

"ADONIS PROJECT" MCHJ



РАБОЧИИ ПРОЕКТ-

Текущий ремонт
школа №9

г.Янгиер Сырдарьинкой области

Пересчет по Экспертному заключение №69389 от 01.12.2022г

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

Книга №- 01

Пояснительная записка к смете

Продолжительность строительства

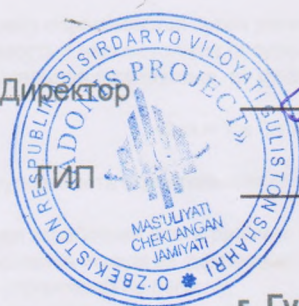
Стартовая стоимость строительства

Прочие расходы заказчика

Сводная объектная смета

Лицензия

Директор



ТИП

О.Атабаева

М.Пулатов

г. Гулистан 2022

г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение стартовой стоимости в договорных текущих ценах

По объекту:

школа №9

В соответствии с требованиями приложения № 1 к Постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан 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 рассчитывается согласно ШНК 4.01.16-04 п. 4.6 по формуле:

$$C = (C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_{р}) \times K_p$$

или при строительстве объекта «под ключ»:

$$C = (C_o + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_{р}) \times K_p,$$

где:

C_о - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

C_м - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

C_{зп} – затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

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

C_п - прочие затраты производственного характера;

C_{пп} - прочие затраты подрядчика;

C_р - затраты на страхование строительства объектов на время строительства;

K_р - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста

цены в строительстве на очередной год.

1. Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции.

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе сводного ресурсного расчета, разрабатываемого в составе конкурсной документации с применением средневзвешенных цен на единицу с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, сложившихся в Сырдарьинской области, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp},$$

где:

C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, ..., C_{mp} – стоимость отдельных видов строительных материалов,

где:

N_{ср} – количество отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций, требуемого для строительства объекта;

C_{ср} - средневзвешенная цена на единицу строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, сложившихся в регионе

Стоимость строительных материалов, изделий и конструкций взята из «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы» принимаемые в строительном производстве Республики Узбекистан и утвержденные Госкомархитектстройем Республики Узбекистан за 3 кв 2022 года. Цены на материалы и оборудования рекомендательного характера

2. Затраты на заработную плату

Затраты на заработную плату определяются путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование, по формуле:

$$C_{зп} = T \times C_ч \times K_{сс},$$

где:

T - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах;

C_ч – среднечасовая заработная плата рабочих; при определении стартовой стоимости объекта исчисляется исходя из фактического уровня средне-статической месячной заработной платы строителей по региону;

K_{сс}- коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_ч = Z_{мс} : \Phi,$$

Где: Φ

Z_{мс} - среднемесячная заработная плата строителей по региону, определенная на основе статических за предыдущие 12 месяцев предшествующих на момент расчета, сум/месяц;

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

Сч = 15596,1568

Отчисление на социальное страхование от основной заработной платы:

Трудозатраты по сводным ресурсным методам: 2 310,919

Основная заработная плата рабочих строителей: 36 041 454

Трудозатраты рабочих-строителей, определенные в составе смет: 2310,919 чел-час

Трудозатраты одного рабочего строителя за месяц при восьми часовой рабочей смены: 178 чел-час в мес

Козф. учитывающий параллельную работу бригад при производстве работ на объекте: 1,1 коэфф.

Среднее кол.во рабочих строителей, электр., сантехн. и других специал. работающих на объекте: 7 чел.

определилась : $\frac{1,7 \text{ мес.}}{37 \text{ Раб. дн.}}$

37 Раб. дн.

Среднее количество рабочих строителей, электриков, сантехников и других специалистов работающих на объекте:

$T=2310,919/178/1,1/7$

3. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов в текущих ценах, при определении стартовой стоимости строительства объекта, рассчитывается по формуле:

$$Сэм = Эм \times Цпр,$$

где:

Эм – объём эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов приняты усредненно к Сырдарьинской области:

Сэм = 7 078 086

4. Затраты на приобретение оборудования, мебели и инвентаря.

Затраты на приобретение оборудования, мебели и инвентаря определяются на основании спецификаций, составленных на основе действующих сметных ресурсных нормативов с применением цен предприятий-производителей (поставщиков) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов или по банку данных, формируемых на основе мониторинга цен, по формуле:

$$Со = Со1 + Со2 + Со3 + \dots + Соn,$$

где:

Со1, Со2, Со3, ..., Соn - стоимость отдельных видов оборудования, мебели и инвентаря.

$$Соn = N \times Цср,$$

где:

N – количество отдельного вида оборудования, мебели и инвентаря;

Цср – средневзвешенная цена единицы оборудования, мебели и инвентаря.

Со = 0

5. Структура прямых затрат

№ п/п	Наименование	Стоимость в текущих ценах, сум
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	36 041 454
2	Эксплуатация машин и механизмов	7 078 086
3	Расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	127 431 998
4	Расходы на оборудование, мебель и инвентарь	0
	ИТОГО:	170 551 538

6. Прочие затраты производственного характера

Прочие затраты производственного характера учитывают затраты (Ср) учитывают затраты на временные здания и сооружения, зимнее удорожание, перевозку рабочих, вахтовый метод строительства и т.п., которые не учтены в прямых затратах.

Эти затраты определяются по данным ПОС и средне сложившихся затрат в подрядной организации. Прочие затраты производственного характера Ср приняты условно.

ИТОГО прямые затраты с учетом затраты производств. характера 170 551 538

7. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика Пп приняты согласно статистическим данным в размере 16% от суммы прямых затрат с учетом затрат производственного характера, за минусом затрат на оборудование

Пп = $170551538,4 \times 17,27\%$ 29 454 251

Итого полная стоимость объекта подлежащего страхованию
 $Ср = См + Сзп + Сэм + Сп + Пп = 200 005 789$

8. Коэффициент риска

Коэффициент риска принят условно в размере 0.02%	0
страхование строительства 0,32%	0
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС:	
Ц =	200 005 789

Итого НДС:				
Пз =	200005789	x	15%	30 000 868

9. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика Пз

Пз =	20934080054,94%	9 335 014
------	-----------------	-----------

Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС составит:

200005789	+	30000868	+	9335014	=	239 341 672
-----------	---	----------	---	---------	---	-------------



**РЕКОМЕНДУЕМЫЙ
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

школа №9
г.Янгийер Сырдарьинкой области

Стоимость объекта в текущих ценах: 239 341 670 сум
Нормативная трудоемкость: 2 310,919 чел. час

№ п/п	Наименование затрат и показателей	Всего капитальных вложений (сум)	в том числе		
			СМР	Оборудование	Прочие затраты заказчика
1	Затраты на основную заработную плату с отчислениями на социальное страхование	36 041 454	36 041 454		
2	Затраты на машины и механизмы (ориентир.)	7 078 086	7 078 086		
3	Расходы на стройматериалы, конструкции и изделия	121 363 808	15 622 960		
4	Затраты на транспортировку материалов 5%	6 068 190	781 148		
5	Затраты на оборудование с учет.тран.и склад.Расход 2%			0	
6	Затраты на кабельную продукцию с учет.транс 1,5%				
	Итого прямые:	170 551 538	59 523 648		
7	Прочие затраты и расходы подрядчика 17,27%	29 454 251	29 454 251		
	Итого полная стоимость объекта подлежащая обязательному страхованию:	200 005 789	200 005 789		
8	Коэффициент риска от прямых с прочими и производственными расходами без учета страхования К = 0.02	0	0		
	страхование строительства 0,32%	0	0		
	Итого с коэффициентом риска и страх.стр.:	200 005 787	200 005 789		
	НДС 15%	30 000 868	30 000 868		
9	Итого стоимость в догов. Текущих ценах с НДС	230 006 655			
10	Прочие расходы заказчика:	9 335 014			9 335 014
	в т. ч. затраты на ПСД	7 800 000			7 800 000
	в т. ч. затраты на экспертизу с НДС	1 035 000			1 035 000
	в т. ч. затраты на авторский надзор	0			0
	в т. ч. затраты на ГАЧН 0,2%	400 012			400 012
	в т. ч. затраты на тех.обследования	0			0
	в т. ч. затраты на "Шаффоф курилиш 0,05%"	100 003			100 003
	Итого стоимость ст-во без НДС с проч. затратами заказч.	209 340 801			
	Итого стоимость ст-во с НДС с проч. затратами заказчика	239 341 670			

Директор:

ГИП:

Сметный отдел:

Представитель заказчика:



(Handwritten signatures)

О.Атабаева

М.Пулатов



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

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67
226-06-61, E-mail: sirdarya_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 01-12-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 69389

Obyekt nomi «Sirdaryo viloyati Yangiyer shahrida joylashgan 9 - sonli umumta'lim maktabini joriy ta'mirlash ishlari bo'yicha»

Buyurtmachi - YANGIYER SHAHAR XALQ TA'LIMI BO'LIMI

Bosh loyihachi - "ADONIS PROJECT" MCHJ

Litsenziya AL-002049. 24.01.2022

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender (tanlov) asosida

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 64965

1. Loyihalash uchun asos

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021 yil 11 oktyabrdagi "Byudjet jarayonida fuqarolarning faol ishtirokini ta'minlash bo'yicha qo'shimcha chora- tadbirlar" to'g'risidagi PQ-5072 sonli qarori.

2. Xalq deputatlari Yangiyer shahar kengashining 2022 yil 4 oktyabr sanasidagi VI-62-140-9-132-K/22 - sonli qarori.

3. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha hujjatlarini ishlab chiqish uchun topshiriq (2022 yil).

4. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

1. Sirdaryo viloyati Yangiyer shahar Xalq ta'limi bo'limining 2022 yil 27 oktyabr sanasidagi loyiha-smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish to'g'risidagi 01-05/561 - sonli xati.

2. Al'bom 1 - Metal va shlakoblok to'siqlar. Arxitektura va qurilish yechimlari.

3. Kitob 1 - kelishilgan joriy narxlardagi qurilish qiymati QQS va buyrtmachining boshqa xarajatlari bilan 254959,816 ming so'm. /Сводный сметный расчет, локально-ресурсный сметный расчет и локальные ресурсные ведомости/.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

9-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash.

Arxitektura-qurilish yechimlari:

Mavjud 9-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash loyiha-smeta hujjatlarida mavjud maktab hududini metal to'siqlar va shlakobloklardan qurilgan yopiq to'siqlar bilan o'rash ko'zda tutilgan.

Metal va shlakoblokli to'siqlar tasiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga va ishchi chizmalarga binoan ishlangan va quyidagi ish turlari ko'zda tutilgan:

Metal to'siqlar (металлическое ограждение):

Er ishlari:

- nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq yer ishlarini bajarish.

Fundamenti:

- shag'aldan tagqatlamni yotqizish;
- tasmasimon temir-beton poydevorni qurish (ustroystvo lентochnix fundamentov jelezobetonnix pri shirine poverxu do 1000 mm);
- beton ustunli poydevorlarni qurish (ustroystvo fundamentov-stolbov betonnix);
- vazni 4 kg gacha bo'lgan zakladnoy detallarni o'rnatish;
- vertikal yuzalarni obmazochniy bitum bilan bir qatlam gidroizolyatsiya qilish.

Metal to'siqlar (metal ustunlar):

- o'lchamlari 80x80x3,5 mm bo'lgan kvadrat quvurlardan ustunlarni montaj qilish;
- po'lat kvadrat quvurlardan metal to'siqlarni o'rnatish (ustroystvo metallicheskix ograjdeniy iz trubi stal'niye kvadratniye);
- metal yuzalarni GF-021 gruntovkasi bilan gruntovka qilish;
- gruntovka qilingan yuzalarni PF-115 emal bilan bo'yash.

Metal to'siqlar (yangi):

- metal to'siqlarni o'rnatish;
- metal yuzalarni GF-021 gruntovkasi bilan gruntovka qilish;
- gruntovka qilingan yuzalarni PF-115 emal bilan bo'yash.

Metal to'siqlar (b/u):

- avval ishlatilgan to'siqlarni o'rnatish;
- metal yuzalarni yog'li buyoqlardan qo'lda tozalash;
- metal reshetkalar yuzalarini yog'li buyoq bilan 2 marta bo'yash.

Yopiq to'siqlar (глухое ограждение):

Er ishlari:

- nuqsonlar dalolatnomasiga muvofiq yer ishlarini bajarish.

Poydevor:

- shag'aldan tagqatlamni yotqizish;

- tasmasimon temir-beton poydevorni qurish (ustroystvo lentochnix fundamentov jelezobetonnix pri shirine poverxu do 1000 mm);

- beton ichida qoladigan po'lat konstruksiyalarni o'rnatish;

- vertikal yuzalarni obmazochniy bitum bilan bir qatlam gidroizolyatsiya qilish.

- gorizontall yuzalarni suyuq shisha aralashgan sement bilan gidroizolyatsiya qilish.

Devor:

- yengil beton toshlar bilan oblitsovkasiz devor urish (kladka sten iz legkobetonnix kamney bez oblitsovki pri visote etaja do 4 m);

- devorni va boshqa konstruksiyalarni armaturalash (armirovaniye kladki sten i drugix konstruksiy);

- yog'och opalubkalarda temir-beton ustunlarni o'rnatish (ustroystvo jelezobetonnix kolonn v derevyannoy opalubke visotoy do 6 m, perimetrom do 2 m);

- yog'och opalubkalarda temir-beton serdechniklarni o'rnatish (ustroystvo jelezobetonnix serdechnikov v derevyannoy opalubke visotoy do 4 m, perimetrom do 2 m);

- opalubkalarda belbog'lar qurish (ustroystvo poyasov v opalubke).

Tom qismi:

- tomni ruxli po'lat listlar bilan yopish (ustroystvo krovli iz otsinkovannoy stali).

Pardozlash ishlari:

- devorlarni sement-ohak qarishmasi bilan yaxshilab suvoq qilish (uluchshennaya shtukaturka sementno-izvestkovim rastvorom po kamnyu sten);

- sokolni sement-qum qarishmasi bilan suvoq qilish;

- otkoslar yuzasini tayyorlab olib polivinilatsetat suv-emulsiya buyog'i bilan bo'yash (okraska otkosov s podgotovkoy poverxnosti polivinilatsetatnaya);

- sokol suvog'i ustidan yog'li buyoq bilan yaxshilab bo'yash.

To'siqlarni qurishdagi barcha ish hajmlari ishchi chizmalarga mos keladi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Ishchi loyiha ko'rib chiqildi va kelishildi:

- ishchi loyiha buyurtmachi bilan kelishilgan.

6. Ekspertiza natijalari.

1. Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida ekspert tomonidan aniqlangan xato va kamchiliklar loyiha tashkiloti tomonidan o'zgartirish va tuzatishlar kiritilishi natijasida to'g'rilanib qayta to'ldirildi:

- ekspertiza tekshiruvini hamda smetadagi tuzatishlar bo'yicha smeta harajatlarini qayta hisoblash natijasida smeta ko'rsatgichlari 15584,267 ming so'mga kamaytirilib, buyurtmachining boshqa xarajatsiz va 15 % QQS bilan hisoblanganda 230006,655 ming so'm qilib belgilandi. Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari 9335,154 ming so'mni tashkil etadi.

- dastlabki smeta hujjatlari hisob-kitobini kamaytirilishi yoki pasayganligi resurs smeta me'yorlari, mashina va mexanizmlarning 1 mash/soat qiymatining kamaytirilishi natijasida o'zgartirildi.

Asosiy qurilish materiallari, konstruksiyalari, mebel va jihozlari narxlari O'zbekiston Respublikasi qurilish ishlab chiqarish sohasida "QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI" tomonidan 2022 yil II choragi uchun chiqarilgan elektron katalogiga, birja narxlariga va buyurtmachining ma'lumotlariga asosan qabul qilingan. Ijtimoiy sug'urta to'lovlari bilan birga hisoblanadigan 1 odam/soat (II chorak 2022 yil) xarajatlari 16925,22 so'mni, rudratchining boshqa xarajatlari Sirdaryo viloyati bo'yicha o'rtacha qabul qilingan 17,27 % ni tashkil etadi.

2. Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar shaharsozlik hujjatlari ekspertizasidan o'tkazilmaydi.

Buyurtmachi ob'yekt bo'yicha o'rnatiladigan barcha asbob-uskuna, jihozlarning ro'yxati (texnologik vositalar) va mebel' inventar jihozlarni sotib olishida 2021 yil 22 apreldagi O'zbekiston Respublikasining "Davlat xaridlari to'g'risida" gi 684-sonli qonun talablariga rioya etilsin.

3. Smeta hujjatlariga asosan qurilish ishlarining yakuniy harajatlari buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro xujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

4. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

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

6. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan buyurtmachi va pudratchining boshqa harajatlari

miqdori bo'yicha shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi majburiyatni o'z zimmasiga olmaydi.

7. Buyurtmachi va loyiha tashkilotiga o'rnatilgan tartibda ekspertiza tomonidan berilgan kamchiliklarni bartaraf etgan holda loyiha-smeta hujjatlarini o'zgartirish talabi qo'yilgan. Agar ushbu talab bajarilmasa va loyiha-smeta hujjatlari buyurtmachiga to'liq tuzatishlarsiz berilsa, ushbu ekspertiza xulosasi haqiqiy emas deb hisoblanadi.

7. Xulosalar.

1. Sirdaryo viloyati Yangiyer shahrida joylashgan 9 - sonli umumta'lim maktabini joriy ta'mirlash ishlari bo'yicha ishlab chiqarilgan smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etilayotgan *cheklangan qiymat* miqdori 15% QQS bilan va buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz hisoblanganda 230006,655 ming so'mni (QQS siz 200005,787 ming so'm) tashkil etadi.

Shu jumladan:

- qurilish materiallari va mahsulotlari, konstruksiyalar uchun sarflanadigan transport xarajatlari bilan birgalikdagi xarajatlar - 127431,998 ming so'mni;

- asosiy oylik uchun ijtimoiy sug'urta to'lovlari xarajatlari bilan hisoblanganda - 36041,461 ming so'mni;

- mashina va mexanizmlar uchun sarflanadigan xarajatlar - 7078,077 ming so'mni;

- jihozlar va mebel (oborudovaniye) xarajatlari - 0,00 ming so'mni;

- pudratchining boshqa xarajatlari (17,27 %) - 29454,250 ming so'mni;

- qurilish ob'ektlarini ijtimoiy sug'irtalash (0,32 %) - 0,00 ming so'mni;

- qo'shimcha qiymat solig'i (15%) - 30000,868 ming so'mni tashkil etadi.

2. Tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdor buyurtmachi va pudratchi o'rtasida shartnoma tuzishga asos bo'la olmaydi.

3. O'zbekiston Respublikasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli qonuni va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda hamda ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan rekonstruksiya ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

Bosh mutaxassis: Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich

"УТВЕРЖДАЮ"



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛА №9 Г.ЯНГИЕР СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование стройки)

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

(локальная ресурсная смета)

РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ОБЪЕКТ -ОГРАЖДЕНИЯ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
			по проектным данным
3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ.ГРУНТА ГРУНТОВ:2	100М3	1,2263
2	ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100М3	1,0172
3	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	1,0172
РАЗДЕЛ 2. Р ФУНДАМЕНТ			
4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	М3	17,6600
5	ПЛЕНКА ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ	М2	177,8400
6	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3	0,3706
7	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,5890
8	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,2190
9	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,1428
10	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,1700
11	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,4080
12	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	1,6316
13	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	1,6316
РАЗДЕЛ 3. ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ			
РАЗДЕЛ 4. СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ			
14	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	2,3240
15	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫК 80X80X3,5 ММ	Т	2,2750
16	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ, 5 ММ	Т	0,0490
17	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,8738
18	ОБРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,8738
РАЗДЕЛ 5. ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ(НОВАЫЕ)			
19	МОНТАЖ ОГРАЖДЕНИЯ	Т	4,0560
20	СТАЛЬ КВАДРАТНАЯ 10X10 ММ	Т	2,3640
21	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ, 5 ММ	Т	1,4780
22	СТАЛЬНОЙ ПИКА 10,5X5,5	Т	0,2140
23	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	2,1901
24	ОБРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	2,1901
РАЗДЕЛ 6. ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ(Б/У)			
25	МОНТАЖ ОГРАЖДЕНИЯ Б/У	Т	5,6060
26	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ МЕТАЛЛИЧЕСКИИ ПОВЕРХНОСТИ ОТ МАСЛЯНЫХ КРАСОК	100М2	4,6410
27	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	4,6410
РАЗДЕЛ 7. ОГРАЖДЕНИЯ ГЛУХИЕ			
РАЗДЕЛ 8. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			
28	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ.ГРУНТА ГРУНТОВ:2	100М3	0,3710

1	3	4	6
29	ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100M3	0,3710
30	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100M3	0,3710
РАЗДЕЛ 9. Р ФУНДАМЕНТ			
31	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	M3	4,7200
32	ПЛЕНКА ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ	M2	98,5600
33	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100M3	0,1889
34	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,1250
35	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 8 ММ	T	0,0590
36	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ОСТАЮЩИХСЯ В ТЕЛЕ БЕТОНА	T	0,2250
37	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,1870
38	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0380
39	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2	0,8094
40	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0,8094
41	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100M2	0,2020
РАЗДЕЛ 10. ОГРАЖДЕНИЯ			
42	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	M3	19,1800
43	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	T	0,0900
44	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100M3	0,0360
45	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,1020
46	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0490
47	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ	100M3	0,0135
48	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0190
49	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,0830
РАЗДЕЛ 11. КРОВЛЯ			
50	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100M2	0,2700
51	ЛИСТ ОЦИНКОВАННЫЙ	M2	27,0000
52	САМОРЕЗ	ШТ	539,000
РАЗДЕЛ 12. ОТДЕЛОЧНАЯ РАБОТА			
53	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	2,3440
54	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ РАСТВОРОМ ПО ЦОКОЛЮ	100M2	0,4050
55	ОКРАСКА ОТКОСОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100M2	2,3440
56	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ЦОКОЛЮ	100M2	0,4050



М.ПУЛАТОВ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛА №9 Г. ЯНГИЕР СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ОБЪЕКТ - ОГРАЖДЕНИЯ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

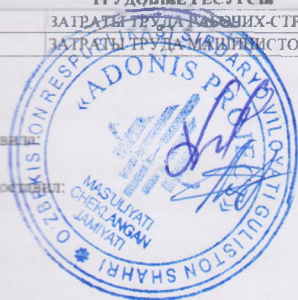
Код	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
0,3710					
0,3710					
4,7200					
98,5600					
0,1889					
0,1250					
0,0590					
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
0,2250	1 E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ.ГРУНТА ГРУНТОВ:2	100МЗ	1,2263	
0,1870	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	188,8502
0,0380	2 E0102-061-02	ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100МЗ	1,0172	
0,8094	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	98,8718
0,8094	3 E0102-005-01	УЦЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ. ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	1,0172	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	12,7455
	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,04	3,0923
0,2020	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	12,3895
РАЗДЕЛ 2. Р ФУНДАМЕНТ					
19,1800	E0101-002-03 МШК ТРОЙ P73 05.01.21 N	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	МЗ	17,6600	
0,0900	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	42,384
0,0360	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	16,4238
	9219	ВОДА	МЗ	0,15	2,649
	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	22,6048
0,1020	E04358	ПЛЕНКА ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ	М2	177,8400	
0,0490	E0601-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100МЗ	0,3706	
0,0135	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446,04	165,3024
0,0190	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИШНЫЕ	МАШ.-Ч	21,42	7,9383
	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,81	0,300186
0,0830	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	0,693022
	6241	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В7,5 М-100 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	101,5	37,6159
	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,10488
0,2700	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,004818
	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,13	0,048178
27,0000	30959	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,14	0,051884
539,0000	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,47	0,174182
	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	14,5275
2,3440	E0601-001-13	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,5890	
0,4050	E0601-001-13	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,2190	
0,4050	E0601-001-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ	100МЗ	0,1428	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	85,4315
	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИШНЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	4,164
	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,122808
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,154224
	6241	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В7,5 М-100 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	102	14,5656
	9219	ВОДА	МЗ	0,424	0,060547
	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,004284
	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,7	0,09996
	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	9,2963
	E0601-015-07	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,1700	
	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Т	0,4080	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	88,0546
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,08568
	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,408
	E1202-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	1,6316	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	48,7848
	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	1,6316
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,4079
	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,39811

1	2	3	4	5	6
13	E1202-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	1,6316	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	33,48
13.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,228
13.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,396
РАЗДЕЛ 3. ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ					
РАЗДЕЛ 4. СТОЙКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ					
14	E0903-012-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	2,3240	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,59	15,31
14.2	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,09	0,209
14.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,53
14.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000
15	C30807	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫМ 80X80X3,5 ММ	Т	2,2750	
16	C5682	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ, 5 ММ	Т	0,0490	
17	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2	0,8738	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	4,6
17.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,008
17.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,978
17.4	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,010
17.5	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,001
18	E1303-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100M2	0,8738	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	3,3
18.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,008
18.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	0,56
18.4	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,019	0,016
РАЗДЕЛ 5. ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ(НОВАЯ)					
19	E0903-030-01	МОНТАЖ ОГРАЖДЕНИЯ	Т	4,0560	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,13	158,7
19.2	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ.-Ч	3,46	14,0
19.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	4,62	18,7
19.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,29	1,1
19.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	6,71	27,2
19.6	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,34	1,1
19.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,77
19.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,63	6,1
19.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000
19.10	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,002
19.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000
19.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,37	5,3
19.13	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,004	0,016
19.14	35504	КАНАТЫ ПЕНЫКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000
19.15	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ПИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,004
19.16	44897	ШЛИФКРУТИ	ПГТ	0,07	0,21
19.17	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,41	1,1
19.18	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,001	0,004
19.19	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 НММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,07
20	C4601	СТАЛЬ КВАДРАТНАЯ 10X10 ММ	Т	2,3640	
21	C5682	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ, 5 ММ	Т	1,4780	
22	C39582	СТАЛЬНОЙ ПИКА 10,5X5,5	Т	0,2140	
23	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2	2,1901	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	11,1
23.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02
23.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	2,4
23.4	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,02
23.5	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,0
24	E1303-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100M2	2,1901	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	8,3
24.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02
24.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	1,1
24.4	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,019	0,04
РАЗДЕЛ 6. ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ(Б/У)					
25	E0903-030-01	МОНТАЖ ОГРАЖДЕНИЯ Б/У	Т	5,6060	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,13	219,0
25.2	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ.-Ч	3,46	19,0
25.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	4,62	25,0
25.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,29	1,1
25.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	6,71	37,2
25.6	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,34	1,1
25.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	1,1
25.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,63	9,1

	4	5	6				
1.6316	25 9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,00001	0,000056	
	25 10	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	T	0,0006	0,003364	
	25 11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,00003	0,000168	
	25 12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	1,37	7,6802	
0,5	25 13	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	T	0,004	0,022424	
1,4	25 14	35504	КАНАТЫ ПЕНЫКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	T	0,0001	0,000561	
2,4	25 15	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	M3	0,00103	0,005774	
	25 16	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,07	0,19242	
	25 17	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,41	2,2985	
2.3240	25 18	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	T	0,001	0,005606	
0,57	15,31						
0,09	0,20						
0,21	0,53	25 19	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 НММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10M	0,0187	0,104832	
0,04	0,00						
2.2750							
0.0490	26	E62-41-2	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОТ МАСЛЯНЫХ КРАСОК	100M2		4,6410	
0.8738	26	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,87	120,0627	
0,31	4,6	27	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	4,6410	
0,01	0,008	27	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	329,7895
1,12	0,978	27	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,13923
0,11	0,010	27	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	T	0,0246	0,114169
0,02	0,001	27	31392	ОЛИФА НАГУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	12,5307
0.8738		27	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	1,3923
0,33	3,3						
0,01	0,008						
0,65	0,56						
0,19	0,016	28	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ.ГРУНТА ГРУНТОВ:2	100M3		0,3710
		28	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	57,134
4.0560		29	E0103-061-02	ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100M3		0,3710
0,13	158,7	29	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	36,0612
3,46	14,2	30	E0104-105-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ. ГРУППА ГРУНТОВ 1,2	100M3		0,3710
4,62	18,7	30	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	4,6486
0,29	1,1	30	650	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,04	1,1278
0,71	27,2	30	1086	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	4,5188
0,34	1,2						
0,19	0,77	31	E1091-002-03	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	M3		4,7200
1,63	6,6	31	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	11,328
0,001	0,00	31	1086	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	4,3896
0,06	0,00	31	4000	ВОДА	M3	0,15	0,708
0,003	0,00	31	4000	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	1,28	6,0416
1,37	5,7	32	E1005	ПЕНКА ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ	M2		98,5600
0,004	0,01	32	E0001-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100M3		0,1889
0,001	0,000	32	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446,04	84,257
0,103	0,004	32	40	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	21,42	4,0462
0,07	0,20	32	270	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,81	0,153009
0,41	1,0	32	200	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	123,76	23,3783
0,001	0,004	32	200	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	0,353243
0,87	0,073	32	400	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В7,5 М-100 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	19,1733
		32	1000	ВОДА	M3	0,283	0,053459
		32	1000	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,013	0,002456
2.3640		32	1000	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,13	0,024557
1.4780		32	1000	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,14	0,026446
0.2140		32	1000	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,47	0,088783
2.1901		32	1000	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	39,2	7,4049
0,31	11,4	33	E0005	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T		0,1250
0,01	0,02	33	E0006	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 8 ММ	T		0,0590
0,002	0,00	33	E0007-015-06	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ОСТАЮЩИХСЯ В ТЕЛЕ БЕТОНА	T		0,2250
2.1901		33	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,33	10,4242
3,83	8,2	33	1	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	8,82	1,9845
0,01	0,02	33	200	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,63	0,59175
0,65	1,4	33	1000	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,007	0,001575
0,019	0,041	33	E0008	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T		0,1870
		33	E0009	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T		0,0380
5.6060		34	E1000-001-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2		0,8094
0,13	219,3	34	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	24,2011
3,46	19,2	34	650	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0,8094
4,62	25,0	34	200	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,20235
0,29	1,6	34	1000	МАСТКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,197494
6,71	37,0						
0,34	1,0						
0,19	1,0						
1,63	9,1						

1	2	3	4	5	6
40	E1202-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0,8094	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	16,59
40.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,1133
40.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,1974
41	E1202-001-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100M2	0,2020	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,2	7,71
41.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0,25
41.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,03
41.4	9219	ВОДА	M3	0,225	0,04
41.5	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	M3	3,1	0,6
41.6	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	T	0,05	0,01
РАЗДЕЛ 10. ОГРАЖДЕНИЯ					
42	E0803-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	M3	19,1800	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,43	84,9
42.2	9219	ВОДА	M3	0,26	4,9
42.3	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	M3	0,92	17,6
42.4	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ. IV СОРТА	M3	0,0005	0,00
42.5	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	M3	0,11	2,1
43	E0802-007-01 МИНСТРОЙ РУЗ N 886(ПР)	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	T	0,0900	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,73	5,7
43.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,0
43.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,0
43.4	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	T	1	1
44	E0601-026-04	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100M3	0,0360	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1569,4	56,0
44.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	61,88	2,1
44.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,9	0,0
44.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	124,95	4,4
44.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,27	0,15
44.6	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 М-100. ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	3,1
44.7	9219	ВОДА	M3	0,25	0,0
44.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,045	0,00
44.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,15	0,0
44.10	36080	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	1,7	0,0
44.11	44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	M3	0,25	0,0
44.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	135	1,4
45	C3507	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,1020	
46	C3502	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0490	
47	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ	100M3	0,0135	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016,26	13,7
47.2	112	АВТОПОПУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,00
47.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	49,09	0,60
47.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208,25	2,1
47.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,23	0,00
47.6	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 М-200. ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	1,2
47.7	9219	ВОДА	M3	0,12	0,00
47.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,037	0,0
47.9	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,04	0,00
47.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,25	0,00
47.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,25	0,00
47.12	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	0,81	0,00
47.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	77,9	1,4
48	C3706	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0190	
49	C3726	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,0830	
РАЗДЕЛ 11. КРОВЛЯ					
50	E1201-007-08 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100M2	0,2700	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	90,85	24,0
50.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,0
50.3	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	T	0,0071	0,00
50.4	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	T	0,052	0,00
50.5	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	1,8	0,00
51	C01-1861-73	ЛИСТ ОЦИНКОВАННЫЙ	M2	27,0000	
52	C30490	САМОРЕЗ	ШТ	539,0000	

6	1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 12. ОТДЕЛОЧНАЯ РАБОТА						
0.8094	53	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	2,3440	
		1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70.88	166,1427
	53.2	9219	ВОДА	M3	0,35	0,8204
0.5	16.59	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	M3	1,89	4,4302
0.14	0.1133	54	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ РАСТВОРОМ ПО ЦОКОЛЮ	100M2	0,4050
2.44	0.1974	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70.88	28,7064
0.2020		9219	ВОДА	M3	0,35	0,14175
		12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	M3	1,89	0,76545
		55	E1504-012-03	ОКРАСКА ОТКОСОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100M2	2,3440
0.3	7.71	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,59	22,479
1	0.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,1172
		12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	0,06	0,14064
0.4	0.01	31133	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ НАРУЖНЫЕ	T	0,038	0,089072
2.25	0.04	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0003	0,000703
3.1	0.62		ВЕТОШЬ	КГ	0,01	0,02344
0.05	0.01	44059				
19,1800		56	E1504-025-08	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ЦОКОЛЮ	100M2	0,4050
		ДОП. 4				
		1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,01	20,6591
0.41	84.9	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,003038
0.26	4.9	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,3402
0.92	17.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	T	0,01837	0,00744
0.005	0.00	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,12555
0.11	2.1	Итого по локальной ресурсной ведомости:				
0.0900		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		2310,9189
0.73	5.3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч		37126,7
0.23	0.0					
0.31	0.0					
1	0					
0.0360						
0.0	56.4					
0.00	2.2					
1.9	0.0					
24.95	4.0					
4.27	0.15					
4.5	3.0					
0.25	0.0					
0.045	0.00					
0.15	0.0					
1.7	0.0					
0.25	0					
135						
0.1020						
0.0490						
0.0135						
6.26	13.7					
0.27	0,003					
49.09	0,66					
0.25	2.0					
1.21	0,01					
0.5	1.7					
0.12	0.00					
0.037	0.0					
0.04	0.00					
0.25	0.00					
0.25	0,00					
0.81	0,010					
77.9	1.0					
0.0190						
0,0830						
0.2700						
0.85	24					
0.13	0					
0.071	0,00					
0.052	0,00					
1.8						
27,0000						
539,0000						



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛА №9 Г.ЯНГИЕР СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная ресурсная смета)

РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, ОБЪЕКТ -ОГРАЖДЕНИЯ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
				в базисном уровне	
				на.ед.изм.	общая
3	4	5	6	7	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2310,9189	15596,16	36041454,00
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	СУМ			36041454
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,003645	72437	264,03
3	ЭКСКАВАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	19,0389	1081	20581,09
4	КОМПАКТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ.-Ч	33,4305	1150	38445,10
5	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	2,643	58638	154980,23
6	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	4,2201	76681	323603,64
7	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	44,6591	127627	5699712,06
8	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,802	1327	3718,23
9	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	65,0412	1102	71675,38
10	СЕТКА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,644403	916	590,27
11	ПРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	37,7217	862	32516,08
12	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	78,5378	4656	365671,97
13	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	3,2851	2487	8169,99
14	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,345608	54548	18852,23
15	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	5,4864	54548	299274,00
16	АППАРАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	5,4231	4254	23069,88
17	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	15,7491	1077	16961,74
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	СУМ			7078086
	И Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	СУМ			--
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
18	БЕТОН БЕТОННЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	3,654	319382	1167021,83
19	БЕТОН БЕТОННЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,3702	404000	553581,00
20	БЕТОН БЕТОННЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	71,3548	319382	22789454,70
21	ВОДА	М3	9,5809	1500	14371,36
22	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,14064	337413	47453,76
23	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	5,1956	395000	2052265,95
24	БЛОКИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	М3	17,6456	199800	3525590,88
25	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	М3	0,6262	204335	127954,58
26	БЛОКИ ПОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,001917	1640000	31438,80
27	БЛОКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013774	1640000	225887,37

1	3	4	5	6	7
28	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,00054	16400000	8856
29	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	T	0,114169	18550000	2117827
30	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ НАРУЖНЫЕ	T	0,089072	6130000	546011
31	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	12,5307	11750	147235
32	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0,036767	12800000	470615
33	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,003038	11400000	34627
34	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	T	0,005797	19647000	113897
35	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	T	0,058214	18200000	1059496
36	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	1,1912	4500000	5360436
37	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	T	0,01404	4500000	63180
38	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,003665	8080000	29612
39	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	T	0,0101	2400000	24240
40	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	13,2369	3130	41431
41	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	T	0,006128	180000	1103
42	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,084015	15200000	1277021
43	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	T	0,038648	15200000	587449
44	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	T	0,000966	--	
45	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,000703	45000	31
46	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,3402	2400	816
47	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	M3	0,009952	3500000	34831
48	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	M3	0,00959	3500000	33565
49	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,07833	3500000	274155
50	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	M3	0,486	3500000	1701000
51	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,37386	3500000	130851
52	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,0612	3500000	214200
53	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	T	0,00744	18550000	138000
54	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	M3	0,009	3500000	31500
55	ВЕТОШЬ	КГ	1,5413	800	123
56	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	T	0,408	4500000	183600
57	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	T	0,09	9500000	855000
58	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,67634	4500	304
59	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	M3	2,1098	343740	72522
60	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	28,6464	31529	90319
61	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	3,9614	1627	644
62	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	T	0,009662	9500000	9178
63	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	37,1403	57750	214485
64	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИЗКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,180679	22000	397
65	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,087	9500000	82650

7	1	3	4	5	6	7
8856	65	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,289	9500000	2745500,00
2117827	7	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,278	9500000	2641000,00
546011	62	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,295	9500000	2802500,00
147235	62	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,295	9500000	2802500,00
470615	34627	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,295	9500000	2802500,00
113897	7	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,589	9500000	5595500,00
1059496	63180	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,589	9500000	5595500,00
5360436	29612	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,019	9500000	180500,00
63180	29612	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,019	9500000	180500,00
24240	41431	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,083	9500000	788500,00
41431	1103	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,083	9500000	788500,00
1103	1277021	СТАЛЬ КВАДРАТНАЯ 10X10 ММ	Т	2,364	6608697	15622959,71
1277021	587449	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ, 5 ММ	Т	1,527	8000000	12216000,00
587449	31	САМОРЕЗ	ШТ	539	235	126665,00
31	31	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫК 80X80X3,5 ММ	Т	2,275	9500000	21612500,00
31	31	СТАЛЬНОЙ ПИКА 10,5X5,5	Т	0,214	8080000	1729120,00
31	816	ПЕНКА ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ	M2	276,4	2500	691000,00
816	816	ЛИСТ ОЦИНКОВАННЫЙ	M2	27	39264	1060128,00
34831	34831	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			121363808

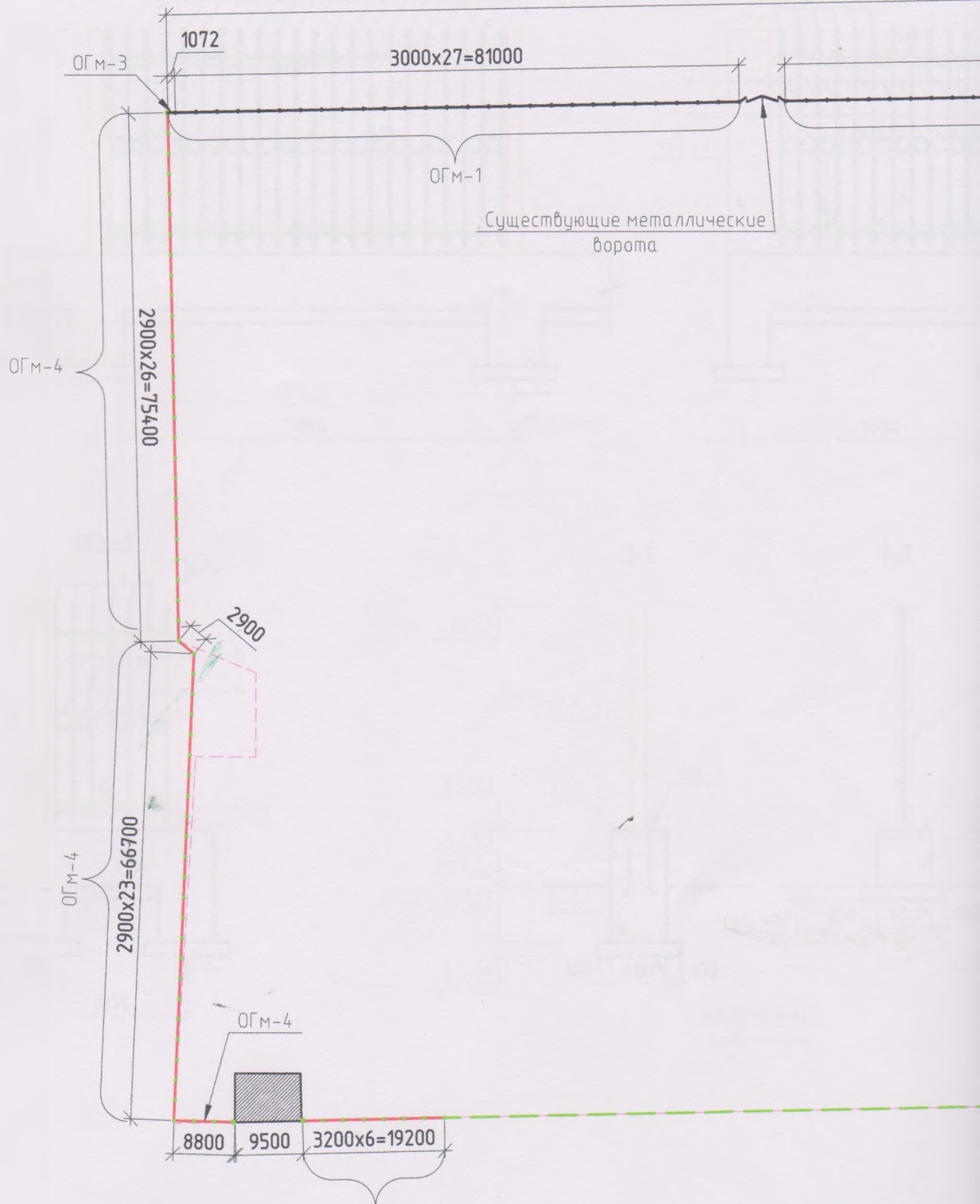


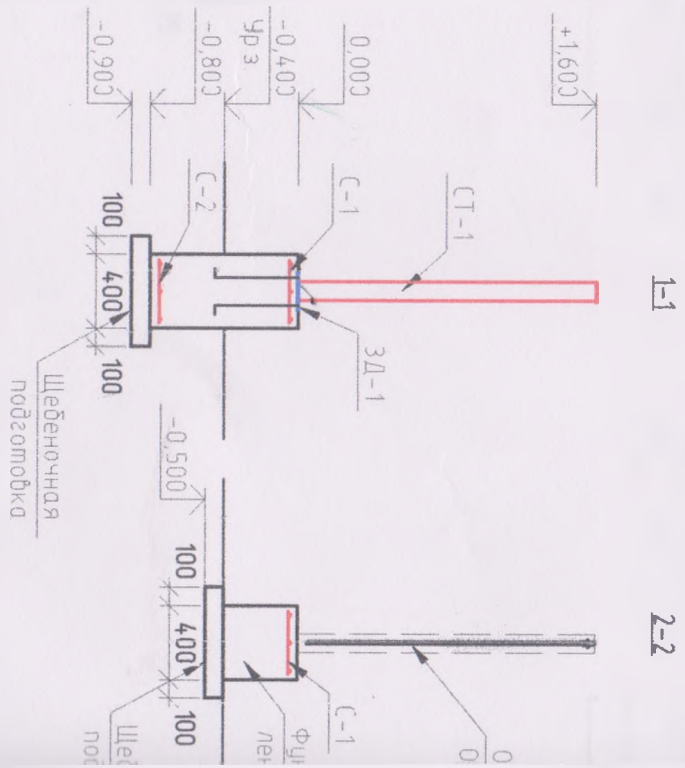
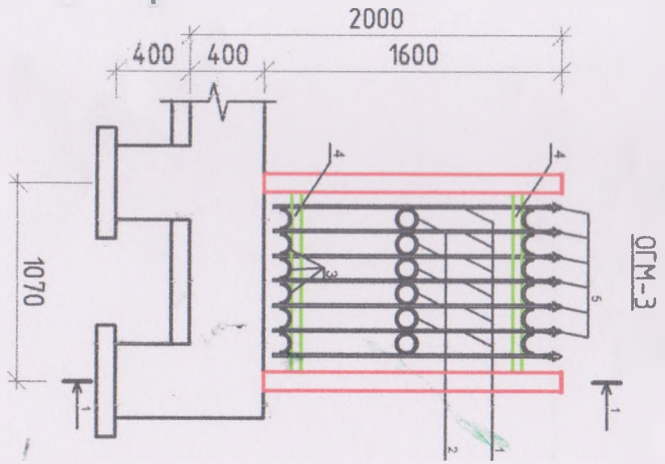
Смета составила:

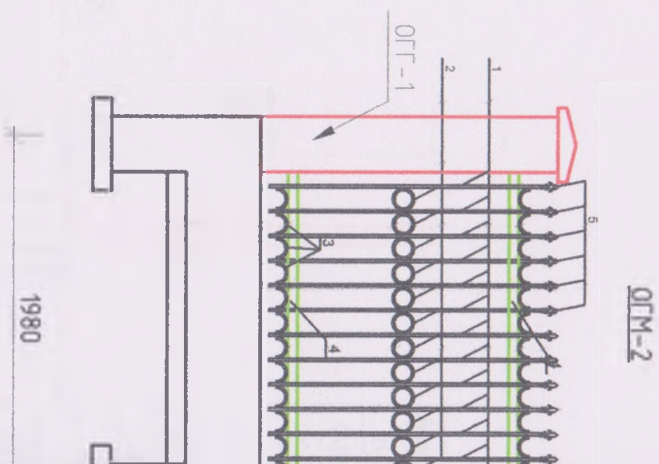
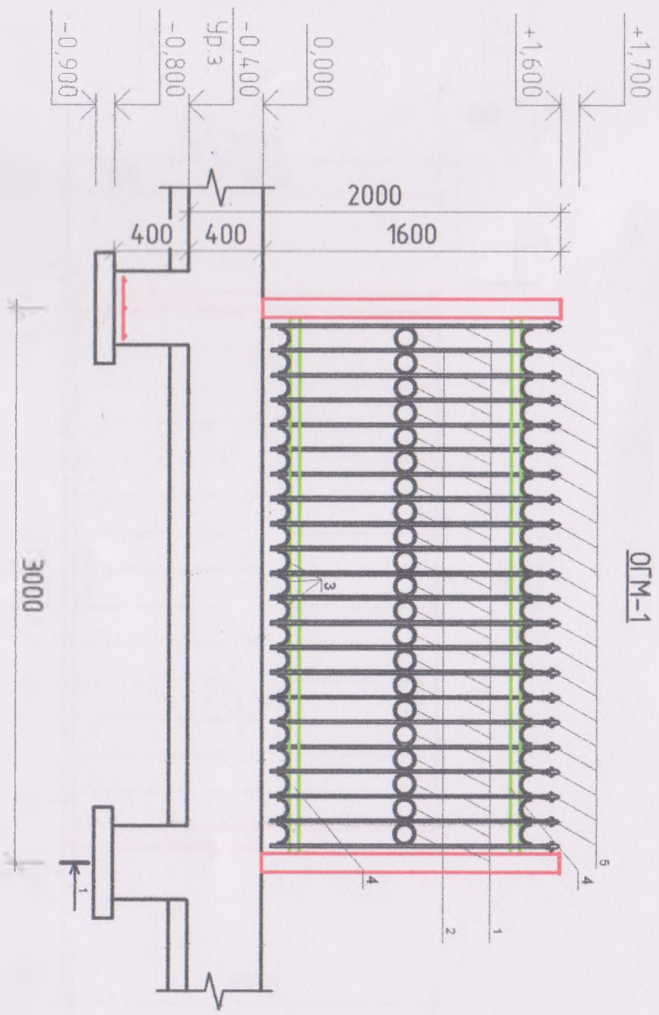
33565
274155
1701000
1308510
214200
138009
31500
1233
1836000
855000
3043
725222
903192
6445
91789
2144854
3974
826500

Схема ограждения
М 1:800

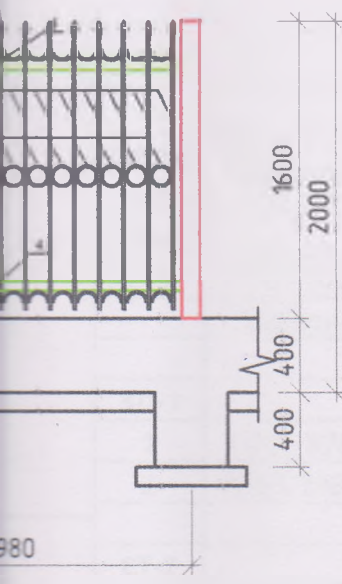
210000



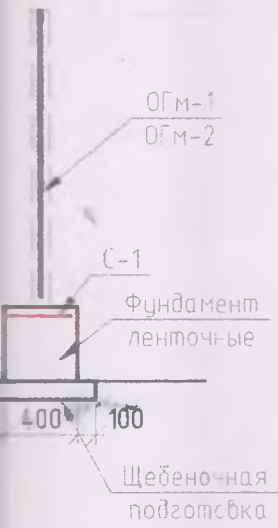




М-2



2-2

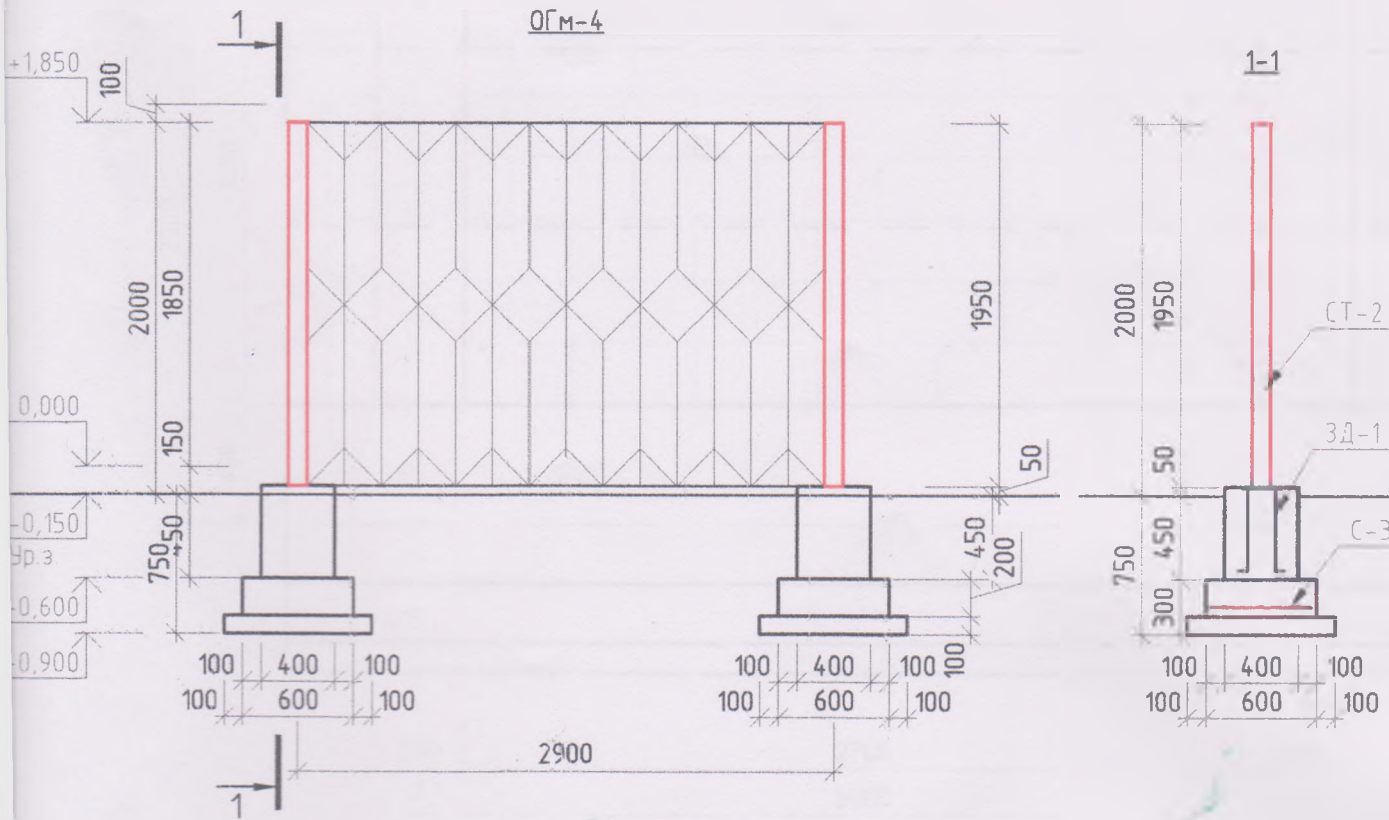


Спецификация элементов металлическая ограждения

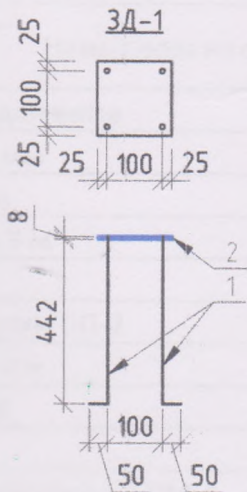
Марка поз	Обозначения	Наименование	Кол. во	Масса ед. кг	Примечание
ФМ-1	Фундаменты		203,6	3,5424	721,233
С-1	ГОСТ 5781-82	Ø10 АIII L=1000 мм	4	0,617	2,468
	ГОСТ 5781-82	Ø8 АIII L=340 мм	8	0,1343	1,0744
	Материалы:	Бетон В15 V=37,0 м³			
С-2	ГОСТ 5781-82	Ø10 АIII L 340x6=2040 мм	69	1,25868	86,849
ЗД-1	Закладной деталь ЗД-1		69	2,647	182,643
1	ГОСТ 5781-82	Ø10 АIII L=500 мм	4	0,3085	1,234
2	ГОСТ 19903-90	Листовая сталь γ=8мм 150x150 мм	1	1,413	1,413
СТ-1	Стойки		69	13,50193	931,6328
1	ГОСТ 8639-82	Труба квадратная 80x80x3,5 мм L=1600 мм	1	13,184	13,184
2	ГОСТ 19903-90	Листовая сталь γ=5мм 90x90 мм	1	0,317925	0,318
Огм-1	Ограждения металлическая		64	62,489	3999,296
1	ГОСТ 2591-88	Квадрат 10x10 мм L=1460 мм	22	1,1461	25,214
2	ГОСТ 2591-88	Квадрат 10x10 мм L=340 мм	21	0,2669	5,605
3	ГОСТ 2591-88	Квадрат 10x10 мм L=170 мм	42	0,13345	5,605
4	ГОСТ 8509-72	Листовая полоса 50x5 L=2900 мм	4	5,69125	22,765
5	ГОСТ 8509-72	Стальной пика 10,5x5,5 мм	22	0,15	3,300
Огм-2	Ограждения металлическая		1	36,8354	36,835
1	ГОСТ 2591-88	Квадрат 10x10 мм L=1460 мм	13	1,1461	14,899
2	ГОСТ 2591-88	Квадрат 10x10 мм L=340 мм	12	0,2669	3,203
3	ГОСТ 2591-88	Квадрат 10x10 мм L=170 мм	24	0,13345	3,203
4	ГОСТ 8509-72	Листовая полоса 50x5 L=1730 мм	4	3,395125	13,581
5	ГОСТ 8509-72	Стальной пика 10,5x5,5 мм	13	0,15	1,950
		Окраска металлические поверхности S=229,32 м²			

Огм-3	Ограждения металлическая		1	19,89	19,890
1	ГОСТ 2591-88	Квадрат 10x10 мм L=1460 мм	7	1,1461	8,023
2	ГОСТ 2591-88	Квадрат 10x10 мм L=340 мм	6	0,2669	1,601
3	ГОСТ 2591-88	Квадрат 10x10 мм L=170 мм	12	0,13345	1,601
4	ГОСТ 8509-72	Листовая полоса 50x5 L=970 мм	4	1,903625	7,615
5	ГОСТ 8509-72	Стальной пика 10,5x5,5 мм	7	0,15	1,050
		Окраска металлические поверхности S=246,72 м²			

					2022 г.	АС						
					Текущий ремонт ограждения школа №9 по адресу:							
					г. Янгиер Сырдарьинкой области							
	Изм.	Кол.	Лист	Ндок	Подпись	Дата						
					М. Фурагов							
Разраб.					А. Сафаров							
					Ограждения	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>РП</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	РП	2	
Стадия	Лист	Листов										
РП	2											
					Ограждения ОГМ-1, 2, 3. Спецификация материалов	"ADONIS PROJECT" МСНД						

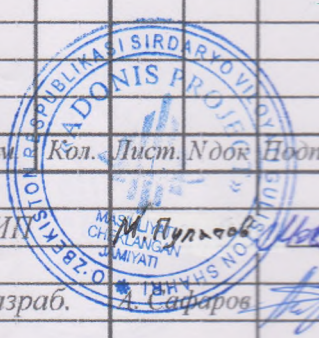


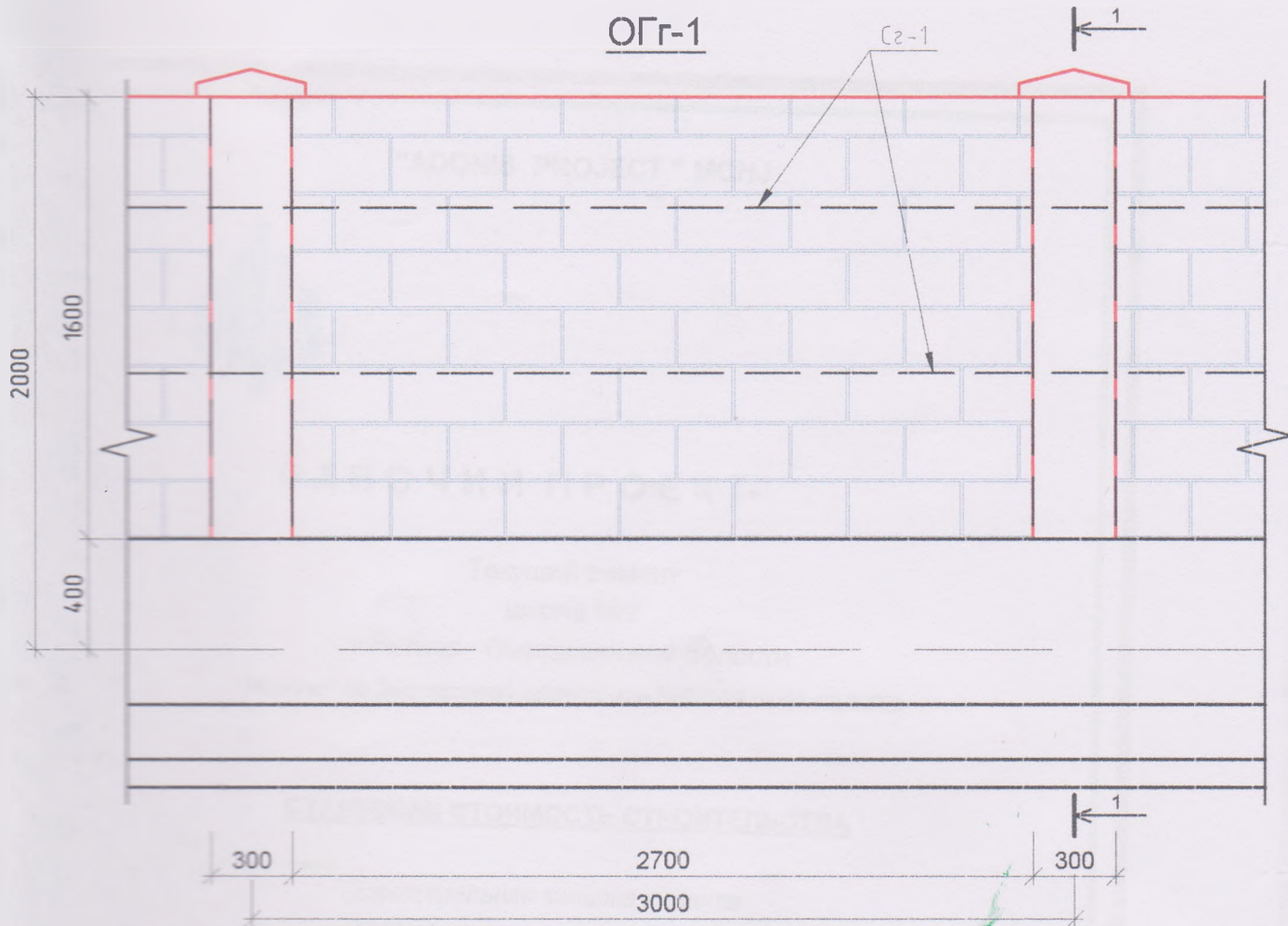
Марка поз	Об
ФМ-2	
С-3	ГО
	М
ЗД-1	
1	ГО
2	ГО
СТ-2	
1	ГО
2	ГО
ОГМ-4	



Изм. 1
 ГИР
 Проект

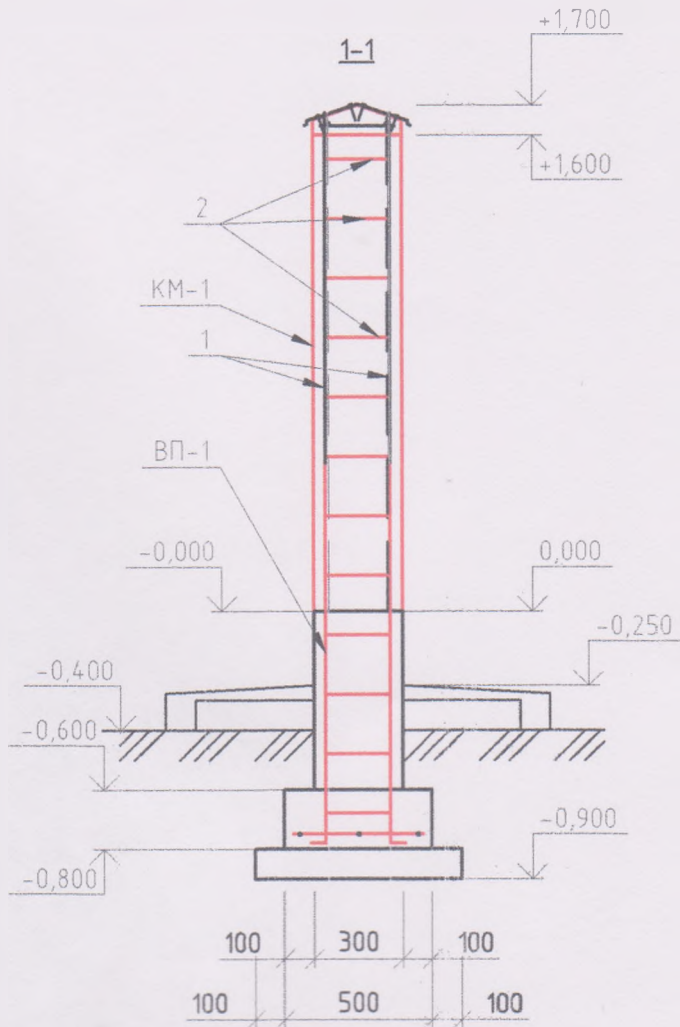
Спецификация элементов металлическая ограждения					
Марка поз	Обозначения	Наименование	Кол. во	Масса ед. кг	Примечание
ФМ-2	Фундаменты		85	1,99908	169,922
С-3	ГОСТ 5781-82	Ø10 AIII L=540 мм	6	0,33318	1,99908
	Материалы:	Бетон В15 V=14,28 м³			
ЗД-1	Закладной деталь ЗД-1		85	2,647	224,995
1	ГОСТ 5781-82	Ø10 AIII L=500 мм	4	0,3085	1,234
2	ГОСТ 19903-90	Листовая сталь γ=8мм 150x150 мм	1	1,413	1,413
СТ-2	Стойки		85	16,38593	1392,804
1	ГОСТ 8639-82	Труба квадратная 80x80x3,5 мм L=1950 мм	1	16,068	16,068
2	ГОСТ 19903-90	Листовая сталь γ=5мм 90x90 мм	1	0,317925	0,318
ОГм-4	Ограждения металлическая (Б/У)		85	65,96	5606,328
		Окраска металлические поверхности S=516,42 м²			

					2022 г.	АС
					Текущий ремонт ограждения школа №9 по адресу:	
					г. Янгиер Сырдарьинкой области	
Изм.	Кол.	Лист	Ндбк	Подпись	Дата	
					Ограждения	
Разраб. Сафаров					Стадия	Лист
					РП	3
					Листов	
					"ADONIS PROJECT" MSHJ	
					Ограждения ОГм-4. Спецификация материалов	



Спецификация глухие ограждения Огг-1

Марка поз	Обозначения	Наименование	Кол. во	Масса ед. кг	Примечание
ФЛМ-1		Фундаменты	67,45	2,72	183,464
С-4	ГОСТ 5781-82	Ø10 AIII L=1000 мм	3	0,617	1,851
	ГОСТ 5781-83	Ø8 AIII L=440 мм	5	0,1738	0,869
	Материалы:	Бетон В15 V=18,9 м³			
ВП-2		Выпуски ВП-2	25	4,3086	107,715
1	ГОСТ 5781-82	Ø10 AIII L=1350 мм	4	0,83295	3,3318
2	ГОСТ 5781-82	Ø6 AI L=1100 мм	4	0,2442	0,9768
КМ-1		Колонна монолитная КМ-1	25	6,026	150,645
1	ГОСТ 5781-82	Ø10 AIII L=1650 мм	4	1,01805	4,0722
2	ГОСТ 5781-82	Ø6 AI L=1100 мм	8	0,2442	1,9536
	Материалы:	Бетон В15 V=7,49 м³			
ОП-1		Обвязочные пояс ОП-1	67,45	1,500	101,202
1	ГОСТ 5781-82	Ø10 AIII L=1000 мм	2	0,617	1,234
2	ГОСТ 5781-82	Ø6 AI L=240 мм	5	0,05328	0,2664
	Материалы:	Бетон В15 V=2,82 м³			



Примечание
183,464
1,851
0,869
107,715
3,3318
0,9768
150,645
4,0722
1,9536
101,202
1,234
0,2664

				2022 г.	АС		
				Текущий ремонт ограждения школа №9 по адресу: г. Янгиер Сырдарьинкой области			
				Ограждения	Стадия	Лист	Листов
					РП	1	
				Ограждения глухие ОГг-1. Спецификация.	"ADONIS PROJECT" MCHJ		

Кол. Листов: 1
 Подпись: М. Пугачев
 Дата: 12.08.2022