

4 948 21,0

ООО «GEODEZIYA XIZMATLARI»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ЗАМЕНА ДНИЩА РВС №19 V=400 МЗ НА
ТЕРРИТОРИИ НАВОИЙ ООО "НАВОИЙСКАЯ НЕФТЕБАЗА"

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ РЕКОМЕНДУЕМОЙ СТОИМОСТИ
НА РАССМОТРЕНИЕ ЗАКАЗЧИКУ И ЭКСПЕРТИЗЫ

ДИРЕКТОР

ГАП

СОС



ЭШНИЕЗОВ О

МУХАММАКУЛОВ К

Бабаджанова

НАВОИ – 2022г.



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: 17-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 47092

Obyekt nomi «"Navoiy viloyati "Navoiy neft bazasi" MChJ hududidagi 19-sonli V-400m³ RVSni kapital ta'mirlash" ishchi loyihasi.»

Buyurtmachi - "Navoiy neft bazasi" MChJ.

Bosh loyihachi - "Geodeziya xizmatlari" MChJ

Litsenziya АЛ-001617 от 24.01.2022yil (amal qilish muddati cheklanmagan).

Moliyalashtirish manbai - Buyurtmachi mablag'lari.

Bosh pudratchi - Tender orqali aniqlanadi.

Qurilish turi Kapital ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 41465

1. Loyihalash uchun asos

1.1. "Navoiy viloyati "Navoiy neft bazasi" MChJ hududidagi 19-sonli V-400m³ RVSni kapital ta'mirlash" ishchi loyihasi bo'yicha 02.05.2022-yildagi loyiha topshirig'i "Navoiy neft baza" MChJ bosh muhandisi G.Po'latov tomonidan tasdiqlangan.

1.2. "Urganch quvur ta'mir" MChJ tomonidan metall rezervuarining texnik holati bo'yicha 17.10.2021-yildagi NK-779 sonli xulosasi.

1.3. "Navoiy neft bazasi" MChJ bosh muhandisi G.Po'latov tomonidan 2022-yil tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

1.4. "Navoiy neft bazasi" MChJ bosh muhandisi Z.Amonov 28.05.2021-yildagi 03/27-sonli narxlar kelishuv bayoni.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Buyurtmachining ekspertiza uchun 2022-yil 10-maydagi 01-12/03-500-sonli xati.

2.2. Buyurtmachining loyiha topshirig'i asosida ishlab chiqilgan ishchi loyihasi va smeta hujjati.

2.3. Ob'ekt smeta qismi:

Umumiy qiymati QQS bilan hisoblanganda 140 070,940 ming so'm hisoblangan.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. *Hudud va qurilish maydonchasi tavsifi.*

Qurilish uchastkasi Navoiy viloyati Navoiy shahri hududida quyidagi tabiiy-iqlim sharoitlariga ega:

Iqlim mintaqasi - IVA.

Bino-iqlim zonasi - IA.

Taxminan 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.

Tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq $V=400m^3$ lik metall rezervuarni ta'mirlash ishlari quyidagi ish turlarini nazarda tutadi:

- metall rezervuar tag qismini almashtirish;
- metall orasidagi shovlarni mustahkam payvandlash;

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Loyixada ko'zda tutilmagan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Ushbu ishchi loyiha aloqador tashkilotlar bilan kelishilmagan.

5.2. Buyurtmachi ushbu ishchi loyihani quyidagi tashkilotlar bilan kelishishi zarur:

- Navoiy viloyati FVV (yong'in xavfsizligi).

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 TN.QURILISH 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 buyurtmachining dastlabki ma'lumotlariga asosan joriy narxlar katalogi bo'yicha (2021-yil 4-chorak uchun) olingan.

Mashina va mexanizmlarni ishlatish narxi buyurtmachi dastlabki ma'lumotlariga ko'ra qabul qilingan.

Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan dastlabki ma'lumotlarga ko'ra pudratchining boshqa ko'zda tutilmagan xarajatlari 18% qabul qilingan.

6.2. "Navoiy viloyati "Navoiy neft bazasi" MChJ hududidagi 19-sonli $V=400m^3$ RVSni kapital ta'mirlash" ishchi loyahasining materiallari buyurtmachining tasdiqlangan loyiha topshirig'iga va nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq ishlab chiqilgan.

6.3. Shartnoma bo'yicha import va texnologik asbob-uskunalarni sotib olish va etkazib berish xarajatlari va

bu bilan bog'liq xarajatlar ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmaydi.

6.4. Ekspertiza jarayonida aniqlangan 26.05.2022-yil 178-sonli talab va takliflar shaffof qurilish elektron tizimi orqali buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti manziliga yuborilgan. Loyihachi tomonidan 31.05.2022-yil 48/22-sonli javob xati qaytarilgan.

6.5. "Navoiy viloyati "Navoiy neft bazasi" MChJ hududidagi 19-sonli V-400m³ RVSni kapital ta'mirlash" ishchi loyihasi bo'yicha buyurtmachi tomonidan aniqlangan boshlang'ich qurilish qiymati QQS bilan 140 070,940 ming so'mni tashkil etgan.

Ekspertiza natijalariga ko'ra ishlar xajmi va xarajatlarga aniqlik kiritilgandan so'ng 8 898,536 ming so'mga ko'paydi.

"Navoiy viloyati "Navoiy neft bazasi" MChJ hududidagi 19-sonli V-400m³ RVSni kapital ta'mirlash" ishchi loyihasi bo'yicha obyekt qurilishining tavsiya etilgan qiymati QQS bilan **148 969,476** ming so'mni tashkil etdi, shu jumladan:

- qurilish-montaj ishlari - 129 538,675 ming so'm;

- QQS - 19 430,801 ming so'm.

7. Xulosalar.

7.1. "Navoiy viloyati "Navoiy neft bazasi" MChJ hududidagi 19-sonli V-400m³ RVSni kapital ta'mirlash" ishchi loyihasi ekspertiza natijalarini inobatga olgan holda ushbu xulosaning 5.2-bandiga muvofiq ijobiy ma'qullangandan so'ng qo'shimcha ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Tavsiya etilgan qiymat qurilishda ishlarni bajarish shartnomasini tuzish uchun asos bo'lmaydi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi qarorlariga muvofiq. 261-son, 03.07.2003yil 302-son va ShNK 4.01.16-09, raqobatbardosh savdolar uchun boshlang'ich qiymati Buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Pudratchining xarajatlari, transport xarajatlari, qurilish materiallari, konstruksiyalar, 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-band ga 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 echimlari bo'yicha) zimmasiga yuklanadi.

Bosh mutaxassis: Nuraliyev Utkir Urmonovich 444451085

Пояснительная записка

К сметной документации на

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ЗАМЕНА ДИЩА РВС №19 V=400 МЗ НА ТЕРРИТОРИИ НАВОИЙ ООО "НАВОИЙСКАЯ НЕФТЕБАЗА"

Рекомендуемая сметная стоимость строительства объекта определена в соответствии с **Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004г.**

Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года №226 «О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Рекомендуемая сметная стоимость строительства определена по сборникам ШНК утвержденным Госархитектуром Республики Узбекистан. (по программному комплексу TN-курилиш)

При расчете заработной платы принята среднемесячная отраслевая месячная заработная плата рабочих строителей согласно (письмо заказчика).

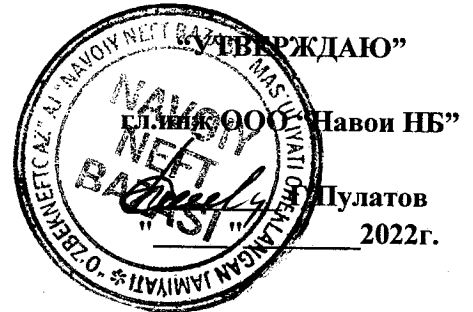
Цены на строительные материалы определены по «каталогу» (Текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан) 2021 г. (4-квартал) и протокола цен на материалы и изделия. Стоимость строительства в текущих ценах объекта показывается с затратами согласно исходных данных заказчика. (Приложения "Протокол цен на материалов на основании №03/27 от 28.05.2021")
Цены являются ориентиром при проведении конкурсных торгов (тендеров) и не могут служить основанием для заключения договора подряда.

Прочие затраты заказчика 0%

Заготовительно-складские расходы 1%

Прочие затраты подрядчика 18%

Стоимость СМР в текущих ценах объекта определена в сумме 148 969 476 сум с учетом НДС и носит рекомендательный характер.



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

По объекту: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ЗАМЕНА ДНИЩА РВС №19 V=400 МЗ НА ТЕРРИТОРИИ НАВОИЙ ООО "НАВОИЙСКАЯ НЕФТЕБАЗА"

№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
			НА ЕДИНИЦУ
1	3	4	5
1	ЗАМЕНА ДНИЩА РЕЗЕРВУАРОВ СТАЛЬНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ДЛЯ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ ВМЕСТИМОСТЬЮ: ДО 1000 КУБ. М /И СОПОЖОК/	Г	2,8
2	УСИЛЕНИЕ СВАРНЫХ ШВОВ /НАПЛАВКОЙ/	М	148,94

Ведущий специалист по капитальному строительству и ремонта

Б.Шарипов

Начальник отдел АЗС

И.Буранов

Ведущий Специалист по Техника безопасности и охрана труда

Ф.Тошев

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

СТРОИТЕЛЬСТВО И КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТЫ 2022 Г

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

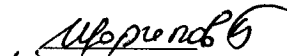
КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ЗАМЕНА ДНИЩА РВС №19 V=400 М3 НА ТЕРРИТОРИИ НАВОИЙ ООО "НАВОЙСКАЯ НЕФТЕБАЗА"

1	Заплаты на оборудование, мебель и инвентарь, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	0,000
2	Заплаты на строительные материалы, изделия и конструкции, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	63 191,408
3	Заплаты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	32 037,067
4	Заплаты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов	14 550,063
5	Прочие затраты производственного характера 0%	0,000
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 18%	19 760,137
8	Заплаты на страхование строительства объектов 0,4% с K=0,8	0,000
9	Заплаты для учета коэффициента риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве 0%	0,000
	НДС 15%	19 430,801
	Прочие затраты Заказчика	0,000

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г. № 261 "О переходе на договорные текущие цены при реализации государственных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", стоимость строительства объекта определяется на основании сметной документации, разработанной в соответствии с действующими нормами, и уточняется по договорной стоимости работ по результатам тендерных опросов

ЗАКАЗЧИК:
ООО "Навои" 
наименование организации




Ф.И.О. руководителя

ИСПОЛНИТЕЛЬ
наименование организации


подпись




Ф.И.О. руководителя

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: СТРОИТЕЛЬСТВО И КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТЫ 2022 Г

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 08
НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ЗАМЕНА ДНИЩА РВС №19 V=400 М3 НА ТЕРРИТОРИИ НАВОИЙ ООО "НАВОИЙСКАЯ
НЕФТЕБАЗА"**

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	109 778 538 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	32 037 067 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	14 550 063 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	63 191 408 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1195,14894	26 805,92	32 037 067
			ИТОГО				32 037 067
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	000145		АППАРАТЫ РЕНТГЕНОВСКИЕ ДЛЯ ПРОСВЕЧИВАНИЯ МЕТАЛЛА ТОЛЩИНОЙ ДО 30 ММ	МАШ-Ч	7,7999075	3 927,37	30 633
2	000767		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 12,5 Т	МАШ-Ч	54,1171764	109 315,67	5 915 855
3	000969		ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	156,480326	1 232,31	192 832
4	000979		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 49,05 (5) КН (Т)	МАШ-Ч	33,2701509	4 075,65	135 597
5	001147	S233-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	233,8358	1 016,00	237 577
6	001148		МАШИНЫ ЭЛЕКТРОЗАЧИСТНЫЕ	МАШ-Ч	156,054877	2 191,20	341 947
7	001513		ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	211,796472	9 151,17	1 938 186
8	001904		ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12 Т	МАШ-Ч	1,5316182	57 786,43	88 507
9	001950		УЗЛЫ ВАКУУМНЫЕ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ГЕРМЕТИЧНОСТИ ШВА	МАШ-Ч	6,3250159	6 434,07	40 696
10	002346		ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч	30,6804637	1 903,57	58 402
11	002509		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	4,0559519	57 883,16	234 771
12	002577		АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	45,1260103	961,80	43 402
13	002639		ПОЛУПРИЦЕПЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 12 Т	МАШ-Ч	1,5316182	5 610,53	8 593
14	002911		АГРЕГАТЫ НАПОЛНИТЕЛЬНО-ОПРЕССОВОЧНЫЕ С ПОДАЧЕЙ ПРИ НАПОЛНЕНИИ ДО 300 М3/Ч	МАШ-Ч	51,3092097	102 965,21	5 283 064
			ИТОГО	СУМ			14 550 063
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							

МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1	009219		ВОДА				
2	014917		СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ, 6 ММ	МЗ	1713,71059	2 500,00	4 284 276
3	031144		КРАСКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ МКЭ-4	Т	2,92709256	16 500 000,00	48 297 027
4	032529	C111-802	ПРОВОЛОКА ПОРОШКОВАЯ ДЛЯ ДУГОВОЙ СВАРКИ	КГ	0,09530069	19 565,00	1 865
5	034241		КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	Т	0,104258	0,00	0
6	034325		ПОРОШОК МОЮЩИЙ	МЗ	17,01798	12 750,85	216 994
7	035311	C111-1514	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,00368723	7 000,00	26
8	043486		ПЛЕНКА РАДИОГРАФИЧЕСКАЯ РТ-5	Т	0,21417559	14 900 000,00	3 191 216
9	043487		ФОТОПРОЯВИТЕЛЬ	ДМ2	50,8553969	3 200,00	162 737
10	043488		ФОТОФИКСАЖ	Л	0,62115627	72 000,00	44 723
11	043823		САЛФЕТКИ ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫЕ	Л	0,50770307	72 000,00	36 555
12	044897	C111-9412	ШЛИФКРУГИ	М2	1,88332312	5 000,00	9 417
13	061847		ШПАЛЫ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 1500 ММ ДЛЯ КОЛЕИ 750 ММ ПРОПИТАННЫЕ, ТИП 2	ШТ	148,94	22 500,00	3 351 150
				ШТ	26,2076892	0,00	0
14	061930		ЖИДКОСТЬ ИНДИКАТОРНАЯ	Л	0,0567266	180 000,00	10 211
15	065657		ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ,	КГ	2,3825172	3 500,00	8 339
			ИТОГО	СУМ			69 614 535
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	5		2 980 727
			ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	1		596 145
			ВСЕГО	СУМ			63 191 408
ИНЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ							
1	045072		БЛОКИ АНКЕРНЫЕ ПОД ЯКОРЬ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА М150 МАССОЙ ДО 15 Т, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1 ДО 4 МЗ, АРМАТУРЫ 1,7 КГ/МЗ	МЗ	0,83388102	0,00	0
			ИТОГО	СУМ			0
			ВСЕГО	СУМ			0
			ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ	СУМ			63 191 408
			ВСЕГО	СУМ			109 778 538
			ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯЧИКА 18%	СУМ			19 760 137
			ИТОГО	СУМ			129 538 675
			ИТОГО	СУМ			129 538 675
			НДС 15%	СУМ			19 430 801
			ВСЕГО	СУМ			148 969 476