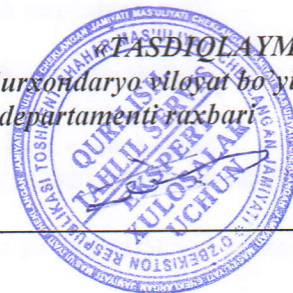


« 09 » sentabr 2022 y.

Toshkent sh.

2019 y. 17 dekabrda O'z. R. Qurilish vazirligi tomonidan
KLE-000042 – sonly guvohnoma.

«TASDIQLAYMAN»
Surxondaryo viloyat bo'yicha ekspertizalar
departamenti rahbari



M. Shadiyev

JAMLANGAN EKSPERTIZA HULOSASI № 171/03-22

Surxondaryo viloyat Termiz temir yo'l poliklinikasi binosini joriy ta'mirlash qiymati ekspertizasi.

Buyurtmachi: Termiz temir yo'l poliklinikasi.

Loyihalashtirish korxonasi: «Termizme'morloyiha» MChJ.

2020 y. 10 iyunda O'z. R. Qurilish vazirligi tomonidan
AL-000806 – sonly licenziya.

Pudratchi tashkiloti – buyurtmachi ixtiyorida.

Mablag mahbai – o'zining mablag'i hisobidan.

1. Loyihalashtirishga asos:

- 1.1. O'z.R. hududida harakatdagi me'yeriy bazasi;
- 1.2. Buyurtma hati;
- 1.3. Nuksonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertizaga takdim kilingan hujjatlar:

- 2.1. Nuqsonlar dalolatnomasi.;
- 2.2. Lokal- resurs qaydnomalar.
- 2.3. Joriy narxlarda qurilish qiymati hisobi.

3. Qiymat hisobi bo'yicha qisqa ma'lumot:

3.1 Ushbu hisob bilan Surxondaryo viloyat Termiz temir yo'l poliklinikasi binosini joriy ta'mirlash qiymati ekspertizasi qiymati aniqlangan.

- Nuqsonlar dalolatnomasi va ish hajmlari buyurtmachi ishtirokida bajarilgan.

- 3.2. Qurilish qiymati O`z.R. Vazirlar Mahkamasining 2004 y. 11 iyndagi 261-sonli «Kelishuv joriy narxlarga o`tish» qarori va 4.01.16-04 –rakamli SHNQ da kursatilgan kelishuv joriy narxlarda ish xajmlarni aniklash koidalariga rioya kilingan. Hisob olib borilganida «resurs usuli» qabul kilingan.
- 3.3 Resurs qaydnomalar tuzilishida tasdiklangan QMQ, SHMQ, smeta me`yerlari va O`z.R. hududida qurilish ishlab-chikarishga moddiy-texnika resurslariga joriy narxlar Katalogi bilan foydalangan.

Nuksonlar dalolatnomasiga kirgan asosiy ish turlari va hajmlari.

- santexnika ishlari;
- deraza o`rnatish;
- pol qoplama o`rnatish;
- eshiklarga qulf va honalar yo`nalishi table o`rnatish ishlari.

4. Ekspertizada ko`rib chiqish natijalari.

- 4.1. Buyurtmachi va bosh pudratchilarga ekspertiza natijasida aniklangan kamchiliklar bo`yicha quyidagi asosiy o`zgarishlar kiritilgan:
- ish bajarish mobaynida amalda qatnashmaydaigan moshina va mexanizmlar hisobdan olindi;
 - 4.02 – 04-raqamli SHMQ va 4.02 – 05-rakamli SHMQ asosan quymat hisobidan boshka moshin va boshka maxsulotlar chikarilgan;
 - statistika boshqarmasi ko`rsatmalari asosida hudud bo`yicha pudratchi boshka xarajatlari darajasiga aniklik kiritilgan;
 - qurilish materiallar narhi Katalogda ko`rsatilgan va mahalliy bozordagi narxlarga tenglashtirilgan bo`lib buyurtmachi tomondan kelishtirilgan.

4.2 Ish turlari va hajmlarini, resurslarini mantiqiy asoslarini baholash:

Ko`rib chikish davrda quyidagilar o`zgartirildi:

- santexnika va pol qoplamalar o`rnatish ishlarida amalda ishlatilmaydigan qurilish materiallar olib tashlandi;
- quruvchi-ishchilar ish haki statistika ma`lumotlarga ko`ra o`zgartirilgan.

Ekspertizaga takdim kilingan loyiha hujjatlar ko`rib chikish natijasida 2250,538 ming so`mga kamaytirilgan, asosan ish hajmlar va qabul qilingan narhlar o`zgartirilgani sababli.

5. Natijalar

5.1. Surxondaryo viloyat Termiz temir yo`l poliklinikasi binosini joriy ta`mirlash qiymati hisobi ekspertiza natijasida quyidagicha shakllantirilgan:

№№ III	Ko`rsatmalar nomlanishi	O`lchov birligi	Taqdim etilgan	Tavsiya etilgani
1	Uskunalar va jihozlar	ming. so`m.	2700,0	2700,0
2	Quruvchi-ishchilar ijtimoiy sugurta qo`shilgan holda asosiy ish haki	ming. so`m.	10115,25	9994,662
3	Moshina va mexanizmlardan foydalanish harajatlari	ming. so`m.	812,08	744,213
4	Qurilish materiallar va konstruksiyalar harajatlari	ming. so`m.	15807,14	14734,029
5	Ishlar umumiy qiymati	ming. so`m.	42594,138	40343,6

5.2 O`z.R. VM 11.06.2003 y. 261-sonli «Markazlashtirilgan kapital kuyilmalar hisobiga ruyobga chikarilayotgan investiciya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narhlarga o`tish to`grisida» qaroriga asosan bajariladigan ishlar qiymati darajasi *ta`siya etiladi.*

Mutaxassis:



O. Ataqulov



"TERMIZME`MORLOYIHA"

MAS`ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT

Surxondaryo viloyati Termiz sh. Ibn-Sino kuch. 18/10-ofis. tel: +998937924110

MUNDARIJA

1. Titul verak-shi
2. Mazmuni
3. Tushintirish xal
4. Ob`ektning bostlab-shi narxi
5. Lokal-resurs xal

ISHCHI LOYIHA

**OB`YEKT NOMLANISHI: SURXONDARYO VILOYAT TERMIZ TEMIRYO`L POLIKLINIKASI
BINOSINI JORIY TAMIRLASH ISHLARI**

«Termizme`morloyiha» MCHJ
raxbari:

Loyiha bosh muxandisi:



G.Berdiqulova

Z.Isomiddinov

Termiz sh. - 2022 y.

TUSHUNTIRISH XAT

Ishchi loyiha « Termizme`morloyiha» MCHJ (2020 y. 10 iyulda Uz.R. Qurilish vazirligi tomonidan berilgan AL-000806-sonli licenziyasi) tuzilgan shartnoma asosida bajarilgan.

Uz. R. Vazirlar Mahkamasining 2003 y. 11 iyundagi 261-sonli «Markazlashtirilgan capital kuyilmalar hisobidan bajariladigan investiciya loyihalarni bajarishda joriy kelishuv narhlarga utish» tugrisida Qarorini bajarish maqsadida qurilish qiymati resurs usuli bilan 2004 y. 20 iyulda Qurilish vazirligi tomonidan tasdiklangan 49-sonli «Shaxarsozlik me`yorlar va qoidalar» asosida joriy narxlarda tayyorlangan.

Resurs qaydnomalar tuzilishda Uzbekiston Respublikasida qurilish ishlab chikarishda SHMQ, QMQ smeta me`rlari hujjatlari va material-texnik resurslar joriy narhlari Katalogi ishlatilgan.

Qurilish bozorida narxlar barqaror bulmaganligi sababli. ishlarni bajarish davrida `ullanadigan qurilish materiallar oxirgi narhlari Buyurtmachi tomonidan amaldagi harajatlar asosida qabul kilinadi.

QURILISH QIYMATINI ANIKLASH

Qurilish qiymati Vazirlar Maxkamasining 2003 y. 11 iyuldagi 261-sonli «Markazlashgan capital quyilmalar hisobidan bajariladigan investiciya loyihalarni bajarishda kelishilgan joriy narhlarga utish» qarori hamda Vazirlar Maxkamasining 2004 y. 12 maydagi 226-sonli qarori uzgarishlari asosida bajarilgan.

Joriy narxlarda boshlangich narxi quyidagi formula asosida bajariladi:

$$\Pi = (C_{3\Pi} + C_{3M} + C_M + 3o + C_{Tp} + \Pi\Pi + \Pi3 + C_p) \times K_p, \text{ shunda:}$$

- $C_{3\Pi}$ – Social sugurta kushilgan holda ish haki harajatlari;
- C_{3M} – mashina va mexanizmlardan foydalanish harajatlari;
- C_M – qurilish materiallar, konstrukciya va maxsulotlarga harajatlar;
- C_{Tp} – transport harajatlari;
- $\Pi\Pi$ – pudratchilarning boshka harajatlari;
- $\Pi3$ – buyurtmachilarning boshka harajatlari;
- $3o$ – uskunalariga harajatlar;
- C_p – obqyeklar qurilishi sugurtasi harajatlari;
- K_p – tavakalchillik harajatlari;

I.Ishchilar maoshlari hisoboti;

Social sugurta kushilgan holda joriy narhlardagi 1 soat ish haki ish harajatlarga kupaytirilgan ,ulib kuyidagi formula asosida bajariladi:

$$C_{3\Pi} = Tpa6 \times C4 \times Kcc,$$

shunda:

- $Tpa6$ – resurs smetalarda aniklangan quruvchi –ishchilar mexnat harajatlari;
- $C4$ – hudud buyicha quruvchilarning oylik maoshlaridan kelib chikkan quruvchi-ishchilar urtancha ish haki;
- Kcc – social sugurtaga ajratmalar inobatga olingan koefficient.

Urta hisobidagi ish haki hisoblash formulasi:

$$C4 = 3m: \Phi,$$

- $3m$ – quruvchi-ishchilar hudud buyicha urta hisobidagi ish haki;
- Φ – Uz.R. mexnat va aholini bandligi vazirligi kursatmasi asosida urtacha oylik ish vaqti fondi soat kursatgichi.

II. Moshina va mexanizmlardan foydalanish harajatlari.

Mashina va mexanizmlardan foydalanish harajatlari joriy narxlarda talab kilinadigan resurs smetalarda kuzga tutilgan bulib kuyidagi formula asosida kabul kilinadi:

$$C_{3M} = 3M \times \Pi_{np,3}$$

CM

CM – mashina va mexanizmlardan foydalanish hajmi, soat hisobida;

Цep – mashina va mexanizmlardan foydalanish uchun joriy narhlar, sjat/sum hisobida;

Mashina va mexanizmlardan foydalanish harajatlari narxi resurs smeta asosida kabul kilingan.

III. Qurilish materiallar, konstrukciya va maxsulotlarni harid kilish harajatlar

Qurilish materiallar, konstrukciya va maxsulotlarni harid kilish harajatlar joriy narhlarni inobatga olingan holda resurs smetalar orkali kuyidagi formula asosida bajariladi:

$C_M = C_{M1} + C_{M2} + C_{M3} + \dots + C_{Mn}$, shundan :

$C_{M1}, C_{M2}, C_{M3}, C_{Mn}$ – qurilish materiallar, konstrukciya va maxsulotlarni narxi

$C_{Mn} = N \times \text{Цep}$,

Shunda:

N – ob`yek qurilishiga talab kilinadigan qurilish materiallar, konstrukciya va maxsulotlarni hajmi;

Цep – qurilish materiallar, konstrukciya va maxsulotlarni ulchov birligiga urtacha narxi.

Qurilish materiallar narxi (resurs smetadan olinadi)

Qurilish materiallar va uskunalar narxi transport harajatlari bilan olini , QQS siz qabul kilinadi.

Qurilish materiallar, konstrukciya va maxsulotlarni narxi «Joriy narxlar Katalogi» asosida 5% transport va 2% omborda saklash harajatlari bilan birga olinadi.

IV. Puduratchi boshqa harajatlari.

Puduratchilarning boshqa harajatlari buyurtmachi bilan kelishilgan holda 0% atrofida kabul kilinadi.

V. Buyurtmachi boshqa harajatlari.

Buyurtmachilarning boshqa harajatlariga ishchi loyiha ishlab chikish, ekspertizadan utkazish. Texnik va mualliflik nazoratni olib boorish va shunga uxshash harajatlardan iborat bulib kelishgan holda 6% gacha qabul kilinadi.

Ob`yektning boshlangich narxi buyurtmachiga tavsiya kilinadi, va ishlarni bajarishga shartnoma tuzish uchun asos bula olmaydi. Ob`yektning oxirgi harxi buyurtmachi tomonidan kabul kilinadi.

Loyiha bosh muxandisi:



Z.Isomiddinov

JORIY NARXLARDA OB'JEKT QIYMATI

OB'YEKT NOMLANISHI: SURXONDARYO VILOYAT TERMIZ TEMIRYO'L POLIKLINIKASI BINOSINI JORIY TAMIRLASH ISHLARI

№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ, ТЫС. СУМ
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	2700,00
2	ЗАТРАТЫ НА ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦ. СТРАХОВАНИЕ	9994,662
3	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	744,213
4	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	14734,029
5	ТРАНСПОРТНЫЕ ЗАТРАТЫ	790,701
6	ИТОГО ПО ПРЯМЫМ ЗАТРАТАМ	28963,605
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 17,54%	4606,636
8	ИТОГО СТОИМОСТЬ БЕЗ НДС	33570,2
9	НДС 15%	5035,536
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	1737,816
11	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС	40343,6

"BUYURTMACHI"



"IJROCHI"

LOYIHA BOSH MUXANDISI



Z.ISOMIDDINOV

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

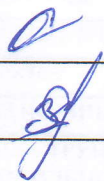
ОБЪЕКТ НОМЛАНИШИ : SURXONDARYO VILOYAT TERMIZ TEMIRYO'L POLIKLINIKASI BINOSINI JORIY
TAMIRLASH ISHLARI
(наименование работ)

№ п/п	Обоснова ние (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количес тво	Цена	Стоимост ь
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	536,01	18646,41	9994662,2
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	104,231	0,00	0,00
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						9994662,2
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ- ЧАС	101,626	4500	457317
2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ- ЧАС	0,38	980	372,4
3	00698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ- ЧАС	0,09	0	0
4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ- ЧАС	0,435	150360	65406,6
5	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ- ЧАС	0,283	0	0
6	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ- ЧАС	19,6	6500	127400
7	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ- ЧАС	0,184	57850	10644,4
8	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ- ЧАС	1,436	57850	83072,6
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						744213
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1		ТРУБЫ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА Д 25 ММ ГВС	М	90	8500	765000
2		ТРУБЫ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА Д 25 ММ ХВС	М	80	5500	440000
3		ОТВОД ПВХ Д25 ММ	ШТ	50	1500	75000
4		ПОЛУОТВОД Д25 ММ ПВХ	ШТ	25	1500	37500
5		МУФТА Д25 ММ ПВХ	ШТ	20	1000	20000
6		НАКОНЕЧНИК 15X25 ММ	ШТ	16	1000	16000
7		АДАПТОР 25X15 ММ	ШТ	36	6500	234000
8		УШАСТИК ДВОЙНОЙ 25X15 ММ	ШТ	4	4500	18000
9		ТРОЙНИК 25X25 ММ	ШТ	40	3500	140000
10		ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д15 ММ	100 ШТ	0,2	2850000	570000
11		ВЕНТИЛЬ СТАЛЬНОЙ Д15 ММ	100 ШТ	0,36	3550000	1278000
12		ПОЛУОТВОД Д76 ПВХ	ШТ	8	6500	52000
13		ОТВОД Д76 ММ ПВХ	ШТ	8	6500	52000
14		МУФТА Д76 ММ ПВХ	ШТ	5	4500	22500
15		ПОЛУОТВОД Д50 ММ ПВХ	ШТ	18	5200	93600
16		ОТВОД Д50 ММ ПВХ	ШТ	18	5200	93600
17		МУФТА Д50 ММ ПВХ	ШТ	8	3500	28000
18		СТАКАН 76X50 ММ	ШТ	5	8500	42500
19		КЛИПСА Д25 ММ	ШТ	40	500	20000
20		ТРОЙНИК КОСОЙ 76X50 ММ	ШТ	10	8500	85000
21		СМЕСИТЕЛЬ ДУШЕВОЙ	ШТ	5	285000	1425000
22		РАКОВИНА	ШТ	9	450000	4050000
23		ПОДДОН ДУШЕВОЙ	ШТ	4	550000	2200000

1	2	3	4	5	6	7
25		СМЕСИТЕЛЬ	ШТ	15	118000	1770000
26		СИФОН	ШТ	22	16500	363000
28	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	7,6	450	3420
29	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ /В ОБОЙМАХ/ 3X58.5 ММ	ТН	0,00106	15500000	16430
34	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,36	16500	5940
35	34247	КАБОЛКА	ТН	0,00154	0	0
36	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,45	4000	1800
37	34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	ТН	0,0026	645500	1678,3
38	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00785	17500000	137375
39	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,538	850	457,3
40	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,004	385000	1540
41	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	ШТ	0,1242	0	0
42	52038	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО- ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 10 ММ	ТН	0,00004	15500000	620
43	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,684	4500	3078
44	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00083	15500000	12865
2	30626	ФОРТОЧКА АЛЮМИНИЕВАЯ	М2	1,125	585000	658125
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						14734029
ОБОРУДОВАНИЕ						
1		ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ТИПА АРИСТОН 100 л	ШТ	2	1350000	2700000
ИТОГО СТОМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ						2700000

Составил: _____

Проверил: _____



ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

**OB'YEKT NOMLANISHI: SURXONDARYO VILOYAT TERMIZ TEMIRYO'L POLIKLINIKASI BINOSINI JORIY
TAMIRLASH ISHLARI**
(наименование работ)

№ п/п	Шифр анмера норматив ов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектны м данным
1	2	3	4	5	6
1	E36-04-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ ГВС	100 М ТРУБОПРО ВОДА		0,9
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	149,64	134,676
1.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	8,42	7,578
1.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	8,12	7,308
1.4	00698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,05	0,045
1.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,03	0,027
1.6	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,198
1.7	09219	ВОДА	М3	0,74	0,666
1.8	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ /В ОБОЙМАХ/ 3X58.5 ММ	ТН	0,00059	0,00053
1.9	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	ТН	0,0025	0,00225
1.10	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,2	0,18
1.11	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,25	0,225
1.12	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	ШТ	0,069	0,0621
1.13	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,38	0,342
2		ТРУБЫ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА Д 25 ММ ГВС	М		90
3	E36-04-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ ХВС	100 М ТРУБОПРО ВОДА		0,9
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	149,64	134,676
3.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	8,42	7,578
3.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	8,12	7,308
3.4	00698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,05	0,045
3.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,03	0,027
3.6	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,198
3.7	09219	ВОДА	М3	0,74	0,666
3.8	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ /В ОБОЙМАХ/ 3X58.5 ММ	ТН	0,00059	0,00053
3.9	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	ТН	0,0025	0,00225
3.10	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,2	0,18
3.11	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,25	0,225
3.12	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	ШТ	0,069	0,0621
3.13	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,38	0,342
4		ТРУБЫ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА Д 25 ММ ХВС	М		80
5	E22-03-002-1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	10 ШТ		15,1
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,14	62,514
5.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,62	39,562
5.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	2,6	39,26
5.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,151
5.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,151

1	2	3	4	5	6
6		ОТВОД ПВХ Д25 ММ	ШТ		50
7		ПОЛУОТВОД Д25 ММ ПВХ	ШТ		25
8		МУФТА Д25 ММ ПВХ	ШТ		20
9		НАКОНЕЧНИК 15X25 ММ	ШТ		16
10		АДАПТОР 25X15 ММ	ШТ		36
11		УШАСТИК ДВОЙНОЙ 25X15 ММ	ШТ		4
12	E22-03-002-2	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ТРОЙНИКОВ	10 ШТ		4
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,11	24,44
12.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,86	15,44
12.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	3,83	15,32
12.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,04
12.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,08
13		ТРОЙНИК 25X25 ММ	ШТ		40
14	E26-05-001-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ: ДО 25 ММ	1 ШТ		56

14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,47	82,32
14.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,01	0,56
14.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,35	19,6
14.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,56
14.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00014	0,00784
14.6	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,002	0,112
15		ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д15 ММ	100 ШТ		0,2
16		ВЕНТИЛЬ СТАЛЬНОЙ Д15 ММ	100 ШТ		0,36
17	E22-03-002-1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	10 ШТ		11
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,14	45,54
17.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,62	28,82
17.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	2,6	28,6
17.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,11
17.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,11
18		ПОЛУОТВОД Д76 ПВХ	ШТ		8
19		ОТВОД Д76 ММ ПВХ	ШТ		8
20		МУФТА Д76 ММ ПВХ	ШТ		5
21		ПОЛУОТВОД Д50 ММ ПВХ	ШТ		18
22		ОТВОД Д50 ММ ПВХ	ШТ		18
23		МУФТА Д50 ММ ПВХ	ШТ		8
24		СТАКАН 76X50 ММ	ШТ		5
25		КЛИПСА Д25 ММ	ШТ		40
26	E22-03-002-2	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ТРОЙНИКОВ	10 ШТ		1
26.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,11	6,11
26.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,86	3,86
26.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	3,83	3,83
26.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,01
26.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,02
27		ТРОЙНИК КОСОЙ 76X50 ММ	ШТ		10
28	E17-01-008-01	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	10 КОМПЛЕКТОВ		0,2
28.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	87,36	17,472
28.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,52	0,304
28.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,35	0,07

1	2	3	4	5	6
28.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,64	0,128
28.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,53	0,106
28.6	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00024	0,00005
28.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00012	0,00002
28.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,1	0,02
28.9	45851	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,02	0,004
29		ВОДОНАРЕВАТЕЛЬ ТИПА АРИСТОН 100 л	ШТ		2
30	Е17-01-002-03	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10 ШТ		2
30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	7	14
30.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,1	0,2
30.3	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	2	4
30.4	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00026	0,00052
30.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00013	0,00026
30.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,13	0,26
30.7	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0001	0,0002
30		СМЕСИТЕЛЬ ДУШЕВОЙ	ШТ		5
30		СМЕСИТЕЛЬ	ШТ		15
30	Е17-01-005-04	УСТАНОВКА РАКОВИН	10 КОМПЛЕКТОВ		0,9
30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	8,99	8,091
30.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,21	0,189
30.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,2	0,18
30.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,07	0,063
30.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,126
30.6	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	3,6
30.7	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,0004	0,00036
30.8	31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	2	1,8
30.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,0002	0,00018
30.10	34247	КАБОЛКА	ТН	0,0014	0,00126
30.11	34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	ТН	0,002	0,0018
30.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,018
30.13	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0007	0,00063
30		РАКОВИНА	ШТ		9
30	Е17-01-001-18	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ	10 КОМПЛЕКТОВ		0,4
30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,89	4,356
30.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,85	0,34
30.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,23	0,092
30.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,62	0,248
30.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,0014	0,00056
30.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,0007	0,00028
30.7	34247	КАБОЛКА	ТН	0,0007	0,00028
30.8	34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	ТН	0,002	0,0008
30.9	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00003	0,00001
30.10	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,6	0,24
30.11	52038	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 10 ММ	ТН	0,0001	0,00004
30		ПОДДОН ДУШЕВОЙ	ШТ		4
30		СИФОН	ШТ		22

1	2	3	4	5	6
ЭБ	E10-01-036-01	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ ФОРТОЧЕК: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2 ПРОЁМОВ		0,01125
	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	161,82	1,82047
	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,7	0,04163
	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	5,31	0,05974
	02209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	9,52	0,1071
	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,22	0,02498
	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	14,65	0,16481
	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	75	0,84375
	30626	ФОРТОЧКА АЛЮМИНИЕВАЯ	М2	100	1,125
	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	600	6,75
	78853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,02475

ИТОГО:

Составил: _____

Проверил: _____

"УТВЕРЖДАЮ"



200 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

200 г.

г.

OB'YEKT NOMLANISHI: SURXONDARYO VILOYAT TERMIZ TEMIRYO'L POLIKLINIKASI BINOSINI JORIY TAMIRLASH ISHLARI

Мы нижеподписавшиеся от заказчика _____
 и подрядчика _____ произвели осмотр на предмет определения
 объемов работ на и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ ГВС	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,9
2	ТРУБЫ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА Д 25 ММ ГВС	М	90
3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ ХВС	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,9
4	ТРУБЫ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА Д 25 ММ ХВС	М	80
5	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	10 ШТ	15,1
6	ОТВОД ПВХ Д25 ММ	ШТ	50
7	ПОЛУОТВОД Д25 ММ ПВХ	ШТ	25
8	МУФТА Д25 ММ ПВХ	ШТ	20
9	НАКОНЕЧНИК 15X25 ММ	ШТ	16
10	АДАПТОР 25X15 ММ	ШТ	36
11	УШАСТИК ДВОЙНОЙ 25X15 ММ	ШТ	4
12	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ТРОЙНИКОВ	10 ШТ	4
13	ТРОЙНИК 25X25 ММ	ШТ	40
14	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ: ДО 25 ММ	1 ШТ	56
15	ВЕНТИЛЬ ШАРОВОЙ Д15 ММ	100 ШТ	0,2
16	ВЕНТИЛЬ СТАЛЬНОЙ Д15 ММ	100 ШТ	0,36
17	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	10 ШТ	11
18	ПОЛУОТВОД Д76 ПВХ	ШТ	8
19	ОТВОД Д76 ММ ПВХ	ШТ	8
20	МУФТА Д76 ММ ПВХ	ШТ	5
21	ПОЛУОТВОД Д50 ММ ПВХ	ШТ	18
22	ОТВОД Д50 ММ ПВХ	ШТ	18
23	МУФТА Д50 ММ ПВХ	ШТ	8
24	СТАКАН 76X50 ММ	ШТ	5
25	КЛИПСА Д25 ММ	ШТ	40
26	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ТРОЙНИКОВ	10 ШТ	1

1	2	3	4
27	ТРОЙНИК КОСОЙ 76X50 ММ	ШТ	10
28	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	10 КОМПЛ	0,2
29	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10 ШТ	2
30	УСТАНОВКА РАКОВИН	10 КОМПЛ	0,9
31	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ	10 КОМПЛ	0,4
32	ПОДДОН ДУШЕВОЙ	ШТ	4
33	СИФОН	ШТ	22
34	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ ФОРТОЧЕК: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2 ПРОЁМОВ	0,001125