

Здание Инспектората
Электромонтажные работы
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Здание Инспектората Электромонтажные работы

Valoarea de deviz 132 784,65 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2018

№ 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	377,2978	50,00	18 864,890
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	147,9000	50,00	7 395,000
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	93,8000	50,00	4 690,000
		Total manopera				30 949,88

Materiale:

1.	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,0001	38 000,00	3,800
2.	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,0020	2 000,00	4,000
3.	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0111	12 000,00	133,200
4.	1011481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	t	0,0000	38 000,00	0,000
5.	1011641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50x50x5 мм	t	0,0515	12 000,00	618,000
6.	1011755	Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,1220	12 000,00	1 464,000
7.	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0007	65 000,00	45,500
8.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	8,5725	38,00	325,755
9.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	8,0450	30,00	241,350
10.	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	90,2350	10,00	902,350
11.	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,3822	75,00	28,665
12.	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	90,2350	10,00	902,350
13.	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,1040	65,00	6,760
14.	1019852	Краска	kg	2,2868	33,00	75,465
15.	111102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2465	260,00	64,090
16.	1139042	Клей БМК-5к	kg	1,0600	16,00	16,960
17.	123321120880	Щит ЩРВ-24з-136УХЛЗ	buc	1,0000	730,00	730,000
18.	123321120880-12	Щит ЩРВ-12з-136УХЛЗ	buc	1,0000	650,00	650,000

19.	123354321088	ЩРН-363-136УХЛЗ	buc	1,0000	820,00	820,000
20.	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0460	11 000,00	506,000
21.	21011515802001	Отходящий автомат трехполюсный ВА47-29/3/С20	buc	1,0000	60,00	60,000
22.	21021515802051	Автомат.выключатель однополюсный ВА47-29 1Р 6А(В)	buc	6,0000	26,00	156,000
23.	220115151-12	Нулевая рабочая шина N на 12клемм	buc	2,0000	15,00	30,000
24.	220115152-12	Нулевая защитная шина РЕ на 12клемм	buc	2,0000	15,00	30,000
25.	221011515210	Выключатель нагрузки ВН32-3Р- 25А	buc	3,0000	60,00	180,000
26.	22290116	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	50,0000	8,00	400,000
27.	22901311	Плафон НПП1101	buc	1,0000	88,00	88,000
28.	229013200	Светильник встраиваемый OPL/R с LED 60Вт (IP20)	buc	47,0000	720,00	33 840,000
29.	2290132741	Светильник настенный RKL LED 32 Вт (IP40)	buc	4,0000	450,00	1 800,000
30.	229013850-25	Выключатель 1Р20 двухклавишный	buc	3,0000	65,00	195,000
31.	2290138502	Розетка одноместная с заземляющим контактом 1Р20	buc	45,0000	33,00	1 485,000
32.	2290138505	Выключатель 1Р20 одноклавишный	buc	16,0000	35,00	560,000
33.	2290138507	Выключатель 1Р44 одноклавишный	buc	1,0000	35,00	35,000
34.	232390115	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	65,0000	4,00	260,000
35.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	838,1000	1,80	1 508,580
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,9300	15,00	73,950
37.	5009030	Заглушки	10 buc	5,3000	20,00	106,000
38.	5009031	Скобы	10 buc	35,5100	2,00	71,020
39.	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	4,9194	50,00	245,970
40.	5009056	Колпачки изолирующие	10 buc	3,9680	10,00	39,680
41.	5009061	Втулки изолирующие	buc	350,2680	2,00	700,536
42.	5009062	Наконечники кабельные	buc	73,2000	5,00	366,000
43.	5009070	Патрубки	10 buc	9,5400	8,00	76,320
44.	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	12,0000	5,00	60,000
45.	5009089	Профиль монтажный перфорированный	buc	56,4000	7,00	394,800
46.	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,0249	500,00	12,450
47.	5009126	Подрозетники деревянные	100 buc	0,0103	300,00	3,090
48.	5009129	Розетка потолочная	100 buc	0,0408	120,00	4,896
49.	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,2480	100,00	24,800
50.	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,5508	10,00	5,508
51.	5009623	Лента K226	100 m	0,0470	59,00	2,773
52.	5440089	Лента липкая изоляционная	kg	0,0135	50,00	0,675
53.	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	3,1159	50,00	155,795
54.	590-1002	Провод ПВ1-0,66 1*1.5mm2	m	994,0000	3,20	3 180,800
55.	590-1003	Провод ПВ1-0,66 1x2.5mm2	m	520,0000	4,20	2 184,000
56.	590-100302	Провод ПВ1-0,66 1x4,0mm2	m	40,0000	6,50	260,000
57.	90115151	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc	2,0000	12,00	24,000
58.	90115152	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клемм	buc	2,0000	12,00	24,000
59.	9011515241	Диф. автомат.выключатель АД -12-2Р- 16А 30мА	buc	4,0000	200,00	800,000
60.	9013910105	Труба ПВХ гофрированная Д=25мм	m	530,0000	5,00	2 650,000
		Total materiale de construcții				59 632,90

Utilaje de constructii:

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	1,9836	204,00	404,655
2.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	26,1066	80,00	2 088,528
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,8600	18,26	180,044
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,3950	21,00	155,295
5.	326598741	Болгарка	h-ut	39,4400	18,26	720,174
6.	330206	Дрели электрические	h-ut	1,8240	18,26	33,306
7.	331451	Перфораторы электрические	h-ut	25,6520	18,26	468,406
8.	350451	Прессы гидравлические с электроприводом	h-ut	0,8000	56,00	44,800
Total utilaje de construcții						4 095,20

Total	Lei	132 784,6 5
-------	-----	----------------

Total deviz: **132 784,6
5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Объект Здание Инспектората
Электромонтажные работы

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. Constructii generale de lucru				
1	RpEJ08Aмод	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (Выполнение штраб глубиной до 5 см в кирпичных стенах 5x50 см2 механизированно с болгаркой)	m			6,461 5,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	50,00	5,00
	326598741	Болгарка	h-ut	0,0800	18,26	1,46
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp (Заделка штраб в стенах до 50 см2)	m			19,020 15,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	111102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	21,00	0,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,26	0,37
		2. Lucrari de montare				
		2.1. РП- Щит распределительный пластиковый встроенного исполнения на 36модуля (1Р31) 540*310*120мм				
3	08-03-572-8	Монтаж щита ЩРН-36з-136УХЛЗ	buc			307,890 116,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,3000	38,00	11,40
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1700	30,00	5,10
	1019852	Краска	kg	0,0300	33,00	0,99
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0100	11 000,00	110,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1000	204,00	20,40
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,5500	80,00	44,00
4	08-03-575-1	Монтаж выключателя на вводе (ВН 32 3Р-25А)	buc			56,600 56,000
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0200	30,00	0,60
5	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - трехполюсный 1уст. 10А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, 10 А ВА47-29/3/С10 хар-ка С	buc			167,996 78,000
	1	Затраты труда	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0490	30,00	1,47
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Краска	kg	0,0360	33,00	1,19
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные	t	0,0010	11 000,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
		решетчатые сварные массой до 0.1 т				
	5009062	Наконечники кабельные	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0020	204,00	0,41
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	80,00	10,40
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	18,26	0,73
6	08-03-526-2	Монтаж автоматического выключателя дифференциальный (~2), 16А, 230В, 30мА (АД12 2Р 16А 30мА)	buc			240,821
	1	Затраты труда	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,3800	30,00	11,40
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0140	65,00	0,91
	1019852	Краска	kg	0,0470	33,00	1,55
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0020	11 000,00	22,00
	5009062	Наконечники кабельные	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0050	204,00	1,02
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	80,00	10,40
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	18,26	0,73
	350451	Прессы гидравлические с электроприводом	h-ut	0,2000	56,00	11,20
7	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - однополюсный 1уст. 20А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, 120А ВА47-29/1/С20 хар-ка С	buc			167,996
	1	Затраты труда	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0490	30,00	1,47
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Краска	kg	0,0360	33,00	1,19
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0010	11 000,00	11,00
	5009062	Наконечники кабельные	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0020	204,00	0,41
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	80,00	10,40
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	18,26	0,73
8	Цена пост-ка	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc			12,000
	90115151	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc	1,0000	12,00	12,00
9	Цена пост-ка	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клемм	buc			12,000
	90115152	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клемм	buc	1,0000	12,00	12,00
		2.2. ЩАО- Щит распределительный пластиковый на 12модулей встроенного исполнения (1Р31) 265*310*120мм				
10	08-03-572-8	Монтаж щита ЦРВ-12з-136УХЛЗ	buc			307,890

1	2	3	4	5	6	7
						116,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,3000	38,00	11,40
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1700	30,00	5,10
	1019852	Краска	kg	0,0300	33,00	0,99
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0100	11 000,00	110,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1000	204,00	20,40
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,5500	80,00	44,00
11	08-03-575-1	Монтаж выключателя нагрузки (ВН 32 3Р-25А)	buc			56,600
						56,000
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0200	30,00	0,60
12	08-03-526-1	Монтаж автоматического выключателя (~1), 6,0А, 230В (В) ВА47-29/ 1Р /В6,0	buc			167,996
						78,000
	1	Затраты труда	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0490	30,00	1,47
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Краска	kg	0,0360	33,00	1,19
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0010	11 000,00	11,00
	5009062	Наконечники кабельные	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0020	204,00	0,41
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	80,00	10,40
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	18,26	0,73
13	Цена пост-ка	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc			12,000
						0,000
	90115151	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc	1,0000	12,00	12,00
14	Цена пост-ка	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клемм	buc			12,000
						0,000
	90115152	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клемм	buc	1,0000	12,00	12,00
		2.3. ЩО- Щит распределительный пластиковый на 24модуля встроенного исполнения (1Р31)				
15	08-03-572-8	Монтаж щита ЩРВ-24з-136УХЛ3	buc			307,890
						116,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,3000	38,00	11,40
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1700	30,00	5,10
	1019852	Краска	kg	0,0300	33,00	0,99
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0100	11 000,00	110,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1000	204,00	20,40
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,5500	80,00	44,00
16	08-03-575-1	Монтаж выключателя нагрузки (~3), 25А,400В (ВН 32 3Р-25А)	buc			56,600
						56,000
	1	Затраты труда	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0200	30,00	0,60
17	08-03-526-1	Монтаж автоматического выключателя (~1), 6,0А, 230В (В) ВА47-29 1Р 6,0А (В)	buc			167,996

1	2	3	4	5	6	7
						78,000
	1	Затраты труда	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0490	30,00	1,47
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,0140	75,00	1,05
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Краска	kg	0,0360	33,00	1,19
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0010	11 000,00	11,00
	5009062	Наконечники кабельные	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0020	204,00	0,41
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	80,00	10,40
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	18,26	0,73
18	Цена пост-ка	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 12клемм (синего цвета) ШНИ-6*9-12-У2-С	buc			15,000 0,000
	220115151-12	Нулевая рабочая шина N на 12клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
19	Цена пост-ка	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 12клемм (желтого цвета) ШНИ-6*9-12-У2-Ж	buc			15,000 0,000
	220115152-12	Нулевая защитная шина РЕ на 12клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
		2.4. Кабельные изделия				
20	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp (Демонтаж проводов и электрических жгутов, смонтированных снаружи или скрытых в футлярах или защитных трубах)	m			4,000 4,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	50,00	4,00
21	08-02-412-1	Прокладка провода ПВ1*1,5мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m			344,300 280,500
	1	Затраты труда	h-om	5,6100	50,00	280,50
	1019852	Краска	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Колпачки изолирующие	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	204,00	2,04
22	08-02-412-9	Прокладка провода ПВ1 1*1,5мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m			165,300 114,500
	1	Затраты труда	h-om	2,2900	50,00	114,50
	1019852	Краска	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009061	Втулки изолирующие	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	204,00	2,04
23	цена рыночная	Провод ПВ1-066 1x1.5mm2	m			3,200 0,000
	590-1002	Провод ПВ1-0,66 1*1.5mm2	m	1,0000	3,20	3,20
24	08-02-412-1	Прокладка провода ПВ1*2,5мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m			344,300 280,500

1	2	3	4	5	6	7
	1	Затраты труда	h-om	5,6100	50,00	280,50
	1019852	Краска	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Колпачки изолирующие	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	204,00	2,04
25	08-02-412-9	Прокладка провода ПВ1 1*2,5мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m			165,300 114,500
	1	Затраты труда	h-om	2,2900	50,00	114,50
	1019852	Краска	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009061	Втулки изолирующие	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	204,00	2,04
26	цена рыночная	Провод ПВ1-0,66 1x2.5mm2	m			4,200 0,000
	590-1003	Провод ПВ1-0,66 1x2.5mm2	m	1,0000	4,20	4,20
27	08-02-412-1	Прокладка провода ПВ1*4,0мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m			344,300 280,500
	1	Затраты труда	h-om	5,6100	50,00	280,50
	1019852	Краска	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Колпачки изолирующие	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	204,00	2,04
28	08-02-412-9	Прокладка провода ПВ1 1*4,0мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m			165,300 114,500
	1	Затраты труда	h-om	2,2900	50,00	114,50
	1019852	Краска	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009061	Втулки изолирующие	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	204,00	2,04
29	цена рыночная	Провод ПВ1-0,66 1x4,0mm2	m			6,500 0,000
	590-100302	Провод ПВ1-0,66 1x4,0mm2	m	1,0000	6,50	6,50
30	08-02-409-1	Установка -труба ПВХ гофрированная, по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр 25мм	100 m			1 933,431 1 190,000
	1	Затраты труда	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0021	12 000,00	25,13
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,9600	38,00	36,48
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Клей БМК-5к	kg	0,2000	16,00	3,20
	5009030	Заглушки	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Скобы	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Втулки изолирующие	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Патрубки	10 buc	1,8000	8,00	14,40
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме	h-ut	0,1100	204,00	22,44

1	2	3	4	5	6	7
		магистрального трубопровода) 10 т				
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,7000	80,00	216,00
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	4,8400	18,26	88,38
31	цена рыночная	Труба ПВХ гофрированная Д=25мм с внутренним диаметром 18,3мм	m			5,000 0,000
	9013910105	Труба ПВХ гофрированная Д=25мм	m	1,0000	5,00	5,00
		2.5. Электроосветительное оборудование				
32	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile (Демонтаж светильников различного типа, включая штанги и плафоны)	buc			11,000 11,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,00
33	08-03-594-14	Монтаж светильника встроенного (1P20) в подвесных потолках, устанавливаемый на профиле, количество ламп в светильнике до: 4	100 buc			16 992,789 13 350,000
	1	Затраты труда	h-om	267,0000	50,00	13 350,00
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,1500	12 000,00	1 800,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	2,1000	38,00	79,80
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	10,4000	30,00	312,00
	1019852	Краска	kg	3,0000	33,00	99,00
	5009089	Профиль монтажный перфорированный	buc	120,0000	7,00	840,00
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,0530	500,00	26,49
	5009623	Лента K226	100 m	0,1000	59,00	5,90
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,4200	50,00	21,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	1,5500	204,00	316,20
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	1,7800	80,00	142,40
34	цена рыночная	Светильник встраиваемый с OPL/R LED 60Вт (IP20)+светодиод 60Вт	buc			720,000 0,000
	229013200	Светильник встраиваемый OPL/R с LED 60Вт (IP20)	buc	1,0000	720,00	720,00
35	08-03-593-6	Монтаж светильника- настенный с LED 32 Вт (IP40): с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды одноламповый	100 buc			5 800,800 4 415,000
	1	Затраты труда	h-om	88,3000	50,00	4 415,00
	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,00306	38 000,00	95,00
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	4,0800	75,00	306,00
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	5009129	Розетка потолочная	100 buc	1,0200	120,00	122,40
	5440089	Лента липкая изоляционная	kg	0,3100	50,00	15,50
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	1,3600	204,00	277,45
	330206	Дрели электрические	h-ut	25,6000	18,26	467,45
36	цена рыночная	Светильник настенный RKL LED 32 Вт (1P40)+светодиод 32Вт	buc			450,000 0,000
	2290132741	Светильник настенный RKL LED 32 Вт (1P40)	buc	1,0000	450,00	450,00
37	08-03-593-7	Монтаж светильника- плафон (1P 54) лампами накаливания 60Вт	100 buc			6 115,800 4 880,000
	1	Затраты труда	h-om	97,6000	50,00	4 880,00
	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,00306	38 000,00	0,00
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	4,0800	75,00	306,00
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,3100	50,00	15,50
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	1,6900	204,00	344,80
	330206	Дрели электрические	h-ut	25,6000	18,26	467,50
38	цена рыночная	Плафон (1P54) НПП1101 с лампочкой	buc			88,000 0,000
	22901311	Плафон НПП1101	buc	1,0000	88,00	88,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.6. Электроустановочные изделия				
39	08-03-591-9	Установка розетки штепсельной одностепенная 250В 16А с заземляющим контактом 1Р20 для скрытой проводки	100 buc			2 189,382 1 905,000
	1	Затраты труда	h-om	38,1000	50,00	1 905,00
	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,00315	2 000,00	6,22
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	1,5000	30,00	45,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	102,0000	2,00	204,00
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,4200	50,00	21,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0400	204,00	8,16
40	цена рыночная	Розетка с заземляющим контактом одностепенная	buc			33,000 0,000
	2290138502	Розетка одностепенная с заземляющим контактом 1Р20	buc	1,0000	33,00	33,00
41	08-03-591-2	Установка выключателя 1Р20 6А одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 buc			1 828,412 1 610,000
	1	Затраты труда	h-om	32,2000	50,00	1 610,00
	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,00315	2 000,00	6,25
	5009061	Втулки изолирующие	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0400	204,00	8,16
42	цена рыночная	Выключатель одноклавишный 1Р20 6А для скрытой проводки	buc			35,000 0,000
	2290138505	Выключатель 1Р20 одноклавишный	buc	1,0000	35,00	35,00
43	08-03-591-5	Установка выключателя 1Р20 6А -двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 buc			1 858,833 1 640,000
	1	Затраты труда	h-om	32,8000	50,00	1 640,00
	1010219	Гипсовые вяжущие Г-3	t	0,00315	2 000,00	6,67
	5009061	Втулки изолирующие	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0400	204,00	8,17
44	цена рыночная	Выключатель двухклавишный 1Р20 6А для скрытой проводки	buc			65,000 0,000
	229013850-25	Выключатель 1Р20 двухклавишный	buc	1,0000	65,00	65,00
45	08-03-591-1	Установка выключателя 250В 6А-одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке(1Р44)	100 buc			2 489,000 1 975,000
	1	Затраты труда	h-om	39,5000	50,00	1 975,00
	1011481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	t	0,0003	38 000,00	0,00
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	1,0200	75,00	76,50
	5009126	Подрозетники деревянные	100 buc	1,0300	300,00	309,00
	5440089	Лента липкая изоляционная	kg	0,1100	50,00	5,50
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0300	204,00	6,10
	330206	Дрели электрические	h-ut	6,4000	18,26	116,90
46	цена рыночная	Выключатель одноклавишный 1Р44 6А	buc			35,000 0,000
	2290138507	Выключатель 1Р44 одноклавишный	buc	1,0000	35,00	35,00
47	цена рыночная	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc			8,000 0,000
	22290116	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	1,0000	8,00	8,00
48	цена рыночная	Коробка для установки выключателей и розеток	buc			4,000 0,000
	232390115	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	1,0000	4,00	4,00
49	08-02-406-1	Металлоизделия	t			54 126,380 13 350,000
	1	Затраты труда	h-om	267,0000	50,00	13 350,00
	1011641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали	t	1,0300	12 000,00	12 360,00

1	2	3	4	5	6	7
		ВСт3кп2 размером 50x50x5 мм				
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0134	65 000,00	910,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	15,1500	38,00	575,70
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	91,5000	10,00	915,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	91,5000	10,00	915,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	1,6700	204,00	340,68
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	155,0000	80,00	12 400,00
		3. Utilaj				
		3.1. РП- Щит распределительный пластиковый встроенный на 36модулей (1Р31)				
50	Цена поставщика	ЩРН-36з-136УХЛЗ- щит распределительный пластиковый встроенный на 36модулей	buc			820,000 0,000
	123354321088	ЩРН-36з-136УХЛЗ	buc	1,0000	820,00	820,00
51	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc			60,000 0,000
	221011515210	Выключатель нагрузки ВН32-3Р- 25А	buc	1,0000	60,00	60,00
52	цена рыночная	Автомат выключатель дифференциальный АД 12 2Р 16А, 30мА	buc			200,000 0,000
	9011515241	Диф. автомат.выключатель АД -12-2Р-16А 30мА	buc	1,0000	200,00	200,00
53	цена поставщика	Отходящий автомат трехполюсный 20А ВА 47-29/3/С20 хар-ка С	buc			60,000 0,000
	21011515802001	Отходящий автомат трехполюсный ВА47-29/3/С20	buc	1,0000	60,00	60,00
		3.2. ЩАО Щит распределительный пластиковый на 12модулей (1Р31)				
54	цена рыночная	Щит ЩРв-12з-136УХЛЗ-щит распределительный пластиковый встроенный на 12модулей (1Р31) 265*310*120мм	buc			650,000 0,000
	123321120880-12	Щит ЩРв-12з-136УХЛЗ	buc	1,0000	650,00	650,00
55	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc			60,000 0,000
	221011515210	Выключатель нагрузки ВН32-3Р- 25А	buc	1,0000	60,00	60,00
56	цена рыночная	Автомат. выключатель однополюсный 6А ВА 47-29 1Р 6А(В)	buc			26,000 0,000
	21021515802051	Автомат.выключатель однополюсный ВА47-29 1Р 6А(В)	buc	1,0000	26,00	26,00
		3.3. ЩО-Щит распределительный пластиковый на 24модуля (1Р31)				
57	цена рыночная	Щит ЩРв-24з-136УХЛЗ-щит распределительный пластиковый встроенный на 24модулей (1Р31)	buc			730,000 0,000
	123321120880	Щит ЩРв-24з-136УХЛЗ	buc	1,0000	730,00	730,00
58	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc			60,000 0,000
	221011515210	Выключатель нагрузки ВН32-3Р- 25А	buc	1,0000	60,00	60,00
59	цена рыночная	Автомат. выключатель однополюсный 6А ВА 47-29 1Р 6А(В)	buc			26,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	21021515802051	Автомат.выключатель однополюсный ВА47-29 1P 6A(B)	buc	1,0000	26,00	26,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Здание Инспектората
Электромонтажные работы
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Здание Инспектората Электромонтажные работы

Valoarea de deviz 132 784,65 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2018

№ 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. Constructii generale de lucru				
1	RpEJ08Am od	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmр (Выполнение штраб глубиной до 5 см в кирпичных стенах 5x50 см2 механизированно с болгаркой)	m	493,0000	6,461 5,000	3 185,174 2 465,000
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmр (Заделка штраб в стенах до 50 см2)	m	493,0000	19,020 15,000	9 376,959 7 395,000
		<i>Total</i>	Lei			12 562,133
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			2 218,500
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			164,662
		<i>Cheltuieli directe</i>				14 945,295
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 167,068
		<i>Total</i>				17 112,363
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 026,742
		<i>Total</i>				18 139,105
		Total Constructii generale de lucru Inclusiv salariu				18 139,105 9 860,000
		2. Lucrari de montare				
		2.1. РП- Щит распределительный				

1	2	3	4	5	6	7
		пластиковый встроенного исполнения на 36модуля (1P31) 540*310*120мм				
3	08-03-572-8	Монтаж щита ЩРн-36з-136УХЛЗ	buc	1,0000	307,890 116,000	307,890 116,000
4	08-03-575-1	Монтаж выключателя на вводе (ВН 32 3Р-25А)	buc	1,0000	56,600 56,000	56,600 56,000
5	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - трехполюсный 1уст. 10А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, 10 А ВА47-29/3/С10 хар-ка С	buc	1,0000	167,996 78,000	167,996 78,000
6	08-03-526-2	Монтаж автоматического выключателя дифференциальный (~2), 16А, 230В, 30мА (АД12 2Р 16А 30мА)	buc	4,0000	240,821 116,000	963,286 464,000
7	08-03-526-1	Монтаж отходящего автомата - однополюсный 1уст. 20А, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, 120А ВА47-29/1/С20 хар-ка С	buc	1,0000	167,996 78,000	167,996 78,000
8	Цена поста-ка	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc	1,0000	12,000 0,000	12,000 0,000
9	Цена поста-ка	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клемм	buc	1,0000	12,000 0,000	12,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 687,768
		Total РП- Щит распределительный пластиковый встроенного исполнения на 36модуля (1P31) 540*310*120мм Inclusiv salariu				1 687,768 792,000
		2.2. ЩАО- Щит распределительный пластиковый на 12модулей встроенного исполнения (1P31) 265*310*120мм				
10	08-03-572-8	Монтаж щита ЩРв-12з-136УХЛЗ	buc	1,0000	307,890 116,000	307,890 116,000
11	08-03-575-	Монтаж выключателя нагрузки	buc	1,0000	56,600	56,600

1	2	3	4	5	6	7
	1	(ВН 32 3Р-25А)			56,000	56,000
12	08-03-526-1	Монтаж автоматического выключателя (~1), 6,0А, 230В (В) ВА47-29/ 1Р /В6,0	buc	1,0000	167,996 78,000	167,996 78,000
13	Цена поста	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc	1,0000	12,000 0,000	12,000 0,000
14	Цена поста	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клемм	buc	1,0000	12,000 0,000	12,000 0,000
		Total	Lei			556,486
		Total ЩАО- Щит распределительный пластиковый на 12модулей встроенного исполнения (1Р31) 265*310*120мм Inclusiv salariu				556,486 250,000
		2.3. ЩО- Щит распределительный пластиковый на 24модуля встроенного исполнения (1Р31)				
15	08-03-572-8	Монтаж щита ЩРВ-24з-136УХЛЗ	buc	1,0000	307,890 116,000	307,890 116,000
16	08-03-575-1	Монтаж выключателя нагрузки (~3), 25А,400В (ВН 32 3Р-25А)	buc	1,0000	56,600 56,000	56,600 56,000
17	08-03-526-1	Монтаж автоматического выключателя (~1), 6,0А, 230В (В) ВА47-29 1Р 6,0А (В)	buc	5,0000	167,996 78,000	839,982 390,000
18	Цена поста	Нулевая рабочая шина N с изоляторами на 12клемм (синего цвета) ШНИ-6*9-12-У2-С	buc	2,0000	15,000 0,000	30,000 0,000
19	Цена поста	Нулевая защитная шина РЕ с изоляторами на 12клемм (желтого цвета) ШНИ-6*9-12-У2-Ж	buc	2,0000	15,000 0,000	30,000 0,000
		Total	Lei			1 264,472
		Total ЩО- Щит распределительный пластиковый на 24модуля встроенного исполнения (1Р31) Inclusiv salariu				1 264,472 562,000
		2.4. Кабельные изделия				

1	2	3	4	5	6	7
20	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp (Демонтаж проводов и электрических жгутов, смонтированных снаружи или скрытых в футлярах или защитных трубах)	m	493,0000	4,000 4,000	1 972,000 1 972,000
21	08-02-412- 1	Прокладка провода ПВ1*1,5мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m	3,2300	344,300 280,500	1 112,089 906,015
22	08-02-412- 9	Прокладка провода ПВ1 1*1,5мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m	6,7100	165,300 114,500	1 109,163 768,295
23	цена рыночная	Провод ПВ1-066 1x1.5mm2	m	994,0000	3,200 0,000	3 180,800 0,000
24	08-02-412- 1	Прокладка провода ПВ1*2,5мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m	1,6500	344,300 280,500	568,095 462,825
25	08-02-412- 9	Прокладка провода ПВ1 1*2,5мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m	3,5500	165,300 114,500	586,815 406,475
26	цена рыночная	Провод ПВ1-0,66 1x2.5mm2	m	520,0000	4,200 0,000	2 184,000 0,000
27	08-02-412- 1	Прокладка провода ПВ1*4,0мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение,	100 m	0,0800	344,300 280,500	27,544 22,440

1	2	3	4	5	6	7
		мм2, до: 2,5				
28	08-02-412-9	Прокладка провода ПВ1 1*4,0мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m	0,3200	165,300 114,500	52,896 36,640
29	цена рыночная	Провод ПВ1-0,66 1x4,0mm2	m	40,0000	6,500 0,000	260,000 0,000
30	08-02-409-1	Установка -труба ПВХ гофрированная, по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр 25мм	100 m	5,3000	1 933,431 1 190,000	10 247,182 6 307,000
31	цена рыночная	Труба ПВХ гофрированная Д=25мм с внутренним диаметром 18,3мм	m	530,0000	5,000 0,000	2 650,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			23 950,584
		Total Кабельные изделия Inklusiv salariu				23 950,584 10 881,690
		2.5. Электроосветительное оборудование				
32	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile (Демонтаж светильников различного типа, включая штанги и плафоны)	buc	23,0000	11,000 11,000	253,000 253,000
33	08-03-594-14	Монтаж светильника встроенного (1P20) в подвесных потолках, устанавливаемый на профиле, количество ламп в светильнике до: 4	100 buc	0,4700	16 992,789 13 350,000	7 986,611 6 274,500
34	цена рыночная	Светильник встраиваемый с OPL/R LED 60Вт (IP20)+светодиод 60Вт	buc	47,0000	720,000 0,000	33 840,000 0,000
35	08-03-593-6	Монтаж светильника-настенный с LED 32 Вт (IP40): с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды одноламповый	100 buc	0,0400	5 800,800 4 415,000	232,032 176,600

1	2	3	4	5	6	7
36	цена рыночная	Светильник настенный RKL LED 32 Вт (1P40)+светодиод 32Вт	buc	4,0000	450,000 0,000	1 800,000 0,000
37	08-03-593- 7	Монтаж светильника- плафон (1P 54) лампами накаливания 60Вт	100 buc	0,0100	6 115,800 4 880,000	61,158 48,800
38	цена рыночная	Плафон (1P54) НПП1101 с лампочкой	buc	1,0000	88,000 0,000	88,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			44 260,801
		Total Электроосветительное оборудование Inclusiv salariu				44 260,801 6 752,900
		2.6. Электроустановочные изделия				
39	08-03-591- 9	Установка розетки штепсельной одноместная 250В 16А с заземляющим контактом 1P20 для скрытой проводки	100 buc	0,4500	2 189,382 1 905,000	985,222 857,250
40	цена рыночная	Розетка с заземляющим контактом одноместная	buc	45,0000	33,000 0,000	1 485,000 0,000
41	08-03-591- 2	Установка выключателя 1P20 6А одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 buc	0,1600	1 828,412 1 610,000	292,546 257,600
42	цена рыночная	Выключатель одноклавишный 1P20 6А для скрытой проводки	buc	16,0000	35,000 0,000	560,000 0,000
43	08-03-591- 5	Установка выключателя 1P20 6А -двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 buc	0,0300	1 858,833 1 640,000	55,765 49,200
44	цена рыночная	Выключатель двухклавишный 1P20 6А для скрытой проводки	buc	3,0000	65,000 0,000	195,000 0,000
45	08-03-591- 1	Установка выключателя 250В 6А- одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке(1P44)	100 buc	0,0100	2 489,000 1 975,000	24,890 19,750
46	цена рыночная	Выключатель одноклавишный 1P44 6А	buc	1,0000	35,000 0,000	35,000 0,000
47	цена рыночная	Коробка ответвительная для скрытой проводки	buc	50,0000	8,000 0,000	400,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
48	цена рыночная	Коробка для установки выключателей и розеток	buc	65,0000	4,000 0,000	260,000 0,000
49	08-02-406- 1	Металлоизделия	t	0,0500	54 126,380 13 350,000	2 706,319 667,500
		<i>Total</i>	Lei			6 999,742
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				6 999,742 1 851,300
		<i>Total</i>	Lei			78 719,853
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			4 745,225
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			5 459,027
		<i>Cheltuieli directe</i>				88 924,105
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			16 028,316
		<i>Total</i>				104 952,421
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			6 297,146
		<i>Total</i>				111 249,567
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				111 249,567 21 089,890
		3. Utilaj 3.1. РП- Щит распределительный пластиковый встроенный на 36модулей (1Р31)				
50	Цена поставщик а	ЩРН-363-136УХЛЗ- щит распределительный пластиковый встроенный на 36модулей	buc	1,0000	820,000 0,000	820,000 0,000
51	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	60,000 0,000	60,000 0,000
52	цена рыночная	Автомат выключатель дифференциальный АД 12 2Р 16А, 30МА	buc	4,0000	200,000 0,000	800,000 0,000
53	цена поставщик а	Отходящий автомат трехполюсный 20А ВА 47- 29/3/С20 хар-ка С	buc	1,0000	60,000 0,000	60,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 740,000
		Total РП- Щит распределительный пластиковый встроенный на 36модулей (1Р31) Inclusiv salariu				1 740,000
		3.2. ЩАО Щит распределительный пластиковый на 12модулей (1Р31)				
54	цена рыночная	Щит ЩРв-12з-136УХЛЗ-щит распределительный пластиковый встроенный на 12модулей (1Р31) 265*310*120мм	buc	1,0000	$\frac{650,000}{0,000}$	$\frac{650,000}{0,000}$
55	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	$\frac{60,000}{0,000}$	$\frac{60,000}{0,000}$
56	цена рыночная	Автомат. выключатель однополюсный 6А ВА 47-29 1Р 6А(В)	buc	1,0000	$\frac{26,000}{0,000}$	$\frac{26,000}{0,000}$
		<i>Total</i>	Lei			736,000
		Total ЩАО Щит распределительный пластиковый на 12модулей (1Р31) Inclusiv salariu				736,000
		3.3. ЩО-Щит распределительный пластиковый на 24модуля (1Р31)				
57	цена рыночная	Щит ЩРв-24з-136УХЛЗ-щит распределительный пластиковый встроенный на 24модулей (1Р31)	buc	1,0000	$\frac{730,000}{0,000}$	$\frac{730,000}{0,000}$
58	цена рыночная	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 25А	buc	1,0000	$\frac{60,000}{0,000}$	$\frac{60,000}{0,000}$
59	цена рыночная	Автомат. выключатель однополюсный 6А ВА 47-29 1Р 6А(В)	buc	5,0000	$\frac{26,000}{0,000}$	$\frac{130,000}{0,000}$
		<i>Total</i>	Lei			920,000
		Total ЩО-Щит распределительный пластиковый на 24модуля (1Р31)				920,000

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	Lei			3 396,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 396,000

		Total	Lei	132 784,65
		132 784,65		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		30 949,88		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Индивидуальный гараж
Электромонтажные работы
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Индивидуальный гараж Электромонтажные работы

Valoarea de deviz 14 377,50 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2018

№ 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	33,8450	50,00	1 692,250
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	39,0000	50,00	1 950,000
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	24,2800	50,00	1 214,000
		Total manopera				4 856,25

Materiale:

1.	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,0002	52 000,00	10,400
2.	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0008	12 000,00	9,600
3.	1011148	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный, класс А-I, диаметром 6 мм	t	0,0007	12 000,00	8,400
4.	1011481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	t	0,0001	52 000,00	5,200
5.	1011755	Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0011	12 000,00	13,200
6.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,0690	38,00	40,622
7.	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,6480	30,00	19,440
8.	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	9,4700	10,00	94,700
9.	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,5564	200,00	111,280
10.	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	9,4700	10,00	94,700
11.	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0260	65,00	1,690
12.	1019852	Краска	kg	0,2150	33,00	7,095
13.	111102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	260,00	16,900
14.	1139042	Клей БМК-5к	kg	0,0800	16,00	1,280

15.	123321120880	Щит ЩРв-12з-136УХЛЗ	buc	1,0000	650,00	650,000
16.	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0140	11 000,00	154,000
17.	21021515802051	Автомат.выключатель однополюсный ВА47-29 1Р 6А(В)	buc	2,0000	40,00	80,000
18.	229013111	Плафон НПП1101 с лампочкой 60Вт	buc	5,0000	220,00	1 100,000
19.	2290138507	Выключатель 1Р44 одноклавишный	buc	2,0000	42,00	84,000
20.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	221,0000	1,80	397,800
21.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	1,3000	15,00	19,500
22.	5009030	Заглушки	10 buc	0,4000	20,00	8,000
23.	5009031	Скобы	10 buc	4,3300	2,00	8,660
24.	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,5050	50,00	25,250
25.	5009056	Колпачки изолирующие	10 buc	0,3200	10,00	3,200
26.	5009061	Втулки изолирующие	buc	25,5000	2,00	51,000
27.	5009062	Наконечники кабельные	buc	18,3000	5,00	91,500
28.	5009070	Патрубки	10 buc	0,7200	8,00	5,760
29.	5009081	Переключки гибкие, тип ПГС-50	buc	3,0000	5,00	15,000
30.	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,0002	500,00	0,100
31.	5009126	Подрозетки деревянные	100 buc	0,0206	300,00	6,180
32.	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0200	100,00	2,000
33.	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,1270	10,00	1,270
34.	5009623	Лента К226	100 m	0,0030	59,00	0,177
35.	5009719	Полоски и пряжки для крепления проводов	100 buc	0,0830	90,00	7,470
36.	5009816	Полоса монтажная	m	3,4000	0,60	2,040
37.	5440089	Лента липкая изоляционная	kg	0,0022	50,00	0,110
38.	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,2835	50,00	14,175
39.	590-1002	Провод ПВ1-0,66 1*1.5mm2	m	130,0000	2,30	299,000
40.	59010025	Кабель ВВГ нг сечением жилы 3*2.5mm2	m	10,0000	13,00	130,000
41.	90115151	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc	1,0000	12,00	12,000
42.	90115152	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клемм	buc	1,0000	12,00	12,000
43.	9011515241	Диф. автомат.выключатель АД -12-2Р-16А 30мА	buc	1,0000	150,00	150,000
44.	90115158277	Ящик ЯТП-0,25-220/12В	buc	1,0000	530,00	530,000
45.	9013910105	Труба полиэт. гофрированная Д=25мм	m	40,0000	5,00	200,000
Total materiale de construcții						4 494,70

Utilaje de construcții:

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,2711	204,00	55,304
2.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,2670	80,00	181,360
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,6000	18,26	47,476
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,9500	21,00	40,950
5.	326598741	Болгарка	h-ut	10,4000	18,26	189,904
6.	330206	Дрели электрические	h-ut	1,7880	18,26	32,649
7.	331451	Перфораторы электрические	h-ut	2,5390	18,26	46,362
8.	350451	Прессы гидравлические с электроприводом	h-ut	0,2000	56,00	11,200

		Total utilaje de construcții				605,22
--	--	-------------------------------------	--	--	--	---------------

Total	Lei	14 377,50
-------	-----	-----------

Total deviz:
14 377,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Объект Индивидуальный гараж
Электромонтажные работы

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. Constructii generale de lucru				
1	RpEJ08Aмод	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (Выполнение штраб глубиной до 5 см в кирпичных стенах 5x50 см2 механизированно с болгаркой)	m			6,461 5,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	50,00	5,00
	326598741	Болгарка	h-ut	0,0800	18,26	1,46
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp (Заделка штраб в стенах до 50 см2)	m			19,020 15,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	111102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	260,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	21,00	0,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,26	0,37
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ЩГ Щит распределительный пластиковый на 12модулей навесного исполнения (1P31) 265*310*120мм				
3	08-03-572-8	Монтаж щита ЩРВ-12з-136УХЛЗ	buc			307,890 116,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,3000	38,00	11,40
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,1700	30,00	5,10
	1019852	Краска	kg	0,0300	33,00	0,99
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0100	11 000,00	110,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1000	204,00	20,40
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,5500	80,00	44,00
4	08-03-526-2	Монтаж автоматического выключателя дифференциальный (~2), 16А, 230В, 30мА (АД12 2Р 16А 30мА) на вводе	buc			242,571 116,000
	1	Затраты труда	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,3800	30,00	11,40
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0140	65,00	0,91
	1019852	Краска	kg	0,0470	33,00	1,55
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0020	11 000,00	22,00
	5009062	Наконечники кабельные	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Переемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,0360	50,00	1,80
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0050	204,00	1,02

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	80,00	10,40
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	18,26	0,73
	350451	Прессы гидравлические с электроприводом	h-ut	0,2000	56,00	11,20
5	08-03-526-1	Монтаж автоматического выключателя (~1), 6,0А, 230В (В) ВА47-29/ 1P /В6,0-отходящий	buc			169,746 78,000
	1	Затраты труда	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,0700	38,00	2,66
	1011977	Болты строительные с гайками и шайбами	kg	0,0490	30,00	1,47
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,0140	200,00	2,80
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Лак электроизоляционный 318	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Краска	kg	0,0360	33,00	1,19
	2019408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	t	0,0010	11 000,00	11,00
	5009062	Наконечники кабельные	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0020	204,00	0,41
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	0,1300	80,00	10,40
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0400	18,26	0,73
6	Цена пост-ка	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc			12,000 0,000
	90115151	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc	1,0000	12,00	12,00
7	Цена пост-ка	Нулевая защитная шина PE на 8 клемм	buc			12,000 0,000
	90115152	Нулевая защитная шина PE на 8 клемм	buc	1,0000	12,00	12,00
		2.2. ЯТП Ящик с понижающим трансформатором 0,25кВа, 220/12В с встроенной розеткой (1Р44)				
8	08-03-603-1	Монтаж ящика с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-220/12В с встроенной розеткой	buc			88,328 71,500
	1	Затраты труда	h-om	1,4300	50,00	71,50
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	0,0400	200,00	8,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0200	204,00	4,08
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,2600	18,26	4,75
		2.3. Кабельные изделия				
9	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp (Демонтаж проводов и электрических жгутов, смонтированных снаружи или скрытых в футлярах или защитных трубах)	m			4,000 4,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	50,00	4,00
10	08-02-401-1	Прокладка силового кабеля с медными жилами с ПВХ изоляцией 0,66кВ, в негорючей изоляции	100 m			4 009,180 2 580,000
	1	Затраты труда	h-om	51,6000	50,00	2 580,00
	1011148	Прокат для армирования ж/б конструкций круглый и периодического профиля, горячекатаный и термомеханический, термически упрочненный, класс А-I, диаметром 6 мм	t	0,0070	12 000,00	84,00
	1011481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	t	0,00065	52 000,00	52,00
	1011755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	t	0,0110	12 000,00	132,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	1,7500	38,00	66,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	2,5000	200,00	500,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019852	Краска	kg	0,4000	33,00	13,20
	5009031	Скобы	10 buc	16,5000	2,00	33,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	24,4000	2,00	48,80
	5009101	Кнопки монтажные	1000 buc	0,00204	500,00	1,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,4100	10,00	4,10
	5009623	Лента K226	100 m	0,0300	59,00	1,77
	5009719	Полоски и пряжки для крепления проводов	100 buc	0,8300	90,00	74,70
	5009816	Полоса монтажная	m	34,0000	0,60	20,40
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,4700	80,00	197,60
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	6,0300	18,26	110,11
11	цена рыночная	Кабель ВВГ нг сечением жилы 3*2,5мм2	m			13,000 0,000
	59010025	Кабель ВВГ нг сечением жилы 3*2.5мм2	m	1,0000	13,00	13,00
12	08-02-412-1	Прокладка провода ПВ1*1,5мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m			344,300 280,500
	1	Затраты труда	h-om	5,6100	50,00	280,50
	1019852	Краска	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009056	Колпачки изолирующие	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Втулки изолирующие	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	204,00	2,04
13	08-02-412-9	Прокладка провода ПВ1 1*1,5мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m			165,300 114,500
	1	Затраты труда	h-om	2,2900	50,00	114,50
	1019852	Краска	kg	0,0200	33,00	0,66
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,3100	50,00	15,50
	5009061	Втулки изолирующие	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	204,00	2,04
14	цена рыночная	Провод ПВ1-066 1x1.5мм2	m			2,300 0,000
	590-1002	Провод ПВ1-0,66 1*1.5мм2	m	1,0000	2,30	2,30
15	08-02-409-1	Установка -труба ПВХ гофрированная, по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр 25мм	100 m			1 932,297 1 190,000
	1	Затраты труда	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	t	0,0021	12 000,00	24,00
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,9600	38,00	36,48
	1019100	Патроны для пристрелки	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Дюбели для пристрелки	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Клей БМК-5к	kg	0,2000	16,00	3,20
	5009030	Заглушки	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009031	Скобы	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Втулки изолирующие	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Патрубки	10 buc	1,8000	8,00	14,40
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1100	204,00	22,44
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,7000	80,00	216,00
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	4,8400	18,26	88,38
16	цена рыночная	Труба ПВХ гофрированная Д=25мм с внутренним диаметром 18,3мм	m			5,000 0,000
	9013910105	Труба полиэт. гофрированная Д=25мм	m	1,0000	5,00	5,00
		2.4. Электроосветительное				

1	2	3	4	5	6	7
		оборудование				
17	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile (Демонтаж светильников различного типа, включая штанги и плафоны)	buc			11,000 11,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,00
18	08-03-593-7	Монтаж светильника- плафон (1P 54) лампами накаливания 60Вт	100 buc			6 833,720 4 880,000
	1	Затраты труда	h-om	97,6000	50,00	4 880,00
	1010115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	t	0,00306	52 000,00	208,00
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	4,0800	200,00	816,00
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	54400890	Лента липкая изоляционная	kg	0,3100	50,00	15,50
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	1,6900	204,00	344,76
	330206	Дрели электрические	h-ut	25,6000	18,26	467,46
19	цена рыночная	Плафон (1P54) НПП1101 с лампочкой 60Вт	buc			220,000 0,000
	229013111	Плафон НПП1101 с лампочкой 60Вт	buc	1,0000	220,00	220,00
		2.5. Электроустановочные изделия				
20	08-03-591-1	Установка выключателя 250В 6А-одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке(1P44)	100 buc			2 616,450 1 975,000
	1	Затраты труда	h-om	39,5000	50,00	1 975,00
	1011481	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	t	0,0003	52 000,00	0,00
	1019103	Дюбели распорные	100 buc	1,0200	200,00	204,00
	5009126	Подрозетники деревянные	100 buc	1,0300	300,00	309,00
	5440089	Лента липкая изоляционная	kg	0,1100	50,00	5,50
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0300	204,00	6,10
	330206	Дрели электрические	h-ut	6,4000	18,26	116,85
21	цена рыночная	Выключатель одноклавишный 1P44 6А	buc			42,000 0,000
	2290138507	Выключатель 1P44 одноклавишный	buc	1,0000	42,00	42,00
		3. Utilaj				
		3.1. ЩГ Щит распределительный пластиковый на 12модулей (1P31)				
22	цена рыночная	Щит ЩРв-12з-136УХЛЗ-щит распределительный пластиковый встроенный на 12модулей (1P31) 265*310*120мм	buc			650,000 0,000
	123321120880	Щит ЩРв-12з-136УХЛЗ	buc	1,0000	650,00	650,00
23	цена рыночная	Автомат выключатель дифференциальный АД 12 2Р 16А, 30мА	buc			150,000 0,000
	9011515241	Диф. автомат.выключатель АД -12-2Р-16А 30мА	buc	1,0000	150,00	150,00
24	цена рыночная	Автомат. выключатель однополюсный 6А ВА 47-29 1Р 6А(В)	buc			40,000 0,000
	21021515802051	Автомат.выключатель однополюсный ВА47-29 1Р 6А(В)	buc	1,0000	40,00	40,00
		3.2. ЯТП Ящик с понижающим трансформатором 220/12В				
25	цена рыночная	Ящик с понижающим трансформатором 220/12В с встроенной розеткой (1P44)	buc			530,000 0,000
	90115158277	Ящик ЯТП-0,25-220/12В	buc	1,0000	530,00	530,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Индивидуальный гараж
Электромонтажные работы**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Индивидуальный гараж Электромонтажные работы

Valoarea de deviz 14 377,50 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2018

№ 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. Constructii generale de lucru				
1	RpEJ08Am od	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmр (Выполнение штраб глубиной до 5 см в кирпичных стенах 5x50 см2 механизированно с болгаркой)	m	130,0000	6,461 5,000	839,904 650,000
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmр (Заделка штраб в стенах до 50 см2)	m	130,0000	19,020 15,000	2 472,626 1 950,000
		<i>Total</i>	Lei			3 312,530
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			585,000
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			43,420
		<i>Cheltuieli directe</i>				3 940,950
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			571,438
		<i>Total</i>				4 512,388
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			270,743
		<i>Total</i>				4 783,131
		Total Constructii generale de lucru Inclusiv salariu				4 783,131 2 600,000
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ЩГ Щит распределительный				

1	2	3	4	5	6	7
		пластиковый на 12модулей навесного исполнения (1P31) 265*310*120мм				
3	08-03-572-8	Монтаж щита ЩРВ-12з-136УХЛЗ	buc	1,0000	307,890 116,000	307,890 116,000
4	08-03-526-2	Монтаж автоматического выключателя дифференциальный (~2), 16А, 230В, 30мА (АД12 2Р 16А 30мА) на вводе	buc	1,0000	242,571 116,000	242,571 116,000
5	08-03-526-1	Монтаж автоматического выключателя (~1), 6,0А, 230В (В) ВА47-29/ 1Р /В6,0-отходящий	buc	2,0000	169,746 78,000	339,493 156,000
6	Цена поста	Нулевая рабочая шина N на 8 клемм	buc	1,0000	12,000 0,000	12,000 0,000
7	Цена поста	Нулевая защитная шина РЕ на 8 клемм	buc	1,0000	12,000 0,000	12,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			913,954
		Total ЩГ Щит распределительный пластиковый на 12модулей навесного исполнения (1P31) 265*310*120мм Inclusiv salariu				913,954 388,000
		2.2. ЯТП Ящик с понижающим трансформатором 0,25кВа, 220/12В с встроенной розеткой (1P44)				
8	08-03-603-1	Монтаж ящика с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-220/12В с встроенной розеткой	buc	1,0000	88,328 71,500	88,328 71,500
		<i>Total</i>	Lei			88,328
		Total ЯТП Ящик с понижающим трансформатором 0,25кВа, 220/12В с встроенной розеткой (1P44) Inclusiv salariu				88,328 71,500
		2.3. Кабельные изделия				
9	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati	m	130,0000	4,000 4,000	520,000 520,000

1	2	3	4	5	6	7
		aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp (Демонтаж проводов и электрических жгутов, смонтированных снаружи или скрытых в футлярах или защитных трубах)				
10	08-02-401-1	Прокладка силового кабеля с медными жилами с ПВХ изоляцией 0,66кВ, в негорючей изоляции	100 m	0,1000	4 009,180 2 580,000	400,918 258,000
11	цена рыночная	Кабель ВВГ нг сечением жилы 3*2,5мм2	m	10,0000	13,000 0,000	130,000 0,000
12	08-02-412-1	Прокладка провода ПВ1*1,5мм2 первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m	0,4000	344,300 280,500	137,720 112,200
13	08-02-412-9	Прокладка провода ПВ1 1*1,5мм2 каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m	0,9000	165,300 114,500	148,770 103,050
14	цена рыночная	Провод ПВ1-066 1x1.5mm2	m	130,0000	2,300 0,000	299,000 0,000
15	08-02-409-1	Установка -труба ПВХ гофрированная, по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр 25мм	100 m	0,4000	1 932,297 1 190,000	772,919 476,000
16	цена рыночная	Труба ПВХ гофрированная Д=25мм с внутренним диаметром 18,3мм	m	40,0000	5,000 0,000	200,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 609,327
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				2 609,327 1 469,250
		2.4. Электроосветительное оборудование				

1	2	3	4	5	6	7
17	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile (Демонтаж светильников различного типа, включая штанги и плафоны)	buc	4,0000	11,000 11,000	44,000 44,000
18	08-03-593-7	Монтаж светильника- плафон (1P 54) лампами накаливания 60Вт	100 buc	0,0500	6 833,720 4 880,000	341,686 244,000
19	цена рыночная	Плафон (1P54) НПП1101 с лампочкой 60Вт	buc	5,0000	220,000 0,000	1 100,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 485,686
		Total Электроосветительное оборудование Inclusiv salariu				1 485,686 288,000
		2.5. Электроустановочные изделия				
20	08-03-591-1	Установка выключателя 250В 6А- одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке(1P44)	100 buc	0,0200	2 616,450 1 975,000	52,329 39,500
21	цена рыночная	Выключатель одноклавишный 1P44 6А	buc	2,0000	42,000 0,000	84,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			136,329
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				136,329 39,500
		<i>Total</i>	Lei			5 233,624
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			507,656
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			265,050
		<i>Cheltuieli directe</i>				6 006,330
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 714,750
		<i>Total</i>				7 721,080
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			463,264
		<i>Total</i>				8 184,344
		Total Lucrari de montare				8 184,344 2 256,250

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		3. Utilaj				
		3.1. ЩГ Щит распределительный пластиковый на 12модулей (1P31)				
22	цена рыночная	Щит ЩРВ-12з-136УХЛЗ-щит распределительный пластиковый встроенный на 12модулей (1P31) 265*310*120мм	buc	1,0000	<u>650,000</u> 0,000	<u>650,000</u> 0,000
23	цена рыночная	Автомат выключатель дифференциальный АД 12 2P 16А, 30мА	buc	1,0000	<u>150,000</u> 0,000	<u>150,000</u> 0,000
24	цена рыночная	Автомат. выключатель однополюсный 6А ВА 47-29 1P 6А(В)	buc	2,0000	<u>40,000</u> 0,000	<u>80,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			880,000
		Total ЩГ Щит распределительный пластиковый на 12модулей (1P31) Inclusiv salariu				880,000
		3.2. ЯТП Ящик с понижающим трансформатором 220/12В				
25	цена рыночная	Ящик с понижающим трансформатором 220/12В с встроенной розеткой (1P44)	buc	1,0000	<u>530,000</u> 0,000	<u>530,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			530,000
		Total ЯТП Ящик с понижающим трансформатором 220/12В Inclusiv salariu				530,000
		<i>Total</i>	Lei			1 410,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 410,000
		<i>Total</i>	Lei			14 377,50
		Total deviz: Inclusiv salariu				14 377,50
						4 856,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Пожарная сигнализация в здании

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Пожарная сигнализация в здании

Valoarea de deviz 36 988,81 lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2018

№ 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	185,870	50,00	9 293,50
2.	1	Muncitor	h-om.	7,622	50,00	381,10
Total manopera						9 674,60

Materiale:

1.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	30 000,00	90,00
2.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	30 000,00	540,00
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,042	38,00	1,60
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	120,00	1,20
5.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,270	30,00	8,10
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	7,350	7,50	55,13
7.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,008	75,00	0,60
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	14,210	7,50	106,57
9.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,010	120,00	1,20
10.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,200	25,00	5,00
11.	12347	Jgheaburi 10x22 mm MCS-1	m	100,000	4,50	450,00
12.	12348	Teava de PVC Д25mm	m	15,000	6,50	97,50
13.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	kg	10,000	11,00	110,00
14.	25001501	Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107	buc	1,000	111,33	111,33
15.	25002404	Оповещатель светозвуковой	buc	1,000	113,30	113,30
16.	25212337	Прибор приемно-контрольный пожарный на 8шлейфов "Тирас-8П"	buc	1,000	3 046,00	3 046,00
17.	252123554	Модуль телефонный МЦА/GSM	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
18.	255123-05	Огнетушитель углекислотный ОУ-5	buc	1,000	450,00	450,00
19.	255123-142	Извещатель пожарный ручной СИП	buc	1,000	200,00	200,00
20.	255123-41041	Извещатель пожарный дымовой CGL-2	buc	21,000	200,00	4 200,00
21.	255123038	Блок резервного питания 12В, 3А	buc	1,000	450,00	450,00
22.	255123039	Аккумулятор 12В 7 А/Ч	buc	2,000	202,00	404,00

23.	2551383218	Модуль реллейный МРЛ-8	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
24.	5009031	Scoabe	10 buc	1,205	2,50	3,01
25.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,700	0,10	0,27
26.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,170	85,00	14,45
27.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,006	85,00	0,51
28.	59020	Кабель негорючий, КПСЭнг FRLS-2x2xO,5	m	10,000	12,10	121,00
29.	59021	Кабель негорючий КПСЭнг FRLS 1x2xO,75	m	150,000	6,00	900,00
30.	59022	Кабель ВВГнг FRLS 3x1,5	m	20,000	12,00	240,00
Total materiale de construcții						16 020,77

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,151	90,27	13,63
2.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	3,800	25,00	95,00
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,536	25,00	38,40
Total utilaje de construcții						147,03

Total	lei	36 988,81
-------	-----	-----------

Total deviz:

36 988,81

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Пожарная сигнализация в здании

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. Монтажные работы				
		1.1. Пожарная сигнализация				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8raze Прибор приемно-контрольный пожарный на 8 шлейфов	buc			1 965,50 1 950,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	50,00	1 950,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	85,00	8,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
2	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete Модуль телефонный МЦА/GSM	buc			365,25 360,00
	1	Muncitor	h-om	7,2000	50,00	360,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	120,00	1,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	7,50	1,50
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0100	120,00	1,20
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2000	2,50	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0100	85,00	0,85
3	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1Модуль реллейный МРЛ-8	set			2 265,00 1 635,00
	1	Muncitor	h-om	32,7000	50,00	1 635,00
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetelui 6 mm	t	0,0032	30 000,00	90,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	30 000,00	540,00
4	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель дымовой СПД-2)	buc			105,88 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,88
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
5	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii Извещатель пожарный ручной СПР	buc			107,00 100,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	50,00	100,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,75
6	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Оповещатель светозвуковой)	buc			300,00 300,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	50,00	300,00
7	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107)	buc			253,75 250,00
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	50,00	250,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	7,50	1,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	25,00	2,25
8	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalatie separat: convertizor sau bloc de alimentare Блок резервного питания 12В, 3А БЖ-1230	buc			517,60 505,00
	1	Muncitor	h-om	10,1000	50,00	505,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	7,50	7,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	85,00	5,10
9	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			103,00

1	2	3	4	5	6	7
		Аккумулятор 12В 7 А/Ч				103,00
	1	Muncitor	h-om	2,0600	50,00	103,00
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 Кабель в трубе и желобах	1 km			6 802,83 6 800,00
	1	Muncitor	h-om	136,0000	50,00	6 800,00
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	85,00	2,83
11	59020	Кабель негорючий, КПСэнг FRLS 2x2x0,5	m			12,10 0,00
	59020	Кабель негорючий, КПСэнг FRLS-2x2x0,5	m	1,0000	12,10	12,10
12	59021	Кабель негорючий КПСэнг FRLS 1x2x0,75	m			6,00 0,00
	59021	Кабель негорючий КПСэнг FRLS 1x2x0,75	m	1,0000	6,00	6,00
13	59022	Кабель ВВГнг FRLS 3x1,5	m			12,00 0,00
	59022	Кабель ВВГнг FRLS 3x1,5	m	1,0000	12,00	12,00
14	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm Jgheaburi 10x22 mm MCS-1	100 m			951,75 835,00
	1	Muncitor	h-om	16,7000	50,00	835,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	7,50	91,50
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,25
15	12347	Jgheaburi 10x22 mm MCS-1	m			4,50 0,00
	12347	Jgheaburi 10x22 mm MCS-1	m	1,0000	4,50	4,50
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 430,00 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,50	100,47
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,73
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
17	12348	Teava de PVC D25mm	m			6,50 0,00
	12348	Teava de PVC D25mm	m	1,0000	6,50	6,50
18	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	kg			16,50 3,11
	1	Muncitor	h-om.	0,0622	50,00	3,11
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0042	38,00	0,16
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0270	30,00	0,81
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0008	75,00	0,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	kg	1,0000	11,00	11,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0151	90,27	1,36
		2. Оборудование				
		2.1. Пожарная сигнализация				
19	Pretul firmei	Прибор приемно-контрольный пожарный на 8шлейфов "Тирас-8П"	buc			3 046,00 0,00
	25212337	Прибор приемно-контрольный пожарный на 8шлейфов "Тирас-8П"	buc	1,0000	3 046,00	3 046,00
20	Pretul firmei	Модуль телефонный МЦА/GSM	buc			2 200,00 0,00
	252123554	Модуль телефонный МЦА/GSM	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
21	Pretul firmei	Модуль реллейный МРЛ-8	buc			2 100,00 0,00
	2551383218	Модуль реллейный МРЛ-8	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
22	Pretul firmei	Извещатель пожарный дымовой СПД-2	buc			200,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	255123-41041	Извещатель пожарный дымовой CGL-2	buc	1,0000	200,00	200,00
23	Pretul firmei	Извещатель пожарный ручной СПР	buc			200,00
						0,00
	255123-142	Извещатель пожарный ручной СПР	buc	1,0000	200,00	200,00
24	Pretul firmei	Оповещатель светозвуковой	buc			113,30
						0,00
	25002404	Оповещатель светозвуковой	buc	1,0000	113,30	113,30
25	Pretul firmei	Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107	buc			111,33
						0,00
	25001501	Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107	buc	1,0000	111,33	111,33
26	Pretul firmei	Блок резервного питания 12В, 3А	buc			450,00
						0,00
	255123038	Блок резервного питания 12В, 3А	buc	1,0000	450,00	450,00
27	Pretul firmei	Аккумулятор 12В 7 А/Ч	buc			202,00
						0,00
	255123039	Аккумулятор 12В 7 А/Ч	buc	1,0000	202,00	202,00
28	Pretul firmei	Огнетушитель углекислотный ОУ-5	buc			450,00
						0,00
	255123-05	Огнетушитель углекислотный ОУ-5	buc	1,0000	450,00	450,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Пожарная сигнализация в здании

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № Пожарная сигнализация в здании

Valoarea de deviz 36 988,81 lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2018

№ 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. Монтажные работы				
		1.1. Пожарная сигнализация				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8raze Прибор приемно-контрольный пожарный на 8 шлейфов	buc	1,000	1 965,50 1 950,00	1 965,50 1 950,00
2	10-02-030-02	Aparat de telefon de sistem "ЦБ" sau "АТС": de perete Модуль телефонный МЦА/GSM	buc	1,000	365,25 360,00	365,25 360,00
3	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1Модуль реллейный МРЛ-8	set	1,000	2 265,00 1 635,00	2 265,00 1 635,00
4	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Извещатель дымовой СПД-2)	buc	21,000	105,88 100,00	2 223,38 2 100,00
5	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii Извещатель пожарный ручной СПР	buc	1,000	107,00 100,00	107,00 100,00
6	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor (Оповещатель светозвуковой)	buc	1,000	300,00 300,00	300,00 300,00

1	2	3	4	5	6	7
7	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107)	buc	1,000	<u>253,75</u> 250,00	<u>253,75</u> 250,00
8	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare Блок резервного питания 12В, 3А БЖ-1230	buc	1,000	<u>517,60</u> 505,00	<u>517,60</u> 505,00
9	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1 Аккумулятор 12В 7 А/Ч	buc	2,000	<u>103,00</u> 103,00	<u>206,00</u> 206,00
10	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1 Кабель в трубе и желобах	1 km	0,180	<u>6 802,83</u> 6 800,00	<u>1 224,51</u> 1 224,00
11	59020	Кабель негорючий, КПСЭнгFRLS 2x2x0,5	m	10,000	<u>12,10</u> 0,00	<u>121,00</u> 0,00
12	59021	Кабель негорючий КПСЭнгFRLS 1x2x0,75	m	150,000	<u>6,00</u> 0,00	<u>900,00</u> 0,00
13	59022	Кабель ВВГнг FRLS 3x1,5	m	20,000	<u>12,00</u> 0,00	<u>240,00</u> 0,00
14	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm Jgheaburi 10x22 mm MCS-1	100 m	1,000	<u>951,75</u> 835,00	<u>951,75</u> 835,00
15	12347	Jgheaburi 10x22 mm MCS-1	m	100,000	<u>4,50</u> 0,00	<u>450,00</u> 0,00
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,150	<u>1 430,00</u> 1 190,00	<u>214,50</u> 178,50
17	12348	Teava de PVC Д25mm	m	15,000	<u>6,50</u> 0,00	<u>97,50</u> 0,00
18	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	kg	10,000	<u>16,50</u> 3,11	<u>165,03</u> 31,10
		Total	lei			12 567,77
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				12 567,77 9 674,60
		Total	lei			12 567,77

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurare sociale si medicale</i>	22,5 %			2 176,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			274,61
		<i>Total</i>				15 019,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 352,70
		<i>Total</i>				22 371,86
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 342,32
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				23 714,18 9 674,60
		2. Оборудование				
		2.1. Пожарная сигнализация				
19	Pretul firmei	Прибор приемно-контрольный пожарный на 8шлейфов "Тирас- 8П"	buc	1,000	3 046,00 0,00	3 046,00 0,00
20	Pretul firmei	Модуль телефонный МЦА/GSM	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
21	Pretul firmei	Модуль реллейный МРЛ-8	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
22	Pretul firmei	Извещатель пожарный дымовой СПД-2	buc	21,000	200,00 0,00	4 200,00 0,00
23	Pretul firmei	Извещатель пожарный ручной СПР	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
24	Pretul firmei	Оповещатель светозвуковой	buc	1,000	113,30 0,00	113,30 0,00
25	Pretul firmei	Сирена 10- 16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA- 107	buc	1,000	111,33 0,00	111,33 0,00
26	Pretul firmei	Блок резервного питания 12В, 3А	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
27	Pretul firmei	Аккумулятор 12В 7 А/Ч	buc	2,000	202,00 0,00	404,00 0,00
28	Pretul firmei	Огнетушитель углекислотный ОУ-5	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 274,63
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				13 274,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 274,63
		Total Оборудование Inclusiv salariu				13 274,63

		Total	lei	36 988,81
		36 988,81		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		9 674,60		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Пожарная сигнализация в гараже

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Пожарная сигнализация в гараже

Valoarea de deviz 8 320,56 lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2018

№ 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	19,330	50,00	966,50
2.	1	Muncitor	h-om.	10,062	50,00	503,10
		Total manopera				1 469,60

Materiale:

1.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,004	38,00	0,15
2.	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,002	120,00	0,24
3.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,027	30,00	0,81
4.	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	1,700	7,50	12,75
5.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,001	75,00	0,07
6.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,690	7,50	35,18
7.	12348	Teava de PVC D25mm	m	35,000	6,50	227,50
8.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	kg	1,000	11,00	11,00
9.	2123- 42	Извещатель пожарный ручной СПР	buc	1,000	123,00	123,00
10.	2123-337	Прибор приемно-контрольный пожарный на 8шлейфов "Тирас-8П"	buc	1,000	3 046,00	3 046,00
11.	2145258963	Модуль порошковый автономный	buc	1,000	650,00	650,00
12.	25001501	Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107	buc	1,000	111,33	111,33
13.	2587412	Извещатель пожарный тепловой	buc	3,000	133,30	399,90
14.	5009031	Scoabe	10 buc	2,345	2,50	5,86
15.	5009061	Fisa de izolatie	buc	6,300	0,10	0,63
16.	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,020	85,00	1,70
17.	59021	Кабель негорючий КПСэнг FRLS 1x2xO,75	m	35,000	6,20	217,00
18.	59022	Кабель ВВГнг FRLS 3x1,5	m	15,000	13,00	195,00
		Total materiale de construcții				5 038,12

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,015	118,00	1,77
----	--------	---	------	-------	--------	------

2.	330206	Дрели электрические	h-ut	0,980	25,00	24,50
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,694	25,00	42,35
		Total utilaje de construcții				68,62

Total	lei	8 320,56
-------	-----	----------

Total deviz: 8 320,56

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Пожарная сигнализация в гараже**

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. Монтажные работы				
		1.1. Пожарная сигнализация				
1	10-08-002-01	Avertizoare "П" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (Извещатель пожарный тепловой +10%)	buc			57,00 50,00
	1	Muncitor	h-om.	1,0000	50,00	50,00
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,1900	25,00	4,75
2	10-08-002-03	Avertizoare "П" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii Извещатель пожарный ручной СПР	buc			107,00 100,00
	1	Muncitor	h-om.	2,0000	50,00	100,00
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,1900	25,00	4,75
3	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107)	buc			253,75 250,00
	1	Muncitor	h-om.	5,0000	50,00	250,00
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,2000	7,50	1,50
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,0900	25,00	2,25
4	59021	Кабель негорючий КПСнг FRLS 1x2x0,75	m			6,20 0,00
	59021	Кабель негорючий КПСнг FRLS 1x2x0,75	m	1,0000	6,20	6,20
5	59022	Кабель ВВГнг FRLS 3x1,5	m			13,00 0,00
	59022	Кабель ВВГнг FRLS 3x1,5	m	1,0000	13,00	13,00
6	10-08-003-01	Апарат (Прибор -Самосрабатывающий модуль порошковый автономный "Тунгус")	buc			557,44 550,00
	1	Затраты труда	h-om	11,0000	50,00	550,00
	1011963	Канифоль сосновая	kg	0,0020	120,00	0,24
	1012206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12x70 мм	10 buc	0,3000	7,50	2,25
	5220076	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40	kg	0,0200	85,00	1,70
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,1300	25,00	3,25
7	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 430,06 1 190,00
	1	Затраты труда	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,50	100,51
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,50	16,74
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
8	цена рыночная	Teava de PVC D25mm	m			6,50 0,00
	12348	Teava de PVC D25mm	m	1,0000	6,50	6,50
9	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	kg			16,90 3,10
	1	Muncitor	h-om.	0,0622	50,00	3,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0042	38,00	0,15
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0270	30,00	0,81
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0008	75,00	0,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	kg	1,0000	11,00	11,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,0151	118,00	1,77

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
		2. Оборудование				
		2.1. Пожарная сигнализация				
10	Pretul firmei	Прибор приемно-контрольный пожарный на 8шлейфов "Тирас-8П"	buc			3 046,00 0,00
	2123-337	Прибор приемно-контрольный пожарный на 8шлейфов "Тирас-8П"	buc	1,0000	3 046,00	3 046,00
11	Pretul firmei	Извещатель пожарный тепловой	buc			133,30 0,00
	2587412	Извещатель пожарный тепловой	buc	1,0000	133,30	133,30
12	Pretul firmei	Извещатель пожарный ручной СПР	buc			123,00 0,00
	2123- 42	Извещатель пожарный ручной СПР	buc	1,0000	123,00	123,00
13	Pretul firmei	Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107	buc			111,33 0,00
	25001501	Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107	buc	1,0000	111,33	111,33
14	Pretul firmei	Модуль порошковый автономный Тунгус	buc			650,00 0,00
	2145258963	Модуль порошковый автономный	buc	1,0000	650,00	650,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Пожарная сигнализация в гараже

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № Пожарная сигнализация в гараже

Valoarea de deviz 8 320,56 lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2018

№ 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. Монтажные работы				
		1.1. Пожарная сигнализация				
1	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (Извещатель пожарный тепловой +10%)	buc	3,000	57,00 50,00	171,00 150,00
2	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii Извещатель пожарный ручной СПР	buc	1,000	107,00 100,00	107,00 100,00
3	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Сирена 10-16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107)	buc	1,000	253,75 250,00	253,75 250,00
4	59021	Кабель негорючий КПСЭнгFRLS 1x2x0,75	m	35,000	6,20 0,00	217,00 0,00
5	59022	Кабель ВВГнг FRLS 3x1,5	m	15,000	13,00 0,00	195,00 0,00
6	10-08-003-01	Апарат (Прибор - Самосрабатывающий модуль порошковый автономный "Тунгус")	buc	1,000	557,44 550,00	557,44 550,00
7	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,350	1 430,06 1 190,00	500,52 416,50

1	2	3	4	5	6	7
8	цена рыночная	Teava de PVC D25mm	m	35,000	6,50 0,00	227,50 0,00
9	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	kg	1,000	16,90 3,10	16,90 3,10
		<i>Total</i>	lei			2 246,11
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				2 246,11 1 469,60
		<i>Total</i>	lei			2 246,11
		<i>Asigurare sociale si medicale</i>	22,5 %			330,66
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			70,79
		<i>Total</i>				2 647,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			1 116,90
		<i>Total</i>				3 764,46
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			225,87
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				3 990,33 1 469,60
		2. Оборудование				
		2.1. Пожарная сигнализация				
10	Pretul firmei	Прибор приемно-контрольный пожарный на 8шлейфов "Тирас-8П"	buc	1,000	3 046,00 0,00	3 046,00 0,00
11	Pretul firmei	Извещатель пожарный тепловой	buc	3,000	133,30 0,00	399,90 0,00
12	Pretul firmei	Извещатель пожарный ручной СПР	buc	1,000	123,00 0,00	123,00 0,00
13	Pretul firmei	Сирена 10- 16VDC;300mA;123dB,Cehfa SA-107	buc	1,000	111,33 0,00	111,33 0,00
14	Pretul firmei	Модуль порошковый автономный Тунгус	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 330,23
		Total Пожарная сигнализация Inclusiv salariu				4 330,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 330,23
		Total Оборудование Inclusiv salariu				4 330,23

		Total	lei	8 320,56
		8 320,56		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		1 469,60		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Благоустройство прилегающей
территории Инспектората
Полиции Вулканешты
ул.Ленина АТО Гагаузия**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Благоустройство прилегающей территории

Valoarea de deviz 248 940,75 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2018

№ 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.	7123011000200	Betonist	h-om	9,7000	50,00	485,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	484,4704	50,00	24 223,520
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,6400	50,00	82,000
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,5400	50,00	2 977,000
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,4136	50,00	670,680
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	64,0000	50,00	3 200,000
		Total manopera				31 638,20

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	0,3000	16,00	4,800
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,0620	280,00	297,360
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	52,4930	280,00	14 698,040
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,9800	280,00	554,400
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	30,0960	280,00	8 426,880
6.	1421402200290	Щебень фр.5-20мм	m3	26,2200	380,00	9 963,600
7.	2356819	Информационное панно	buc	1,0000	3 500,00	3 500,000
8.	235689	Велосипедная парковка на 5мест	buc	1,0000	2 750,00	2 750,000
9.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	2,0000	1 900,00	3 800,000
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	374,0600	1,75	654,605
11.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	633,6000	1,75	1 108,800
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,7700	1,75	24,098
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	10 454,400 0	1,75	18 295,200
14.	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare -плитка	m2	401,9400	135,00	54 261,900

		"кирпичик" т.6см				
15.	2663102100000	Beton	m3	0,0720	1 250,00	90,000
16.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	5,3100	1 250,00	6 637,500
17.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	118,5900	160,00	18 974,400
18.	2875274200000	Сарас cu rama б/у без стоимости	buc	1,0200	0,00	0,000
19.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,9200	120,00	950,400
20.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	13,9200	16,00	222,720
21.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,7213	16,00	11,541
		Total materiale de construcții				145 226,24

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	31,0000	18,26	566,060
2.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	4,3924	350,00	1 537,340
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	9,1800	250,00	2 295,000
4.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	31,0000	29,00	899,000
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,1832	220,00	1 140,304
6.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,3800	120,00	165,600
		Total utilaje de construcții				6 603,30

Total	?	183 467,74
Asigurări sociale și medicale	22,5 %	7 118,60
Cheltuieli de transport	10 %	14 522,62
Cheltuieli directe		205 108,96
Cheltuieli de regie	14,5 %	29 740,80
Total		234 849,76
Beneficiu de deviz	6 %	14 090,99

Total deviz: **248 940,75**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Благоустройство прилегающей
территории Инспектората Полиции
Вулканешты ул.Ленина АТО Гагаузия

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. Покрытие из брусчатки				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка старых бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m			16,000 16,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	50,00	16,00
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия вперемежку с отходами щебня механизированным способом) на площади 396м2	m3			123,311 80,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	29,00	22,48
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	18,26	14,15
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Вывозка отходов асфальтобена автосамосвалом на расстояние 3 км)1,6*40м3	t			16,720 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,72
4	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Погрузка старых бордюров в автотранспорт вручную)	t			55,500 55,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Вывозка старых бордюров автосамосвалом на расстояние 3 км)-105шт*40кг/шт	t			16,720 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,72
6	AcE07C	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Демонтаж чугунных крышек-люков на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B)кз/пл=0,8 кмат=0	buc			41,000 41,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,00
7	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Срезка и планировка автогрейдером до 175 CP территории площадки, грунт II категории)	100m2			66,146 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	350,00	66,15
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка толщиной 10см, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3			447,102 18,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	18,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	0,2320	16,00	3,71

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri-terasam.				
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	280,00	367,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
9	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (Укладка щебня фракции 5-20мм толщиной 5см, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3			578,202 18,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,00	18,50
	1421402200290	Щебень фр.5-20мм	m3	1,3110	380,00	498,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	16,00	3,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	250,00	38,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
10	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток -брусчатки толщиной 60мм, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)	m2			263,305 52,200
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	50,00	50,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	50,00	1,58
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,75	2,80
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,75	46,20
	2661112800655-6	Placi din beton, pentru trotuare -плитка "кирпичик" т.6см	m2	1,0150	135,00	137,03
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	280,00	1,40
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	280,00	21,28
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для дорожные 20x30x100 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m			258,714 33,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,00	26,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,75	5,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	280,00	2,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	16,00	0,10
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	160,00	160,80
12	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare (Установка скамеек на 2 ножках со спинками с бетонированием)	buc			2 307,400 360,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	50,00	95,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	50,00	22,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	50,00	242,50
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 250,00	45,00
	1212121212121	apa	m3	0,1500	16,00	2,40
13	цена рыночная	Приобретение велосипедной парковки на 5мест из металлоконструкции	buc			2 750,000 0,000
	235689	Велосипедная парковка на 5мест	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
14	цена рыночная	Информационное панно	buc			3 500,000 0,000
	2356819	Информационное панно	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
15	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale	buc			80,151

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Установка чугунных крышек-люков обратно на место без стоимости на смотровых колодцах систем водоснабжения или канализации, на проезжей части, типа III A и B)				41,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,00
	2875274200000	Сарас cu rama б/у без стоимости	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,75	24,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	280,00	14,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	16,00	0,21

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Благоустройство прилегающей
территории Инспектората
Полиции Вулканешты
ул.Ленина АТО Гагаузия**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №
Благоустройство прилегающей территории

Valoarea de deviz 248 940,75 Lei

Intocmit in prețuri curente 02.07.2018

№ 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. Покрытие из брусчатки				
1	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton (Разборка старых бетонных бордюров различного размера, уложенных на бетон)	m	105,0000	16,000 16,000	1 680,000 1 680,000
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия попеременно с отходами щебня механизированным способом) на площади 396м2	m3	40,0000	123,311 80,000	4 932,460 3 200,000
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Вывозка отходов асфальтобена автосамосвалом на расстояние 3 км)1,6*40м3	t	64,0000	16,720 0,000	1 070,080 0,000
4	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre (Погрузка старых бордюров в автотранспорт вручную)	t	4,0000	55,500 55,500	222,000 222,000
5	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Вывозка старых бордюров автосамосвалом на расстояние 3 км)-	t	4,2000	16,720 0,000	70,224 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		105шт*40кг/шт				
6	AcE07C	Демонтarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Демонтаж чугунных крышек-люков на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на проезжей части, типа III A и B)кз/пл=0,8 кмат=0	buc	1,0000	41,000 41,000	41,000 41,000
7	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (Срезка и планировка автогрейдером до 175 CP территории площадки, грунт II категории)	100m2	3,9600	66,146 0,000	261,940 0,000
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка толщиной 10см, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3	40,0000	447,102 18,500	17 884,080 740,000
9	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (Укладка щебня фракции 5-20мм толщиной 5см, выполняющего функцию фильтрации, изоляции, вентиляции, морозоустойчивый и некапиллярный, механическое укладывание)	m3	20,0000	578,202 18,500	11 564,040 370,000
10	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec	m2	396,0000	263,305 52,200	104 268,780 20 671,200

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток -брусчатки толщиной 60мм, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 10 см)				
11	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для дорожные 20x30x100 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m	118,0000	258,714 33,500	30 528,193 3 953,000
12	TsH91A	Instalarea bancilor pe 2 picioare (Установка скамеек на 2 ножках со спинками с бетонированием)	buc	2,0000	2 307,400 360,000	4 614,800 720,000
13	цена рыночная	Приобретение велосипедной парковки на 5мест из металлоконструкции	buc	1,0000	2 750,000 0,000	2 750,000 0,000
14	цена рыночная	Информационное панно	buc	1,0000	3 500,000 0,000	3 500,000 0,000
15	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Установка чугунных крышек-люков обратно на место без стоимости на смотровых колодцах систем водоснабжения или канализации, на проезжей части, типа III A и B)	buc	1,0000	80,151 41,000	80,151 41,000
		Total	?			183 467,748
		Total Покрытие из брусчатки Inklusiv salariu				183 467,748 31 638,200

		Total	?	183 467,74
		Asigurari sociale si medicale	22,5 %	7 118,60
		Cheltuieli de transport	10 %	14 522,62

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe				205 108,96
		Cheltuieli de regie	14,5 %			29 740,80
		Total				234 849,76
		Beneficiu de deviz	6 %			14 090,99
						248 940,75
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				31 638,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)