

**Reabilitarea si extinderea
Sectorului Politiei de Frontiera
"Tudora". amplasat in
intravilantul s. Tudora, r-ul
Stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 1
Sisteme fotovoltaice**

Valoarea de deviz 803 267,47 Lei

Intocmit in prețuri curente 18.10.2022

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|-------|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură incl. salariu | Total incl. salariu |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Общестроительные работы №1 Тудора Штефан Водэ | | | | |
| | | 1.1. Фундаменты | | | | |
| 1 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки с неровностью 10-20 см, средний грунт) | 100m2 | 2,5000 | 335,200 335,200 | 838,000 838,000 |
| 2 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка толщиной 100мм под блоки) | m3 | 5,2000 | 543,300 36,000 | 2 825,160 187,200 |
| 3 | CC03C | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Ф12мм для блоков) | kg | 314,4000 | 40,683 1,200 | 12 790,720 377,280 |
| 4 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично | m2 | 166,0000 | 100,090 48,000 | 16 614,940 7 968,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|--------|--|----|----------|----------------------|-------------------------|
| | | использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления) | | | | |
| 5 | CA03D2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов - бетонных блоков ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса) | m3 | 31,2000 | 1 533,588 228,000 | 47 847,941 7 113,600 |
| 6 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)-болт Ф14мм дл.110мм | kg | 15,0000 | 88,649 8,400 | 1 329,736 126,000 |
| 7 | IzF50A | Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом) | m2 | 52,0000 | 81,540 15,200 | 4 240,080 790,400 |
| 8 | IzF04A | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой - боковая изоляция, выполненный горячим способом из битумной мастики, | m2 | 165,0000 | 23,150 1,600 | 3 819,750 264,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------|--|-----|--------|-------------------|----------------------------------|
| | | нанесенной щеткой)-бетонных блоков | | | | |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 90 306,327 |
| | | Total Фундаменты Inclusiv salariu | | | | 90 306,327 17 664,480 |
| | | 1.2. Строительные работы по электрике | | | | |
| 9 | TsA02E | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт) -траншея | m3 | 9,2000 | 52,800 52,800 | 485,760 485,760 |
| 10 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя) | m3 | 4,2000 | 331,900 24,400 | 1 393,980 102,480 |
| 11 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт) | m3 | 5,0000 | 12,400 12,400 | 62,000 62,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|--------|----------|----------------------|-----------------------------------|
| 12 | 08-02-143-1 | Покрытие кабеля: кирпичом одного кабеля | 100 m | 0,3500 | 2 931,600 260,400 | 1 026,060 91,140 |
| 13 | цена рыночная | Кирпич строительный красный | buc | 280,0000 | 6,868 0,000 | 1 923,040 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 4 890,840 |
| | | Total Строительные работы по электрике Inclusiv salariu | | | | 4 890,840 741,380 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 95 197,167 |
| | | <i>Отчисление на социальное и медицинское с</i> | 24 % | | | 4 417,406 |
| | | <i>Транспорт материалов</i> | 10 % | | | 6 795,790 |
| | | <i>Заготовительно-складские расходы</i> | 2 % | | | 1 359,158 |
| | | <i>Прямые затраты</i> | | | | 107 769,521 |
| | | <i>Накладные расходы</i> | 14,5 % | | | 15 626,581 |
| | | <i>ИТОГО:</i> | | | | 123 396,102 |
| | | <i>Сметная прибыль</i> | 6 % | | | 7 403,765 |
| | | Total Общестроительные работы №1 Тудора Штефан Водэ Inclusiv salariu | | | | 130 799,867 18 405,860 |
| | | 2. Монтажные работы №1 | | | | |
| | | 2.1. Puminat electric | | | | |
| 14 | 08-02-141-1 | Укладка кабелей в траншею | 100 m | 0,4000 | 1 131,100 548,000 | 452,440 219,200 |
| 15 | цена рыночная | Кабели силовые с медными жилами с защитным покрытием с ПВХ изоляцией - марка Кабель ВВГнг LS 5x25,0 или аналог (норма расхода 2% согласно техн. части Приложение №2) | m | 40,0000 | 288,660 0,000 | 11 546,400 0,000 |
| 16 | 08-02-410-3 | Прокладка кабелей в трубах ПНД | 100 m | 0,2400 | 1 765,450 764,000 | 423,708 183,360 |
| 17 | цена рыночная | Труба ПНД Ф110мм | m | 24,0000 | 44,880 0,000 | 1 077,120 0,000 |
| 18 | 08-02-165-1 | Установка концевой муфты 5КВТп 1-25/50 | buc | 8,0000 | 219,090 202,000 | 1 752,718 1 616,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-------|----------|----------------------|---------------------------------|
| 19 | цена рыночная | Концевая муфта 5КВТп 1-25/50 | buc | 8,0000 | 330,000 0,000 | 2 640,000 0,000 |
| 20 | 08-03-572-4 | Монтаж блока защиты учета ВЗУМ TF-02-250-01-стоимость в разделе оборудование | set | 1,0000 | 954,920 139,600 | 954,920 139,600 |
| 21 | 08-03-526-1 | Монтаж автоматического выключателя марка ВА88-35-3P/B63 -стоимость в разделе оборудование | buc | 2,0000 | 202,315 62,400 | 404,629 124,800 |
| 22 | 08-03-526-1 | Монтаж автоматического выключателя дифференциальный В50А/4P/30мА- стоимость в разделе оборудование | buc | 2,0000 | 202,315 62,400 | 404,629 124,800 |
| 23 | 08-03-572-8 | Монтаж щита ЩМП-100.60.30 У2 IP54 -инвертор в корпусе-стоимость в разделе оборудование | buc | 2,0000 | 437,720 92,800 | 875,440 185,600 |
| 24 | 08-03-572-8 | Монтаж щита ЩМП-25.30.15 IP66 -стоимость в разделе оборудование | buc | 1,0000 | 437,720 92,800 | 437,720 92,800 |
| 25 | 08-03-523-1 | Установка предохранителя плавкой вставки ППНИ 35 | buc | 3,0000 | 75,018 46,800 | 225,053 140,400 |
| 26 | 08-02-374-1 | Ввод в здание в трубе | buc | 1,0000 | 163,910 128,400 | 163,910 128,400 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 21 358,687 |
| | | Total Iuminat electric Inklusiv salariu | | | | 21 358,687 2 954,960 |
| | | 2.2. Centrala fotovoltaica | | | | |
| 27 | IB19Апри м | Panou radiant cu sursa proprie de ardere, avind lungimea de 6,0 m (Установка солнечных панелей в комплексе) | buc | 48,0000 | 102,640 100,000 | 4 926,720 4 800,000 |
| 28 | 08-02-402-1 | Прокладка электрического кабеля марки H1Z2Z2-K 1x6.00mm2 | 100 m | 7,0000 | 2 548,170 612,000 | 17 837,190 4 284,000 |
| 29 | цена рыночная | Cablu H1Z2Z2-K 1x6.00mm2 | m | 700,0000 | 26,183 0,000 | 18 328,380 0,000 |
| 30 | цена рыночная | Cross Tie | buc | 24,0000 | 95,000 0,000 | 2 280,000 0,000 |
| 31 | цена | Connector Cross Tie | buc | 48,0000 | 145,000 | 6 960,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|----------|-----------|---------------------------------|
| | рыночная | | | | 0,000 | 0,000 |
| 32 | цена рыночная | Foot Front | buc | 24,0000 | 101,000 | 2 424,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 33 | цена рыночная | Foot END | buc | 24,0000 | 105,000 | 2 520,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 34 | цена рыночная | Hexagon Bolt M10*60 | buc | 220,0000 | 13,800 | 3 036,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 35 | цена рыночная | Self-locking Hexagon Mut M10 | buc | 220,0000 | 6,500 | 1 430,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 36 | цена рыночная | Cross Bar | buc | 48,0000 | 71,300 | 3 422,400 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 37 | цена рыночная | Rail Conector Cros Bar | buc | 24,0000 | 65,000 | 1 560,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 38 | цена рыночная | Single Rail 63 1,9/2,0м | buc | 68,0000 | 156,000 | 10 608,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 39 | цена рыночная | Rail Conector 63 | buc | 64,0000 | 75,000 | 4 800,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 40 | цена рыночная | Self-topping screw | buc | 48,0000 | 3,000 | 144,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 41 | цена рыночная | Climber 63 Set | buc | 48,0000 | 95,000 | 4 560,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 42 | цена рыночная | One Mid | buc | 66,0000 | 35,000 | 2 310,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 43 | цена рыночная | One END | buc | 12,0000 | 35,000 | 420,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 44 | цена рыночная | Perforated Tape | m | 150,0000 | 11,200 | 1 680,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 45 | цена рыночная | Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC | buc | 8,0000 | 30,000 | 240,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 46 | цена рыночная | Sigurante fuzibile 2P/10x38/16A/1000V | buc | 16,0000 | 30,000 | 480,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| 47 | цена рыночная | Panou PDC | buc | 1,0000 | 3 500,000 | 3 500,000 |
| | | | | | 0,000 | 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 93 466,690 |
| | | Total Centrala fotovoltaica Inklusiv salariu | | | | 93 466,690 9 084,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 114 825,377 |
| | | <i>Отчисление на социальное и медицинское с</i> | 24 % | | | 2 889,350 |
| | | <i>Транспорт материалов</i> | 10 % | | | 9 043,616 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|---|------|---------|---------------------|-----------------------------------|
| | | | | | | |
| | | <i>Заготовительно-складские расходы</i> | 2 % | | | 1 808,723 |
| | | <i>Прямые затраты</i> | | | | 128 567,066 |
| | | <i>Накладные расходы</i> | 76 % | | | 9 149,610 |
| | | ИТОГО: | | | | 137 716,676 |
| | | <i>Сметная прибыль</i> | 6 % | | | 8 263,001 |
| | | Total Монтажные работы №1 Inclusiv salariu | | | | 145 979,677 12 038,960 |
| | | 3. Оборудование №1 | | | | |
| | | 3.1. Puminat electric | | | | |
| 48 | цена рыночная | Корпус металлический -блок защиты учета BZUM TF-02-250-01 | set | 1,0000 | 4 600,000 0,000 | 4 600,000 0,000 |
| 49 | цена рыночная | Предохранитель плавкой вставки ППНИ 35 | buc | 3,0000 | 150,000 0,000 | 450,000 0,000 |
| 50 | цена рыночная | Выключатель автоматический марка ВА88-35/3P/B50 | buc | 1,0000 | 1 500,000 0,000 | 1 500,000 0,000 |
| 51 | цена рыночная | Дифференциальный автомат В50А/4P/30МА | buc | 1,0000 | 210,000 0,000 | 210,000 0,000 |
| 52 | цена рыночная | Корпус металлический ЩМП-100.60.30 У2 IP54 | buc | 2,0000 | 1 560,000 0,000 | 3 120,000 0,000 |
| 53 | цена рыночная | Корпус металлический ЩМП-25.30.15 IP66 | buc | 1,0000 | 330,000 0,000 | 330,000 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 10 210,000 |
| | | Total Puminat electric Inclusiv salariu | | | | 10 210,000 |
| | | 3.2. Centrala fotovoltaica | | | | |
| 54 | цена рыночная | Солнечные панели 540MH/144V | buc | 52,0000 | 6 200,000 0,000 | 322 400,000 0,000 |
| 55 | цена рыночная | Инвертор | buc | 1,0000 | 60 000,000 0,000 | 60 000,000 0,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 382 400,000 |
| | | Total Centrala fotovoltaica Inclusiv salariu | | | | 382 400,000 |
| | | <i>Total</i> | Lei | | | 392 610,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|--------------------|
| | | | | | | |
| | | Total Оборудование №1 Inclusiv salariu | | | | 392 610,000 |

| | | | | |
|--|--|--|------|-------------------|
| | | Total | Lei | 669 389,56 |
| | | TVA | 20 % | 133 877,91 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 803 267,47 |
| | | | | 30 444,82 |

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si extinderea
Sectorului Politiei de Frontiera
"Tudora". amplasat in
intravilantul s. Tudora, r-ul
Stefan Voda**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Sisteme fotovoltaice**

Valoarea de deviz 803 267,47 Lei

Intocmit in prețuri curente 18.10.2022

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Total borderou de resurse № 1: | | | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|------------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Зарплаты труда | h-om | 183,2525 | 40,00 | 7 330,100 |
| 2. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 165,3600 | 40,00 | 6 614,400 |
| 3. | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 7,8600 | 40,00 | 314,400 |
| 4. | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 174,3000 | 40,00 | 6 972,000 |
| 5. | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 6,6000 | 40,00 | 264,000 |
| 6. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 120,0000 | 40,00 | 4 800,000 |
| 7. | 7136080025001 | Montator | h-om | 3,1500 | 40,00 | 126,000 |
| 8. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 39,3240 | 40,00 | 1 572,960 |
| 9. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 38,9520 | 40,00 | 1 558,080 |
| 10. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 19,7600 | 40,00 | 790,400 |
| 11. | 9312040019600 | Sapator | h-om | 2,5620 | 40,00 | 102,480 |
| Total manopera | | | | | | 30 444,82 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|---------|---|---------|---------|-----------|---------|
| 1. | 1010069 | Бензин авиационный Б-70 | t | 0,0032 | 26 000,00 | 83,200 |
| 2. | 1010633 | Парафин нефтяной твердый П-3 | t | 0,0001 | 35 000,00 | 3,500 |
| 3. | 1010813 | Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм | t | 0,0011 | 20 000,00 | 22,000 |
| 4. | 1010865 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм | t | 0,0003 | 45 000,00 | 13,500 |
| 5. | 1011641 | Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСтЗкп2 размером 50x50x5 мм | t | 0,0040 | 25 000,00 | 100,000 |
| 6. | 1011755 | Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм | t | 0,0004 | 25 000,00 | 10,000 |
| 7. | 1011786 | Лак битумный БТ-123 | t | 0,0000 | 66 000,00 | 0,000 |
| 8. | 1011924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | kg | 14,7300 | 52,00 | 765,960 |
| 9. | 1011964 | Шпагат бумажный | kg | 0,0030 | 30,00 | 0,090 |
| 10. | 1011977 | Болты строительные с гайками и шайбами | kg | 1,3730 | 30,00 | 41,190 |
| 11. | 1019100 | Патроны для пристрелки | 10 buc | 7,8080 | 25,00 | 195,200 |
| 12. | 1019103 | Дюбели распорные | 100 buc | 0,0560 | 200,00 | 11,200 |

| | | | | | | |
|-----|----------------|--|--------|----------|-----------|-------------|
| 13. | 1019109 | Дюбели для пристрелки | 10 buc | 7,8080 | 20,00 | 156,160 |
| 14. | 1019460 | Лента ПХВ-304 | kg | 0,0400 | 51,00 | 2,040 |
| 15. | 1019760 | Лак электроизоляционный 318 | kg | 0,0390 | 65,00 | 2,535 |
| 16. | 1019852 | Краска | kg | 3,2940 | 44,00 | 144,936 |
| 17. | 1139042 | Клей БМК-5к | kg | 0,1320 | 74,00 | 9,768 |
| 18. | 123354321085 | Корпус металлический ЩМП-25.30.15 IP66 | buc | 1,0000 | 330,00 | 330,000 |
| 19. | 123354321088 | ЩМП-100.60.30 У2 IP54 | buc | 2,0000 | 1 560,00 | 3 120,000 |
| 20. | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 21,6926 | 350,00 | 7 592,410 |
| 21. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 33,6177 | 300,00 | 10 085,310 |
| 22. | 1714227322940 | Cinera fuior | kg | 0,9600 | 88,00 | 84,480 |
| 23. | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0830 | 7 500,00 | 622,500 |
| 24. | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,5810 | 7 500,00 | 4 357,500 |
| 25. | 2010237318750 | Distantieri | buc | 94,3200 | 1,20 | 113,184 |
| 26. | 2019408 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т | t | 0,0590 | 22 000,00 | 1 298,000 |
| 27. | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 16,6000 | 150,00 | 2 490,000 |
| 28. | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 186,4500 | 1,00 | 186,450 |
| 29. | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0990 | 1 000,00 | 99,000 |
| 30. | 21151524101013 | Выключатель автоматический марка ВА88-35/3P/C50 | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,000 |
| 31. | 2136547891 | Корпус металлический -блок защиты учета ВZUM TF-02-250-01 | set | 1,0000 | 4 600,00 | 4 600,000 |
| 32. | 2210115152110 | Предохранитель плавкой вставки ПНИ 35 | buc | 3,0000 | 150,00 | 450,000 |
| 33. | 22220122001 | Кабель ВВГнг LS 5x25,0 | m | 40,8000 | 283,00 | 11 546,400 |
| 34. | 223354321085 | Концевая муфта 5КВТп 1-25/50 | buc | 8,0000 | 330,00 | 2 640,000 |
| 35. | 2302302111 | Cablu H1Z2Z2-K 1x6.00mm2 | m | 714,0000 | 25,67 | 18 328,380 |
| 36. | 2320187315789 | Decofrol | kg | 19,9200 | 12,00 | 239,040 |
| 37. | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 280,5000 | 11,00 | 3 085,500 |
| 38. | 23358963 | Кирпич строительный красный | buc | 282,8000 | 6,80 | 1 923,040 |
| 39. | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,3030 | 88,00 | 26,664 |
| 40. | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 1,9200 | 22,00 | 42,240 |
| 41. | 2466477302420 | Sticla solubila -aluminat de natriu , sticl r lichidr | kg | 26,0000 | 30,00 | 780,000 |
| 42. | 2530235651031 | Инвертор | buc | 1,0000 | 60 000,00 | 60 000,000 |
| 43. | 253568974123 | Солнечные панели 540MH/144V | buc | 52,0000 | 6 200,00 | 322 400,000 |
| 44. | 258963115 | Cross Tie | buc | 24,0000 | 95,00 | 2 280,000 |
| 45. | 258963116 | Connector Cross Tie | buc | 48,0000 | 145,00 | 6 960,000 |
| 46. | 258963117 | Foot Front | buc | 24,0000 | 101,00 | 2 424,000 |
| 47. | 258963118 | Foot END | buc | 24,0000 | 105,00 | 2 520,000 |
| 48. | 258963119 | Hexagon Bolt M10*60 | buc | 220,0000 | 13,80 | 3 036,000 |
| 49. | 2589631191 | Self-locking Hexagon Mut M10 | buc | 220,0000 | 6,50 | 1 430,000 |
| 50. | 2589631192 | Cross Bar | buc | 48,0000 | 71,30 | 3 422,400 |
| 51. | 2589631193 | Rail Conector Cros Bar | buc | 24,0000 | 65,00 | 1 560,000 |
| 52. | 2589631194 | Single Rail 63 1,9/2,0м | buc | 68,0000 | 156,00 | 10 608,000 |
| 53. | 25896311986 | Rail Conector 63 | buc | 64,0000 | 75,00 | 4 800,000 |
| 54. | 25896311987 | Self-topping screw | buc | 48,0000 | 3,00 | 144,000 |
| 55. | 25896311988 | Climber 63 Set | buc | 48,0000 | 95,00 | 4 560,000 |
| 56. | 25896311989 | One Mid | buc | 66,0000 | 35,00 | 2 310,000 |
| 57. | 25896311990 | One END | buc | 12,0000 | 35,00 | 420,000 |
| 58. | 25896311991 | Perforated Tape-лента | m | 150,0000 | 11,20 | 1 680,000 |
| 59. | 25896311992 | Separator pentru siguran.e fuzibile 2P/25A/1000V/DC | buc | 8,0000 | 30,00 | 240,000 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|----------------|--|----------|------------|----------|-------------------|
| 60. | 25896311993 | Sigurante fuzibile 2P/10x38/16A/1000V | buc | 16,0000 | 30,00 | 480,000 |
| 61. | 258963119934 | Panou PDC | buc | 1,0000 | 3 500,00 | 3 500,000 |
| 62. | 2624102101103 | Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75 | m3 | 1,6120 | 1 600,00 | 2 579,200 |
| 63. | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 8 740,3680 | 2,20 | 19 228,810 |
| 64. | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 56,1000 | 1,00 | 56,100 |
| 65. | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 1,5720 | 33,00 | 51,876 |
| 66. | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 8,3000 | 35,00 | 290,500 |
| 67. | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 3,1440 | 35,00 | 110,040 |
| 68. | 281123630990-0 | Confectii metalice -болт, шпилька 14*110 | kg | 15,7560 | 65,00 | 1 024,140 |
| 69. | 2873122004100 | Plase sudate --сетка | kg | 317,5440 | 38,00 | 12 066,672 |
| 70. | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 13,2800 | 21,00 | 278,880 |
| 71. | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,1515 | 55,00 | 8,332 |
| 72. | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 49,8000 | 2,00 | 99,600 |
| 73. | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 49,8000 | 1,00 | 49,800 |
| 74. | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,8300 | 66,00 | 54,780 |
| 75. | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 4,9800 | 33,00 | 164,340 |
| 76. | 4029050 | Раствор цементный | m3 | 0,0050 | 1 660,00 | 8,300 |
| 77. | 4100116202818 | Ара pentru mortare si betoane | m3 | 9,2877 | 30,00 | 278,631 |
| 78. | 4100126202818 | Ара | m3 | 0,5200 | 30,00 | 15,600 |
| 79. | 5009041 | Сжимы ответвительные | 100 buc | 1,1200 | 500,00 | 560,000 |
| 80. | 5009061 | Втулки изолирующие | buc | 11,6800 | 3,00 | 35,040 |
| 81. | 5009062 | Наконечники кабельные | buc | 30,4000 | 5,00 | 152,000 |
| 82. | 5009081 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 | buc | 4,0000 | 5,00 | 20,000 |
| 83. | 5009090 | Профиль монтажный | buc | 0,1200 | 88,00 | 10,560 |
| 84. | 5009101 | Кнопки монтажные | 1000 buc | 0,1596 | 2 000,00 | 319,200 |
| 85. | 5009500 | Бирки маркировочные | 100 buc | 3,0464 | 10,00 | 30,464 |
| 86. | 5009619 | Нитки швейные | kg | 0,0030 | 65,00 | 0,195 |
| 87. | 5009623 | Лента K226 | 100 m | 0,4080 | 78,00 | 31,824 |
| 88. | 5009719 | Полоски и пряжки для крепления проводов | 100 buc | 2,1000 | 100,00 | 210,000 |
| 89. | 5309001 | Трубы полиэтиленовые | m | 0,0720 | 15,00 | 1,080 |
| 90. | 539190100 | Труба ПНД Ф110мм | m | 24,4800 | 44,00 | 1 077,120 |
| 91. | 5429033 | Вазелин технический | kg | 0,0090 | 60,00 | 0,540 |
| 92. | 5440089 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно | kg | 1,1620 | 88,00 | 102,256 |
| 93. | 54400890 | Лента липкая изоляционная | kg | 0,0480 | 50,00 | 2,400 |
| 94. | 90115152412 | Дифференциальный автомат В50А/4Р/30МА | buc | 1,0000 | 210,00 | 210,000 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 552 812,79 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|--------|--|------|---------|--------|-----------|
| 1. | 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т | h-ut | 15,5618 | 380,00 | 5 913,484 |
| 2. | 030203 | Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т | h-ut | 1,2880 | 0,00 | 0,000 |
| 3. | 030408 | Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т) | h-ut | 1,2880 | 0,00 | 0,000 |
| 4. | 030902 | Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м | h-ut | 23,7300 | 0,00 | 0,000 |
| 5. | 031050 | Вышки телескопические 25 м | h-ut | 32,4700 | 0,00 | 0,000 |
| 6. | 040502 | Установки для сварки ручной дуговой | h-ut | 22,2200 | 118,00 | 2 621,960 |

| | | (постоянного тока) | | | | |
|-------------------------------------|----------------|--|------|---------|--------|------------------|
| 7. | 2592270004021 | Compressor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 2,1840 | 250,00 | 546,000 |
| 8. | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 1,0920 | 330,00 | 360,360 |
| 9. | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,1500 | 20,00 | 3,000 |
| 10. | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,1650 | 0,00 | 0,000 |
| 11. | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,1886 | 380,00 | 71,668 |
| 12. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 18,7200 | 40,00 | 748,800 |
| 13. | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera | h-ut | 10,1400 | 250,00 | 2 535,000 |
| 14. | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 2,1450 | 60,00 | 128,700 |
| 15. | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 1,2000 | 118,00 | 141,600 |
| 16. | 330206 | Дрели электрические | h-ut | 0,3400 | 18,26 | 6,209 |
| 17. | 331451 | Перфораторы электрические | h-ut | 24,4644 | 40,00 | 978,576 |
| 18. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 7,8000 | 420,00 | 3 276,000 |
| 19. | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,2080 | 420,00 | 87,360 |
| 20. | 350451 | Прессы гидравлические с электроприводом | h-ut | 0,2400 | 100,00 | 24,000 |
| 21. | 400002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | h-ut | 14,9638 | 250,00 | 3 740,950 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 21 183,67 |

| | | |
|-------|------|----------------|
| Total | Lei | 669 389,5 6 |
| TVA | 20 % | 133 877,9 1 |

Total deviz:

**803 267,4
7**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea si extinderea Sectorului
Politiei de Frontiera "Tudora". amplasat in
intravilantul s. Tudora, r-ul Stefan Voda**

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. Общестроительные работы №1 Тудора Штефан Водэ | | | | |
| | | 1.1. Фундаменты | | | | |
| 1 | TsE01B | Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Ручная планировка площадки с неровностью 10-20 см, средний грунт) | 100m2 | | | 335,200 335,200 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,3800 | 40,00 | 335,20 |
| 2 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка толщиной 100мм под блоки) | m3 | | | 543,300 36,000 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 40,00 | 36,00 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 300,00 | 330,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 30,00 | 3,00 |
| | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min | h-ut | 0,2100 | 330,00 | 69,30 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 250,00 | 105,00 |
| 3 | CC03C | Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки Ф12мм для блоков) | kg | | | 40,683 1,200 |
| | 7123020011140 | Fierar beton | h-om | 0,0250 | 40,00 | 1,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0050 | 40,00 | 0,20 |
| | 2873122004100 | Plase sudate --сетка | kg | 1,0100 | 38,00 | 38,38 |
| | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm | kg | 0,0050 | 33,00 | 0,17 |
| | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm | kg | 0,0100 | 35,00 | 0,35 |
| | 2010237318750 | Distantieri | buc | 0,3000 | 1,20 | 0,36 |
| | 2922140007000 | Macara | h-ut | 0,0006 | 380,00 | 0,23 |
| 4 | CB02A | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления) | m2 | | | 100,090 48,000 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1500 | 40,00 | 6,00 |
| | 7124010010700 | Dulgher | h-om | 1,0500 | 40,00 | 42,00 |
| | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10 | kg | 0,0050 | 66,00 | 0,33 |
| | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10 | buc | 0,3000 | 1,00 | 0,30 |
| | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm | buc | 0,3000 | 2,00 | 0,60 |
| | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii | kg | 0,0300 | 33,00 | 0,99 |
| | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm | kg | 0,0500 | 35,00 | 1,75 |
| | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii | kg | 0,0800 | 21,00 | 1,68 |
| | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm | m2 | 0,1000 | 150,00 | 15,00 |
| | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase | m3 | 0,0035 | 7 500,00 | 26,25 |
| | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase | m3 | 0,0005 | 7 500,00 | 3,75 |
| | 2320187315789 | Decofrol | kg | 0,1200 | 12,00 | 1,44 |
| 5 | CA03D2 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Устройство бетонных фундаментов - | m3 | | | 1 533,588 228,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|----------------|--|------|----------|----------|------------------|
| | | бетонных блоков ниже нулевой отметки, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и укладка его типичными средствами, железобетон бетон класса) | | | | |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 5,3000 | 40,00 | 212,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 40,00 | 16,00 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 276,0000 | 2,20 | 616,31 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,7450 | 300,00 | 226,85 |
| | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,6850 | 350,00 | 243,35 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,2900 | 30,00 | 8,83 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 40,00 | 24,00 |
| | 29522700037002 | Betoniera de 250 l cu cadere libera | h-ut | 0,3250 | 250,00 | 81,25 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 420,00 | 105,00 |
| 6 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)-болт Ф14мм дл.110мм | kg | | | 88,649 8,400 |
| | 7136080025001 | Montator | h-om | 0,2100 | 40,00 | 8,40 |
| | 281123630990-0 | Confectii metalice -болт, шпилька 14*110 | kg | 1,0400 | 65,00 | 68,28 |
| | 2412126100010 | Miniu de plumb | kg | 0,0200 | 88,00 | 1,78 |
| | 2873155900311 | Electrozi E-42A, 4 mm | kg | 0,0100 | 55,00 | 0,56 |
| | 3110500002401 | Aparat de sudura 28-35 Kw | h-ut | 0,0800 | 118,00 | 9,44 |
| | 2922140006702 | Macara de fereastră | h-ut | 0,0100 | 20,00 | 0,20 |
| 7 | IzF50A | Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом) | m2 | | | 81,540 15,200 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 0,3800 | 40,00 | 15,20 |
| | 2624102101103 | Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75 | m3 | 0,0310 | 1 600,00 | 49,60 |
| | 2466477302420 | Sticla solubila -aluminat de natriu , sticla lichida | kg | 0,5000 | 30,00 | 15,00 |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0020 | 30,00 | 0,06 |
| | 3410540000001 | Autocamion, 5 t | h-ut | 0,0040 | 420,00 | 1,68 |
| 8 | IzF04A | Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой -боковая изоляция, выполненный горячим способом из битумной мастики, нанесенной щеткой)-бетонных блоков | m2 | | | 23,150 1,600 |
| | 7134030012200 | Izolator hidrofug | h-om | 0,0400 | 40,00 | 1,60 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 1,7000 | 11,00 | 18,70 |
| | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539 | kg | 0,3400 | 1,00 | 0,34 |
| | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri) | t | 0,0006 | 1 000,00 | 0,60 |
| | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340 | kg | 1,1300 | 1,00 | 1,13 |
| | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) | h-ut | 0,0010 | 0,00 | 0,00 |
| | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l | h-ut | 0,0130 | 60,00 | 0,78 |
| | | 1.2. Строительные работы по электрике | | | | |
| 9 | TsA02E | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт) -траншея | m3 | | | 52,800 52,800 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|----------|---------|-----------|----------------------|
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,3200 | 40,00 | 52,80 |
| 10 | AcF03A | Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя) | m3 | | | 331,900 24,400 |
| | 9312040019600 | Sapator | h-om | 0,6100 | 40,00 | 24,40 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,0250 | 300,00 | 307,50 |
| 11 | TsD01B | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт) | m3 | | | 12,400 12,400 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 40,00 | 12,40 |
| 12 | 08-02-143-1 | Покрытие кабеля: кирпичом одного кабеля | 100 m | | | 2 931,600 260,400 |
| | 1 | Затраты труда | h-om | 6,5100 | 40,00 | 260,40 |
| | 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т | h-ut | 4,2400 | 380,00 | 1 611,20 |
| | 400002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | h-ut | 4,2400 | 250,00 | 1 060,00 |
| 13 | цена рыночная | Кирпич строительный красный | buc | | | 6,868 0,000 |
| | 23358963 | Кирпич строительный красный | buc | 1,0100 | 6,80 | 6,87 |
| | | 2. Монтажные работы №1 | | | | |
| | | 2.1. Puminat electric | | | | |
| 14 | 08-02-141-1 | Укладка кабелей в траншею | 100 m | | | 1 131,100 548,000 |
| | 1 | Затраты труда | h-om | 13,7000 | 40,00 | 548,00 |
| | 1010813 | Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм | t | 0,00004 | 20 000,00 | 0,00 |
| | 1010865 | Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм | t | 0,0008 | 45 000,00 | 33,75 |
| | 1011641 | Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50x50x5 мм | t | 0,0100 | 25 000,00 | 250,00 |
| | 1011755 | Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм | t | 0,0010 | 25 000,00 | 25,00 |
| | 1011786 | Лак битумный БТ-123 | t | 0,00006 | 66 000,00 | 0,00 |
| | 1019852 | Краска | kg | 0,2500 | 44,00 | 11,00 |
| | 5009101 | Кнопки монтажные | 1000 buc | 0,00832 | 2 000,00 | 16,50 |
| | 5009500 | Бирки маркировочные | 100 buc | 0,0410 | 10,00 | 0,41 |
| | 5009623 | Лента К226 | 100 m | 0,0096 | 78,00 | 0,74 |
| | 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т | h-ut | 0,3900 | 380,00 | 148,20 |
| | 030203 | Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т | h-ut | 3,2200 | 0,00 | 0,00 |
| | 030408 | Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т) | h-ut | 3,2200 | 0,00 | 0,00 |
| | 400002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | h-ut | 0,3900 | 250,00 | 97,50 |
| 15 | цена рыночная | Кабели силовые с медными жилами с защитным покрытием с ПВХ изоляцией - марка Кабель ВВГнг LS 5x25,0 или аналог (норма расхода 2% согласно техн. части Приложение №2) | m | | | 288,660 0,000 |
| | 22220122001 | Кабель ВВГнг LS 5x25,0 | m | 1,0200 | 283,00 | 288,66 |
| 16 | 08-02-410-3 | Прокладка кабелей в трубах ПНД | 100 m | | | 1 765,450 764,000 |
| | 1 | Затраты труда | h-om | 19,1000 | 40,00 | 764,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|----------|---------|-----------|--------------------|
| | 1010813 | Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм | t | 0,0021 | 20 000,00 | 41,67 |
| | 1019100 | Патроны для пристрелки | 10 buc | 12,2000 | 25,00 | 305,00 |
| | 1019109 | Дюбели для пристрелки | 10 buc | 12,2000 | 20,00 | 244,00 |
| | 1139042 | Клей БМК-5к | kg | 0,5500 | 74,00 | 40,70 |
| | 4029050 | Раствор цементный | m3 | 0,0210 | 1 660,00 | 34,58 |
| | 5009061 | Втулки изолирующие | buc | 32,0000 | 3,00 | 96,00 |
| | 5009090 | Профиль монтажный | buc | 0,5000 | 88,00 | 44,00 |
| | 5309001 | Трубы полиэтиленовые | m | 0,3000 | 15,00 | 4,50 |
| | 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т | h-ut | 0,2200 | 380,00 | 83,60 |
| | 331451 | Перфораторы электрические | h-ut | 1,3100 | 40,00 | 52,40 |
| | 400002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | h-ut | 0,2200 | 250,00 | 55,00 |
| 17 | цена рыночная | Труба ПНД Ф110мм | m | | | 44,880 0,000 |
| | 539190100 | Труба ПНД Ф110мм | m | 1,0200 | 44,00 | 44,88 |
| 18 | 08-02-165-1 | Установка концевой муфты 5КВТп 1-25/50 | buc | | | 219,090 202,000 |
| | 1 | Затраты труда | h-om | 5,0500 | 40,00 | 202,00 |
| | 1010069 | Бензин авиационный Б-70 | t | 0,0004 | 26 000,00 | 10,40 |
| | 1010633 | Парафин нефтяной твердый П-3 | t | 0,00001 | 35 000,00 | 0,44 |
| | 5009101 | Кнопки монтажные | 1000 buc | 0,00204 | 2 000,00 | 4,08 |
| | 5009500 | Бирки маркировочные | 100 buc | 0,0100 | 10,00 | 0,10 |
| | 5009623 | Лента К226 | 100 m | 0,0024 | 78,00 | 0,19 |
| | 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т | h-ut | 0,0030 | 380,00 | 1,14 |
| | 031050 | Вышки телескопические 25 м | h-ut | 3,7100 | 0,00 | 0,00 |
| | 400002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | h-ut | 0,0030 | 250,00 | 0,75 |
| 19 | цена рыночная | Концевая муфта 5КВТп 1-25/50 | buc | | | 330,000 0,000 |
| | 223354321085 | Концевая муфта 5КВТп 1-25/50 | buc | 1,0000 | 330,00 | 330,00 |
| 20 | 08-03-572-4 | Монтаж блока защиты учета ВЗУМ ТФ-02-250-01-стоимость в разделе оборудование | set | | | 954,920 139,600 |
| | 1 | Затраты труда | h-om | 3,4900 | 40,00 | 139,60 |
| | 1011924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | kg | 0,2500 | 52,00 | 13,00 |
| | 1011977 | Болты строительные с гайками и шайбами | kg | 0,1700 | 30,00 | 5,10 |
| | 1019852 | Краска | kg | 0,0300 | 44,00 | 1,32 |
| | 2019408 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т | t | 0,0250 | 22 000,00 | 550,00 |
| | 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т | h-ut | 0,2900 | 380,00 | 110,20 |
| | 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | h-ut | 1,1500 | 118,00 | 135,70 |
| 21 | 08-03-526-1 | Монтаж автоматического выключателя марка ВА88-35-3Р/В63 -стоимость в разделе оборудование | buc | | | 202,315 62,400 |
| | 1 | Затраты труда | h-om | 1,5600 | 40,00 | 62,40 |
| | 1011924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | kg | 0,0700 | 52,00 | 3,64 |
| | 1011977 | Болты строительные с гайками и шайбами | kg | 0,0490 | 30,00 | 1,47 |
| | 1019100 | Патроны для пристрелки | 10 buc | 1,2200 | 25,00 | 30,50 |
| | 1019103 | Дюбели распорные | 100 buc | 0,0140 | 200,00 | 2,80 |
| | 1019109 | Дюбели для пристрелки | 10 buc | 1,2200 | 20,00 | 24,40 |
| | 1019760 | Лак электроизоляционный 318 | kg | 0,0060 | 65,00 | 0,39 |
| | 1019852 | Краска | kg | 0,0360 | 44,00 | 1,58 |
| | 2019408 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т | t | 0,0010 | 22 000,00 | 22,00 |
| | 5009062 | Наконечники кабельные | buc | 6,1000 | 5,00 | 30,50 |
| | 5009081 | Перемишки 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 | 380,00 | 0,76 |
| | 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | h-ut | 0,1300 | 118,00 | 15,34 |
| | 330206 | Дрели электрические | h-ut | 0,0400 | 18,26 | 0,73 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|-------------|--|---------|---------|-----------|-----------------------------|
| 22 | 08-03-526-1 | Монтаж автоматического выключателя дифференциальный В50А/4Р/30МА-стоимость в разделе оборудование | buc | | | 202,315 ----- 62,400 |
| | 1 | Затраты труда | h-om | 1,5600 | 40,00 | 62,40 |
| | 1011924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | kg | 0,0700 | 52,00 | 3,64 |
| | 1011977 | Болты строительные с гайками и шайбами | kg | 0,0490 | 30,00 | 1,47 |
| | 1019100 | Патроны для пристрелки | 10 buc | 1,2200 | 25,00 | 30,50 |
| | 1019103 | Дюбели распорные | 100 buc | 0,0140 | 200,00 | 2,80 |
| | 1019109 | Дюбели для пристрелки | 10 buc | 1,2200 | 20,00 | 24,40 |
| | 1019760 | Лак электроизоляционный 318 | kg | 0,0060 | 65,00 | 0,39 |
| | 1019852 | Краска | kg | 0,0360 | 44,00 | 1,58 |
| | 2019408 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т | t | 0,0010 | 22 000,00 | 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 | 0,0120 | 50,00 | 0,60 |
| | 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т | h-ut | 0,0020 | 380,00 | 0,76 |
| | 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | h-ut | 0,1300 | 118,00 | 15,34 |
| | 330206 | Дрели электрические | h-ut | 0,0400 | 18,26 | 0,73 |
| 23 | 08-03-572-8 | Монтаж щита ЩМП-100.60.30 У2 IP54 - инвертор в корпусе-стоимость в разделе оборудование | buc | | | 437,720 ----- 92,800 |
| | 1 | Затраты труда | h-om | 2,3200 | 40,00 | 92,80 |
| | 1011924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | kg | 0,3000 | 52,00 | 15,60 |
| | 1011977 | Болты строительные с гайками и шайбами | kg | 0,1700 | 30,00 | 5,10 |
| | 1019852 | Краска | kg | 0,0300 | 44,00 | 1,32 |
| | 2019408 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т | t | 0,0100 | 22 000,00 | 220,00 |
| | 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т | h-ut | 0,1000 | 380,00 | 38,00 |
| | 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | h-ut | 0,5500 | 118,00 | 64,90 |
| 24 | 08-03-572-8 | Монтаж щита ЩМП-25.30.15 IP66 - стоимость в разделе оборудование | buc | | | 437,720 ----- 92,800 |
| | 1 | Затраты труда | h-om | 2,3200 | 40,00 | 92,80 |
| | 1011924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | kg | 0,3000 | 52,00 | 15,60 |
| | 1011977 | Болты строительные с гайками и шайбами | kg | 0,1700 | 30,00 | 5,10 |
| | 1019852 | Краска | kg | 0,0300 | 44,00 | 1,32 |
| | 2019408 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т | t | 0,0100 | 22 000,00 | 220,00 |
| | 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т | h-ut | 0,1000 | 380,00 | 38,00 |
| | 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | h-ut | 0,5500 | 118,00 | 64,90 |
| 25 | 08-03-523-1 | Установка предохранителя плавкой вставки ППНИ 35 | buc | | | 75,018 ----- 46,800 |
| | 1 | Затраты труда | h-om | 1,1700 | 40,00 | 46,80 |
| | 1011964 | Шпагат бумажный | kg | 0,0010 | 30,00 | 0,03 |
| | 1011977 | Болты строительные с гайками и шайбами | kg | 0,1590 | 30,00 | 4,77 |
| | 1019760 | Лак электроизоляционный 318 | kg | 0,0050 | 65,00 | 0,33 |
| | 5009062 | Наконечники кабельные | buc | 2,0000 | 5,00 | 10,00 |
| | 5009619 | Нитки швейные | kg | 0,0010 | 65,00 | 0,07 |
| | 5429033 | Вазелин технический | kg | 0,0030 | 60,00 | 0,18 |
| | 5440089 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно | kg | 0,0140 | 88,00 | 1,23 |
| | 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т | h-ut | 0,0040 | 380,00 | 1,52 |
| | 330206 | Дрели электрические | h-ut | 0,0600 | 18,26 | 1,10 |
| | 350451 | Прессы гидравлические с электроприводом | h-ut | 0,0800 | 100,00 | 8,00 |
| | 400002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | h-ut | 0,0040 | 250,00 | 1,00 |
| 26 | 08-02-374-1 | Ввод в здание в трубе | buc | | | 163,910 ----- 128,400 |
| | 1 | Затраты труда | h-om | 3,2100 | 40,00 | 128,40 |
| | 1010813 | Проволока стальная низкоуглеродистая разного | t | 0,00064 | 20 000,00 | 12,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|----------|----------|-----------|----------------------|
| | | назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм | | | | |
| | 1011786 | Лак битумный БТ-123 | t | 0,000012 | 66 000,00 | 0,00 |
| | 1011977 | Болты строительные с гайками и шайбами | kg | 0,0200 | 30,00 | 0,60 |
| | 1019460 | Лента ПХВ-304 | kg | 0,0400 | 51,00 | 2,04 |
| | 1019852 | Краска | kg | 0,1300 | 44,00 | 5,72 |
| | 5009061 | Втулки изолирующие | buc | 4,0000 | 3,00 | 12,00 |
| | 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т | h-ut | 0,0050 | 380,00 | 1,90 |
| | 031050 | Вышки телескопические 25 м | h-ut | 2,7900 | 0,00 | 0,00 |
| | 400002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | h-ut | 0,0050 | 250,00 | 1,25 |
| | | 2.2. Centrala fotovoltaica | | | | |
| 27 | IB19Априм | Panou radiant cu sursa proprie de ardere, avind lungimea de 6,0 m (Установка солнечных панелей в комплексе) | buc | | | 102,640 100,000 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,5000 | 40,00 | 100,00 |
| | 1714227322940 | Cinera fuior | kg | 0,0200 | 88,00 | 1,76 |
| | 2430126100338 | Solutie de etansare | kg | 0,0400 | 22,00 | 0,88 |
| 28 | 08-02-402-1 | Прокладка электрического кабеля марки H1Z2Z2-K 1x6.00mm2 | 100 m | | | 2 548,170 612,000 |
| | 1 | Затраты труда | h-om | 15,3000 | 40,00 | 612,00 |
| | 1011924 | Электроды диаметром 4 мм Э42А | kg | 1,9000 | 52,00 | 98,80 |
| | 1019852 | Краска | kg | 0,4000 | 44,00 | 17,60 |
| | 5009041 | Сжимы ответвительные | 100 buc | 0,1600 | 500,00 | 80,00 |
| | 5009101 | Кнопки монтажные | 1000 buc | 0,0200 | 2 000,00 | 40,00 |
| | 5009500 | Бирки маркировочные | 100 buc | 0,4100 | 10,00 | 4,10 |
| | 5009623 | Лента К226 | 100 m | 0,0550 | 78,00 | 4,29 |
| | 5009719 | Полоски и пряжки для крепления проводов | 100 buc | 0,3000 | 100,00 | 30,00 |
| | 5440089 | Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно | kg | 0,1600 | 88,00 | 14,08 |
| | 021102 | Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т | h-ut | 1,8900 | 380,00 | 718,20 |
| | 030902 | Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м | h-ut | 3,3900 | 0,00 | 0,00 |
| | 040502 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | h-ut | 2,7000 | 118,00 | 318,60 |
| | 331451 | Перфораторы электрические | h-ut | 3,4500 | 40,00 | 138,00 |
| | 400002 | Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т | h-ut | 1,8900 | 250,00 | 472,50 |
| 29 | цена рыночная | Cablu H1Z2Z2-K 1x6.00mm2 | m | | | 26,183 0,000 |
| | 2302302111 | Cablu H1Z2Z2-K 1x6.00mm2 | m | 1,0200 | 25,67 | 26,18 |
| 30 | цена рыночная | Cross Tie | buc | | | 95,000 0,000 |
| | 258963115 | Cross Tie | buc | 1,0000 | 95,00 | 95,00 |
| 31 | цена рыночная | Connector Cross Tie | buc | | | 145,000 0,000 |
| | 258963116 | Connector Cross Tie | buc | 1,0000 | 145,00 | 145,00 |
| 32 | цена рыночная | Foot Front | buc | | | 101,000 0,000 |
| | 258963117 | Foot Front | buc | 1,0000 | 101,00 | 101,00 |
| 33 | цена рыночная | Foot END | buc | | | 105,000 0,000 |
| | 258963118 | Foot END | buc | 1,0000 | 105,00 | 105,00 |
| 34 | цена рыночная | Hexagon Bolt M10*60 | buc | | | 13,800 0,000 |
| | 258963119 | Hexagon Bolt M10*60 | buc | 1,0000 | 13,80 | 13,80 |
| 35 | цена рыночная | Self-locking Hexagon Mut M10 | buc | | | 6,500 0,000 |
| | 2589631191 | Self-locking Hexagon Mut M10 | buc | 1,0000 | 6,50 | 6,50 |
| 36 | цена рыночная | Cross Bar | buc | | | 71,300 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|----------------|---|-----|--------|----------|-----------|
| | | | | | | 0,000 |
| | 2589631192 | Cross Bar | buc | 1,0000 | 71,30 | 71,30 |
| 37 | цена рыночная | Rail Conector Cros Bar | buc | | | 65,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 2589631193 | Rail Conector Cros Bar | buc | 1,0000 | 65,00 | 65,00 |
| 38 | цена рыночная | Single Rail 63 1,9/2,0м | buc | | | 156,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 2589631194 | Single Rail 63 1,9/2,0м | buc | 1,0000 | 156,00 | 156,00 |
| 39 | цена рыночная | Rail Conector 63 | buc | | | 75,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 25896311986 | Rail Conector 63 | buc | 1,0000 | 75,00 | 75,00 |
| 40 | цена рыночная | Self-topping screw | buc | | | 3,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 25896311987 | Self-topping screw | buc | 1,0000 | 3,00 | 3,00 |
| 41 | цена рыночная | Climber 63 Set | buc | | | 95,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 25896311988 | Climber 63 Set | buc | 1,0000 | 95,00 | 95,00 |
| 42 | цена рыночная | One Mid | buc | | | 35,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 25896311989 | One Mid | buc | 1,0000 | 35,00 | 35,00 |
| 43 | цена рыночная | One END | buc | | | 35,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 25896311990 | One END | buc | 1,0000 | 35,00 | 35,00 |
| 44 | цена рыночная | Perforated Tape | m | | | 11,200 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 25896311991 | Perforated Tape-лента | m | 1,0000 | 11,20 | 11,20 |
| 45 | цена рыночная | Separator pentru sigurante fuzibile 2P/25A/1000V/DC | buc | | | 30,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 25896311992 | Separator pentru siguran.e fuzibile 2P/25A/1000V/DC | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| 46 | цена рыночная | Sigurante fuzibile 2P/10x38/16A/1000V | buc | | | 30,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 25896311993 | Sigurante fuzibile 2P/10x38/16A/1000V | buc | 1,0000 | 30,00 | 30,00 |
| 47 | цена рыночная | Panou PDC | buc | | | 3 500,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 258963119934 | Panou PDC | buc | 1,0000 | 3 500,00 | 3 500,00 |
| | | 3. Оборудование №1 | | | | |
| | | 3.1. Puminat electric | | | | |
| 48 | цена рыночная | Корпус металлический -блок защиты учета BZUM TF-02-250-01 | set | | | 4 600,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 2136547891 | Корпус металлический -блок защиты учета BZUM TF-02-250-01 | set | 1,0000 | 4 600,00 | 4 600,00 |
| 49 | цена рыночная | Предохранитель плавкой вставки ППНИ 35 | buc | | | 150,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 2210115152110 | Предохранитель плавкой вставки ППНИ 35 | buc | 1,0000 | 150,00 | 150,00 |
| 50 | цена рыночная | Выключатель автоматический марка BA88-35/3P/B50 | buc | | | 1 500,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 21151524101013 | Выключатель автоматический марка BA88-35/3P/C50 | buc | 1,0000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 51 | цена рыночная | Дифференциальный автомат B50A/4P/30мА | buc | | | 210,000 |
| | | | | | | 0,000 |
| | 90115152412 | Дифференциальный автомат B50A/4P/30мА | buc | 1,0000 | 210,00 | 210,00 |
| 52 | цена рыночная | Корпус металлический ЦМП-100.60.30 У2 IP54 | buc | | | 1 560,000 |
| | | | | | | 0,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|---------------|--|-----|--------|-----------|------------------------------|
| | 123354321088 | ЩМП-100.60.30 У2 IP54 | buc | 1,0000 | 1 560,00 | 1 560,00 |
| 53 | цена рыночная | Корпус металлический ЩМП-25.30.15 IP66 | buc | | | 330,000 ----- 0,000 |
| | 123354321085 | Корпус металлический ЩМП-25.30.15 IP66 | buc | 1,0000 | 330,00 | 330,00 |
| | | 3.2. Centrala fotovoltaica | | | | |
| 54 | цена рыночная | Солнечные панели 540МН/144V | buc | | | 6 200,000 ----- 0,000 |
| | 253568974123 | Солнечные панели 540МН/144V | buc | 1,0000 | 6 200,00 | 6 200,00 |
| 55 | цена рыночная | Инвертор | buc | | | 60 000,000 ----- 0,000 |
| | 2530235651031 | Инвертор | buc | 1,0000 | 60 000,00 | 60 000,00 |

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.