



“ТАСДИҚЛАЙМАН”

Оқолтин туман ХТБ мудирини

О.Гаймназаров

2022 йил

М.Ў

Оқолтин туман халқ таълимига қарашли А.Темур МФЙда жойлашган 8-сонли мактаб ҳудудини ободонлаштириш

ЭНГ ЯХШИ ТАКЛИФЛАРНИ ТАНЛАШ ХУЖЖАТИ

УМУМИЙ ҚИСМ

ТАНЛАШДА ИШТИРОК ЭТИШ ТАКЛИФИ

1. Умумий ҳолат

1.1 Ушбу танлов ҳужжатлари 22.04.2021 йилдаги 684-сонли "Давлат харидлари тўғрисида" ги Ўзбекистон Республикаси Қонуни (кейинги ўринларда Қонун) талабларига мувофиқ ишлаб чиқилган.

1.2 Танлов мавзуси: **Оқолтин туман халқ таълимига қарашли А.Темур МФЙда жойлашган 8-сонли мактаб ҳудудини ободонлаштириш**

1.3. Танлов охириги қиймати – **488 748 580 сўм**. Ушбу қийматдан ортиқ қийматдаги таклифлар қабул қилинмайди ва кўриб чиқилмайди.

1.4 Талабгор ўз таклифини электрон танлашга жойлаштириши мобайнида унинг чегирмаси объектнинг бошлангич қийматидан **5% дан кўп бўлган** тақдирда таклиф буюртмачи томонидан қабул қилинмайди.

1.5 Танлов таклифида кўрсатилган нархлар чегара қийматидан ошмаслиги керак.

1.5.1. Хизматларни кўрсатиш бўйича техник топшириқлар танлов ҳужжатларининг техник қисмида келтирилган.

1.6 Танлов комиссияси йиғилишининг шакллари - **онлайн**.

1.7. Ижрочилар билан ҳисоб-китобларни шакллантириш учун фойдаланиладиган валюта сумда амалга оширилади

1.8. Тўлов тартиби пул утказиш йули билан (олдиндан **30%**, қолган **70%** иш бажарилгандан сунг)

1.9. Етказиб бериш курсатилган муддат **43 кунда**

1.10. Танлашда иштирок этиш учун таклифни давлат тили **узбек тилида еки рус тилида** тақдим қилинади.

1.11. Иштирокчиларга танлаш бўйича харид қилиш ҳужжатлари қоидаларига доир тушунтиришларни тақдим этиш эълон берилгандан **5 (беш) иш кун** мобайнида.

1.11.1. Танлаш учун берилган эълон **5 (беш) иш кунига** электрон тизимга жойлаштирилади.

1.12. Ушбу Қонунга мувофиқ таклифларни баҳолаш мезонлари электрон тизим томонидан **энг яхши таклифни танлаш ва электрон овоз бериш** тартибига мувофиқ амалга оширилади

1.13. Танлаш иштирокчилари томонидан **коррупция кўринишларига** йўл қўймаслик бўйича ариза тақдим этишлари талаб қилинади.

2 Танлов ташкилотчилари

2.1 Буюртмачининг номи – **Оқолтин туман ХТБ**

(бундан кейин "Буюртмачи" деб номланади).

2.2 Комиссиянинг ишчи органи танлов комиссияси (бундан кейин - "комиссия").

4.4 Танлов камида етти аъзодан иборат Буюртмачи томонидан тузилган танлов комиссияси томонидан ўтказилади.

3. Танлов иштирокчилари

3.1 Мулкчилик шаклидан қатъий назар ҳар қандай юридик шахслар, шу жумладан кичик бизнес субъектлари иштирок этишлари мумкин, 4.2-бандда кўрсатилган юридик шахслар бундан мустасно.

4 Танловни ўтказиш тартиби

4.1 Танловда иштирок этиш учун танлов иштирокчиси:

а) танлов шартлари билан танишиш учун махсус маълумот порталида жойлаштирилган танлов ҳужжатларининг электрон версиясини олиш (юклаб олиш);

б) танлов ҳужжатлари талабларига мувофиқ танлов таклифини тақдим этиш;

4.2 Иштирокчиларнинг танловда иштирок этишлари тақиқланади:

кайта ташкил этиш, тугатиш ёки банкротлик босқичида бўлиш;

"Буюртмачи" билан суд ёки арбитраж ҳолатида бўлиш; ягона реестрда виждонсиз ижрочилар;

солиқлар ва бошқа мажбурий тўловлар бўйича қарзлар имтиёзли солиқ режимини таъминлайдиган ва ёки молиявий операцияларни (оффшор зоналар) амалга оширишда маълумотни ошкор қилиш ва тақдим этишни назарда тутмайдиган штатларда ёки ҳудудларда рўйхатдан ўтган ва банк ҳисоб рақамларига эга бўлганлар.

4.3 Буюртмачи иштирокчини сотиб олиш тартиб-таомилларида қатнашишдан четлаштиради, агар:

иштирокчи тўғридан-тўғри ёки билвосита миқдорнинг ҳар қандай амалдаги ёки собиқ мансабдор шахсини ёки ходимини ёки бошқа давлат органини ҳар қандай шаклда иш ҳақи, иш таклифи ёки бошқа ҳар қандай қимматбаҳо нарсалар ёки хизматларни таклиф қилиш, бериш ёки беришга рози бўлиш. давлат харидлари жараёнида буюртмачининг ҳар қандай ҳаракатларини амалга ошириш, қарор қабул қилиш ёки ҳар қандай рақобат тартибини қўллаш;

иштирокчи қонунни бузган ҳолда адолациз рақобат устунлиги ёки манфаатлар тўқнашувига эга

5 Танлов тили, ўлчов бирлиги.

5.1 Танлов таклифи ва иштирокчи ва буюртмачи томонидан амалга ошириладиган барча тегишли ёзишмалар ва ҳужжатлар ўзбек тилида бўлиши керак. Танлов таклифи ўзбек тилига аниқ илова қилинган ҳолда бўлиши керак. Танлов таклифида метрик ўлчов тизимидан фойдаланиш керак.

6. Танлов таклифи ва уни рўйхатдан ўтказиш тартиби

6.1 Порталда эълон қилинган танлов иштирокчилари танлов эълонида кўрсатилган манзил бўйича эълонда белгиланган тартибда таклифлар киритадилар.

6.2 Рақобатчи: тақдим этилган маълумотлар ва ҳужжатларнинг ҳақиқийлиги ва тўғрилиги учун жавобгардир;

6.3 Танлов таклифи икки қисмдан иборат:

нарх қисми танлов шартларига мос келиши ва қуйидаги маълумотларни ўз ичига олиши керак: маҳсулот номи, хизматларнинг қиймати, умумий миқдори, тўлов шартлари, таклифнинг амал қилиш муддати ва бошқалар.

6.4 Шунингдек, иштирокчи ташқи муҳитда (СД, флеш-хотира ва бошқалар) 1 та таклифни, шу жумладан барча танлов ҳужжатларини тайёрлаши керак, улар сканерлаштирилган шаклда тақдим этилиши керак, раҳбарнинг имзоси ва муҳри билан тасдиқланган бўлиши керак.

6.5 Тижорат таклифи электрон шаклда тақдим этилади.

6.6 Техник таклиф қуйидаги ҳужжатларни ўз ичига олиши керак: техник ҳужжатлар рўйхати (техник маълумотлар варақалари, фойдаланиш бўйича кўрсатмалар ва бошқалар ёки тақдим этилаётган хизматларнинг тўлиқ ва батафсил тавсифини ўз ичига олган бошқа ҳужжатлар).

6.7 Ушбу танловга илова қилинган нарх таклифининг мажбурий ҳужжатлари мавжудлигига қўйиладиган талаблар.

6.8 Комиссия фақат ушбу йўриқноманинг талабларига мувофиқ тайёрланган таклифлар учун жавобгардир.

7 Таклифлар бўйича танлов тартиби, уларни баҳолаш тартиби ва мезонлари

7.1 Эълонда танлов ўтказиладиган вақт сифатида кўрсатилган вақт, танлов иштирокчилари томонидан тақдим этилган танлов таклифларини баҳолаш бўйича танлов комиссияси.

7.2 Таклифларни кўриб чиқишда барча ҳужжатларнинг мавжудлиги ва уларнинг тўғрилиги текширилади. Тегишли ҳужжатлар бўлмаган тақдирда, танлов комиссияси ушбу таклифни кўриб чиқиш ва баҳолаш учун рад этишга ҳақлидир.

7.3 Танлов комиссияси танлов ғолибини аниқлаш учун рад этилмаган таклифларни танлов ҳужжатларида кўрсатилган мезонларга қараб баҳолайди.

7.4 Танлов иштирокчиси томонидан тақдим этилган ҳужжатларда мавжуд бўлмаган маълумотлар аниқланган тақдирда, танлов комиссияси бундай иштирокчини танловда қатнашишдан четлаштиришга ҳақлидир.

7.5 Таклиф Қонун, меъёрий ҳужжатлар ва танлов ҳужжатлари талабларига мос равишда бўлишлари мумкин, белгиланган тартибда ишлашлари мумкин.

7.6 Танлов комиссияси агар уни тақдим этган танлов иштирокчиси Қонунда ва қарор қабул қилинадиган талабларга жавоб бермаса ёки танлов иштирокчиларининг таклифи бўйича танлов ҳужжатлари талабларига жавоб бермаса, таклифни рад этади.

7.7 Тижорат таклифларини баҳолаш жараёнида танлов комиссияси талабгорлардан уларнинг таклифларига нисбатан тушунтиришлар сўраши мумкин. Ушбу процедура белгиланган тартибда расмий равишда, ёзма равишда, танлов ташкилотчиси орқали амалга оширилади. Тушунтириш жараёнида таклифнинг моҳиятида, шунингдек нархнинг ўзгаришига йўл қўйилмайди.

7.8 Танлов ҳужжатлари ва таклифида кўрсатилган мезонларга асосланиб шартномани бажариш учун енг яхши шартларни таклиф қилган танлов иштирокчиси ғолиб ҳисобланади.

8 Томонларнинг жавобгарлиги ва мувофиқлиги махфийлик.

8.1 Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатларида назарда тутилган жавобгарлик қуйидагиларга тегишли қирувчи таклифлар ёзувларини юритадиган ва уларнинг хавфсизлиги ва махфийлигини таъминлайдиган комиссия аъзолари комиссия раиси ва аъзолари, шунингдек таклифларни ўрганиш учун тузилган ишчи гуруҳ аъзолари, маълумотларни ошкор қилиш, иштирокчилар, комиссиянинг бошқа аъзолари ва жалб қилинган экспертлар билан тил бириктиришга рухсат бериш, шунингдек бошқа ноқонуний ҳаракатлар учун. Шартнома бўйича мажбуриятларни бажармаган (миқдорий, сифат ва техник кўрсаткичлар бўйича) танлов ғолиби Ўзбекистон Республикаси қонунчилиги ва ёки тузилган шартнома бўйича жавобгар бўлади.

7.2 Таклифларни кўриб чиқишда барча ҳужжатларнинг мавжудлиги ва уларнинг тўғрилиги текширилади. Тегишли ҳужжатлар бўлмаган тақдирда, танлов комиссияси ушбу таклифни кўриб чиқиш ва баҳолаш учун рад этишга ҳақлидир.

7.3 Танлов комиссияси танлов ғолибини аниқлаш учун рад этилмаган таклифларни танлов ҳужжатларида кўрсатилган мезонларга қараб баҳолайди.

7.4 Танлов иштирокчиси томонидан тақдим этилган ҳужжатларда мавжуд бўлмаган маълумотлар аниқланган тақдирда, танлов комиссияси бундай иштирокчини танловда қатнашишдан четлаштиришга ҳақлидир.

7.5 Таклиф Қонун, меъёрий ҳужжатлар ва танлов ҳужжатлари талабларига мос равишда бўлишлари мумкин, белгиланган тартибда ишлашлари мумкин.

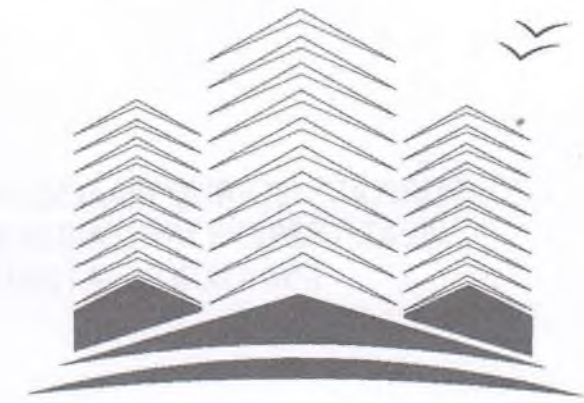
7.6 Танлов комиссияси агар уни тақдим этган танлов иштирокчиси Қонунда ва қарор қабул қилинадиган талабларга жавоб бермаса ёки танлов иштирокчиларининг таклифи бўйича танлов ҳужжатлари талабларига жавоб бермаса, таклифни рад этади.

7.7 Тижорат таклифларини баҳолаш жараёнида танлов комиссияси талабгорлардан уларнинг таклифларига нисбатан тушунтиришлар сўраши мумкин. Ушбу процедура белгиланган тартибда расмий равишда, ёзма равишда, танлов ташкилотчиси орқали амалга оширилади. Тушунтириш жараёнида таклифнинг моҳиятида, шунингдек нархнинг ўзгаришига йўл қўйилмайди.

7.8 Танлов ҳужжатлари ва таклифида кўрсатилган мезонларга асосланиб шартномани бажариш учун енг яхши шартларни таклиф қилган танлов иштирокчиси ғолиб ҳисобланади.

8 Томонларнинг жавобгарлиги ва мувофиқлиги махфийлик.

8.1 Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатларида назарда тутилган жавобгарлик қуйидагиларга тегишли қирувчи таклифлар ёзувларини юритадиган ва уларнинг хавфсизлиги ва махфийлигини таъминлайдиган комиссия аъзолари комиссия раиси ва аъзолари, шунингдек таклифларни ўрганиш учун тузилган ишчи гуруҳ аъзолари, маълумотларни ошкор қилиш, иштирокчилар, комиссиянинг бошқа аъзолари ва жалб қилинган экспертлар билан тил бириктиришга рухсат бериш, шунингдек бошқа ноқонуний ҳаракатлар учун. Шартнома бўйича мажбуриятларни бажармаган (миқдорий, сифат ва техник кўрсаткичлар бўйича) танлов ғолиби Ўзбекистон Республикаси қонунчилиги ва ёки тузилган шартнома бўйича жавобгар бўлади.




ART HOUSING
Ma'sulyati cheklangan jamiyat

**БЛАГОУСТРОЙСТВО СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ШКОЛЫ № 8 В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН
СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

«После замечаний экспертизы»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Книга № 01/0148/22

ООО «ART HOUSING» Директор  О. Эсанбоев

ГИП  Ш. Яхшибоев



Гулистан.2022г



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: 01-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 68019

Obyekt nomi «Sirdaryo viloyati Oqoltin tumani "A. Temur" MFYda joylashgan 8 - sonli umumta'lim maktabi hududini obodonlashtirish ishlari bo'yicha»

Buyurtmachi - Oqoltin tumani xalq ta'limi bo'limi

Bosh loyihachi - ART HOUSING MCHJ

Litsenziya 02-03-2022 : AJ-000887

Moliyalashtirish manbai - budget mablag'lari

Bosh pudratchi - tanlovi asosida

Qurilish turi obodonlashtirish

Murojaat raqami: № 63698

1. Loyihalash uchun asos

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021 yil 13 apreldagi "Byudjet jarayonida fuqarolarning faol ishtirokini ta'minlash bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar" to'g'risidagi PQ-5072 sonli qarori.

2. Xalq deputatlari Oqoltin tumani kengashining 2022 yil 4 oktyabr sanasidagi VI-75-141-9-122-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. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021 yil 13 apreldagi "Byudjet jarayonida fuqarolarning faol ishtirokini ta'minlash bo'yicha qo'shimcha chora-tadbirlar" to'g'risidagi PQ-5072 sonli qarori.

2. Xalq deputatlari Oqoltin tumani kengashining 2022 yil 4 oktyabr sanasidagi VI-75-141-9-122-K/22 - sonli qarori.

3. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha hujjatlarini ishlab chiqish uchun topshiriq

(2022 yil).

4. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

1. Sirdaryo viloyati Oqoltin tumani Xalq ta'limi bo'limining 2022 yil 18 oktyabr sanasidagi loyiha-smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish to'g'risidagi 01/7-597 - sonli xati.

2. Kitob 1 - kelishilgan joriy narxlardagi qurilish qiymati QQS va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 519506,931 ming so'm. /Сводный сметный расчет, локально-ресурсный сметный расчет и локальная ресурсная ведомость/.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

8-sonli maktab hududini obodonlashtirish.

Arxitektura-qurilish yechimlari:

Mavjud 8-sonli maktab hududini obodonlashtirish ishlari loyihasida mavjud maktab hududini to'siqlar bilan o'rash ko'zda tutilgan.

Obodonlashtirish.

Demontajniye rabot:

- разборка кладки стен из панеля.

Metal darvoza № 1:

- монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м;
- монтаж металлических прогонов из квадратной трубы;
- монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др без механизмов открывания;
- огрунтовка металлических поверхностей ворот в один раз грунтовкой ГФ-021;
- окраска металлических ворот огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115.

Arka:

- монтаж вертикальных и горизонтальных связей в виде ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25;
- огрунтовка металлических поверхностей ворот в один раз грунтовкой ГФ-021;
- раскрой и изготовление арки из листов "Алюпан";
- облицовка парапета из декоративными панелями типа "Алюпан" с устройством каркаса.

Metal darvoza № 1:

- монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м;
- монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др без механизмов

открывания;

- огрунтовка металлических поверхностей ворот в один раз грунтовкой ГФ-021;
- окраска металлических ворот огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115.

Ограждение:

Земляные работы:

- выполнить земляные работы согласно дефектного акта.

Фундаменты:

- устройство подстилающих слоев щебеночных;
- устройство гидроизоляций вертикальных поверхностей, обмазочная битумная в один слой по выровненной поверхности кирпича и бетона;
- улучшенная окраска масляными составами по штукатурке цоколя.

Ограждение:

- установка закладных деталей;
- монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м;
- устройство металлических ограждений из трубы стальные квадратные;
- огрунтовка металлических поверхностей ограждения один раз грунтовкой ГФ-021;
- окраска металлических огрунтованных поверхностей ограждения эмалью ПФ-115.

Ограждение из легкобетонных камней:

Земляные работы:

- выполнить земляные работы согласно дефектного акта.

Фундаменты:

- устройство подстилающих слоев щебеночных;
- устройство фундаментов железобетонных подушки;
- устройство ленточных фундаментов железобетонных при ширине поверху до 1000 мм;
- установка выпуск из арматуры;
- устройство гидроизоляций вертикальных поверхностей, обмазочная битумная в один слой по выровненной поверхности кирпича и бетона;
- устройство гидроизоляций горизонтальных поверхностей, цементная с жидким стеклом.

Стены:

- кладка стен из легкобетонных камней без облицовки при высоте этажа до 4 м;

- армирование кладки стен и других конструкций;
- устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 2 м;
- устройство железобетонных сердечников в деревянной опалубке /жесткой арматурой/ периметром до 2 м при отношении объема сердечника или жесткой арматуры к объему колонн до 10 %;
- устройство поясов в опалубке.

Крыша и кровля:

- установка элементов каркаса из деревянных материалов;
- огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов;
- устройство кровли из профнастила с покрытием по готовым прогонам: простая кровля;
- установка конек.

Наружная отделка:

- улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен;
- улучшенная штукатурка цементным раствором по камню цоколя;
- окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная по штукатурке стен фасадов;
- улучшенная окраска масляными составами по штукатурке цоколя.

Отмостка:

- устройство подстилающих слоев щебеночных;
- устройство полов бетонных толщиной 100 мм.

Благоустройство:

- устройство тротуарного покрытия из монолитного бетона М-250, толщина слоя 20 (10) см.

Yong'in xavfsizligi.

Barcha yog'och konstruksiyalarga yong'inga qarshi antiseptik va antiperipen vositalari bilan ishlov berilishi ko'zda tutilgan. Barcha metal elementlar GF-021 homaki bo'yoq (gruntovka) bilan ishlov berish ko'zda tutilgan.

4. Loyihalanaётgan 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.

Joriy narxlardagi qurilish qiymati O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2013 yil 11 iyun sanasidagi 261 - sonli qarori va ShNQ 4.01.16-09 "Qurilish bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari" ga binoan aniqlandi.

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 tekshiruvi hamda smetadagi tuzatishlar bo'yicha smeta harajatlarini qayta hisoblash natijasida smeta ko'rsatgichlari 13121,565 ming so'mga kamaytirilib, buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va 15 % QQS bilan hisoblanganda 488748,580 ming so'm qilib belgilandi. Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari 15970,785 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 narxlarini 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 22apreldagi 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".

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение стартовой стоимости в договорных текущих ценах



По объекту:

БЛАГОУСТРОЙСТВО СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ № 8 В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

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:

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

или при строительстве объекта «под ключ»:

где:

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:

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

где:

C_{м1}, C_{м2}, C_{м3}, ..., C_{мп} – 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 с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов составит:

$$C_m = 272\ 273\ 597$$

Стоимость строительных материалов, изделий и конструкций взята из «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы» принимаемые в строительном производстве Республики Узбекистан и утвержденные Госкомархитектстроём Республики Узбекистан за 1 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:

$$Сзп = Т \times Сч \times Ксс,$$

где:

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

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

Ксс- коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

Где:

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

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

Согласно данным Госкоммакроэкономстата Республики Узбекистан на 1 квартал 2022 года сложившаяся среднечасовая зарплата рабочих строителей по Сырдарьинской области:

$$Сч = 18\,280,25$$

Отчисление на социальное страхование от основной заработной платы:

Трудозатраты по сводным ресурсным методам:

3 789

Основная заработная плата рабочих строителей:

69 264 206

СУРОК СТРОИТЕЛЬСТВО 1,435 МЕСЯЦ

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:

$$Сэм = 18\,924\,348$$

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:

$$Сo = Co1 + Co2 + Co3 + \dots + Con,$$

где:

Co1, Co2, Co3, ..., Con, - стоимость отдельных видов оборудования, мебели и инвентаря.

$$Con = N \times Цср,$$

где:

N – количество отдельного вида оборудования, мебели и инвентаря;

Цср – средневзвешенная цена единицы оборудования, мебели и инвентаря.

$$Co = 2\,284\,800$$

5. Структура прямых затрат

№ п/п	Наименование	Стоимость в текущих ценах, сум
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	69 264 206
2	Эксплуатация машин и механизмов	18 924 348
3	Расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	272 273 597
4	Расходы на оборудование, мебель и инвентарь	2 284 800
	ИТОГО:	362 746 952

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 **362 746 952**

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 = 362746951,6 x 17,27% **62 251 814**
Итого полная стоимость объекта подлежащего страхованию
Ср = См + Сзп + Сэм + Сп + Пп = **424 998 765**

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 = **424 998 765**

Итого НДС:
Пз = 424998765 x 15% **63 749 815**

9. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика Пз

Пз = 0,00% **17 598 246**

Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС составит:

424998765 + 63749815 + 17598246 = **506 346 826**

Директор ООО «ART HOUSING»:

ГИП:



О. Эсонбоев

Ш. Яхшибоев

СВОДНАЯ СМЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

БЛАГОУСТРОЙСТВО СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ № 8 В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

№ смет	Наименование смет	Зарботная плата	Машины и механизмы	в том числе							Итого прямых затрат с учетом оборуд	Прочие затраты подрядчика 17,27%	Итого с учетом п/з подрядчика	Итого
				Строительные материалы	Трансп. и склад. расх. на стр.матер. 5%	Кабельно-провод. продукция	Трансп. и склад. расх. на кабель. 1,5%	Итого прямых затрат	Мебель, оборуд.и инвентарь	Трансп. и склад. расх. на обор. 2%				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	16
1	Строительство- здания	69 264 206	18 924 348	259 308 187	12 965 409		0	360 462 152	2 240 000	44 800	362 746 952	62 251 814	424 998 765	424 998 765
		69 264 206	18 924 348	259 308 187	12 965 409	0	0	360 462 152	2 240 000	44 800	362 746 952	62 251 814	424 998 765	424 998 765

Составил

Проверил



Ш. ДАВЛАТОВ

Ш. ЯХШИБОВ



ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ
БЛАГОУСТРОЙСТВО
СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ № 8 В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН
СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Перечень исходных данных и требований	Содержание основных данных и требований
2	3
Наименования объекта	БЛАГОУСТРОЙСТВО "ШКОЛЫ № 8" В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР
Место строительства	ОКОЛТИНСКОГО РАЙОНА СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ
Основание для проектирования	Письмо заказчика
Стадийность проектирования	Рабочий проект
Вид строительства (новое, реконструкция, ремонт и т.д.)	БЛАГОУСТРОЙСТВО "ШКОЛЫ № 8"
Заказчик	Оқолтин туман халқ таълим бұлими
Проектная организация	ООО "ART Housing" г. Гулистан лицензия №АЛ-000887 02.03.2022г
Подрядная организация	Определяется по результатам конкурсных торгов.
Сроки начала и окончания стро-ва	По графику
Условия площадки строительства	II -строительно климатическая зона Руз. Расчетные температуры наруж. воздуха наиболее холодных -19 °С
Градостроительные требования	Решение генерального плана
Источник финансирования	Бюджетные средства
Основные требования к конструктивным решениям. Требования к основным материалам и ограждающим конструкциям.	БЛАГОУСТРОЙСТВО "ШКОЛЫ № 8" В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ И ГОРИЗОНТАБНОЕ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ОБЛИЦОВКА ПАРАПЕТА ИЗ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "АЛЮПАН" ОГРАЖДЕНИЯ планировка площадей бульдозерами устройство подстилающих слоев щебеночных устройство гидроизоляций МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК устройство металлических ограждений МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАЛИТОК ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ планировка площадей бульдозерами устройство подстилающих слоев щебеночных устройство ленточных фундаментов установка выпуск из арматуры устройство гидроизоляций кладка стен из легкобетонных камней устройство железобетонных колонн устройство железобетонных сердечник устройство поясов в опалубке НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

Перечень исходных данных и требований	Содержание основных данных и требований
2	3
	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТМОСТКА БЛАГОУСТРОЙСТВО
Прочи расходы подрядчика	17,27%
	- цены на материалы и изделия применить по - Каталогу текущих цен за 1-кварт 1828
Требование к инженерному обеспечению	
Требования по обеспечению условий жизнедеятельности инвалидов Особые условия к проектированию. Объем ПСД выдаваемой ваемой заказчику	На основании Ш.Н.К. 1.03.01.-08 п.2.9 проектная организация выдает заказчику: Рабочих чертежи три экземпляра Сметная документация в одном экземпляре

Проектная организация

Представитель заказчика



Эсонбоев.О

[Handwritten signature]

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ
(локальная ресурсная смета)

№ 01/0148/22



III БЛАГОУСТРОЙСТВО СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ № 8 В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед. измерения	по проектным данным
1	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ				
1	РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ: ПЕПЕЛЬЯ	10М3		6,5875
РАЗДЕЛ 2. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВАРОТА №-1				
РАЗДЕЛ 3. ВОРОТА				
2	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т		0,1279
3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/	М		10,8000
4	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРОГОНОВ ИЗ КВАДРАТНЫЙ ТРУБ	Т		0,0568
5	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/	М		4,8000
6	МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ, АНГАРОВ И ДР. БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ	Т		0,2800
7	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2		0,0756
8	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВАРОТ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2		0,0756
РАЗДЕЛ 4. АРКА				
9	МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ И ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т		0,1207
10	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 50X50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ /ВЕС 1ПМ=4,31 КГ/	М		28,0000
11	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2		0,0233
12	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВАРОТ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2		0,0233
13	РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРКА ИЗ ЛИСТОВ "АЛЮПАН"	100М2		0,1140
14	ОБЛИЦОВКА ПАРАПЕТА ИЗ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "АЛЮПАН" С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100М2		0,1140
15	БУКВЫ ИЗ ФОМЕКСА	ШТ		8,0000
РАЗДЕЛ 5. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВАРОТА №-2				
РАЗДЕЛ 6. ВОРОТА				
16	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т		0,1066
17	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/	М		9,0000
18	МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ, АНГАРОВ И ДР. БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ	Т		0,2800
19	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2		0,0684
20	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВАРОТ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2		0,0684
РАЗДЕЛ 7. ОГРАЖДЕНИЯ				
РАЗДЕЛ 8. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
21	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.]	1000М2		0,2050
22	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000М3		0,0164
23	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0282
24	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3		0,0282
25	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3		0,0028
РАЗДЕЛ 9. ФУНДАМЕНТЫ				
26	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ШЕБЕНОЧНЫХ	М3		8,2710
27	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2		82,7100
28	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ (ЛЕНТОЧНЫХ)	100М3		0,2750
29	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 18 ММ	Т		0,2410

1	3	4	5	6
30	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т		0,0845
31	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		0,2864
32	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2		0,2864
33	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ЦОКОЛЯ	100М2		1,3713
РАЗДЕЛ 10. ОГРАЖДЕНИЯ				
34	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т		0,1010
35	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т		0,3949
36	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 80X80 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 М = 4,84 КГ)	М		81,6000
37	НАГАЛОВНИК	ШТ		48,0000
38	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ	100М		1,3665
39	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 40X40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 М = 2,33 КГ)	М		265,7700
40	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 20X20 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 М = 1,075 КГ)	М		1570,0000
41	УГОЛОК СТАЛЬНОЙ 40X40X4 (ВЕС 1 М = 2,42 КГ)	М		17,6000
42	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОГРАЖДЕНИЯ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2		3,0050
43	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОГРАЖДЕНИЯ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2		3,0050
РАЗДЕЛ 11. МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАЛИТОК				
44	МОНТАЖ КАЛИТОК	Т		0,0263
45	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 40X40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 М = 2,33 КГ)	М		4,8200
46	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 20X20 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 1,7 ММ (ВЕС 1 М = 0,94 КГ)	М		9,7600
47	ШАРНИР	ШТ		2,0000
48	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КАЛИТОК ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2		0,0160
49	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КАЛИТОК ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2		0,0160
РАЗДЕЛ 12. ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ				
РАЗДЕЛ 13. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
50	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.]	1000М2		0,3131
51	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000М3		0,0939
52	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0939
53	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,5114
54	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3		0,5114
РАЗДЕЛ 14. ФУНДАМЕНТЫ				
55	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3		16,7000
56	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2		167,0000
57	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОДУШКА	100М3		0,1878
58	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		1,0650
59	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3		0,3340
60	УСТАНОВКА ВЫПУСК ИЗ АРМАТУРЫ	Т		0,4650
61	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,3940
62	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т		0,0710
63	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		1,8787
64	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2		1,8787
65	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2		0,8350
РАЗДЕЛ 15. СТЕНЫ				
66	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3		92,0900
67	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т		0,5800
68	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 6 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100М3		0,0072
69	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,0300
70	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т		0,0090

1	3	4	5	6
71	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СЕРДЕЧНИК В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ [ЖЕСТКОЙ АРМАТУРОЙ] ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М ПРИ ОТНОШЕНИИ ОБЪЕМА СЕРДЕЧНИКА ИЛИ ЖЕСТКОЙ АРМАТУРЫ К ОБЪЕМУ КОЛОНН ДО 10 %	100М3		0,0739
72	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T		0,3230
73	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T		0,1060
74	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3		0,0626
75	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T		0,3960
76	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T		0,1290
РАЗДЕЛ 16. КРЫША КРОВЛИ				
77	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ ДЕРЕВЯННЫХ	M3		3,3590
78	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10М3		0,3359
79	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ КРОВЛЯ	100 M2 КРОВЛИ		1,6700
80	ПРОФНАСТИЛ ТОЛЩ.5ММ	M2		183,7000
81	УСТАНОВКА КОНЕК	100M		2,0900
82	КОНЕК	M		209,0000
РАЗДЕЛ 17. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА				
83	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2		7,0975
84	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ЦОКОЛЯ	100M2		1,6700
85	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ФАСАДОВ	100M2		7,0975
86	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ЦОКОЛЯ	100M2		1,6700
РАЗДЕЛ 18. ОТМОСТКА				
87	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	M3		71,5200
88	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100M2		7,1522
РАЗДЕЛ 19. БЛАГОУСТРОЙСТВО				
89	УСТРОЙСТВО ТРОТУАРНАЯ ПОКРЫТИЯ ИЗ МОНОЛИТНОГО БЕТОНА М-250, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20(10) СМ	1000M2		0,3853
90	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17	1000M2		-0,3853

СОСТАВИЛ

И. ДАВЛАТОВ

ИСПОЛНИТЕЛЬ

У. КУРБОНОВ



ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 01/0148/22

(локальная ресурсная смета)

на БЛАГОУСТРОЙСТВО СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ № 8 В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН
СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость

В базисных ценах
349736,741 ТЫС.СУМ.

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п.п.	№ п.п. нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в базисном уровне	
					на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ № 01/0148/22

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3789,0186	18280,25	69 264 206
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	243,5008	--	--
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			69 264 206

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

3	83	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	0,20154	4967	1 001
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	9,0494	121002	1 094 996
5	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,078	156376	324 950
6	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	25,7164	1803	46 367
7	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	2,7393	1095	3 000
8	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,2955	1586	11 571
9	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	33,8955	128088	4 341 604
10	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	42,2214	128088	5 408 059
11	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	11,3083	187923	2 125 094
12	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,004546	187923	854
13	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,1456	8118	9 300
14	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,003345	--	--
15	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	8,6309	163487	1 411 040
16	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,161745	2217	359
17	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойные ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	61,8566	2799	173 137
18	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	9,0475	19973	180 705
19	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,0153	1531	4 616
20	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	1,1085	1601	1 775
21	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,793893	1531	1 215
22	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч	МАШ.-Ч	24,3736	38861	947 184
23	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	88,6163	1531	135 672
24	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	66,3568	8901	590 642
25	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	2,4624	1424	3 506
26	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	8,0585	137241	1 105 957
27	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,5989	91121	419 059
28	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	5,6844	91121	517 970
29	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	5,6432	7653	43 188
30	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,7915	2099	5 859
31	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,12	1718	15 668
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			18 924 348

1	2	3	4	5	6	7
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:			СУМ			
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
32	4630	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 0,8 ММ	100КГ	0,101	1180000	119 180
33	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	72,9524	342000	24 949 734
34	6326	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В20 /М-250/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	39,2986	443000	17 409 262
35	6391	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	88,376	404000	35 703 924
36	9219	ВОДА	М3	45,8655	1500	68 798
37	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	16,5706	303000	5 020 884
38	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	М3	9,7042	32740	317 716
39	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	М3	84,7228	450000	38 125 260
40	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	М3	2,5885	404000	1 045 754
41	29109	АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛЮПАН"	М2	11,97	141000	1 687 770
42	29161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	22,8	850	19 380
43	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004207	15000000	63 109
44	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,027406	8750000	239 807
45	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,000605	800000	484
46	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	2,4273	40000	97 091
47	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	1077,15	150	161 573
48	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80	ШТ	135,27	150	20 291
49	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,447142	6600000	2 951 141
50	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,000004	6600000	266
51	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,038601	15400000	594 457
52	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,02281	15400000	351 270
53	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,034367	11200000	384 907
54	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,361972	850000	307 677
55	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,155106	850000	131 840
56	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,060577	18550000	1 123 702
57	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	4,8705	3500	17 047
58	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	1,0566	4255077	4 495 782
59	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,039834	8100000	322 656
60	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т	0,04175	2450000	102 288
61	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,004464	35019000	156 310
62	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,022505	1400000	31 507
63	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	2,4301	17131	41 630
64	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,003359	4320000	14 511
65	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,006377	185000	1 180
66	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,029562	13800000	407 955
67	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,01334	13800000	184 091
68	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02733	13800000	377 154
69	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,000018	22372756	397
70	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	5,9619	25000	149 048
71	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,001408	3300000	4 646
72	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	3,1239	3300000	10 308 771
73	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,111552	3300000	368 122
74	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,40308	3300000	1 330 164
75	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,425202	3300000	1 403 167
76	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,03359	3300000	110 847
77	36080	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	0,132053	3300000	435 775
78	36114	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	М3	0,429132	3300000	1 416 136

1	2	3	4	5	6	7
79	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,00571	462000	2 638
80	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	0,004413	40000	177
81	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,055869	3300000	184 367
82	44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	МЗ	0,021753	4383828	95 361
83	44059	ВЕТОШЬ	КГ	3,143	800	2 514
84	44169	КАРКАСЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	Т	0,013908	9500000	132 126
85	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	0,58	9500000	5 510 000
86	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,011934	5500	66
87	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МРЗ 100	МЗ	7,0847	404000	2 862 219
88	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	10,1299	325000	3 292 218
89	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	9,6491	40000	385 964
90	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	8,6842	40000	347 368
91	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	96,491	40000	3 859 640
92	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,735252	3000	2 206
93	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,01557	9500000	147 919
94	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	0,56	9500000	5 320 000
95	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	46,764	57750	2 700 621
96	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,00332	22000	73
97	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	149,141	--	--
98	ЦЕНА	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 20X20 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 1,7 ММ (ВЕС 1 М = 0,94 КГ)	М	9,76	11771	114 885
99	ЦЕНА	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 80X80 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 М = 4,84 КГ)	М	81,6	57029	4 653 566
100	ЦЕНА	ШАРНИР	ШТ	2	247747	495 494
101	ЦЕНА	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 20X20 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 М = 1,075 КГ)	М	1570	12310	19 326 700
102	ЦЕНА	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 40X40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 М = 2,33 КГ)	М	270,59	27453	7 428 507
103	ЦЕНА	УГОЛОК СТАЛЬНОЙ 40X40X4 (ВЕС 1 М = 2,42 КГ)	М	17,6	29666	522 122
104	502	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,3995	9500000	3 795 250
105	566	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	2,208	9500000	20 976 000
106	569	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 18 ММ	Т	0,241	9500000	2 289 500
107	8601	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 50X50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ /ВЕС 1ПМ=4,31 КГ/	М	28	47785	1 337 980
108	8623	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/	М	24,6	136417	3 355 858
109		ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	249,71	2782	694 693
110		ПРОФНАСТИЛ ТОЛЩ.5ММ	М2	183,7	71000	13 042 700
111		КОНЕК	М	209	15000	3 135 000
112	022-04	НАГАЛОВНИК	ШТ	48	15000	720 000
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			259 308 187

ОБОРУДОВАНИЕ

113	15-4406-22	БУКВЫ ИЗ ФОМЕКСА	ШТ	8	280000	2 240 000
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:			СУМ			2 240 000
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			349 736 741
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			СУМ			--
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:			СУМ			349 736 741
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ:			СУМ			--
ИТОГО ПО РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ:			СУМ			349 736 741

СОСТАВИЛ

Ш. ДАВЛАТОВ

ИСПОЛНИТЕЛЬ

Х. КУРБОНОВ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01/0148/22
(локальная ресурсная смета)

на **БЛАГОУСТРОЙСТВО СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ № 8 В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ.**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание			Единица измерения	Количество	
№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат		на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
	Е53-002-04	РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ: ПЕНЕЛЯ	10МЗ	6,5875	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	64,78	426,7382
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,29	41,4354
1.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРЯНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М ³ /МИН	МАШ.-Ч	4,69	30,8954
1.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,6	10,54
1.5	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,39	61,8566
1.6	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	22,64	149,141
РАЗДЕЛ 2. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВАРОТА №-1					
РАЗДЕЛ 3. ВОРОТА					
	Е0903-012-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	0,1279	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,59	0,842861
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	0,296728
2.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,09	0,011511
2.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,029417
2.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	Т	0,004	0,000512
2.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00001	0,000001
2.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00003	0,000004
2.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	МЗ	1,95	0,249405
2.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	Т	0,0004	0,000051
2.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	МЗ	0,00103	0,000132
2.11	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	КГ	0,59	0,075461
2.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	М	10,8000	
3	С28623	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/	Т	0,0568	
	Е0901-005-01	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРОГОНОВ ИЗ КВАДРАТНЫЙ ТРУБ	ЧЕЛ.-Ч	25,31	1,4384
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,36	0,304609
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	0,08	0,004546
4.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,85	0,048305
4.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,02	0,569437
4.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,21	0,011934
4.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,24	0,127299
4.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	Т	0,00001	0,000001
4.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00003	0,000002
4.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	МЗ	1,95	0,110818
4.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	Т	0,008	0,000455
4.11	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0001	0,000006
4.12	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	МЗ	0,00103	0,000059
4.13	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	ШП	0,21	0,011934
4.14	44897	ШЛИФКРУГИ	КГ	0,59	0,03353
4.15	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,009	0,000511
4.16	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,0187	0,001063
4.17	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	М	4,8000	
5	С28623	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/	Т	0,2800	
	Е0904-011-01	МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ, АНГАРОВ И ДР. БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ	ЧЕЛ.-Ч	46,37	12,9836
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	2,4836
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	0,18	0,0504
6.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,0336
6.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,17	0,0476
6.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	15,01	4,2028
6.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,19	0,0532
6.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,24	0,6272
6.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	Т	0,00001	0,000003
6.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00003	0,000008
6.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	МЗ	1,95	0,546
6.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	Т	0,023	0,00644
6.12	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	МЗ	0,00103	0,000288
6.13	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	КГ	0,59	0,1652
6.14	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,026	0,00728
6.15	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	1	0,28
6.16	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т		

1	2	3	4	5	6
7	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2	0,0756	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,31	0,40142
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,001512
7.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,01	0,000756
7.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ	МАШ-Ч	1,12	0,084669
7.5	31419	МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	Т	0,012	0,000907
7.6	34288	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,002	0,000151
8	E1303-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВАРОТ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100M2	0,0756	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,83	0,289537
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,001512
8.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,01	0,000756
8.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ	МАШ-Ч	0,65	0,049138
8.5	31795	МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	Т	0,019	0,001436
8.6	34035	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,0014	0,000106
		УАЙТ-СПИРИТ			
РАЗДЕЛ 4. АРКА					
9	E0903-013-01	МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т	0,1207	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	56,11	6,7725
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,64	0,318648
9.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,13	0,015691
9.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,07	0,008449
9.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,19	0,022933
9.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,014	0,00169
9.7	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0003	0,000004
9.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0003	0,000036
9.9	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000012
9.10	36023	КАНАТЫ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О С ОЦИНКОВАННЫМ, ИЗ ПРОВОЛОК ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,000124
9.11	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О С ОЦИНКОВАННЫМ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В. МАРКИРОВочная ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,002257
10	C28601	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 50X50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ /ВЕС 1ПМ=4,31 КГ/	М	28,0000	
11	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2	0,0233	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,31	0,123527
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,000465
11.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,01	0,000233
11.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ	МАШ-Ч	1,12	0,026055
11.5	31419	МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	Т	0,012	0,000279
11.6	34288	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,002	0,000047
12	E1303-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВАРОТ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100M2	0,0233	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,83	0,089097
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,000465
12.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,01	0,000233
12.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ	МАШ-Ч	0,65	0,015121
12.5	31795	МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	Т	0,019	0,000442
12.6	34035	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,0014	0,000033
13	E1501-092-01 ДОП. 9	РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРКА ИЗ ЛИСТОВ "АЛЮПАН"	100M2	0,1140	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	191,14	21,79
13.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	9,23	1,0522
13.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	26,45	3,0153
13.4	29109	АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛЮПАН"	М2	105	11,97
14	E1501-091-01 ДОП. 9	ОБЛИЦОВКА ПАРАПЕТА ИЗ ДЕКОРАТИВНЫХ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "АЛЮПАН" С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100M2	0,1140	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	204,1	23,2674
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,07	0,12198
14.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	11,8	1,3452
14.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,16	0,01824
14.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	21,6	2,4624
14.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,61	0,06954
14.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	80	9,12
14.8	29161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	200	22,8
14.9	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,003	0,000342
14.10	44169	КАРКАСЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	Т	0,122	0,013908
15	15-4406-22	БУКВЫ ИЗ ФОМЕКСА	ШТ	8,0000	
РАЗДЕЛ 5. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВАРОТА №2					
РАЗДЕЛ 6. ВОРОТА					
16	E0903-012-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	0,1066	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,59	0,70223
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,32	0,247219
16.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,09	0,00959
16.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,23	0,024509
16.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	2,24	0,238694
16.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,000426
16.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000001
16.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000003
16.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	Т	1,95	0,207792
16.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	МЗ	1,95	0,207792
16.11	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,0001

1	2	3	4	5	6
16.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,06287
17	C28623	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/	М	9,0000	
18	E0904-011-01	МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ, АНГАРОВ И ДР. БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ	Т	0,2800	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,37	12,9836
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	2,4836
18.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,18	0,0504
18.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,0336
18.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,17	0,0476
18.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	15,01	4,2028
18.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,0532
18.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	0,6272
18.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000003
18.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000008
18.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,546
18.12	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,023	0,00644
18.13	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,000288
18.14	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,1652
18.15	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,026	0,00728
18.16	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	1	0,28
19	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,0684	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,363204
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,001368
19.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,000684
19.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,076608
19.5	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,000821
19.6	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,000137
20	E1303-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВАРОТ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,0684	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	0,261972
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,001368
20.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,000684
20.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	0,04446
20.5	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,019	0,0013
20.6	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0014	0,000096
РАЗДЕЛ 7. ОГРАЖДЕНИЯ					
РАЗДЕЛ 8. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
21	E0101-036-01	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.]	1000М2	0,2050	
21.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,38	0,077889
21.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,38	0,077889
22	E0101-014-05 ДОП. 6	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000М3	0,0164	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,32	0,513648
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	90,09	1,4775
22.3	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	17,05	0,27962
22.4	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	73,04	1,1979
22.5	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	0,04	0,000656
23	E0102-061-02	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0282	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	2,7362
24	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,0282	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,352719
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,085576
24.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,085576
24.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,342867
25	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,0028	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,039157
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,039157
25.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	0,039157
25.4	9219	ВОДА	М3	100	0,2815
РАЗДЕЛ 9. ФУНДАМЕНТЫ					
26	E1101-002-04 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	8,2710	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	20,6775
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	4,549
26.3	9219	ВОДА	М3	0,15	1,2407
26.4	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,1	0,8271
26.5	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	0,74439
26.6	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	8,271
27	C74234	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	82,7100	
28	E0601-001-22	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ (ЛЕНТОЧНЫХ)	100М3	0,2750	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446,04	122,661
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,64	8,426
28.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	21,42	5,8905
28.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,81	0,22275
28.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	123,76	34,034
28.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	0,51425

1	2	3	4	5	6
28.7	6391	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	101,5	27,9125
28.8	9219	ВОДА	М3	0,283	0,077825
28.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,003575
28.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0303	0,008332
28.11	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,14	0,0385
28.12	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,47	0,12925
28.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	10,78
29	C3569	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 18 ММ	Т	0,2410	
30	C3502	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0845	
31	E1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,2864	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	8,5634
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,40096
31.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0,2864
31.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,5728
31.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0716
31.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,069882
32	E1202-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,2864	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	5,8712
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,083056
32.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,5728
32.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,040096
32.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,069882
33	E1504-025-08 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ЦОКОЛЯ	100М2	1,3713	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,01	69,95
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,12	0,164556
33.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,150843
33.4	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,010285
33.5	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,015496
33.6	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,069936
33.7	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,025191
33.8	44059	ВЕТОШЬ	КТ	-0,31	0,425103
РАЗДЕЛ 10. ОГРАЖДЕНИЯ					
34	E0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,1010	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	21,7978
34.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,03636
34.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,01515
34.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,02121
34.5	4630	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 0,8 ММ	100КТ	1	0,101
35	E0903-012-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	0,3949	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,59	2,6024
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	0,916168
35.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,09	0,035541
35.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,090827
35.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	0,884576
35.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,00158
35.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000004
35.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000012
35.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	Т	1,95	0,770055
35.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000158
35.11	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,000407
35.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,59	0,232991
36	С ЦЕНА	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 80X80 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 М = 4,84 КГ)	М	81,6000	
37	C2022-04	НАГАЛОВНИК	ШТ	48,0000	
38	E0705-016-04	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ	100М	1,3665	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,5	56,7098
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,59	3,5392
38.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	7,9257
38.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,21	3,02
38.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,02733
39	С ЦЕНА	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 40X40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 М = 2,33 КГ)	М	265,7700	
40	С ЦЕНА	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 20X20 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 М = 1,075 КГ)	М	1570,0000	
41	С ЦЕНА	УГОЛОК СТАЛЬНОЙ 40X40X4 (ВЕС 1 М = 2,42 КГ)	М	17,6000	
42	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОГРАЖДЕНИЯ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	3,0050	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	15,9566
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,0601
42.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	3,3656
42.4	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,03606
42.5	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,00601
43	E1303-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ОГРАЖДЕНИЯ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	3,0050	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	11,5092
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,0601
43.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	1,9532
43.4	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,019	0,057095

1	2	3	4	5	6
43.5	34035	УАЙТ-СПИРИТ	T	0,0014	0,004207
РАЗДЕЛ 11. МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КАЛИТОК					
44	E0901-005-03	МОНТАЖ КАЛИТОК	T		0,0263
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,86	0,652898
44.2	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,28	0,007354
44.3	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	T	0,0002	0,000005
44.4	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СВАРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	T	0,019	0,000499
45	С ЦЕНА	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 40X40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,0 ММ (ВЕС 1 М = 2,33 КГ)	M		4,8200
46	С ЦЕНА	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 20X20 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 1,7 ММ (ВЕС 1 М = 0,94 КГ)	M		9,7600
47	С ЦЕНА	ШАРНИР	ШТ		2,0000
48	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КАЛИТОК ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2		0,0160
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,08496
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,00032
48.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,01792
48.4	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0,012	0,000192
48.5	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	T	0,002	0,000032
49	E1303-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КАЛИТОК ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100M2		0,0160
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	0,06128
49.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,00032
49.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	0,0104
49.4	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	T	0,019	0,000304
49.5	34035	УАЙТ-СПИРИТ	T	0,0014	0,000022
РАЗДЕЛ 12. ОГРАЖДЕНИЯ ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ					
РАЗДЕЛ 13. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
50	E0101-036-01	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.]	1000M2		0,3131
50.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,38	0,118987
50.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,38	0,118987
51	E0101-014-05 ДОП. 6	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000M3		0,0939
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,32	2,9419
51.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	90,09	8,4622
51.3	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	17,05	1,6015
51.4	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	73,04	6,8606
51.5	43113	ЩЕБЕНЬ	M3	0,04	0,003757
52	E0102-057-02	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3		0,0939
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	14,4652
53	E0102-061-02	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3		0,5114
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	49,7081
54	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100M3		0,5114
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	6,4078
54.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	1,5547
54.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,04	1,5547
54.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	6,2289
РАЗДЕЛ 14. ФУНДАМЕНТЫ					
55	E1101-002-04 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	M3		16,7000
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	41,75
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	9,185
55.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	1,503
55.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	7,682
55.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	15,531
55.6	9219	ВОДА	M3	0,15	2,505
55.7	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	M3	0,11	1,837
55.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	0,1	1,67
55.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,09	1,503
55.10	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	1	16,7
56	C74234	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	M2		167,0000
57	E0601-001-22	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОДУШКА	100M3		0,1878
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446,04	83,7663
57.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,64	5,7542
57.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	21,42	4,0227
57.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,81	0,152118
57.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	0,351186
57.6	6391	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	19,0617
57.7	9219	ВОДА	M3	0,283	0,053147
57.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,013	0,002441
57.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,0303	0,00569
57.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,14	0,026292
57.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,47	0,088266
57.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	39,2	7,3618
58	C3566	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T		1,0650

1	2	3	4	5	6
59	E0601-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100МЗ	0,3340	
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446,04	148,9774
59.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,64	10,2338
59.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	21,42	7,1543
59.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,81	0,27054
59.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	0,62458
59.6	6391	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	101,5	33,901
59.7	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,094522
59.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,004342
59.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0303	0,01012
59.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,14	0,04676
59.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,47	0,15698
59.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	13,0928
			Т	0,4650	
60	E0601-015-07	УСТАНОВКА ВЫПУСК ИЗ АРМАТУРЫ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	100,3563
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,1674
60.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	0,21	0,09765
60.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	Т	0,3940	
61	C3566	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0710	
62	C3502	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	100М2	1,8787	
63	E1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	ЧЕЛ.-Ч	29,9	56,1731
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	2,6302
63.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	1	1,8787
63.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,25	0,469675
63.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	Т	0,244	0,458403
63.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	100М2	1,8787	
64	E1202-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	38,5134
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,544823
64.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	0,14	0,263018
64.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	Т	0,244	0,458403
64.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	100М2	0,8350	
65	E1202-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	ЧЕЛ.-Ч	38,2	31,897
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,55	1,2943
65.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	1	0,835
65.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,4	0,334
65.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МЗ	0,225	0,187875
65.5	9219	ВОДА	МЗ	3,1	2,5885
65.6	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	Т	0,05	0,04175
65.7	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ			
РАЗДЕЛ 15. СТЕН					
66	E0803-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	92,0900	
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,43	407,9587
66.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,44	40,5196
66.3	9219	ВОДА	МЗ	0,26	23,9434
66.4	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	МЗ	0,92	84,7228
66.5	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	0,11	10,1299
67	E0802-007-01	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,5800	
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,73	36,9634
67.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	0,3132
67.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,1334
67.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,1798
67.5	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	1	0,58
68	E0601-026-07 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 6 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100МЗ	0,0072	
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2301	16,5672
68.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	105,2	0,75744
68.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	90,44	0,651168
68.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,84	0,013248
68.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208,25	1,4994
68.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,59	0,033048
68.7	9219	ВОДА	МЗ	0,25	0,0018
68.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,07	0,000504
68.9	30652	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСНЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,084	0,000605
68.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,25	0,0018
68.11	36080	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	1,2	0,00864
68.12	44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	МЗ	0,25	0,0018
68.13	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МРЗ 100	МЗ	101,5	0,7308
68.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	135	0,972
69	C3566	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0300	
70	C3502	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0090	
71	E0601-026-15 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СЕРДЕЧНИК В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ [ЖЕСТКОЙ АРМАТУРОЙ] ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М ПРИ ОТНОШЕНИИ ОБЪЕМА СЕРДЕЧНИКА ИЛИ ЖЕСТКОЙ АРМАТУРЫ К ОБЪЕМУ КОЛОНН ДО 10 %	100МЗ	0,0739	
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1734,6	128,1869
71.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	102,69	7,5888
71.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	66,64	4,9247
71.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,83	0,135237

1	2	3	4	5	6
71.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	133,44	9,8612
71.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	4,41	0,325899
71.7	6391	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	101,5	7,5009
71.8	9219	ВОДА	МЗ	0,302	0,022318
71.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,056	0,004138
71.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,16	0,011824
71.11	36080	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	1,67	0,123413
71.12	44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	МЗ	0,27	0,019953
71.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	131	9,6809
72	C3566	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,3230
73	C3502	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т		0,1060
74	E0601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОНАЛУБКЕ	100МЗ		0,0626
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1016,26	63,6179
74.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	72,31	4,5266
74.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	49,09	3,073
74.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,84	0,052584
74.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	208,25	13,0365
74.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,23	0,076998
74.7	9219	ВОДА	МЗ	0,12	0,007512
74.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,002316
74.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,01565
74.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,25	0,01565
74.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,81	0,050706
74.12	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МРЗ 100	МЗ	101,5	6,3539
74.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77,9	4,8765
75	C3566	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,3960
76	C3502	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т		0,1290
РАЗДЕЛ 16. КРЫША КРОВЛИ					
77	E1001-010-01	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ ДЕРЕВЯННЫХ	МЗ		3,3590
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,5	75,5775
77.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,36	1,2092
77.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,77257
77.4	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,33	1,1085
77.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,36	1,2092
77.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,010077
77.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	М2	1,45	4,8705
77.8	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,93	3,1239
77.9	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,12	0,40308
77.10	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,01	0,03359
78	E1001-087-01	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10МЗ		0,3359
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,5	2,8552
78.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,057103
78.3	83	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ-Ч	0,6	0,20154
78.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,040308
78.5	9219	ВОДА	МЗ	0,23	0,077257
78.6	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00012	0,00004
78.7	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,067	0,022505
78.8	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,01	0,003359
78.9	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,017	0,00571
79	E1203-004-01 ДОП. 10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ КРОВЛЯ	100 М2 КРОВЛИ		1,6700
79.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,53	64,3451
79.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,19	1,9873
79.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	4,0247
79.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,29	0,4843
79.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,4	0,668
79.6	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	1077,15
79.7	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	81	135,27
80	C01-1861-73	ПРОФНАСТИЛ ТОЛЩ.5ММ	М2		183,7000
81	E1201-009-02	УСТАНОВКА КОНЕК	100М		2,0900
81.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,41	65,6469
81.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	0,5225
81.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,1881
82	C08-08	КОНЕК	М		209,0000
РАЗДЕЛ 17. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА					
83	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100М2		7,0975
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	70,88	503,0708
83.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,78	19,731
83.3	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ-Ч	2,78	19,731
83.4	9219	ВОДА	МЗ	0,35	2,4841
83.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	13,4143
84	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ПОКОЛЯ	100М2		1,6700
84.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	70,88	118,3696
84.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,78	4,6426
84.3	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ-Ч	2,78	4,6426
84.4	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,5845
84.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	3,1563

1	2	3	4	5	6
85	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ФАСАДОВ	100M2	7,0975	
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	304,4828
85.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	1,2066
85.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	1,0646
85.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,063	0,447142
85.5	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,361972
85.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	5,9619
85.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	2,2002
86	E1504-025-08 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ЦОКОЛЯ	100M2	1,6700	
86.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,01	85,1867
86.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,12	0,2004
86.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,1837
86.4	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,012525
86.5	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0113	0,018871
86.6	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,08517
86.7	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01837	0,030678
86.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,5177
РАЗДЕЛ 18. ОТМОСТКА					
87	E1101-002-04 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	M3	71,5200	
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	178,8
87.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	39,336
87.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	6,4368
87.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	32,8992
87.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	66,5136
87.6	9219	ВОДА	M3	0,15	10,728
87.7	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	M3	0,11	7,8672
87.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	0,1	7,152
87.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,09	6,4368
87.10	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	1	71,52
88	E1101-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100M2	7,1522	
88.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,3	216,7117
88.2	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	10,2	72,9524
88.3	9219	ВОДА	M3	0,5	3,5761
88.4	36114	ПЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА	M3	0,06	0,429132
РАЗДЕЛ 19. БЛАГОУСТРОЙСТВО					
89	E2706-002-17 ДОП. 12	УСТРОЙСТВО ТРОТУАРНАЯ ПОКРЫТИЯ ИЗ МОНОЛИТНОГО БЕТОНА М-250, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20(10) СМ	1000M2	0,3853	
89.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	302	116,3546
89.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	48,23	18,5821
89.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,88	1,1096
89.4	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	18,71	7,2086
89.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	22,3	8,5917
89.6	6326	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В20 /М-250/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	204	78,5971
89.7	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	12,2	4,7004
90	E2706-002-18 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=10	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17	1000M2	-0,3853	
90.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53	-20,4198
90.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,6	-5,2398
90.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	11,6	-4,4692
90.4	6326	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В20 /М-250/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	102	-39,2986
90.5	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	5,9	-2,2732

СОСТАВИЛ

Ш. ДАВЛЯТОВ

ИСПОЛНИТЕЛЬ

Х. КУРБОНОВ





№ 9599-7562-1f0e-232f-2934-2950-1575
Хужжат яратилинган сана: 2022-03-02
Ариза рақами: 42937213

Хужжат берилган: "ART HOUSING" MAS'ULIYATI
CHEKLANGAN JAMIYATI
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 304975255

Архитектура-шаҳарсозлик хужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун ЛИЦЕНЗИЯ

"ART HOUSING" mas'uliyati cheklangan jamiyati га объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича III тоифадаги объектлар учун қуйидаги:
Тўлиқ комплексда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гуруҳи - Саноат қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета хужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш, Уй-жой-хўжалик қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета хужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш, Сув хўжалиги қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета хужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш, Архитектура ёдгорликларини таъмирлаш учун хужжатлар, Умумий фойдаланиладиган автомобиль йўлларини қуриш, реконструкция қилиш ва таъмирлаш учун лойиҳа-смета хужжатларини яратиш, Магистрал муҳандислик тармоқларини (магистрал газ қувурлари, нефть қувурлари ва нефть маҳсулотлари қувурларидан ташқари) лойиҳалаштириш. Меъморчилик ва шаҳарсозлик хужжатларини алоҳида бўлимларини ишлаб чиқиш бўйича фаолият турлари. Б гуруҳи Қурилиш объектларини мукамал ва жорий таъмирлаш учун лойиҳа-смета хужжатларини ишлаб чиқиш фаолият тур(-лар)и билан шуғулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 02-03-2022 йил

Лицензия рақами: АЛ-000887

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 304975255

Юридик шахснинг почта манзили: Sirdaryo viloyati, Guliston sh., Ulug'obod QFY, Oybek ko'chasi, 4-uy

Лицензия амал қилиш мuddати чекланмаган.

XIDAYEV OYBEK XASANOVICH

Мазкур хужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон хужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон хужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрисидаги текшириш учун gero.gov.uz веб-сайтига ўтинг ва электрон хужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилинг. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон хужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон хужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

1804





Yuridik shaxs (tadbirkorlik subyektini) davlat ro'yxatidan o'tkazilganligi to'g'risida

GUVOHNOMA

Ushbu bilan Tadbirkorlik subyektlari yagona davlat reyestriga

"ART HOUSING" Mas'uliyati cheklangan jamiyat

(Yuridik shaxsning – tadbirkorlik subyektining tashkiliy-huquqiy shakli ko'rsatilgan holdagi to'liq nomi)

"ART HOUSING" MChJ

(Yuridik shaxsning qisqartirilgan nomi)

Tashkil etish (qayta tashkil etish, boshqa ro'yhatdan o'tqazish ma'lumotlarini o'zgartirish)

06.07.2017

529629

ro'yhat raqamli yozuv kiritilganligi tasdiqlanadi.

(Sana, oy (so'z bilan), yili)

Soliq to'lovchining identifikatsiya raqami (STIR):

304875255

Tashkiliy-huquqiy
shakli:

Mas'uliyati cheklangan jamiyat

Joylashgan joyi:

Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Ulug'obod, Oybek ko'chasi, 4-uy

Guvohnoma:

**Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, YAGONA DARCHA
MARKAZI**

to'mondan
berilgan

(Ro'yxatdan o'tkazuvchi organing to'liq nomi)



114040

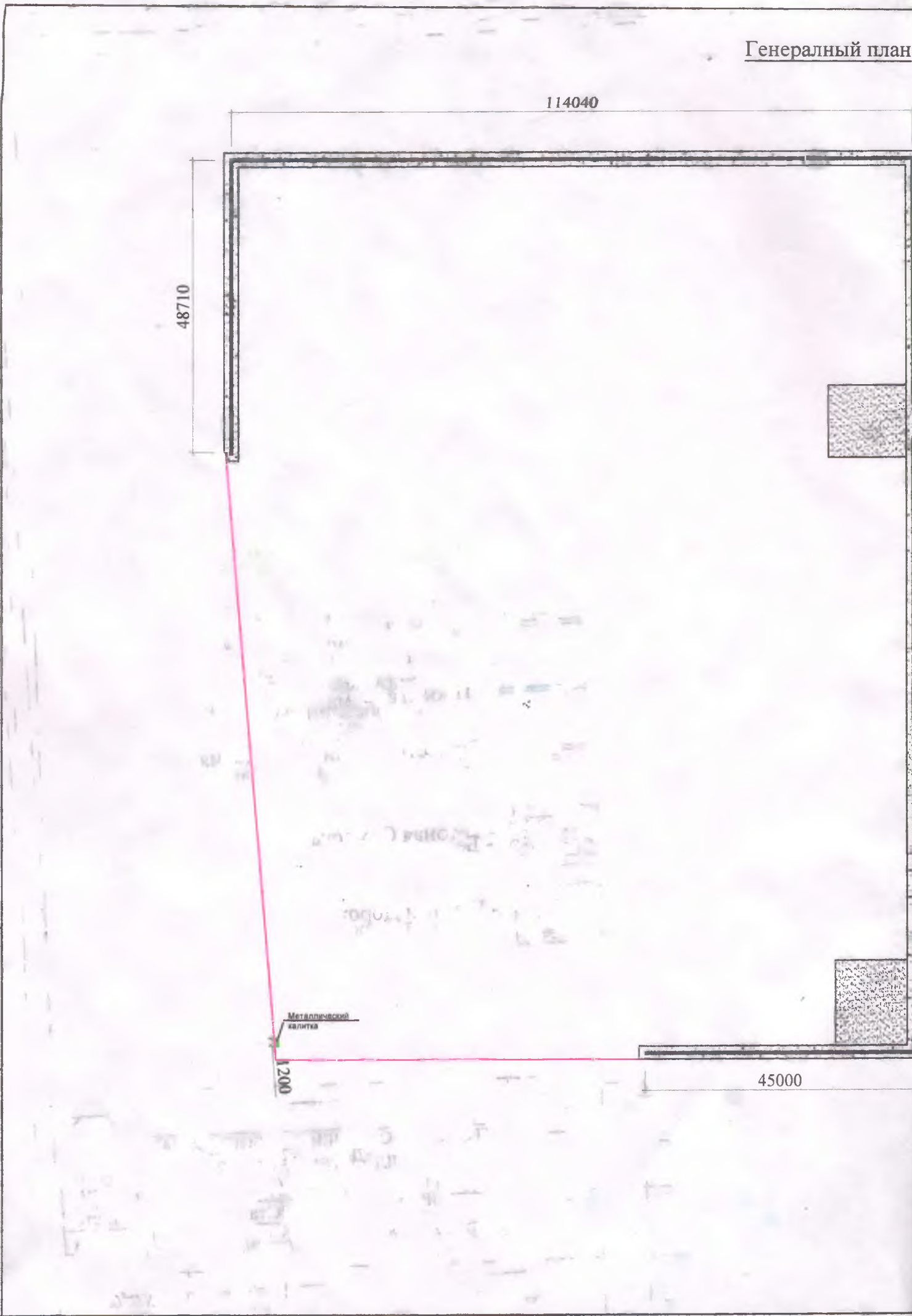
48710

Металлический
залитка

1200

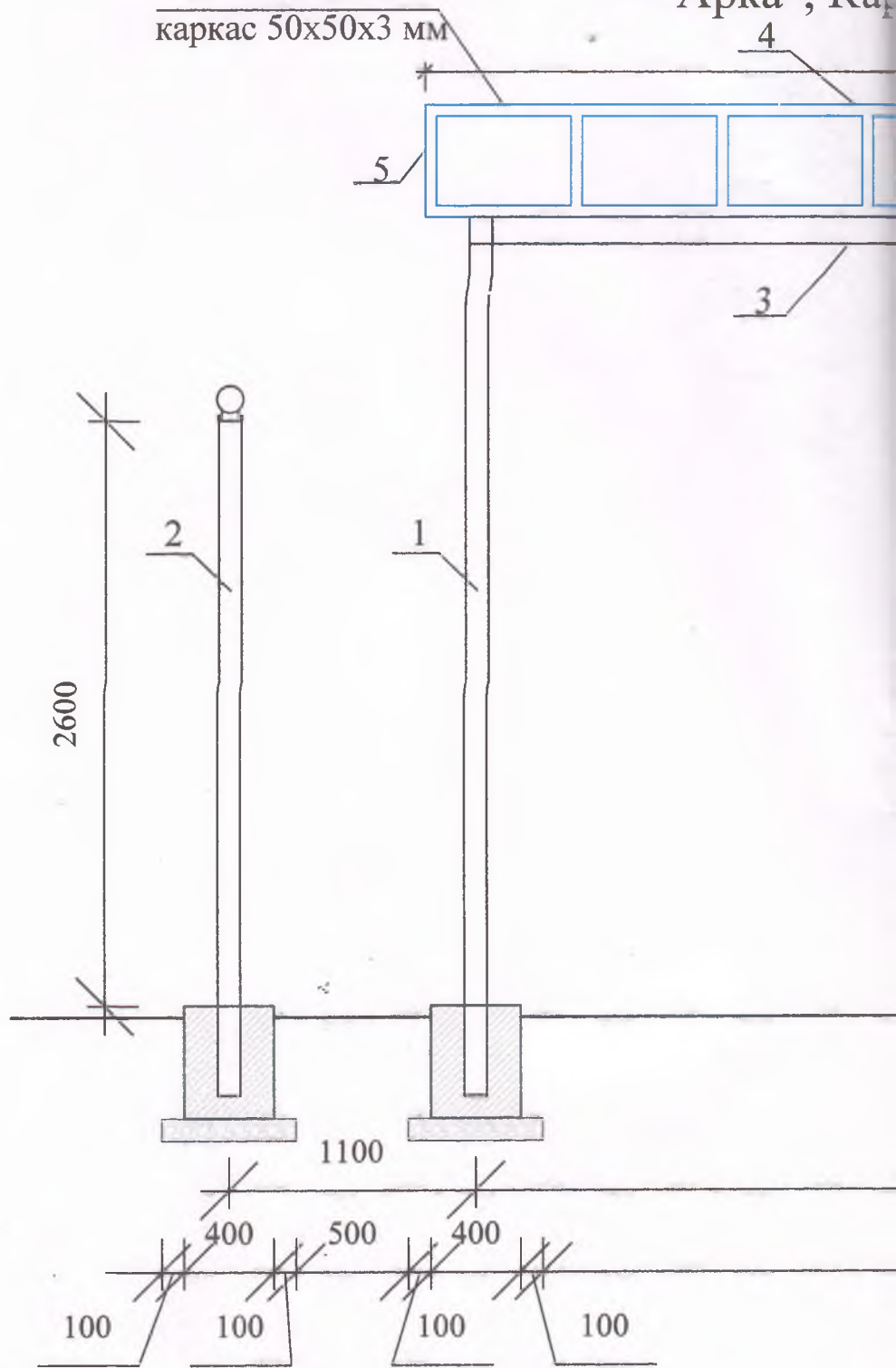
45000

ИНВ. № ПОДА ПОДП. И ДОТО В ЗОМ. ИНВ. №



металлические
каркас 50x50x3 мм

"Арка", Каркас



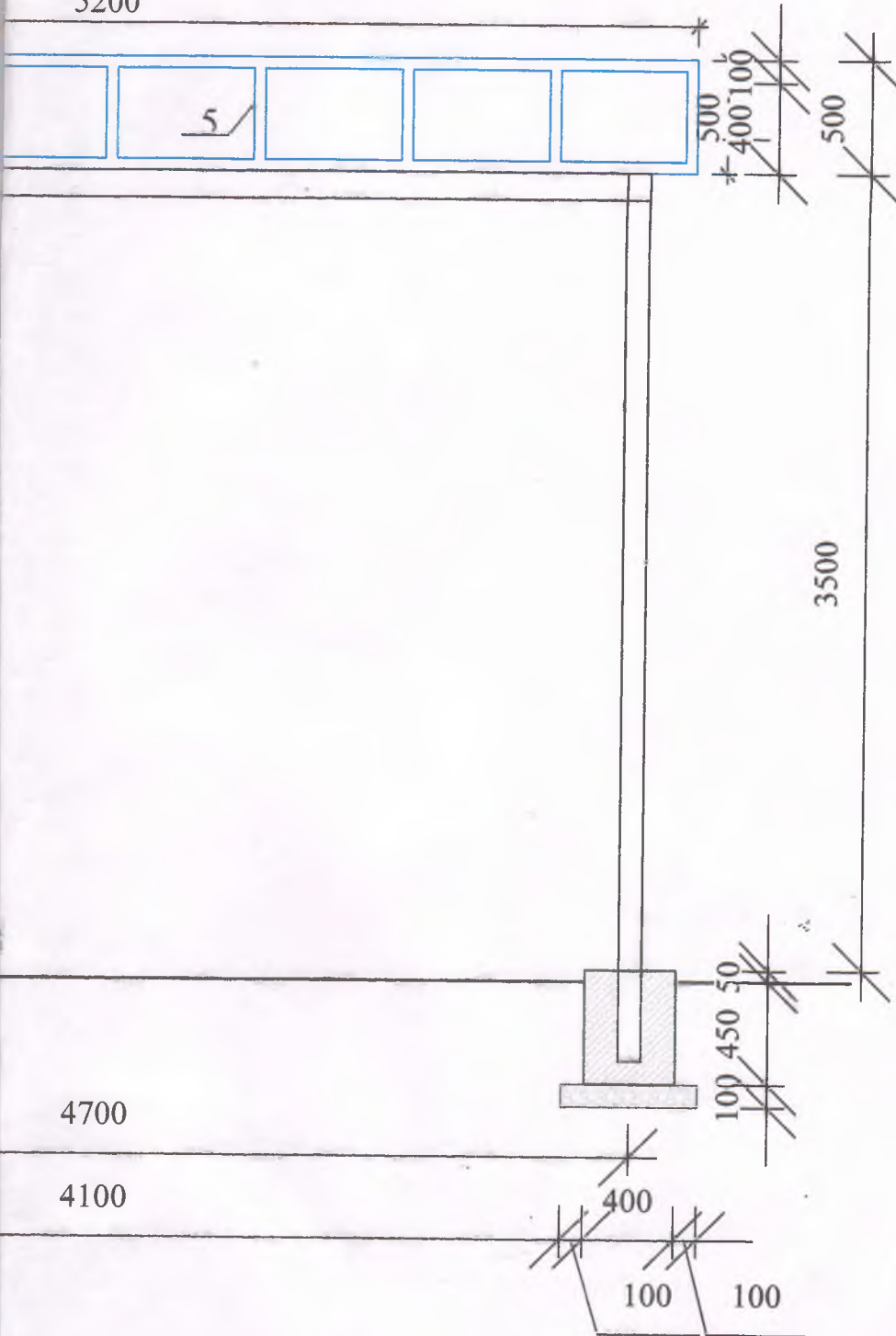
Спецификация элементов металлических каркас

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Приме- чание
<u>Каркас</u>					
1	ГОСТ 8639-82	□ 100x100x4мм L=3900мм.	2	46,18	92,36 кг
2	ГОСТ 8639-82	□ 100x100x4мм L=3000мм.	1	35,52	35,52 кг
3	ГОСТ 8639-82	□ 100x100x4мм L=4800мм.	1	56,83	56,83 кг
4	ГОСТ 8639-82	□ 50x50x3мм L=5.2 м	4	16,0	64,0 кг
5	ГОСТ 8639-82	□ 50x50x3мм L=0.4 м	18	1,231	22,158 кг
Итого:					267,87 кг
	Материалы	Бетон класса В15 W6 на СФЦ	3	0,08	0,24 м³

Инв.№ подл. Подп.и дого В 30М.ИНВ.№

Каркас металлические.

5200



4700

4100

Гидроизоляция фундамента

- 1). В основании фундаментов предусмотреть щебеночных с пропиткой битумом. -0,108м3
- 2). Боковые поверхности обмазать 2мя слоями горячего битума;- 2,16 м2.

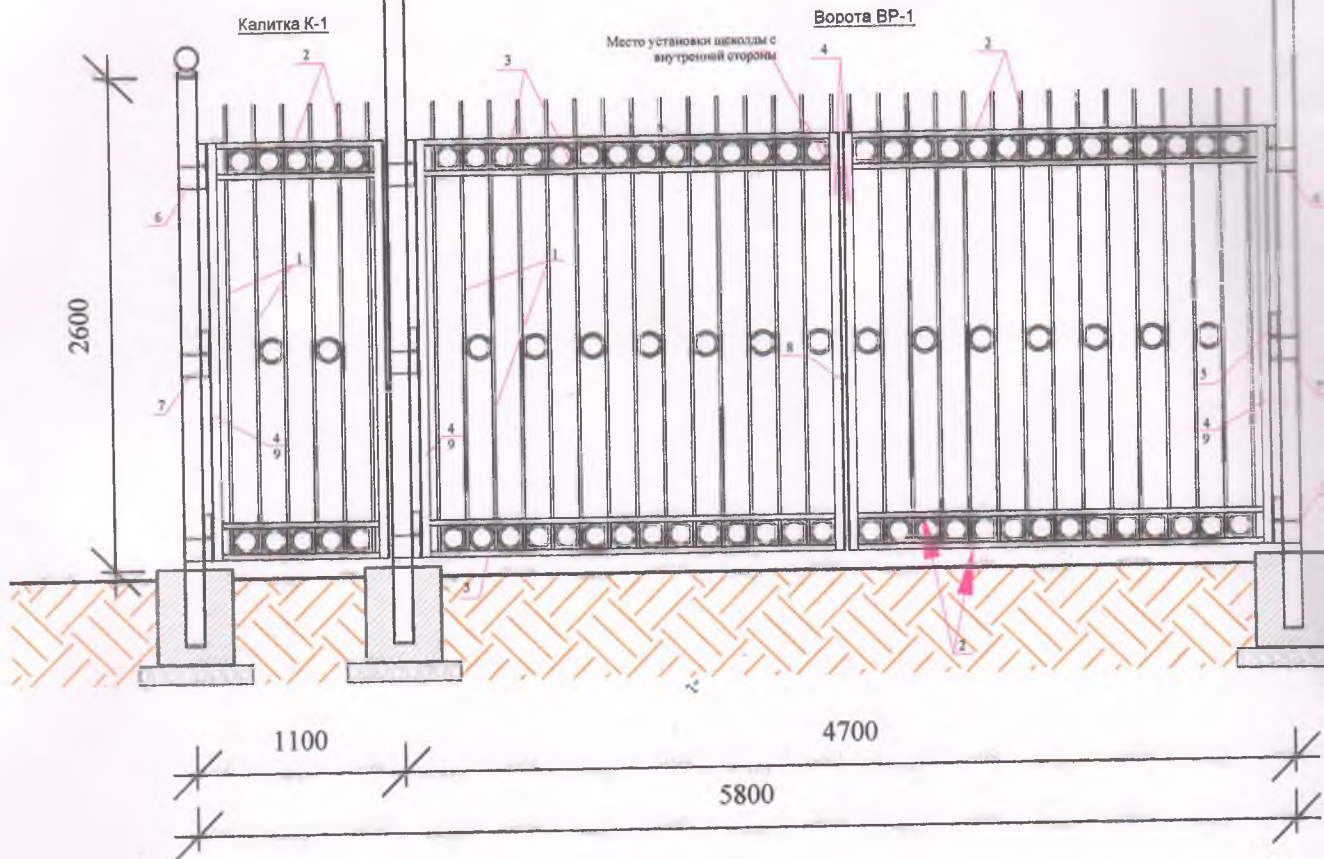
					-- 2022		АС		
						БЛАГОУСТРОЙСТВО СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ № 8 В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ			
Изм.	Колуч	Лист	№док	Подпись	Дата				
Г.И.П.	Яхшиборн Ш					Ограждения.	Стадия	Лист	Листов
Разработ.	Курбонов Х						РП	1	7
						Арка			
						Каркас металлические.	"ART HOUSING"000 Guliston 2022 yil		

148650

Ворота ВР-1 металлические.

Облицовка
"алюпана"

8-МАКТАВ

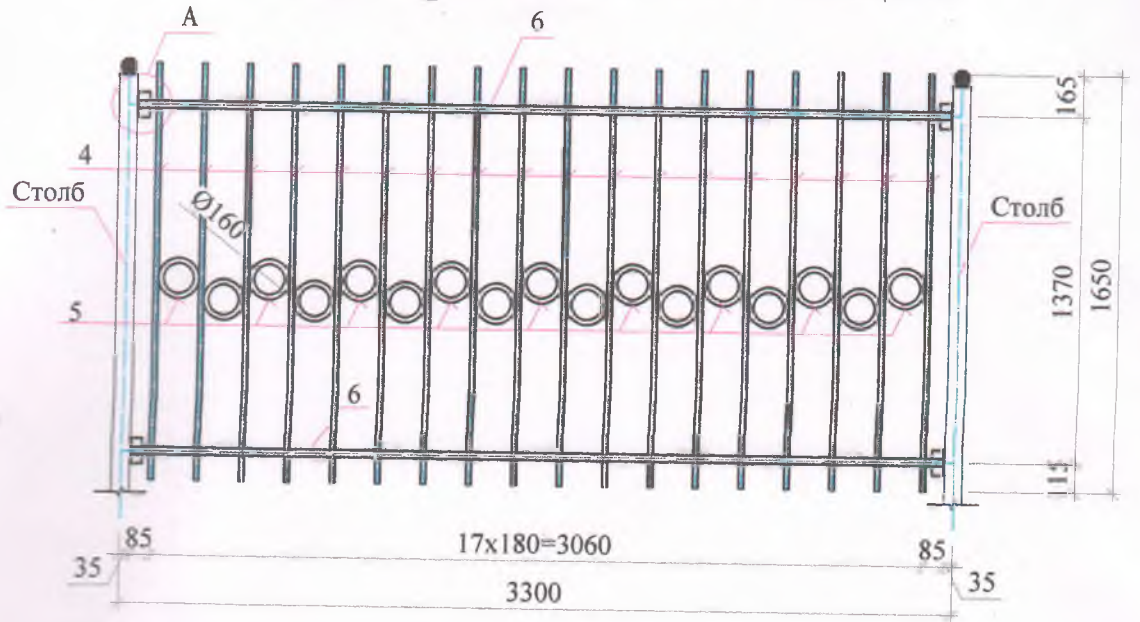


Спецификация расхода материалов

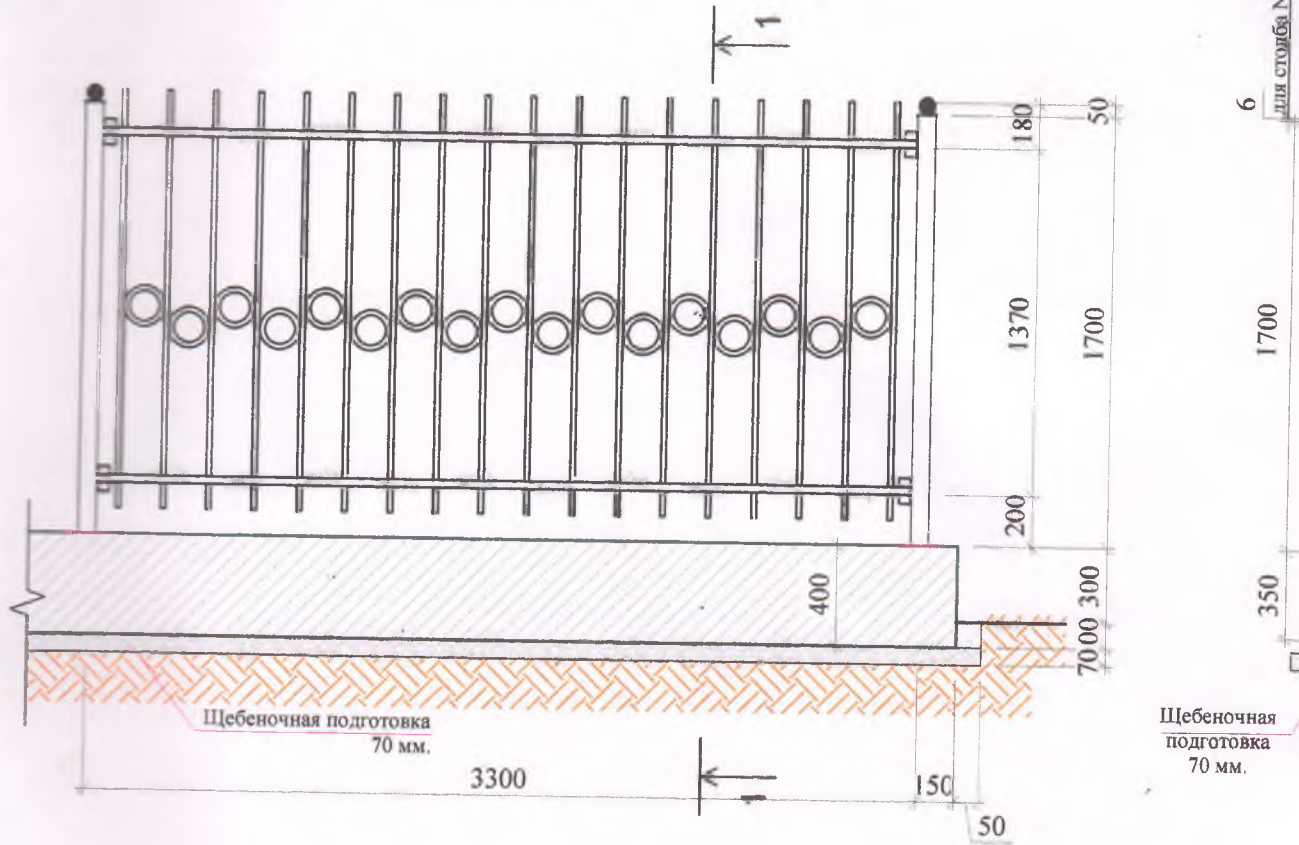
Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
Ворота ВР-1			1		
1	ГОСТ 8639-82	Стойка □ 20x20x1.5 L=2450	30	2,058	61,74
2	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 30x5 L=2130	16	2,51	40,16
3	ГОСТ 8639-82	Кольцо □ 20x20x1.5 L=424	70	0,356	24,92
4	ГОСТ 8509-86	Уголок L 50x5 L=2200	4	8,29	33,16
5	ГОСТ 5781-82*	Петли Ø40 L=120	18	0,83	14,94
6	ГОСТ 103-76*	Опоры петель ОП-1 — 110x20 L=240	6	3,77	22,62
7	ГОСТ 103-76*	Опоры петель ОП-2 — 110x20 L=170	3	2,67	7,92
8	ГОСТ 103-76*	Проушина — 50x5 L=61	4	0,14	0,56
9	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 45x5 L=2200	3	3,89	11,67
Калитка К-1					
1	ГОСТ 8639-82	Стойка □ 20x20x1.5 L=2450	8	2,058	12,348
2	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 30x5 L=830	16	0,98	15,68
3	ГОСТ 8639-82	Кольцо □ 20x20x1.5 L=424	12	0,356	4,272
4	ГОСТ 8509-86	Уголок L 50x5 L=2200	2	8,29	16,58
Щеколда Щ-1			2		
10		--- 45x5 L=850	1	1,81	3,62
11		--- 45x5 L=700	1	1,49	2,98
12		--- 45x5 L=114	4	0,25	2
13		--- 45x5 L=100	2	0,21	0,84
14	Болт с гайкой	M16 L=50	3	1,49	2,98

Инв. № подл. Подп. и дата. В зам. инв. №

Размер ограждения на 1 секция.



Секция ограждения N1



Инв. № подл. Подп. и дата. В зам. инв. №

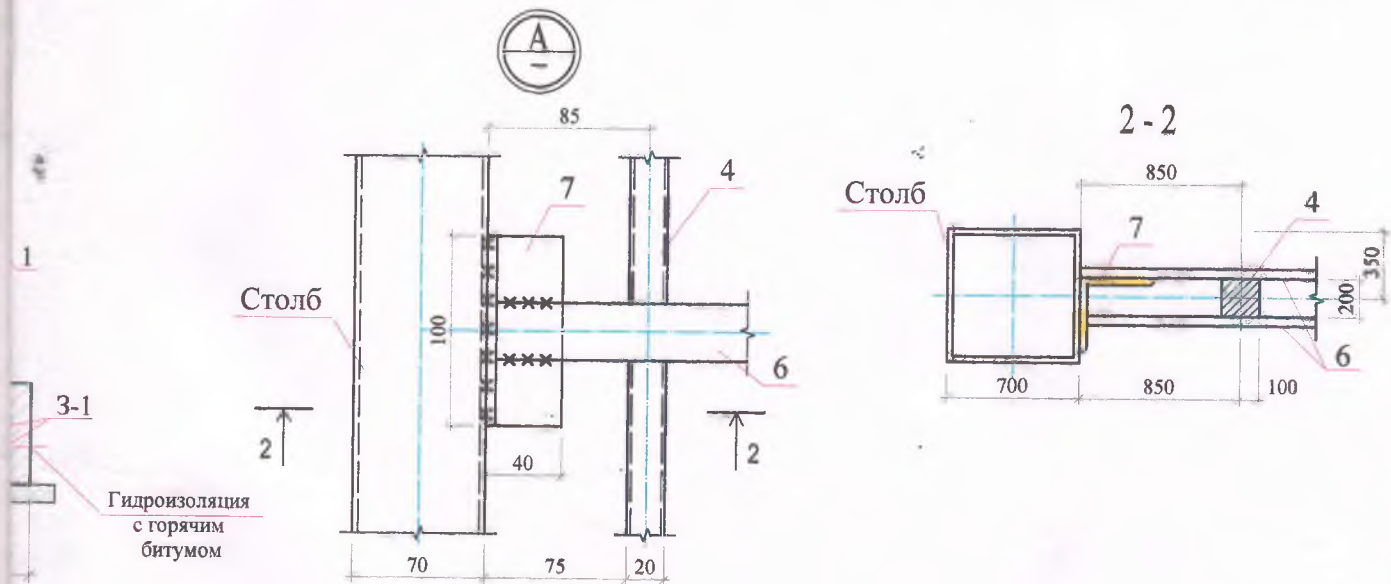
Щебеночная подготовка 70 мм.

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ НА ЭЛЕМЕНТ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Прим.
		Столб N1	48	8,228	394,944
1	ГОСТ 8639-82	Трубы □ 80x80x2 L=1700	1	8,228	
2		Шар литой Ø 80	48		
3	ГОСТ 19903-74*	Полоса -6x70, L=70		0.23	
		Закладной детал			
		Листь толщ,5мм 0.04 м2	1	39.5	1.58
	ГОСТ 5781-82*	Арматура Ø 12 кл. АIII L=200	4	0,1776	0,7104
	Материалы	Бетон класса В15 W6 на СФЦ	1		28,17м³
		Секция ограждения N1		66.203	2.371
4	ГОСТ 8639-82	Трубы □ 20x20x2 L=1650	18	1.773	31.914
5	ГОСТ 8639-82	Трубы □ 20x20x2 L=440	17	0.473	8,041
6	ГОСТ 19903-74*	Полоса — 5x50 L=3220	4	6.32	25,28
7	ГОСТ 8509-86	Уголок L 40x4 L=100	4	0.242	0.968

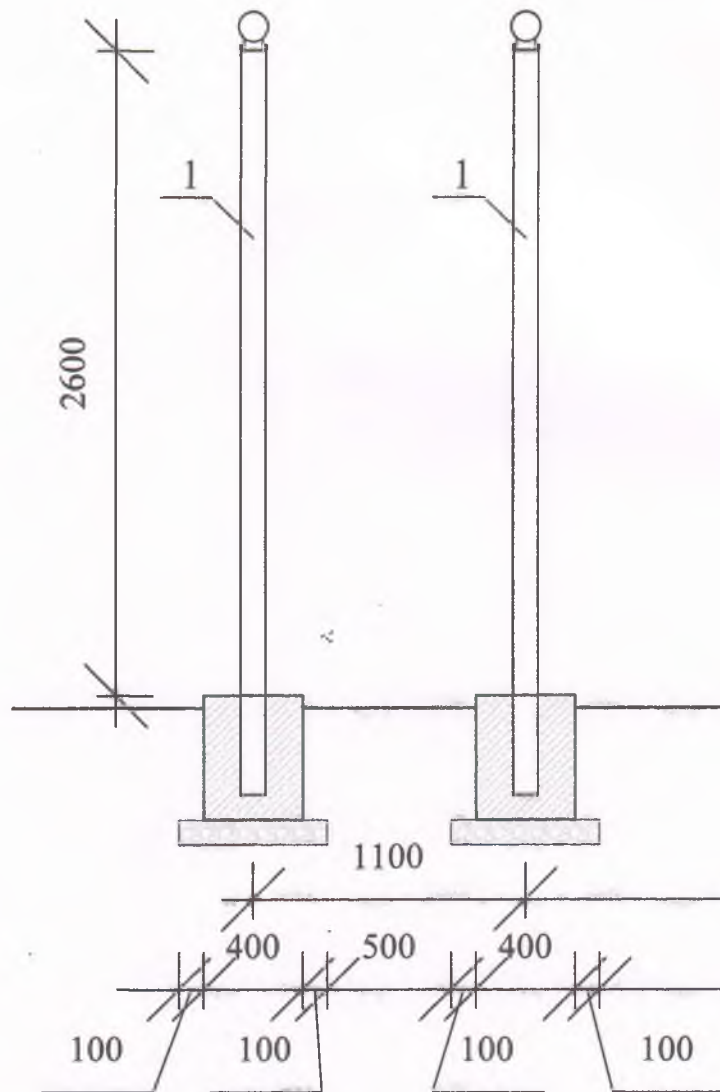
6 N1

3
2
170



					--2022	АС
БЛАГОУСТРОЙСТВО СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ № 8 В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Модок	Подпись	Дата	
Г.И.П.	Яхшибоев Ш					
Разработ.	Курбанов Х					
					Ограждения.	Стадия РП
					Ограждения металлические.	Лист 3
					Листов 7	
					"ART HOUSING"ООО Guliston 2022 yil	

Ворота ВР-



Спецификация элементов металлических каркас

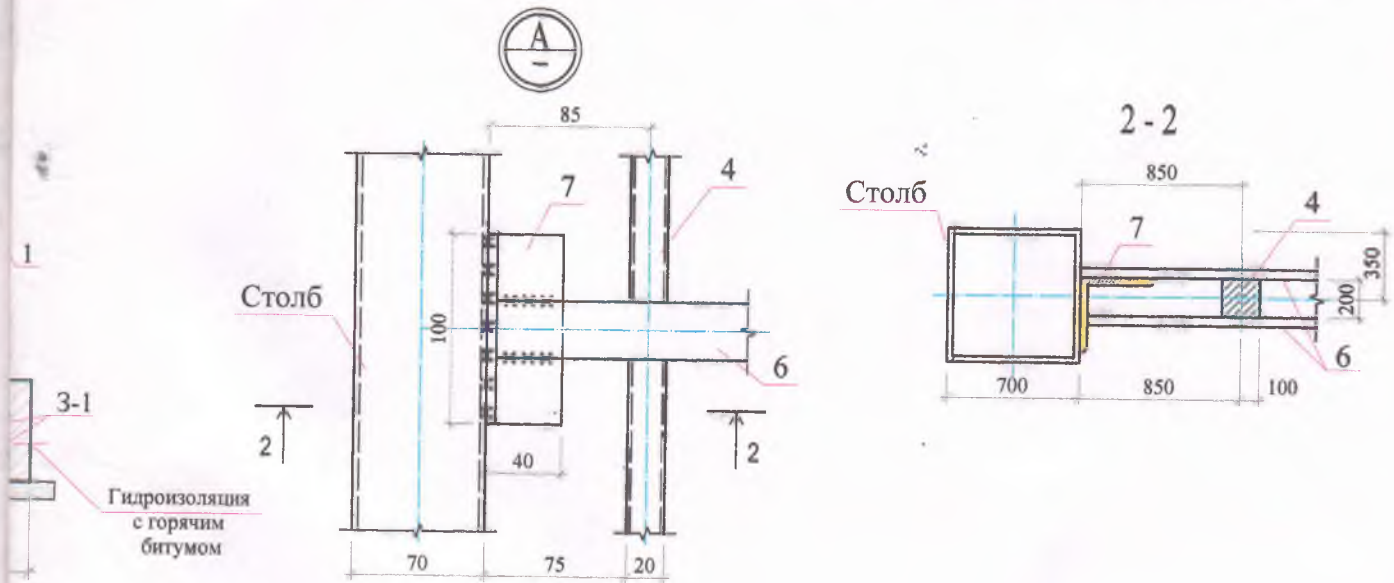
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Приме- чание
		<u>Каркас</u>			
1	ГОСТ 8639-82	□ 100x100x4мм L=3000мм.	3	35,52	106,56 кг
		Итого:			106,56 кг
	Материалы	Бетон класса В15 W6 на СФЦ	3	0,08	0,24 м³

СПЕЦИФИКАЦИЯ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ НА ЭЛЕМЕНТ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Прим.
		Столб N1	48	8,228	394,944
1	ГОСТ 8639-82	Трубы □ 80x80x2 L=1700	1	8,228	
2		Шар литой Ø 80	48		
3	ГОСТ 19903-74*	Полоса -6x70, L=70		0,23	
		Закладной детал			
		Листь толщ,5мм 0.04 м2	1	39,5	1,58
	ГОСТ 5781-82*	Арматура Ø 12 кл. АIII L=200	4	0,1776	0,7104
	Материалы	Бетон класса В15 W6 на СФЦ	1		28,17м³
		Секция ограждения N1		66,203	2,371
4	ГОСТ 8639-82	Трубы □ 20x20x2 L=1650	18	1,773	31,914
5	ГОСТ 8639-82	Трубы □ 20x20x2 L=440	17	0,473	8,041
6	ГОСТ 19903-74*	Полоса — 5x50 L=3220	4	6,32	25,28
7	ГОСТ 8509-86	Уголок L 40x4 L=100	4	0,242	0,968

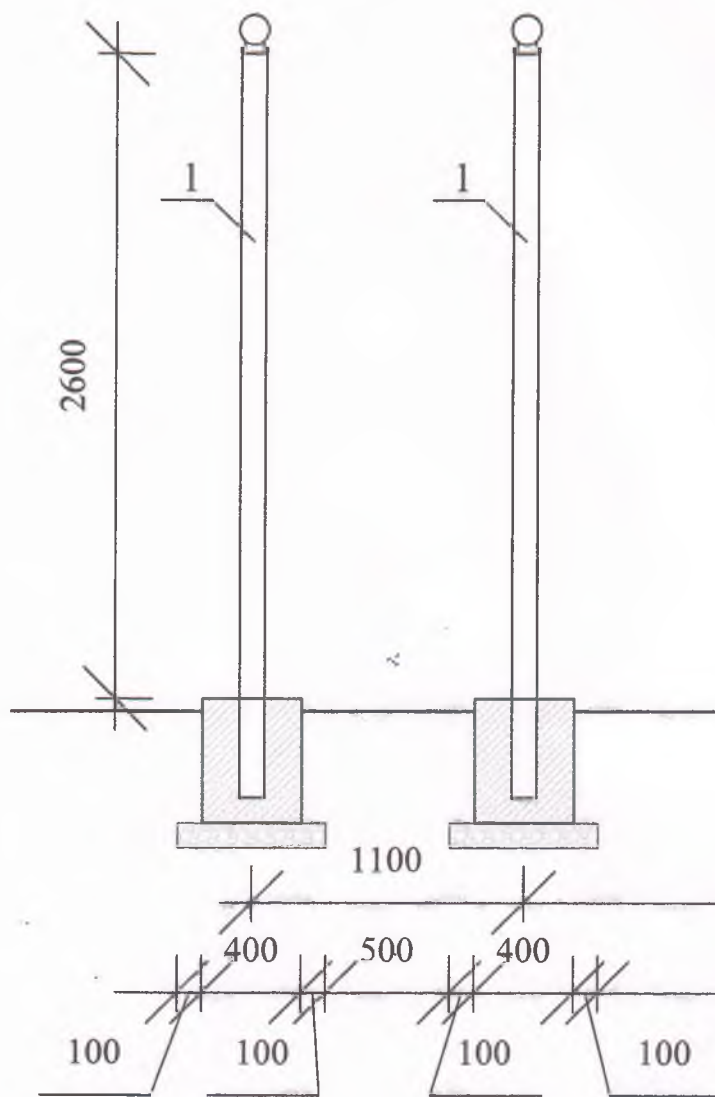
6 N1

3
2
170



					-- -2022	АС
					БЛАГОУСТРОЙСТВО СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ № 8 В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ	
Изм.	Кол.уч	Лист	Медок	Подпись	Дата	
Г.И.П.	Яхшибоев Ш					
Разработ.	Курбанов Х					
					Ограждения.	Стадия РП
					Ограждения металлические.	Лист 3
					Листов 7	
					"ART HOUSING" OOO Guliston 2022 yil	

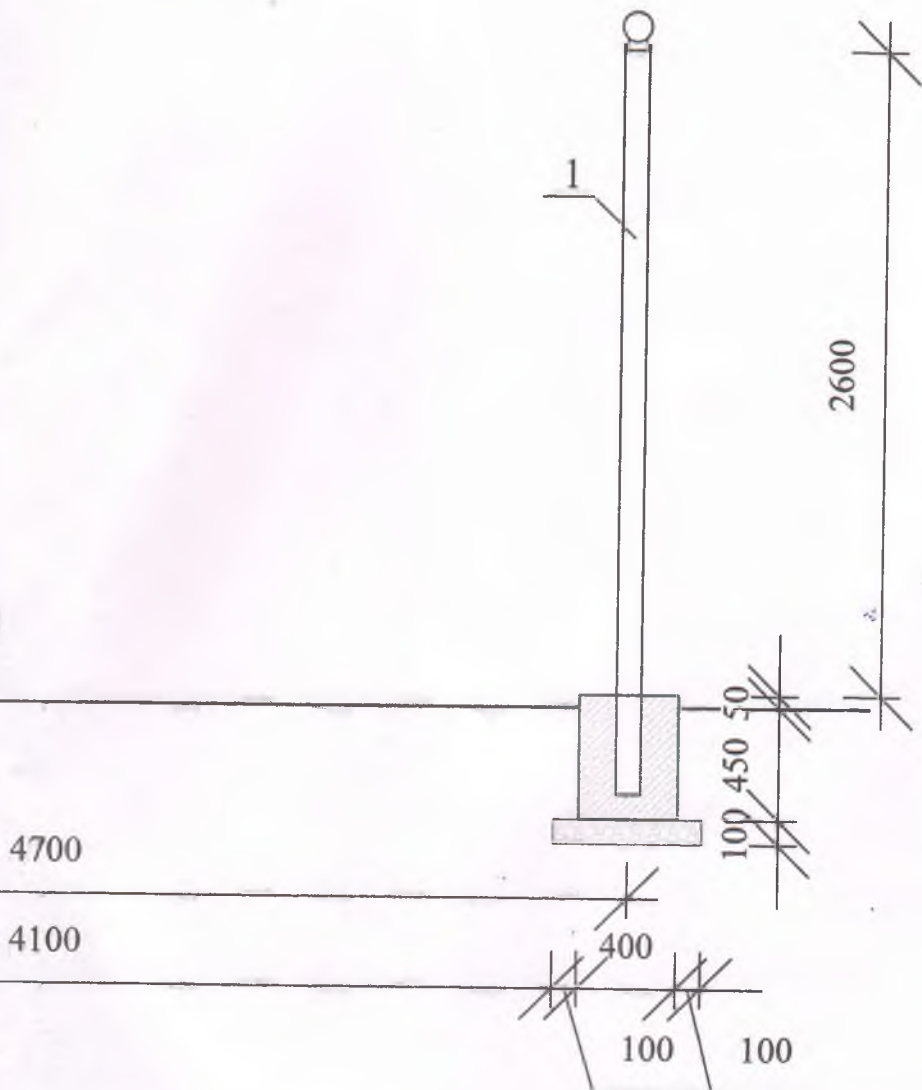
Ворота ВР-2



Спецификация элементов металлических каркас

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Приме- чание
		<u>Каркас</u>			
1	ГОСТ 8639-82	□ 100x100x4мм L=3000мм.	3	35,52	106,56 кг
		Итого:			106,56 кг
	Материалы	Бетон класса В15 W6 на СФЦ	3	0,08	0,24 м ³

металлические.

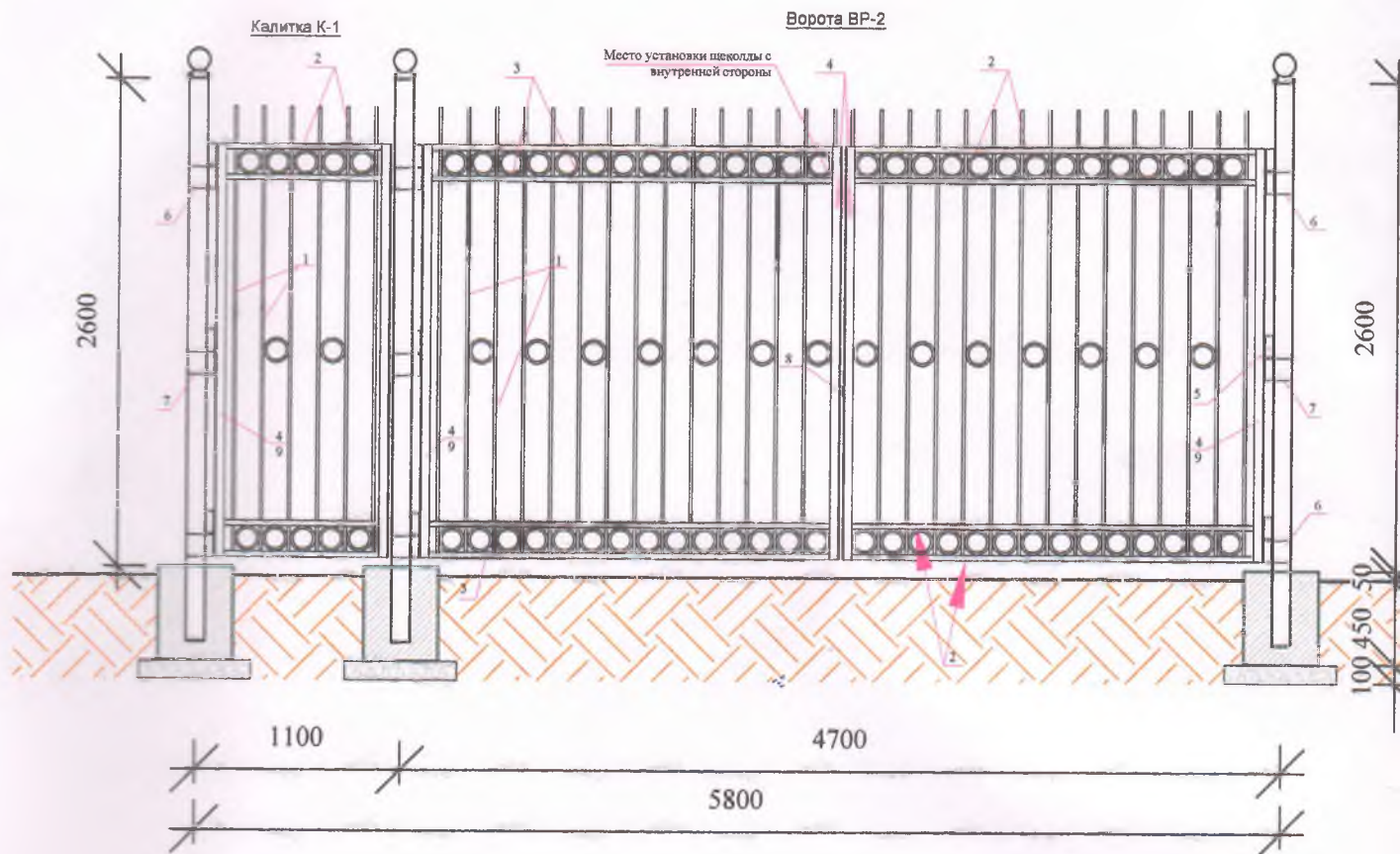


Гидроизоляция фундамента

- 1). В основании фундаментов предусмотреть щебеночных с пропиткой битумом. -0,108м3
- 2). Боковые поверхности обмазать 2мя слоями горячего битума;- 2,16 м2.

						--2022		АС
БЛАГОУСТРОЙСТВО СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ № 8 В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ								
Изм.	Кол.уч	Лист	Редок	Подпись	Дата	Ограждения.		
Г.И.П.	Яхшибоев Ш					Стадия	Лист	Листов
Разработ.	Курбанов Х					РП	4	7
Арка Каркас металлических.						"ART HOUSING"ООО Guliston 2022 vil		

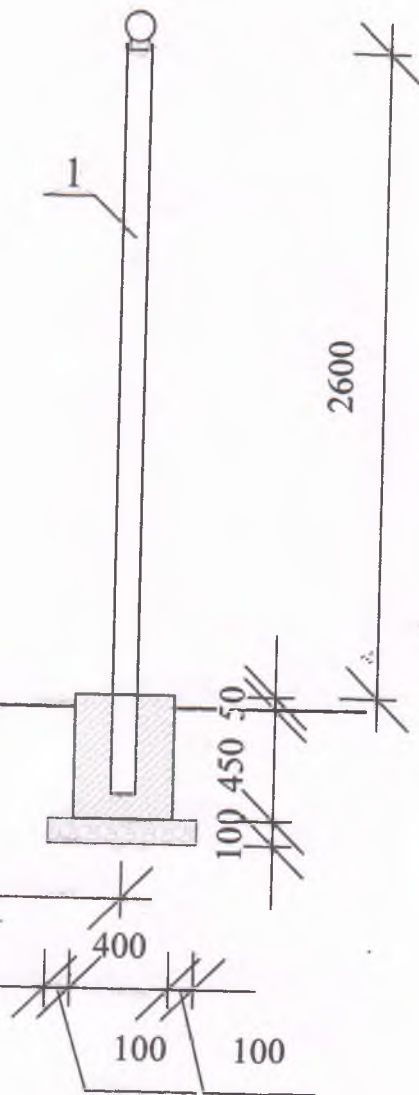
Ворота ВР-2 металлические.



Спецификация расхода материалов

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
Ворота ВР-1			1		
1	ГОСТ 8639-82	Стойка □ 20x20x1.5 L=2450	30	2,058	61,74
2	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 30x5 L=2130	16	2,51	40,16
3	ГОСТ 8639-82	Кольцо □ 20x20x1.5 L=424	70	0,356	24,92
4	ГОСТ 8509-86	Уголок L 50x5 L=2200	4	8,29	33,16
5	ГОСТ 5781-82*	Петли Ø40 L=120	18	0,83	14,94
6	ГОСТ 103-76*	Опоры петель ОП-1 --- 110x20 L=240	6	3,77	22,62
7	ГОСТ 103-76*	Опоры петель ОП-2 --- 110x20 L=170	3	2,67	7,92
8	ГОСТ 103-76*	Проушина --- 50x5 L=61	4	0,14	0,56
9	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 45x5 L=2200	3	3,89	11,67
Калитка К-1					
1	ГОСТ 8639-82	Стойка □ 20x20x1.5 L=2450	6	2,058	12,348
2	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 30x5 L=830	16	0,98	15,68
3	ГОСТ 8639-82	Кольцо □ 20x20x1.5 L=424	12	0,356	4,272
4	ГОСТ 8509-86	Уголок L 50x5 L=2200	2	8,29	16,58
Щеколда Ш-1			2		
10		--- 45x5 L=850	1	1,81	3,62
11		--- 45x5 L=700	1	1,49	2,98
12		--- 45x5 L=114	4	0,25	2
13		--- 45x5 L=100	2	0,21	0,84
14	Болт с гайкой	M16 L=50	3	1,49	2,98

металлические.

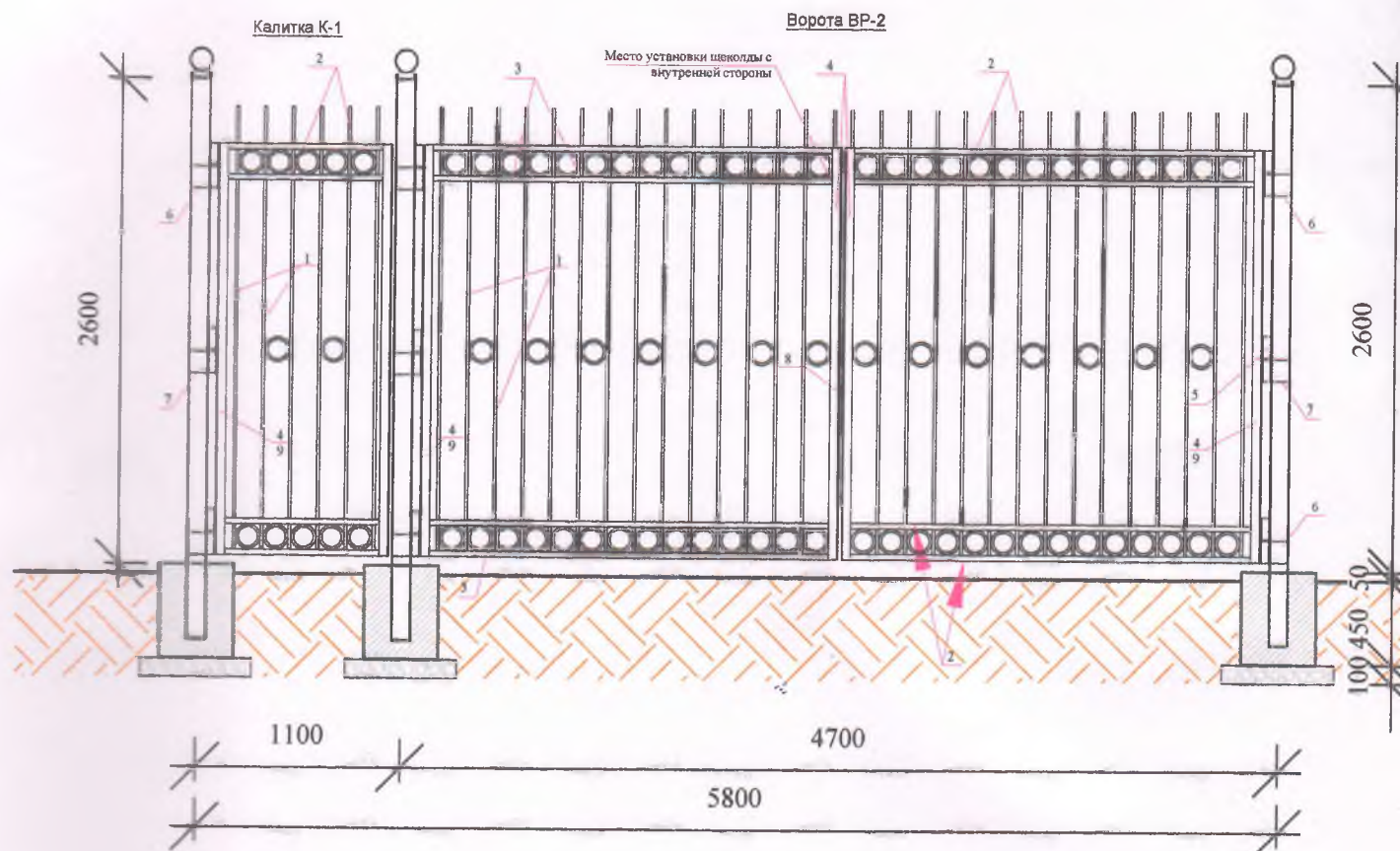


Гидроизоляция фундамента

- 1). В основании фундамента предусмотреть щебеночных с пропиткой битумом. -0,108м3
- 2). Боковые поверхности обмазать 2мя слоями горячего битума;- 2,16 м2.

						2022		АС			
						БЛАГОУСТРОЙСТВО СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ № 8 В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ					
Изм.	Колуч	Лист	Модок	Подпись	Дата	Ограждения.			Стадия	Лист	Листов
Г.И.П.	Яхшибоев Ш					Арка			РП	4	7
Разработ.	Курбанов Х					Каркас металлические.			"ART HOUSING"ООО Guliston 2022 yil		

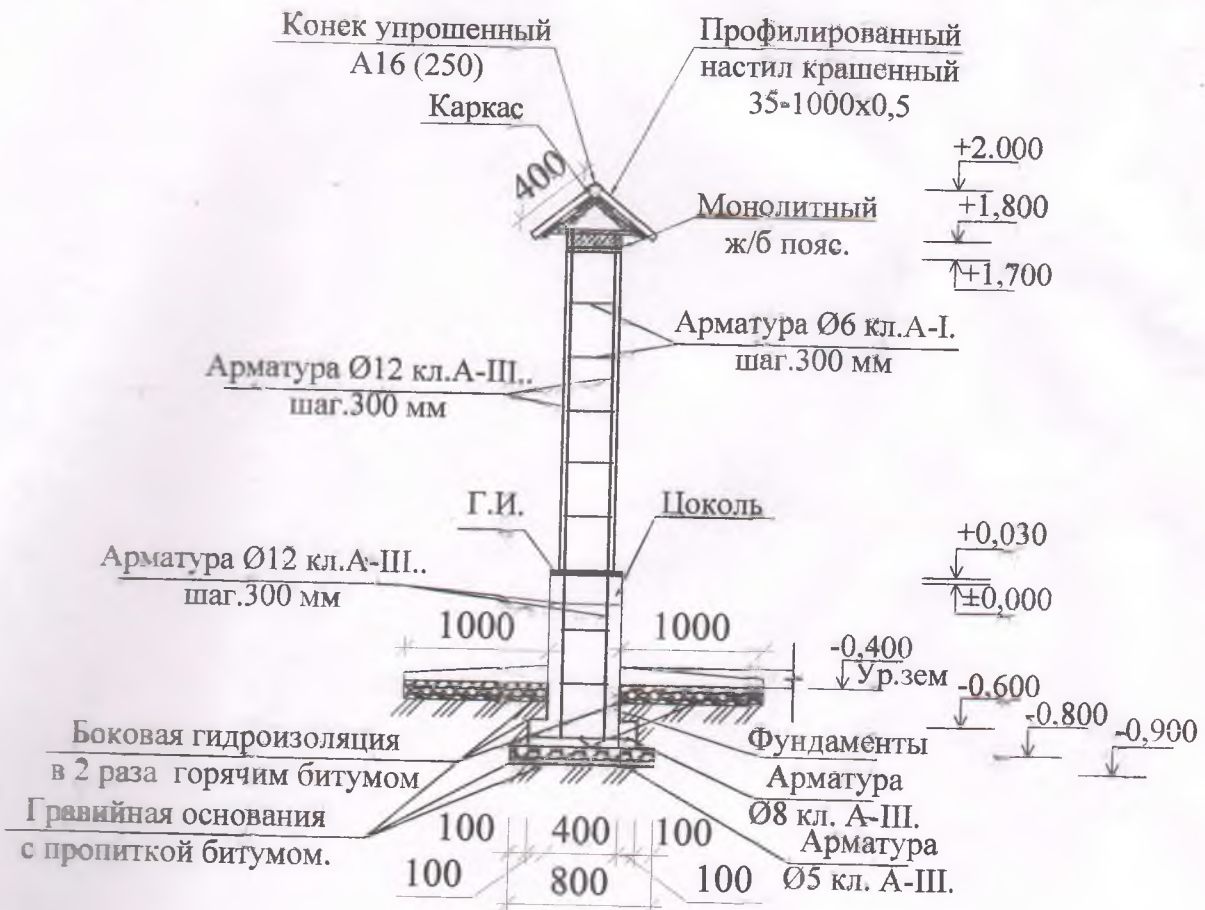
Ворота ВР-2 металлические.



Спецификация расхода материалов

Марка Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Ворота ВР-1	1		
1	ГОСТ 8639-82	Стойка □ 20x20x1.5 L=2450	30	2,058	61,74
2	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 30x5 L=2130	16	2,51	40,16
3	ГОСТ 8639-82	Кольцо □ 20x20x1.5 L=424	70	0,356	24,92
4	ГОСТ 8509-86	Уголок L 50x5 L=2200	4	8,29	33,16
5	ГОСТ 5781-82*	Петли Ø40 L=120	18	0,83	14,94
6	ГОСТ 103-76*	Опоры петель ОП-1 --- 110x20 L=240	6	3,77	22,62
7	ГОСТ 103-76*	Опоры петель ОП-2 --- 110x20 L=170	3	2,67	7,92
8	ГОСТ 103-76*	Проушина --- 50x5 L=61	4	0,14	0,56
9	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 45x5 L=2200	3	3,89	11,67
		Калитка К-1			
1	ГОСТ 8639-82	Стойка □ 20x20x1.5 L=2450	6	2,058	12,348
2	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 30x5 L=830	16	0,98	15,68
3	ГОСТ 8639-82	Кольцо □ 20x20x1.5 L=424	12	0,356	4,272
4	ГОСТ 8509-86	Уголок L 50x5 L=2200	2	8,29	16,58
		Щеколда Щ-1	2		
10		--- 45x5 L=850	1	1,81	3,62
11		--- 45x5 L=700	1	1,49	2,98
12		--- 45x5 L=114	4	0,25	2
13		--- 45x5 L=100	2	0,21	0,84
14	Болт с гайкой	M18 L=50	3	1,49	2,98

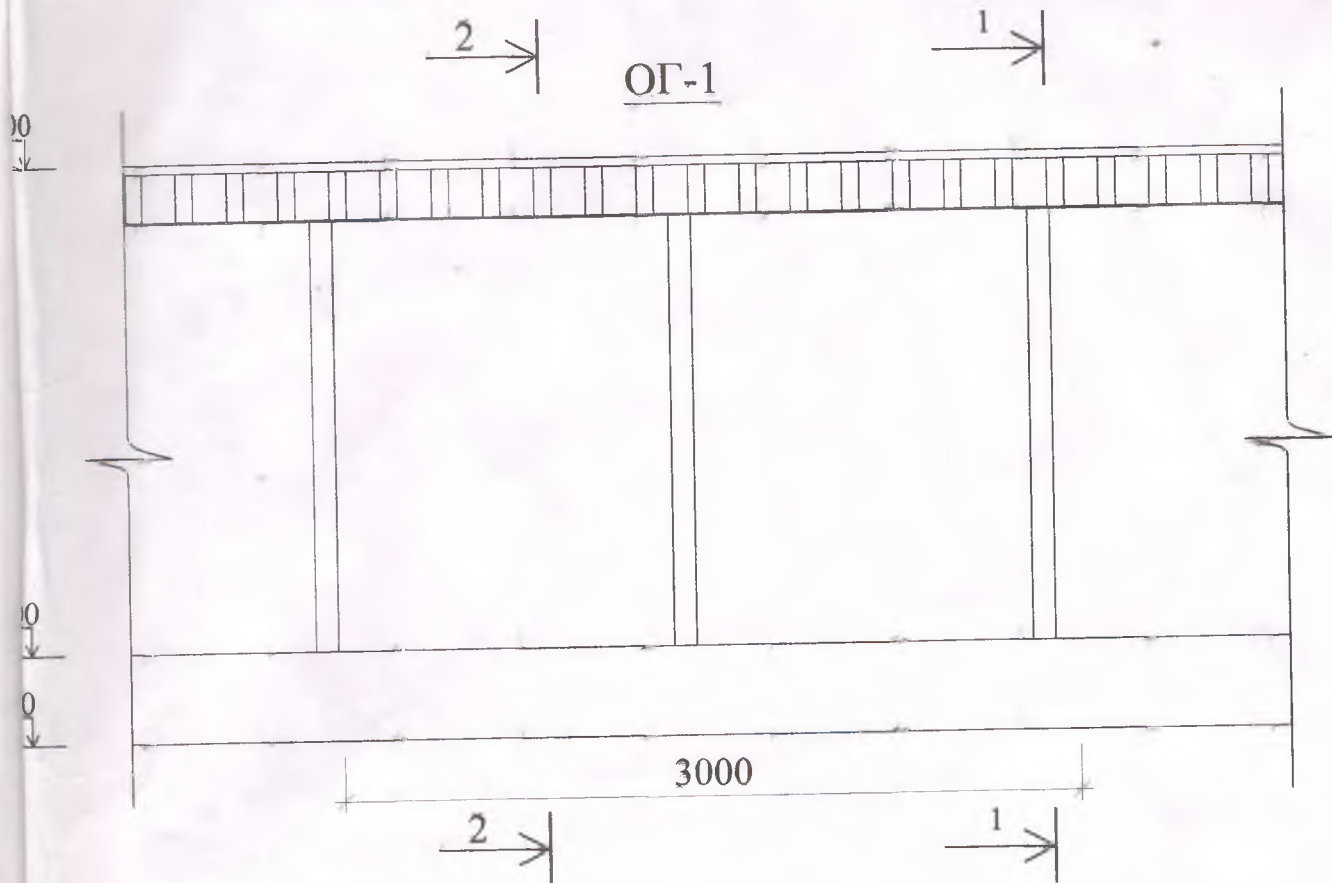
РАЗРЕЗ 1-1.



РАЗРЕЗ 2-2.

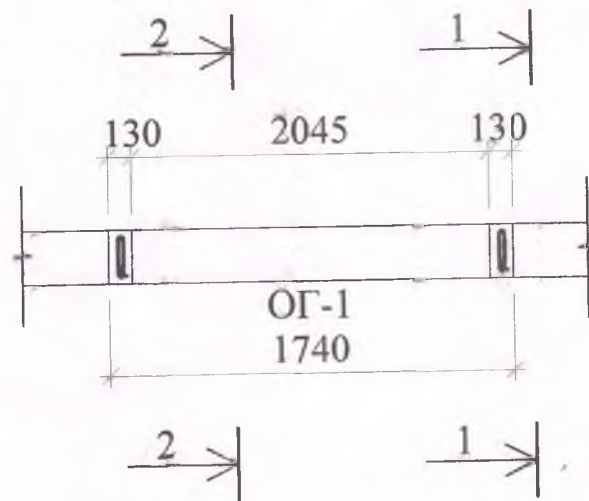
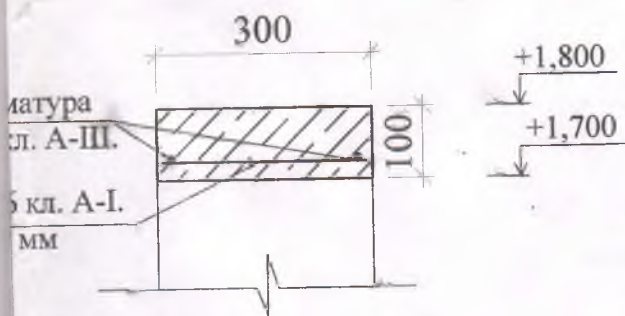


Инв. № ПОДА
 ПОДП. И ДАТА
 В ЗАМ. ИНВ. №



ОГ-1

Монолитный ж/б пояс.



					03-01-2022				РТ		
									БЛАГОУСТРОЙСТВО СРЕДНЕЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №		
									В МАХАЛЛЕ А.ТЕМУР ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКОЙ		
									ОБЛАСТИ		
Изм.	Кол.уч	Лист	Подок	Подпись	Дата			Стадия	Лист	Листов	
Г.И.П.		Яхшибоев Ш		<i>[Signature]</i>				Ограждение	РТ	1	1
Разработ.		Курбанов Х		<i>[Signature]</i>				Разрез 1-1.			
									"ART HOUSING"ООО Guliston 2022 yil		

