



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

Навоий вилояти

210100 Navoiy sh. Zarapetyana-10, Tel-Fax (436)- 220-50-01. navoi.ex@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: YILMURATOV DIYORJON FAYZULLAEVICH

Sana: 16-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 61519

Obyekt nomi «Navoiy viloyati Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabini binosini joriy ta'mirlash.»

Buyurtmachi - Qiziltepa tumani Xalq ta'limi bo'limi.

Bosh loyihachi - «Obod invest loyixa» MCHJ

Litsenziya 28.02.2020 yilda berilgan AL-000601-sonli litsenziya, amal qilish muddati cheklanmagan.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari.

Bosh pudratchi - Tender orqali aniqlanadi.

Qurilish turi Joriy tamirlash.

Murojaat raqami: № 58021

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabini binosini joriy ta'mirlash bo'yicha loyiha topshirig'i Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabi v.v.b direktori O.Shoyimov tomonidan tasdiqlangan 16.09.2022yil.

1.2. Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabini binosini joriy ta'mirlash bo'yicha nuqsonlar dalolatnomasi Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabi v.v.b direktori O.Shoyimov tomonidan tasdiqlangan 16.09.2022yil.

1.3. Smetani ishlab chiqishda dastlabki ma'lumotlar Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabi v.v.b direktori O.Shoyimov tomonidan tasdiqlangan 16.09.2022yil 101-sonli.

1.4. Qurilish materiallarini tasdiqlangan narxi Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabi v.v.b direktori O.Shoyimov tomonidan tasdiqlangan 16.09.2022yil.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabi binosini joriy ta'mirlash bo'yicha buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi asosida ishlab chiqilgan smeta xujjatlari.

2.2. Ob'ekt narxining smeta qismi.

Umumiy qiymati QQS bilan 194 178,010 ming so'm hisoblangan.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Hudud va qurilish maydonchasi tavsifi.

Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabi hududi quyidagi iqlim sharoitlariga ega:

Iqlim mintaqasi - IVA.

Bino-iqlim zonasi - IA.

Qishki tashqi havo harorati -13°C.

Normativ qor yuki - 0,50 kPa.

Standart shamol bosimi - 0,38 kPa.

Tuproqni muzlatishning me'yoriy chuqurligi 0,57m.

Qurilish hududining seysmikligi - 7 ball.

Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabini binosini joriy ta'mirlash loyihasi, buyurtmachining tasdiqlagan nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq ishlab chiqilgan smeta hujjatiga qo'yidagi ish turlari nazarda tutilgan:

- tashqi devor pardozidagi keramik plitkalarni buzib olish;
- poldagi keramik plitkalarni buzib olish;
- basseynga filtr o'rnatish;
- suv tarmog'i uchun po'lat quvur o'rnatish;
- elektr nasos o'rnatish;
- energiya tejamkor lampali proyektor o'rnatish;
- tashqi hudud maydonidagi yaroqsiz beton plitkalarni buzib olish;
- tashqi hudud maydoniga beton plitkalar (bruschatka) o'rnatish.

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Loyixada ko'zda tutilmagan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Buyurtmachi ushbu ishchi loyihani qo'yidagi tashkilotlar bilan kelishib olinishi zarur:

- Navoiy viloyati FVB (yong'in xavfsizligi) bilan.
- Qiziltepa tumani sanitariya va epidemiologiya osoishtalik markazi bilan.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta hujjatlari.

Qurilish tannarxini joriy narxlarda hisoblash Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-son qaroriga muvofiq xarajatlarni prognozli joriy narxlarda hisoblash asosida resurs usulidan foydalangan holda amalga oshirilgan, va ShNK 4.01.16-09 O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi tomonidan TNQURILISH 5.0 dasturiy majmuasida ishlab chiqilgan "Shartnomadagi joriy narxlarda qurilish qiymatini aniqlash qoidalari".

Ish haqi xarajatlari resurs smetasining bir qismi sifatida belgilangan qurilish ishchilarining mehnat xarajatlarini va ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqini ko'paytirish yo'li bilan aniqlanadi. Ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi buyurtmachining ma'lumotlariga ko'ra qabul qilingan.

Qurilish materiallari, asbob-uskunalar, moddiy-texnika resurslari narxlari joriy narxlar katalogi bo'yicha (2022-yil 2-chorak uchun) olingan.

Mashina va mexanizmlarni ishlatish narxi resurs varaqlari bo'yicha me'yorlar asosida olingan.

Pudratchining boshqa xarajatlari Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan dastlabki ma'lumotlarga ko'ra to'g'ridan-to'g'ri xarajatlarning 18% doirasida qabul qilinadi.

6.2. Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabini binosini joriy ta'mirlash loyiha materiallari tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq ishlab chiqilgan.

6.3. Shartnoma bo'yicha import va texnologik asbob-uskunalarini sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va bu bilan bog'liq xarajatlar ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmaydi.

6.4. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert aniqlagan kamchiliklar loyihani ko'rib chiqish davomida loyihachi tomonidan bartaraf etildi.

6.5. Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabini binosini joriy ta'mirlash loyihasi bo'yicha buyurtmachi tomonidan aniqlangan boshlang'ich qurilish qiymati QQS bilan 194 178,010 ming so'mni tashkil etgan.

Ekspertiza natijalariga ko'ra ishlar xajmi va xarajatlarga aniqlik kiritilgandan so'ng 10 052,097 ming so'mga ko'paydi.

Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabini binosini joriy ta'mirlash loyihasining qurilish tavsiya etilgan qiymati QQS bilan **204 230,107** ming so'm qilib belgilandi, shu jumladan:

- qurilish-montaj ishlari – 55 344,398 ming so'm;

- Uskunalar – 122 247,000 ming so'm;

- QQS – 26 638,710 ming so'm,

Bundan tashqari: buyurtmachining boshqa xarajatlari – 6 126,903 ming so'm.

7. Xulosalar.

7.1. Qiziltepa tuman bolalar va o'smirlar sport maktabini binosini joriy ta'mirlash loyihasi ekspertiza natijalarini inobatga olgan holda ushbu xulosaning 5.1-bandiga muvofiq ijobiy ma'qullangandan so'ng qo'shimcha ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Qurilishning tavsiya etilgan qiymati ish shartnomasini tuzish uchun asos bo'lmaydi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi qarorlariga muvofiq 261-son va ShNK 4.01.16-09, raqobatbardosh savdolar uchun boshlang'ich qiymati Buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Pudratchining xarajatlari, transport xarajatlari, qurilish materiallari, konstruktsiyalar, asbob-uskunalar va inventarlarning narxi ma'lumot uchun berilgan, nazorat funktsiyasi Buyurtmachi tomonidan amalga oshiriladi.

7.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-son qarori 1-ilova III-bob 29-bandiga asosan "Davlat ekspertizasiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyihalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi nuqtai nazaridan) va ishlab chiquvchini (shartnomalar bo'yicha qabul qilingan loyiha qarorlari va yechimlari bo'yicha) zimmasiga yuklanadi.

Bosh mutaxassis: Nuraliyev Utkir Urmonovich 444451085



"OBOD INVEST LOYIHA" MCHJ

ООО "OBOD INVEST LOYIHA"

G'ijduvon tuman F.Xo'jayev Mfy Muqumiy ko'chasi №101/1 uy Telefon +998(95)
600 21 00 +998(65) 572-35-15 Index:200600 telegram +998(91) 926-59-80

Расчет

**РЕКОМЕНДУЕМОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЛАВАТЕЛЬНЫЙ БАССЕЙН ДЕТСКОЙ-ПОДРОСТКОВОЙ
СПОРТИВНОЙ ШКОЛЫ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВОИЙСКОЙ
ОБЛАСТИ**

Бухара-2022 год

ООО "OBOD INVEST LOYIHA"

Расчет

РЕКОМЕНДУЕМОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЛАВАТЕЛЬНЫЙ БАССЕЙН ДЕТСКОЙ-
ПОДРОСТКОВОЙ СПОРТИВНОЙ ШКОЛЫ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА
НАВОИЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Директор:



Руководитель
сметной группы,

З.Усмонова

М.Элова

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация разработана ООО «Obod Invest Loyiha» (Лиц. AL- 000601 выдана Министерством Строительства) на основании заключенного договора.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЛАВАТЕЛЬНЫЙ БАСЕЙН ДЕТСКОЙ-ПОДРОСТКОВОЙ СПОРТИВНОЙ ШКОЛЫ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВОИЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Во исполнение Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 261 от 11.06.03 г. "О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений", стоимость строительства определена по проектным данным ресурсным методом, в текущих ценах в соответствии "Градостроительных норм и правил", утверждённых приказом Госкомархитектстроя РУз № 49 от 20.07.04 г.

При составлении ресурсных ведомостей использовались сборники сметных норм ШНК, КМК и Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан.

В связи с нестабильностью цен на рынке строительных материалов, окончательная стоимость цен на строительные материалы, примененные при производстве работ, устанавливаются заказчиком на основании фактически понесенных затрат.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

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 счёт централизованных капитальных вложений» и изменениями в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года № 226. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр, \text{ где:}$$

Сзп – затраты на основную зарплату с учётом начислений на социальное страхование;

Сэм – затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

См – затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

Стр – затраты на транспортные расходы;

Пп – прочие затраты подрядчика;

Пз – прочие затраты заказчика;

Зо – затраты на оборудование;

Ср – затраты на страхование строительства объектов;

Кр – коэффициент риска;

I. Затраты на заработную плату;

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

$$Созп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс,$$

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

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

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

Змс – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

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

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 средне сложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,з$$

где:

СМ – 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 смете.

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 смете, 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.

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

где :

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

$$Смп = N \times Цср,$$

Где:

N – количество отдельного вида строительства материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср – средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

Стоимость строительных материалов и оборудования принята с учетом транспортных затрат без НДС.

Цены на строительные материалы, материально-технические ресурсы приняты на основании «Каталога текущих цен» составленного Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в строительстве, а также биржевых цен установленных по региону с учетом транспортных расходов 5% и оборудование расходов 2% от стоимости материалов. каталог 2 квартала 2022 год

IV. Прочие затраты подрядчика.

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с данными заказчика в пределах 18%

V. Прочие затраты заказчика.

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательных работ, содержание технического и авторского надзора, затраты на отведения земель, выплата компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.).

Стартовая стоимость объекта носит рекомендательный характер и не может служить основанием для заключения договора – подряда на производство работ. Окончательная стоимость объекта принимается заказчиком.

Составила:



М.Элова

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЛАВАТЕЛЬНЫЙ БАССЕЙН ДЕТСКОЙ-ПОДРОСТКОВОЙ СПОРТИВНОЙ ШКОЛЫ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВОИЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.20

Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации: номенклатуре и количеству оборудования; нормативной трудоемкости; затратам на эксплуатацию машин и механизмов; номенклатуре и количеству строительных материалов,

Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_m + C_o + Пп)$$

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

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

C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

C_o - затраты на оборудование

Пп - прочие затраты подрядчика;

1 Затраты на заработную плату;

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

$$C_{зп} = \text{Траб} \times C_{ч} \times K_{сс},$$

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

$C_{ч}$ - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

$K_{сс}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальный налог (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi,$$

где: $Z_{мс}$ - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

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

Среднечасовая зарплата с учетом соц.страха $C_{ч} =$ 33427,09 сум/час

Траб = 406,64 Чел.Час

$C_{зп} =$ 13592725,02 сум

2 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:

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр},$$

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 (взята из ресурсных ведомостей).

Сэм = 989730,94 сум

3 Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

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

где: См1, См2, См3, Смп - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкции:

$$Смп = N \times Цср,$$

где: N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взята из ресурсных ведомостей).

См = 32319575,80 сум

4 Затраты на приобретение оборудования

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$Со = Со1 + Со2 + Со3 + \dots + СоN$$

где: Со1, Со2, Со3, СоN - стоимость отдельных видов оборудования:

$$СоN = N \times Цср,$$

где: N - количество отдельного вида оборудования (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции).

Стоимость оборудования (взята из ресурсных ведомостей).

Со = 122 247 000 сум

СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ

1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	13592725,02	8,04
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	989730,936	0,59
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	32319575,8	19,11
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	122247000	72,27
	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:	169149031,8	100,00

6 Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты и расходы Подрядчика

18%

Пп = (Сзп + Сэм + См) x 18%

Пп = 8 442 366 сум

Итого с прочими подрядчика : 8 442 366 сум

ВСЕГО СТОИМОСТЬ без НДС

C=

177 591 397

сум

НДС 15%

C=

26 638 710

сум

ВСЕГО СТОИМОСТЬ с НДС 15%

C=

204 230 107

сум

Прочие затраты Заказчика 3%

C=

6 126 903

сум

НДС и прочими затратами Заказчика

C=

210 357 010

сум

Составила:



М.Элова

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

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЛАВАТЕЛЬНЫЙ БАССЕЙН ДЕТСКОЙ-ПОДРОСТКОВОЙ СПОРТИВНОЙ ШКОЛЫ КИЗИЛТЕПИНСКОГО
РАЙОНА НАВОИЙСКОЙ ОБЛАСТИ**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (сум)
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	122 247 000
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	32 319 576
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	13 592 725
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов	989 731
5	Итого прямых затрат	169 149 032
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 18%	8 442 366
9	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС	177 591 397
	НДС 15%	26 638 710
11	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС 15%	204 230 107
	Прочие затраты Заказчика 3%	6 126 903
12	ВСЕГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика	210 357 010

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

Составила:



М.Элова

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЛАВАТЕЛЬНЫЙ БАССЕЙН ДЕТСКОЙ-ПОДРОСТКОВОЙ СПОРТИВНОЙ

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

п/п	Наименование ресурса	Единица измере- ния	Сметная потреб- ность	в текущем уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	9	10

Ресурсы по нормам ШНҚ

Затраты труда

1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	406,638	0	0
Итого по трудовым ресурсам			СУМ		0,00

Строительные машины и механизмы

1.	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,69	121002	83491,38
2.	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,26	171365	215919,9
3.	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	12,91	1095	14136,45
4.	Горелки газопламенные	маш.-ч	23,86	278	6633,08
5.	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.-ч	0,09	138631	12476,79
6.	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м ³ /мин	маш.-ч	0,46	128088	58920,48
7.	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,388	187923	72914,124
8.	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,1883	187923	35385,901
9.	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,34	8118	18996,12
10.	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	4,09	27817	113771,53
11.	Трамбовки пневматические	маш.-ч	0,93	1531	1423,83
12.	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	8,178	8901	72792,378
13.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,859	91121	260514,939
14.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	0,1883	118715	22354,034
Итого по строительным машинам			СУМ		989730,94

Строительные материалы, изделия и детали

1.	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0044	17182725	75603,99
2.	Бетон тяжелый класса В7,5 /М-100/ фракции 5-20 мм	м ³	8,16	386228	3151620,48
3.	Брусчатка	м ²	71,4	75000	5355000
4.	Вода	м ³	10,37	2450	25406,5
5.	Песок для строительных работ	м ³	0,035	83479	2921,765
6.	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 50	м ³	0,028	361303	10116,484
7.	Растворы готовые кладочные тяжелые цементные М-150	м ³	6,91	471815	3260241,65
8.	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0,54	16090	8688,6
9.	Профиль монтажный	шт	1,65	2600	4290
10.	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ КРУПНОРАЗМЕРНЫЕ	М2	102	82609	8426118
11.	Лаки канифольные КФ-965	т	0,00004	31000000	1240
12.	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ НАПЛАВЛЯЕМЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ-ПОЛИИЗОЛ ТПП 3 ММ	М2	240	13652	3276480
13.	Мастика битумно-латексная кровельная	т	0,016	5755077	92081,232
14.	Мастика битумно-полимерная	т	0,5	5755077	2877538,5
15.	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	60	5103	306180
16.	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00087	22900000	19923
17.	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,00321	22900000	73509
18.	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0,052	22900	1190,8
19.	Опилки древесные	м ³	3,06	7000	21420
20.	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм IV сорта	м ³	0,008	4173913	33391,304
21.	Гравий для строительных работ фракции 40-70 мм	м ³	5,1	31529	160797,9
22.	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,14	4800	672
23.	Фланцы стальные по проекту	шт	10	20000	200000
24.	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0,00254	16090000	40868,6
25.	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0,00621	16090000	99918,9
26.	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3; давлением 0.6 МПа (6 кгс/см ²), диаметром 100 мм	шт	3	78300	234900

1	4	5	6	9	10
27.	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигаемым шпинделем, для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см ²) 30Ч6БР диаметром 100 мм	шт	3	860000	2580000
28.	Оконцеватели маркировочные	100шт	0,08	560000	44800
29.	Сжимы ответвительные	100шт	0,0102	8400	85,68
30.	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 100	1000шт	0,006	1400000	8400
31.	Стеклолента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0,005	10600	53
1.	СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОЖЕКТОР LED-50 ВТ	шт	1	387091	387091
Итого по материалам		СУМ			30 780 548
Транспортные услуги 5%					1 539 027
Всего по материалам		СУМ			32 319 576

Оборудование

1.	НАСОСЫ SHIMGE PUMP N±0.55 КВТ, 220ВТ, H±26М, Q±100/МИН	шт	1	1450000	1450000
2.	ЭЛЕКТРОСТАБИЛИЗАТОР 15 КВ	шт	1	17600000	17600000
3.	ФИЛЬТРОВ ДЛЯ БАЙСЕЕНА SMG 950	шт	3	30800000	92400000
4.	SPH 300 INPUT-22 W VOTS220-240-50 Hz RPM 2850 r/min H min3m Qmax 32 m3/li	шт	3	1650000	4950000
5.	НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ K50-32-125	шт	1	3450000	3450000
Итого по оборудованию		СУМ			119850000
Транспортные услуги 2%					2397000
Всего по материалам		СУМ			122247000

Составила



М.Элова

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6

РАЗДЕЛ I. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

1	E1806-7-9	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ БАЙСЕЕНА SMG 950	10 ШТ	0,3000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	52,76	15,828
1.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,76	0,228
1.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	17,05	5,115
1.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,23	0,369
1.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0048	0,00144
2	160-89	ФИЛЬТРОВ ДЛЯ БАЙСЕЕНА SMG 950	ШТ	3,0000	
3	П0801-080-01	ПРИБОР, КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ, ДО 2	ШТ	4,0000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,13	4,52
3.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,16
3.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,16
3.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,04	0,16
3.5	64492	ОКОНЦЕВАТЕЛИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,08
4	160-90	SPH 300 INPUT-22 W VOTS220-240-50 HZ RPM 2850 R/MIN H MIN3M QMAX 32 M3/LI	ШТ	3,0000	
5	148-999	ЭЛЕКТРОСТАБИЛИЗАТОР 15 КВ	ШТ	1,0000	
6	E1605-1-3	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	3,0000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,91	8,73
6.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,06
6.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,63	1,89
6.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,06
6.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00099
6.6	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	2	6
6.7	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,00621
6.8	53151	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2) 30Ч6БР ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	1	3
6.9	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,002	0,006
7	E2203-014-03	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ФЛАНЕ Ц	3,0000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,6	1,8
7.2	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,42	1,26
7.3	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00029	0,00087
7.4	52952	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3; ДАВЛЕНИЕМ 0,6 МПА (6 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	1	3
8	E1805-1-1	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	1,0000	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	14,17
8.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,05
8.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	0,52
8.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
8.5	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0022
8.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,014	0,014
8.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00039
8.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,07
8.9	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	2	2
8.10	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00127
9	2301-10025	НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ К50-32-125	ШТ	1,0000	
10	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	1,0000	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	14,17
10.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,05
10.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	0,52
10.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
10.5	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0022

10.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50			
10.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	МЗ	0,014	0,014
10.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	Т	0,00039	0,00039
10.9	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	КГ	0,07	0,07
10.10	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ШТ	2	2
			Т	0,00127	0,00127
11	63703	НАСОСЫ SHIMGE PUMP N=0.55 КВТ, 220ВТ, Н=26М, Q=100/МНН			
12	E68-61-1 ДОП. 5	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ	ШТ	1,0000	
			100 М2	0,7000	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
13	E2713-008-05 ДОП. 6	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БЕТОННЫХ ПЛИТОК ВРУЧНУЮ РАЗМЕРОМ 30Х30Х5 СМ, КОЛИЧЕСТВО ПЛИТКИ ПРИ УКЛАДКЕ НА 1 М2 11 ШТ НА ОСНОВАНИЕ ИЗ ГОТОВОГО РАСТВОРА ТОЛЩИНОЙ 5 СМ /БРУСЧАТКИ/	ЧЕЛ.-Ч	18,68	13,076
			100 М2	0,7000	
			ПОКРЫТИЯ		
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
13.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	ЧЕЛ.-Ч	122,82	85,974
13.3	9203	БРУСЧАТКА	МАШ.-Ч	0,8	0,56
13.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М2	102	71,4
13.5	12105	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ М-150	МЗ	0,05	0,035
14	Ц0803-596-01	ПРОЖЕКТОР, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТАЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИИ НА ЗЕМЛЕ, С ЛАМПОЙ МОЩНОСТЬЮ, ВТ 500	МЗ	5,1	3,57
			100ШТ	0,0100	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
14.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	ЧЕЛ.-Ч	188	1,88
			МАШ.-Ч	2,83	0,0283
14.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)			
14.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	13,3	0,133
14.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	МАШ.-Ч	2,83	0,0283
14.6	30549	ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	КГ	38	0,38
14.7	31211	ЛАКИ КАНИФОЛЬНЫЕ КФ-965	ШТ	165	1,65
14.8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,004	0,00004
14.9	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	КГ	5,2	0,052
14.10	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	100ШТ	1,02	0,0102
			КГ	0,5	0,005
15	1545-50-50	СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОЖЕКТОР LED-50 ВТ			
16	E1101-001-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	ШТ	1,0000	
			100М2	1,0000	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
16.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	ЧЕЛ.-Ч	7,7	7,7
16.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,33
16.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,09	0,09
			МАШ.-Ч	0,46	0,46
16.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ			
16.6	9219	ВОДА	МАШ.-Ч	0,93	0,93
16.7	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	0,22	0,22
17	E1101-2-9 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	МЗ	5,1	5,1
			МЗ	8,0000	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
17.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	14,4
17.3	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МАШ.-Ч	0,48	3,84
17.4	9219	ВОДА	МЗ	1,02	8,16
17.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	МЗ	0,35	2,8
17.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	Т	0,002	0,016
			МЗ	0,001	0,008
18	E1101-047-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛАМИ ПЕРВЫЙ СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ	100М2	1,0000	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
18.2	429	ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ	ЧЕЛ.-Ч	41,67	41,67
18.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	15,16	15,16
18.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,34	2,34
18.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,37	0,37
18.6	31934	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ НАПЛАВЛЯЕМЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ-ПОЛИИЗОЛ ТПП 3 ММ	МАШ.-Ч	0,9	0,9
			М2	120	120
18.7	32136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ			
18.8	34340	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,25	0,25
19	E1101-047-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛАМИ, ВТОРОЙ СЛОЙ НАКРЫВОЧНЫЙ	КГ	30	30
			100М2	1,0000	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
19.2	429	ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ	ЧЕЛ.-Ч	23,43	23,43
19.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	8,7	8,7
19.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,15
19.5	31934	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ НАПЛАВЛЯЕМЫЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ-ПОЛИИЗОЛ ТПП 3 ММ	МАШ.-Ч	0,63	0,63
			М2	120	120
19.6	32136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ			
19.7	34340	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,25	0,25
			КГ	30	30

			3		
20	Е1101-11-1 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	1,0000	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	39,51
20.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	9,07
20.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,27	1,27
20.4	9219	ВОДА	М3	3,5	3,5
20.5	12105	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ М-150	М3	2,04	2,04
21	Е1101-027-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	1,0000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,78	119,78
21.2	112	АВТОПОРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,36
21.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,3	2,3
21.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,28
21.5	9219	ВОДА	М3	3,85	3,85
21.6	12105	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ М-150	М3	1,3	1,3
21.7	30729	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ КРУПНОРАЗМЕРНЫЕ	М2	102	102
21.8	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	3,06	3,06

Составила



М.Элова

Утверждаю
 Директор Детской-подростковой
 спортивной школы Кизилтепинского
 района Навоийской области
 О.Шойимов

« 16 » 09 2022 года

ЗАДАНИЕ

НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБЪЕКТА :ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЛАВАТЕЛЬНЫЙ БАССЕЙН ДЕТСКОЙ-ПОДРОСТКОВОЙ СПОРТИВНОЙ ШКОЛЫ КИЗИЛТЕПИНСКОГО РАЙОНА НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ

№	Перечень основных данных и требование	Содержания основных данных требований
1	Заказчик	Детской-подростковой спортивной школы Кизилтепинского района
2	Основания для проектирования	Договор №
3	Наименование объекта	Текущий ремонт плавательный бассейн Детской-подростковой спортивной школы Кизилтепинского района Навоийской области
4	Место расположения объекта	Кизилтепинского района
5	Ген проектирование	ООО «Обод инвестлойиха»
6	Стадия проектирования	Сметная документации
7	Наименование проектных мероприятий (виде работ)	Текущий ремонт плавательный бассейн Детской-подростковой спортивной школы Кизилтепинского района Навоийской области
8	Сроки проектирование	Начало : 2022 год Конец :2022 год
9	Исходные данные для составление сметы	Дефектный акт утверждённые в установленном порядке Среднечасовая зарплата рабочих строителей без учётом соц. страх 33427,09сум согласно Минстрой Республики Узбекистан при ООО «КурилишИктисодИнститутути» 2- квартал 2022 года Прочие затрат подрядчика 18% Транспортный расход материалов 5 % Транспортный расход оборудование 2 % НДС 15 % Стоимость стройматериалов и изделий принять по Минстрой Республики Узбекистан при ООО «КурилишИктисодИнститутути» 2- квартал 2022года
10	Источник финансирование	Бюджет
11	Подрядной организации	На конкурсной основе

“Тасдиқлайман”
 Қизилтепа туман спорт мактаби
 рахбарини 
 О.Шойимов



НУҚСОНЛАР ДАЛОЛА ТНОМАСИ

Қизилтепа туман


“ 16 ” 09 2022 йил

Бизлар куйидаги имзо чекувчи комиссия раиси О.Шойимов ва асрадор Т.Султонов, Т.Найзод биргаликда тузамиз ушбу далолатномани шул ҳақидаким Қизилтепа туман Болалар ва ўсмирлар спорт мактабини осини таъмирлаш ишлари ҳолатини ўрганиб чиқдик. Мазкур объектнинг таъмирлаш ишларини амалга ошириш юзасидан курилиш монтаж ишларининг ҳажми мавжудлиги аниқланди.

№	Наименование работ	Едизм	Кол-во
РАЗДЕЛ 1. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА			
1	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДЛЯ БАЙСЕЕНА SMG 950	10 ШТ	0,3000
2	ФИЛЬТРОВ ДЛЯ БАЙСЕЕНА SMG 950	ШТ	3,0000
3	ПРИБОР, КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ, ДО 2	ШТ	4,0000
4	SPH 300 INPUT-22 W VOTS220-240-50 HZ RPM 2850 R/MIN H MIN3M QMAX 32 M3/LI	ШТ	3,0000
5	ЭЛЕКТРОСТАБИЛИЗАТОР 15 КВ	ШТ	1,0000
6	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	3,0000
7	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ФЛАНЕЦ	3,0000
8	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1,0000
9	НАСОС ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ K50-32-125	ШТ	1,0000
10	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1,0000
11	НАСОСЫ SHIMGE PUMP N=0.55 КВТ, 220ВТ, Н=26М, Q=100/МИН	ШТ	1,0000
12	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ	100 М2	0,7000
13	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ ПО ГОТОВОМУ ПОДСТИЛАЮЩЕМУ СЛОЮ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ПЕСКОМ	100М2	0,7000
14	ПРОЖЕКТОР, ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТАЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИИ НА ЗЕМЛЕ, С ЛАМПОЙ МОЩНОСТЬЮ, ВТ 500	100ШТ	0,0100
15	СВЕТОДИОДНЫЙ ПРОЖЕКТОР LED-50 ВТ	ШТ	1,0000
16	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	100М2	1,0000
17	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	8,0000
18	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ ПЕРВЫЙ СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ	100М2	1,0000

19	УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛАМИ, ВТОРОЙ СЛОЙ НАКРЫВОЧНЫЙ	100M2	1,0000
20	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	1,0000
21	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100M2	1,0000

Комиссия автор :-



T. Sultanov

Комиссия автор :-



T. Nisozov