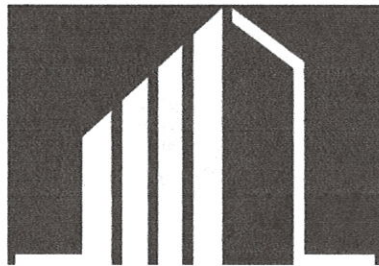


**"SHAFFOF XUJJATLAR
EKSPERTIZASI" MCHJ**

O'zbekiston Respublikasi. Jizzax shahar,
A.Navoiy ko'chasi 4-uy.

e-mail: SHaffof.ekspertiza@list.ru,
MFO:01152, STIRR 308 378 797
X/R 2020 8000 3053 7317 0001



**"SHAFFOF XUJJATLAR
EKSPERTIZASI" MCHJ**

2. A/Navoiy str. Jizzakh.. Republic
Of Uzbekistan.

e-mail: SHaffof.ekspertiza@list.ru,
MFO:01166, INN: 308 378 797
P/C 2020 8000 3053 7317 0001

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «Shaffof xujjatlar ekspirtiza» Республика Узбекистан.
г.Джизак. ул. А.Навоний, 2. e-mail: SHaffof.ekspertiza@list.ru, MFO:01152, INN: 308 378 797 P/C 2020 8000 3053 7317 0001

Jizzax shahar

«TASDIQLAYMAN»
«Shaffof hujjatlar ekspertizasi» MCHJ
Direktori **Kamolov.J**
«14» Fevral 2022 yil

YIG`MA EKSPERT XULOSA №0086-2022

“Jizzax viloyati Jizzax shahar xududidan oqib o'tuvchi Sangzor daryosining 4-Gidrouzelini joriy tamirlash.”

Buyurtmachi – "NURISLOM BUILDING PROJECT" MCHJ.

Loyiha tashkiloti – "NURISLOM BUILDING PROJECT" MCHJ
(Litsenziya №AJI-000132 01-08-2019 yil)

Moliyalashtirish manbai – Xususiy mablag'lar va bank kredtlari.

Bosh loyiha tashkiloti – Erkin tanlovi asosida.

1.Loyihalash uchun asos:

1.1. Tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2.Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar:

2.1. Buyurtmachining 01.03.2022 yildagi murojaat xati:

2.2. Smeta hujjatlari;

2.3. Buyurtmachining 01.03.2022 yildagi xati.

3.Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni:

3.1. Ishchi loyiha smeta hujjatlari buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan loyiha topshirigi bo'yicha shaxsiy kitoblari asosida ishlab chiqilgan.

Buyurtmachi va tegishli tashkilot mutaxassilari tomonidan yuqorida nomi qayd etilgan ob'ekt bo'yicha joylashgan joyda o'rganilib chiqilgan va tegishli ravshan hujjatlar rasmiylashtirilgan

4.Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar:

4.1.Ishchiga tegishli hujjatlar buyurtmachi tomonidan kelishilgan, o'rnatilgan tartibga ko'ra rasmiylashtirilgan va tasdiklangan.

5.Ekspertiza natijalari:

5.1. Loyiha – smeta xujjatlari ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim etildi.

5.2. Obyektning qurilish narxi “Qurilish iqtisodiyoti instituti” MCHJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar (IV kvartal 2021-yil) va amaldagi (haqiqiy) narxlarni xisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan.

5.3. Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati buyurtmachining boshqa sarf – xarajatlari va QQS 15% bilan birga xisoblaganda – **166 598 618** ming so'mga taqdim etildi. Smeta hujjatlarini o'rganish jarayonida bazi qurilish materiallari narxi pasaytirilishi

hisobiga taqdim qilingan smeta hujjatlari 15% QQS bilan birga –0 ming so'mga kamaytirildi.

6. Ish turlari va hajmlari ro'yxatini aniqlashning haqiqiylikini baholash:

6.1. Ish hajmlari ishchi loyiha bo'yicha qabul qilingan va amaldagi resurs standartlari bo'yicha hisoblangan.

7. Xulosalar:

7.1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda **“Jizzax viloyati Jizzax shahar xududidan oqib o'tuvchi Sangzor daryosining 4-Gidrouzelini joriy tamirlash.”** bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlarini kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun buyurtmachining boshqa harajatlari va 15 % QQS bilan xisoblaganda umumiy miqdorda **166 598 618 ming** so'm tavsiya etiladi.

Shu jumladan:

–Qurilish montaj ishlari (KMI) – **115 759 263** ming so'm.

–Asosiy oylik uchun ijtimoiy sug'urta to'lovlari harajatlari bilan hisoblaganda – **75 128 099** ming so'm

– Mashina va mexanizmlar ekspluatatsiyasi sarf-harajatlari – **2 985 049** ming so'm

–Jihozlar transporti sarf-harajatlari bilan– **0** so'm

– Pudratchining boshqa sarf-harajatlari 18,58 % – **21 508 071** ming so'm,

– Qo'shimcha qiymat solig'i 15% – **20 655 988** ming so'm.

Ishchi quruvchilarning o'rtacha bir soatlik ish xaqi “Qurilish iqtisodiyoti instituti” MCHJ chiqarayotgan 2021–yil IV chorak katalog asosida $10\ 097\ 96 \times 1,12 = 11\ 309\ 72$ so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12 % qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining haqiqiy harajatlari bo'yicha buxgalteriya hujjatlari asosida amalga oshiriladi).

Ta'kidlash joizki:

a). Smeta hujjatlarida nazarda tutilgan asosiy qurilish materiallari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshirilishi va asoslovchi xujjatlarga tayanilishi lozim. “Narxlar kelishuvi” to'g'risidagi bayonnoma ko'rsatilgan narxlarning haqqoniyligi buyurtmachi va pudratchi tashkilot, hamda o'zaro hisob-kitob qilishda SHNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

b). Buyurtmachiga loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi:

- pudratchi boshqa xarajatlarining aniq sarfi;

- “Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari” SHNK 4.01.16-09 asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va uskunalarining ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), qurilish materiallari birja va yarmarkalarining byulletenlari, qurilish materiallari va uskunalari yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbullaridan olinishini;

- ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagi o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidan olinganligi.

2. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi .

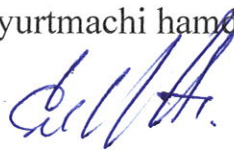
3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003–yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan “Qurilish obyektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar”ga va SHNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning



narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (SHNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4 -bandi).

4. O'zbekiston Respublikasi SHaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25- moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579 - sonli qarorining 1 - ilova 3 - bob 29 - bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarning sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

Ekspert:



G'aniyev.A



JIZZAX VILOYATI
«NURISLOM BUILDING PROJECT»
MAS'ULIYATI SHEKLANGAN
JAMIYATI



ДЖИЗАКСКОЕ ОБЛАСТНОЕ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«NURISLOM BUILDING PROJECT»

130100, г. Джизак, Маданият МСГ, ул. К.Имамова 3А, Tel. +99891 2071777.

г. Джизак, АТБ Турон банк, Р/с: 202080000605087790001, MFO-00982, OKED-41100, INN-306494022

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

По объекту: «ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ ЖИЗЗАХ ШАХАР
ХУДУДИДАН ОҚИБ ЎТУВЧИ САНЗОР ДАРЁСИНИНГ
4-ГИДРОУЗЕЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.»

Книга 2.

Сметная документация

Рекомендуемый расчет стартовой стоимости, ведомости
потребных ресурсов в текущих ценах и локальные ресурсные
ведомости

2022г.

ООО « NURISLOM BUILDING PROJECT »



Сметная документация

**По объекту: «ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ ЖИЗЗАХ ШАХАР
ХУДУДИДАН ОҚИБ ЎТУВЧИ САНГЗОР ДАРЁСИНИНГ
4-ГИДРОУЗЕЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.»**

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

СОСТАВИЛ:



А.ЛУТФУЛЛАЕВ

И.РАХМАТОВ

2022г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Стартовая стоимость строительства определена в соответствии с
Постановлением

Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» и изменениями в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004г. №226

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_{м} + C_{о} + C_{п} + C_{з} + C_{р}) \times K_{р}$, где:

C_{зп} - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

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

C_м - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

C_п - прочие затраты подрядчика;

C_з - прочие затраты заказчика;

C_п – прочие затраты производственного характера;

C_о — затраты на оборудование

C_р - затраты на страхование строительства объектов;

K_р - коэффициент риска;

Рассчитанная стоимость строительства является рекомендуемой.

Стоимость материалов определена по каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве РУз. (4 квартал -2020г.). Данный каталог носит рекомендательный характер.

I. Затраты на заработную плату;

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость

1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$C_{зп} = T_{раб} \times C_{ч} \times K_{сс}$,

где:

T_{раб} - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет; среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным

Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, а часовая ставка по данным Минтруда равной 169,33 часов в месяц на 2017 год

Трудозатраты определены в соответствии с ресурсной сметой в чел/час;

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

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах

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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной сметой.

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметы, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп, \text{ где:}$$

См1, См2, См3, Смп - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$Смп = N \times Цср,$$

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ ЖИЗЗАХ ШАХАР ХУДУДИДАН ОҚИБ ЎТУВЧИ САНГЗОР ДАРЁСИНИНГ 4-ГИДРОУЗЕЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ		
№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ (ТЫС СУМ)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ. ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	71 550,570
2	ТРАНСПОРТНЫЕ ЗАТРАТЫ НА ПЕРЕВОЗКУ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЕ 5%	3 577,529
3	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ СТРАНСПОРТНЫМИ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДАМИ	75 128,099
4	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	37 646,115
5	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	2 985,049
6	ИТОГО С ТРАНСПОРТНЫМИ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИМИ	115 759,263
7	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	115 759,263
8	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18,58%	21 508,071
9	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА	137 267,334
10	в том числе СМР	137 267,334
11	ЗАТРАТЫ НА СТРОХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ (0.4% от 80% от СМР)	439,255
12	ИТОГО РАСХОДЫ	137 706,589
13	НДС 15%	20 655,988
14	С НДС	158 362,578
15	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	8 236,040
16	ВСЕГО:	166 598,618

НАЧАЛЬНИК:

ЛУТФУЛЛАЕВ А

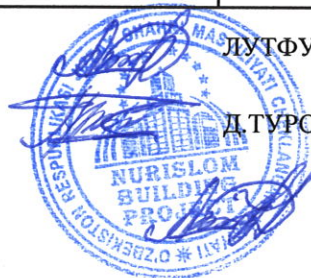
ГИП:

Д. ТУРОБОВ

СОГЛАСОВАНО:

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:




СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ ЖИЗЗАХ ШАХАР ХУДУДИДАН ОҚИБ ЎТУВЧИ САНЗОР ДАРЁСИНИНГ
4-ГИДРОУЗЕЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

(наименование работ)

№ п/п	Обос-ние (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Кол-во	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3328,65138	11309,72	37646115
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	122,916	0,00	0,00
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						37646115
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	00163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	2,0224	76946,00	155616
2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,31336	127627,00	39993
3	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,375	127627,00	47860
4	01488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-ЧАС	37,05	19164,00	710026
5	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	7,08286	18892,00	133809
6	01609	РАСТВОРОНАСОС 1 М3	МАШ-ЧАС	71,4	21603,00	1542454
7	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	3,705	4656,00	17250
8	02209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	1,80029	851,00	1532
9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	5,085	54548,00	277377
10	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,45429	54548,00	24781
11	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,375	54548,00	20456
12	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	11,81542	1176,00	13895
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						2985049
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,6	489160,00	293496
2	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	21	489160,00	10272360
3	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	15,309	500,00	7655
4	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.6X50 ММ	ТН	0,00105	9250200,00	9713
5	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	3,75	250000,00	937500
6	30626	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	17,64	830000	14641200
7	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	1,89	8800000,00	16632000
8	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,3897	15000000,00	5845500
9	31087	КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	0,6	35000,00	21000
10	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	ТН	0,04005	6750000,00	270338
11	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	122,6295	1200,00	147155
12	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ /10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ/	ТН	0,0585	13520000,00	790920

13	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	32,4	13520,00	438048
14	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	ТН	1,53	1125000,00	1721250
15	31710	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	ТН	0,0225	1125000,00	25313
16	33205	СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ГРУППЫ 2 БЕЗ ПОКРЫТИЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ПРОВОЛОКИ	М2	39,6	4950,00	196020
17	33639	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛОГО И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, КЛАСС А-1 Д 6 ММ	ТН	0,0105	8800000,00	92400
18	33746	ПРОКАТ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ СТЗСП ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	ТН	0,0165	6500000,00	107250
19	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	ТН	0,00097	9250000,00	8973
20	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	2,625	11660,00	30608
21	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ /ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА/, МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0108	65000,00	702
22	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	28,98	3000,00	86940
23	41014	ДЮБЕЛЯ	10 ШТ	6,75	12000,00	81000
24	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	3,15	680000	2142000
25	44059	ВЕТОШЬ	КГ	14,295	400,00	5718
26	44066	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	2	45000,00	90000
27	44518	СВЕТИЛЬНИКИ С ЛАМПАМИ ШАРОВОЙ	ШТ	14	1000000	14000000
28	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,615	22000,00	13530
29	45768	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	36,6	1500,00	54900
30	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000 ШТ	0,00306	150000,00	459
31	46282	ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ	ШТ	2	60000,00	120000
32	61608	СКОБЫ РАЗНЫЕ	10 ШТ	24,75	15000,00	371250
33	62810	ПОЛОСКИ И ПРЯЖКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100 ШТ	1,245	155000,00	192975
34	64235	ЛЕНТА К226	100 М	0,045	220000,00	9900
35	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	6,75	45000,00	303750
36	64830	ПОЛОСА МОНТАЖНАЯ	М	51	550,00	28050
37	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,44856	35000,00	15700
38	98240	КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ СЕЧ 4Х10ММ2	1 М	150	10300	1545000
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						71550570

Составил: И. Рамазов 

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ ЖИЗЗАХ ШАХАР ХУДУДИДАН ОҚИБ ЎТУВЧИ САНГЗОР ДАРЁСИНИНГ
4-ГИДРОУЗЕЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды	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
ПРОЕМОЙ					
1	E46-04-012-2	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ: ОКОННЫХ БЕЗ ПОДОКОННЫХ ДОСОК	100 М2	0,1764	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	172,76	30,47486
1.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	7,74	1,36534
1.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	7,74	1,36534
2	E46-04-012-3	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ: ДВЕРНЫХ И ВОРОТНЫХ	100 М2	0,0315	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	103,91	3,27317
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	7,74	0,24381
2.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	7,74	0,24381
3	E10-01-036-01	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2 ПРОЕМОВ	0,1764	
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	161,82	28,54505
3.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,7	0,65268
3.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,48	0,26107
3.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	5,31	0,93668
3.5	02209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	9,52	1,67933
3.6	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,22	0,39161
3.7	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	14,65	2,58426
3.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	75	13,23
3.9	30626	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	17,64
3.10	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	600	105,84
3.11	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,38808
4	E10-01-037-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2 ПРОЕМОВ	0,0315	
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	89,47	2,81831
4.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,65	0,11497
4.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,66	0,05229
4.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	9,69	0,30523
4.5	02209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	3,84	0,12096
4.6	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,99	0,06269
4.7	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	5,91	0,18616
4.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	2,079
4.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	16,7895
4.10	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	3,15
4.11	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,06048

ОТДЕЛОЧНЫЙ РАБОТЫ

ОТДЕЛОЧНЫЙ РАБОТЫ					
5	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100 М2 РАСЧИЩЕ НОЙ ПОВЕРХНОС ТИ	10	
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,8	208
6	E15-02-015-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРОСТАЯ: ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН	100 М2	15	
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	65,66	984,9
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,99	74,85
6.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,23	3,45
6.4	01609	РАСТВОРОНАСОС 1 М3	МАШ-ЧАС	4,76	71,4
6.5	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,04	0,6
6.6	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5	М3	1,4	21
6.7	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.6X50 ММ	ТН	0,00007	0,00105
6.8	33205	СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ГРУППЫ 2 БЕЗ ПОКРЫТИЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ПРОВОЛОКИ	М2	2,64	39,6
7	E15-04-005-3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 М2	30	
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	42,9	1287
7.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,17	5,1
7.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,6
7.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	4,5
7.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,063	1,89
7.6	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	ТН	0,051	1,53
7.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	25,2
7.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	9,3
8	E15-04-025-11	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ: ПОТОЛКОВ	100 М2	4,5	
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	37,4	168,3
8.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,06	0,27
8.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,045
8.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,05	0,225
8.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,021	0,0945
8.6	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	ТН	0,0089	0,04005
8.7	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ /10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ/	ТН	0,013	0,0585
8.8	31710	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	ТН	0,005	0,0225
8.9	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ /ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА/, МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,0108
8.10	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	3,78
8.11	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	1,395
9	E15-04-030-3	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2	12	
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	40,59	487,08
9.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,04	0,48
9.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,12
9.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,36
9.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0246	0,2952
9.6	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	32,4
9.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	3,6

ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ					
10	Е67-8-1	СМЕНА СВЕТИЛЬНИКОВ	100 ШТ	0,56	
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	89,1	49,896
10.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,03	0,0168
10.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,0168
10.4	44518	СВЕТИЛЬНИКИ ШАРОВОЙ	ШТ	100	56
11	Е67-9-2	СМЕНА РОЗЕТОК	100 ШТ	0,02	
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,1	0,482
11.2	46282	ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ	ШТ	100	2
12	Е67-9-1	СМЕНА ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ	100 ШТ	0,02	
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,1	0,482
12.2	44066	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ	ШТ	100	2
13	Ц08-02-401-1	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, ПОЛОСКАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК. КАБЕЛЬ 2-4-ЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 16 ММ ²	100 М	1,5	
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	51,6	77,4
13.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	25,2	37,8
13.3	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,25	0,375
13.4	01488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-ЧАС	24,7	37,05
13.5	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	2,47	3,705
13.6	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,25	0,375
13.7	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	6,03	9,045
13.8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	2,5	3,75
13.9	31087	КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	0,4	0,6
13.10	33639	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛОГО И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, КЛАСС А-1 Д 6 ММ	ТН	0,007	0,0105
13.11	33746	ПРОКАТ ПОЛОСОВОЙ ИЗ СТАЛИ МАРКИ СТЗСП ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	ТН	0,011	0,0165
13.12	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	ТН	0,00065	0,00097
13.13	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	1,75	2,625
13.14	41014	ДЮБЕЛЯ	10 ШТ	4,5	6,75
13.15	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100 ШТ	0,41	0,615
13.16	45768	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	24,4	36,6
13.17	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000 ШТ	0,00204	0,00306
13.18	61608	СКОБЫ РАЗНЫЕ	10 ШТ	16,5	24,75
13.19	62810	ПОЛОСКИ И ПРЯЖКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100 ШТ	0,83	1,245
13.20	64235	ЛЕНТА К226	100 М	0,03	0,045
13.21	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10 ШТ	4,5	6,75
13.22	64830	ПОЛОСА МОНТАЖНАЯ	М	34	51
14	98240	КАБЕЛЬ МАРКИ АВВГ СЕЧ 4Х10ММ ²	1 М	150	
15	Е310-1015	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, КЛАСС ГРУЗА 1 (ГРУНТ, СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР, СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ, ПОЛУЧЕННЫЕ ПРИ РАЗБОРКЕ КОНСТРУКЦИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ) НА РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ. 15 КМ	ТОННА	16	
15.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,1264	2,0224
15.2	00163	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	0,1264	2,0224

Составил:

И. Рахманов

(должность, подпись - инициалы, фамилия)