

ООО «Лойиха-Нур-Гео»

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Сметная документация

*НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТЕПЛОТРАССЫ ЗДАНИЕ
ПОЛИКЛИНИКИ №4 И СВП ЁШЛИК ГОРОДА НАВОИ*

КНИГА

РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ
И
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Навои - 2022 г.

ООО «Лойиха-Нур-Гео»

Сметная документация

Рекомендуемой стоимости в текущих
ценах по объекту:

*НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТЕПЛОТРАССЫ ЗДАНИЕ
ПОЛИКЛИНИКИ №4 И СВП ЁШЛИК ГОРОДА НАВОИ*

КНИГА

РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ
И
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Директор:

Составил:



Углонов Х.Ж.

Рафиков М.М.

Навои -2022 г.

REKISTON RESPUBLIKASI
SOG'LIQI SAQLASH
VAZIRLIGI
NAVOIY VILOYATI
NAVOIY SHAHRI
TIBBIYOT ISHLARIDAGI
KOMP. TASHKILATI ISHONCHI
BANDIYOTI FAKULTETIDAGI
21-01.04/1428
02.15.09
Sho'rt. Jazobiy k. 52 uy

Директору
ООО «Лойиха-Нур-Гео»
Х.Ж.Углонову:

Администрация ГМО города Навои просит Вас составить сметную документацию по текущему ремонту теплотрассы здание поликлиники №4 и СВП Ёшлик городе Навои согласно утвержденному дефектному акту. При составлении сметной документации воспользоваться параметрами по исходным данным согласно приложения №1.

Прилагается дефектному акту и приложение №1.

Оплату гарантируем.

Главврач ГМО
города Навои:



[Handwritten signature]

Приложение №1 к письму

УТВЕРЖДАЮ
ГЛАВВРАЧ
НАВОЙСКОЙ ГМО

А. Давулатов
4 сентября 2022г



2022г

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

| №№ | НАИМЕНОВАНИЕ | КОЛ-ВО | ПРИМЕЧ |
|----|---|----------|-------------------------------------|
| 1 | Район строительства | | г.Навои |
| 2 | Источник финансирование | | Определяется заказчиком |
| 3 | Сроки начала и окончания строительства | | 2022 |
| 4 | Вид строительства | | Текущий ремонт |
| 5 | Зарботная плата с отчислением на социальное страхование | 32161,32 | Сум |
| 6 | Транспортные расходы на стройматериалы | 5 | % |
| 7 | Транспортные расходы на оборудование | 2 | % |
| 8 | Заготовительно-складские расходы | 0 | % |
| 9 | Прочие затраты подрядчика | 18 | % |
| 10 | Особые условия | | |
| 11 | Другие требование | | 2 экземпляра |
| 12 | Цены на материалы и металлоконструкции | | Взять с каталога за 1 кв. 2022 г |
| 13 | Прочие затраты заказчика | 5 | % |

Г. Наурузов



УТВЕРЖДАЮ
ГЛАВВРАЧ
НАВОЙСКОЙ ГМО

19. сентября 2022г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТЕПЛОТРАССЫ ЗДАНИЕ ПОЛИКЛИНИКИ №4 И СВП ЁШЛИК ГОРОДА НАВОИ

| №№ | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ | ЕДИЦЫМ | КОЛ-ВО |
|-----------------------|---|--------|--------|
| ПОЛИКЛИНИКА №4 | | | |
| 1 | РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ | 100М | 1,5 |
| 2 | УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ | км | 0,15 |
| 3 | ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ, ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ | 1 м3 | 1,5 |
| 4 | ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЙ | 100М2 | 0,307 |
| 5 | ВЕНТИЛЬ ПВХ Д-50ММ | ШТ | 3 |
| 6 | ВЕНТИЛЬ ПВХ Д-25ММ | ШТ | 1 |
| 7 | АМЕРИКАНКА НР Д-50ММ | ШТ | 2 |
| 8 | ОТВОД ПВХ Д-50М | ШТ | 7 |
| 9 | МУФТА ПВХ Д-50ММ | ШТ | 10 |
| СВП ЁШЛИК | | | |
| 10 | УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ | ШТ | 1 |
| 11 | ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ ЗОС4ШЖ Д. 50 ММ, ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА | ШТ | 1 |
| 12 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 М3 | 100М3 | 0,015 |
| 13 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ | 100М | 0,06 |
| 14 | ТРУБОПРОВОДЫ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ Д=48Х3,2ММ | М | 6 |

Генеральный директор Б. Наурузов *Б. Наурузов*
М. Маджидов *М. Маджидов*
А. Ганиев *А. Ганиев*

"УТВЕРЖДАЮ"

ГЛАВВРАЧ

НАВОЙСКОЙ ГМО

Г. Науимов



14 сентября 2022г

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ ЦЕН

НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТЕПЛОТРАССЫ ЗДАНИЕ ПОЛИКЛИНИКИ №4 И СВП ЁШЛИК ГОРОДА НАВОИ

| № | НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА | ЕД.ИЗМ | ЦЕНА |
|---|---|--------|-----------|
| 1 | Трубы полипропиленовые для горячей воды PN20 D50 ID*1 1/2, СТЕНКА 8,4 | М | 45 000,00 |
| 2 | Детали покрытия из оцинкованной стали | М2 | 75 000,00 |

Г. Науимов Главный врач
М. Маджарова 4-сон от б.ош. врач
А. Ганиева юридический директор

НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА

ЕД.ИЗМ ЦЕНА

Пояснительная записка

К сметной документации на текущий ремонт теплотрассы здание поликлиники №4 и СВП Ешлик городе Навои.

-Сметная стоимость строительства определена по сборникам ШНК утвержденным Госархитектуром Республики Узбекистан. (по программному комплексу TN-курлиш).

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) 2022 г. (1-квартал) и по исходным данным, выданные заказчиком.

Цены является ориентиром при проведении конкурсных торгов (тендеров) и не может служить основанием для заключения договора подряда.

Прочие затраты подрядчика - 18 % (письмо заказчика).

Транспортные расходы на материалы - 5 % (письмо заказчика).

Транспортные расходы на оборудование -2%

Прочие затраты заказчика - 5 % .

Стоимость СМР в текущих ценах объекта определена в сумме 24 986 213 сум с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Составил:



М.М.Рафиков

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ

**НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТЕПЛОТРАССЫ ЗДАНИЕ ПОЛИКЛИНИКИ №4 И СВП
ЁШЛИК ГОРОДА НАВОИ**

| №.№ | НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ | ЦЕНА(тыс.сум) |
|-----|--|-------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование | 4 198,060 |
| 2 | Затраты на эксплуатацию машин и механизмов | 147,296 |
| 3 | Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции | 13 397,596 |
| 4 | Транспортные расходы на материалы 5% | 669,880 |
| 5 | Заготовительно-складские расходы 0% | 0,000 |
| 6 | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ | 18 412,832 |
| 7 | Прочие затраты и расходы Подрядчика 18% | 3 314,310 |
| 8 | ИТОГО С УЧЕТОМ ПРОЧИХ ЗАТРАТ ПОДРЯДЧИКА | 21 727,142 |
| 9 | Затраты на оборудование, мебель и инвентарь | 0,000 |
| 10 | Транспортные расходы на оборудование 2% | 0,000 |
| 11 | Прочие затраты производственного характера | - |
| 12 | Затраты на страхование строительства объектов | - |
| 13 | ИТОГО ПО СМЕТЕ | 21 727,142 |
| 14 | НДС 15% | 3 259,071 |
| 15 | ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС | 24 986,213 |
| 16 | Кроме того, прочие затраты и расходы Заказчика 5% | 1 249,311 |

ЗАКАЗЧИК:



ПРОЕКТИРОВЩИК:
ООО "ЛОЙИХА-НУР-ГЕО"

ДИРЕКТОР:

СОСТАВИЛ:

ПОДРЯДЧИК:



Х.Ж.Углонов

М.Рафиков

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА
НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТЕПЛОТРАССЫ ЗДАНИЕ ПОЛИКЛИНИКИ №4 И СВП ЁШЛИК ГОРОДА НАВОИ**

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| ДРУГИЕ ЗАТРАТЫ | 17 742 952 сум |
| ЗАРПЛАТА | |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | 4 198 060 сум |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ | 147 296 сум |
| СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ | 13 397 596 сум |
| ПЕРЕВОЗА | 0 сум |
| СВЕРТУДОВАНИЕ | 0 сум |

ОСНОВАНИЕ ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

| №№№ | РЕСУРС | ОБСНОВАНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА | ЕД.ИЗМ | КОЛ-ВО | ЦЕНА | СУММА |
|---|--------|------------|---|------------|------------|---------------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ | | | | | | | |
| | 000001 | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 130,53134 | 32 161,32 | 4 198 060 |
| | | | ИТОГО | | | | 4 198 060 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | | |
| 1 | 000116 | C200-1000 | АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ | МАШ-Ч | 3,045 | 2 585,20 | 20 187 |
| 2 | 000403 | C211-1100 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ | МАШ-Ч | 0,3945 | 851,59 | 373 |
| 3 | 000021 | C270-46 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-Ч | 2,58737 | 836,47 | 2 139 |
| 4 | 001383 | | УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК | МАШ-Ч | 1,76977 | 1 064,50 | 1 873 |
| 5 | 001385 | | УСТАНОВКИ ДЛЯ ЗАГОТОВКИ ЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ ТЕПЛОЙ ИЗОЛЯЦИИ | МАШ-Ч | 3,98779 | 4 827,56 | 19 222 |
| 6 | 000278 | C204-602 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА) | МАШ-Ч | 0,35 | 4 089,30 | 1 641 |
| 7 | 000499 | | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 0,0165 | 66 565,64 | 1 099 |
| 8 | 000298 | C240-1 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 1,34096 | 66 565,64 | 89 263 |
| 9 | 000077 | C204-604 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ | МАШ-Ч | 0,068 | 1 196,09 | 78 |
| 10 | 000790 | | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ | МАШ-Ч | 7,2 | 2 016,28 | 2 420 |
| | | | ИТОГО | СУМ | | | 147 296 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | | | |
| | | 200-11 | ВЕНТИЛЬ ПВХ Д-50ММ | ШТ | 3 | 54 037,00 | 163 611 |
| | | 200-12 | ВЕНТИЛЬ ПВХ Д-25ММ | ШТ | 1 | 18 260,00 | 18 260 |
| | | 200-13 | АМЕРИКАНКА НР Д-50ММ | ШТ | 2 | 33 073,00 | 66 146 |
| | | 200-127 | ОТВОД ПВХ Д-90М | ШТ | 7 | 4 950,51 | 34 654 |
| | | 200-121 | МУФТА ПВХ Д-90ММ | ШТ | 16 | 3 853,00 | 58 448 |
| | 000407 | | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,000357 | 8 000 000,00 | 2 858 |
| | 000236 | C111-817 | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ | Т | 0,000795 | 5 250 000,00 | 4 174 |
| | 000238 | C111-812 | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ | Т | 0,001515 | 5 250 000,00 | 7 854 |
| | 000404 | C111-649 | ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ | Т | 0,00354892 | 10 200 000,00 | 36 199 |
| | 000021 | C1610-1000 | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,50 ММ | Т | 0,00014429 | 10 200 000,00 | 1 472 |
| | 000271 | C111-63 | АШЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А | Т | 0,000008 | 0,00 | 0 |

| | | | | | | |
|----|--------|-------------|---|--------|------------|---------------|
| 12 | 034241 | C111-324 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ | М3 | 0,01686 | 2 625,00 |
| 13 | 035319 | C111-1522 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ ЭЦРА | Т | 0,00014 | 13 474 783,00 |
| 14 | 036061 | C112-61 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫЕ ПСА С ЦЕЛЮЛОЗНЫМИ ОБРЕЗЬНЫМИ ДЛИНОЙ 4-8 М И ДИАМЕТРОМ 75-120 ММ ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЬШЕ ИЛИ РАВНО | М3 | 0,0102 | 3 834 783,00 |
| 15 | 038031 | C1118-38031 | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D50 /D114,2 СТЕНКА 6 ММ | М | 151,5 | 45 000,00 |
| 16 | 040853 | | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ | Т | 0,05288039 | 10 200 000,00 |
| 17 | 041030 | | ВЯТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ | Т | 0,0005219 | 18 000 000,00 |
| 18 | 041152 | | МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ | М3 | 2,31 | 223 809,00 |
| 19 | 044093 | C114-9142 | ДЕТАЛИ ПОКРЫТИЯ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ | М2 | 37,454 | 75 000,00 |
| 20 | 045022 | | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) | М3 | 1,53 | 632 332,00 |
| 21 | 046095 | C1517-9001 | ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ | КГ | 1,17 | 2 600,00 |
| 22 | 046230 | C1533-9001 | ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ | ШТ | 2 | 78 000,00 |
| 23 | 051619 | C1620-2001 | ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | М2 | 0,9615 | 80 817,00 |
| 24 | 052040 | C130-40 | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАПКАМИ ДЛЯ САМОНАРЕЗНО- ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ | Т | 0,0011 | 18 904 348,00 |
| 25 | 054302 | C130-1114 | ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ ЭСО1 ПИД, 50 ММ ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА | ШТ | 1 | 810 000,00 |
| 26 | 063794 | C130-9651 | ТРУБОПРОВОДЫ ОТОПЛЕНИЯ И ГОДСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ D=48X3,2MM | М | 6 | 39 246,00 |
| 27 | 096946 | C1541-63 | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ П.1.В ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ | 1000ШТ | 0,002 | 54 000,00 |
| | | | ИТОГО | СУМ | | |
| | | | ВСЕГО | СУМ | | |
| | | | ВСЕГО | СУМ | | |

Составил:



М.М. Рафикова

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

ИЗМ ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТЕПЛОТРАССЫ ЗДАНИЕ ПОЛИКЛИНИКИ №4 И СВЛ ЁШЛИК ГОРОДА НАВОИ

СНОВАНИЕ:ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

| №№ | ОБОСНОВАНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ | ЕД.ИЗМ | КОЛ-ВО | | ЦЕНА | СУММА |
|-----------------------|------------------------|---|--------|------------|------------|---------------|-----------|
| | | | | НА ЕДИНИЦУ | ПО ПРОЕКТУ | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| ПОЛИКЛИНИКА №4 | | | | | | | |
| 1 | E65-14-6 ШНК ДОП.13 | РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ | 100М | 1,5 | | 412 308,12 | 618 462 |
| 1.1 | 000001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 12,82 | 19,23 | 32 161,32 | 618 462 |
| 2 | E22-1-21-1 | УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 60 ММ | КМ | 0,15 | | 51 231 956,42 | 7 684 793 |
| 2.1 | 000001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 173 | 25,95 | 32 161,32 | 634 566 |
| 2.2 | 000116 | АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ | МАШ-Ч | 20,3 | 3,045 | 9 585,99 | 29 189 |
| 2.3 | 002499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 0,11 | 0,0165 | 66 565,64 | 1 098 |
| 2.4 | 002700 | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ | МАШ-Ч | 8 | 1,2 | 2 016,28 | 2 420 |
| 2.5 | 038031 | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D50 /D"1 1/2, СТЕНКА 8,4/ | М | 1010 | 151,5 | 45 000,00 | 6 817 500 |
| 3 | E26-1-9-1 | ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: МАТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ, ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ | 1 М3 | 1,5 | | 1 273 921,75 | 1 910 883 |
| 3.1 | 000001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 18,85 | 28,275 | 32 161,32 | 909 361 |
| 3.2 | 002509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 0,64 | 0,96 | 66 565,64 | 63 903 |
| 3.3 | 032538 | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ | Т | 0,00053 | 0,000795 | 5 250 000,00 | 4 174 |
| 3.4 | 032539 | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ | Т | 0,00101 | 0,001515 | 5 250 000,00 | 7 954 |
| 3.5 | 040853 | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ | Т | 0,0265 | 0,03975 | 10 200 000,00 | 405 450 |
| 3.6 | 041152 | МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ | М3 | 1,54 | 2,31 | 223 809,00 | 516 999 |
| 3.7 | 046095 | ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ | КГ | 0,78 | 1,17 | 2 600,00 | 3 042 |
| 4 | E26-1-49-2 | ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЙ | 100М2 | 0,307 | | 14 663 731,55 | 4 501 766 |
| 4.1 | 000001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 148,52 | 45,59564 | 32 161,32 | 1 466 416 |
| 4.2 | 000521 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ-Ч | 8,33 | 2,55731 | 836,47 | 2 139 |
| 4.3 | 001363 | УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ГРЯЗЕЖЕК | МАШ-Ч | 5,73 | 1,75911 | 1 064,60 | 1 673 |
| 4.4 | 001365 | УСТАНОВКИ ДЛЯ ЗАГОТОВКИ ЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ ТЕПЛОЙ ИЗОЛЯЦИИ | МАШ-Ч | 12,97 | 3,98179 | 4 827,56 | 19 222 |
| 4.5 | 002509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 1,08 | 0,33156 | 66 565,64 | 22 071 |
| 4.6 | 033404 | ПЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ | Т | 0,01156 | 0,00354892 | 10 200 000,00 | 36 199 |
| 4.7 | 033731 | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,50 ММ | Т | 0,00047 | 0,00014429 | 10 200 000,00 | 1 472 |
| 4.8 | 040853 | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ | Т | 0,04277 | 0,01313039 | 10 200 000,00 | 133 930 |
| 4.9 | 041030 | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ | Т | 0,0017 | 0,0005219 | 18 000 000,00 | 9 394 |
| 4.10 | 044093 | ДЕТАЛИ ПОКРЫТИЯ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ | М2 | 122 | 37,454 | 75 000,00 | 2 809 050 |
| 5 | 200-11 | ВЕНТИЛЬ ПВХ Д-50ММ | ШТ | 3 | | 54 537,00 | 163 611 |
| 6 | 200-12 | ВЕНТИЛЬ ПВХ Д-25ММ | ШТ | 1 | | 18 260,00 | 18 260 |
| 7 | 200-13 | АМЕРИКАНКА НР Д-50ММ | ШТ | 2 | | 33 073,00 | 66 146 |

| | | | | | | |
|-------------------------|-----------|--|---------|---------|---------------|--------|
| 8 | 200-121 | ОТВОД ПВХ Д-50М | ШТ | 7 | 4 930,51 | |
| 9 | 200-131 | МУФТА ПВХ Д-60ММ | ШТ | 16 | 3 653,00 | |
| СБЛ ПУЗ. ПХ | | | | | | |
| 10 | E16-5-1-2 | УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК НА ТРУБЫ ПХВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ Д=48Х3,2ММ | ШТ | 1 | 229 038,95 | 229 |
| 10.1 | 000001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 1,47 | 32 161,32 | 47 |
| 10.2 | 002016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ (ДУГОВОЙ) (ПОСТОЯННОГО ТОКА) | МАШ-Ч | 0,35 | 4 689,30 | 1 |
| 10.3 | 002509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 0,02 | 66 565,64 | 1 |
| 10.4 | 035319 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э12А | Т | 0,00014 | 13 474 783,00 | 1 |
| 10.5 | 046230 | ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ | ШТ | 2 | 78 000,00 | 156 |
| 10.6 | 052040 | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ | Т | 0,0011 | 18 904 348,00 | 20 |
| 10.7 | 086846 | ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ | 1000ШТ | 0,002 | 54 000,00 | |
| 11 | C130-1114 | ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ 30С41НЖ Д=50 ММ, ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА | ШТ | 1 | 810 000,00 | 810 |
| 12 | E6-1-1-2 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОНЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 М3 | М3 | 0,016 | 89 760 979,21 | 1 346 |
| 12.1 | 000001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 535,5 | 32 161,32 | 250 |
| 12.2 | 000403 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ | МАШ-Ч | 26,3 | 951,69 | |
| 12.3 | 002509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 0,56 | 66 565,64 | |
| 12.4 | 030407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | Т | 0,0238 | 8 000 000,00 | 2 |
| 12.5 | 036061 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД ДОСКИ СЕБЕРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА | М3 | 0,68 | 3 834 783,00 | 39 |
| 12.6 | 045022 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) | М3 | 102 | 632 332,00 | 967 |
| 12.7 | 051619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ | М2 | 64,1 | 80 817,00 | 77 |
| 13 | E16-2-1-5 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ | 100М | 0,06 | 1 085 666,31 | 65 |
| 13.1 | 000001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-Ч | 32,97 | 32 161,32 | 63 |
| 13.2 | 002509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-Ч | 0,35 | 66 565,64 | 1 |
| 13.3 | 002577 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ | МАШ-Ч | 1,15 | 1 106,08 | |
| 13.4 | 034211 | АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А | Т | 0,00013 | 0,00 | |
| 13.5 | 034241 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ | М3 | 0,281 | 2 625,00 | |
| 14 | C130-9651 | ТРУБОПРОВОДЫ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ Д=48Х3,2ММ | М | 6 | 39 246,00 | 235 |
| ИТОГО ПО ВСЕМ РАЗДЕЛАМ: | | | | | | |
| ВСЕГО ЗАТРАТ: | | | | | | |
| | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ | ЧЕЛ-ЧАС | | | |
| | | ЗАРПЛАТА | СУМ | | | 4 198 |
| | | ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН | СУМ | | | 147 |
| | | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ | СУМ | | | 13 397 |
| | | ВСЕГО | СУМ | | | 17 742 |

Составил:



M.M. Рафиков

1
« СОГЛАСОВАНО »
Директор ООО
«Лойиха-Нур-Гео»



« УТВЕРЖДАЮ »
Главврач
Навоийской ГМО:



ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ
за № 95

По объекту:

**Текущий ремонт теплотрассы здание поликлиники
№4 и СВП Ёшлик города Навои**

г.Навои 2022 год.

**По объекту: Текущий ремонт теплотрассы здание поликлиники
№4 и СВП Ёшлик города Навои**

| № | Перечень основных данных и требований | Содержание основных данных и требований |
|----|--|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Заказчик | Навоийской ГМО |
| 2 | Основание для проектирования | Согласно задания на проектирование За № _____ от _____ 2022г. |
| 3 | Проектная организация – генеральный проектировщик. | ООО «Лойиха- Нур-Гео» |
| 4 | Стадийность проектирования. | Рабочий проект в одну стадию |
| 5 | Характеристика площадки текущий ремонт (сейсмичность, группа просадочности грунтов и т.д.) | Площадка строительства ровная Сейсмичность района -7 баллов Грунты непросадочные. Глубина промерзания грунта - 0,88 м Ветровая нагрузка -38 кгс/м2 Вес снегового покрова -50 кг/м2 , также согласно инженерных изысканий. |
| 6 | Наименование объекта | Текущий ремонт теплотрассы здание поликлиники №4 и СВП Ёшлик города Навои |
| 7 | Вид строительства | Текущий ремонт |
| 8 | Типы жилых и общественных зданий, их назначение (этажность, число секций и квартир, типовой или индивидуальный проект и т.д.) | Текущий ремонт теплотрассы здание поликлиники №4 и СВП Ёшлик города Навои. Проектные работы выполнить согласно требований ШНК 1.13.08-06 , и других нормативных документов. |
| 9 | Подрядная организация. | Определяется по результатам тендерных торгов |
| 10 | Требования к градостроительным, объёмно – планировочным, конструкторским решением | Выполнить согласно ШНК и другими нормативными документами (СНиП, ГОСТ, ТУ). В составе проекта учесть применение новых технологий, техники, конструкций и материалов соответствующий мировым стандартам. Участвовать: при сборе исходных данных, согласований и получения технических условий, при рассмотрении проектно-сметной документации, при защите проектно-сметной документации в согласующих органах и государственной экспертизе; предоставлять необходимые пояснения, документы и обоснования по требованию экспертизы. |
| 11 | Основные требования к конструктивным решениям, материалам песущих и ограждающих конструкций, степени огнестойкости и отделки здания. | Степень огнестойкости здания II При необходимости произвести технический осмотр всех конструкции. ПОЛИКЛИНИКА №4 - разборка трубопроводов из пластиковых: диаметром до 50 мм. укладка трубопроводов из полиэтиленовых диаметром 50 мм. изоляция трубопроводов: матами минераловатными. Монтаж фитинги. СВП ЁШЛИК - установка задвижек на трубопроводах из стальных труб- диаметром до 50 мм. задвижки стальные 30с41нж д. 50 мм, давление 1,6 мпа. устройство бетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом до 3 м3. прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм. трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб с гильзами d=48x3.2мм. |
| 12 | Необходимость проектных проработок по перспективному развитию объекта | Выполнить по мере необходимости |
| 13 | Источник финансирование | Бюджетные средства |

| | | |
|----|---|---|
| 14 | Сроки начала и окончание строительства. | Начало строительство 2022 г. Окончание строительство 2022г. |
| 15 | Указание о необходимости: предварительных согласований проектных решений с заинтересованными организациями; разработки чертежей интерьеров помещений. | Проект согласовать с заинтересованными организациями. |
| 16 | Противопожарные требования | Выполнить согласно требований СНиП 2.01.02-04 |
| 17 | Требования к наружным инженерным сетям | Электроснабжение – согласно ТУ и ТП. |
| 18 | Требования к внутренним инженерным сетям | - |
| 19 | Требования к благоустройству и озеленению площадки | Согласно ИКН 03-17 - |
| 20 | Энергоэффективность | Мероприятия по обеспечению энергоэффективности выполнить с учетом существующих конструкции здания, согласно дефектный акт. |
| 21 | Требованию по разработке инженерно – технических мероприятий гражданской защиты и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций. | - |
| 22 | Требования по обеспечению условий жизнедеятельности инвалидов | - |
| 23 | Другие требование (количество дополнительных экземпляров выдаваемых ПД, указание по составу и содержанию разделов и т.д. за счет средств заказчика) | Согласованный со всеми организациями и ведомствами и утвержденным в установленном порядке проект представить Заказчику в 2-х экз. в переплетенном виде и 1 экз. на электронном носителе (диск), также конкурсный документации для проведения тендера. |
| 24 | Расчет стоимости в текущих ценах по данным маркетинговых исследований в части определения цен ресурсов на рынке, разработанный заказчиком. | Расчет с определением стартовой стоимости объекта в текущих ценах. |

Заказчик:

Спец. по строительству **Навоийской ГМО:**

Инженер ООО «Лойиха – Нур- Гесс»

Handwritten signature of the project manager (top right) and the engineer (bottom center).