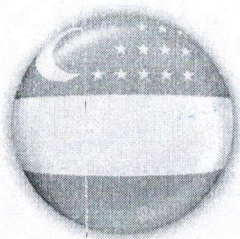


“PRODUCTION”

XUSUSIY KORXONASI



ЧАСТНОЕПРЕДПРИЯТИЕ

“PRODUCTION”

Узбекистон Республикаси, Сирдарё вилояти, Ховост тумани, Кахрамон КФЙ, Эзгулик кучаси, 145 уй 1 хонодон, Х/Р 20208000500824863001, «АТБ Кишлоқ Курилиш Банк» Янгйер филиали, МФО 00909, ИНН 305193840, Телефон ва Телеграмм: +998935398671, Email; djumanov71@mail.ru.

Лицензия МИНСТРОЯ РУз №-АЛ-000002 от 17.06.2019 г. и №-АЛ-001395 от 05.10.2020 г.

Пер.№ 49/22.
от 23.08.2022 г.

Договор №463893 от 16.07.2022 г.

Рекомендуемый расчет стартовой стоимости в договорных текущих ценах

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Наименование объекта: «Кампирравот гидроузели электр кабелларини ва трансформаторини алмаштириш»
Манзили: Андижон вилояти, Хонобод шаҳри, Кампирравот МФЙ.



Директор
ЧП “PRODUCTION”

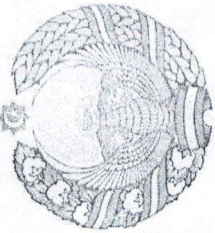
ГИП:-

Ш. Джуманов

А.Мелибаев

Гулистан 2022 г.

559133



СВИДЕТЕЛЬСТВО

О государственной регистрации юридического лица
(субъекта предпринимательства)

Настоящим подтверждается, что в Единый государственный
реестр субъектов
предпринимательства внесена запись о создании:

Частное предприятие "PRODUCTION"

(Полное наименование юридического лица – субъекта
предпринимательства с указанием организационно-правовой формы)

ЧП "PRODUCTION"

(Сокращенное наименование юридического лица)

За регистрационным 561926
номером:

04.01.2018

(Число, месяц
(прописью), год):

Идентификационный номер
налогоплательщика (ИНН): 305193840

Организационно-
правовая форма: Частное предприятие

Местонахождение: Сырдарьинская область, Хавастский район,
Кахрамон, Эзгулик, 145, 1,

Свидетельство
выдано: Сырдарьинская область, Хавастский район, ЦЕНТР
"ОДНО ОКНО"
(Полное наименование регистрирующего органа):



2019-06-17 17:30:03



my.uz.gov.uz
Департамент Информатизации
Департамент Информатизации Портала

Узбекистон Республикаси Қурилиш
Вазирлиги

Хужжат берилган: ЧАСТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
"PRODUCTION"
Қабул қилувчицавг идентификация рақами: 305193840

№ 9828-4554-0767-с/46-Ы128-6730-7625
Хужжат яратилганган сана: 2019-06-17

Архитектура-шахарсозлик хужжатларини қилаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун
ЛИЦЕНЗИЯ

ЧАСТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "PRODUCTION" га объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича II
тоифадаги объектлар учун қуйидаги:

Тулик комплексда ложиқалаш бўйича фаолият турлари. А. Гурӯҳи - Уй-жой-хўжалик қурилиши учун объектлар ва
комплекслар ложиқа-смета хужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муендислик тармоқлари ва
таъмиқларини ложиқалаштириш Архитектура-шахарсозлик хужжатларининг айрим бўлимларини қилаб чиқиш
бўйича фаолият турлари. Б. Гурӯҳи - Қурилиш объектларини муқамал ва жорий таъмирлаш учун ложиқа-смета
хужжатларини фаолият тур(лар)и билан шуғулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 17-06-2019 йил

Лицензия рақами: АЛ-000002

Солиқ тўловчицавг идентификация рақами (СТИР): 305193840

Юридик шахснинг почта манзили: КАХРАМОН, ЭЗГУЛИК, 145, 1

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

ИНОЯТОВ МИРАББОС МИРХОМИЛОВИЧ

Мазкур хужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Узбекистон Республикаси Ягона Интернетда давлат хизматлари портали тўғрисидаги назомга мувофиқ шунингдек электрон хужжатларни нусхаси ҳисобланади. Электрон хужжатларни қабул қилишда бўйсиздан маълумотлар тўғрисидаги текшириш унинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилиш, давлат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига асосан электрон хужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Шунингдек, электрон хужжатларга Ягона порталда шакллантирилган электрон хужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари матаман таъқиқланади.



7665

Махсус ахборот порталида (Электрон дўкон) 16.07.2022 йилда соат 11:10 да (лот № 22111008535686) ўтказилган электрон давлат харидлари натижаси бўйича товар етказиб бериш тўғрисида

ШАРТНОМА № 463893

г. Ташкент

(шартнома тузилган жой)

16 июл 2022г.

(шартнома тузилган сана)

Кейинги ўринларда "Буюртмачи" деб аталувчи, Бюджет буюртмачиси бўлган Жанубий Фаргона магистрал канал бошқармаси, номидан _____ асосида иш юритувчи _____ бир тарафдан ва кейинги ўринларда "Ижрочи" деб аталувчи ЧП PRODUCTION номидан _____ асосида иш юритувчи _____ иккинчи тарафдан, биргаликда «Тарафлар» деб аталувчилар Махсус ахборот порталида ўтказилган электрон давлат хариди натижаси бўйича қуйидагича шартнома тузилди.

1. ШАРТНОМА ПРЕДМЕТИ

1. Буюртмачи товар учун жами тўловни амалга оширади ва товарни қабул қилиб олади, Ижрочи товарни қуйидаги шартларда етказиб беради:

№	Иш, хизмат номи	Хусусиятлар	Ўлчов бирлиги	Сони	Бирлик учун бошланғич нарх	Бир ўлчов бирлиги учун келишилган нарх.	Битим суммаси
1	Услуга по разработке проектно-сметных работ		усл. ед	1	6 800 000.00	5 000 000.00	5 000 000.00

Техник параметрлар	жорий таъмирлаш учун смета хужжатларини таёрлаш
Товар (иш, хизмат) маркаси	10003999001000000
Ишлаб чиқарувчи	Фаргона лойиха курилиш таъмирлаш МЧЖ
Ишлаб чиқарувчи мамлакат	ЎЗБЕКИСТАН
Кафолат муддати	1 Месяц
Яроқлилик муддати	1 Год
Товар ишлаб чиқарилган йил	01 июл 2022
Номер лицензии или сертификата (в случаях, предусмотренных законодательством)	Архитектура-шаҳарсозлик хужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун ЛИЦЕНЗИЯ
Етказиб бериш ҳудудлари ва туманлари	Андижанская область Мархаматский район;

Шартноманинг умумий суммаси 5 000 000.00 (Беш миллион сум).

2. ТўЛОВ ТАРТИБИ, ЕТКАЗИБ БЕРИШ МУДДАТИ ВА ШАРТЛАРИ

- Буюртмачи шартнома суммасининг 100% миқдориди тўловни Операторнинг Ўзбекистон Республикаси Молия Вазирлиги Ҳазначилигидаги ҳисобрақамига шартнома Молия вазирлигининг давлат молиясини бошқариш ахборот тизими(бундан кейин ДМБАТ)да қайд этилган ёки қабул қилингандан бошлаш 10 иш куни ичида ўтказилади.
- Ижрочи тўлов амалга оширилганлиги тўғрисида ҲҚКП дан хабарнома олганидан бошлаб 10 иш куни ичида хизмат кўрсатиш (иш бажариш)ни амалга ошириши шарт.
- Буюртмачи товарнинг сони тўлиқлигини, бутлигини, сифатини ва эълонда ёки офёртада кўрсатилган бошқа талабларга мувофиқлигини Ижрочининг иштирокида текшириб қабул қилиб олиши шарт.
- Барча транспорт харажатлари Ижрочи томонидан қопланади (агар мазкур шартномада бошқа шартлар белгиланмаган бўлса).
- Ижрочи томонидан товарни етказиб берилганлиги ва Буюртмачи томонидан текшириб олинганлиги Ижрочи расмийлаштирган ҳисоб-фактурани Тарафлар томонидан имзоланиши билан тасдиқланади.
- Буюртмачи товарни қабул қилиб олгандан бошлаб 3 кун ичида бу ҳақида бюджет ташкилотларининг автоматлаштирилган тизими (бундан кейин УзАСБО) орқали ДМБАТга хабарнома юбориши лозим.
- УзАСБО Буюртмачининг товарни қабул қилганлиги тўғрисидаги хабарини олгач, бир иш кунида Операторга

маълумотлар базасининг ўзаро электрон алмашинуви орқали хабарнома юборади. Олинган хабарнома асосида Оператор 1 иш кунда электрон шаклда тўлов топшириқномасини шакллантириб ДМБАТга юборади. Тўлов топшириқномасини қабул қилганидан 1 иш кун ичида ДМБАТ тўлов маблағини Ижрочининг ҳисобрақамига ўтказиши.

3. ТАРАФЛАРНИНГ ҲУҚУҚ ВА МАЖБУРИЯТЛАРИ

3.1. Буюртмачи қуйидаги ҳуқуқларга эга: Ижрочидан мазкур шартноманинг 1-бандига мувофиқ бўлган миқдордаги ва сифатдаги товарни етказиб беришни талаб қилиш; Ижрочи талаб даражасидаги сифатга эга бўлмаган товар етказиб берганда Ижрочидан қуйидагиларни талаб қилишга ҳақли: -талаб даражасидаги сифатли товарга алиштириб беришни; -етказиб берилган товардаги камчиликларни Ижрочи ҳисобидан бартараф этилишини; - мазкур шартнома шартларини бажармаганлик ёки белгиланган даражада бажармаганлик натижасида етказилган зарарни қоплашни.

3.2. Буюртмачининг мажбуриятлари қуйидагилардан иборат: Битим суммасининг 100%миқдоридаги тўловни мазкур шартномада кўрсатилган муддатда Операторнинг Молия вазирлиги Фазначилигидаги махсус ҳисобрақамига ўтказиши лозим. товарни етказиш ва қабул қилиб олиш саналарини Ижрочи билан шахсий кабинет орқали хабарлашиб келишиб олиш; Махсус порталда жойлаштирган эълони (талаби) бўйича етказиб берилган товарни мазкур шартномада кўрсатилган муддатларда қабул қилиб олиш. товар қабул қилиб олинганлиги тўғрисидаги хабарни белгиланган муддатда УзАСБО орқали ДМБАТга юбориш.

3.3. Ижрочи қуйидаги ҳуқуқларга эга: Буюртмачи билан келишган ҳолда товарни муддатидан олдин етказиб бериш; Буюртмачининг ўзи томонидан берилган талабномага мос бўлган товарни қабул қилиб олишни рад этиши натижасида етказилган зарарни қоплашни талаб қилиш.

3.4. Ижрочининг мажбуриятлари қуйидагилардан иборат: Буюртмачига товарни мазкур шартномага мувофиқ сифат ва миқдорда ва белгиланган саналарда етказиб бериш; товарни етказиб бериш санаси ва вақтини шахсий кабинет орқали Буюртмачи билан келишиб олиш; товарни етказиб бериш жараёнида аниқланган камчиликларни Буюртмачининг талабига кўра етказиб беришнинг белгиланган муддатигача бартараф этиш.

3.5. Шартнома шартлари Ўзбекистон Республикаси қонунчилигига ва мазкур шартнома талабларига мувофиқ ижро этилиши лозим.

3.6. Тарафлар ўз мажбуриятларини тўлиқ бажарилишини таъминлаганларида Шартнома бажарилган деб ҳисобланади.

4. ТАРАФЛАРНИНГ МАЖБУРИЯТИ

4.1. Буюртмачи ва Ижрочи мазкур Шартнома шартларини бажармаганлик ва бузганлик учун қонунчиликда белгиланган тартибда жавобгарликка тортиладилар.

4.2. Тарафлар қонунчиликда белгиланган форс-мажор ҳолатлари мавжудлиги натижасида шартномада белгиланган мажбуриятларини бажариш иложсизлигидан тўлиқ ёки қисман бажара олмаганларида жавобгарликка тортилмайдилар.

5. НИЗОЛАРНИ ҲАЛ ЭТИШ ТАРТИБИ

5.1. Тарафлар юзага келган баҳс ва мунозараларни судгача ҳал этиш чораларини кўрадилар.

5.2. Тарафлар юзага келган мунозараларни ҳал этиш учун даъвогарнинг жойлашган ҳудуди бўйича судга мурожаат қилишлари мумкин.

5.3. Тарафлар ўртасидаги мазкур шартномада кўзда тутилмаган муносабатлар Ўзбекистон Республикаси қонунчилигига асосан тартибга солинади.

6. ШАРТНОМАНИНГ АМАЛ ҚИЛИШ МУДДАТИ

6.1. Мазкур шартнома тарафлар томонидан тузилган заҳоти кучга киради ва 20__ йил "___" _____ гача амал қилади.

6.2. Шартнома муддатининг тугаши тарафларни жавобгарликдан озод этмайди.

7. КОРРУПЦИЯГА ҚАРШИ ҚЎШИМЧА ШАРТЛАР

7.1. Тарафлар шартнома тузишда, шартноманинг амал қилиш муддатида ва ушбу муддат тугагандан сўнг, шартнома билан боғлиқ коррупциявий ҳаракатлар содир қилмасликка келишиб оладилар.

7.2. Тарафлар шартномадаги коррупцияга қарши қўшимча шартларда белгиланган коррупциянинг олдини олиш чораларини тан олади ва уларга риоя этилиши бўйича ҳамкорликни таъминлайдилар.

7.3. Ҳар бир тараф шартнома тузилган пайтда бевосита ўзи ёки унинг ижроия органлари, мансабдор шахслари ва ходимлари томонидан шартнома билан боғлиқ муносабатлар юзасидан қонунга хилоф равишда пул, моддий қийматликлар берилмаганлигини, шартнома тузилиши эвазига норасмий пул ёки бошқа моддий қийматликлар олинишига йўл қўйилмаганлигини, таклиф этилмаганлигини, уларни беришга ваъда қилинмаганлигини, шунингдек моддий ёки ҳар қандай турдаги имтиёз, устунликлар олинмаганлигини (келажакда бу турдаги ҳаракатларни амалга ошириши мумкинлиги ҳақида таассурот қолдирилмаганлигини) кафолатлайди. Тарафлар, улар томонидан шартнома доирасида жалб қилинган шахсларнинг

(ёрдамчи пудратчи ташкилотлар, агентлар ва тарафлар назорати остидаги бошқа шахсларнинг) юқоридаги ҳаракатларни содир этмаслиги юзасидан оқилона чоралар кўради.

7.4. Тарафлар давлат хизматчилари, сиёсий партиялар, шунингдек ўзларининг ижроия органлари, мансабдор шахслари ва ходимлари томонидан ҳар қандай вақт ва шаклда қуйидаги ҳаракатларни бевосита ёки билвосита (шу жумладан, учинчи шахслар орқали) содир этилишига йўл қўймайди: а) назорат қилувчи органлардан лицензия ва рухсатномалар олиш, солиқ солиш, божхона расмийлаштирувини амалга ошириш, судда иш кўрилиши, қонунчилик жараёни ва бошқа соҳаларда қонунга хилоф равишда тижорат ёки бошқа тусдаги устунликка эга бўлиш ёки сақлаб қолиш мақсадида юқоридаги шахслар фойдасига ёки улар томонидан моддий ёки номоддий наф олишнинг таклиф этилиши, ваъда қилиниши, берилишига; б) қонунга хилоф равишда олинган даромадларнинг легаллаштирилишига, шунингдек, агар мулк жиноий фаолиятдан олинган даромад эканлиги тарафларга маълум бўлса, уни ўтказиш, мулкка айлантириш, ёхуд алмаштириш йўли билан унинг келиб чиқишига қонуний тус бериш, бундай пул маблағлари ёки бошқа мол-мулкнинг асл хусусиятини, манбаини, турган жойини тасарруф этиш, кўчириш усулини, пул маблағларига ёки бошқа мол-мулкка бўлган ҳақиқий эгалик ҳуқуқларини ёки унинг кимга қарашлилигини яширишга; в) коррупцияга оид ҳуқуқбузарлик содир қилиш учун таъмагирлик қилиш, ундаш, тазйиқ ўтказиш ёки таҳдид қилиш. Ушбу ҳолат бўйича бир тараф иккинчи тарафни ҳамда ваколатли давлат органларини дарҳол хабардор қилиши шарт.

7.5. Тарафлар товарлар, ишлар ва хизматларни реализация қилиш ва ўтказишда битимлар тузиш бўйича музокаралар олиб боришда, лицензия, рухсатномалар ва бошқа рухсат этиш хусусиятига эга бўлган ҳужжатларни олишда ёки уларнинг манфаатларини кўзлаб бошқа ҳаракатларни амалга оширувчи тарафларнинг назорати остида бўлган ва улар номидан ҳаракат қиладиган шахсларга (шу жумладан, ёрдамчи пудратчилар, агентлар, савдо вакиллари, дистрибьюторлар, ҳуқуқшунослар, ҳисобчилар, улар номидан ҳаракат қилувчи бошқа вакилларларга) нисбатан қуйидаги ҳаракатларни амалга оширишлари шарт: - коррупциявий ҳаракатларга йўл қўйиб бўлмаслиги ва коррупциявий ҳаракатларга нисбатан муросасиз муносабатда бўлиши шартлиги ҳақида кўрсатмалар ва тушунтиришлар бериш; - улардан коррупциявий ҳаракатларни амалга ошириш учун воситачи сифатида фойдаланмаслик; - уларни фақат тарафларнинг оддий кундалик фаолияти жараёнидаги ишлаб чиқариш зарурати доирасидан келиб чиқиб ишга жалб қилиш; - уларга қонунчилик доирасида амалга оширган хизматлари учун белгиланган ҳақ миқдоридан асоссиз равишда ортиқча тўловларни амалга оширмаслик.

7.6. Тарафлар уларнинг назорати остида бўлган ва улар номидан ҳаракат қиладиган шахслар томонидан коррупцияга қарши қўшимча шартларда белгиланган мажбуриятлар бузилганлиги ҳолатлари ҳақида хабар берилганлиги учун уларга тазйиқ ўтказилмаслигини кафолатлайдилар.

7.7. Агар бир тарафга бошқа тарафнинг коррупцияга қарши қўшимча шартларнинг 7.4- ва 7.5-бандларида белгиланган мажбуриятларни бузилишига йўл қўйилганлиги маълум бўлиб қолса, иккинчи тарафни бу ҳақда зудлик билан хабардор қилиши ва ушбу тарафдан оқилона муддат ичида тегишли чоралар кўрилишини ва амалга оширилган ишлар юзасидан унга хабардор қилишини талаб қилиши шарт. Тарафнинг талаби бўйича иккинчи тараф томонидан қоидабузарликларни бартараф қилиш бўйича оқилона муддат ичида тегишли чоралар кўрилмаган ёки кўриб чиқиш натижалари ҳақида хабардор қилмаган тақдирда, ушбу тараф зарарни тўлиқ қоплаб беришни талаб қилишга ҳақли.

8. ТАРАФЛАРНИНГ МАНЗИЛЛАРИ ВА РЕКВИЗИТЛАРИ

ИЖРОЧИ	БУЮРТМАЧИ
<p>Номи: ЧП PRODUCTION Манзили: УЗБЕКИСТАН, Сырдарьинская область, Хавасский район, Кахрамон мфй, Эзгулик кучаси, 145/1 уй. Тел: 935398671 Факс: 935398671 СТИР: 305193840 Ҳисобрақам: 20-10-01-0026098-860-001 Ҳисобрақам: 20208000500824863001 Банк: ЯНГИЕР Ш., АТБ "КИШЛОК КУРИЛИШ БАНК"НИНГ ЯНГИЕР ФИЛИАЛИ МФО: 00909 Шартнома ЭРИ орқали тузилган.</p>	<p>Номи: Жанубий Фаргона магистрал канал бошқармаси Манзили: УЗБЕКИСТАН, Ферганская область, Кувинский район, Фаргона вилояти Кува туман Мингчинор кишлоги 171;и Тел: 95-404-67-73 Факс: 95-404-67-73 СТИР: 204697858 Ҳисобрақам: 20-20-06-0043823-860-001 Ҳисобрақам: 100010860302187042402170001 Буюртмачининг Ҳазначиликдаги ҳисобрақами: Ҳазначилик бўлинмаси номи: Ҳазначилик бўлинмаси СТИРИ: Ягона ғазначилик ҳисоби (ЯҒҲ): 23402000300100001010 Шартнома ЭРИ орқали тузилган</p>

Буюртмачи учун Операторнинг реквизитлари

СТИР 200933985, ОКЭД 66110

Комиссион тўлов учун махсус ҳ/р: 700110860262877950600262006

шартнома тўлови учун махсус ҳ/р: 700110860262877950600262007



Бошқарув
И. Мерзоев

2022 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

" 1 " 07 2022 г.

г. Хонобод

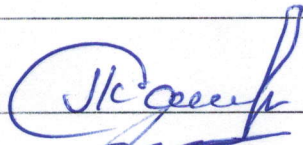

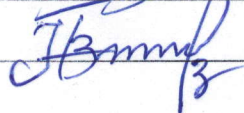
Мы нижеподписавшиеся от заказчика

Кампирравот гидроузели электр кабелларини ва трансформаторини алмаштириш.
Андижон вилояти Хонобод шахри Кампирравот МФЙ

№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	2	3	4
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,1800
2	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОЙ ПОДСТИЛАЮЩЕЙ ПОДУШКИ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100МЗ	0,0600
3	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА	100МЗ	0,1200
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			
4	ДЕМОНТАЖ ТРАНСФОРМАТОРА ТРЕХФАЗНЫЙ 35 Кв мощностью, кВ А:250	ШТ	1,0000
5	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ, СИП-2А	1КМ	0,3100
6	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25 (ДЕМОНТАЖ)	ШТ	11,0000
ЭЛЕКТРО МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			
7	ЯЩИК	ШТ	1,0000
8	ЯЩИК С Понижающим трансформатором 220/36В. ЯТП-025-23УЗ	ШТ	1,0000
9	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ]	ШТ	11,0000
10	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 160А	ШТ	1,0000
10	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 63А	ШТ	10,0000
11	РУБИЛЬНИК НА ПЛИТЕ С ЦЕНТРАЛЬНОЙ ИЛИ БОКОВОЙ РУКОЯТКОЙ	ШТ	1,0000
12	ПАНЕЛЬ БЛОК РУБИЛЬНИК	ШТ	1,0000
13	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ, СИП-2А	1КМ	0,3100
14	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 16x4	1000М	0,1100
17	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С	1000М	0,2000
18	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	1,5000
19	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ШВП 3Х2,5ММ2	1000М	0,1500
20	ТРУБА ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПО ПОТОЛКАМ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 50 #/ТРУБЫ ВИНИЛПЛАСТОВЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ/	100М	5
21	ТРУБА ИЗ П/Э 50ММ	М	200,0000
22	ТРУБА ИЗ П/Э 25ММ	М	150,0000
23	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ 25ММ	М	150,0000
24	МОНТАЖ СТОЕК	Т	0,6466
25	ПРЯМОУГОЛЬНАЯ ТРУБА 100Х50Х4 ММ	М	60,0000
26	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1	Т	0,0767
27	КВАДРАТНАЯ ТРУБА 40Х40Х3 ММ	М	10,0000
30	УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ОПОР	100МЗ	0,0128

31	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 (2РАЗА)	100М2	0,1960
32	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 (2РАЗА)	100М2	0,1960
33	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ. С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ /ПОТОЛОЧНЫХ/	100ШТ	0,2
34	СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ 150wt	ШТ	20,0000
35	ТРАНСФОРМАТОР ТРЕХФАЗНЫЙ 35 Кв мощностью, кВ А:250	ШТ	1,0000
36	ТРАНСФОРМАТОР ТРЕХФАЗНЫЙ 35 Кв мощностью, кВ А:250	ШТ	1,0000

КОМИССИЯ В СОСТАВЕ:

 Р. Мадрохимов
 Р. Кузнецов
 В. Жаров



УТВЕРЖДАЮ

Жанубий Фаргона

Масъудов Конол Бобурович

Рахмонов И. Мурзоев

" " 2022г.

ЗАДАНИЕ НА РАСЧЁТ СТАРТОВЫХ СТОИМОСТЕЙ		
П/П	ОНОВНЫЕ ДАННЫЕ И ТРЕБОВАНИЯ	СОДЕРЖАНИЕ
1	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ
2	АДРЕС ОБЪЕКТА	Кампирравот гидроузели электр кабелларини ва трансформаторини алмаштириш. Андижон вилояти Хонобод шаҳри Кампирравот МФЙ
3	ЗАКАЗЧИК	ЖАНУБИЙ ФАРГОНА КАНАЛИ БОШКАРМАСИ
4	ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК	ЧП "PRODUCTION" лиц: АЛ-000002 ОТ 17.06.2019г.
5	ОСНОВНЫЕ ОБЪЁМЫ РАБОТ	5.1В ПРОЦЕССЕ РАСЧЁТОВ ИСПОЛНИТЕЛЬ ВЫПОЛНЯЕТ - РАСЧЁТА СТАРТОВЫХ СТОИМОСТЕЙ РЕМОНТНО СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ (РСР) В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ (ГОС СТАТ И ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ). 5.2 В ОБЪЁМЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ИСПОЛНИТЕЛЕМ ПРЕДОСТАВЛЯЮТСЯ: ЛОКАЛЬНО РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ - ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ И СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ -РАСЧЁТ СТОИМОСТИ РЕМОНТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ
6	ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ РАСЧЁТА	6.1 ДЕФЕКТНЫЙ АКТ УТВЕРЖДЁННЫЙ И ЗАВЕРЕННЫЙ ЗАКАЗЧИКОМ 6.2 СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦ МАТЕРИАЛОВ, КОНСТРУКЦИЙ И ОБОРУДОВАНИЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ ПРИНИМАЮТСЯ ГОСАРХИТЕКТСТРОЯ Р. УЗБЕКИСТАН 6.3 ЗАРОБОТНАЯ ПЛАТА ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПО СТАТИСТИЧЕСКИМ ДАННЫМ (ГОС СТАТ) 6.4 СТОИМОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ ПО АНАЛОГАМ РЕКОМЕНДАЦИЯМЭКСПЕРТНЫХ ОРГАНИОВ И ИНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ ИНФОРМАЦИИ
7	СОСТАВ РАСЧИТЫВАЕМОГО ОБЪЕКТА	РАБОТЫ ПО ПОЛИВОЧНОМУ ВОДОПРОВОДУ
8	ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ	8.1 ИСПОЛНИТЕЛЬ ОБЕСПЕЧИВАЕТЗАЩИТУ РАСЧЁТОВ В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЕРТИЗЫ, ПО ЭКСПЕРТНОМУ РЕШЕНИЮ ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ ВЫЯВЛЕНИЯ ЗАМЕЧАНИЙ 8.2 ОПЛАТУ УСЛУГ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ЭКСПЕРТИЗЫ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ЗАКЗЧИК ПО ОТДЕЛЬНОМУ ДОГОВОРУ С ОРГАНАМИ ЭКСПЕРТИЗЫ
9	ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	БЮДЖЕТНЫЕ СРЕДСТВА
10	ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЕН ПОДРЯДА	ЭЛЕКТРОННЫЙ КОНКУРСНЫЙ ОТБОР

ДИРЕКТОР: ЧП "PRODUCTION"



ДЖУМАНОВ Ш.



ПРОТОКОЛ № 4

Согласование цен на эксплуатацию строительных машин механизмов, основных строительных материалов и оборудования, заработная плата и прочие затраты подрядчика для расчета стоимости по объектам.

Примечание: Протокол согласование цен составлен для первоначальной документации согласно электронного каталога 2022 г. г.Фаргона 2022г.

№ п/п	Наименование ресурса	Ед.изм.	Сумма в тек.цен
1	2	3	4
0	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	14820,65 сум с 12% нало соцстрах
1	Проче затрата подрядчика 28,31%		
Строительные машины и механизмы			
2	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-Ч	46 755,00
3	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	125 648,00
4	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	2 115,00
5	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	39 800,00
6	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2 315,00
7	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	198 754,00
8	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	198 754,00
9	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ-Ч	198 451,00
10	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	24 157,00
11	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	345,00
12	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	34 251,00
13	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	3 241,00
14	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	89 754,00
15	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	4 579,00
16	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ-Ч	211 475,00
17	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	54 495,00
18	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	54 495,00
19	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	179 590,00
20	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	17 854,00
21	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	24 678,00
22	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ-Ч	468,00

23	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2 350,00
24	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ-Ч	564,00
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ			
25	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ М-200 ФРАКЦИИ 10-20ММ	МЗ	346 875,00
26	ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА	КГ	48 000,00
27	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	24 567 000,00
28	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	25 500 000,00
29	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	18 750 000,00
30	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	35 000,00
31	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	3 500,00
32	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	25 500,00
33	КРАСКА	КГ	20 700,00
34	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	2 415,00
35	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	11 245,00
36	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	14 560 000,00
37	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	3 600 000,00
38	КЛЕЙ БМК5	КГ	35 200,00
39	ЭМАЛЬ ПФ-115	Т	19 850 000,00
40	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	9 800 000,00
41	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	7 800 000,00
42	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	9 800 000,00
43	УАЙТ-СПИРИТ	Т	4 210 000,00
44	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2 600 000,00
45	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	4 678 000,00
46	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	16 800 000,00
47	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э46	Т	16 800 000,00
48	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	16 800,00
49	БЯЗЬ СУРОВАЯ АРТ. 6804	10М2	62 000,00
50	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	3 650 000,00
51	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	18 500 000,00
52	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	36 000,00
53	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	3 200 000,00
54	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	3 200 000,00
55	РЕМЕШОК КАБЕЛЬНЫЙ	ШТ	150,00
56	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	4 650,00
57	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	4 600,00
58	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	15 000,00
59	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	43,00
60	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	15 000,00
61	СКОБЫ	10ШТ	50,00
62	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	7 800 000,00
63	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	10 600 000,00
64	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	28 000,00
65	КОМПЛЕКТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ (СИП)	КОМПЛ	46 000,00
66	КРОНШТЕЙН АНКЕРНЫЙ (СИП)	ШТ	4 500,00

67	НАТЯЖНОЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	3 600,00
68	ПЛАШЕЧНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	3 600,00
69	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	150,00
70	ЛЕНТА КРЕПЛЕНИЯ (СИП)	М	450,00
71	СКРЕПА ДЛЯ ЛЕНТЫ (СИП)	М	1 500,00
72	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	3 600,00
73	КРОИШТЕЙН У4	ШТ	14 500,00
74	СТЯЖКА Г11	ШТ	15 000,00
75	АЗЕМЛЯЮЩИЙ ПРОВОДНИК ЗП6	М	3 500,00
76	ЛЕНТА К226	100М	7 600,00
77	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	11 500,00
78	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	150,00
79	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	5 500,00
80	ПАТРУБКИ	10ШТ	4 500,00
81	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	16 400,00
82	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	1 200 000,00
83	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	15 000,00
84	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	1 500,00
85	СМАЗКА УНВЕРСАЛЬНАЯ ТУГОПЛАВКАЯ УТ (консталин жировой)	Т	5 680 000,00
86	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	18 600,00
87	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	9 800 000,00
88	СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ 150wt	ШТ	245 000,00
89	ПРЯМОУГОЛЬНАЯ ТРУБА 100Х50Х4 ММ	М	98 456,00
90	КВАДРАТНАЯ ТРУБА 40Х40Х3 ММ	М	36 540,00
91	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ 25ММ	М	1 080,00
92	ТРУБА ИЗ П/Э 25ММ	М	6 200,00
93	ТРУБА ИЗ П/Э 50ММ	М	10 430,00
КАБЕЛИ И ПРОВОДА			
94	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 16х4	1000М	68 580 000,00
95	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 50х4	1000М	195 781 000,00
96	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ШВП 3Х2,5ММ2	1000М	11 330 000,00
ОБОРУДОВАНИЯ			
97	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ 220/36В. ЯТП-025-23У3	ШТ	432 600,00
98	ТРАНСФОРМАТОР ТРЕХФАЗНЫЙ 35 Кв мощностью, кВ А:250	ШТ	55 800 000,00
99	ПАНЕЛЬ БЛОК РУБИЛЬНИК	ШТ	557 750,00
100	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 160А	ШТ	148 800,00
101	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 63А	ШТ	96 750,00

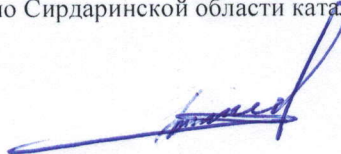
Примечание: (Не которых основных материалов цены принимать после корректровка цена)

1. Стоимость на металлопрокат, цемент применены по биржевым ценам период с январь 2022 г

2. В случае замены ресурсов будут вноситься соответствующие изменения.

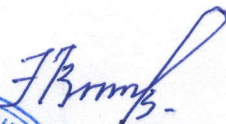
3. Неучтенные ресурсы в перечне протокола будут учитываться исходя из каталога текущих цен региона.
4. Материал подготовлен на основании представленных данных заказчика.
5. Цены на ресурсы приведены без учета налоговых льгот.
6. Цены на строительные материалы применены без НДС.
7. При отсутствии цен на материал по Сирдаринской области каталога 2-квартал 2022 г. Применять стоимость предьдущего протокола.

Главный инженер



Р. Нузмахомиев

Нач.техотдела



Д. Жамиев

Директор ЧП "PRODUCTION"



У. Дзуматиев

**СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА
В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ :**

ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

**Кампирравот гидроузели электр кабелларини ва трансформаторини алмаштириш.
Андижон вилояти Хонобод шахри Кампирравот МФЙ**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	59 064,783
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	72 008,744
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	4 917,340
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов	2 575,836
5	Итого прямых затрат	138 566,703
6	Прочие затраты производственного характера 0%	0,000
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 28,31%	22 506,994
8	Затраты на страхование строительства объектов 0,4% с К=0,8	0,000
9	Затраты для учета коэффициента риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве 0%	0,000
10	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС	161 073,696
	НДС 15%	24 161,054
11	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС 15%	185 234,751
	Прочие затраты Заказчика	8 053,685
12	ВСЕГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика	193 288,436

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г.№ 261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости

5

ЗАКАЗЧИК:

наименование организации

ПОДПИСЬ

Ф.И.О. руководителя

ИСПОЛНИТЕЛЬ

наименование организации

ПОДПИСЬ

Ф.И.О. руководителя

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение стартовой стоимости в договорных текущих ценах

По объекту:

Кампирравот гидроузели электр кабелларини ва трансформаторини алмаштириш. Андижон вилояти Хонобод шахри Кампирравот МФЙ НА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

В соответствии с требованиями приложения № 1 к Постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость строительства объекта рассчитываются согласно ШНК 4.01.16-04 п. 4.6 по формуле:

$$C = (C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + Пп + C_{р}) \times K_p$$

или при строительстве объекта «под ключ»:

$$C = (C_o + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + Пп + C_{р}) \times K_p,$$

где:

C_о - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

C_м - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

C_{зп} – затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

C_{эм} – затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

C_п - прочие затраты производственного характера;

Пп - прочие затраты подрядчика;

C_р - затраты на страхование строительства объектов на время строительства;

K_р - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста

цены в строительстве на очередной год.

1. Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции.

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе сводного ресурсного расчета, разрабатываемого в составе конкурсной документации с применением средневзвешенных цен на единицу с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, сложившихся в Сырдарьинской области, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp},$$

где:

C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, ..., C_{mp} – стоимость отдельных видов строительных материалов,

где:

N_{ср} – количество отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций, требуемого для строительства объекта;

C_{ср} - средневзвешенная цена на единицу строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, сложившихся в регионе

Стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов составит:

$$C_m = \mathbf{21793573}$$

Стоимость строительных материалов, изделий и конструкций взята из «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы» принимаемые в строительном производстве Республики Узбекистан и утвержденные Госкомархитектстроём Республики Узбекистан

за 3 кв 2021 года . Цены на материалы и оборудования рекомендательного характера

2. Затраты на заработную плату

Затраты на заработную плату определяются путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость 1 человеко-часа (в суммах) и на коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование, по формуле:

$$Сзп = Т \times Сч \times Ксс,$$

где:

Т - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах;

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих; при определении стартовой стоимости объекта исчисляется исходя из фактического уровня средне-статической 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 - среднемесячная заработная плата строителей по региону, определенная на основе статических за предыдущие 12 месяцев предшествующих на момент расчета, сум/месяц;

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Согласно данным Госкоммакроэкономстата Республики Узбекистан на 1 квартал 2021 года сложившаяся среднечасовая зарплата рабочих строителей по Сырдарьинской области:

$$Сч = 331,79$$

Отчисление на социальное страхование от основной заработной платы:

$$\text{Трудозатраты по сводным ресурсным методам: } 14820,65$$

$$\text{Основная заработная плата рабочих строителей: } 4917340$$

3. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов в текущих ценах, при определении стартовой стоимости строительства объекта, рассчитывается по формуле:

$$Сэм = Эм \times Цпр,$$

где:

Эм – объём эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов приняты усредненно к Сырдарьинской области:

$$Сэм = 2575836$$

4. Затраты на приобретение оборудования, мебели и инвентаря.

Затраты на приобретение оборудования, мебели и инвентаря определяются на основании спецификаций, составленных на основе действующих сметных ресурсных нормативов с применением цен предприятий-производителей (поставщиков) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов или по банку данных, формируемых на основе мониторинга цен, по формуле:

$$Сo = Co1 + Co2 + Co3 + \dots + Con,$$

где:

Co1, Co2, Co3, ..., Con, - стоимость отдельных видов оборудования, мебели и инвентаря.

$$C_{оп} = N \times C_{ср}$$

где:

N – количество отдельного вида оборудования, мебели и инвентаря;
Цср – средневзвешенная цена единицы оборудования, мебели и инвентаря.

Co =

57906650

5. Структура прямых затрат

№ п/п	Наименование	Стоимость в текущих ценах, сум
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	4917339,549
2	Эксплуатация машин и механизмов	2575836,284
3	Расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	21793573
4	Расходы на оборудование, мебель и инвентарь	57906650
5	транспортные и заготовительно-складские расходы	2973804
6	Кабельно-проводниковая продукция	48399500
	ИТОГО:	138566703

6. Прочие затраты производственного характера.

Прочие затраты производственного характера учитывают затраты (Ср) учитывают затраты на временные здания и сооружения, зимнее удорожание, перевозку рабочих, вахтовый метод строительства и т.п., которые не учтены в прямых затратах.

Эти затраты определяются по данным ПОС и средне сложившихся затрат в подрядной организации. Прочие затраты производственного характера Ср приняты условно.

ИТОГО прямые затраты с учетом затраты производств. характера

138566703

7. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика Пп приняты согласно статистическим данным в размере 17,27% от суммы прямых затрат с учетом затрат производственного характера, за минусом затрат на оборудование

$$Пп = 79\,501\,920 \times 28,31\% = 22506994$$

Итого полная стоимость объекта подлежащего страхованию

$$Cp = Cм + Cзп + Cэм + Cп + Пп = 161073696$$

8. Коэффициент риска

Коэффициент риска принят условно в размере 0.02%

страхование строительства 0,32%

0

0

Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС:

$$Ц = 161073696$$

Итого НДС:

$$Пз = 161073696 \times 15\% = 24161054$$

9. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика Пз

Пз = 161073696 X 5,00% **8053685**

Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС составит:

161073696 + 24161054 + 8053685 = **193 288 435,66**

Директор ЧП "Production"

Ш. Джуманов

ГИП: ЧП "Production"

А. Мелибаев



**Кампирравот гидроузели электр кабелларини ва трансформаторини алмаштириш.
Андижон вилояти Хонобод шахри Кампирравот МФЙ**

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	138 566 703 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	4 917 340 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	2 575 836 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	72 008 744 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ И МЕБЕЛЬ	59 064 783 сум

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	1		Затраты труда рабочих-монтажников	ЧЕЛ.-Ч	31,50	14 820,65	466 850
	1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	300,29	14 820,65	4 450 489
			ИТОГО				4 917 340
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	101		АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-Ч	10,59	46755	495 320
2	112		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	125648	985
3	403		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,47	2115	988
4	513		ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	4,50	39800	179 100
5	521		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	6,18	2315	14 305
6	762		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,10	198754	19 277
7	766		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	5,03	198754	999 900
8	786		КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ-Ч	0,69	198451	136 020
9	975		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,01	24157	189
10	1209		ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	2,11	345	728
11	1513		ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,06	34251	1 993
12	1571		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,00	3241	15
13	1853		ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВт (Л.С.)	МАШ-Ч	2,11	89754	189 313
14	2016		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	16,57	4579	75 896
15	2191		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ-Ч	0,14	211475	30 287
16	2499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	54495	427
17	2509		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,20	54495	10 651
18	2510		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,70	179590	305 116
19	2515		АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ-Ч	0,69	17854	12 388
20	2577		АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,45	24678	35 744
21	2647		ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ-Ч	0,2200	468	103
22	2875		ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	26,30	2350	61 805
23	3496		УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ-Ч	9,37	564	5 287
			ИТОГО	СУМ			2 575 836

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1	6392	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ М-200 ФРАКЦИИ 10-20ММ	М3	1,2992	346 875,00	450 660	
2	30225	ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА	КГ	0,2	48 000,00	9 600	
3	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00062	24 567 000,00	15 232	
4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00258644	25 500 000,00	65 954	
5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000620866	18 750 000,00	11 641	
6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	1,01	35 000,00	35 350	
7	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	80,42	3 500,00	281 470	
8	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,909	25 500,00	23 180	
9	31087	КРАСКА	КГ	0,466	20 700,00	9 646	
10	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,016	2 415,00	39	
11	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,084	11 245,00	945	
12	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,004904449	14 560 000,00	71 409	
13	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,000387966	3 600 000,00	1 397	
14	31725	КЛЕЙ БМК5	КГ	2,03	35 200,00	71 456	
15	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115	Т	0,007448	19 850 000,00	147 843	
16	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,001299398	9 800 000,00	12 734	
17	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,01056	7 800 000,00	82 368	
18	33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,001254423	9 800 000,00	12 293	
19	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0005488	4 210 000,00	2 310	
20	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,2608895	2 600 000,00	3 278 313	
21	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,000784	4 678 000,00	3 668	
22	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,000258644	16 800 000,00	4 345	
23	35328	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э46	Т	0,00013696	16 800 000,00	2 301	
24	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	5,57	16 800,00	93 576	
25	35501	БЯЗЬ СУРОВАЯ АРТ. 6804	10М2	0,21	62 000,00	13 020	
26	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,000064661	3 650 000,00	236	
27	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0012	18 500 000,00	22 200	
28	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,014	36 000,00	504	
29	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,000666008	3 200 000,00	2 131	
30	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,011776	3 200 000,00	37 683	
31	42216	РЕМЕШОК КАБЕЛЬНЫЙ	ШТ	24,8	150,00	3 720	
32	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,078	4 650,00	363	
33	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,3814999	4 600,00	1 755	
34	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,24615	15 000,00	3 692	
35	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	90	43,00	3 870	
36	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,01248	15 000,00	187	
37	46163	СКОБЫ	10ШТ	33,5	50,00	1 675	
38	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,00323305	7 800 000,00	25 218	
39	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,011	10 600 000,00	116 600	
40	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	0,40192	28 000,00	11 254	
41	63755	КОМПЛЕКТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ (СИП)	КОМПЛ	4,65	46 000,00	213 900	
42	63759	КРОНШТЕЙН АНКЕРНЫЙ (СИП)	ШТ	9,3	4 500,00	41 850	
43	63762	НАТЯЖНОЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	12,4	3 600,00	44 640	
44	63765	ПЛАЩЕЧНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	12,4	3 600,00	44 640	
45	63770	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	31	150,00	4 650	
46	63776	ЛЕНТА КРЕПЛЕНИЯ (СИП)	М	24,8	450,00	11 160	

47	63777		СКРЕПА ДЛЯ ЛЕНТЫ (СИП)	М	12,4	1 500,00	18 600
48	63781		ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	24,8	3 600,00	89 280
49	63782		КРОНШТЕЙН У4	ШТ	1,55	14 500,00	22 475
50	63783		СТЯЖКА Г11	ШТ	3,1	15 000,00	46 500
51	63784		ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ПРОВОДНИК ЗП6	М	6,2	3 500,00	21 700
52	64235		ЛЕНТА К226	100М	0,0144	7 600,00	109
53	64457		НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	71,2	11 500,00	818 800
54	64674		ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	80,42	150,00	12 063
55	64806		ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	11	5 500,00	60 500
56	64809		ПАТРУБКИ	10ШТ	9	4 500,00	40 500
57	64856		ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,75	16 400,00	12 300
58	64931		РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	0,204	1 200 000,00	244 800
59	65155		СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,408	15 000,00	6 120
60	96384		КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,012091607	1 500,00	18
61	97005		СМАЗКА УНВЕРСАЛЬНАЯ ТУГОПЛАВКАЯ УТ (консталин жировой)	Т	0,00005	5 680 000,00	284
62	97117		СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,238	18 600,00	4 427
63	АРМ		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,0767	9 800 000,00	751 660
64	СВЕТ		СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ 150wt	ШТ	20	245 000,00	4 900 000
65	СТ1		ПРЯМОУГОЛЬНАЯ ТРУБА 100Х50Х4 ММ	М	60	98 456,00	5 907 360
66	ЦЕНАУПОР		КВАДРАТНАЯ ТРУБА 40Х40Х3 ММ	М	10	36 540,00	365 400
67	ТРПЛ20		ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ 25ММ	М	150	1 080,00	162 000
68	ТРПЛ25		ТРУБА ИЗ П/Э 25ММ	М	150	6 200,00	930 000
69	ТРПЛ50		ТРУБА ИЗ П/Э 50ММ	М	200	10 430,00	2 086 000
			ИТОГО	СУМ			21 793 573
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	5		1 089 679
			ВСЕГО	СУМ			22 883 252
КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ							
1	92762		ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 16х4	1000М	0,11	68 580 000,00	7 543 800
2	927888		ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 50х4	1000М	0,2	195 781 000,00	39 156 200
3	15092-8048		КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ШВП 3Х2,5ММ2	1000М	0,15	11 330 000,00	1 699 500
			ИТОГО	СУМ			48 399 500
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	1,5		725 993
			ВСЕГО	СУМ			49 125 493
			ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ	СУМ			72 008 744
ОБОРУДОВАНИЕ							
1	ЯТП		ЯЩИК С Понижающим трансформатором 220/36В. ЯТП-025-23УЗ	ШТ	1	432 600,00	432 600
2	ТРАНСФОРМАТОР		ТРАНСФОРМАТОР ТРЕХФАЗНЫЙ 35 Кв мощностью, кВ А:250	ШТ	1	55 800 000,00	55 800 000
3	С1512-61		ПАНЕЛЬ БЛОК РУБИЛЬНИК	ШТ	1	557 750,00	557 750
4	АВТ 1		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 160А	ШТ	1	148 800,00	148 800
5	АВТ 2		АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 63А	ШТ	10	96 750,00	967 500
			ИТОГО	СУМ			57 906 650
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	2		1 158 133
			ВСЕГО	СУМ			59 064 783
			ВСЕГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЙ	СУМ			79 501 920

			ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯЧИКА 28,31%	СУМ			22 506 994
			ИТОГО	СУМ			102 008 913
			ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЯ И МЕБЕЛЕМ	СУМ			161 073 696
			НДС 15%	СУМ			24 161 054
			ВСЕГО	СУМ			185 234 751

СОСТАВИЛ:



МЕЛИБАЕВ А

**Кампирравот гидроузели электр кабелларини ва трансформаторини алмаштириш.
Андижон вилояти Хонобод шахри Кампирравот МФЙ**

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на

ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	E0102-055-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,1800	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	189	34,02
2	E01-02-061-01 ШНК	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАННОЙ ПОДСТИЛАЮЩЕЙ ПОДУШКИ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100МЗ	0,0600	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	5,31
3	01-02-061-01 ШНК	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,1200	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	10,62
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
4	Ц08-01-001-1 К=0,4	ДЕМОНТАЖ ТРАНСФОРМАТОРА ТРЕХФАЗНЫЙ 35 Кв мощностью, кВ А:250	ШТ	1,0000	
4.1	1	Затраты труда рабочих-монтажников	ЧЕЛ.-Ч	9	9
4.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	1,324	1,324
4.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,396	0,396
5	E3304-017-01 ДОП. 6 К=0,4	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ, СИП-2А НАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДА С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ (ДЕМОНТАЖ)	1КМ	0,3100	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	26,096	8,08976
5.2	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-Ч	9,764	3,02684
5.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,328	0,10168
5.4	1209	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	1,944	0,60264
5.5	1853	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,944	0,60264
5.6	2191	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ-Ч	0,132	0,04092
5.7	3496	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ-Ч	8,64	2,6784
6	08-03-526-01 ШНКМ К=0,4	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25 (ДЕМОНТАЖ)	ШТ	11,0000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,7488	8,2368
6.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,0192	0,2112
6.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,00096	0,01056
6.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,0624	0,6864
6.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,00096	0,01056

ЭЛЕКТРО МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
7	Ц8-3-603-1	ЯЩИК	ШТ	1,0000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,43	1,43
7.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,26	0,26
7.3	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,04	0,04
8	ЯТН	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ 220/36В. ЯТП-025-23УЗ	ШТ	1,0000	
9	08-03-526-01 ШНКМ	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ	11,0000	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,872	20,592
9.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,048	0,528
9.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,0024	0,0264
9.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,156	1,716
9.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,0024	0,0264
9.6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,154
9.7	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	13,42
9.8	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,049	0,539
9.9	31087	КРАСКА	КГ	0,036	0,396
9.10	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,001	0,011
9.11	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,006	0,066
9.12	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,77
9.13	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,001	0,011
9.14	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,006	0,066
9.15	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,22
9.16	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,001	0,011
9.17	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	67,1
9.18	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	13,42
9.19	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	11
9.20	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,012	0,132
10	АВТ 1	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 160А	ШТ	1,0000	
10	АВТ 2	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 63А	ШТ	10,0000	
11	Ц8-3-521-8	РУБИЛЬНИК НА ПЛИТЕ С ЦЕНТРАЛЬНОЙ ИЛИ БОКОВОЙ РУКОЯТКОЙ ИЛИ УПРАВЛЕНИЕМ ШТАНГОЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОСНОВАНИИ, ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК, А, ДО 400 #/РУБИЛЬНИКИ [ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, РАЗЪЕДИНИТЕЛИ/	ШТ	1,0000	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,83	1,83
11.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,06	0,06
11.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,004	0,004
11.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,004	0,004
11.5	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ-Ч	0,22	0,22
11.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,37	0,37
11.7	31087	КРАСКА	КГ	0,07	0,07
11.8	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,005	0,005
11.9	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,018	0,018
11.10	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,003	0,003
11.11	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,012	0,012
11.12	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
11.13	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	4,1	4,1
11.14	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА	КГ	0,044	0,044
12	С1512-61	ПАНЕЛЬ БЛОК РУБИЛЬНИК	ШТ	1,0000	

13	E3304-017-01 ДОП. 6	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ, СИП-2А НАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДА С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ	1КМ	0,3100	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,24	20,2244
13.2	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-Ч	24,41	7,5671
13.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,82	0,2542
13.4	1209	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	4,86	1,5066
13.5	1853	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	4,86	1,5066
13.6	2191	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ-Ч	0,33	0,1023
13.7	3496	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ-Ч	21,6	6,696
13.8	42216	РЕМЕШОК КАБЕЛЬНЫЙ	ШТ	80	24,8
13.9	63755	КОМПЛЕКТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ (СИП)	КОМПЛ	15	4,65
13.10	63759	КРОНШТЕЙН АНКЕРНЫЙ (СИП)	ШТ	30	9,3
13.11	63762	НАТЯЖНОЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	40	12,4
13.12	63765	ПЛАШЕЧНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	40	12,4
13.13	63770	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	100	31
13.14	63776	ЛЕНТА КРЕПЛЕНИЯ (СИП)	М	80	24,8
13.15	63777	СКРЕПА ДЛЯ ЛЕНТЫ (СИП)	М	40	12,4
13.16	63781	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ ЗАЖИМ (СИП)	ШТ	80	24,8
13.17	63782	КРОНШТЕЙН У4	ШТ	5	1,55
13.18	63783	СТЯЖКА Г1	ШТ	10	3,1
13.19	63784	ЗАЭМЛЯЮЩИЙ ПРОВОДНИК ЗП6	М	20	6,2
14	92762	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4x16	1000М	0,1100	
17	927888	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ МАРКИ ПВ1, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4x50	1000М	0,2000	
18	Ц8-2-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М. КГ, ДО 1	100М	1,5000	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	18,6
18.2	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	3	4,5
18.3	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,00006
18.4	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,0012
18.5	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,00615
18.6	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,01248
18.7	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,0144
18.8	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,5	0,75
19	15092-8048	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ШВП 3X2,5ММ2	1000М	0,1500	
20	Ц8-2-409-4	ТРУБА ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПО ПОТОЛКАМ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 50 #ТРУБЫ ВИНИЛПЛАСТОВЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ/	100М	5	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,3	136,5
20.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,7	13,5
20.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,26	26,3
20.4	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	13,4	67
20.5	31725	КЛЕЙ БМК5	КГ	0,4	2
20.6	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0021	0,0105
20.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,96	4,8
20.8	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	18	90

20.9	45882	ЗАГЛУШКИ	10ШТ	1	5
20.10	46163	СКОБЫ	10ШТ	6,7	33,5
20.11	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	13,4	67
20.12	64809	ПАТРУБКИ	10ШТ	1,8	9
21	ТРИ150	ТРУБА ИЗ П/Э 50ММ	М		200,0000
22	ТРИ125	ТРУБА ИЗ П/Э 25ММ	М		150,0000
23	ТРИ120	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ 25ММ	М		150,0000
24	E0903-012-12	МОНТАЖ СТОЕК	Т		0,6466
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,59	4,2611599
24.2	715	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ	МАШ-Ч	0,88	0,5690168
24.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,15	0,0969915
24.4	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ	МАШ-Ч	1,06	0,6854066
24.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,09	0,0581949
24.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,23	0,1487203
24.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	2,24	1,4484064
24.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,00258644
24.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	6,4661E-06
24.10	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000200449
24.11	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000387966
24.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5	Т	0,00003	1,93983E-05
24.13	33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00194	0,001254423
24.14	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	1,2608895
24.15	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000258644
24.16	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000064661
24.17	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ	МЗ	0,00103	0,000666008
24.18	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,3814999
24.19	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,005	0,00323305
24.20	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ	10М	0,0187	0,012091607
25	СТ1	ПРЯМОУГОЛЬНАЯ ТРУБА 100X50X4 ММ	М		60,0000
26	АРМ	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т		0,0767
27	СЦЕНАУПОР	КВАДРАТНАЯ ТРУБА 40X40X3 ММ	М		10,0000
30	E6-1-62-4	УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ОПОР	100МЗ		0,0128
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	729,12	9,332736
30.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	36,51	0,467328
30.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,35	0,00448
30.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	52,53	0,672384
30.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,65	0,04672
30.6	6392	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ М-200 ФРАКЦИИ 10-	МЗ	101,5	1,2992
30.7	9219	ВОДА	МЗ	0,309	0,0039552
30.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,048	0,0006144
30.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5	Т	0,1	0,00128
30.10	35328	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э46	Т	0,0107	0,00013696
30.11	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ	МЗ	0,92	0,011776
30.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,4	0,40192
31	E1303-002-04 К=2	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 (2РАЗА)	100М2		0,1960
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,62	2,08152
31.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,00392
31.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79	МАШ-Ч	0,02	0,00392
31.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,00392
31.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ	МАШ-Ч	2,24	0,43904
31.6	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,024	0,004704
31.7	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,004	0,000784
32	E1303-004-26 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 (2РАЗА)	100М2		0,1960
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	1,50136

32.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,00392
32.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79	МАШ-Ч	0,02	0,00392
32.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,00392
32.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ	МАШ-Ч	1,3	0,2548
32.6	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115	Т	0,038	0,007448
32.7	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,0005488
33	Ц8-3-593-6	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ. С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ /ПОТОЛОЧНЫХ/	100ШТ	0,2	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,3	17,66
33.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	25,6	5,12
33.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,36	0,272
33.4	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,0031	0,00062
33.5	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	4,08	0,816
33.6	64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	1,02	0,204
33.7	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	2,04	0,408
33.8	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,31	0,062
34	СВЕТ	СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ 150wt	ШТ	20,0000	
33	Ц08-01-001-1	ТРАНСФОРМАТОР ТРЕХФАЗНЫЙ 35 Кв мощностью, кВ А:250	ШТ	1,0000	
33.1	1	Затраты труда рабочих-монтажников	ЧЕЛ.-Ч	22,5	22,5
33.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	3,31	3,31
33.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,99	0,99
33.4	35501	БЯЗЬ СУРОВАЯ АРТ. 6804	10М2	0,21	0,21
33.5	31725	КЛЕЙ БМК5	КГ	0,03	0,03
33.6	30225	ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА	КГ	0,2	0,2
33.7	97005	СМАЗКА УНВЕРСАЛЬНАЯ ТУГОПЛАВКАЯ УТ (консталин жировой)	Т	0,00005	0,00005
33	ТРАНСФОРМАТОР	ТРАНСФОРМАТОР ТРЕХФАЗНЫЙ 35 Кв мощностью, кВ А:250	ШТ	1,0000	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

		ВСЕГО ЗАТРАТ:			
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	ЧЕЛ.-ЧАС		
		ЗАРПЛАТА	СУМ		
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	СУМ		
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ		
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	5	
		КАБЕЛЬНЫЕ ПРОДУКЦИИ	СУМ		
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА КАБЕЛЬ	СУМ	1,5	
		ВСЕГО	СУМ		
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯЧИКА 28,31%	СУМ	28,31	
		ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ		
		ОБОРУДОВАНИЯ И МЕБЕЛЬ	СУМ		
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ	2	
		ВСЕГО	СУМ		
		ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ	СУМ		
		НДС 15%	СУМ		
		ВСЕГО	СУМ		

СОСТАВИЛ:



МЕЛИБАЕВ А



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

Андижон вилояти

Andijon viloyati 170100, Andijon Shahri, A.Navoiy shox ko'chasi 30-uy. Tel/Faks (374) 223-57-82, E-mail:
ekspert-2312@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: MASHRAPOV AXRORBЕК AKRAMOVICH

Sana: 26-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 62810

Obyekt nomi «Kampirravot gidrouzeli elektr kabellarini va transformatorini almashtirish. Andijon vi-loyati Xonobod shaxri Kampirravot MFY»

Buyurtmachi - "Janubiy Fargona magistral kanali boshqarmasi "

Bosh loyihachi - "PRODUCTION" XK

Litsenziya Ozbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi AL-000002 sonli
17.06.2019y

Moliyalashtirish manbai - byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender savdolari orkali

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 58130

1. Loyihalash uchun asos

Janubiy Farg'ona Magistral kanali Boshqarmasining 2022 yil 29.06dagi №30a sonli buyrug'i.

Janubiy Fargona magistral kanali boshqarmasi Boshlig'i tomonidan tasdiqlangan loyixarash topshirig'i.

2022yildagi buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnoma

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Lokal resurs xujjatlar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Ob'ektning peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan:

Yer ishlari. Qo'l kuchi bilan yer kavlash. Qumli to'shama yotqizish. Qo'l kuchi bilan ko'mish ishlari.

Demontaj ishlari. Transformatorni demontaj qilish. Elektr kabellarni buzib olish. Avtomat o'chirgichlarni (viklyuchateli) buzib olish.

Elektrmontaj ishlari. Pastlatuvchi transformator javoni. Avtomat o'chirgichlarni (viklyuchateli) o'rnatish. 160A va 63A. Rubilnik bloki paneli. 0,4kv SIP-2A izolyasiyalı simlarni tortish. SHVP 3x2,5mm2 silovoy

kabellar. Konstruksiyalar bo'ylab p/e 50mm va p/e 25mm quvurlarni o'rnatish. 100x50x4mm to'rtburchak profilni ustunlarni o'rnatish. 40x40x3mm kvadrat profilni quvurlarni o'rnatish. Tayanchlarning ost qismi va devorlarini bajarish. Metall yuzalarni emal bo'yoq bilan bo'yash. Svetodiod yoritkichlarni o'rnatish. 35kv uch fazali transformatorlarni o'rnatish

4. Loyihalanaotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

Tushuntirish xatining tartibga keltirilishi.

Ish xaqi xarajatlari Vaqtinchalik tartib bilan kelishilgan xolda tartib asosida aniqlangan:

- Quruvchilarning o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.

- Ijtimoiy sug'urtaga xisoblanish 2022 yil ko'rsatkichlari asosida qabul qilingan.

Pudratchi xarajatlari SHNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga qilinmagan.

Tavakkalchilik koeffitsienti xisobga olinmagan.

Mashina va maxsulotlar qiymati tegishli me'yoriy xujjatlar asosida aniqlik kiritilgan.

Ijtimoiy sug'urtaga o'tkazmalarni aniqlash uchun O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 04.12.2014 yildagi PFP-2270 sonli Farmoniga kiritilgan №25 sonli ilovadan foydalanish zarur.

Taqdim etilgan 15% QQS bilan hisoblangan umumiy miqdori 193 288,436 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'rigidan so'ng 34 648,768 ming so'm materiallar narhlari, mashina mexanizmlar xarajatlari hisobiga kamaydi, buyurtmachining boshqa harajatlari chiqarib yuborildi

7. Xulosalar.

Peshxisob xisoblari bo'yicha: «Kampirravot gidrouzeli elektr kabellarini va transformatorini almashtirish. Andijon viloyati Xonobod shaxri Kampirravot MFY», ob'ektini quyidagi texnika-iqtisodiy ko'rsatkichlariga ko'ra keyingi kelishuv va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

Me'yoriy mehnat sarfi - 41,474 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 158 639,668 ming so'm.

(buyurtmachining boshqa harajatlarsiz)

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomondan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan ta'mirlash va qurilish ishlari narxi boshlang'ich xisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

ShNK 1.03.06-13da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaxarsozlik xujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyixalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) yuklatiladi

Bosh mutaxassis: Xaldarov Jur'at Alimdjanovich

Ishtirokchi ekspertlar:

RAXMATULLIN DIL'SHAD XAMZAYEVICH