

ГРАФИК ПЛАТЕЖЕЙ*

к договору (контракту) от 24-июн 2022 г. № 3

между ABDUGANI SHOHRUHBEK BUCHUK ISTIQBOL QURUVCHI м.с.а. и Вобкент туман Ободонлаштириш булими

110

казначейский лицевой счёт

301821860062124064200110003

(в сумах)

наименование месяцев 2022 г.	Виды расходов** (соответствующий код бюджетной классификации)			Всего
Январь	4332800			
Февраль				
Март				
Апрель				
Май				
Июнь	20981000			20981000
Июль				
Август				
Сентябрь				
Октябрь				
Ноябрь	118019000			118019000
Декабрь				
Всего за год	139000000			139000000

Всего 139000000 (Бирюк ўттириш тўғрисида келишим) сумм.

Из вышеуказанной суммы 41700000 = 30 % от общей суммы договора подлежат предоплате в июнь мес. 2022 г.

(*) — Бюджетные организации, получатели бюджетных средств и получатели средств ДЦФ, предоставляют в казначейские органы в 2-х экземплярах;

(**) — Указывается раздел, глава, параграф и статья расхода;

(***) — Месячный % от указанной выше суммы который необходимо оплатить до числа текущего месяца. (Данное поле заполняется со стороны бюджетных организаций, получателей бюджетных средств и получателей средств ДЦФ в случае осуществления предоплаты в соответствии с порядком, установленным законодательством по договорам за оказание коммунальных услуг, услуг связи и предоставления в регулярном порядке товара (работ, услуг) указанных в правовых документах.)

Руководитель заказчика



[Signature]

Толибов Умиджон Комилович

(подпись)

Ф.И.О.

Главный бухгалтер заказчика

[Signature]

Гаффорова Гулчехра Жумаевна

Ф.И.О.

Принял работник казначейского подразделения

Получил работник заказчика

[Signature]

(подпись)

(подпись)

20 г.

« » 20 г.

SHOT ON REDMI 7

ПУДРАТ ШАРТНОМАСИ № 3

24 Июн 2022 й
«Авдодон Маъмурият БИХИМ»

«Авдодон Маъмурият БИХИМ» кейинги ўринларда «Пудратчи» деб юритиш учун ўзининг илгоми устави, асосида иш юритувчи раҳбари _____ тимсолида бир томондан ва Раёна Абдулмоъиннинг кейинги ўринларда «Буюртмачи» деб юритиш учун ўзининг илгоми устави асосида иш юритувчи раҳбари У. Маликов тимсолида иккинчи томондан маъқул шартномани қўйиладиган ҳақида тузилар.

1. ШАРТНОМАНИНГ ПРЕДМЕТИ.

1.1 Ушбу шартнома буйича «Пудратчи» «Буюртмачи»нинг буюртмасига ва тузилган лойиҳа смета ҳужжатларига асосан «Буюртмачи» «Пудратчи» лойиҳасидан лойиҳа смета буйича бажарган ишларни далолатнома асосида қабул қилиб олиши ҳамда тўловни ўз вақтида амалга ошириши 2) имзоларига олинди.

1.2.3 Ушбу шартноманинг умумий суммаси 139,000,000 «Хайратод МФЙ» сўми ташкил этади. Тўловнинг шартнома бўлиши

2. ШАРТНОМА БУЙИЧА КЕЛИШУВ НАРХЛАР.

2.1 «Буюртмачи» томонидан тақдим қилинган ҳужжатларга асосан таъмирлаш ишларининг қиймати 139,000,000 сўми ташкил қилади.
2.2 Таъмирлаш ишларининг бошланғичи 24.06 2022 йил.
2.3 Таъмирлаш ишларининг тугаши вақти 30.08 2022 йил.

3. ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИНИ БОШЛАШ, БАЖАРИШ ВА ТУГАТИШ БУЙИЧА ШАРТНОМАВИЙ МУДДАТЛАР

3.1 Таъмирлаш ишларини бажариш музлати маъқул шартноманинг 2.3. бандида кўрсатилган муддатда амалга оширилади.
3.2 Шартномалада 4.1 бандида кўрсатилган авансини «Пудратчи» олгандан сўнг таъмирлаш ишларини бошлайди.
3.3 «Буюртмачи» томонидан таъмирлаш ишларини бажариш даврида «Пудратчи»га ўзи томонидан харит қилинган қурилиш материалларини тақдим қилиши мумкин.
3.4 Таъмирлашнинг тўхтаб қолганлиги учун сабабчи бўлган томон бунинг оқибатида келиб чиқадиган хар қандай камомат ёки жавобгарликни ўзи зиммига олади.
3.5 Таъмирлашнинг тугаллаб фойдаланишга топшириш учун тузилган комиссия далолатномаси тасдиқлангандан сўнг таъмирлаш ишлари қайта бошланади.

4. ТўЛОВ ШАРТИ ВА ТАРТИБИ

4.1 Ушбу шартноманинг умумий нархи 139,000,000 сўми ташкил этади. «Буюртмачи» таъмирлаш ишларини бажариш учун «Пудратчи»га шартнома нархининг 30% ёки миқдорда олдиндан тўлов (авансини) тўлайди ва бу олдиндан тўлов 2022 йилнинг Июн ойида амалга оширилади. «Буюртмачи» томонидан якуний 70% ёки тўлов «Пудратчи» ишлар бажарилганлигини тасдиқловчи ҳужжат тақдим қилгандан сўнг 60 кун ичида амалга оширилади.
4.2 «Буюртмачи» тўловни пул ўтказиш йули билан амалга оширади.
4.3 «Пудратчи» ташкилоти томонидан шартномада кўрсатилган суммадан ошмиқча бажарилган ишлар учун «Буюртмачи» томонидан тўловлар амалга оширилмайди.

5. ПУДРАТЧИНИНГ ХУКУК ВА МАЖБУРИЯТЛАРИ.

5.1 Шартнома баҳоси 139,000,000 сўм бўлган таъмирлаш ишларини шартноманинг 2.3 бандида кўрсатилган муддатда бажариш ва ўз вақтида сифатли қилиб топшириш.
5.2 Пудратчи махсус таъмирлаш ишларини бажариш учун махсус ёлланма пудратчи ташкилотларни жалб қилиш ҳуқуқига эга.
5.3 Хар ойининг 25 санасида ўтган ойда бажарилган қурилиш монтаж ишлари тўғрисидаги тегишли ҳужжатларни «Буюртмачи»га тақдим қилиши шарт.
5.4 Пудратчи шартномада назарда тутилган маблағ доирасида ишларни бажаради ва шунга мувофиқ бажарилган ишлар тўғрисида далолатномани тўлади.
5.5 Ойини бир марта хар ойининг 5-кунидан кечиктирмай «Буюртмачи»га ўтган ойда қилинган ишлар учун тўлов счёти (ҳисоб фактура)ни тақдим қилади шунингдек ҳисоб фактура «Буюртмачи» томонидан тасдиқлаб берилгандан сўнг 5 (беш) иш куни муддатда Ўзбекистон Республикаси Вази́рлар Маъкамасининг 2019 йил 25 июндаги 522-сонли қарорига мувофиқ электрон кўринишида ЭХФ операторлари орқали қўйилади.
5.6 Пудратчи Буюртмачидан бажарилган хизмат учун ҳақни шартноманинг 4.1 бандида асосан келишилган вақтда ва миқдорда тўланишини тасдиқ қилиш ҳуқуқига эга.

6. БУЮРТМАЧИНING ХУКУК ВА МАЖБУРИЯТЛАРИ

6.1 «Буюртмачи» «Пудратчи»дан таъмирлаш ишларини ўз вақтида ҳамда белгиланган стандартларга ва амалдаги қонунчиликка асосан таъмирлашнинг талаб қилиш ҳуқуқига эга.
6.2 «Буюртмачи» тасдиқланган сметасига мувофиқ бюджет та назарда тутилган маблағ доирасида шартнома тузади ва шартнома суммасига мувофиқ далолатномани «Пудратчи» билан биргаллик тўлади.
6.3 «Пудратчи» томонидан шартноманинг 5.5-бандида назарда тутилган муддатларда тақдим қилинган тўлов счёти (ҳисоб-фактура)ни қабул қилиб олади ва 60 кун ичида қилинган ишлар учун тўловни амалга оширади.
6.4 Сифатсиз хизмат кўрсатилганда «Буюртмачи» хизматини қабул қилиб олишдан воз кечиши ва камчиликларни бартараф қилиш тўғрисида 3 кун ичида пудратчининг ёзма равишда хабардор қилади.

7. ТАРАФЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ.

7.1 «Пудратчи» «Буюртмачи» томонидан тақдим қилинган лойиҳа смета ҳужжатларига асосан қурилишни ўз вақтида лозим даражада амалга ошириши ва ёки сифатсиз қилинганлиги учун хар бир кечиктирилган кун учун ишлар бажарилмаган қисмининг суммасидан 0.4% миқдорда, бироқ бажарилмаган ишлар суммасининг 50% идан ортиқ бўлмаган миқдорда пеня тўлайди. Пеняни тўлаш шартнома бажарилганлигини бузган тарафни товарларни етказиб бериш муддатларини кечиктириб юбориш, тўлик етказиб бермаслик, ишларни бажарилмаслик ёки хизматларни кўрсатмаслик оқибатида етказилган зарарни қоплашдан озод этмайди.
7.2 Агар бажарилган ишлар сифати буйича стандартлар, техник шартлар, намуналарга (эталонларга) қонунчиликка ёки ҳўжалик шартномасида белгиланган бошқа мажбурий шартларга мос келмаса, буюртмачи ишларни қабул қилиш ҳамда уларнинг ҳақини тўлашни рад қилиб, пудратчидан сифати лозим даражада бўлмаган ишлар қийматининг 20 фоизи миқдорда жарима ундириб олинишига ҳақлиқ бўлади. Пудратчи бу ҳўжалик шартномада белгиланган тартибда қайтарини талаб қилишга ҳақлиқдир. Сифати лозим даражада бўлмаган ишлар учун жарима пудратчидан акцентсиз тартибда ундириб олинади.

Протокол закупочной комиссии по конкурсу лот № 99482 на приобретение «Vobkent tuman "Obod qishloq" dasturi bo'yicha "Xayrabod" MFY tungi yoritish tizimlarini joriy ta'mirlash»

Способ проведения электронный

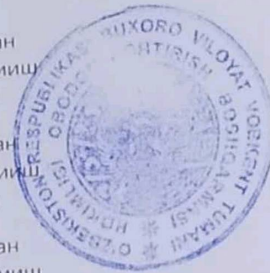
Дата 21.06.2022

Время рассмотрения 21.06.2022 10:22

301821860062124064200110003

Конкурсная комиссия Вобкент туман ободонлаштириш бошкармаси, (Далее - Комиссия) в составе:

Председатель комиссии	TOLIBOV UMIDJON KOMILOVICH	Бошкарма бошлиги	Вобкент туман ободонлаштииш бошкармаси
Секретарь комиссии	ASLONOVA SHAXLO MURTAZOYEVA	Кадрлар булим бошлиги	Вобкент туман ободонлаштииш бошкармаси
Член комиссии	RASULOVA MAVJUDA ISLOMOVNA	иктисобчи	Вобкент туман ободонлаштииш бошкармаси
Член комиссии	SOLIYEV JAXONGIR MUXAMMEDOVICH	Бош мухандис	Вобкент туман ободонлаштииш бошкармаси
Член комиссии	G'AFIAROVA GULCHEXRA DUMAYTVA	Бош хисобчи	Вобкент туман ободонлаштииш бошкармаси
Член комиссии	ISAYEV ISLOM NIZOMOVICH	Техник Назоратчи	Вобкент туман ободонлаштииш бошкармаси



Рассмотрев поступивших предложений со стороны участников по опубликованному объявлению на специальном информационном портале от 21.06.2022 года № лота 99482.
 Метод оценки предложений - Бальный метод (Весовой коэф. технико-квалификационной части: 90.00 / Весовой коэф. ценовой части: 10.00)

Мин. балл: 220

Предмет закупки:

Наименование товара (работы, услуги)	Строительно монтажные работы
Подробное описание	Vobkent tuman "Obod qishloq" dasturi bo'yicha "Xayrabod" MFY tungi yoritish tizimlarini joriy ta'mirlash
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	20 948 769.00
Стартовая сумма	20 948 769.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Строительно монтажные работы
Подробное описание	Vobkent tuman "Obod qishloq" dasturi bo'yicha "Xayrabod" MFY tungi yoritish tizimlarini joriy ta'mirlash
Количество товара	1.00

Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	118 709 687.00
Стартовая сумма	118 709 687.00
Валюта	UZS

По итогам рассмотрения поступивших предложений по технической части участникам присвоены следующие баллы.

Критерий №1 Иштирокчи корхона томонидан берилган кафолат хатига асосан, бажарилган иш ва хизматлар учун бепул техник сервис хизматини курсатиш

Тип: Бинарное значение

Описание: Иштирокчи корхона томонидан берилган кафолат хатига асосан, бажарилган иш ва хизматлар учун бепул техник сервис хизматини курсатиш

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'ANI SHOHRIHBEK BU'YUK IS	30	1	20	Экспертная		
VOBKENT BUNYODKOR TA MIR MCHJ	30	1	20	Экспертная		
SAYID MUHAMMADAMIN SERVIS M	30	1	20	Экспертная		

Критерий №2 Коррупцияга карши талаблар

Тип: Бинарное значение

Описание: 684-Конун 13-моддатига риоя этилиши шарт

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'ANI SHOHRIHBEK BU'YUK IS	30	1	20	Экспертная		
VOBKENT BUNYODKOR TA MIR MCHJ	30	1	20	Экспертная		
SAYID MUHAMMADAMIN SERVIS M	30	1	20	Экспертная		

Критерий №3 Иштирокчи корхонанинг омборида махсулот мавжудлиги

Тип: Бинарное значение

Описание: Иштирокчи корхонанинг омборида махсулот мавжудлиги

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'ANI SHOHRIHBEK BUYUK IS	30	1	22	Экспертная		
VOBKENT BUNYODKOR TA MIR MЧЖ	30	1	19	Экспертная		
SAYID MUXAMMADAMIN SERVIS M	30	1	19	Экспертная		

7 Критерий №4 Бажарилган ишлар учун кафолат хат

Тип: Бинарное значение

Описание: Бажарилган ишлар учун кафолат хат

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'ANI SHOHRIHBEK BUYUK IS	30	1	18	Экспертная		
VOBKENT BUNYODKOR TA MIR MЧЖ	30	1	18	Экспертная		
SAYID MUXAMMADAMIN SERVIS M	30	1	18	Экспертная		

Критерий №5 Корхонанинг мавжуд транспорт воситалари

Тип: Бинарное значение

Описание: Корхонанинг мавжуд транспорт воситалари хакида маълумот

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'ANI SHOHRIHBEK BUYUK IS	30	1	22	Экспертная		
VOBKENT BUNYODKOR TA MIR MЧЖ	30	1	19	Экспертная		
SAYID MUXAMMADAMIN SERVIS M	30	1	19	Экспертная		

Критерий №6 Иштирокчи корхонанинг курилиш сохасидаги рейтинги тугрисида маълумот

Тип: Бинарное значение

Описание: Курилиш-пудрат ташкилотлари электрон рейтинги

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'ANI SHOHRUHBEK BUYUK IS	30	1	22	Экспертная		
VOBKENT BUNYODKOR TA MIR MCHJ	30	1	19	Экспертная		
SAYID MUHAMMADAMIN SERVIS M	30	1	22	Экспертная		

Критерий №7 Иштирокчи корхонанинг давлат руйхатидан даврдан бошлаб унинг иш тажрибаси бюртмачилар томонидан берилган тавсифномалар, шартномалар Ф3-Ф5

Тип: Бинарное значение

Описание: Иштирокчи корхонанинг давлат руйхатидан даврдан бошлаб унинг иш тажрибаси бюртмачилар томонидан берилган тавсифномалар, шартномалар Ф3-Ф5

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'ANI SHOHRUHBEK BUYUK IS	30	1	26	Экспертная		
VOBKENT BUNYODKOR TA MIR MCHJ	30	1	17	Экспертная		
SAYID MUHAMMADAMIN SERVIS M	30	1	26	Экспертная		

Критерий №8 Иштирокчи корхонанинг курилиш асбоб ускуналари хакида маълумот

Тип: Бинарное значение

Описание: Иштирокчи корхонанинг курилиш асбоб ускуналари хакида маълумот

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'ANI SHOHRUHBEK BUYUK IS	30	1	22	Экспертная		
VOBKENT BUNYODKOR TA MIR MCHJ	30	1	19	Экспертная		
SAYID MUHAMMADAMIN SERVIS M	30	1	19	Экспертная		

Критерий №9 Иштирокчи корхона хакида маълумот

Тип: Бинарное значение

Описание: Иштирокчи корхонанинг давлат руйхатидан даврдан бошлаб унинг иш тажрибаси (гувохнома, Низоми (устав), мавжуд сертификат лицензия ва умумий маълумотлари

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'AMI SHONKI PIVEK BU'YUK IS	30	1	24	Экспертная		
YOBKENT BU'YOBKOR TA MIR M'CH	30	1	21	Экспертная		
SAYID MI'XAMMADAMIN SERVIS M	30	1	22	Экспертная		

Критерий №13 Иштирокчи корхонанинг доимий ишчи ходимлари тугрисида

Тип: Бинарное значение

Объяснение: Ишларнинг уз вақтида сифатли бажарилиши учун ишчи ходимлар хакида маълумотлар sohiq.uz ҳамда sohiq.tashkiloti сайты билан бир хил булиши, ва иш хаки туланганлиги маълумотлари булиши лозим

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'AMI SHONKI PIVEK BU'YUK IS	30	1	28	Экспертная		
YOBKENT BU'YOBKOR TA MIR M'CH	30	1	24	Экспертная		
SAYID MI'XAMMADAMIN SERVIS M	30	1	24	Экспертная		

Критерий №14 Иштирокчи корхонанинг тугатиш еки банкротлик арафасида турмаганлиги, мол-мулки мусодарага аламмаганлиги, ҳамда муассислик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бошқа шаклда ифодаланган бевосита таъкилий ҳуқуқий еки бир-бирига молиявий қарамлиги мавжуд бўлмаганлиги тугрисида

Тип: Бинарное значение

Объяснение: Иштирокчи корхонанинг тугатиш еки банкротлик арафасида турмаганлиги, мол-мулки мусодарага аламмаганлиги, ҳамда муассислик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бошқа шаклда ифодаланган бевосита таъкилий ҳуқуқий еки бир-бирига молиявий қарамлиги мавжуд бўлмаганлиги тугрисида

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'AMI SHONKI PIVEK BU'YUK IS	30	1	24	Экспертная		
YOBKENT BU'YOBKOR TA MIR M'CH	30	1	21	Экспертная		
SAYID MI'XAMMADAMIN SERVIS M	30	1	23	Экспертная		

Критерий №15 Бахтсиз ходисалар булган вазиятларда ишчи ходимларнинг хаети сугурталанганлиги

Описание: Бахтсиз ходисалар булган вазиятларда ишчи ходимларнинг хаёти сугурталанганлиги

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'ANI SHOHRUHBEK BUYUK IS	30	1	24	Экспертная		
YOBKENT BUNYODKOR TA'MIR MCHJ	30	1	22	Экспертная		
SAYID MUHAMMADAMIN SERVIS M	30	1	24	Экспертная		

Критерий №16 Моддий-техника базаси

Тип: Бинарное значение

Описание: Ишларни уз вақтида сифатли бажарилиши учун зарурий моддий-техника базаси мавжудлиги

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'ANI SHOHRUHBEK BUYUK IS	30	1	22	Экспертная		
YOBKENT BUNYODKOR TA'MIR MCHJ	30	1	19	Экспертная		
SAYID MUHAMMADAMIN SERVIS M	30	1	19	Экспертная		

Критерий №17 Иштирокчи корхонанинг солик ва банкдан ҳамда мажбурий туловлардан карзи йуклиги ва ноҳалол иштирокчилар реестрида мавжуд эмаслиги тугрисида маълумот

Тип: Бинарное значение

Описание: Иштирокчи корхонанинг солик ва банкдан ҳамда мажбурий туловлардан карзи йуклиги ва ноҳалол иштирокчилар реестрида мавжуд эмаслиги тугрисида маълумот

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ABDUG'ANI SHOHRUHBEK BUYUK IS	30	1	26	Экспертная		
YOBKENT BUNYODKOR TA'MIR MCHJ	30	1	20	Экспертная		
SAYID MUHAMMADAMIN SERVIS M	30	1	24	Экспертная		

Серий №18 Мутахассисларнинг ва Корхонанинг курилиш соҳаси бўйича сертификатларга эга эканлиги

Тип: Бинарное значение

Описание: Курилиш соҳаси бўйича малакали мутахассислар тайерлаш марказларидан, малака оширганлиги ҳамда улар кумуляларга эга эканлиги тугрисидаги ва Курилиш корхонанинг шу соҳа бўйича мавжуд сертификати ва расмийлик

Обязательность: Не критично

Наименование участника	Макс. балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
VEDUG'ANI SHOHRUHBEK BUYUK IS	30	1	26	Экспертная		
VOBKENT BUNYODKOR TA MIR MCHJ	30	1	15	Экспертная		
SAYID MUXAMMADAMIN SERVIS M	30	1	26	Экспертная		

Оценка участников финансовой части составила:

Наименование участника	Стартовая сумма	Предлагаемая сумма	Дата предложения	Оценка стоимости (балл)
SAYID MUXAMMADAMIN SERVIS M	139 658 456.00	136 865 287.00	17.06.2022 22:52:06	10.00
VOBKENT BUNYODKOR TA MIR MCHJ	139 658 456.00	139 658 456.00	17.06.2022 20:35:29	9.90
VEDUG'ANI SHOHRUHBEK BUYUK IS	139 658 456.00	139 000 000.00	17.06.2022 18:12:24	9.85

Итоговая оценка участников включая финансовой части составила:

Наименование участника	Общий балл по технической части	Общий балл по финансовой части	Итоговый балл
SAYID MUXAMMADAMIN SERVIS M	64.6668	10	74.6668
VOBKENT BUNYODKOR TA MIR MCHJ	58.6665	9.8	68.4665
VEDUG'ANI SHOHRUHBEK BUYUK IS	68.1669	9.84642	78.01332

Закупочная комиссия по конкурсу лот № 99482 от 21.06.2022 года на приобретение «Vubkent tuzum "Obod qishloq" damas loy "vobda" Xayrathod" MFG tuzni yoritish tizimlarini jori ta'mirlash» определила победителем:

VEDUG'ANI SHOHRUHBEK BUYUK IS
000011360

и резервный исполнитель: SAYID MUXAMMADAMIN SERVIS M (303880447)

Предусловили

Колонка	Ф.И.О.	Голосование	Комментарии

SHOT ON REDMI 7

Председатель комиссии	TOLIBOV UMIDJON KOMILOVICH	Согласен	
Член комиссии	ISAYEV ISLOM NIZOMOVICH	Согласен	
Член комиссии	G'AFFAROVA GULCHEXRA DJUMAYEVNA	Согласен	
Член комиссии	RASULOVA MAVJUDA ISLOMOVNA	Согласен	
Член комиссии	SOLIYEV JAXONGIR MUXAMMADOVICH	Согласен	

Протокол закупочной комиссии подписан посредством ЭЦП

Yuridik ahamiyatga ega hujjatlarni qonun hujjatlariga muvofiqligi to'g'risida huquqiy xulosa

1. Loyihaning turi: Shartnoma

2. Loyihaning nomi:

Vobkent tuman Obodonlashtirish boshqarmasi va Abgani Shohruxbek buyuk istiqbol quruvchi MCHJ o'rtasida tuzilgan 139.000.000 so'mlik «Vobkent tuman "Obod qishloq" dasturi bo'yicha "Xayrabod" MFY tungi yoritish tizimlarini joriy ta'mirlash» to'g'risidagi shartnoma.

3. Loyiha ishlab chiqaruvchisi va kiritilgan sana haqidagi ma'lumot.

Mazkur shartnoma Vobkent tuman Obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan ishlab chiqilgan va 2022-yil 22-iyun markazga taqdim etilgan.

Loyiha amaldagi qonun hujjatlariga muvofiq ishlab chiqilgan va uni tuzish maqsadga muvofiq.

Markaz bosh yuristkonsulti

22.06.2022 yil.



B.G'aybullayev



Ўзбекистон Республикаси
“ROMITAN YO'L LOYIHA” МЧЖ

Ўзбекистон Республикаси Қурилиш Вазирлиги
лицензияси №АЛ002125, 25.04.2022 й

**ВОБКЕНТ ТУМАНИ "ХАЙРОБОД" МФЙ ГА ТУНГИ КЎЧА ЁРИТИШ ТИЗИМИНИ
ҚУРИШ**



Смета ҳужжатлари

Нусха №

Йўклама рақами

-2022

Бухоро 2022 й.

Ўзбекистон Республикаси
“ROMITAN YO'L LOYIHA” МЧЖ

БУХГАЛТЕР ТУМАНИ "ХАЙРОБОД" МФЙ ГА ТУНГИ КЎЧА ЁРИТИШ ТИЗИМИНИ
ҚУРИШ

Смета хужжатлари

Директор

И.Ибодов

Бухгалтер сметного отдела:

Д.Ибройимов



Йўқлама рақами

-2022

Бухоро 2022 й

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу.
Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр, \text{ где:}$$

- Сзп - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
- Сэм - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- См - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- Стр - затраты на транспортные расходы;
- Пп - прочие затраты подрядчика;
- Пз - прочие затраты заказчика;
- Зо — затраты на оборудование
- Ср - затраты на страхование строительства объектов;
- Кр - коэффициент риска;

I. Затраты на заработную плату;

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Сзп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс,$$

где:

- Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
 - Сч - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;
 - Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.
- Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

- Змс - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;
- Φ - среднemesячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе данных подрядчика .

2990601,3 сум./месяц - (Змс)

Часовая ставка - Сч =

$$2990601,28 : 168,33 = 17766,30 \text{ сум/час}$$

Трудозатраты по ресурсной смете - Траб = **579,6375** чел/час;

Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование - 12 % составляет

Сзп - **11533775** сум

Сводная стартовая стоимость объекта

ВОБКЕНТ ТУМАНИ "ХАЙРОВОД" МФЙ ГА ТУНГИ КУЧА БРИТИШ ТИЗИМИНИ ҚУРИШ

Составлена в текущих ценах

№	Наименование затрат	Сумма, тыс.сум
I	II	III
1	Затрат на оборудование, мебель и инвентарь	22 643,778
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с транспортным расходам	65 318,535
3	Затраты на основную заработную плату с учётом начислений на социальное страхование	11 533,775
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	5 156,842
	Итого прямые затраты	104 652,930
5	Прочие затраты и расходы подрядчика - 20.00	16 401,830
6	Отраслевая рентабельность - 0 % согласно постановления Кабинета Министров от 9 июня 2014 г. № 149	-
	Итого СМР	121 054,761
7	Затраты на страхование строительства объектов - 0,32 %	387,375
	ИТОГО	121 442,136
8	Коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год-0 %	-
	Итого сметная стоимость в текущих ценах	121 442,136
9	НДС-15%	18 216,320
10	Итого сметная стоимость в текущих ценах	139 658,456

Директор ООО "ROMITAN YO'L LOYIHA":

И.Ибодов

Инженер сметного отдела:

Л.Ибройимов



ЗАКАЗЧИК

МП

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

ВОБКЕНТ ТУМАНИ "ХАЙРОБОД" МФЙ ГА ТУНГИ КУЧА ЁРИТИШ ТИЗИМИНИ ҚУРИШ

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	579,6375	чел/час
Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе данных подрядчика, сум./месяц (Змс)	2990,601	тыс.сум/ месяц
Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	168,33	час
Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах	1,12	коэфф.
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	5156,842	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См)	64037,780	тыс.сум
Затраты на основную зарплату	10298,014	тыс.сум
Начисление на социальное страхование - 12 %	1235,762	тыс.сум
Транспортные затраты на материалы	1280,756	тыс.сум
Коэффициент риска	0,00	%
Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	20,00	%
Отраслевая рентабельность	0,0	%
Прочие затраты заказчика по главам	0,00	тыс.сум
Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)	0	%
Затраты на страхование строительства объектов	0	%

Директор ООО "ROMITAN YO'L LOYIHA":

И.Ибодов

Инженер сметного отдела:

Л.Ибройимов



ЗАКАЗЧИК

МП

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

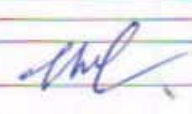
АВТОМОБИЛЬ ЯУЛИГА ТАШКИ ЕРИТИШ ТИЗИМИНИ КУРИШ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ИШ ХАЖМЛАР КАЙДНОМАСИ

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерений	по проекту
1	2	3	4	5	6
1	E0101-009-22 ДОП. 3	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: I	1000М3		0,1950
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	41,3	8
1.2	2248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	41,3	8
2	E0101-198-01 ДОП. 9	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ГРУНТА АВТОГРЕЙДЕРАМИ POWR PLUS МОЩНОСТЬЮ 128 (175) КВТ [Л.С.] НА РАССТОЯНИЕ 10 М, I ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3		0,1950
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,95	0,3
2.2	2219	АВТОГРЕЙДЕР POWR PLUS МОЩНОСТЬЮ 128 (175) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,95	0,3
3	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ I, 2	100М3		1,9500
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	24
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	6
3.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНИА ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,04	6
3.4	1806	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	23
4	Ц0803-526-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ (АВТОМАТЫ) ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ, АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛОСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК А, ДО 100	ШТ		1,0000
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	4
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,01
4.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	0,08
4.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,005	0,01
4.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,13	0,26
4.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,005	0,01
4.7	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч	0,2	0,4
4.8	30434	ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,028
4.9	30478	ДОБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ШТ	1,22	2,44
4.10	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КТ	0,38	0,76
4.11	31087	КРАСКА	КТ	0,047	0,094
4.12	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КТ	0,004	0,008
4.13	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КТ	0,014	0,028
4.14	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КТ	0,07	0,14
4.15	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КТ	0,002	0,004
4.16	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КТ	0,009	0,018
4.17	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,04
4.18	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,002	0,004
4.19	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	0,1	0,2
4.20	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ШТ	1,22	2,44
4.21	64806	ПЕРЕЗЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-30	ШТ	1	2
4.22	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСМД, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КТ	0,036	0,072
5		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 100А ФАЗА	ШТ		1,0000
6	Ц0802-148-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, КАБЕЛЬ, МАССА I М, КГ, ДО I	100М		8,2400
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	24,8
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,78	7,56
6.3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	3	6
6.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,38
6.5	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	3	6
6.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,38
6.7	31348	ЛАК ВИНУМНЫЙ ВТ-123	Т	0,00006	0,00012
6.8	32340	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБВЯЗАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,00008
6.9	35518	РОЛЫ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,0016
6.10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,0082
6.11	45883	КЛЮЧКИ МОНТАЖНЫЕ	100ШТ	0,00832	0,01664
6.12	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,0192
6.13	64856	ПРИЗОН ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЪМЯЩИЕ МАРКИ ПОС30	КТ	0,5	1
6.14	73689	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2 4X10	1000М	0,1	0,2
7	E3402-003-01	УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДО 2-Х ОТВЕРСТИЙ Д=50ММ	КМ		0,8000
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	133	266
7.2	15802	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 32X3 SDR 11 S 5 ПРИ 20С МПа I 2	М	1000	2000
7.3	34002	БЕНЗИН АВТОМОБИЛЬНЫЙ АИ-98, АИ-95 "ЭКСТРА", АИ-93	Т	0,0008	0,0016
7.4	36097	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100-125 ММ III СОРТА	М3	0,08	0,16
8	Ц0803-573-4	ПУЛЬТЫ И ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ, ШКАФ (ПУЛЬТ) УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЙ, ВЫСОТА, ШИРИНА И ГЛУБИНА, ММ, ДО 400X400X300	ШТ		1,0000
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,37	4,74
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,72
8.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНИА ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,22	0,44
8.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,14

Код	Наименование	Единица измерения	Количество	Цена	Сумма
13	E3307-001-01 ДОП.11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКС АВС4-02 (РЕДАКЦИЯ 2020.3)				
13.1	ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКС АВС4-02 (РЕДАКЦИЯ 2020.3)	ЧЕЛ.-Ч	221	57,0	12,600
13.2	ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКС АВС4-02 (РЕДАКЦИЯ 2020.3)	МАШ.-Ч	26,3	6,8	1,788
13.3	ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКС АВС4-02 (РЕДАКЦИЯ 2020.3)	МЗ	36	9,0	324
13.4	ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКС АВС4-02 (РЕДАКЦИЯ 2020.3)	T	3,94	1,02	4,02
20	E4101-004-01 ОКЛЕИТЕЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ РУЛОННЫМ МАТЕРИАЛОМ В ДВА СЛОЯ	100M2	6,240		6,240
20.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	93,68	58,45	5,455
20.2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,83	0,53	0,439
20.3	КОТЛЫ ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,18	0,009	0,00162
20.4	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,043	0,00291
20.5	РАЗЪЕЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-1	T	0,02	0,012	0,00024
20.6	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ГГ-350	M2	237	147,88	34,851
20.7	ВЕТОШЬ	КТ	0,3	0,18	0,054
21	E3307-004-01 ДОП.11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКС АВС4-02 (РЕДАКЦИЯ 2020.3)				
21.1	ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКС АВС4-02 (РЕДАКЦИЯ 2020.3)	ЧЕЛ.-Ч	26,2	49,151	1,298
21.2	ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКС АВС4-02 (РЕДАКЦИЯ 2020.3)	ЧЕЛ.-Ч	1,06	1,989	2,105
21.3	ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКС АВС4-02 (РЕДАКЦИЯ 2020.3)	МАШ.-Ч	1,00	1,989	1,989
21.4	ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РАЗРАБОТКИ КОМПЛЕКС АВС4-02 (РЕДАКЦИЯ 2020.3)	10T		0,1876	0,1876
22	E0905-002-02 ДОП.3 СВАРКА М/К				
22.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,73	3,138	52,505
22.2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,00187	0,00187
22.3	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,4	0,0750	0,300
22.4	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	15,54	2,915	45,310
22.5	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00187	0,00187
22.6	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 346	T	0,013	0,00243	0,00316
22.7	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,1	0,0187	0,00187
22.8	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 114X3,5MM	ПМ		130,0000	130,0000
22.9	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76X3,5MM	ПМ		78,0000	78,0000
22.10	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57X2,1MM	ПМ		52,0000	52,0000
22.11	СТОИМОСТЬ УЗОР Д-76MM	ШТ		26,0000	26,0000
22.12	СТОИМОСТЬ УЗОР Д-57MM	ШТ		26,0000	26,0000
23	E1303-2-4 ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2	0,7410		0,7410
23.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	1,934	10,284
23.2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,0148	0,0296
23.3	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0074	0,0074
23.4	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,0074	0,0074
23.5	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0074	0,0074
23.6	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,8299	0,9285
23.7	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0,012	0,00889	0,01067
23.8	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	T	0,002	0,00148	0,00296
24	E1303-004-26 №2 ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100M2	0,7410		0,7410
24.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	5,676	43,307
24.2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,0296	0,1184
24.3	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0148	0,0592
24.4	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,02	0,0148	0,0592
24.5	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0148	0,0592
24.6	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	0,963	3,772
24.7	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	T	0,038	0,02815	0,1072
24.8	УАИТ-СПИРИТ	T	0,0028	0,00207	0,00764
25	E3304-014-03 ДОП.9 УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	0,2600		0,2600
25.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34	8,56	291,76
25.2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14	3,6	50,4
25.3	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	14	3,6	50,4
26	1507-2243 УДЛИННЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-150W 6000K 220-240VAC PRIME	ШТ	26,0000		26,0000
27	109803-591-02 ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ, ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛAVИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,2600		0,2600
27.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,2	8,172	263,528
27.2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,0204	0,1632
27.3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0104	0,0832
27.4	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	26,52	2,70504
28	1894-1076 АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 16А 1ЕК 2 ПОЛЮС 1 ФАЗА	ШТ	26,0000		26,0000
29	10802-412-2 ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 6	100M	2,6000		2,6000
29.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,74	17,524	117,711
29.2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,104	0,416
29.3	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,052	0,208
29.4	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,052	0,208
29.5	КРАСКА	КТ	0,02	0,052	0,208
29.6	ТАЛЫК МОЛОТЫЙ СОРТ I	T	0,0006	0,00156	0,00624
29.7	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,052	0,208
29.8	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	31,72	386,884
29.9	ГУЛЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,13	0,52
29.10	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ШТ	0,8	2,08	8,32
29.11	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	0,806	3,2236

1	2	3	4	5	6
11	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		3,973
		ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС4-UZ (РЕДАКЦИЯ 2020.3)			39
12	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч		1,988
13	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч		0,0998
14	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч		0,0222
15	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч		24,7
16	1147	МАШИНЫ ШИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,0750
17	1152	МОЛОТКИ БУРИЛЬНЫЕ ЛЕГКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ.-Ч		0,2
18	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч		2,915
19	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		24,612
20	1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч		5,0
21	2018	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		1,49
22	2191	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч		0,271
23	2219	АВТОГРЕЙДЕР POWR PLUS МОЩНОСТЬЮ 128 (175) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,3802
24	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОЛЕСОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч		9,8634
25	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,06591
26	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,001876
27	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		3,7176
28	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч		1,7932
29	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч		0,2
30	2873	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,9
31	3496	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ.-Ч		11,232
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
32	6222	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 М-200 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ		9,36
33	6229	ВОДА	МЗ		0,1404
34	6267	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА ДР.12, ФРАКЦИЯ, ММ 10-20	МЗ		1,1981
35	19802	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 12Х3 SDR 11 S 5 ПРИ 20С МПА 1,2	М		800
36	18102	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т		1,0244
37	36139	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-1	Т		0,01248
38	36120	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т		0,00003
39	36404	ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,028
40	36478	ДОБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ШТ		2,44
41	36484	ВОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		0,853
42	31087	КРАСКА	КГ		0,1616
43	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ		0,006
44	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,001094
45	31280	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ		0,026
46	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т		0,008892
47	31481	ПАРАФИН НЕФТЯНОЙ ТВЕРДЫЙ П-3	Т		0,00029
48	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т		0,028158
49	31829	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	МЗ		147,888
50	32340	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦВКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т		0,00033
51	34801	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	Т		0,0232
52	34802	БЕНЗИН АВТОМОБИЛЬНЫЙ АИ-98, АИ-95 "ЭКСТРА", АИ-93	Т		0,00064
53	34833	УАЙТ-СИБИРИТ	Т		0,002075
54	34838	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т		0,001482
55	35112	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т		0,002439
56	35177	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		0,445
57	35118	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т		0,006592
58	35386	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ		0,003
59	36097	ПЛИОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100-125 ММ III СОРТА	МЗ		0,064
60	42218	РЕМШОК КАБЕЛЬНЫЙ	ШТ		41,6
61	46123	ЛЕНТА КРЕПЛЕНИЯ ШВИРНОЙ 30ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,7ММ, ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ (СИП)	М		41,6
62	46019	ВЕТОШЬ	КГ		0,1872
63	46089	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ		0,021
64	46622	ТАЛЬК МОЛОТЫЙ СОРТ I	Т		0,001668
65	46837	ШЛЮФКРУТИ	ШТ		0,01876
66	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		4,35
67	46527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ		0,430384
68	45529	БИРКИ-ОКОНЦЕВАТЕЛИ	100ШТ		0,061
69	45687	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ		60,436
70	40883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ		0,127717
71	40918	ЗАДВЛКА КОНЦЕВАЯ	ШТ		116
72	36381	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т		0,005
73	40499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		0,139
74	40777	СКРЕПА ДЛЯ ЛЕНТЫ (СИП)	М		20,8
75	41782	КРОНШТЕЙН У4	ШТ		2,6
76	34655	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ		2,224
77	44235	ЛЕНТА К226	100М		0,148704
78	44417	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ		6,1
79	44474	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ		2,44
80	44804	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ		2
81	34826	ПРИГОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ		4,12
82	45140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСт3Кп2 РАЗМЕРОМ 30Х30Х3 ММ	Т		0,0348
83	45173	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	1000ШТ		0,8618
84	34889	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОВОЛОЧКЕ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х10	1000М		0,824
85	35788	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В: ПРОВОДА С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, ПЛОСКИЕ МАРКИ АЛУНП, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2Х2,5	1000М		0,278
86	35789	ПРОВОДА САМОНЕСУЩИЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1000 В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ИЗ СВЕТОСТАБИЛИЗИРОВАННОГО СШИТОГО ПОЛИЭТИЛЕНА С ИЗОЛИРОВАННОЙ НЕСУЩЕЙ НУЛЕВОЙ ЖИЛОЙ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА, МАРКИ СИП-2А, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2Х16	1000М		0,52
87	45117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛЕНКА ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОДЪЕЗДИВНОМ КОМПЛУАНДЕ МАРКИ ЛСЭПД, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		0,5048
ОБОРУДОВАНИЕ					
88		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 100А 3 ФАЗА	ШТ		1

1	2	3	4	5	6
88		СЧЕТЧИК МАРКА КАИГА ТРЕХФАЗНЫЙ	ШТ		
89	1504-1076	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 16А 1ЕК 2 ПОЛОС 1 ФАЗА	ШТ		
91	1504-04298	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМЛ-222	ШТ		
92	1507-2243	УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-150W 6000K 220-240VAC PRIME	ШТ		
93	1517-398	ЯЩИК УПРАВЛЕНИЯ НАРУЖНЫМ ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕМ ЯУО 9601-3474 IP54 (40А ФР+РВМ) С ФОТОРЕЛЕ И РЕЛЕ ВРЕМЕНИ, НА ВВОДЕ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 40А	ШТ		
ПРОЧНЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ					
94	С	КОМПЛЕКТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ (СИП)	ШТ		
95	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 114X3,5ММ	ПМ		
96	С	СТОИМОСТЬ КРОНШТЕЙН МАРКА К1П-0,35-0,5-Ф32/48 2 ХОМУТА (КНО)	ШТ		
97	С	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ		
98	С	СТОИМОСТЬ УЗОР Д-57ММ	ШТ		
99	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 57X2,1ММ	ПМ		
100	С	СТОИМОСТЬ УЗОР Д-76ММ	ШТ		
101	С	СТОИМОСТЬ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76X3,5ММ	ПМ		
СОСТАВИЛ					
ПРОВЕРИЛ			Ибрагимов А		

БУХОРО ИСЛОБИТИ ВОБИЌИТ ТУМАН "ХАЙРАБОД", МФЙ ГА ТУНГИ КУЧА БИРИТИНИ ТИЗИМИНИ УРНАТИНИ

№	Наименование и техническая характеристика	Тип марка	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5
	ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ			
1	Разработка траншей экскаватором с коншо вместимостью 0,25м3 гр грунтов 2		м3	195
2	Засыпка траншей и котлованой с перемещением грунта автогрейдер powr plus мощностью 128 (175) квт гр грунта 1		м3	195
3	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками гр грунта 1		м3	195
4	Автоматический выключатель 100А 3фаза		шт	1
5	Кабель алюминиевый с ПВХ изоляцией сечением 4x10 мм2	АВВГ 4x10	м	824
6	Ящик управления наружным электроувищением			
7	С фотореле и реле времени на вводе автоматический выкл 50А	ЯУО 9601-3677	шт	1
8	Магнитный пускатель	ПМЛ-222	шт	1
9	Счетчик 3 фазный	КАІFA	шт	1
9.1	Заделка кабель 4x10		шт	3
10	Труба пластмассовая D 32 мм	ГОСТ	м	800
11	Заземление опор			
12	Сталь полосовая 40x4		м	3
14	Светильник I рожеквый		шт	26

№	Наименование и техническая характеристика	Тип марка	Единица измерения	масса
1	2	3	4	5
	Объём на 1 опору. Всего 22 (1 рожеквых)			
I	Разработка грунта в отвал в котлованах объёмом,		шт	26

	экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25м3, гр грунтов 2	м3	1,18
2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 без креплений с откосами группа 2	м3	0,14
3	Труба Д 114 t=3,5мм L=5000мм	м.кг	5,477
4	Труба Д 76 t=3,5мм L=3000мм	м.кг	3,188
5	Труба Д 57 t=2,1мм L=2000мм	м.кг	2,569
6	Узор Д-76мм	шт	1
7	Узор Д-57мм	шт	1
8	Арматура Д 12 А-III L=500	кг	1,776
9	Гравийный подушка 0,10x0,6x0,6м	м3	0,036
10	Фундамент из бетон. В15 (1,0x0,6x0,6м)	м3	0,036
11	Окисная гидроизоляция бетонных фундамента	м2	2,4
12	Светильник светодиодный 150W	шт	1
14	Автоматический выключатель 16А	шт	1
17	Провод АПУНП 2x2,5	м	10
18	Краска масляная за два раза по грунтовке	м2	2,85
19	Заделка кабель 4x10	шт	2,6
	ST-150-04 3*50Вт с линзой с светодиодными лампа IEK 1 ПОЛЮС АПУНП		

1	Кабель алюминиевый СИП-4 2x16	м	520
1.1	Комплект промежуточной подвески (СИП)	шт	10
1.2	Ответительный зажим (СИП)	шт	10
7	Кронштейн на опору (шт-3,7кг)	шт	10
8	Светильник светодиодный 150W	шт	10
9	Провод АПУНП 2x2,5	м	18
	СИП-4 cs 1500e		
	КШ-0,35-0,5-ф32/48 2 хомута (КНО)		
	Уличный светильник LED GA-150W 6000K 220- 240V AC PRIME		
	АПУНП		



Иброевмов Л.

"УЎЗБЕК ЭЛЕКТ ТАРМОҚЛАРИ" АЖ
"ЎЗБОРО ҚУЎРУШ ЭЛЕКТР
ТАРМОҚЛАРИ КОРПОРАЦИЯСИ"
АЖИОНАВОНЛИК
ЖАМИАТИ



"ЎЗБОРО ЭЛЕКТР ТАРМОҚЛАРИ" АЖ
"ЎЗБОРО ҚУЎРУШ ЭЛЕКТР
ТАРМОҚЛАРИ КОРПОРАЦИЯСИ"
АЖИОНАВОНЛИК
ЖАМИАТИ

Манзил: 20115 Буяро ш. Сайитовлар кўчаси 1/1. Телефон: 225-30-34, 225-38-11, факс (998) 225-33-43. Зўраб
кўчи №9 20110097004420001 0000 0000 СХБ Буяро ш. (СТН) 20118400. Ташрифлар учун: Буяро
ш. №9, «Буяро қишлоқ экил тармоқлари корпорацияси» жамияти. Ўш ташриф учун: қишлоқ,
қишлоқ ва айыл хўжалиги бўлими-2/Буяро, 75 117 лок. рақами 7810. Қарованинг лок. рақами 001.

"Давлат Ташкилатари Маркази"га

№ 89
17.05.2010 йил

ТЕХНИК ШАРТ

Объект ваки "Ушурчи" тунги қишлоқ ташки
Мулк устави: "Тошкент қишлоқ ташки" ш.к.
Мақсад: Ўзбекистон тунги Хайрибад 1000
Қураш: берилган қураш 5,0 кВт. Қурашнинг U=0,4 кВт. Тошкент: 3-тошфа

ТЕХНИК ШАРТНИНГ МАЗМУНИ:

1. Объектнинг электр таъминотидаги уланган қурашнинг вақти 0,4 кВт. Қурашнинг 1510 кВт ф. Хайрибад 10 кВт
КТП 220/160 кВт трансформатор 0,4 кВт ва вақтидан электр тармоғига уланган.
2. Уланган қурашнинг вақтида металл қуришнинг Ушурчи Республикаси Вақтлар Мақомадини 2009
Йил 5 қисмида 150-сонли Қарори таъини қилган электр таъминоти объектнинг вақти учун АСКУЭ
таъини қилувчи уланган қурашнинг вақтидан объектнинг (МА-2009 МА-2010 МА-1109 МА-1180)
қурашнинг уланган.
3. Уланган қурашнинг объектнинг вақти 0,4 кВт. ЭТ уланган.
4. Ушурчи Республикаси Вақтлар Мақомадини 2011 йил 2 қисмида «Шароити таъини
қилувчи вақти вақтидан таъини қилган ва уланган фиданнинг таъини қилган уланган
таъини қилган вақтидан таъини қилган Қарори таъини қилган объектнинг вақтидан таъини қилган
таъини қилган вақтидан таъини қилган.
5. Объектнинг вақти вақти, вақтидан таъини қилган уланган. Вақти вақтидан таъини қилган
таъини қилган.
6. Ушурчи вақти вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган. Вақти вақтидан
таъини қилган вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган
таъини қилган вақтидан таъини қилган.
7. Вақтидан таъини қилган Ушурчи Республикаси Вақтлар Мақомадини 17.05.2010 йилдаги 91-сонли
Қарори билан таъини қилган «Электр тармоқлари ва вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган
таъини қилган вақтидан таъини қилган.
8. Объектнинг вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган, электр таъини қилган
вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган.
9. Ушурчи вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган
таъини қилган вақтидан таъини қилган.
10. «Ушурчи вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган
вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган.
11. Мақсад вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган вақтидан таъини қилган.

Ўзбекистон ТЭТК вакили муҳтабига:

Ш.Хайрибад.



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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,
devexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana: 26-05-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 44021

Obyekt nomi «Vobkent tuman "Obod qishloq" dasturi bo'yicha "Xayrabod" MFY tungi yoritish tizimlarini ta'mirlash»

Buyurtmachi - "Vobkent tuman obodonlashtirish boshqarmasi".

Bosh loyihachi - "ROMITAN YO'L LOYIHA" MCHJ

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan 2022 yil 25
aprelda berilgan №AL-002125.

Moliyalashtirish manbai - Davlat byudjet mablag'lari hisobidan.

Bosh pudratchi - Tanlov asosida aniqlanadi.

Qurilish turi - ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 43601

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- 3.1. Obyektning joylashuv manzili - Buxoro viloyati Vobkent tumani.
- 3.2. Asosiy loyiha yechimlari - Loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasiga asoslanib ko'rib chiqilgan ishlar:

Yoritish tizimlarini o'rnatish:

"Hududiy Elektr Tarmoqlari" AJ, "Buxoro Hududiy Elektr Tarmoqlari" korxonasi tomonidan berilgan №89, 23.05.2022 yildagi texnik shartga asosan, «Paxtakor» 35/10 kv podstansiyasidan chiquvchi «Xayrabod» 10 kv Fiderinig eng yaqin tayanchiga TP o'rnatish orqali, yo'ritish tizimining ulanish nuqtasi belgilangan. Loyihada KTP-227/160/0,4kva mavjud oporalarga urnatish va tayyor metal konstruksiyali yoritish ustunlarini monolit beton asosga o'rnatish ko'zda tutildi. 0,25 m3 m3 bo'lgan ekskavator yordamida kabel uchun transheya qazish. Qazilgan tuproqni 175 ot kuchiga ega bo'lgan POWER PLUS avtogreyder yordamida ko'mish.. Tuproqni pnevmatik to'qmoqlar bilan tig'izlash gr tuproq 1. O'rnatiladigan liniyalarni o'chirib yoqqich moslamasi 100A 3 fazali. PVX izolyatsiyali alyuminiy simi, kabellar o'rnatish AVVG 4x16: 4x10: mm2. Alyuminiy xavo simini qo'l kuchi yordamida tortish SIP-4 2x16. Tashqi yoritishni boshqarish qutisi. Kirish avtomatik o'chirilgan 50A fotorele va moslamasini o'rnatish

bilan: 3 fazali elektr hisoblagich, 0,25 m³ m³ bo'lgan ekskavator yordamida tayyor bo'lgan ko'cha yoritish ustuni uchun kotlovan qazish 2gr. Qo'l kuchi yordamida qazilgan kotlavlarni yuzalarini tekislash va qazish 2gr. Tayyor metall bo'lgan ko'cha yoritish ustuni avtokanlar yordamida o'rnatish L=10000mm. M-200 markadi betondan ko'cha yoritgich ustuni uchun beton kallak quyish. V15 (1,0x0,6x0,6m). LED chiroq 150 Vt. Shag'aldan asos qatlamini qurish 0,10x0,6x0,6. APUNP 2x2,5 sim markali o'tkazgichdan asosiy linyadan LYeD-lampaga sim tortish. Xar bir tayanch qutisiga 16A li o'chirib yoqgich o'rnatish. Beton asoslarni yopishtiruvchi gidroizolyatsiya qilish.

Alyuminiy xavo simini qo'l kuchi yordamida tortish SIP-4 2x16. Mavjud oporalarga kronshteyn podveska o'rnatish, zajim o'rnatish, LED chiroq 150 Vt. APUNP 2x2,5 sim markali o'tkazgichdan asosiy linyadan LYeD-lampaga sim tortish.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisob-kitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalar narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ma'lumotnomaga asosan qabul qilindi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Loyiha ko'rib chiqiladi va tasdiqlanadi: Buyurtmachi tomonidan e'tirozlar yo'q.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert (lokal) xulosalariga ko'ra ishchi loyihaga quyidagi asosiy o'zgartirish va qo'shimchalar kiritildi:

- Smeta resurs xarajatlarida qabul qilingan mashina-mexanizm va materiallarning narxlari asoslandi.

6.2 Ekspert tekshiruv natijalariga ko'ra **qo'shimcha qiymat solig'i bilan va buyurtmachining boshqa xarajatsiz 151 639,892 ming so'm** miqdorida topshirilgan ishlar qiymati **11 981,436 ming so'mga** kamaytirilib, **139 658,456 ming so'm** qilib belgilandi.

6.3. Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, **“Vobkent tuman “Obod qishloq” dasturi bo'yicha “Xayrabod” MFY tungi yoritish tizimlarini ta'mirlash”** ishchi loyiha kelgusida ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Smeta qismi bo'yicha: B.Karimov

Bosh mutaxassis: IDIYEV ISLOM ILHOM O'G'LI

Ishtirokchi ekspertlar: