

Ўзбекистон Республикаси
Фарғона вилояти



«QO'QON LOYIHA QURILISH»

М.Ч.Ж

ИШЧИ ЛОЙИХА

СТРОИТЕЛЬСТВО СИСТЕМ КАНАЛИЗАЦИИ
МСГ-11 ЧАРХИЙ КУПРИГИ ГОРОДА КОКАНДА
ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСЛЕ ЭКСПЕРТИЗЫ

1-КИТОБ

*Пешҳисоб хужжатлари.
Пешҳисоб харажатлар рўйхати.
Бошланғич нархни белгилаш ҳисоби.*

2020 йил 22 июнда берилган
Лицензия № 000945
Амал қилиш муддати муддатсиз

Сертификатлаштириш миллий тизими
Давлат реестрида куйдаги
рақам билан рўйхатдан ўтказилди:

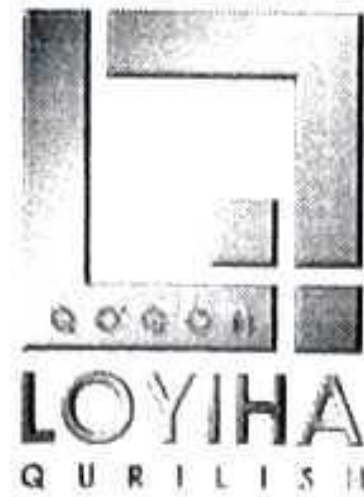
UZ.SMT.04.049.11109



берилган сана: 11.03.2020 й.
амал қилиш муддати: 10.03.2025 й.

Қўқон шаҳар - 2022 й.

Ўзбекистон Республикаси
Фарғона вилояти



«QO'QON LOYIHA QURILISH»

М.Ч.Ж

ИШЧИ ЛОЙИХА

СТРОИТЕЛЬСТВО СИСТЕМ КАНАЛИЗАЦИИ
МСГ-11 ЧАРХИЙ КУПРИГИ ГОРОДА КОКАНДА
ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСЛЕ ЭКСПЕРТИЗЫ

1-КИТОБ

***Пеиҳисоб хужжатлари.
Пеиҳисоб харажатлар рўйхати.
Бошлангич нархни белгилаш ҳисоби.***

2020 йил 22 июнда берилган
Лицензия № 000945
Амал қилиш муддати муддатсиз

Сертификатлаштириш миллий тизими
Давлат реестрида куйидаги
рақам билан рўйхатдан ўтказилди:

UZ.SMT.04.049.11109

берилган сана: 11.03.2020 й.
амал қилиш муддати: 10.03.2025 й.



М.Ч.Ж. раҳбари:

А.Позиллов

Лойиҳа бош муҳандиси:

Л.Позиллов



Қўқон шаҳар - 2022 й.

ОБЪЕКТНИНГ БОШЛАНҒИЧ НАРХИНИ АНИҚЛАШ

ПОСЛЕ ЭКСПЕРТИЗЫ

(КЕЛИШИЛГАН ЖОРИЙ НАРХЛАРДА)

ТУШУНТИРИШ ХАТИ

(Пудратчи билан дастлабки музокараларда ёки танлов савдолари ўтказилишида қойдаланиладиган келишилган жорий нархлардаги объектнинг бошланғич нархи)

Объектнинг бошланғич нархи Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2003 йил 11 июндаги № 261 Қарори, Давлат архитектура қўмитасининг 2009 йил 30 июндаги № 83 буйруғи билан тасдиқланган ШНК 4.01-16-09 «Қурилиш қийматининг жорий шартномавий нархларини аниқлаш Қоидалари» ва Давлат архитектура қўмитасининг 2012 йил 28 мартдаги № 39 буйруғи билан тасдиқланган «Ресурс-пешхисоб хужжатлари тузиш ва қурилиш қийматининг жорий шартномавий нархларини аниқлаш методик тавсияномалари» хужжатларига биноан аниқланган.

Объект қиймати ишлаб чиқилган ишчи лойиха хужжатлари асосида “ресурс методи” билан аниқланган:

ускуна-жихозлар номенклатураси ва миқдори бўйича;

норматив ишчи кучи сарфи бўйича;

машина ва механизмларга кетган харажатлар бўйича;

қурилиш материаллари, маҳсулотлари ва конструкциялари номенклатураси ва миқдори бўйича;
бошқа сарф-харажатлар бўйича.

Объектнинг жорий нархлардаги қиймати қуйидаги формула бўйича ҳисобланган:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{п+пп} + C_{з} + C_p) \times K_p,$$

Бу ерда: C_0 – ускуна-жихоз, мебель и инвентарларга кетадиган харажатлар;

C_m - қурилиш материаллари, маҳсулотлари ва конструкцияларига кетадиган харажатлар;

$C_{зп}$ – ижтимоий суғурта тўловлари билан ҳисобланган ишчилар иш ҳақи харажатлари;

$C_{эм}$ - машина ва механизмлар ишлатишга кетадиган харажатлар;

$C_{п}$ - пудратчининг бошқа сарф-харажатлари;

$C_{з}$ - буюртмачининг бошқа сарф-харажатлари;

C_p - қурилиш объектини суғурталаш харажатлари;

K_p – таваккалчилик коэффиценти(қурилишда келгуси йилдаги нарх-наволарни ошиши индекси башорати бўйича аниқланади).

Ускуна-жихоз, мебель и инвентарларга кетадиган харажатлар ишлаб чиқарувчи(келтирувчи) корхоналар нархномаларига асосан йўл кира ва омборда сақлаш харажатларини, барча жамғармаларга ажратма ва солиқларни инобатга олган ҳолда аниқланади.

Қурилиш материаллари, маҳсулотлари ва конструкцияларига кетадиган харажатлар йиғма ресурслар ҳисобига биноан факт кўрсаткичлар асосида аниқланган. Лойиха хужжатлари таркибидаги йиғма ресурслар ҳисоби ушбу ҳудудда шаклланган ўртача нарх-наволар қўлланган ҳолда қуйидаги формула бўйича аниқланган:

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

бунда: C_{m1} , C_{m2} , C_{m3} , C_{mn} – ҳар бир турдаги қурилиш материаллари ва конструкцияларининг нархлари:

$$C_{mn} = N \times C_{cp},$$

бунда: N – объект қурилиши учун зарур бўлган ҳар бир қурилиш материали, маҳсулоти ва конструкциясининг зарур миқдори;

C_{cp} - ҳар бир қурилиш материали, маҳсулоти ва конструкциясининг ўртача нархи.

Қонунларда белгиланган қоидалар бўйича аниқланган қурилиш материали, маҳсулоти ва конструкциясининг нархлари ўз ичига ишлаб чиқарувчи корхонанинг улгуржи нархи, қадоклаш харажатлари, транспорт харажатлари, таъминотчи-етказиб берувчи ташкилотлар устама харажатларини ўз ичига олади.

Транспорт харажатлари буюртмачи кўрсаткичларига биноан қурилиш материали, маҳсулоти ва конструкциясининг нархларидан белгиланган % ҳисобида ҳисобланган.

Иш хақи харажатлари ҳисобланган умумий иш кучи(иш соатлари) сарфини қуйидаги формула бўйича жорий нархлардаги бир ишчи-соатга аниқланган қийматига кўпайтириш ва ижтимоий суғурта миқдорини аниқловчи коэффициентга кўпайтириш йўли билан аниқланади:

$$Сзп = Т \times Сч \times Ксс,$$

бунда:

Т – ишчи лойиха ҳужжатлари таркибида аниқланган объект қурилиши жараёнига ҳисобланган норматив ишчи кучи сарфи (ишчи-соатда);

Сч – ушбу ҳудудда аниқланган ишчи-қурувчиларнинг бир ойлик ўртача иш ҳақидан келиб чиқиб аниқланган ишчи қурувчиларнинг бир соатлик иш ҳақи;

Ксс – ижтимоий суғуртага ажратиладиган ажратмани белгиловчи коэффициент = 1,12.

Ишчи қурувчиларнинг бир соатлик иш ҳақини ҳисоблаш қуйидаги формула бўйича амалга оширилган:

$$Сч = Змс : \Phi ,$$

бунда:

Змс – аввалги 12 ой мобайнидаги статистик маълумотларга кўра, ҳудуд бўйича қурувчи-ишчиларнинг аниқланган йил давомида олган ўртача ойлик маоши, 1 868 413,009 сум./ойига;

Φ – Ўзбекистон Республикаси меҳнат ва аҳолини ижтимоий ҳимоя қилиш Вазирлиги томонидан белгилаб берилган(тавсия қилинган) бир ойлик ўртача иш вақти (2020 йил II-кварталига) = 168,1 соат.

Объектнинг қурилиш қийматини аниқланаётганда машина ва механизмлар ишлатишга кетадиган харажатлар жорий нархларда қуйидаги формула бўйича қабул қилинади:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

бунда:

ЭМ – ишлатилган машина ва механизмлар миқдори соатда;

Цпр – жорий нархлардаги машина ва механизмларни ишлатиш нархлари соат/сум.да.

Жорий нархлардаги машина ва механизмларни ишлатиш нархлари буюртмачи томонидан белгилаб берилган.

Ишлаб чиқаришга боғлиқ бошқа харажатлар (Сп) (ШНК4.01.16-09га асосан) пудратчининг ҳақиқий харажатлари бўйича аниқланади.

Пудратчининг бошқа харажатлари (Пп) бозор талабларидан келиб чиққан ҳолда, пудратчининг хар-хил ажратма тўловларни ўз ичига олган режали даромадини ўз ичига олади ва белгиланган ҳудуд бўйича ўртача статистик маълумотларга биноан буюртмачи томонидан аниқланган бевосита сарф-харажатларга нисбатан(ускуна-жихозлар сарф-харажати сиз) % ҳисобида белгилаб берилади.

Буюртмачининг бошқа сарф харажатлари ичига лойиха-қидирув, экспертиза, танлов(тендер) савдоларини ўтказиш, қурилиш жараёнини техник назорат қилиш ва бошқа қурилиш билан боғлиқ бўлган харажатлар киради.

Буюртмачи бошқа харажатлари объектнинг шартномавий қийматига буюртмачи томонидан тақдим қилинган кўрсаткичлар бўйича киритилади.

Юқоридаги ҳисоб-китоблар бўйича қурилиш объекти:

«СТРОИТЕЛЬСТВО СИСТЕМ КАНАЛИЗАЦИИ МСГ-11 ЧАРХИЙ КУПРИГИ ГОРОДА КОКАНДА ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ»

бўйича жорий нархларда аниқланган қиймати

ҚҚС билан 269 752,338 минг.сумни ташкил қилади

Қурилиш объектнинг ушбу йўл билан ҳисобланган қийматлари тавсиявий ҳисобланади.

Лойихани ишлаб чиқаришга тадбиқ қилиш жараёнида ушбу нархлардан фойдаланиш қарори буюртмачи томонидан қабул қилинади.

Ҳисоб-китобларда фойдаланилган «Информацион КАТАЛОГ» бошланғич нархларни аниқлашда кўрсаткич сифатида келтирилган ва пудрат шартномалари тузишда ва ўзаро ҳисоб-китобларда асос бўла олмайди. (ШНК 4.01.16-09 Боб № 3, пункт 3.3).

Бажарувчи



О.Хаджаев.

**СТРОИТЕЛЬСТВО СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ В МСГ-11 ЧАРХИЙ КУПРИГИ
ГОРОДА КОКАНДА ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ
ПОСЛЕ ЭКСПЕРТИЗЫ
ҚУРИЛИШ ОБЪЕКТИДАГИ**

Бевосита ва бошқа харажатлар таркиби

№ /р	Харажатлар номи	Қиймати (минг. сўм)
1	Машина ва механизмлар ишлатишга кетадиган харажатлар	20 391,810
2	Қурилиш материаллари, махсулотлари ва конструкцияларига кетадиган харажатлар (транспорт 3% ва тайёрлаш-омбор 2% харажатлари билан)	143 726,429
3	Ускуна-жихоз, мебель и инвентарларга кетадиган харажатлар (транспорт 2% ва тайёрлаш-омбор 1,2% харажатлари билан)	0,000
4	Кабель утказгич ускуналари (транспорт 1,5% харажати билан)	0,000
5	Темир конструкциялар (транспорт 3,75% харажати билан)	9 541,327
6	Ижтимоий суғурта тўловлари билан ҳисобланган ишчилар иш ҳақи харажатлари	14 997,603
..1	Ўзбекистон Республикаси меҳнат ва аҳолини ижтимоий ҳимоя қилиш Вазирлиги томонидан белгилаб берилган (тавсия қилинган) бир ойлик ўртача иш вақти (2021 йил II-кварталига) = 168,1 соат.	
..2	Аввалги 12 ой мобайнидаги статистик маълумотларга кўра, ҳудуд бўйича қурувчи-ишчиларнинг аниқланган йил давомида олган ўртача ойлик маоши, 2 036 513,009 сум./ойига	
..3	Ишчи қурувчиларнинг бир соатлик ўртача иш ҳақи (2036513,009:168,1)= 12 114,89 сум/соат)	
..4	Ҳисобот кўрсаткичлари (12 114,89 сум/соат x 1 105,31 ишчи/соат)	13 390,717
..5	Ижтимоий суғуртага ажратиладиган ажратма (ҳисобланган иш ҳақидан 12 %)	1 606,886
7	Жами бевосита харажатлар:	188 657,169
8	Пудратчининг бошқа харажатлари (бозор талабларидан келиб чиққан ҳолда, белгиланган ҳудуд бўйича ўртача статистик маълумотларга биноан бевосита сарф-харажатларга нисбатан (ускуна-жихозлар сарф-харажати сиз) буюртмачи томонидан 19,39% ҳисобида белгиланган.	36 580,625
9	ЖАМИ харажатлар (Буюртмачи харажатларисиз)	225 237,794
..0	Қурилиш объектини суғурталаш харажатлари (Ўзб.Респ. ВМ.нинг 1999 йил 20 декабрдаги № 532 Қарорига асосан объектнинг тўлиқ қийматининг 80% дан 0,4% суғурта қиймати ҳисобланади)	720,761
..1	Таваккалчилик коэффициенти (Ўзб.Респ. ВМ.нинг 2003 йил 15 декабрдаги № 547 Қарорига асосан, суғурталаш харажатларини инobatга олмаган ҳолда объект қурилиши қийматининг 2% миқдорида ҳисобланган)	0,000
2	ЖАМИ жорий нархлардаги қурилиш қиймати ҚҚСсиз	225 958,555
3	ҚҚС 15 %	33 893,783
4	ЖАМИ қурилиш қиймати ҚҚС билан	259 852,338
5	Буюртмачининг бошқа сарф харажатлари	9 900,000
5.1	Лойиха-пешҳисоб ҳужжатлари ишлаб чиқариш ва дастлабки қидирув ишлари харажатлари.	
5.3	Лойиха-пешҳисоб ҳужжатларини экспертиза кўригидан ўтказиш харажатлари	9 900,000
6	ЖАМИ қурилиш қиймати ҚҚС ва буюртмачининг бошқа харажатлари билан	269 752,338

Буюртмачи:



Л.Рождев

**КУРИЛИШ НОМИ: СТРОИТЕЛЬСТВО СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ В МСГ-11 ЧАРХИЙ КУПРИГИ ГОРОДА КОКАНДА ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ
ПОСЛЕ ЭКСПЕРТИЗЫ**

№	Наименование объектов и сметы	Затраты труда рабочих строителей чел./час	Затраты труда рабочих строителей сум	Затраты на машины и механизмы сум	Материалы сум	Оборудование сум	Металло конструкция сум	Кабельно-проводниковая продукция сум	Итого прямых затрат (сум)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	УЛИЧНЫЕ СЕТИ ВК (213 М)	257,67	3 121 600,82	3 836 329,41	26 237 777,79	0,00	1 838 460,00	0,00	35 034 168,01
2	УЛИЧНЫЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ (649 М)	847,64	10 269 116,36	16 555 480,41	110 644 535,16	0,00	7 358 000,00	0,00	144 827 131,93
	ВСЕГО:	1 105,31	13 390 717,18	20 391 809,81	136 882 312,95	0,00	9 196 460,00	0,00	179 861 299,94

Составил:

Хаджаев О.



азчик: Не найдено

дрядчик: Не найдено

СТРОИТЕЛЬСТВО СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ В МСГ-11 ЧАРХИЙ КУПРИГИ ГОРОДА КОКАНДА
ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 148

на УЛИЧНЫЕ СЕТИ ВК (213 М)

(наименование работ)

п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	257,66646	12 114,89	3 121 600,82
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	57,82193	0,00	0,00
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						3 121 600,82
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,43905	80 448,00	35 320,69
2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	6,07902	3 335,00	20 273,53
3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ /108 Л.С./	МАШ-ЧАС	27,07461	78 517,00	2 125 817,15
4	257	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ /80 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,19692	79 848,00	175 419,67
5	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	3,6822	1 250,00	4 602,75
6	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,16945	103 326,00	224 160,59
7	1520	ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,4539	1 000,00	453,90
8	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВЕЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	2,44827	25 053,00	61 336,51
9	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,26	4 077,00	5 137,02
0	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	15,62722	75 460,00	1 179 230,02
1	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,72739	0,00	0,00
2	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,00	0,00
3	2700	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-ЧАС	2,556	1 753,00	4 480,67
4	2703	ТРОМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,0969	1 000,00	96,90
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						3 836 329,41
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
		ЗАДВИЖКА 30Ч6БР,ДУ100,РУ10	ШТ	2	782 000,00	1 564 000,00
	9219	ВОДА	МЗ	3,85659	0,00	0,00
	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,102	387 316,00	39 506,23
	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00153	9 500 000,00	14 535,00
	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ /ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ/	КГ	0,12	18 500,00	2 220,00
	30652	ИЗВЕСТИЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,00806	700 000,00	5 642,00
	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	1,275	38 000,00	48 450,00
	31928	ТОЛЬ ТВК-350	М2	0,09372	3 500,00	328,02
	32543	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТЛОЙ СТАЛИ /ОС/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 1,1 ММ	ТН	0,00077	4 500 000,00	3 465,00
	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ТН	0,02176	11 843 000,00	257 703,68
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00066	11 843 000,00	7 816,38
	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,00031	11 843 000,00	3 671,33

13	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	МЗ	0,02142	3 000 000,00	64 260,00
14	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,01275	3 000 000,00	38 250,00
15	42159	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ Ж/БЕТОННЫЕ ДИАМ.1500 ММ Н=0,89	ШТ	4	460 870,00	1 843 480,00
16	42160	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ Ж/БЕТОННЫЕ ДИАМ. 1500 ММ Н=0,60	ШТ	4	365 217,00	1 460 868,00
17	42277	ПЛИТЫ ДНИЦ КРУГЛЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КЦД-15	ШТ	4	682 609,00	2 730 436,00
18	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	0,612	67 397,00	41 246,96
19	44245	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ	ШТ	4	320 000,00	1 280 000,00
20	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	11,715	36 500,00	427 597,50
21	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,00974	13 132 000,00	127 905,68
22	60823	ФЛАНЦЫ Д=110ММ	ШТ	16	43 000,00	688 000,00
23	63482	ГИДРАНТЫ ПОЖАРНЫЕ ПОДЗЕМНЫЕ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА /10 КГС/ СМ2/, ДИАМ. 125 ММ, ВЫСОТОЙ 500-2500 ММ	ШТ	2	1 608 198,00	3 216 396,00
24	75320	ВТУЛКИ ДЛЯ ФЛАНЦ Д=110ММ	1000 ШТ	0,008	17 500 000,00	140 000,00
25	89437	ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ КРУГЛЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КЦП2-15-2	ШТ	4	600 000,00	2 400 000,00
26	94549	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА SDR 17, ДАВЛЕНИЕМ PN8, ДИАМ. 110X6,6 ММ	10 М	21,3	454 000,00	9 670 200,00
27	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,004	450 000,00	1 800,00
28	98778	ТРОЙНИКИ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ 150X100X150	ШТ	2	80 000,00	160 000,00
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						26 237 777,79
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ						
25	89425	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ МС-3, МС-7/МС-4, МС-8	ТН	0,06031	13 000 000,00	784 030,00
26	89430	СТРЕМЯНКИ С-1	ТН	0,08111	13 000 000,00	1 054 430,00
ИТОГО МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ:						1 838 460,00
Итого:						35 034 168,01

оставил:  ХАДЖАЕВ О.

оверил:  ХУСАНЖОНОВ А.

азчик: Не найдено

дрядчик: Не найдено

ТРОИТЕЛЬСТВО СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ В МСГ-11 ЧАРХИЙ КУПРИГИ ГОРОДА КОКАНДА ФЕРГАНСКОЙ

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 148

на УЛИЧНЫЕ СЕТИ ВК (213 М)

(наименование работ)

п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
УЛИЧНЫЕ СЕТИ (213М)					
Итого по разделу "УЛИЧНЫЕ СЕТИ (213М)"					
ВОДОПРОВОД					
1	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 МЗ		0,2955
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	45,507
2	E01-01-004-5	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 МЗ		0,26595
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,86	3,42012
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	58,76	15,62722
3	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	58,76	15,62722
3	E23-01-001-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ: ПЕСЧАНОГО	10 МЗ		1,065
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,2	10,863
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,35	0,37275
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,37275
4	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	11	11,715
4	E01-01-033-2	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 59 (80) КВТ (Л.С.), 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000 МЗ		0,24768
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	8,87	2,19692
2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ /80 Л.С./ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	8,87	2,19692
5	E01-02-061-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 МЗ		0,2752
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	97,2	26,74944
5	E22-01-021-3	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ДО 100 ММ	1 КМ		0,213
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	194	41,322
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	30,8	6,5604
3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	28,54	6,07902
4	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,35	0,07455
5	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВЕЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	1,39	0,29607
6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,52	0,11076
7	2700	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-ЧАС	12	2,556
8	9219	ВОДА	МЗ	18	3,834
9	31928	ТОЛЬ ТВК-350	М2	0,44	0,09372
1	94549	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА SDR 17, ДАВЛЕНИЕМ PN8, ДИАМ. 110X6,6 ММ	10 М		21,3
1	E22-03-014-8	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	ШТ		16
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,45	39,2
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,69	27,04
3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ /108 Л.С./	МАШ-ЧАС	1,67	26,72
4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,32
5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00136	0,02176
1	60823	ФЛАНЦЫ Д=110ММ	ШТ		16
0	75320	ВТУЛКИ ДЛЯ ФЛАНЦ Д=110ММ	1000 ШТ		0,008
1	E16-05-001-03	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ДО 100 ММ	1 ШТ		2
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,91	5,82
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,04	0,08
3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,02

1.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА			
1.5	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,63	1,26
1.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	МАШ-ЧАС	0,02	0,04
1.7	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,00033	0,00066
1.8	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	ТН	0,00207	0,00414
12		ЗАДВИЖКА 30Ч6БР,ДУ100,РУ10	1000 ШТ	0,002	0,004
13	E22-03-001-5	УСТАНОВКА ФАССОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ 90° ДО Д=250ММ	ШТ		2
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	1 Т		0,00344
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	312,7	1,07491
3.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ /108 Л.С./	ЧЕЛ-ЧАС	105,35	0,36214
3.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	103,16	0,35461
3.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	МАШ-ЧАС	2,19	0,00753
14	98778	ТРОЙНИКИ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ 150X100X150	ТН	0,09	0,00031
15	E22-03-011-3	УСТАНОВКА: ГИДРАНТОВ ПОЖАРНЫХ	ШТ		2
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	1 ШТ		2
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,82	3,64
5.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	ЧЕЛ-ЧАС	0,05	0,1
5.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,04
5.5	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ /ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ/	МАШ-ЧАС	0,03	0,06
5.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	КГ	0,06	0,12
5.7	63482	ГИДРАНТЫ ПОЖАРНЫЕ ПОДЗЕМНЫЕ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА /10 КГС/ СМ2/, ДИАМ. 125 ММ, ВЫСОТОЙ 500-2500 ММ	ТН	0,0028	0,0056
16	E22-04-003-1	УСТРОЙСТВО ВОДОПРОВОДНЫХ БЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С МОНОЛИТНЫМИ СТЕНАМИ И ПОКРЫТИЕМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА: КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	ШТ	1	2
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	10 М3		0,51
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	157	80,07
6.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	ЧЕЛ-ЧАС	10,75	5,4825
6.4	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	0,13	0,0663
6.5	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,22	3,6822
6.6	1520	ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПНЫЕ	МАШ-ЧАС	3,99	2,0349
6.7	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВЕЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	0,89	0,4539
6.8	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	4,22	2,1522
6.9	2703	ТРОМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,41	1,2291
1.10	9219	ВОДА	МАШ-ЧАС	0,19	0,0969
1.11	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,0443	0,02259
1.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	М3	0,2	0,102
1.13	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,003	0,00153
1.14	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	ТН	0,0158	0,00806
1.15	32543	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТОЙ СТАЛИ /ОС/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 1,1 ММ	М2	2,5	1,275
1.16	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	ТН	0,0015	0,00077
1.17	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,042	0,02142
1.18	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	0,025	0,01275
17	42159	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ Ж/БЕТОННЫЕ ДИАМ.1500 ММ Н=0,89	М3	1,2	0,612
18	42160	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ Ж/БЕТОННЫЕ ДИАМ. 1500 ММ Н=0,60	ШТ		4
19	42277	ПЛИТЫ ДНИЩ КРУГЛЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КЦД-15	ШТ		4
20	89437	ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ КРУГЛЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КЦП2-15-2	ШТ		4
21	89425	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ МС-3, МС-7/МС-4, МС-8	ТН		0,06031
22	89430	СТРЕМЯНКИ С-1	ТН		0,08111
23	44245	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ	ШТ		4

оставил:  ХАДЖАЕВ О.

проверил:  ХУСАНЖОНОВ А.

ик: Не найдено

дчик: Не найдено

ТРОИТЕЛЬСТВО СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ В МСГ-11 ЧАРХИЙ КУПРИГИ ГОРОДА КОКАНДА ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 148

на УЛИЧНЫЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ (649 М)

(наименование работ)

Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	847,64421	12 114,89	10 269 116,36
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	186,2247	0,00	0,00
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:					10 269 116,36
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	1,39841	80 448,00	112 499,29
1752	СВАРОЧНЫЙ АГРЕГАТ "OMICRON"	МАШ-ЧАС	74,9412	21 757,00	1 630 495,69
257	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ /80 Л С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	6,63068	79 848,00	529 446,54
403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	14,58801	1 250,00	18 235,01
762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	8,0618	103 326,00	832 993,55
1520	ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПНЫЕ	МАШ-ЧАС	1,79824	1 000,00	1 798,24
1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВЕЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	8,52651	25 053,00	213 614,66
2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	48,0269	75 460,00	3 624 109,87
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	5,5633	0,00	0,00
2703	ТРОМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,38389	1 000,00	383,89
2724	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 12 Т	МАШ-ЧАС	107,3232	89 374,00	9 591 903,68
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:					16 555 480,41
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
9219	ВОДА	М3	23,99051	0,00	0,00
12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,4041	387 316,00	156 514,40
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00606	9 500 000,00	57 570,00
30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	ТН	0,03192	700 000,00	22 344,00
30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	5,05125	38 000,00	191 947,50
32543	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТОЙ СТАЛИ /ОС/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 1,1 ММ	ТН	0,00303	4 500 000,00	13 635,00
36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ 14-24 СМ	М3	0,08486	3 000 000,00	254 580,00
36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,05051	3 000 000,00	151 530,00
42159	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ Ж/БЕТОННЫЕ ДИАМ.1000 ММ Н=0,89	ШТ	16	460 870,00	7 373 920,00
42160	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ Ж/БЕТОННЫЕ ДИАМ. 1000 ММ Н=0,60	ШТ	16	365 217,00	5 843 472,00
42277	ПЛИТЫ ДНИЩ КРУГЛЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КЦД-15	ШТ	16	682 609,00	10 921 744,00
43113	ЩЕБЕНЬ	М3	2,4246	67 397,00	163 410,77
44245	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ	ШТ	16	320 000,00	5 120 000,00
45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	35,695	36 500,00	1 302 867,50
46188	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 200 ММ	М	340	78 000,00	26 520 000,00
46189	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 300 ММ	М	309	139 000,00	42 951 000,00
89437	ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ КРУГЛЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КЦП2-15-2	ШТ	16	600 000,00	9 600 000,00
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:					110 644 535,16
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯ					
89425	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ МС-3, МС-7/МС-4, МС-8	ТН	0,242	13 000 000,00	3 146 000,00
89430	СТРЕМЯНКИ С-1	ТН	0,324	13 000 000,00	4 212 000,00
ИТОГО МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ:					7 358 000,00
Итого:					144 827 131,93

ил:  ХАДЖАЕВ О.

ил:  ХУСАНЖОНОВ А.

Не найдено

Не найдено

ТРОИТЕЛЬСТВО СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ В МСТ-11 ЧАРХИЙ КУПРИГИ ГОРОДА КОКАНДА ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ


(наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения))

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 148

на УЛИЧНЫЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ (649 М)

(наименование работ)

Идентификационный номер работ по годам и ресурсам	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
			на единицу измерения	по проектным данным
2	3	4	5	6
КАНАЛИЗАЦИЯ				
2-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 МЗ		0,90815
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕТ-ЧАС	154	139,8551
1-004-5	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 МЗ		0,81734
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕТ-ЧАС	12,86	10,51009
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕТ-ЧАС	58,76	48,0269
288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ, ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	58,76	48,0269
1-001-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ: ПЕСЧАНОГО	10 МЗ		3,245
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕТ-ЧАС	10,2	33,009
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕТ-ЧАС	0,35	1,13575
12	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	1,13575
049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	11	35,095
1-033-2	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 59 (80) КВТ (Л.С.), 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000 МЗ		0,74754
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕТ-ЧАС	8,87	6,63068
57	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ 80 Л.С. ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	8,87	6,63068
2-061-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 МЗ		0,8306
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕТ-ЧАС	97,2	80,73432
1-021-01	УКЛАДКА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ДИАМЕТРОМ ДО: 200 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		7,71
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕТ-ЧАС	34,53	266,2263
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕТ-ЧАС	14,1	108,711
752	СВАРОЧНЫЙ АГРЕГАТ "OMICRON"	МАШ-ЧАС	9,72	74,9412
199	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,09	0,6939
724	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 12 Т	МАШ-ЧАС	13,92	107,3232
219	ВОДА	МЗ	3,1	23,901
188	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 200 ММ	М		340
189	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 300 ММ	М		309
4-003-1	УСТРОЙСТВО ВОДОВОДНЫХ БЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С МОНОЛИТНЫМИ СТЕНАМИ И ПОКРЫТИЕМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА: КРУГЛЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	10 МЗ		2,0205
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕТ-ЧАС	157	317,2185
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕТ-ЧАС	10,75	21,72037
12	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,13	0,26266
03	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	7,22	14,58801
62	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,99	8,0618
320	ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,89	1,79824
132	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕЛІВЕЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	4,22	8,52651
199	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,41	4,8694
703	ТРОМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,19	0,38389
219	ВОДА	МЗ	0,0443	0,08951
198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,2	0,4041
407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,003	0,00606
652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,0158	0,03192
659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	2,5	5,05125
543	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТОЙ СТАЛИ -ОС-, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 1,1 ММ	ТН	0,0015	0,00303
008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ 14-24 СМ	МЗ	0,042	0,08486
025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,025	0,05051
113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,2	2,4246
159	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ Ж/БЕТОННЫЕ ДИАМ.1000 ММ Н=0,89	ШТ		16
160	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ Ж/БЕТОННЫЕ ДИАМ. 1000 ММ Н=0,60	ШТ		16
277	ПЛИТЫ ДНИШ КРУГЛЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КЩД-15	ШТ		16
437	ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ КРУГЛЫЕ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КЩП2-15-2	ШТ		16
425	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ МС-3, МС-7/МС-4, МС-8	ТН		0,242
430	СТРЕМЯНКИ С-1	ТН		0,324
245	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ	ШТ		16

 ХАДЖАЕВ О.