

O'zbekiston Respublikasi Navoiy shahri
« ENTER GEODEZIYA »
ma'suliyati cheklangan jamiyati

Qiziltepa tumanida 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida "Bo'lakrabot" MFY da aholi punktiga tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish

ISHCHI LOYIHASI

SUN'Y YORITISH CHIROQLARINI O'RNATISH

Direktor:

Loyiha bosh muhandisi

Yetakchi mutaxassis:



O. Ismatov

U. Begmatov

A. Jabborov

Navoiy - 2022 yil

“TASDIQLAYMAN”

Navoiy viloyati Qiziltepa tumani
Obodonlashtirish boshqarmasi



B Jumaev

2022 y

Qiziltepa tumanida 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida "Bo'lakrabot" MFY aholi punkitiga tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish bo'yichasmeta hujjatlari" ni ishlab chiqishga

TEXNIKTOPSHIRIQ

(2NUSXADA TAYYORLANDI)

2022 yil

Bosh loyihachi

Yordamchi
Loyihachilar

Bosh pudratchi

Loyihalash
uchun asos

Qurilish turi

Ob'ektning joylashgan
o'rni

Loyihalashtirish
bosqichi

Joyning tavsifi
Qurilishlariniboshlanishi
Qurilishlarini
tugallash

Yo'l muhandislik
inshootlarning mavjudligi

Yo'lning asosiy ko'rsatkichlari
va yoritish tarmog'lari
to'g'risida ma'lumot

Loyihalashtirish uchun
boshlangich ma'lumotlar

Loyihalarni ishlab chiqishni
tugatish muddati

Qurilishni resurslar bilan
ta'minlash

Tabiiy atrof-muhit
muhofazasiga talablar

Kapital qo'yilmalarning

"ENTER GEODEZIYA MCHJ
Zaruriyat bo'lganda "Buyurtmachi" bilan kelishilgan holda

Buyurtmachi tomonidan tanlab aniqlanadi.

O'zbekiston Respublikasi Navoiy viloyati hokimligi
huzuridagi "Obod qishloq" va "Obod mahalla" jamoat
faoliyatini boshqarish va mablag'larni taqsimlash bo'yicha
viloyat Kengashining 27.06.2022yil № 14-01/164
yig'lish bayoni

Joriy ta'mirlash

Qiziltepatumani "Bolakrabot" MFY
(ob'ekt joylashgan viloyat, tuman)

Ishchi chizmalar va smeta hujjatlari.

Aholi yashash joyi(loyihalanayotgan hudud joylashuvi)
2022yil
2022 yil

joyidao'rganilibvatexnika shartlarasosidaaniqlanadi

Qiziltepa tumani "Bo'lakrabot" MFYdako'cha va
yo'laklariga yangidan elektr tarmog'iga ulanib o'rnatilgan
tomonlama yoritish tayanchlarini soni 26-dona. quyosh
ishlaydigan bir tomonlama yoritish tayanchlari soni 13-dona
qiladi. Jami zamonaviy tungi ko'cha yoritish tayanchlari soni

Asosiy qurilish materiallari va metall tayanchlari tungi ko'cha
chiroqlarini transportda sfatli tashish sharoitlari, qurilish
konstruktsiyalari, detallar va maxsulotlarni tayyorlovchi
bazalar, olib boruvchi loyihaning smeta hujjatlarida hisob
kerak bo'lgan ustama xarajatlar, imtiyozlar miqdori, qurilish
qo'shimchalar yoki boshqa xarajatlarga koeffitsientlar "Bo'lakrabot"
tomonidan taqdim qilingan ma'lumotlarga asosan shakllantirilgan

Shartnomada aniqlanadi.

Mahalliy materiallardan foydalanishga ustuvorlik beriladi
loyihada aniqlanadi;

Me'yoriy hujjatlar talablari asosida hisoblansin.

Moliyalashtirish manbai:

**muljallanayotgan hajmi va
moliyalashtirish manbalari**

Byudjet mablag'lari hisobidan.

**Qurilishni tugatish
va quvvatlarni ishga
tushirishning
mo'ljallanayotgan muddatlari**

Loyihalashtirilayotgan ishlar hajmidan va texnologik talablardan kelib
chiqqan holda aniqlanadi.

**Qurilishning alohida shart-
sharoitlari**

Seysmiklik darajasi – QMQ ga binoan qabul qilinadi.

**Standartlarga rioya qilish
talablari**

SHNQ 2.07.01-03; ShNQ 2.05.02-07; ShNQ 2.05.11-19va
O'zbekiston Respublikasi Navoiyviloyat kengashining
27.06.2022yil 14-01/164 sonli yig'lish bayoni

**Topshirish – qabul qilish
tartibi**

Ishchi loyiha ushbu texnik topshiriq talablariga binoan
qabul qilinadi.
Smetalar amaldagi narxlarda hisoblab chiqilishi lozim.
Ishchi loyiha 3 nusxada va amaldagi standartlar bo'yicha
rasmiylashtirilgan bo'lishi kerak.

Buyurtmachi vakili:
(imzo)



№ 14-01/164
27.06.2022й.



“ТАСДИКЛАЙМАН”

Навоий вилояти ҳокими,

Кенгаш раиси

Н.Т.Турсунов

21/06/2022 йил

**Вилоят ҳокимлиги ҳузуридаги “Обод қишлоқ” ва “Обод маҳалла”
жамғармалари фаолиятини бошқариш ва маблағларини
тақсимлаш бўйича вилоят Кенгашининг йиғилиш**

БАЁНИ

2022 йил _____

Навоий шаҳри

Раислик қилди:

**Н.Турсунов – Навоий вилояти ҳокими,
Кенгаш раиси**

Қатнашдилар:

Кенгаш аъзолари (рўйхат бўйича)

КУН ТАРТИБИ:

**2021 йил 2 апрелдаги ПҚ-5048-сонли қарори ва 2022 йил 18 мартдаги
ПҚ-172-сонли қарорларига мувофиқ “Обод қишлоқ” ва
“Обод маҳалла” дастурларида белгиланган тадбирларни
вилоятдаги ижросини таъминлаш тўғрисида**

(Турсунов, Очилов, Турдиев,, Турсунов)

Йиғилишда Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2018 йил 26 апрелдаги “Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгаши ва вилоятлар ҳокимликлари ҳузуридаги “Обод қишлоқ” жамғармаси маблағларини шакллантириш ҳамда улардан фойдаланиш тартиби тўғрисидаги низомни тасдиқлаш ҳақида”ги 301-сонли қарорига асосан “Обод қишлоқ” ва “Обод маҳалла” дастурларида белгиланган вазифаларнинг ижросини ўз вақтида ва самарали амалга ошириш долзарб масалалардан бири эканлиги билдирилди.

Шунингдек, шаҳар ва туман ҳокимликлари, ташкилотлар ва корхоналар томонидан бугунги кунда вилоятда “Обод қишлоқ” ва “Обод маҳалла” дастурлари доирасида амалга оширилаётган ишлар ҳамда мавжуд муаммолар борасида мурожаат этаётганлиги ҳусусида тўхталиб ўтилди.

Вилоят Молия бош бошқармаси бошлиғи, Кенгаш аъзоси Д.Очилов томонидан “Обод қишлоқ” ва “Обод маҳалла” дастурларида белгиланган тадбирларни молиялаштирилиши мақсадли ва самарали фойдаланилишиги таъминлаш юзасидан таклифлар берилди.

Кун тартибдаги масалалар юзасидан йиғилиш иштирокчи
томонидан билдирилган фикр-мулоҳазаларни инобатга олган ҳолда йиғилиш

ҚАРОР ҚИЛАДИ:

1. Шаҳар ва туман ҳокимликлари, Молия бош бошқармасининг 2022 йилда тунги ёритиш чироқларини ўрнатиш ва таъмирлаш ишларини молиялаштириш тўғрисида қарор қабул қилинганлигини маълум қилиш.
2. Шаҳар ва туман ободонлаштириш бошқармалари буюртмачилиги 2022 йил "Обод қишлоқ" ва "Обод маҳалла" дастурлари доирасида ижро этилган соҳа объектларини қуриш, реконструкция қилиш ва таъмирлаш ишлари ажратилган маблағлар тақсимоти иловага мувофиқ тасдиқлансин.
3. Вилоят ҳокимлиги Ишлар бошқарувчиси маблағларни ўрнатиш тартибда баёнда қайд этилган муассасага молиялаштирилишини таъминласин.
4. Шаҳар ва туман ҳокимликлари йўналтирилган маблағлар бўлими амалга оширилган тўловлар тўғрисида вилоят Кенгашига ўрнатиш тартибда ҳисобот тақдим этиб борсин.
5. Вилоят молия бош бошқармаси, Давлат молиявий назорат бошқармаси йўналтирилган маблағлардан мақсадли ва самарали фойланилишини назоратга олсин ва амалга оширилган ишлар тўғрисида вилоят Кенгашига маълумот киритиб борилишини таъминласин.
6. Мазкур йиғилиш баёни топшириқларини ижросини назорат қилиш вилоят ҳокимининг тегишли ўринбосарлари зиммаларига юклатилсин.

Баёни расмийлаштирди



О.Самадов



Келишилди, кенгаш аъзолари:

Т.Атамуродов

(вилоят ҳокимининг биринчи ўринбосари)

Б.Ахмедов

(вилоят Прокурори, Кенгаш аъзоси)

С.Шамшиев

(вилоят ҳокимининг Ишлар бошқармаси бошлиғи, Кенгаш аъзоси)

Д.Очилов

(вилоят Молия бош бошқармаси бошлиғи, Кенгаш аъзоси)

О.Раббимов

(вилоят Давлат молиявий назорати бошқармаси бошлиғи ўринбосари, Кенгаш аъзоси)

А.Турдиев

(вилоят "ЯБХ" инжиниринг компанияси бошлиғи, Кенгаш аъзоси)

Б.Бобомуродов

(вилоят ҳокимининг ўринбосари)

А.Тасбаев

(вилоят Ички ишлар бошқармаси бошлиғи, Кенгаш аъзоси)

Ф.Кувондиқов

(Ўзбекистон Республикаси Президентининг Навоий вилояти Халқ қабулхонаси мудири)

А.Ботиралиев

(вилоят Давлат солиқ бошқармаси бошлиғи, Кенгаш аъзоси)

К.Нурмуродов

(вилоят Иқтисодий тараққиёт ва камбағалликни қисқартириш бош бошқармаси бошлиғининг биринчи ўринбосари, Кенгаш аъзоси)

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ
ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

**КИЗИЛТЕПА ТУМАНИ "БУЛАКРАБОТ" МФЙ АҲОЛИ ПУНКТИГА
ТУНГИ КЎЧА ЕРИТИШ ЧИРОҚЛАРИНИ УРНАТИШ**

ОБЪЕКТ

№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена тыс. СУМ
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	24 553,611
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	24 707,020
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	106 239,050
4	Оборудование	8 855,214
5	Транспортные расходы 1,5% от стоимости кабеля	264,639
6	Транспортные расходы 2% от стоимости оборудование	177,104
7	Транспортные расходы 5% от стоимости строительных материалов	4 429,822
9	ИТОГО ПО РЕСУРСАМ	169 226,460
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18%	28 834,946
11	ИТОГО	198 061,406
12	НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ 15%	29 709,211
13	ИТОГО	227 770,617
14	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	5 694,265
15	ИТОГО	233 464,882
16	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	233 464,882

ЗАКАЗЧИК

МП



КИЗИЛТЕПА ТУМАНИ "БУЛАКРАБОТ" МФЙ АХОЛИ ПУНКТИГА ТУНГИ КУЧА ЕРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ УРНАТИШ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № НАРУЖНАЯ ОСВЕЩЕНИЯ
(локальная ресурсная смета)

на **ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ,**
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание

№ п.п.	Шифр номера нормативной и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
6. УСТАНОВКА НОВЫХ ОПОР ОСВЕЩЕНИЯ И СВИТЕЛЬНИКОВ					
1	Е0101-161-02 ДОП. 1	РАЗРАБОТКА В ОТВАЛ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРАМИ "САЛАР 50", ЕМКОСТЬЮ 0,25 МЗ	1000МЗ	0,5400	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,9	5,886
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	49,8	26,892
1.3	2425	ЭКСКАВАТОР "САЛАР 50" ОДНОКОВШОВЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	49,8	26,892
2	Е3306-002-15	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ УСТАНОВКЕ СТАЛЬНЫХ ОПОР КОНТАКТНОЙ СЕТИ С БУРЕНИЕМ КОТЛОВАНОВ МАССОЙ 3,5 Т В ГРУППЕ ГРУНТА 2 ПРИ ГЛУБИНЕ БУРЕНИЯ 2	ОПОРА	26,0000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,65	16,9
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,71	18,46
2.3	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	0,71	18,46
3	Е3008-23-3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ ДВУХСЛОЙНОЙ	100М2	0,2600	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,4	18,564
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,31	0,8606
3.3	23469	ВОДА	МЗ	2	0,52
3.4	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0,45	0,117
4	ПЗ801-003-04 ДОП. 4	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОПОР ОСВЕЩЕНИЯ С КРОНШТЕЙНОМ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ (СТОЙКИ, ОПОРЫ, ФЕРМЫ И ПР.), СБОРКА С ПОМОЩЬЮ ЛЕБЕДОК РУЧНЫХ (С УСТАНОВКОЙ И СНЯТИЕМ ИХ В ПРОЦЕССЕ РАБОТЫ) ИЛИ ВРУЧНУЮ (МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ)	Т	3,0420	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	120	365,04
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,84	5,5973
4.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,9126
4.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,5	1,521
4.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,1	3,3462
4.6	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	0,84	2,5553
4.7	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	30,3	92,1726
4.8	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	1,521
4.9	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1	3,042
4.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	7,9092
4.11	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0239	0,072704
4.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	1,521
5	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 159Х4ММ	ПМ	104,0000	
6	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 114Х3,0ММ	ПМ	86,5800	
7	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 89Х3 ММ	ПМ	65,0000	
8	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 57Х2,1ММ	ПМ	104,0000	
9	С КСМ	ЛИСТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТОЛЩ. 4,0 ММ	ТН	0,0330	
10	Е3306-004-02	ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ СТАЛЬНЫХ ТРУБЧАТЫХ ОПОР С ОЧИСТКОЙ ПОВЕРХНОСТИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЩЕТКОЙ	Т	3,0420	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,97	9,0347
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,44	4,3805
10.3	104	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 28 М	МАШ.-Ч	1,44	4,3805
10.4	30973	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 28 М	Т	0,00223	0,006784
10.5	44059	КРАСКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ БЕЖЕВАЯ, МАРКИ МА-015	КГ	0,5	1,521
10.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	1,521
11	Е3307-004-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ ВЕСОМ ДО 1 ТН	1 ТН	3,0420	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	26,2	79,7004
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,06	3,2245
11.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	1,06	3,2245
11.4	50971	СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ	Т	1	3,042
12	Е2201-021-01	УКЛАДКА ГИЛЗА ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КАБЛЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32Х3 ММ	КМ	1,3910	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	173	240,643
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	21,41	29,7813
12.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	20,3	28,2373
12.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,09737
12.5	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,93	1,2936
12.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,15301
12.7	9219	ВОДА	МЗ	5	6,955

1	2	3	4	5	6
12.8	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,16	3,16
13	С КСМ	СТОИМОСТЬ ГИЛЗА ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КАБЛЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	ПМ	1,3910	0,2335
14	Ц0802-148-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	10,6100	1,3144
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	40,109
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,78	4,1193
14.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ.-Ч	0,39	4,1193
14.4	2510	10 Т	МАШ.-Ч	0,39	4,1193
14.5	31248	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	Т	0,00006	0,00007
14.6	64235	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	100М	0,0096	0,00007
15	С КСМ	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ СИЛОВОГО С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ.3Х10+1Х6 ММ2 АВВГ	М	1061,0000	0,101006
16	Ц0802-158-14	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ ДЛЯ 3-004-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ С ПЛАСТМАССОВОЙ И РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ ОДНОЙ ЖИЛЫ, ММ2, ДО 35	ШТ	52,0000	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,15	59,8
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	1,04
16.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ.-Ч	0,01	0,52
16.4	2510	10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,52
16.5	31681	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	Т	0,00001	0,00001
16.6	34001	ПАРАФИН НЕФТЯНОЙ ТВЕРДЫЙ П-3	Т	0,0008	0,00001
16.7	45077	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	КГ	0,15	7,8
16.8	45527	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	100ШТ	0,01	0,52
16.9	45883	БЫРКИ МАРКИРОВочНЫЕ	1000ШТ	0,00204	0,11668
16.10	64235	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	100М	0,0024	0,1248
17	Ц0802-148-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	3,5700	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	44,208
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,78	13,4946
17.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ.-Ч	0,39	1,3923
17.4	2510	10 Т	МАШ.-Ч	0,39	1,3923
17.5	31248	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	Т	0,00006	0,00007
17.6	64235	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	100М	0,0096	0,00007
18	С КСМ	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ СИЛОВОГО С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ.3Х16+1Х10 ММ2 АВВГ	М	357,0000	0,034272
19	Е2201-012-02	УКЛАДКА ГИЛЗА ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КАБЛЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76 ММ	КМ	0,0300	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337	10,11
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	74,88	2,246
19.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	13,68	0,4104
19.4	270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,88	0,0264
19.5	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	52,2	1,566
19.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,36	0,3708
19.7	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	7,34	0,2202
19.8	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	0,58	0,0174
19.9	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,006
19.10	2699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	1,5	0,045
19.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,03	0,0009
19.12	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, Ш СОРТА	М3	0,18	0,0054
19.13	43260	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ МАРКА И ДИАМЕТР ПО ПРОЕКТУ	М	1004	30,12
19.14	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,24	0,0372
20	С КСМ	СТОИМОСТЬ ГИЛЗА ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КАБЛЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76Х3,5 ММ	ПМ	30,0000	
21	С КСМ	СТОИМОСТЬ ОДНОФАЗНЫЙ АВТОМАТ 16 А	ШТ	26,0000	
22	Е0102-033-01	ЗАСЫПКА ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ СПЕЦСООРУЖЕНИЙ ДРЕНИРУЮЩИМ ПЕСКОМ	10М3	13,5000	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,43	181,305
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,93	12,555
22.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,72	9,72
22.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,43	19,305
22.5	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	10	135
23	Е0101-033-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Л.С.), 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,4050	
23.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,6	3,078
23.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,6	3,078
24	Ц0802-148-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	3,3200	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	41,168
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,78	12,5496
24.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ.-Ч	0,39	1,2948
24.4	2510	10 Т	МАШ.-Ч	0,39	1,2948
24.5	31248	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	Т	0,00006	0,000199
24.6	64235	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	100М	0,0096	0,031872
25	С КСМ	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ СИЛОВОГО С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ.2Х2,5 ММ2 АВВГ	М	332,0000	

1	2	3	4	5	6
26	E3304-14-2	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (С ЛАМПАМИ)	ШТ	52,0000	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,29	119,08
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,91	47,32
26.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	0,8	41,6
26.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	5,72
27	С КСМ	СТОИМОСТЬ СВЕТИЛЬНИКА НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (С ЛАМПАМИ)МОДЕЛЬ РКУ ЗХСОВ-6000K 100W	ШТ	26,0000	
28	С КСМ	СТОИМОСТЬ СВЕТИЛЬНИКА НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (С ЛАМПАМИ)МОДЕЛЬ РКУ ЗХСОВ-6000K 150W	ШТ	26,0000	
29	Ц10801-102-1	УСТАНОВКА ШКАФА НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ ИЛИ В КОМПЛЕКТЕ	ШКАФ	1,0000	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,6	14,6
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,6	1,6
29.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,8	0,8
29.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,77	0,77
29.5	64235	ЛЕНТА K226	100M	0,0048	0,0048
30	С КСМ	СТОИМОСТЬ ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО РАЗМЕРОМ 600X400X200 ММ	ШТ	1,0000	
31	С КСМ	СТОИМОСТЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 3-ФАЗ.-50А	ШТ	1,0000	
32	С КСМ	СТОИМОСТЬ БЛОК ЗАЖИМОВ E324-4П16-В-ВУЗ-10	ШТ	1,0000	
33	С КСМ	СТОИМОСТЬ ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ 5 УВЕЛИЧИНА	ШТ	1,0000	
34	С КСМ	СТОИМОСТЬ ТАЙМЕРА	ШТ	1,0000	
35	Ц10803-600-2	СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ТРЕХФАЗНЫЕ	ШТ	1,0000	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,87	0,87
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,02
35.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ.-Ч	0,01	0,01
35.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
36	С КСМ	СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИК ТЕ 73 МР 3 ФАЗНИ	ШТ	1,0000	
37	E601-1-1 ДОП. 3	УКРЕПЛЕНИЕ ОПОРОВ ИЗ БЕТОНА 15	100M3	0,0286	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	5,148
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,13	0,518518
37.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	48	1,3728
37.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,003718
37.5	9219	ВОДА	М3	0,2	0,00572
37.6	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	М3	102	2,9172
6. УСТАНОВКА НОВЫХ ОПОР СОЛНЧНЫЙ ПАНЕЛОВ ОСВЕЩЕНИЕ И СВИТЕЛЬНИКОВ					
38	E3306-002-15	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ УСТАНОВКЕ СТАЛЬНЫХ ОПОР КОНТАКТНОЙ СЕТИ С БУРЕНИЕМ КОТЛОВАНОВ МАССОЙ 3,5 Т В ГРУППЕ ГРУНТА 2 ПРИ ГЛУБИНЕ БУРЕНИЯ 2	ОПОРА	13,0000	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,65	8,45
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,71	9,23
38.3	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	0,71	9,23
39	E3008-23-3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ ДВУХСЛОЙНОЙ	100M2	0,1300	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,4	9,282
39.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,31	0,4303
39.3	23469	ВОДА	М3	2	0,26
39.4	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0,45	0,0585
40	Ц3801-003-04 ДОП. 4	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОПОР ОСВЕЩЕНИЯ С КРОНШТЕЙНОМ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ И ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ (СТОЙКИ, ОПОРЫ, ФЕРМЫ И ПР.), СБОРКА С ПОМОЩЬЮ ЛЕБЕДОК РУЧНЫХ (С УСТАНОВКОЙ И СНЯТИЕМ ИХ В ПРОЦЕССЕ РАБОТЫ) ИЛИ ВРУЧНУЮ (МЕЛКИХ ДЕТАЛЕЙ)	Т	0,8480	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	120	101,76
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,84	1,5603
40.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,2544
40.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ.-Ч	0,5	0,424
40.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,1	0,9328
40.6	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	0,84	0,71232
40.7	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	30,3	25,6944
40.8	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,424
40.9	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1	0,848
40.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,6	2,2048
40.11	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342	Т	0,0239	0,020267
40.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,424
41	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 114X3,5 ММ	ПМ	65,0000	
42	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 89X3 ММ	ПМ	26,0000	
43	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 57X2,1 ММ	ПМ	19,5000	
44	С КСМ	ЛИСТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТОЛЬЩ. 4,0 ММ	ТН	0,0090	
45	E3306-004-02	ОКРАСКА МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ СТАЛЬНЫХ ТРУБЧАТЫХ ОПОР С ОЧИСТКОЙ ПОВЕРХНОСТИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ЩЕТКОЙ	Т	0,8480	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,97	2,5186
45.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,44	1,2211
45.3	104	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 28 М	МАШ.-Ч	1,44	1,2211
45.4	30973	КРАСКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ БЕЖЕВАЯ, МАРКИ МА-015	Т	0,00223	0,001891
45.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,424
46	E3307-004-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ВЕСОМ ДО 1 ТН	1 ТН	0,8480	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	26,2	22,2176
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,06	0,89888

1	2	3	4	5	6
46.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МШ-Ч	1,06	0,89088
46.4	50971	СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (С ЛАМПАМИ)	Т	1	0,89088
47	E3304-14-2	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКА НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ	ШТ	13,0000	29,77
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,29	11,83
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МШ-Ч	0,8	10,4
47.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МШ-Ч	0,11	1,43
47.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	ШТ	13,0000	0,0143
48	С КСМ	СТОИМОСТЬ СВЕТИЛЬНИК НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (С ЛАМПАМИ) МОДЕЛЬ ТДП 150 W	100МЗ		
49	E601-1-1 ДОП. 3	ПАНЕЛЬ 606 ММ X233 ММ БАТАРЕЯ 3,2 V 20A	ЧЕЛ-Ч	180	2,574
49.1	1	УКРЕПЛЕНИЕ ОПОРОВ ИЗ БЕТОНА 15	ЧЕЛ-Ч	18,13	0,25929
49.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	МШ-Ч	48	0,684
49.3	403	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МШ-Ч	0,13	0,001859
49.4	2509	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МЗ	0,2	0,00286
49.5	9219	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МЗ	102	1,4596
49.6	45027	ВОДА			
		БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)			
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		1520,2539
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		249,154
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МШ-Ч		52
4	104	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 28 М	МШ-Ч		5,6016
5	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МШ-Ч		28,2373
6	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МШ-Ч		0,4194
7	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МШ-Ч		3,078
8	270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МШ-Ч		0,0264
9	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МШ-Ч		2,0592
10	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МШ-Ч		1,167
11	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МШ-Ч		11,286
12	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МШ-Ч		0,09737
13	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МШ-Ч		9,3
14	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МШ-Ч		4,1234
15	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МШ-Ч		27,69
16	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МШ-Ч		4,6498
17	1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МШ-Ч		3,2676
18	1866	ГРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МШ-Ч		19,305
19	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МШ-Ч		1,5138
20	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МШ-Ч		0,0174
21	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МШ-Ч		117,867
22	2425	ЭКСКАВАТОР "САЛАР 50" ОДНОКОВШОВЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 0,25 МЗ	МШ-Ч		26,892
23	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МШ-Ч		0,15901
24	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МШ-Ч		7,1556
25	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МШ-Ч		10,1
26	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МШ-Ч		3,89
27	2699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МШ-Ч		0,045
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
28	9219	ВОДА	МЗ		6,9636
29	23469	ВОДА	МЗ		0,78
30	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т		0,1755
31	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		0,77
32	30973	КРАСКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ БЕЖЕВАЯ, МАРКИ МА-015	Т		0,008675
33	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,00105
34	31681	ПАРАФИН НЕФТЯНОЙ ТВЕРДЫЙ П-3	Т		0,00052
35	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2		0,22256
36	34001	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	Т		0,0416
37	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ		10,114
38	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,0009
39	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	МЗ		0,092971
40	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	Т		0,0054
41	43260	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ МАРКА И ДИАМЕТР ПО ПРОЕКТУ	М		30,12
42	44059	ВЕТОШЬ	КГ		1,945
43	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ		0,0372
44	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	МЗ		4,3758
45	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ		135
46	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		9,745
47	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ		0,52
48	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ		0,10608
49	50971	СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ	Т		3,89
50	64235	ЛЕНТА К226	100М		0,2976
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
51	С КСМ	ЛИСТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТОЛЩ 4,0 ММ	ТН		0,042
52	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 159X4ММ	ПМ		104

1	2	3	4	5	6
53	С КСМ	СТОИМОСТЬ СВЕТИЛЬНИК НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (С ЛАМПАМИ)МОДЕЛЬ ТДП 150 W ПАНЕЛ 606 MM X233 MM БАТАРЕЯ 3,2 V 20A	ШТ		13
54	С КСМ	СТОИМОСТЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 3-ФАЗ -50A	ШТ		1
55	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 57X2,1MM	ПМ		123,5
56	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 89X3 MM	ПМ		91
57	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 114X3,5 MM	ПМ		65
58	С КСМ	СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИК ТЕ 73 МР 3 ФАЗИИ	ШТ		1
59	С КСМ	СТОИМОСТЬ ТАЙМЕРА	ШТ		1
60	С КСМ	СТОИМОСТЬ ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ 5 УВЕЛИЧИНА	ШТ		1
61	С КСМ	СТОИМОСТЬ БЛОК ЗАЖИМОВ В324-4П16-В-ВУ3-10	ШТ		1
62	С КСМ	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ СИЛОВОГО С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ 2X2,5 MM2 АВВГ	М		332
63	С КСМ	СТОИМОСТЬ ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО РАЗМЕРОМ 600X400X200 MM	ШТ		1
64	С КСМ	СТОИМОСТЬ СВЕТИЛЬНИК НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (С ЛАМПАМИ)МОДЕЛЬ РКУ ЗХСОВ-6000К 150W	ШТ		26
65	С КСМ	СТОИМОСТЬ СВЕТИЛЬНИК НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (С ЛАМПАМИ)МОДЕЛЬ РКУ ЗХСОВ-6000К 100W	ШТ		26
66	С КСМ	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ СИЛОВОГО С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ 3X10+1X6 MM2 АВВГ	М		1061
67	С КСМ	СТОИМОСТЬ ОДНОФАЗНЫЙ АВТОМАТ 16 A	ШТ		26
68	С КСМ	СТОИМОСТЬ ГИЛЗА ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КАБЛЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76X3,5 MM	ПМ		30
69	С КСМ	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ СИЛОВОГО С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ 3X16+1X10 MM2 АВВГ	М		357
70	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 114X3,0MM	ПМ		86,58
71	С КСМ	СТОИМОСТЬ ГИЛЗА ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КАБЛЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32X3 MM	ПМ		1,391

СОСТАВИЛ

ТУРСУНОВ Ж

ПРОВЕРИЛ

ЖАББОРОВ А

Наименование строки - КИЗИЛТЕПА ТУМАНИ "БУЛАКРАБОТ" МФЙ АХОЛИ ПУНКТИГА ТУПГИ КУЧА ЕРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ УРНАТИШ

Форма 4А АВС-4

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

Объект номер -

№ НАРУЖНАЯ ОСВЕЩЕНИЯ

на ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Наименование объекта -
Описание

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п/п	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	СУМ	
					на единицу	общая
					6,00	7,00
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	ABC 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ				
2	ABC 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1520,2533	16 151,00	24 553 611,05
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	ЧЕЛ.-Ч	249,153987	-	-
		СУМ				24 553 611,05
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	101 С	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	52	169 977,00	8 838 804,00
2	104 С	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 28 М	МАШ.-Ч	5,6016	169 977,00	952 143,15
3	116 С	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	28,2373	9 585,99	270 582,48
4	126 С	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,4104	90 294,94	37 057,04
5	257 С	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,078	91 825,22	282 638,03
6	270 С	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,0264	202 380,00	5 342,83
7	403 С	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	2,0592	3 732,00	7 684,93
8	521 С	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,167	214,00	249,74
9	660 С	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	11,286	77 739,51	877 368,11
10	762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09737	136 341,00	13 275,52
11	766 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	9,3	136 341,00	1 267 971,30
12	776 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	4,1234	195 181,00	804 809,34
13	1070 С	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	27,69	97 225,09	2 692 162,74
14	1147 С	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,6498	1 168,40	5 432,83
15	1567 С	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	3,2676	5 290,73	17 287,99
16	1866 С	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	19,305	3 732,00	72 046,26
17	1932 С	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	1,51383	28 810,96	43 614,90
18	1959 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	0,0174	-	-
19	2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	117,867	4 689,30	552 713,72
20	2425 С	ЭКСКАВАТОР "САЛАР 50" ОДНОКОВПОВЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	26,892	212 992,00	5 727 780,86
21	2499 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15901	125 675,00	19 983,58
22	2509 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	7,155577	125 675,00	899 277,14
23	2510 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	10,1	125 675,00	1 269 317,50
24	2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	3,89	12 693,00	49 375,77
25	2699 С	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	0,045	-	-
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	СУМ			24 707 019,77
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	9219 М	ВОДА	МЗ	6,96358	350,00	2 437,25
2	23469 М	ВОДА	МЗ	0,78	350,00	273,00
3	30127 С	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0,1755	5 043 478,00	885 130,39
4	30484 С	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,77	14 002,00	10 781,54
5	30973 С	КРАСКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ БЕЖЕВАЯ, МАРКИ МА-015	Т	0,0086747	21 000 000,00	182 168,70
6	31248 С	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00105	22 900 000,00	24 045,00
7	31681 С	ПАРАФИН НЕФТЯНОЙ ТВЕРДЫЙ П-3	Т	0,00052	-	-
8	31929 С	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,22256	2 500,00	556,40
9	34001 С	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	Т	0,0416	-	-
10	34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	10,114	-	-
11	35310 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0009	14 000 000,00	12 600,00
12	35318 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,092971	14 000 000,00	1 301 594,00
13	36025 С	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,0054	3 652 174,00	19 721,74
14	43260 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ МАРКА И ДИАМЕТР ПО ПРОЕКТУ	М	30,12	-	-
15	44059 С	ВЕТОЩЬ	КГ	1,945	1 000,00	1 945,00
16	44897 С	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,0372	25 000,00	930,00
17	45027 М	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	4,3758	461 567,00	2 019 724,88
18	45049 М	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	135	15 873,00	2 142 855,00
19	45077 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	9,745	1 000,00	9 745,00
20	45527 С	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,52	2 500,00	1 300,00
21	45883 С	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,10608	2 600 000,00	275 808,00
22	50971 С	СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ	Т	3,89	-	-
23	64235 С	ЛЕНТА К226	100М	0,2976	90 640,00	26 974,46
24	С КСМ	ЛИСТ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТОЛЩ. 4,0 ММ	ТН	0,042	11 700 000,00	491 400,00
25	С КСМ	СТОИМОСТЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 3-ФЗ-50А	ШТ	1	112 000,00	112 000,00
26	С КСМ	СТОИМОСТЬ БЛОК ЗАЖИМОВ Б324-4П16-В-ВУ3-10	ШТ	1	12 800,00	12 800,00
27	С КСМ	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ СИЛОВОГО С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ.2Х2,5 ММ2 АВВГ	М	332	3 192,00	1 059 744,00
28	С КСМ	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ СИЛОВОГО С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ.3Х10+1Х6 ММ2 АВВГ	М	1061	10 260,00	10 885 860,00
29	С КСМ	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ СИЛОВОГО С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ.3Х16+1Х10 ММ2 АВВГ	М	357	15 958,00	5 697 006,00
30	С КСМ	СТОИМОСТЬ ОДНОФАЗНЫЙ АВТОМАТ 16 А	ШТ	26	58 800,00	1 528 800,00
31	С КСМ	СТОИМОСТЬ ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ 5 УВЕЛИЧИНА	ШТ	1	95 200,00	95 200,00

1	2	3	4	5	6,00	7,00
32	С КСМ	СТОИМОСТЬ СВЕТИЛЬНИК НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (С ЛАМПАМИ)МОДЕЛЬ РКУ ЗХСОВ-6000К 100W	ШТ	26	525 600,00	13 665 600,00
33	С КСМ	СТОИМОСТЬ СВЕТИЛЬНИК НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (С ЛАМПАМИ)МОДЕЛЬ РКУ ЗХСОВ-6000К 150W	ШТ	26	657 000,00	17 082 000,00
35	С КСМ	СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИК ТЕ 73 МР 3 ФАЗНИ				
36	С КСМ	СТОИМОСТЬ ТАЙМЕРА	ШТ	1	2 340 000,00	2 340 000,00
37	С КСМ	СТОИМОСТЬ ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО РАЗМЕРОМ 600X400X200 ММ	ШТ	1	750 000,00	750 000,00
38	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 114X3,0ММ	ШТ	1	570 000,00	570 000,00
39	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 114X3,5 ММ	ПМ	86,58	91 026,00	7 881 031,08
40	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 159X4ММ	ПМ	65	105 792,00	6 876 480,00
41	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 37X2,1ММ	ПМ	104	169 526,00	17 630 704,00
42	С КСМ	СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 89X3 ММ	ПМ	123,5	33 464,00	4 132 804,00
43	С КСМ	СТОИМОСТЬ ГИЛЗА ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КАБЛЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32X3 ММ	ПМ	91	70 528,00	6 418 048,00
44	С КСМ	СТОИМОСТЬ ГИЛЗА ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО КАБЛЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76X3,5 ММ	ПМ	1,391	5 940,00	8 262,54
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			СУМ			106 239 049,98
Оборудование						
1	С КСМ	СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИК МЕРКУРИЙ 230 АР ТРЕХФАЗНЫЙ	ШТ	1	2 340 000,00	2 340 000,00
3	С КСМ	СТОИМОСТЬ ТАЙМЕРА	ШТ	1	750 000,00	750 000,00
34	С КСМ	СТОИМОСТЬ СВЕТИЛЬНИК НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ (С ЛАМПАМИ)МОДЕЛЬ Т/ДП 150 W ПАНЕЛ 606 ММ X233 ММ БАТАРЕЯ 3,2 V 20A	ШТ	13	443 478,00	5 765 214,00
Итого по оборудованию			СУМ			8 855 214,00
Итого по транспортным расходам						
1		Транспортные расходы 1,5% от стоимости кабеля		%	1,50	264 639,15
2		Транспортные расходы 2% от стоимости оборудование		%	2,00	177 104,28
3		Транспортные расходы 5% от стоимости строительных материалов		%	5,00	4 429 822,00
Итого по транспортным расходам			СУМ			4 871 565,43
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			169 226 460,24

СОСТАВИЛ

ТУРСУНОВ Ж

ПРОВЕРИЛ

ЖАББОРОВ А

"KELISHILGAN"

Qiziltepa tumani

Obodonlashish boshqarmasi

boshlig'i



"TASDIQLAYMAN"

Qiziltepa tumani Hokimining

o'rinbosari

H. Aliyev

2022 yil.

"Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida "Bo'lakrabot" MFY da tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish ishlarining

NUQSONLAR QAYDNOMASI.

Biz quyida imzo qo'yuvchilar, komissiya a'zolari: Karmana tumani Obodonlashtirish boshqarmasi vakili "ENTER GEODEZIYA "MCHJ vakili: K. Norqulovlar mazkur qaydnomani tuzdik, mazkur qaydnomada vizual va instrumental o'lchovlar natijasida quyidagi ish turlari va hajmlari aniqlandi.

№ T.R	Ishlarning manzili					Uzunlik km	Yo'l elementlarining mavjud holati	Loyihada ko'zda tutilgan ish turlari va tadbirlar	Ish hajmlarini hisoblash formulasi	O'lchov birligi	Miqdori	Izoh
	km	piketaj	boshi	oxiri	PK+							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Yoritish tarmoqlarini o'rnatish												
1						Ko'chalarga yoritish chiroqlari o'rnatilmagan	Kabellarni yoritish tarmog'iga ulash uchun mexanizim yordamida chuqur qazish (eni 0,5m chuqurligi 0,8m uzunligi 1010m +340m =1350m)	0.5m x 0.8m x 1350m	m2/m3	675/540		
							1,5m gacha bo'lgan metall yoritish tayanchlarini o'rnatish uchun o'ralar qazish (II-gurux tuproq) o'ra chuqurligi -2m			dona	26	
							Metall yoritish tayanchlarini izolyatsiya qilish (Гидроизоляция битумом)			m2	26	
							Yoritish tayanchlarini tayyorlash ishlari shundan: (26dona)			dona/tn	26/3,042	
							Metall quvur 159x4mm 4pm.26x dona (tayanch uchun)			pm/tn	104/1,589	
							Metall quvur 114x3,0mm 3,33pm.x26dona (tayanch uchun)			pm/tn	86,58/0,711	
							Metall quvur 89x3mm 2,5pm.x26dona (tayanch uchun)			pm/tn	65/0,413	
							Metall quvur 57x2,1mm 4,0pm.x26dona (ikki tomonli yoritgichlar uchun)			pm/tn	104/0,295	
							Metall list qalinligi.4,0mm 0,04m2 x 0,00128tn x 24dona			m2/tn	1,04/0,033	
							Yoritish tayanchlari va shoxlarini 2 marta kraskalash (4,60m2 x 26dona.)			m2/tn	120/3,042	

Tayyor ikki tomonli yoritish tayanchlarini o'rnatish (26dona x 116,99 kg).				dona/ta	26/3,942
Ulanish qismiga hamda tayanchlar oralig'lariga D=32mm, devor qalinligi 3mm.bo'lgan polietilen quvur o'rnatish				(26dona x 1,6m)+1350m	pm
Himoya qobig'i AVVG 3x10+1x6mm2 bo'lgan kabelni yer ostiga o'rnatish 1010m x 1,05				1010m x 1,05	pm
Kabelning tugash qismini yopish 3-4jil.					dona
Himoya qobig'i AVVG 3x16+1x10mm2 bo'lgan kabelni yer ostiga o'rnatish 340m x 1,02 (ulanish qismiga)				340m x 1,02	pm
Qatnov qismiga hamda kesishmalarga metall quvur o'rnatish D=76 devor qalinligi=3,5mm (G'ilof uchun)				30m	m/tn
Bir fazali avtamatni o'rnatish-16A (1dona x 26 dona ustun uchun.)				26dona	dona
Chuqurni qum bilan ko'mish h=20sm.					m3
II-gurux tuproq bilan chuqurni mexanizim yordamida ko'mish					m3
Qalinligi. 2x2,5mm2 alyumin Apunp kabelni yoritish chiroqlariga ulash (12,5m x 26dona)= x 1,02 (кабель для светильника)				325m x 1,02	pm
Yoritish chiroqlarini o'rnatish (RKU LED 100W) 26 dona ustun x 1 donadan					dona
Yoritish chiroqlarini o'rnatish (RKU LED 150W) 26 dona ustun x 1 donadan					dona
Shkafni o'rnatish shundan					kompl.
600 x 400 x 200mm bo'lgan metall quti					dona
Avtomat o'chirib yoqgich -50A 3 fazali					dona
Puskatel magnitniy 50A					dona
Taymer					dona
ASKUE bilan birgalikda ishlaydigan uch fazali tayyor TE-73SP ruxumli elektr hisoblagich o'rnatish					kompl.
Yoritish tayanchlari ostini beton qorishmasi bilan to'ldirish (0,6m x 0,6m x 0,4m). (0,11m3 x 87dona) M-200					m3

Quyosh paneli va tayanchlarni o'rnatish

1,5m gacha bo'lgan metall yoritish tayanchlarini o'rnatish uchun o'ralar qazishd (II-gurux tuproq) o'ra chuqurligi -2m				dona	13
Metall yoritish tayanchlarini izolyatsiya qilish (Гидроизоляция бетоном)				m2	13

Yoritish tayanchlarini tayyorlovchi ishlatilgan sharoitlar: (13 dona)		demonstratsiya		Yoritish tayanchlarini tayyorlovchi ishlatilgan sharoitlar: (13 dona)	
Ko'chalarga yoritish chiroqlari o'rnatilmagan	Metall quvur 114x3,5mm 5pm.x13dona (tayanch uchun)		pm/tn	65/0,619	
	Metall quvur 89x3mm 2,0pm.x13dona (tayanch uchun)		pm/tn	26/0,165	
	Metall quvur 57x2,1mm 1,5pm.x13dona (bir tomonli yoritgichlar uchun)		pm/tn	19,5/0,055	
	Metall list qalinligi:4,0mm 0,02m2 x 0,00067tn x 13dona		m2/tn	0,26/0,009	
	Yoritish tayanchlari va shoxlarini 2 marta kraskalash (2,61m2 x 13dona.)		m2/tn	34/0,849	
	Tayyor bir tomonli yoritish tayanchlarini o'rnatish (13dona x 65,27 kg).		dona/tn	13/0,849	
	Yoritish chiroqlarini o'rnatish (svetilnik IDevice quyosh lampasi (Model TDP 150W/6 panel 606mm x 233mm batareya 3,2v 20A)		dona	13	
	Beton qorishmasidan tayanchlar ostini mustaxkamlash M200	0,6m x 0,6m x 0,4m =0,14m3-0,03m3	m3	1,4	

Qiziltepa tumani Obodonlashtirish boshqarmasi vakili:



u. Paxumol

"ENTER GEODEZIYA "MCHJ vakili



K. Norqulov



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Навоий вилояти

210100 Navoiy sh. Zarapetyana-10, Tel-Fax (436)- 220-50-01. navoi.ex@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: YILMURATOV DIYORJON FAYZULLAEVICH

Sana: 14-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 50910

Obyekt nomi - «Qiziltepa tumanida 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida "Bo'lakrabot" MFY da aholi punkitiga tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish.»

Buyurtmachi - Navoiy viloyati Qiziltepa tumani Obodonlashtirish boshqarmasi.

Bosh loyihachi - "Enter geodeziya" MCHJ.

Litsenziya AL-002011-sonli 23.12.2021 yilda berilgan, amal qilish muddati cheklanmagan.

Moliylashtirish manbai - Byudjet mablag'lari.

Bosh pudratchi - Tender savdolari asosida aniqlanadi.

Qurilish turi Yangi qurilish.

Murojaat raqami: № 49826

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Navoiy viloyati hokimi, kengash raisi N.T.Tursunov tomonidan 21.06.2022-yildagi 14-01/164-sonli viloyat hokimligi huzuridagi "Obod qishloq" va "Obod mahalla" jamg'armalari faoliyatini boshqarish va mablag'larini taqsimlash bo'yicha viloyat kengashining yig'ilish bayoni.

1.2. Qiziltepa tumani hokimi F.Umarov tomonidan 2022-yil tasdiqlangan Qiziltepa tuman obodonlashtirish boshqarmasi buyurtmachiligida O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 18-martdagi PQ-172-sonli qarorining 10e-ilovasiga asosan mahalliy byudjet mablablag'lari hisobidan 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida qishloq va mahalla hududlarida piyodalar yo'laklarini joriy ta'mirlash va tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish ishlarining loyiha qidiruv ishlari uchun dastlabki manzilli ro'yxati.

1.3. Qiziltepa tumanida 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida "Bo'lakrabot" MFY da aholi punkitiga tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish uchun texnik topshiriqnoma Navoiy viloyati Qiziltepa tumani Obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i B.Jumayev tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan.

1.4. Qiziltepa tumanida 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida "Bo'lakrabot" MFY da aholi punkitiga tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish ishchi loyihasi uchun nuqsonlar qaydnomasi, Navoiy viloyati Qiziltepa tumani hokimi o'rinbosari H.Aliyev tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan.

1.5. Buyurtmachining 2022-yildagi loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun dastlabki ma'lumotlari.

1.6. Qiziltepa tumanida 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida

"Bo'lakrabot" MFY da aholi punkitiga tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish ishlarida loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun ishchilarni ish haqqi, mashina mexanizmlar, transport xarajatlari va beton qorishmasi qiymati bo'yicha taklif etiladigan narxlar ro'yxati Navoiy viloyati Qiziltepa tumani obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i B.Jumayev tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Loyiha-smeta xujjatlarini ekspertizadan o'tqazish uchun 07.07.2022-yildagi 3-sonli loyihachining xati.
- 2.2. Navoiy viloyati Qiziltepa tumani hokimi o'rinbosari H.Aliyev tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasi.
- 2.3. Qiziltepa tumanida 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida "Bo'lakrabot" MFY da aholi punkitiga tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish smeta hujjatlari.

Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan ob'ektning boshlang'ich smeta bahosi QQS bilan 229 222,586 ming so'mni tashkil qiladi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Hudud va qurilish maydonining xususiyatlari.

Iqlim mintaqasi - IVA.

Qurilish maydoning iqlim zonasi - IA.

Xisobiy qishki tashqi havo xarorati - 13⁰S.

Standart qor yuki - 0,50kPa.

Standart shamol bosimi - 0,38kPa.

Tuproqni muzlashining standart chuqurligi - 0,57m.

Qurilish hududining seysmikligi - 7 ball.

Tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga asosan Qiziltepa tumanida 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida "Bo'lakrabot" MFY da aholi punkitiga tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish ishlari:

Tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish.

- 1,5tn gacha bo'lgan metal yoritish tayanchlarini o'rnatish uchun o'ralar qazish, o'ra chuqurligi-2m;
- Metall yoritish tayanchlarini izolyatsiya qilish;
- 108 dona yoritish tayanchlarini tayyorlash;
- Metall quvur 114x3,5mm 5mx93dona (tayanch uchun);
- Metall quvur 89x3,0mm 2mx108dona (tayanch uchun);
- Metall quvur 57x2,1mm 1,5mx83dona (bir tomonlamali uchun);
- Metall quvur 57x2,1mm 2,5mx25dona (ikki tomonlamali uchun);
- Metall list qalinligi 4,0mm 0,02m²x0,00067tnx108dona;
- Yoritish tayanchlari va shoxlarini 2 marta kraskalash;
- Tayyor bir shoxli yoritish tayanchlarini o'rnatish (83dona x 65,27kg);
- Tayyor ikki shoxli yoritish tayanchlarini o'rnatish (25dona x 68,11kg);
- Yoritish chiroqlarini o'rnatish (svetilnik IDevice quyosh lampasi Model TDP 120W6 panel 507mm x231mm batareya 3,2v 15A).
- Yoritish chiroqlarini o'rnatish (svetilnik IDevice quyosh lampasi Model TDP 150W6 panel 606mm x233mm batareya 3,2v 20A).
- Beton qorishmasidan tayanchlar ostini mustahkamlash.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Loyihada ko'zda tutilmagan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Ishchi loyiha hujjatlari kelishilgan:

- Qiziltepa tumani Obodonlashtirish boshqarmasi bilan;
- Qiziltepa tumani elektr ta'minoti korxonasi bilan.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta qismi.

Qiziltepa tumanida 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida "Bo'lakrabot" MFY da aholi punkitiga tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish ishchi loyihasi va smeta hujjatlari O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11 iyun 2003 yildagi 261-sonli qarori va amaldagi normativ hujjatlarga asosan ishlab chiqilgan. Loyiha-smeta hujjatlari ABS4-UZ (2021-1) dasturi asosida ishlab chiqilgan.

Smeta hujjatlari Navoiy viloyati ichki xo'jalik avtomobil yo'llari 2022 yilda qurish, rekonstruksiya va to'la tamirlash ishlarida loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun taklif etiladigan ishchilarni ish haqqi, mashina mexanizmlar, transport xarajatlari va asfalta beton qorishmasi qiymati bo'yicha tuzulgan kelishuv bayonnomasi va O'zbekiston Respublikasi qurilish va ishlab chiqarishda qo'llaniladigan material-texnik resurslarining amaldagi narxlar «Katalogi» (4-kvartal 2021yil) dan foydalanib ishlab chiqilgan va qurilish materiallarini viloyatning ishlab chiqaruvchi korxona va tashkilotlarning o'rtacha narxlari.

Qiziltepa tumanida 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida "Bo'lakrabot" MFY da aholi punkitiga tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish ishchi loyihasi va smeta hujjatlari, loyiha topshirig'iga asosan to'liq bajarilgan.

6.2. Ekspertiza tomonidan barcha taqdim etilgan hujjatlar to'liq ko'rib chiqilgan. Ko'rib chiqish vaqtida aniqlangan kamchiliklar elektron lokal xulosalarda aks etgan va loyixachi hamda buyurtmachi manziliga yuborilgan, taklif va talablar Buyurtmachi va loyiha tashkiloti tomonidan qisman bartaraf etilgan.

6.3. Qiziltepa tumanida 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida "Bo'lakrabot" MFY da aholi punkitiga tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish ishchi loyihasi va smeta hujjatlari, buyurtmachi taqdim qilgan boshlang'ich taklif bahosi QQS bilan 229 222,586 ming so'mni tashkil etgan, ekspertiza natijalariga ko'ra 1 451,969 ming so'mga kamaydi.

6.4. Qiziltepa tumanida 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida "Bo'lakrabot" MFY da aholi punkitiga tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish ishchi loyihasi va smeta hujjatlari ekspertiza ko'rigidan keyin tavsiyaviy smeta bahosi QQS bilan 227 770,617 ming so'm qilib belgilandi, shundan:

- QMI - 189 206,192 ming so'm;
- Jihozlar - 8 855,214 ming so'm;
- QQS - 29 709,211 ming so'm;

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari QQS va shaffof qurilish 0,05% bilan - 5 694,265 ming so'm.

7. Xulosalar.

- 7.1. Qiziltepa tumanida 2022-yil uchun "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlari doirasida "Bo'lakrabot" MFY da aholi punktiga tungi ko'cha yoritish chiroqlarini o'rnatish ishchi loyihasi va smeta hujjatlari belgilangan talablar darajasida bo'lib, keyinda ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.
- 7.2. «Bino va inshootlar kapital qurilishi jarayonida loyiha hujjatlarini ishlab chiqish, kelishish va tasdiqlash tartibi va tarkibi» haqidagi SHNK 1.03.01-08 ning 4.1. bandiga asosan ob'ektning taklif qilingan boshlang'ich narxi qurilishni boshlash uchun belgilangan bo'lib pudrat shartnomasini tuzish uchun asos bo'lib xizmat qilmaydi.
- 7.3. O'zbekiston Respublikasi qurilish va ishlab chiqarishda qo'llaniladigan material-texnik resurslarining amaldagi narxlar «Katalogi» ga kiritilmagan qurilish materiallari, ashyolari, jihozlari narxlari uchun Davlat ekspertiza boshqarmasi javobgarlik ma'suliyatini o'z bo'yniga olmaydi, narxlarni shakillantirish Buyurtmachi zimmasiga yuklatiladi (funksiya regulirovaniya osushestvlyaet Zakazchik).
- 7.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-son qarori 1-ilova, III bob, 29-bandga asosan "Davlat ekspertizasiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyihalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi nuqtai nazaridan) va ishlab chiquvchi (qabul qilingan loyiha qarorlari va echimlari) zimmasiga yuklanadi.

Bosh mutaxassis: Sultonov Zafar Zokirovich