



ТЕХНИК ТОПШИРИК

1. Умумий қоидалар

1.1. Ишнинг мавзуси:

-480-сонли ДМТТни жорий таъмирлаш.

1.2. Ишларнинг мақсади;

- Бўлим тасарруфидаги ДМТТларини куз-қиш мавсумига тайёрлаш

1.3. Молиялаштириш манбаси:

- Маҳаллий бюджет маблағлари.

1.4. Объектда бажариладиган ишлар тавсифи:

НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	Е/И	КОЛ-ВО
ТОМ КИСМИНИ ЯНГИЛАШ	100М2	15,15

1.5. Ишларни бошланиши ва тугатилиши:

- Бошланиши: «__» _____ 2022 й.,

- Тугатилиши: «__» _____ 2022 й.,

1.6. Ишларни олиб бориш вақти:

- Ишлар ҳафтанинг иш кунларида эрталаб соат 08-00 дан то кеч 16-30 гача бўлган вақтда амалга оширилади.

- Ишларни бажариш жойи – ДМТТлар график асосида.

2. Ишларни бажариш учун талаблар

2.1. Ўзбекистон Республикаси қонунлари, меъёрий ҳуқуқий қоидаларга мувофиқ ишларни ўз вақтида ва сифатли бажарилишини таъминлаш;

2.2. Ижрочи иш бошлашдан олдин Буюртмачининг ҳудудига кириш ва чиқиш бўйича амалдаги ички тартиб қоидалар режими тўғрисидаги йўриқнома талабларига мувофиқ рухсатномалар олиши шарт;

2.3. Ишларни бажариш жараёнида Ижрочининг ходимлари меҳнат муҳофазаси ва ёнғин хавфсизлиги талаблари ва қоидаларига, шунингдек хавфсизлик ва ёнғинни олдини олиш қоидаларига риоя қилган ҳолда техник назоратни таъминлаши керак;

2.4. Иш жараёнида қуйидагилар таъминлаши шарт:

- алоқа воситалари ва кабелларнинг хавфсизлиги;

- қурилмалар ва муҳандислик коммуникация тармоқлари яқинида қазилган ёки бошқа ишлар олиб борилган пайтда техник назоратни таъминлаш;

- иш жойидаги муҳандислик инфратузилмаси, мавжуд қурилиш иншоотлари ва буюртмачи мулкларининг хавфсизлиги ва сақланиши;

- асбоб ва ускуналарни буюртмачи билан келишилган жойда (бинода) сақланишини таъминлаш.

2.5. Ижрочи қуйидаги ишларни бажариш учун рухсатномага эга бўлиш керак:

- ижтимоий объектларни таъмирлаш;

- ДМТТларда болалар ёзги майдончаларини таъмирлаш;

2.6. Мазкур “Техник топширик” мавзусига ўхшаш ишларни, шу жумладан ижтимоий объектларни таъмирлаш бўйича тажрибаси бўлиши шарт.

3. Ишларни топшириш- қабул қилдириш тартиблари

3.1. Ижрочи ушбу “Техник топширик”да назарда тутилган хизматларни шахсан ўзи кўрсатиши шарт.

3.2. Ижрочи ишларни якунлаш муддати тугашидан етти иш куни олдин (ишни якуний қабул қилиш учун) ишларни топширилиши тўғрисида буюртмачини хабардор қилиши шарт. Бажарилган ишларни қабул қилиш объектда Буюртмачи ва Ижрочининг вакилларида иборат комиссия томонидан амалга оширилади. Ишларни қабул қилишда бажарилган ишларнинг сифати, хажмлари ва миқдорлари текширилади. Ижрочи бажарилган ишлар учун топшириш-қабулқилиш далолатномаларни, ҳисобварақ-фактураларни тайёрлайди.

3.3. Иш бажарилгандан сўнг Ижрочи Буюртмачига бажарилган ишларни топшириш-қабул қилиш далолатномасини тақдим этади ва унга ҳисобот ҳужжатларини илова қилади.

3.4. Бажарилган ишларни қабул қилиш далолатномаси комиссия қарорини (ижобий ёки салбий) ақс эттиради. Агар комиссия салбий қарор қабул қилса, иш ўз вақтида бажарилмаган деб ҳисобланади.

3.3. Иш натижаларидан қониқмаган Буюртмачи далолатномани олган пайдан бошлаб __3__ кун ичида Ижрочига ишларни қабул қилишдан бош тортиши мумкин. Кейинги ҳаракатлар тартиби шартнома ва Ўзбекистон Республикасининг амалдаги қонунчилиги билан белгиланади.

3.6. Бажарилган иш учун кафолат муддати:

- Бажарилган иш учун кафолат муддати тарафлар томонидан бажарилган ишларни қабул қилиш далолатномаси имзоланган кундан бошлаб камида бир йил бўлиши керак.

4. Ишларни бажарилиши устидан назорат қилиш тартиби

4.1. Иш хажми, унинг бажарилиши муддати ва сифатига риояқилинишининг техник назоратини Буюртмачининг ишчи гуруҳи амалга оширади.

4.2. Ишни бажариш технологияси бузилган, техник топшириқдан четга чиққан тақдирда, иш техник назоратини амалга оширадиган шахснинг кўрсатмаси билан тўхтатилади ва бузилиш бартараф этиш муддати белгиланади. Техник назоратнинг кўрсатмалари мажбурийдир ва сўзсиз мувофиқлаштирилиши шарт.

Шартнома бўйича ишларни бажариш муддати __ 30 __ кунни ташкил этади.

5. Тўловлар тартиби ва ҳисоб-китоблар

5.1. “Буюртмачи” мазкур шартномага мувофиқ _____ сўм, шу жумладан, олдиндан тўлов тартибида мазкур сумманинг __30__ фоизини _____ сўм миқдорда тўлайди.

Ҳақиқий бажарилган иш учун кейинги тўлов Буюртмачи ва ижрочи имзолаган қабул қилиш далолатномаси асосида, ҳисобварақ-фактурани тақдим этган кундан бошлаб __3__ иш куни ичида амалга оширилади.

5.2. Тўлов миллий валюта “сўм”да пул ўтказиш йўли билан амалга оширилади.



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

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Gulliston 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:14-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 46970

Obyekt nomi «" Yunusobod tumani 480-sonli ko`p tarmoqli ixtisoslashtirilgan MTT ning yumshoq tom qismini qattiq tom qismiga yangilash" »

Buyurtmachi - YUNUSOBOD TUMANI MAKTABGACHA
Bosh loyihachi - "YANGI-HAYOT PROJEKT" MCHJ
Litsenziya AL-001759 26.04.2021й
Moliyalashtirish manbai - byudjet mablag'lari
Bosh pudratchi - танлов асосида
Qurilish turi Joriy t`amirlash
Murojaat raqami: № 44257

1. Loyihalash uchun asos

Nuqson dalolatnomasi, loyiha topshiriqnomasi

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Nuqson dalolatnomasi, loyiha topshiriqnomasi, loyiha smeta hujjatlari. Chizmalar

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

" Yunusobod tumani 480-sonli ko`p tarmoqli ixtisoslashtirilgan MTT ning yumshoq tom qismini qattiq tom qismiga yangilash" loyiha smeta hujjatlari loyiha topshiriqnomasi va nuqson dalolatnomasiga asosan tuzilgan.

Po`lat listli tom yopmasini buzish-36m2. Tomni yog`och konstruksiyalarini o`rnatish. Tomni po`lat list bilan qoplash-1515m2. Suv yig`ubchi quvurlar, jeloblar ilish. Potolokni plastic panellar bilan qoplash-157.6m2. Konstruksiyalar chizmalarda ko`rsatilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Nuqson dalolatnomasi, loyiha topshiriqnomasi, loyiha smeta hujjatlari

6. Ekspertiza natijalari.

Joriy narxlardagi resurs smetasida quyidagilar hisobga olingan: Ishchi quruvchilarning o'rtacha oylik ish haqi 1kishi/soat 12% ijtimoiy sug'urta ajratmasi bilan 25 514,43 so'm olingan. Pudratchining boshqa xarajatlari -17,27%. Materiallar va konstruksiyalar qiymati "QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI" MCHJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi 2021-yil 4 chorak katalogiga asosan olingan.

Ekspertiza ko`rigiga ob'ektni taqqoslash dalolatnomaga asosan tayyorlangan smeta hujjatlari umumiy qiymati 15% QQS bilan 391 383 125 so`m taqdim etilgan. Ekspertiza jarayonida kamchiliklar aniqlanmadi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda " Yunusobod tumani 480-sonli ko`p tarmoqli ihtisoslashtirilgan MTT ning yumshoq tom qismini qattiq tom qismiga yangilash" loyiha smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun cheklangan qiymat miqdori QQS 15% bilan - 391 383 125 so'm belgilanadi.

Shundan QQS 15% bilan - 391 383,125 ming so'm

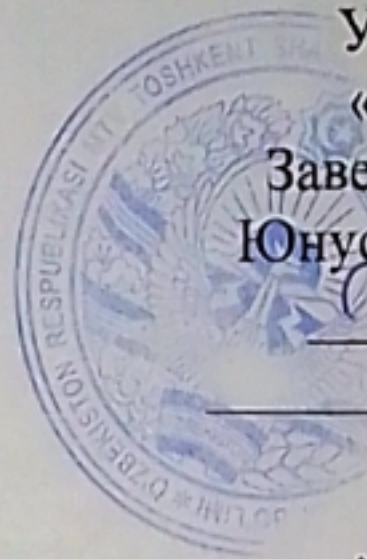
Shundan QQS siz - 340 333,152 ming so'm.

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

7.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli Qarori 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.

7.4. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash 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
«ЗАКАЗЧИК»
Заведующий РайОдо
Юнусабдского района

ЗАДАНИЕ НА РАСЧЁТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ
В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№	ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ И ТРЕБОВАНИЯ	СОДЕРЖАНИЕ ОСНОВНЫХ ДАННЫХ И ТРЕБОВАНИЙ
1	Наименование работ	Расчёт стартовой стоимости в текущих ценах работ по объекту: «КРОВЛЯ, ДЕТСКИЙ САД №480»
2	Местонахождение объекта	Юнусабдского района город Ташкента
3	Заказчик	ДОО Юнусабдского района
4	Проектировщик	ООО «Yangi Hayot Project»
5	Основные объёмы работ	В процессе расчёта исполнитель выполняет: * Расчёт стартовой стоимости в текущих ценах В объёме документации исполнителем предоставляется: * локальная ресурсная ведомость * расчёт стоимости работ в текущих ценах
6	Исходные данные для расчётов	* Дефектный акт. * заработная плата по статистическим данным * прочие затраты подрядчика – в соответствии со статистическими данными * коэффициент к затратам труда * коэффициент строительного риска не учитывается * затраты на страхование объекта не учитывается
7	Особые условия	При необходимости Исполнитель обеспечивает защиту расчетов в процессе их экспертизы
8	Объём документации, сдаваемой Заказчику	Расчеты стоимости объектов в текущих ценах в составе данного задания в 1-х экземплярах
9	Источник финансирования	Бюджетные средства
10	Генподрядчик	Определяется на основании конкурсного отбора претендентов в установленном порядке, без проведения тендерных торгов

«ИСПОЛНИТЕЛЬ»

Директор ООО « Yangi Hayot Project »



Мусамухамедова З.



Scanned with
MOBILE SCANNER

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
министерство строительства
Архитектурно-проектная организация

«YANGI-HAYOT PROJECT»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

РАБОЧЕМУ ПРОЕКТ

ЮНУСАБАДСКОГО РАЙОНА ДОО №480.

Директор:



Мусамухамедова. З. Х.

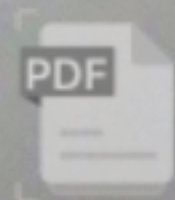
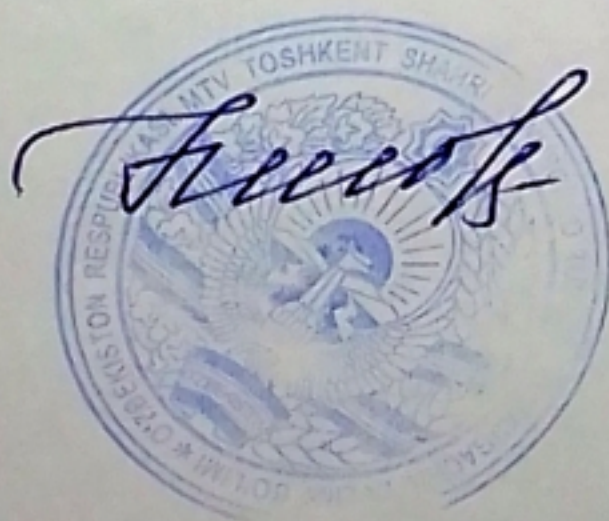
Ташкент – 2022

Дог. _____

РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА
РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ДЕТСКИЙ САД №480

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Стоимость (тыс.сум)
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ РАСХОДОВ	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ РАСХОДОВ	220 336,480
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ 12%	67 014,328
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	1 936,785
5	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ СО СТОИМОСТЬЮ ОБОРУДОВАНИЯ	289 287,593
6	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ БЕЗ СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ	289 287,593
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА , В ТОМ ЧИСЛЕ :	0,000
8	а) ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ ОТ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ БЕЗ СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ	0,000
9	б) ЗИМНЕЕ УДОРОЖАНИЕ ОТ ПРЯМЫХ ЗАТРАТ БЕЗ СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ	0,000
10	в) ЗАТРАТЫ ПО ДАННЫМ ПОС	0,000
11	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА БЕЗ СТОИМОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ	49 959,967
12	ИТОГО	339 247,560
13	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ -0,4% ОТ СТРАХОВОЙ СУММЫ (80% ОТ ПОЛНОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА)	1 085,592
14	ИТОГО	340 333,152
15	ЗАТРАТЫ НА ПОКРЫТИЕ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0,000
16	И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Т Е К У Ш И Х Ц Е Н А Х	340 333,152
17	Н Д С 15%	51 049,973
18	И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А С Н Д С - 15%	391 383,125



Scanned with
MOBILE SCANNER

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рекомендуемый расчет стартовой стоимости строительства объекта:

ДЕТСКИЙ САД №480

составлен в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов,осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений»,также Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменении в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и в соответствии с Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

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

Стартовая стоимость объекта в договорных текущих ценах определена по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{п} + C_{пз} + C_p) \times K_r, \text{ где:}$$

C_0 - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

C_m - 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_p - прочие затраты производственного характера

$C_{п}$ - прочие затраты и расходы подрядчика;

$C_{пз}$ - прочие затраты и расходы заказчика;

C_r - затраты на страхование строительства объектов;

K_r - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

Затраты на оборудование, мебель и инвентарь определяются на основании ресурсных ведомостей, составленных в соответствии со спецификациями к проекту, с применением цен предприятий-производителей (поставщиков) или по банку данных, формируемому на основе мониторинга цен, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, а также таможенных пошлин и сборов для импортных материалов (Письмо от 31 января 2011 года N 352/11-05 Государственного комитета Республики Узбекистан по архитектуре и строительству) и отчислений в пенсионный и дорожный фонд, экологический и школьный налог для объектов «под ключ».

$$C_0 = C_{01} + C_{02} + C_{03} + \dots + C_{0N}, \text{ где:}$$

$C_{01}, C_{02}, C_{03}, C_{0N}$ - стоимость отдельных видов оборудования:

$$C_{0N} = N \times C_{ср},$$

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

$C_{ср}$ - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции).

$C_0 = 0$ сум

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определены на основе фактических показателей согласно сводного ресурсного расчета, разработанного в составе документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:



Scanned with MOBI

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

$C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mp}$ - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций;

$$C_{mp} = N \times C_{cp}, \text{ где:}$$

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

C_{cp} - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Средневзвешенная стоимость на строительные материалы (изделия, конструкции), определенные, в соответствии с законодательными нормами, включают в себя оптово-отпускные цены заводов-изготовителей, затраты на тару, транспортные и заготовительно-складские расходы, наценки снабженческо-сбытовых организаций. Стоимости приняты по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы за 2 квартал 2021 год, утвержденные Госархитектстройком РУз, согласно оптово-отпускных цен заводов-изготовителей, цен на биржах, калькуляций, прошедших экспертизу, а также по протоколам согласования цен.

$$C_m = 220336,48 \text{ сум}$$

Размер транспортных расходов на перевозку строительных материалов, изделий и конструкций установлен в соответствии с Письмом от 31 января 2011 года N 352/11-05 Государственного комитета Республики Узбекистан по архитектуре и строительству, в размере:

Для кабельно-проводниковой продукции	до 1,5%
Для импортных материалов	до 2%
Для остальных материалов, изделий и конструкций	до 5%
Для оборудования	до 2%

Размер заготовительно-складских расходов установлен в соответствии с Письмом от 31 января 2011 года N 352/11-05 Государственного комитета Республики Узбекистан по архитектуре и строительству, в размере:

На строительные материалы, изделия и конструкции	до 2%
На металлоконструкции	до 0,75%
На оборудование	до 1,2%

Затраты на заработную плату определены путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость одного человека-часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование, по формуле:

$$C_{zp} = T \times C_{ч} \times K_{сс}, \text{ где:}$$

T - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая в составе документации в чел.-часах;

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

$K_{сс}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование = 1,12.

Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi, \text{ где:}$$

$Z_{мс}$ - среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц;

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан = 167,5 часа.

$$C_{zp} = 67014,328 \text{ сум}$$

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам по формуле:

$$C_{эм} = ЭМ \times C_{пр}, \text{ где:}$$

$ЭМ$ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

$C_{пр}$ - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.



PDF Scanned with MOBI-Scanner

Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов определены согласно прошедших экспертизу калькуляций стоимости машино-часа работы строительных машин, механизмов и автотранспорта, а также по протоколу согласования цен, утвержденных заказчиком.

Сэм = 1936,785 сум

Прочие затраты производственного характера (Сп) (временные здания и сооружения, зимнее удорожание) определяются согласно ШНК 4.09.-06 "Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений" и ШНК 4.07.-06 "Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время" = 0%.

Сп = 0 сум

Прочие затраты подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ (услуг), в процентах от стоимости строительно-монтажных работ. (ШНК 4.01.16-09 п.4.15). Данные затраты могут быть приняты по статистическому бюллетеню Госкомстата Республики Узбекистан, по протоколу согласования цен или согласно экспертных заключений, в размере- 17,27%.

Пп = 49959,967 сум

Полная рекомендуемая стоимость строительства определена отдельным расчетом «РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА », в который сведены стоимости строительства по данным разделам, включая затраты на страхование, налога на добавленную стоимость, и при необходимости коэффициент риска.

Рассчитанная стоимость строительства объекта является рекомендуемой и не может служить основанием для заключения договора подряда (контракта), а так же при взаиморасчетах за выполненные работы по согласованию заказчика и подрядчика (ШНК 4.01.16-09 п.4.4).

Оформление выполнено в соответствии с Методическими рекомендациями по составлению ресурсной сметной документации и определению стоимости строительства в договорных текущих ценах.

Главный инженер проекта



РАСЧЕТ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

ДЕТСКИЙ САД №480

КРОВЛЯ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

N п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6

Ресурсы по нормам ШНК**ЗАТРАТЫ ТРУДА**

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2350,190360		
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)	ЧЕЛ.-Ч	2350,19	28 514,43	67 014 328,24

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,059923	950,00	4 806,93
2	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	7,025400	127 627,00	896 630,73
3	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	4,462950	127 627,00	569 592,92
4	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,090000	1 207,00	108,63
5	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,866965	916,00	794,14
6	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	9,091720	1 087,00	9 882,70
7	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	8,340707	54 548,00	454 968,89
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ	СУМ			1 936 784,93

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ

1	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	КГ	1,891560	5 600,00	10 592,74
2	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,007182	8 500 000,00	61 047,00
3	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,150350	8 500 000,00	1 277 974,15
4	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	69,840940	3 800,00	265 395,57
5	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	1,891144	1 225 000,00	2 316 651,40
6	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,444810	1 225 000,00	544 892,25
7	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,000396	4 600 000,00	1 821,60
8	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,090504	7 500 000,00	678 779,55
9	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т	11,380200	12 000 000,00	136 562 400,00
10	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	0,646283	2 300 000,00	1 486 450,90
11	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,004414	18 000 000,00	79 445,52
12	КОЛЕНА	ШТ	51,000000	1 300,00	66 300,00
13	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВочНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	165,511500	32 000,00	5 296 368,00
14	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,040499	750 000,00	30 374,61
15	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,003310	6 700 000,00	22 178,54
16	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	149,160000	12 000,00	1 789 920,00
17	ВОРОНКИ	ШТ	17,000000	2 700,00	45 900,00
18	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,183600	-	-
	ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ	СУМ			150 536 491,83

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1	СКОБА	ШТ	50,000000	760,00	38 000,00
2	СКРУТКА 4ВР-1	Т	0,044800	6 980 000,00	312 704,00
3	СТРОПИЛА 50X150	М3	8,458000	2 782 610,00	23 535 315,38
4	КОНКОВАЯ ОБРЕШЕТКА ИЗ ДОСОК 150X60ММ	М3	0,540000	2 782 610,00	1 502 609,40

5	ВЕРТИКАЛЬНАЯ СВЯЗЬ 50X150ММ	М3	1,035000	2 782 610,00	2 880 001,35
6	ОБРЕШЕТКА БРУС 50X60ММ	М3	5,420000	2 782 610,00	15 081 746,20
7	ПРОГОН 50X200ММ	М3	2,830000	2 782 610,00	7 874 786,30
8	МАУЭРЛАТ 50X100ММ	М3	0,800000	2 782 610,00	2 226 088,00
9	ЛЕЖЕНЬ 50X100ММ	М3	0,300000	2 782 610,00	834 783,00
10	СТОЙКИ 100X100ММ	М3	1,280000	2 782 610,00	3 561 740,80
11	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ С ОЦИНК.КРОВЕЛЬ.СТАЛЬ	ПМ	146,000000	10 000,00	1 460 000,00
	ИТОГО РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ	СУМ			59 307 774,43



РАСЧЕТ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)на КРОВЛЯ, ДЕТСКИЙ САД №480
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

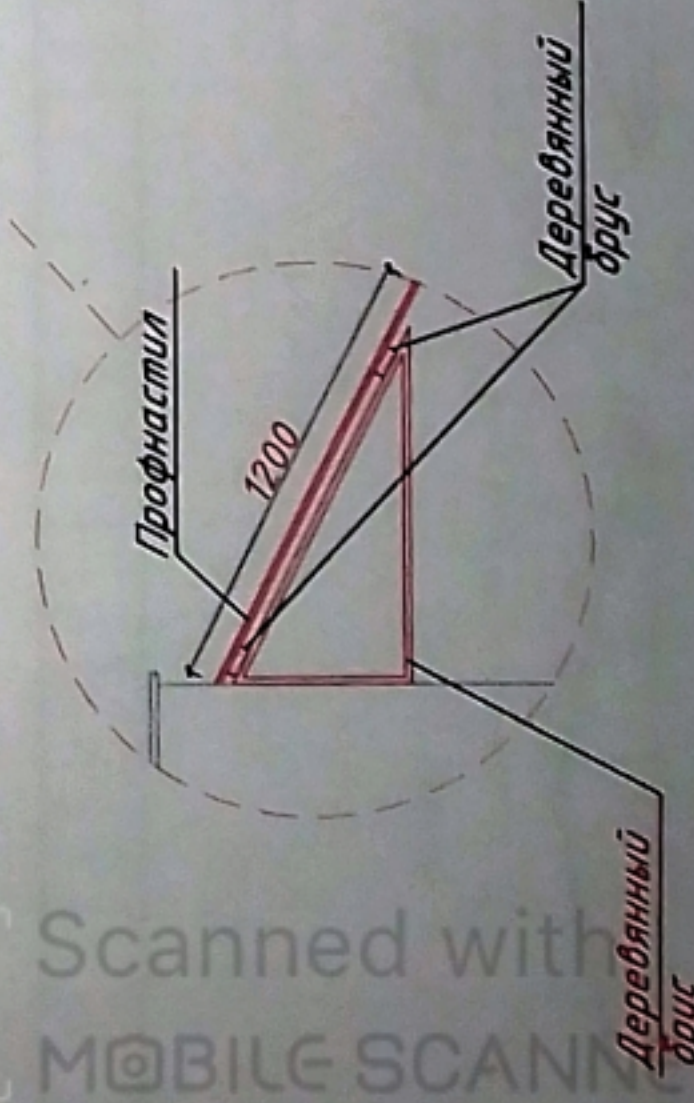
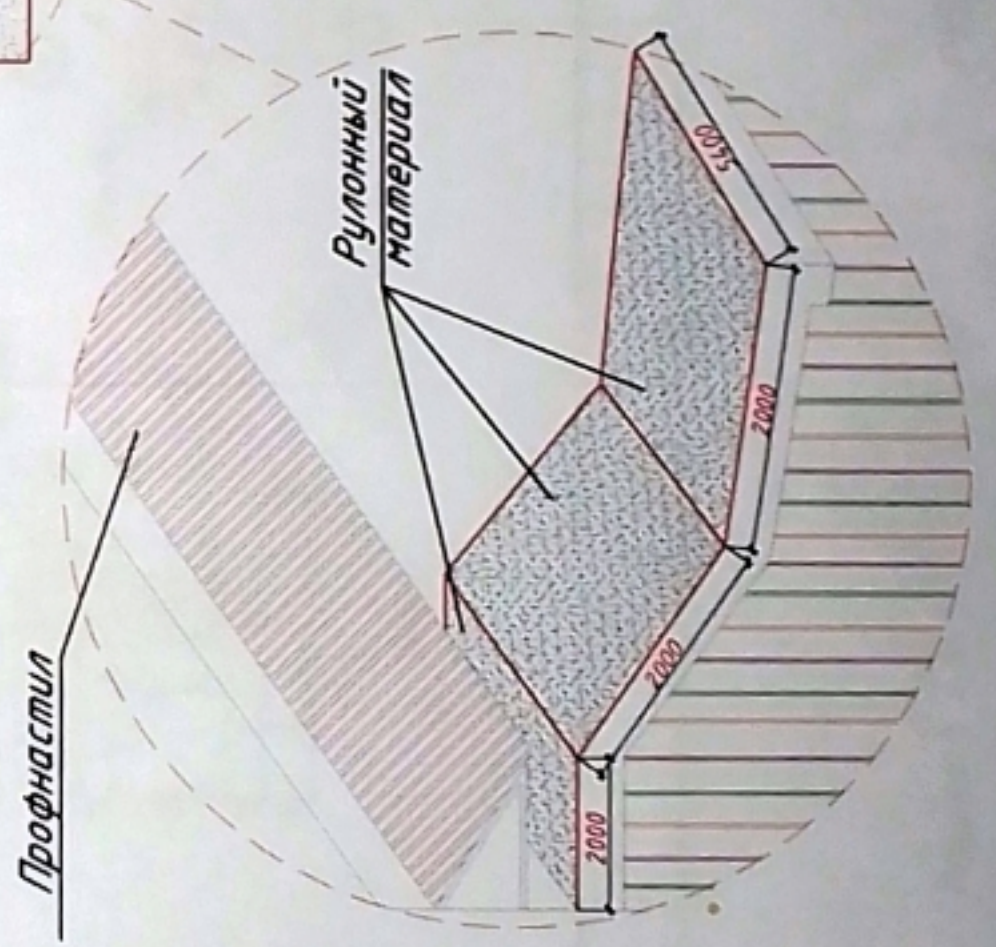
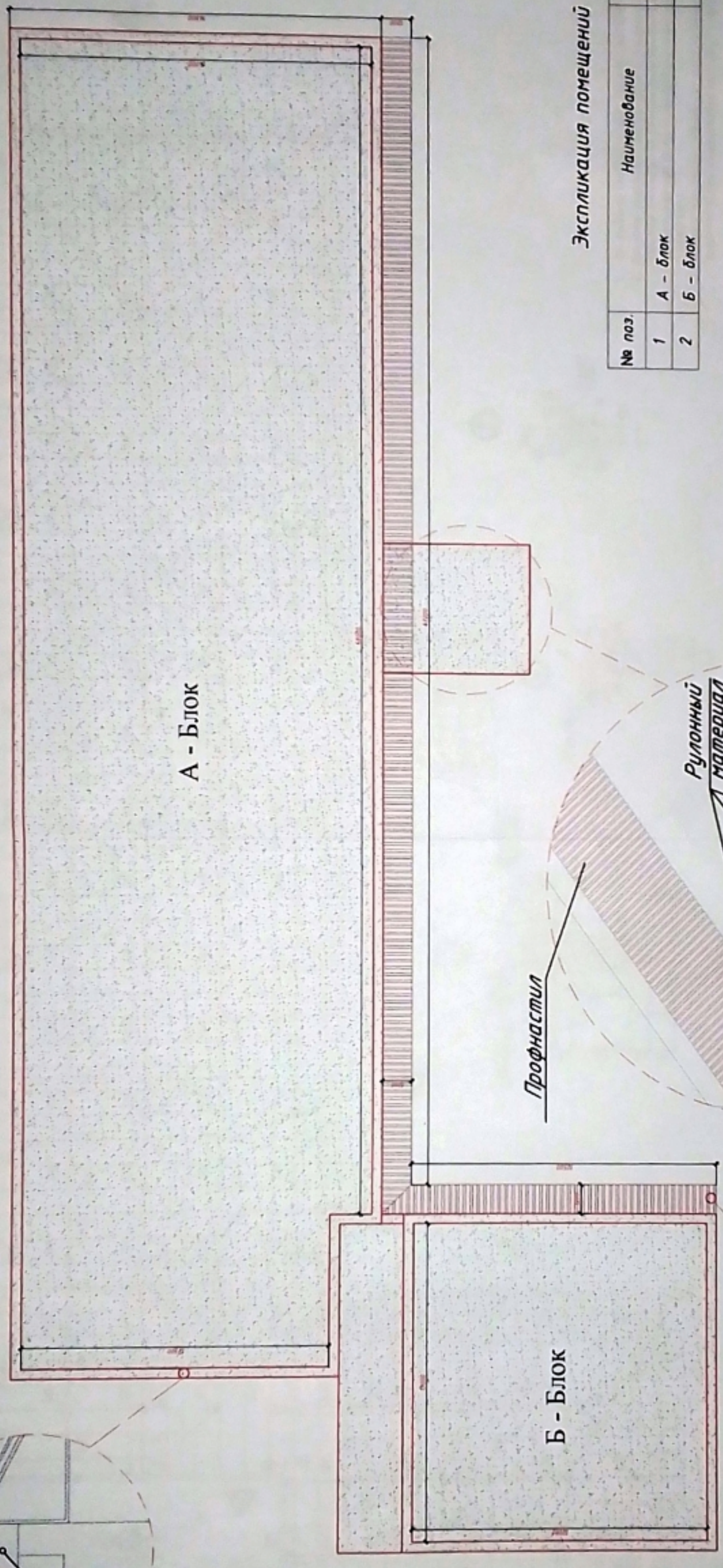
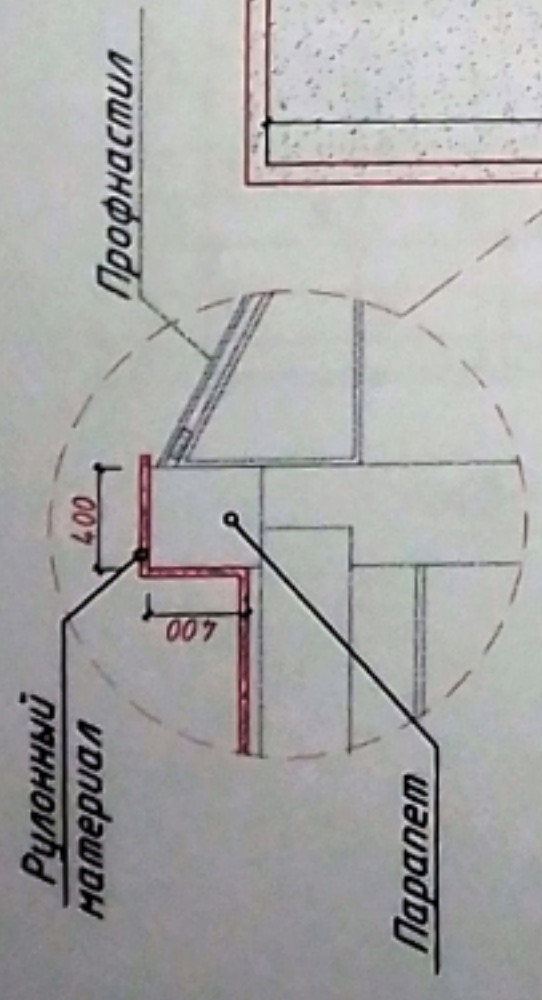
Основание:

N п.п.	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
1	Е1201-007-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 100М2	100М2	15,1500	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	98,6	1493,79
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,67	10,1505
1.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,45	6,8175
1.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09	1,3635
1.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	1,9695
1.6	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,073	1,1059
1.7	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т	0,71	10,7565
2	Е1201-008-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ	100М ТРУБ	1,3200	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,4	50,688
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,43	0,5676
2.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,43	0,5676
2.4	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,095	0,1254
2.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0003	0,000396
2.6	41134	КОЛЕНА	ШТ	38,6364	51
2.7	47801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	113	149,16
2.8	63465	ВОРОНКИ	ШТ	12,8788	17
3	ЦЕНА1-1	СКОБА	ШТ	50,0000	
4	ЦЕНА1-2	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ С ОЦИНК.КРОВЕЛЬ.СТАЛЬ	ПМ	146,0000	
5	Е1201-009-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	1,8900	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,41	59,3649
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,25	0,4725
5.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,2079
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,1701
5.5	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,0038	0,007182
5.6	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,169	0,31941
5.7	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т	0,33	0,6237
6	Е1001-002-01	УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ (СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТ, СТОЙКИ, ЛЕЖЕНЬ, ПРОГОН, ОБРЕШЕТКИ БРУС, НАКЛАДКИ, КАРНИЗНЫЕ ШИТЬ)	М3	20,6630	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	497,7717
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,37	7,6453
6.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	3,0995
6.4	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,44	9,0917
6.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	4,5459
6.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,148774
6.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3,38	69,8409
6.8	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,038	0,785194
6.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00438	0,090504
6.10	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00196	0,040499
7	ЦЕНА2-1	СТОЙКИ 100X100ММ	М3	1,2800	
8	ЦЕНА2-2	ЛЕЖЕНЬ 50X100ММ	М3	0,3000	
9	ЦЕНА2-3	МАУЭРЛАТ 50X100ММ	М3	0,8000	
10	ЦЕНА2-4	ПРОГОН 50X200ММ	М3	2,8300	
11	ЦЕНА2-7	ОБРЕШЕТКА БРУС 50X60ММ	М3	5,4200	
12	ЦЕНА2-9	ВЕРТИКАЛЬНАЯ СВЯЗЬ 50X150ММ	М3	1,0350	
13	ЦЕНА2-11	КОНКОВАЯ ОБРЕШЕТКА ИЗ ДОСОК 150X60ММ	М3	0,5400	
14	ЦЕНА2-130	СТРОПИЛА 50X150	М3	8,4580	
15	ЦЕНА2-13	СКРУТКА 4ВР-1	Т	0,0448	
16	Е1507-017-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100М2	1,5763	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	155,3	244,7994
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,69	1,0876

1	2	3	4	5	6
16.1	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,21	5,0599
16.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,55	0,866965
16.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,69	1,0876
16.6	30099	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	КГ	1,2	1,8916
16.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,001576
16.8	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	МЗ	0,41	0,646283
16.9	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,0028	0,004414
16.10	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	105	165,5115
16.11	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,0021	0,00331
17	E58-017-02	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	100М2	0,3600	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,49	3,7764
17.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,25	0,09
17.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,51	0,1836
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		2350,1904
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		19,9236
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		5,0599
4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) В Т	МАШ.-Ч		7,0254
5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		4,463
6	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч		0,09
7	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,866965
8	1556	БЕЗОПЫЛЫ	МАШ.-Ч		9,0917
9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		8,3407
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
10	30099	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	КГ		1,8916
11	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т		0,007182
12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,15035
13	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	М2		69,8409
14	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т		1,8911
15	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т		0,44481
16	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т		0,000396
17	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т		0,090504
18	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т		11,3802
19	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	МЗ		0,646283
20	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т		0,004414
21	41134	КОЛЕНА	ШТ		51
22	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2		165,5115
23	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т		0,040499
24	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т		0,00331
25	47801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М		149,16
26	63465	ВОРОНКИ	ШТ		17
27	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т		0,1836
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
28	ЦЕНА1-1	СКОБА	ШТ		50
29	ЦЕНА2-13	СКРУТКА 4ВР-1	Т		0,0448
30	ЦЕНА2-130	СТРОПИЛА 50X150	МЗ		8,458
31	ЦЕНА2-11	КОИКОВАЯ ОБРЕШЕТКА ИЗ ДОСОК 150X60ММ	МЗ		0,54
32	ЦЕНА2-9	ВЕРТИКАЛЬНАЯ СВЯЗЬ 50X150ММ	МЗ		1,035
33	ЦЕНА2-7	ОБРЕШЕТКА БРУС 50X60ММ	МЗ		5,42
34	ЦЕНА2-4	ПРОГОН 50X200ММ	МЗ		2,83
35	ЦЕНА2-3	МАУЗРЛАТ 50X100ММ	МЗ		0,8
36	ЦЕНА2-2	ЛЕЖЕНЬ 50X100ММ	МЗ		0,3
37	ЦЕНА2-1	СТОЙКИ 100X100ММ	МЗ		1,28
38	ЦЕНА1-2	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ С ОЦИНК КРОВЕЛЬ СТАЛЬ	ПМ		146



Демонтажный план



Экспликация помещений

№ поз.	Наименование	Примечание
1	А - блок	892,4
2	Б - блок	233,4

Условные обозначения

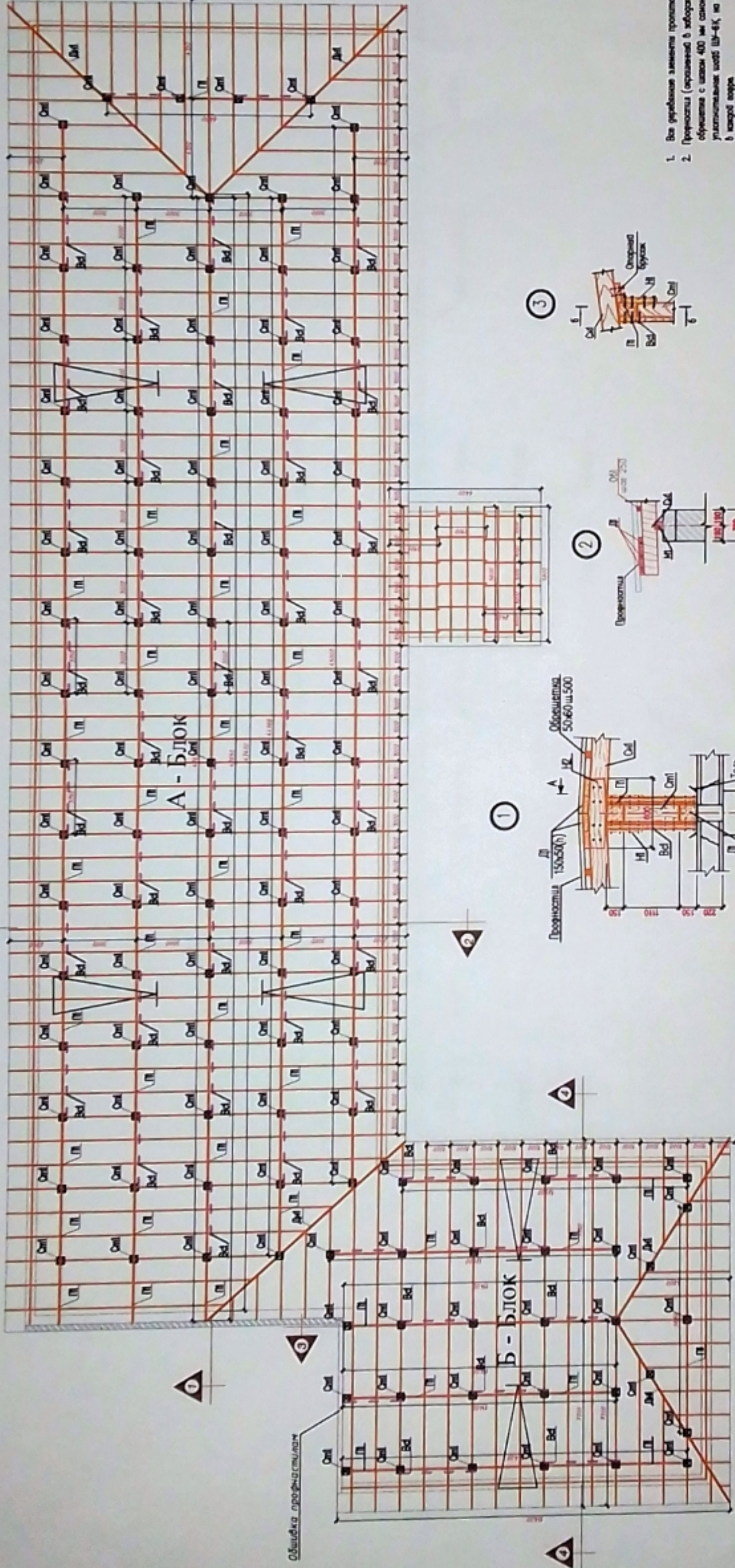
- Демонтаж паралет
- Разборка покрытий кровель из рулонных материалов
- Профнастил

- Демонтаж профнастила - 36 м²
 - Демонтаж металлического козырька - 0,66 м²

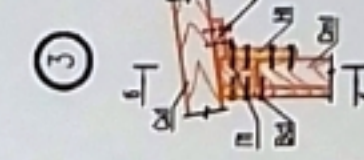
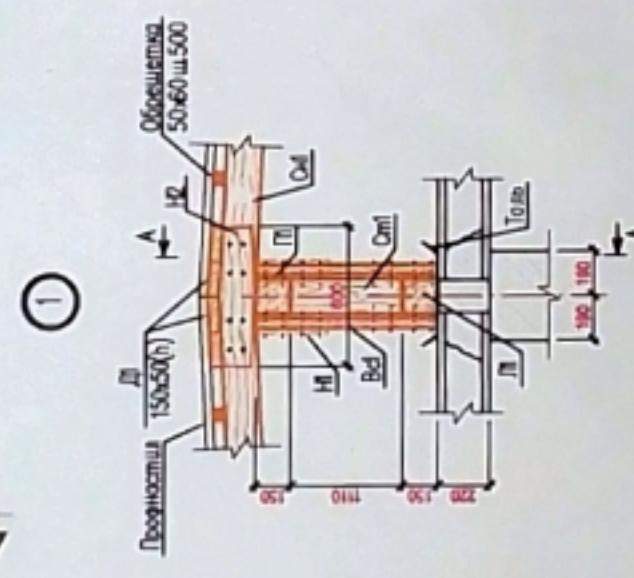


2023	2023	2023	2023
1	1	1	1
1	1	1	1
1	1	1	1
1	1	1	1

Монтаж стропил

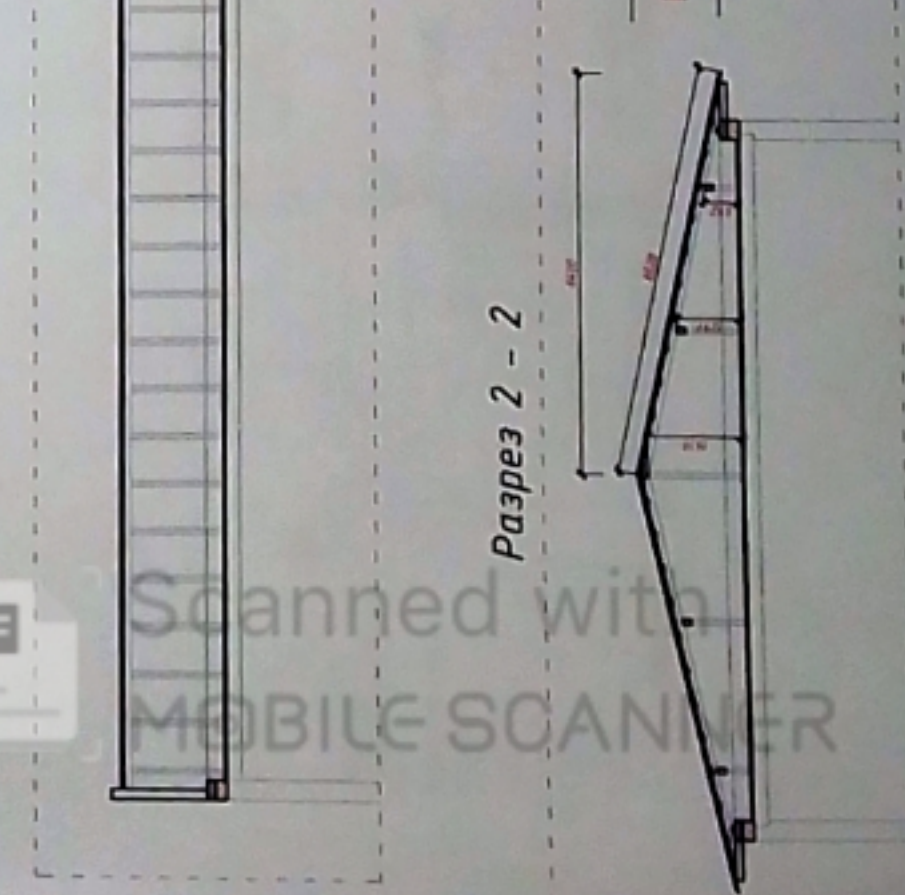


Разрез 1 - 1

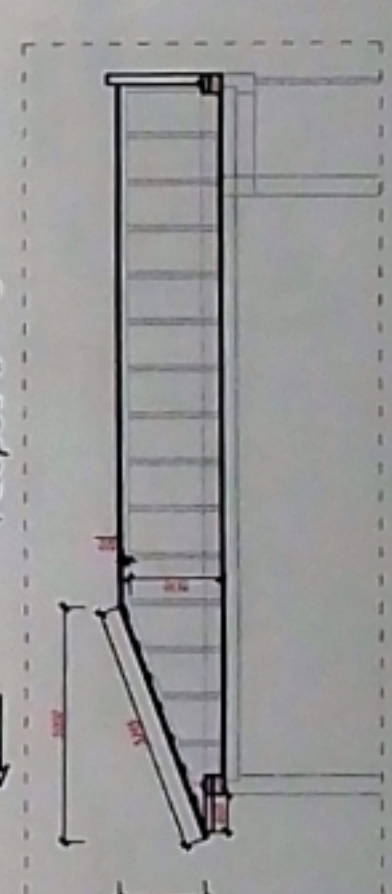


1. Все деревянные элементы пропитать антисептиком и олифой.
2. Профилированный лист ВР-4К (или его аналог) крепить к стропилам обрешеткой с шагом 400 мм с использованием брусков ВР-25 с установкой шурупов ВР-4К, на пропитанном опоре через шаг по линии в вершине шпунта.
3. Профилированный лист ВР-4К крепить к стропилам с шагом 250 мм.

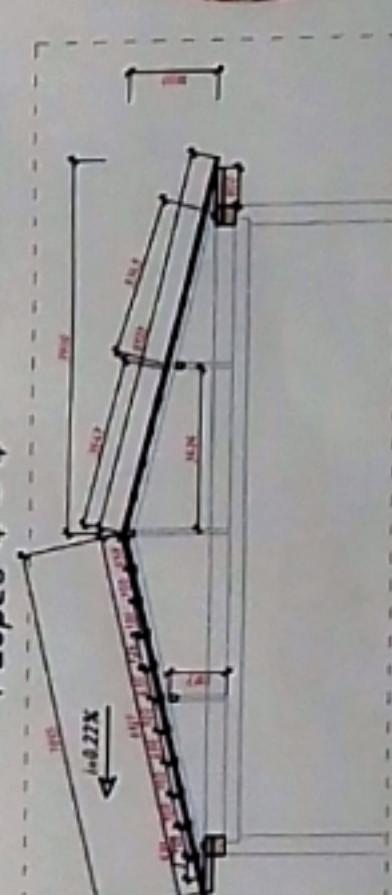
Разрез 2 - 2



Разрез 3 - 3



Разрез 4 - 4

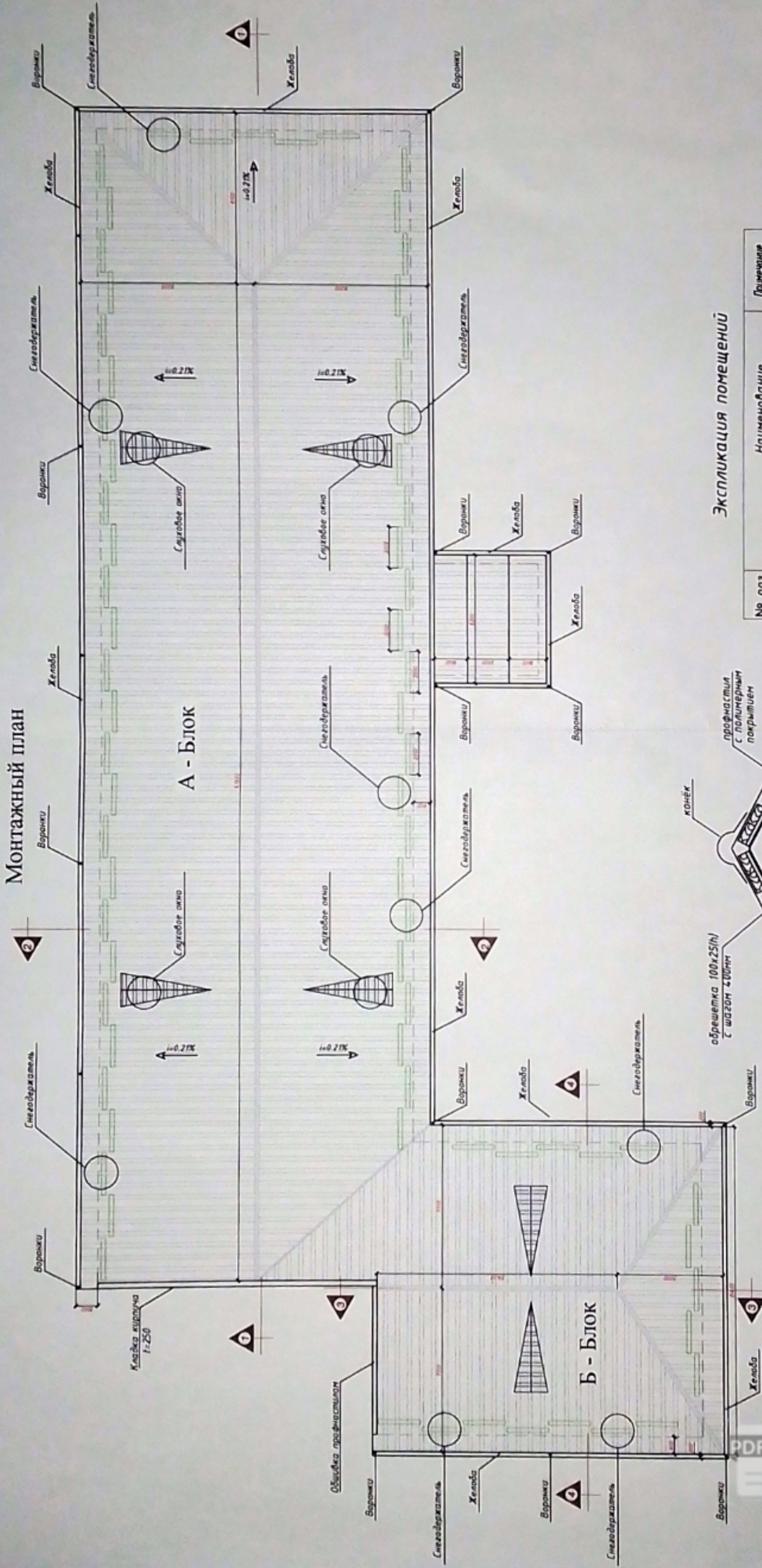


Спецификация к схеме расположения элементов кровли

№	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Количество	Масса (кг)
01	ПОС 2454-80PE	Стекло 100x100	м ²	126	1,26
02	-/-	Листы 100x50(70)	м ²	60	6,3
03	-/-	Профилист ВР-4К	м ²	180	0,8
04	-/-	Профилист ВР-4К	м ²	263	2,63
05	-/-	Обрешетка (брус ВР-25)	м ²	1008	3,02
06	-/-	Профилист (брус ВР-4К)	м ²	138	1,02
07	-/-	Обрешетка (брус ВР-25)	м ²	60	0,54
08	-/-	Профилист (брус ВР-4К)	м ²	1072,5	8,458
Итого					
Сумма: 1419,1 м ²					
Сумма: 1419,1 м ²					



Монтажный план



- Монтаж Пластика - 157.63м²

Экспликация помещений

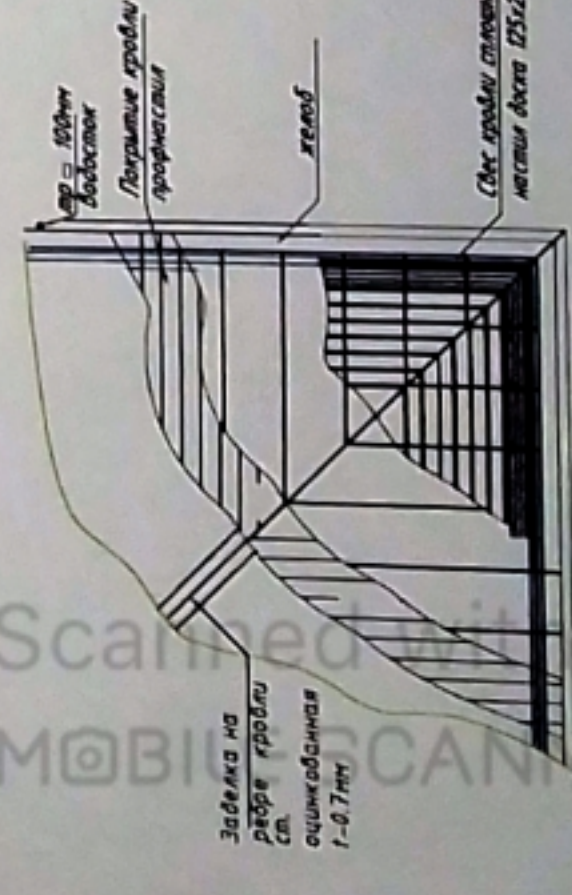
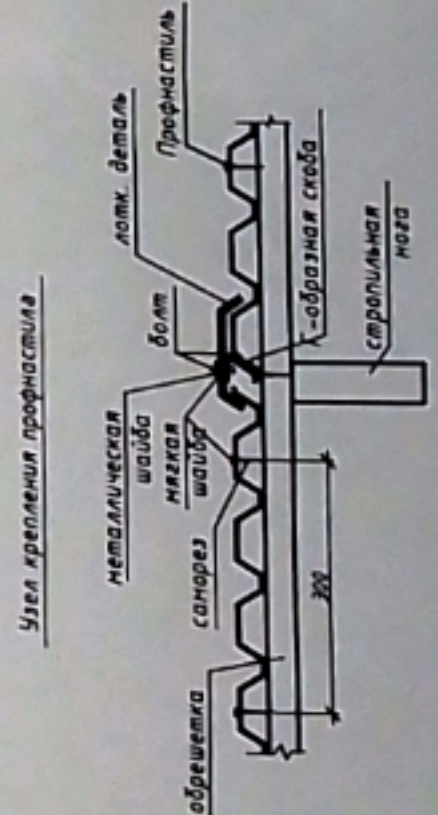
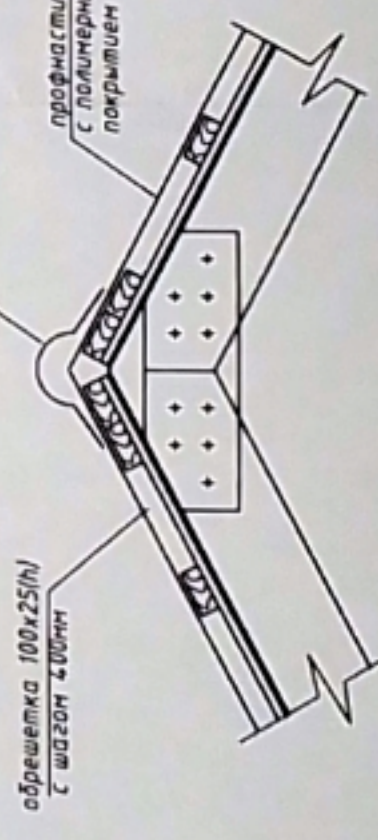
№ поз.	Наименование	Примечание
1	А - блок	892.4
2	Б - блок	233.4

Экспликация кровли

№	Иллюстрация	Наименование	Примечание
1		1 - Профнастил по фактуры и металлический обрешетка	55.7
2		2 - Воронки	17 м
3		3 - Желоба - сталь лист шириной 0.7 м	89.4 м
4		4 - Снегодержатель Оцинк. профнастил	14.6 м
5		5 - Водоотлив кровли 100x250 мм 10 шт. ширина листа 145 мм	132 м
		Кладка	51 м
			59 м

Условные обозначения

- Монтаж параллел
- Разборка покрытий кровельных материалов
- Профнастил



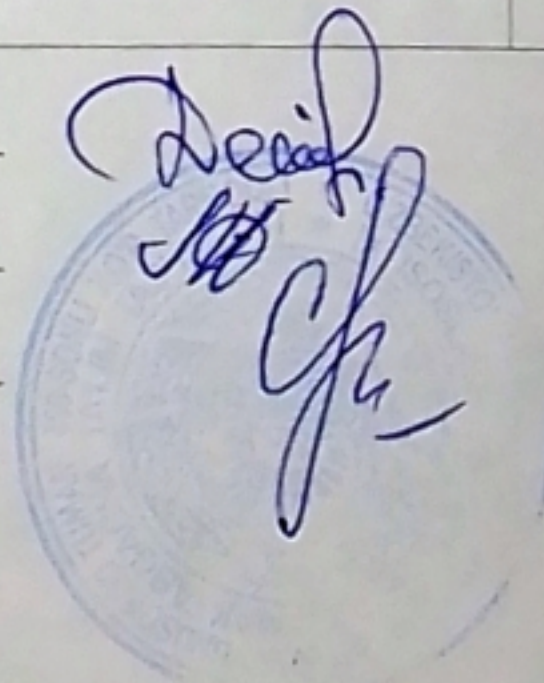
Scanned with MOBILE SCANNER



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ
КРОВЛЯ, ДЕТСКИЙ САД №480

№ п.п.	Наименование физических объемов работ	Единица измерения	Количество	Предложение участника	
				на единицу	На весь объем
1	2	3	4	5	6
1.	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 100М2	100М2	15,15		
2.	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ	100М ТРУБ	1,32		
3.	СКОБА	ШТ	50		
4.	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ С ОЦИНК.КРОВЕЛЬ.СТАЛЬ	ПМ	146		
5.	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	1,89		
6.	УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ (СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТ, СТОЙКИ, ЛЕЖЕНЬ, ПРОГОН, ОБРЕШЕТКИ БРУС, НАКЛАДКИ, КАРНИЗНЫЕ ШИТЬ)	М3	20,663		
7.	СТОЙКИ 100Х100ММ	М3	1,28		
8.	ЛЕЖЕНЬ 50Х100ММ	М3	0,3		
9.	МАУЭРЛАТ 50Х100ММ	М3	0,8		
10.	ПРОГОН 50Х200ММ	М3	2,83		
11.	ОБРЕШЕТКА БРУС 50Х60ММ	М3	5,42		
12.	ВЕРТИКАЛЬНАЯ СВЯЗЬ 50Х150ММ	М3	1,035		
13.	КОНКОВАЯ ОБРЕШЕТКА ИЗ ДОСОК 150Х60ММ	М3	0,54		
14.	СТРОПИЛА 50Х150	М3	8,458		
15.	СКРУТКА 4ВР-1	Т	0,0448		
16.	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100М2	1,5763		
17.	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	100М2	0,36		

Нач. эксп. Района
И.К.Т.С.
480-КФНДМТТ



А. Пунатов
И. Саидхонев
А.В. Саидхонев





Ўзбекистон
Республикаси
Қурилиш вазирлиги

№ 3160-5960-8697-58bf-8835-8942-1429
Ҳужжат яратилган сана: 2021-04-26
Ариза рақами: 29996538

Ҳужжат берилган: "YANGI-HAYOT PROJECT" mas'uliyati
cheklangan Jamiyati
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 308372631

**Архитектура-шаҳарсозлик ҳужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун
ЛИЦЕНЗИЯ**

"YANGI-HAYOT PROJECT" mas'uliyati cheklangan Jamiyati ga объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича II тоифадаги объектлар учун қуйидаги: Тўлиқ комплексда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гуруҳи Уй-жой-хўжалик қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш фаолият тур(-лар)и билан шуғулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 26-04-2021 йил

Лицензия рақами: АЛ-001759

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 308372631

Юридик шахснинг почта манзили: Toshkent shahri, Yashnobod tumani, Oxongoron shox ko'chasi, 6-uy, 2-xonadon

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

НОСИРОВ ОБИДЖОН ШАРОФОВИЧ

Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрисидаги текшириш учун ero.gov.uz веб-сайтига ўттириш ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини жорий қилиш ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилиш. Дикқати Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъий тақиқланган.

3064

