



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

Бухоро вилояти

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



Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana:30-08-2022 yil

Yig'ma ekspert xulosasi № 57637

Obyekt nomi «G'ijduvon tumani Saidkent MFY hududidan mahalla binosini rekonstruksiya qilish»

Buyurtmachi - G'ijduvon tumani hokimligi

Bosh loyihachi - MChJ "GORARX PROYEKT".

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan 2020-yil 11- iyuldagi AL-001239 sonli.

Moliyalashtirish manbai - Buyudjet mablag'lari.

Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijalariga asosan.

Qurilish turi rekonstruksiya.

Murojaat raqami: № 56292

1. Loyihalash uchun asos

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

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- 3.1. Obektning joylashuv manzili - Buxoro viloyati G'ijduvon tuman xududida joylashgan
- 3.2. Asosiy loyiha yechimlari - Loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasiga asoslanib ko'rib chiqilgan ishlar:

Buzish ishlari - G'ishtli devorlarni buzib olish, eski suvoq qatlamni buzib olish, dereza romlarini buzib olish, eshik romlarini buzib olish, yog'och pollarni buzib olish lagalarni va buruslarni buzib olish.

Devorlar qurish- G'ishtli devorlar qurish, yuqori sifatli suvoq bilan suvoqlash, polivinilaset bilan suvli emulsiya bilan bo'yash, shipni suvli emulsiya bilan bo'yash devorlarni pastki qismini moyli bo'yoq bilan bo'yash

Pollar- Qum shag'al aralashmali qatlam to'shish, beton qatlam to'shish, ostidan kley bilan, laminat qatlam to'shish.

Dereza romlari - alyumin dereza romlari o'rnatish, alyumin eshiklar o'rnatish, 2 oynali plastic eshiklar o'rnatish, tashqi pvx eshiklar o'rnatish, mdf eshiklar o'rnatish, yuqori sifatli suvoq qismini suvoqlash.

Elektr jihozlari - O'chirib yoqqichlar o'rnatish, avtamat o'chirgichlar o'rnatish, uchirib yoqqichlar o'rnatish yoritgichlar o'rnatish, lampalar o'rnatish, similar qotirgichi bilan o'rnatish alyumin kabellar o'rnatish

Fasad qismi -lesalar o'rnatish,eski suvoq qatlamini tozalab yuqori sifatli suvoq bilan suvoqlash va suvli emulsiya bilan bo'yash,sokl qismini suvli emulsiya bilan bo'ysh

Kazerok- tarnovlar o'rnatish, tarnov uchun quvurlar o'rnatish,varonalar o'rnatish, karniz qism uchun tunukafon bilan qoplash

Xojatxona - tashqi fasad qismida eski suvoqni tozalash, xarsang toshli pardevorni buzish,eshik va eshik atrofi otkos qismini buzib olish,keramik plitkalarini buzib olish,mantaj ishlarini yuqori sifatli sement va oxak qorishma bilan suvoqlash, suvli emulsiya bilan bo'yash, devorlarni keramik plitkalar bilan qoplash, shipni suvli emulsiya bilan bo'yash

Pollar- sementli qorishma ustidan keramik plitkalar bilan qoplash

Qo'shimcha ishlar -alyumin eshiklar o'rnatish,yuqori sifatli suvoq bilan otkos qismini suvoqlash,unitaz ,rana,va qo'shimcha elementlar,shlang ,smistillar o'rnatish.

Fasad qismi-Lesalar o'rnatish, eski suvoq qatlamini tozalab yuqori sifatli suvoq bilan suvoqlash va suvli emulsiya bilan bo'yash

Elektr jihozlar- rozetkalar ,uchirib yoqqichlar o'rnatish, yoritgich lampalar o'rnatish similar yotqizish va mantaj qilish

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Smeta hujjatlar Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "ShNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisob-kitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish 60materiallari va uskunalari narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi tomonidan 2022 yil 12 avgustdagi tasdiqlangan 01-03/4656-sonli xatga asosan qabul qilindi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

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

6. Ekspertiza natijalari.

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

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

6.2 Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **qo'shimcha qiymat solig'i bilan buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz** 246 628,402 ming so'm miqdorida topshirilgan ishlar qiymati 26 157,555 ming so'mga kamaytirilib, **220 470,847 ming so'm** qilib belgilandi.

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

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

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

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, « **G'ijduvon tumani Saidkent MFY hududidan mahalla binosini rekonstruksiya qilish**» ishchi loyiha kelgusida ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Smeta qismi bo'yicha: B.Karimov
Bosh mutaxassis: IDIYEV ISLOM ILHOM O'G'LI

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ООО «ГОР АРХ ПРОЕКТ»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**ОБЪЕКТ: СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЯ МАХАЛЛЫ
САИДКЕНТ МФЙ В ГИЖДУВАНСКОМ РАЙОНЕ**

ТОМ IV

КНИГА 1.1: Расчет предельной стоимости в текущих ценах

г.Бухара 2022г

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ООО «ГОР АРХ ПРОЕКТ»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**ОБЪЕКТ: СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЯ МАХАЛЛЫ
САИДКЕНТ МФЙ В ГИЖДУВАНСКОМ РАЙОНЕ**

ТОМ IV

КНИГА 1.1: Расчет предельной стоимости в текущих ценах

Директор ООО «Гор арх проект»



Кулиева И.Н

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с письмом заказчика
проведен расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЯ МАХАЛЛЫ САИДКЕНТ МФЙ В ГИЖДУВАНСКОМ РАЙОНЕ

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют **2011,80** чел/час.

Расчет заработной платы принят, согласно данным каталога текущих цен ЦЭР и ЦКС Госкомархитекстроя Р.Уз за 1-квартал 2022 года среднечасовая зарплата рабочих-строителей с января 2022 года по март 2022 года по Бухарской области составила -18417,87 сум.

Возврат материалов от разборки стройматериалов, изделий, демонтажа ж/б, м/к -

оформляются в установленном порядке между подрядчиком и Заказчиком

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по каталогу текущих цен за 1-квартал 2022 года, утвержденного Гос.комстата Р.Уз. И рыночных биржевых цен выданных Оценочными организациями и решение о принятии цен оформляются протоколом согласование текущих (договорных) цен на строительные материалы, изделия между заказчиком и подрядчиком.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты на основании прогнозных цен ЦЭР и ЦКС Госкомархитекстроя Р.Уз. на 2009-2015гг.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно с письму заказчика в пределах 18 % от суммы прямых затрат.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию».

Коэффициент риска определяется исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год, для данного объекта коэффициент риска в смету не включен из-за короткого срока строительства.

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003г. №261 и постановлением Кабинета Министров от 3 июля 2003г. «рекомендуемая стартовая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договора подряда.

Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах по объекту:

СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЯ МАХАЛЛЫ САИДКЕНТ МФЙ В ГИЖДУВАНСКОМ РАЙОНЕ

определилась в сумме **220470,840** тыс.сум
(Двести двадцать миллионов четыреста семьдесят тысяч восемьсот сорок сум) с учетом НДС.и
носит рекомендательный характер

**Определение рекомендуемой стоимости строительства
в договорных текущих ценах по объекту:**

СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЯ МАХАЛЛЫ САИДКЕНТ МФЙ В ГИЖДУВАНСКОМ РАЙОНЕ

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	37 053,07
	Отчисление на социальное страхование	4 446,37
2	Эксплуатация машин и механизмов	3 540,67
3	Строительные материалы, изделия и конструкции	116 910,94
4	Оборудование	-
	Итого:	161 951,05
5	Прочие затраты подрядчика 18 %	29 151,19
6	Затраты на страхование объекта 0,4	611,53
	Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС	191 713,77
	Всего стоимость в текущих ценах с НДС	220 470,84

Определение рекомендуемой стоимости строительства в договорных текущих ценах по объекту:

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров 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 рассчитываем по ресурсному методу.

Определяем стоимость по затратам:

I. Затраты на заработную плату:

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

$$Сзн = \text{Траб} \times Сч \times Ксе,$$

где:

Траб – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей

Ксе – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Зме : \Phi,$$

где:

Зме – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Республики Узбекистан

в расчете на месяц

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

$$\text{Часовая ставка} - Сч = 18417,87 \text{ сум/час};$$

$$\text{Трудозатраты по ресурсной смете} - \text{Траб} = 2011,80 \text{ чел-час};$$

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$Сзн = 2011,80 \times 18417,87 : 1000 = 37053,07 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$37053,07 \times 12 : 100 = 4446,37 \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила - $37053,07 + 4446,37 = 41499,44$ тыс. сум

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся 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 составляет в текущих ценах - Сэм = 3 540,67 тыс.сум (ведомость № 1).

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу, сложившихся по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп,$$

где:

См1, См2, См3, Смп – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: $Смп = N \times Цпр$,

где:

N – количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для строительства объекта;

Цпр – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом заготовительно-складских расходов и транспорта, а также затрат на перевозку строительного мусора составляет:

116910,94 тыс.сум (расчет №2)

III.I. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования, определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу, сложившихся по формуле:

тыс.сум

I – III Структура прямых затрат

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс.сум)	Структура в %
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	37 053,07	22,88
	Отчисление на социальное страхование	4 446,37	2,75
2	Эксплуатация машин и механизмов	3 540,67	2,19
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом заготовительно-складских расходов и транспорта, а также затрат на перевозку строительного мусора	116 910,94	72,19
4	Оборудование	0,00	0,00
Итого:		161 951,05	100,0

IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) по Бухарской области составляет 18% от суммы прямых затрат без учета оборудования

$$\begin{array}{l} \text{Пп} - 161951,05 \times 18 : 100 = 29151,19 \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого: } 161951,05 + 29151,19 = 191102,24 \text{ тыс.сум} \end{array}$$

V. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

$$\begin{array}{l} \text{Ср} - 191102,24 \times 0,8 \times 0,004 = 611,53 \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого: } 191102,24 + 611,53 = 191713,77 \text{ тыс.сум} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{Итого стоимость в текущих ценах без НДС:} \\ = 191102,24 + 611,53 = 191713,77 \text{ тыс.сум} \end{array}$$

$$\begin{array}{l} \text{Всего стоимость в текущих ценах с НДС =} \\ 191713,77 \times 1,15 = 220470,84 \text{ тыс.сум} \end{array}$$

СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЯ МАХАЛЛЫ САИДКЕНТ МФЙ В ГИЖДУВАНСКОМ РАЙОНЕ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

№ п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6

Ресурсы по нормам ШНК

ЗАТРАТЫ ТРУДА

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2011,795880		
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	89,885019		
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)	ЧЕЛ.-Ч	2011,796	18417,87	37052997,19

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,209350	80448,41376	97290,28918
2	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ.-Ч	0,169000	1	0,169
3	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,320000	71969,23008	23030,15363
4	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	5,729100	827,55288	4741,133205
5	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	10,867200	500,94	5443,815168
6	ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М	МАШ.-Ч	13,920000	55192,74948	768283,0728
7	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,286000	727,36488	5299,580516
8	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1,840000	54739,08	100719,9072
9	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,335000	67599,576	225444,586
10	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	1,942250	7982,2512	15503,52739
11	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	21,054514	53861,0688	1134018,627
12	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,004800	103326,6897	495,9681104
13	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	6,275000	765,43632	4803,112908
14	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	10,440000	15919,8732	166203,4762
15	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,782204	12745,91736	35461,74226
16	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,110400	701,316	77,4252864
17	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ.-Ч	0,296800	1780,614	528,4862352
18	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	13,955600	17806,14	248495,3674
19	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч	2,553600	15414,92568	39363,55422
20	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,422500	701,316	7309,46601
21	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	25,936050	4077,6516	105758,1758
22	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	23,905209	651,222	15567,59802
23	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,788600	57883,16	277179,3
24	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,446287	57883,16	141598,8218
25	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,734400	76172,75424	55941,27071
26	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	78,875577	787,47768	62112,75638
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ	СУМ			3540671,382

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС4-UZ (5.1)Э21800

1	2	3	4	5	6
93	ФЕРМЫ Ф-1 L 11,0М	ШТ	7,000000	1100000	7700000
94	АРМАТУРА (АШ Д 12ММ)	Т	0,007300	4000000	29200
95	АРМАТУРА (АШ Д 16ММ)	Т	0,415000	4000000	1660000
96	АРМАТУРА (АШ Д 6ММ)	Т	0,380000	4000000	1520000
97	АРМАТУРА (АШ Д 14ММ)	Т	0,252000	4000000	1008000
98	АРМАТУРА (АШ Д 8ММ)	Т	0,175000	4000000	700000
99	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ АКФА PLAST CO СТЕКЛОПАКЕТОМ РАЗМ.0,7Х2,1Х2	М2	2,940000	300000	882000
100	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ РАЗМ.0,9Х2,1Х7	М2	13,230000	300000	3969000
101	АРМАТУРА (АШ Д 12ММ)	Т	0,471000	4000000	1884000
102	АРМАТУРА (АШ Д 18ММ)	Т	0,064000	4000000	256000
103	ШЛАНГ ДЛЯ УНИТАЗА	ШТ	1,000000	12000	12000
104	ПЛИТОК	М2	56,000000	35000	1960000
105	ШЛАНГ ДЛЯ РАКОВИН	ШТ	1,000000	12000	12000
106	СТЕКЛО ДЛЯ ВИТРАЖ 3,36	М2	4,200000	25000	105000
107	СВЕТИЛЬНИКИ "LED" 18 W НАРУЖНЫЙ	ШТ	3,000000	25000	75000
108	СВЕТИЛЬНИКИ "LED" 24 W НАРУЖНЫЙ	ШТ	16,000000	25000	400000
109	ПРОФНАСТИЛ Н57-750 ОЦЫНКОВАННЫЙ ТОЛЩ. 0,40 ММ	М2	170,000000	53000	9010000
110	ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ РОЗЕТКИ	ШТ	24,000000	1500	36000
111	ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ	ШТ	12,000000	1500	18000
112	АВТОМАТ 25 А	ШТ	1,000000	15000	15000
113	КАБЕЛЬ АЛЮМИНОВЫЙ 2Х2,5	М	300,000000	7636	2290800
	Итого по материалам	СУМ			113 505 770
	Транспортные услуги - 3%				3 405 173
	Всего по материалам	СУМ			116 910 943

1	2	3	4	5	6
126	204-9253	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ПЛАСТИКОВЫЕ АКФА PLAST СО СТЕКЛОПАКЕТОМ РАЗМ.0,7X2,1X2	M2		2,94
127	204-9253	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ РАЗМ.0,9X2,1X7	M2		13,23
128	204-9253	АРМАТУРА (АН Д 12ММ)	T#168		0,471
129	204-9253	АРМАТУРА (АН Д 18ММ)	T#168		0,064
130	130-744	ШЛАНГ ДЛЯ УНИТАЗА	ШТ		1
131	130-9652	ПЛИТОК	ШТ		56
132	130-9652	ШЛАНГ ДЛЯ РАКОВИН	M2		1
133	130-9871	СТЕКЛО ДЛЯ ВИТРАЖ 3,36	ШТ		4,2
134	151-11	СВЕТИЛЬНИКИ "LED" 18 W НАРУЖНЫЙ	M2		3
135	151-12	СВЕТИЛЬНИКИ "LED" 24 W НАРУЖНЫЙ	ШТ		16
136	610-1036	ПРОФНАСТИЛ H57-750 ОЦЫНКОВАННЫЙ ТОЛЩ 0,40 ММ	ШТ		170
137	200902-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ РОЗЕТКИ	M2		24
138	200902-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ	ШТ		12
ОБОРУДОВАНИЕ					
139	130-745	АВТОМАТ 25 А	ШТ		1
140	130-745	КАБЕЛЬ АЛЮМИНОВЫЙ 2X2,5	М		300