

Ҳужжат имзоланган:

сана:2022.08.03 14:39:31  
серия рақами: 7783e0a4  
компания:jizzax shahar XTB  
СТИР: 201432889  
фиш: ЗОИРЖОНОВ МИРЗА  
email:

сана:2022.08.03 15:15:03  
серия рақами: 77c311fd  
компания:SARVINOZ LYUKS TRANS MCHJ  
СТИР: 303943192  
фиш: ABDURAXMONOV SHERZOD  
email:



**11ED131029526788ACF51E0008000075**

электрон ҳужжат идентификатори

**ҲУЖЖАТЛАРНИ ИМЗОЛАШ ПРОТОКОЛИ**

Етказиб берувчи	JIZZAX SHAHAR XTB	Сотиб олувчи:	"SARVINOZ LYUKS TRANS" MCHJ
СТИР	201432889	СТИР	303943192
Манзил	Жиззах шаҳри Тошлок маҳалласи Шифокорлар кучаси № 5уй.	Манзил	JIZZAX VIL, SH.RASHIDOV T, QULAMA, QATORTOL MAHALLA, BUYUK TURON 31

**Ҳужжат ҳақида маълумот**

Ҳужжат номи	Пудрат шартнома
Ҳужжат рақами ва санаси	№ № 21 дан 03.08.2022
Шартномага	№ № 21 дан 02.08.2022



**ПУДРАТ ШАРТНОМАСИ № 21**  
**Лот № 22110012125518**

02-августь 2022 й.

Жиззах шаҳри.

“САРВИНОЗ ЛЮКС ТРАНС” МЧЖ кейинги ўринларда “Пудратчи” деб юритилувчи ўзининг низоми устави, асосида иш юритувчи раҳбари Ш.Абдурахмов тимсолида бир томондан ва Жиззах шаҳар халқ таълими бўлими мудирини кейинги ўринларда “Буюртмачи” деб юритувчи, ўзининг низоми устави асосида иш юритувчи раҳбари О.Ҳамракулова тимсолида иккинчи томондан мазкур шартномани қуйидагилар ҳақида туздилар.

**1. ШАРТНОМАНИНГ ПРЕДМЕТИ.**

1.1. Ушбу шартнома буйича “Пудратчи” «Буюртмачи»нинг буюртмасига ва тузилган лойиха смета ҳужжатларига асосан Жиззах шаҳар халқ таълими бўлимига қарашли № 24-мактабга 80-ўринли янги ошхона қуриш ишларини бажаришни, «Буюртмачи» “Пудратчи” томонидан лойиха смета бўйича бажарган ишларни далолатнома асосида қабул қилиб олишни ҳамда тўловни ўз вақтида амалга оширишни ўз зиммаларига оладилар.

1.2. Ушбу шартноманинг умумий суммаси ҚҚС билан жами: **849 002 518 (Саккиз юз қирқ тўққиз миллион икки минг беш юз ўн саккиз) сўми** ташкил этади.

**2. ШАРТНОМА БУЙИЧА КЕЛИШУВ НАРХЛАР.**

2.1. «Буюртмачи» томонидан тақдим» қилинган ҳужжатларга асосан таъмирлаш ишларининг қиймати ҚҚС билан жами: **849 002 518 (Саккиз юз қирқ тўққиз миллион икки минг беш юз ўн саккиз) сўми** ташкил этади.

2.2. Таъмирлаш ишларининг бошланиши «02» августь 2022 йил.

2.3. Таъмирлаш ишларининг тугаши вақти «31» августь 2022 йил.

**3. ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИНИ БОШЛАШ, БАЖАРИШ ВА ТУГАТИШ БУЙИЧА ШАРТНОМАВИЙ МУДДАТЛАР**

3.1. Таъмирлаш ишларини бажариш муддати мазкур шартноманинг

2.3. бандида кўрсатилган муддатгача амалга оширилади.

3.2. Шартномадаги 4.1 бандида курсатилган авансни «Пудратчи» олгандан сўнг таъмирлаш ишларини бошлайди.

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2021 йил 16 мартдаги 139-сонли қарорига асосан бюджетдан маблағ олувчиларнинг бюджет маблағлари ҳисобига тузиладиган шартномаларида, қоидага кўра, 30 фоиз миқдорида олдиндан ҳақ (аванс) тўлаш назарда тутилган

3.3. «Буюртмачи» томонидан таъмирлаш ишларини бажариш даврида «Пудратчи»га ўзи томонидан харид қилинган қурилиш материалларини тақдим қилиши мумкин.

3.4. Таъмирлашни тўхтаб қолганлиги учун сабабчи бўлган томон бунинг оқибатида келиб чиқадиган ҳар қандай камомад ёки жавобгарликни ўз зиммасига олади.

3.5. Таъмирлашни тугаллаб фойдаланишга топшириш учун тузилган комиссия далолатномаси тасдиқлангандан сўнг таъмирлаш ишлари тамом бўлган деб ҳисобланади.

**4. ТЎЛОВ ШАРТИ ВА ТАРТИБИ**

4.1. Ушбу шартноманинг умумий нархи: **849 002 518 (Саккиз юз қирқ тўққиз миллион икки минг беш юз ўн саккиз) сўми** ташкил этади. «Буюртмачи» таъмирлаш ишларини бошлаш учун «Пудратчи»га шартнома нархининг 30 % ёки **254 700 755 (Икки юз эллик тўрт миллион етти юз минг етти юз эллик беш) сўм** миқдорда олдиндан тўлов (аванс)ни тўлайди ва бу олдиндан тўлов 2022 йилнинг август ойида амалга оширилади. «Буюртмачи» томонидан якуний 70 % ёки **594 301 763 (Беш юз тўқсон тўрт миллион уч юз бир минг етти юз олти миш уч) сўм** тўлов «Пудратчи» ишлар бажарилганлигини тасдиқловчи ҳужжат тақдим қилгандан сўнг 30 кун ичида амалга оширилади.

4.2. «Буюртмачи» тўловни пул ўтказиш йули билан амалга оширади.

4.3. «Пудрат» ташкилоти томонидан шартномада кўрсатилган суммадан ошкча бажарилган ишлар учун «Буюртмачи» томонидан тўловлар амалга оширилмайди.

**5. ПУДРАТЧИНИНГ ХУҚУҚ ВА МАЖБУРИЯТЛАРИ.**

5.1. Шартнома баҳоси **849 002 518 (Саккиз юз қирқ тўққиз миллион икки минг беш юз ўн саккиз) сўм** бўлган таъмирлаш ишларини шартноманинг 2.3 бандида кўрсатилган муддатда бажариш ва ўз вақтида сифатли қилиб топшириш.

5.2. Пудратчи махсус таъмирлаш ишларини бажариш учун махсус ёлланма пудратчи ташкилотларни жалб қилиш ҳуқуқига эга.

5.3. Ҳар ойнинг 25 санасида ўтган ойда бажарилган қурилиш монтаж ишлари тўғрисидаги тегишли ҳужжатларни «Буюртмачи»га тақдим қилиши шарт.



5.4. Пудратчи шартномада назарда тутилган маблағ доирасида ишларни бажаради ва шунга мувофиқ бажарилган ишлар тўғрисида далолатномани тузади.

5.5. Ойида бир марта хар ойнинг 5-кунидан кечиктирмай «Буюртмачи»га ўтган ойда қилинган ишлар учун тўлов счёти (хисоб фактура)ни такдим қилади шунингдек хисоб фактура «Буюртмачи» томонидан тасдиқлаб берилгандан сўнг 5 (беш) иш куни муддатда Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2019 йил 25 июндаги 522-сонли қарорига мувофиқ электрон кўринишда ЭХФ операторлари орқали жўнатади;

5.6. Пудратчи Буюртмачидан бажарилган хизмат учун ҳакни шартноманинг 4.1бандига асосан келишилган вақтда ва миқдорда тўланишини талаб қилиш ҳуқуқига эга.

## **6. БУЮРТМАЧИНING ХУҚУҚ ВА МАЖБУРИЯТЛАРИ**

6.1 «Буюртмачи» «Пудратчи»дан таъмирлаш ишларини ўз вақтида ҳамда белгиланган стандартларга ва амалдаги қонунчиликка асосан топширишини талаб қилиш ҳуқуқига эга.

6.2 «Буюртмачи» тасдиқланган сметасига мувофиқ бюджетда назарда тутилган маблағ доирасида шартнома тузади ва шартнома суммасига мувофиқ далолатномани «Пудратчи» билан биргаликда тузади.

6.3 «Пудратчи» томонидан шартноманинг 5.5-бандида назарда тутилган муддатларда такдим қилинган тўлов счёти (хисоб-фактура)ни қабул қилиб олади ва 30 кун ичида қилинган ишлар учун тўловни амалга оширади.

6.4. Сифатсиз хизмат курсатилганда «Буюртмачи» хизматни қабул қилиб олишдан воз кечиши ва камчиликларни бартараф қилиш тўғрисида 3 кун ичида пудратчинини ёзма равишда хабардор қилади.

## **7. ТАРАФЛАРNING ЖАВОБГАРЛИГИ.**

7.1. «Пудратчи» «Буюртмачи» томонидан такдим қилинган лойиха смета ҳужжатларига асосан қурилишни ўз вақтида лозим даражада бажармаганда ёки сифатсиз қилинганлиги учун хар бир кечиктирилган кун учун ушбу ишлар бажарилмаган қисмининг суммасидан 0,4% миқдорда, бироқ бажарилмаган ишлар суммасининг 50 % идан ортиқ бўлмаган миқдорда пеня тулайди. Пеняни тўлаш шартнома мажбуриятларини бузган тарафни товарларни етказиб бериш муддатларини кечиктириб юбориш, тўлиқ етказиб бермаслик, ишларни бажармаслик ёки хизматларни кўрсатмаслик оқибатида етказилган зарарни қоплашдан озод этмайди.

7.2. Агар бажарилган ишлар сифати бўйича стандартлар, техник шартлар, намуналарга (эталонларга) қонунчиликда ёки ҳўжалик шартномасида белгиланган бошқа мажбурий шартларга мос келмаса, буюртмачи ишларни қабул қилиш ҳамда уларнинг ҳақини тўлашни рад этиб, пудратчидан сифати лозим даражада бўлмаган ишлар қийматининг 20 фоизи миқдорда жарима ундириб олишга, агар ишлар ҳақи тўлаб қўйилган бўлса, тўланган суммани белгиланган тартибда қайтаришни талаб қилишга ҳақлидир. Сифати лозим даражада бўлмаган ишлар учун жарима пудратчидан акцептсиз тартибда ундириб олинади.

7.3. «Буюртмачи» «пудратчи» томонидан бажарилган ишлар учун тўлов счёти (хисоб фактура) такдим қилингандан сўнг молиялаштириш шартномада белгиланган вақтда амалга оширилмаса кечиктирилган кун учун тўлов счёти (хисоб фактура) суммасининг 0,4 % миқдорда, бироқ тўлов счёти (хисоб фактура) суммасининг 50% идан ортиқ бўлмаган миқдорда пеня тўлайди, бунда Буюртмачига боғлиқ бўлмаган ҳолатлар бундан мустасно.

## **8. КОРРУПЦИЯГА ҚАРШИ КУРАШИШ ШАРТЛАРИ.**

8.1 Тарафлар шартнома бўйича ўз мажбуриятларини бажараётганда Ўзбекистон Республикасининг коррупцияга қарши курашиш тўғрисидаги қонун ҳужжатларининг талабларига зид келадиган ҳар қандай ҳаракатларни амалга оширмайдилар, шу жумладан, пора беришни таклиф қилмайди, ваъда бермайди, товламачилик қилмайди, пора сифатида пул тўламайди, бевосита ёки билвосита пора олишга розилик бермайди ёки пора, яъни тарафлардан бири ўз хизмат мажбуриятларидан фойдаланган ҳолда пора берган шахснинг манфаатларини кўзлаб муайян ҳаракатларни содир этиши ёки содир этмаслиги шартлиги ёки мумкинлиги учун моддий қимматликларни ёки мулкий наф олмайди. Тарафлар ушбу ҳаракатларга йўл қўймаслик бўйича чоралар кўрилишига кафолат беради.

8.2 Агар шартнома бўйича бир тараф бошқа тарафнинг ахлоққа тўғри келмайдиган ва ушбу шартнома ёки Ўзбекистон Республикаси қонунчилигига зид келадиган ҳатти-ҳаракатларига, шу жумладан, коррупцияга оид ҳуқуқбузарликлар содир этишга мажбурлашдан иборат бўлган фактларга дуч келса, бу ҳақда қуйидаги алоқа каналларидан бири орқали хабардор қилиш керак: «1008» ишонч телефони, телеграм-канал «@anticorbot» орқали, ёки ҳудудий прокуратура органларига билдириш лозим.

## **9. ФОРС-МАЖОР ҲОЛАТЛАРИ.**



9.1 Тарафлар ихтиёрига боғлиқ бўлмаган, уларни олдиндан билиш ёки олдини олиш имконияти бўлмаган ҳолатлар (енгиб бўлмас куч) оқибатида мажбуриятларни бажармаганлик ёки етарли даражада бажармаганлик учун тарафлардан бирортаси иккинчи тараф олдида жавобгар эмасдир. Бундай ҳолатлар жумласига эпидемиялар, табиий офатлар, ҳарбий ҳаракатлар киради.

9.2 Ваколатли орган томонидан берилган гувоҳнома енгиб бўлмас куч мавжудлиги ва амал қилишининг давомийлигини тасдиқлаш учун етарли ҳужжатдир.

9.3 Ўз мажбуриятларини бажара олмаётган тараф енгиб бўлмас кучнинг мавжудлиги ва унинг шартнома бўйича мажбуриятларини бажаришига таъсири ҳақида иккинчи тарафга хабарнома бериши лозим. Агар енгиб бўлмас куч ҳолатлари узлуксиз 15 кун давомида амал қилиб турса ва яқин муддат ичида бекор қилиниши эҳтимоли бўлмаса, мазкур шартнома тарафлардан бирининг ташаббуси билан иккинчи тарафга ёзма билдиришнома юбориш йўли билан бекор қилиниши мумкин.

## 10. КЕЛИШМОВЧИЛИКЛАРНИ ХАЛ КИЛИШ ТАРТИБИ.

10.1 Ушбу шартномани тузиш, бажариш, ўзгартириш ва бекор қилиш билан боғлиқ, томонлар ўртасида келиб чиқадиган, шунингдек, етказилган зарарни қоплаш тўғрисидаги низолар тарафларнинг ўзаро келишуви ёхуд конун ҳужжатларида белгиланган тартибда суд орқали хал этилади.

## 11. ШАРТНОМАНИНГ АМАЛ КИЛИШ МУДДАТИ.

11.1. 2014 йил 1 январдан амалга киритилган Ўзбекистон Республикаси Бюджет кодексининг 122-моддаси ҳамда ЎЗР Молия Вазирлигининг 2016 йил 22 ноябрдаги 88-сон буйруғи билан тасдиқланган “Бюджет тизими бюджетларининг газна ижроси Қоидалари”( Адлия вазирлигида 2016 йил 22 декабрда 2850-сон билан рўйхатдан ўтказилди)га асосан шартнома тегишли тартибда Ҳазначилик бўлими рўйхатидан ўтказилгандан сўнг конуний кучга киради ҳамда 31.12.2022 йилгача амалда булади.

11.2. Шартнома икки нусхада тузилган булиб хар бири бир хил кучга эга ҳисобланади ва тарафларга бир нусхадан сакланади.

## 12. ТОМОНЛАРНИНГ ЮРИДИК МАНЗИЛЛАРИ ВА БАНК РЕКВИЗИТЛАРИ:

«Пудратчи»

«САРВИНОЗ ЛЮКС ТРАНС» МЧЖ

(ижрочининг номи)

Манзили Ш.Рашидов тумани Қатортол маҳ-си Буюк  
турон №32уй

Тел. 99-551-31-32  
x\p,20208000600619507001

Банк номи: Қишлоқ қурилиш банк

МФО-01037 ИНН 303 943 192

М.У.

Раҳбар: \_\_\_\_\_ Ш. Абдурахмонов  
(Ф.И.Ш.)

«Буюртмачи»

Жиззах шаҳар халқ таълими бўлими.

(бюджет маблағларини олувчи нои)

Манзили: Жиззах шаҳар Тошлоқ маҳалласи  
Шифокорлар кўчаси 5-уй  
Тел./факс: 72-226-28-70. 72-226-32-58  
ш/хв: **401722860084017092100075001**  
ОКОНХ: 92310 ИНН: 201432889

Ҳазначилик бўлинмаси номи: Жиззах шаҳар  
Ҳазначилик бўлинмаси  
ЯГХ: 23402000300100001010

Банк номи: Марказий банкнинг Тошкент шаҳар Бош  
бошқармаси Ҳисоб-китоб-касса маркази (ХККМ)  
МФО 00014

Ҳазначилик бўлинмаси СТИРи 20112291

Раҳбар: \_\_\_\_\_ О. Ҳамрақулова

М.у

ИМЗО





**Протокол закупочной комиссии по конкурсу лот № 125518 на приобретение Жиззах шаҳар халқ таълими бўлимига қарашли № 24-мактабида 80-ўринли ошхона қуриш ишлари.**

Способ проведения электронный

Дата 28.07.2022

Время рассмотрения 28.07.2022 19:15

Конкурсная комиссия Жиззах шаҳар Халқ таълим бўлими, (Далее – Комиссия) в составе:

<b>Председатель комиссии</b>	XAMRAKULOVA OYDINOY RAXMONOVNA	Жиззах шаҳар хатқ таълими мудри	Жиззах шаҳар хатқ таълими мудри
<b>Секретарь комиссии</b>	UMAROV ASROR AXROROVICH	Давлат харидлари ва шартномалар хисобчиси	Котиб
<b>Член комиссии</b>	RAVSHANBOYEV SARDOR JASUR O'G'LI	Хисоб китоб хисобчиси	Комиссия аъзоси
<b>Член комиссии</b>	XOSHIMOV SHOKIRJON RAXMATILLA YEVICH	Жиззах шаҳар хокимлиги қурилиш бўлими мутахассиси. Хайат аъзоси.	Комиссия аъзоси
<b>Член комиссии</b>	YUSUPOV LAZIZJON AZIZJON UG'LI	Бош хисобчи	Комиссия азоси
<b>Член комиссии</b>	NORMATOV O'KTAM ERKINOVICH	Жиззах шаҳар халқ таълими эксплуатация бўлими ходми	Жиззах шаҳар халқ таълими

Рассмотрев поступивших предложений со стороны участников по опубликованному объявлению на специальном информационном портале от 28.07.2022 года № лота 125518.

Метод оценки предложений – Бальный метод (Весовой коэф. технико-квалификационной части: 75.00 / Весовой коэф. ценовой части: 25.00)

Мин. балл: 60

Предмет закупки:

<b>Наименование товара (работы, услуги)</b>	<b>Работы по строительству нежилых зданий</b>
<b>Подробное описание</b>	№ 24-мактабга 80-ўринли ошхона қуриш ишлари. Ўз вақтида сифатли бажариш шarti билан
<b>Количество товара</b>	1.00
<b>Единица измерения</b>	
<b>Цена товара (услуги) за единицу</b>	903 194 169.00
<b>Стартовая сумма</b>	903 194 169.00
<b>Валюта</b>	UZS

По итогам рассмотрения поступивших предложений по технической части участникам присвоены следующие баллы:

Критерий №1 Ташкилотда фаолият юритувчи ишчи-ходимлар сони 32 тагача ва ундан юқорилиги

Тип: Текстовое значение

Описание: 2 ва ундан ортик ишчи ходимлари бор талабгорга 15 балл берилади, кейинги талабгорларнинг баллари интерполяция оркали аникланади (талабгор аввалги объектларда голиб булса ишчи-ходимлар сони камайтириб хисобланади)



Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО SARVINOZ LYUKS TRANS	15	Маълумотнома такдим этилади	15	Экспертная		
SHOXRUX BUNYODKOR X.K	15	Буюртмачи тавсифига кўра	15	Экспертная		
SABINA BIZNES QURILISH	15	89 nafar malakali ishchi hodimlar mavjud	15	Экспертная		
ЧФ Хирот Сервис	15	илова килинади	7	Экспертная		

Критерий №2 Талабгор ташкилотнинг 3 йиллик ухшаш объектлар буйича иш тажрибасига эга эканлиги

Тип: Текстовое значение

Описание: Иш тажрибаси 3 йилдан кам булган талабгорларнинг таклифлари куриб чикилмайди, Гувохнома учун 1 баллдан (Макс 10 балл)

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО SARVINOZ LYUKS TRANS	10	Маълумотнома такдим этилади	9	Экспертная		
SHOXRUX BUNYODKOR X.K	10	Буюртмачи тавсифига кўра	10	Экспертная		
SABINA BIZNES QURILISH	10	hujjatlar ilova qilinadi	9	Экспертная		
ЧФ Хирот Сервис	10	илова килинади	8	Экспертная		

Критерий №3 Талабгор инсофсиз ижрочиларнинг ягона реестрида қайд этилган бўлса ёки Ўзига нисбатан жорий этилган банкротлик тартиб-таомиллари ва муддати ўтган қарздорлиги мавжуд бўлса

Тип: Текстовое значение

Описание: Мавжуд ҳолатлар аниқланса талабгор танловдан четлаштирилади

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО SARVINOZ LYUKS TRANS	1	Маълумотнома такдим этилади	1	Экспертная		
SHOXRUX BUNYODKOR X.K	1	Буюртмачи тавсифига кўра	1	Экспертная		
SABINA BIZNES QURILISH	1	insofsiz ijrochilar reeystrida mavjud emas. qarzdorlik mavjud emas	1	Экспертная		
ЧФ Хирот Сервис	1	илова килинади	1	Экспертная		

Критерий №4 Талабгорнинг асосий воситаларга (офис, база, омборлар, ишлаб чиқариш цехлари, автогараж ва ҳ.к. ) эгаллиги



Тип: Текстовое значение

Описание: Асосий воситалари балансда булса коэффициент-1,0 билан, ижарада бўлса- коэффициент 0.5 билан ҳисобланади)

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО SARVINOZ LYUKS TRANS	10	Маълумотнома такдим этилади	10	Экспертная		
SHOXRUX BUNYODKOR X.K	10	Буюртмачи тавсифига кўра	1	Экспертная		
SABINA BIZNES QURILISH	10	hujjatlar ilova qilinadi	1	Экспертная		
ЧФ Хирот Сервис	10	илова килинади	1	Экспертная		

Критерий №5 Охирги 3 йилда объектнинг бошланғич нарҳига тенг ёки ундан ортиқ ўхшаш ишларни ўз кучи билан бажарганлиги

Тип: Текстовое значение

Описание: Катта кўрсаткичга эга талабгор 10 балл билан, кейинги кўрсаткичга эга талабгорларнинг баллари интерполяция орқали ҳисобланади

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО SARVINOZ LYUKS TRANS	10	Маълумотнома такдим этилади	10	Экспертная		
SHOXRUX BUNYODKOR X.K	10	Буюртмачи тавсифига кўра	10	Экспертная		
SABINA BIZNES QURILISH	10	hujjatlar ilova qilinadi	10	Экспертная		
ЧФ Хирот Сервис	10	илова килинади	1	Экспертная		

Критерий №6 Курилиш пудрат ташкилотининг электрон рейтингдаги умумий бали

Тип: Текстовое значение

Описание: Энг катта баллга эга талабгор 20 балл билан, кейинги талабгорларнинг баллари интерполяция орқали аникланади

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО SARVINOZ LYUKS TRANS	20	Маълумотнома такдим этилади	20	Экспертная		
SHOXRUX BUNYODKOR X.K	20	Буюртмачи тавсифига кўра	19	Экспертная		
SABINA BIZNES QURILISH	20	reytingda BB	18	Экспертная		
ЧФ Хирот Сервис	20	илова килинади	17	Экспертная		



Критерий №7 Жорий таъмирлаш ишларини бажариш учун зарур қурилиш техникалари ва кичик механизмларга эга эканлиги бўйича

Тип: Текстовое значение

Описание: Зарур қурилиш техникалари балансида бўлса коэффициент-1,0 билан, ижарада бўлса- коэффициент 0.5 билан ҳисобланади. (3та қурилиш техникаси учун 10 балл, камида 15 дона кичик механизм учун 5 балл)

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО SARVINOZ LYUKS TRANS	15	Маълумотнома такдим қилинади	13.5	Экспертная		
SHOXRUX BUNYODKOR X.K	15	Буюртмачи тавсифига кўра	10	Экспертная		
SABINA BIZNES QURILISH	15	6 ta maxsus texnika va 228 ta mashina mexanizm bor	15	Экспертная		
ЧФ Хирот Сервис	15	илова қилинади	5	Экспертная		

Критерий №8 Талабгорнинг объект бўйича лойиҳа-смета ҳужжатлар билан танишганлиги, қурилиш объектини жойида ўрганганлик тасдиғи

Тип: Текстовое значение

Описание: Лойиҳа-смета ҳужжатлари билан танишганлиги учун – 5 балл, қурилиш объектини жойига бориб ўрганганлигини фойдаланувчи (мактаб директори) томонидан имзо қўйиб тасдиқлаганлиги учун – 5 балл (мухирланган холда булиши шарт)

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО SARVINOZ LYUKS TRANS	10	Маълумот такдим этилади	10	Экспертная		
SHOXRUX BUNYODKOR X.K	10	Буюртмачи тавсифига кўра	10	Экспертная		
SABINA BIZNES QURILISH	10	obyekt joyiga borib organildi	10	Экспертная		
ЧФ Хирот Сервис	10	илова қилинади	10	Экспертная		

Критерий №9 Солиқлар ва йиғимларни тўлаш бўйича муддати ўтган қарздорлиги ва Ўзига нисбатан жорий этилган банкротлик тартиб-таомиллари ва картатека мавжуд эмаслиги хақида маълумот

Тип: Текстовое значение

Описание: Такдим қилмаган талабгор четлаштирилади

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО SARVINOZ LYUKS TRANS	9	Маълумот такдим этилади	9	Экспертная		
SHOXRUX BUNYODKOR X.K	9	Буюртмачи тавсифига кўра	9	Экспертная		



Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
SABINA BIZNES QURILISH	9	qarzdorlik mavjud emas hujjat ilova qilinadi	9	Экспертная		
ЧФ Хирот Сервис	9	илова килинади	4	Экспертная		

Оценка участников финансовой части составила:

Наименование участника	Стартовая сумма	Предлагаемая сумма	Сумма с учетом конвертации (UZS)	Применение преференции	Общее значение (UZS)	Дата предложения	Оценка стоимости (балл)
SABINA BIZNES QURILISH	903 194 169.00	858 000 000.00 UZS	858 000 000.00	00.00	858 000 000.00	26.07.2022 18:59:38	22.37
SHOXRUX BUNYODKOR X.K	903 194 169.00	767 715 043.00 UZS	767 715 043.00	00.00	767 715 043.00	26.07.2022 17:59:17	25.00
OOO SARVINOZ LYUKS TRANS	903 194 169.00	849 002 518.00 UZS	849 002 518.00	00.00	849 002 518.00	26.07.2022 16:57:51	22.61

Заказчик вправе применить преференцию в отношении отечественных производителей

Итоговая оценка участников включая финансовой части составила:

Наименование участника	Общий балл по технической части	Общий балл по финансовой части	Итоговый балл
ЧФ Хирот Сервис	Не прошел	Не прошел	Не прошел
SABINA BIZNES QURILISH	66	22.37	88.37
SHOXRUX BUNYODKOR X.K	63.75	25	88.75
OOO SARVINOZ LYUKS TRANS	73.125	22.61	95.735

Закупочная комиссия по конкурсу лот № 125518 от 28.07.2022 года на приобретение Жиззах шаҳар халқ таълими бўлимига қарашли № 24-мактабида 80-ўринли ошхона қуриш ишлари. определила победителем:

OOO SARVINOZ LYUKS TRANS  
303943192

и резервный исполнитель: SHOXRUX BUNYODKOR X.K (302224605)

Проголосовали

Комиссия	Ф.И.О.	Голосование	Комментарии
Член комиссии	XOSHIMOV SHOKIRJON RAXMATILLAYEVICH	Согласен	
Председатель комиссии	XAMRAKULOVA OYDINOY RAXMONOVNA	Согласен	
Член комиссии	YUSUPOV LAZIZJON AZIZJON UG'LI	Согласен	



Член комиссии	RAVSHANBOYEV SARDOR JASUR O'G'LI	Согласен	
Член комиссии	NORMATOV O'KTAM ERKINOVICH	Согласен	

Протокол закупочной комиссии подписан посредством ЭЦП





«ТАСДИКЛАЙМАН»

Жиззах шаҳар ХТБ мудир

О.Хамрақулова

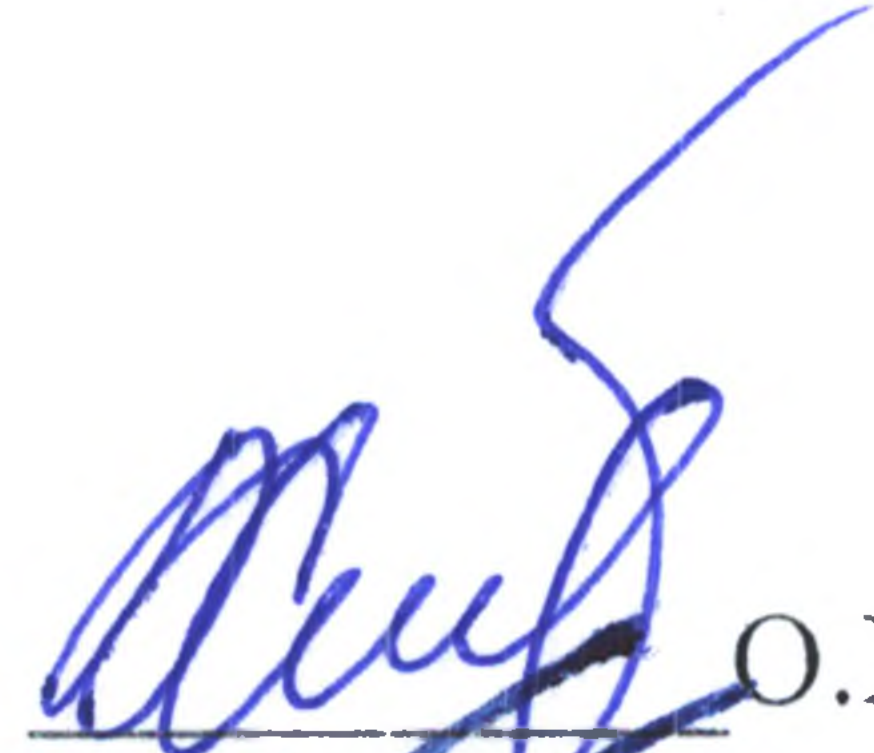
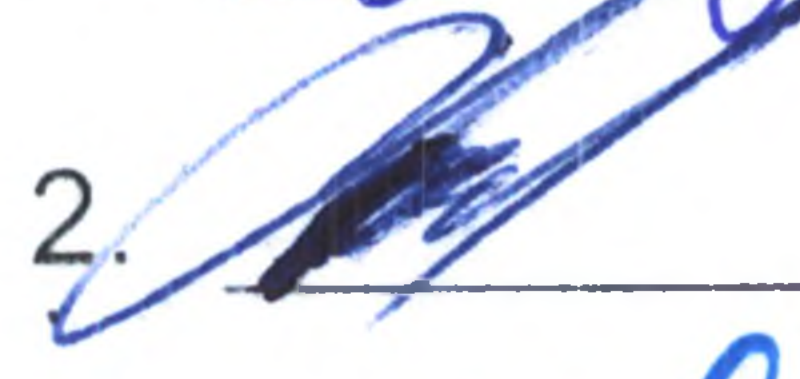


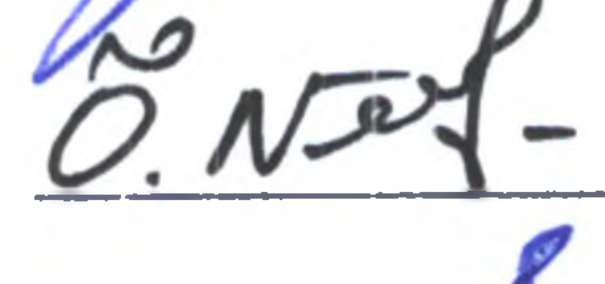

02-август 2022 йил

Жиззах шаҳар халқ таълими бўлимига қарашли № 24-мактабга 80-ўринли янги ошхона қуриш ишлари бўйича хайъат аъзолари томонидан ўтказилган

### ЙИГИЛИШ БАЁННОМАСИ:

Жиззах шаҳар ХТБнинг 10.06.2022 йилдаги №2022-289-3-55-ХТ-сонли буйруғи билан тасдиқланган танлов хайъати аъзолари қуйидаги тартибда қатнашдилар.

Бизлар қуйида имзо чекиб тасдиқловчилар комиссия раиси О.Хамрақулова аъзолари Ш.Хошимов, Л.Юсупов, С.Равшанбоев, Ў.Норматов Жиззах шаҳар халқ таълими бўлимига қарашли № 24-мактабга 80-ўринли янги ошхона қуриш ишлари бўйича энг яхши таклифларни танлаб олишга қўйилган 19.07.2022 йилда №22110012125518-сонли лот билан 903 194 169 (Тўққиз юз уч миллион бир юз тўқсон тўрт минг бир юз олтмиш тўққиз) сўмлик 80-ўринли янги ошхона қуриш ишлари энг яхши таклифларни танлаб олишга қўйилган. 2022 йил 27-июнь куни №22110012125518-сонли лотга танловда иштирок этган “САРВИНОЗ ЛЮКС ТРАНС” МЧЖ 849 002 518 (Саккиз юз қирқ тўққиз миллион икки минг беш юз ўн саккиз) сўмлик 80-ўринли янги ошхона қуриш ишлари бўйича танлов ғолиби бўлган. “САРВИНОЗ ЛЮКС ТРАНС” МЧЖ бажарадиган ишлари бўйича ҳеч қандай эътирозлар келиб тушмаганлиги сабабли 02-август 2022 йил № 21-сонли пудрат шартномаси тузишга келишилди.

1.  О.Хамрақулова – ХТБ раҳбари, хайъат раиси
2.  Ш.Хошимов – Шаҳар хокимлиги қурилиш бўлими мутахассиси, хайъат аъзоси
3.  Л.Юсупов– Бош ҳисобчи ўринбосари, хайъат аъзоси
4.  С.Равшанбоев– ҳисобчи, хайъат аъзоси
5.  Ў.Норматов– ХТБ Эксплуатация бўлими мутахассиси, хайъат аъзоси
6.  А.Умаров-ХТБ давлат харидлари ва шартномалар ҳисобчиси





**ГРАФИК ПЛАТЕЖЕЙ\***  
к договору (контракту) от 02.08.2022 г. № № 21

между "SARVINOZ LYUKS TRANS" М.Ч.Ж. и Жиззах шаҳар ХТБ на общую сумму 849002518,00

Глава \_\_\_\_\_ 075  
Казначейский лицевой счёт \_\_\_\_\_ 401722860084017092100075001

(в сумах)

Наименование месяцев 2022 г.	Виды расходов** (соответствующий код бюджетной классификации)			Всего
	4331200			
Январь				
Февраль				
Март				
Апрель				
Май				
Июнь				
Июль				
Август	849 002 518,00			849 002 518,00
Сентябрь				
Октябрь				
Ноябрь				
Декабрь				
<b>Всего за год</b>	<b>849 002 518,00</b>			<b>849 002 518,00</b>

Всего 849002518,00 сум

Восемьсот сорок девять миллионов две тысячи пятьсот восемнадцать сум 00 тийин  
сумма прописью

Из вышеуказанной суммы 254700755,40 сум или 30,00%\*\*\* от общей суммы договора подлежат предоплате в Август мес. 2022 г.

(\*) — Бюджетные организации, получатели бюджетных средств и получатели средств ДЦФ, предоставляют в казначейские органы в 2 -х экземплярах;

(\*\*) — Указывается раздел, глава, параграф и статья расхода;

(\*\*\*) — Месячный \_\_\_\_\_% , от указанной выше суммы который необходимо оплатить до \_\_\_\_\_ числа текущего месяца. (Данное поле заполняется со стороны бюджетных организаций, получателей бюджетных средств и получателей средств ДЦФ в случае осуществления предоплаты в соответствии с порядком, установленным законодательством по договорам за оказание коммунальных услуг, услуг связи и предоставления в регулярном порядке товара (работ, услуг) указанных в правовых документах.)

Руководитель заказчика



  
\_\_\_\_\_ Хамракулова.О  
(подпись) Ф.И.О.

Главный бухгалтер заказчика

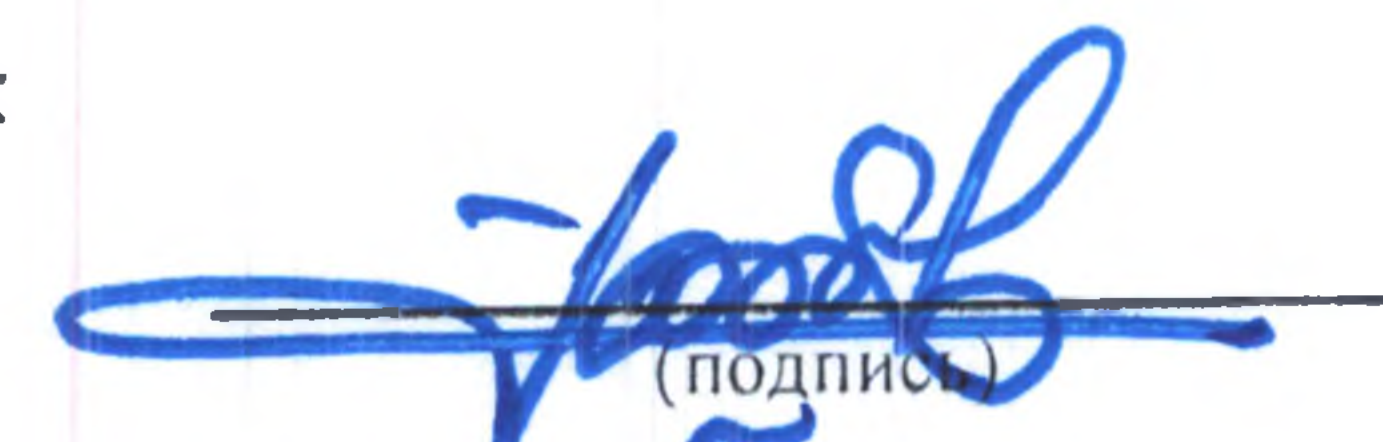
  
\_\_\_\_\_ Юсупов.Л  
(подпись) Ф.И.О.

Принял работник казначейского подразделения

\_\_\_\_\_ (подпись)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г.

Получил работник заказчика

  
\_\_\_\_\_ (подпись)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г.





## O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI ADLIYA VAZIRLIGI

JIZZAX VILOYAT ADLIYA BOSHQARMASI

JIZZAX SHAHAR ADLIYA BO'LIMI

YURIDIK XIZMAT KO'RSATISH MARKAZI

130100, Jizzax shahar, Obod MFY, A.Navoiy ko'chasi, 4/4-uy.

tel: (99872) 151 11 95, el. pochta: jizzax-sh@adliya.uz, jiz.shaxaradliya@exat.uz

### YURIDIK AHAMIYATGA EGA HUJJATLARNING QONUN

### HUJJATLARIGA MUVOFIQLIGI TO'G'RISIDA

### HUQUQIY XULOSA

1. Loyihaning turi: Shartnoma.
2. Loyihaning nomi: Pudrat shartnomasi №21.
3. Loyihaning mazmuni: "SARVINOZ LYUKS TRANS" MCHJ "Pudratchi "bilan Jizzax shahar xalq ta'limi bo'limi "Buyurtmachi" o'rtasida tuzilgan 849 002 518 (Sakkiz yuz qirq to'qqiz million ikki ming besh yuz o'n sakkiz)so'mlik №21 sonli pudrat shartnomasi to'g'risida.
4. Loyihaning asosi: Jizzax shahar Xalq ta'limi bo'limi Xarid komissiyasining 28.07.2022 yildagi lot №125518 bo'yicha o'tkazilgan konkurs natijalari bo'yicha bayonnamasi..
5. Loyihani ishlab chiquvchi tashkilot: Jizzax shahar xalq ta'limi bo'limi tomonidan ishlab chiqilgan.
6. Loyiha dasturga kiritilgan sana: 2022-yil 02-avgust kuni.
7. Loyiha amaldagi qonun hujjatlariga muvofiq ishlab chiqilgan.



CX05304458





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

Ushbu bilan Tadbirkorlik subyektlari yagona davlat reyestriga

**"SARVINOZ LYUKS TRANS" Mas'uliyati cheklangan jamiya:**

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

**"SARVINOZ LYUKS TRANS" MChJ**

(Yuridik shaxsning qisqartirilgan nomi)

Tashkil etish: (qayta tashkil etish, boshqa ro'yxatdan o'tkazish ma'lumotlarini o'zgartirish)

17.05.2016

4308

ro'yxat raqamli yozuv kiritilganligi tasdiqlanadi.

(Bana oy (so'z bilan), yil)

Soliq to'lovchining identifikatsiya raqami (STIR):

303943192

Tashkiliy-huquqiy  
shakli:

Mas'uliyati cheklangan jamiya:

Joylashgan joyi:

Jizzax viloyati, Sharof Rashidov tumani, Qulama, Qalortol maxallasi Buyuk  
Turon ko'chasi 32-uy.

Guvohnoma:

Jizzax viloyati, Sharof Rashidov tumani, YAGONA DARCHA tomonidan  
MARKAZI berilgan

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







**ТАСЛИКЛАЙМАН”**

**Жиззах вилоят Жиззах шаҳар  
халқ таълими бўлими мудираси**

**О. Хамрақулова**

**“*23*” *06* 2022 йил.**

**Жиззах вилояти Жиззах шаҳар А.Темур МФЙ ҳудудида  
жойлашган  
24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80-ўринли ошхона  
қуриш ишлари учун**

**ТЕХНИК ТОПШИРИҚ**

**Жиззах – 2022 йил**



## МУНДАРИЖА

1. Умумий маълумотлар
2. Ишларни амалга ошириш объекти
3. Ишларни бажариш учун асос
4. Ишларни амалга оширишдан мақсад
5. Ишларни бажарилишига қўйиладиган асосий талаблар
6. Ижрочига қўйиладиган талаблар
7. Ишларни бажариш муддатлари
8. Ижрочининг жавобгарлиги
9. Ишлар сифатига қўйиладиган талаблар
10. Топшириш ва қабул қилиш қоидалари бўйича талаблар
11. Кафолатлар ҳажми ва тақдим этиш муддатларига қўйиладиган талаблар
12. Хизматлар кўрсатиш хавфсизлигига ва хизматлар натижаларининг хавфсизлигига қўйиладиган талаблар
13. Экологик чора-тадбирларни ишлаб чиқиш талаблари ва шартлари
14. Хизматлар кўрсатишда жавобгарликнинг тақсимланиши
15. Нарх қисми



## 1. УМУМИЙ МАЪЛУМОТЛАР

1.1. Техник топширик – давлат буюртмачиси томонидан товарнинг (иш, хизмат) асосий мақсадига, унинг тавсифига қўйиладиган талаблар, давлат харидининг бирламчи маълумотлари, мақсадлари ва вазифалари, товарни етказиб бериш, ишларни бажариш, хизматларни кўрсатиш муддатлари, сифат кафолатлари, тавсифи ва хажми, ҳисобот шакллари (зарур ҳолларда), товарга (ишлар, хизматлар) қўйиладиган талабларнинг асослантирилиши, эквивалент кўрсаткичлар, иқтисодий, бошқа махсус талабларни ўз ичига олган ҳужжат.

1.2. Буюртмачи : **Жиззах шаҳар халқ таълими бўлими** (кейинги ўринларда **Буюртмачи** деб юритилади).

1.3. **Жиззах шаҳар Тошлоқ МФЙ Шифокорлар кўчаси 5 уйда** жойлашган маҳаллий бюджетдан молиялаштирилади.

1.4. Қурилиш тури: Янги қурилиш.

1.5. Иш тури: (Бино)

1.6. Иш бошлаш-тугаллаш режага оид муддатлари: **шартнома тузилган санадан бошлаб 50 (Эллик) календар куни муддатда.**

1.7. Ишлар Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатларининг талабларига, меъёрий-техник ҳужжатларига, қурилиш меъёрлари ва қоидаларига риоя этган ҳолда, тасдиқланган лойиҳа-смета ҳужжатларига мувофиқ амалга оширилиши лозим.

1.8. Қурилиш даврида чиқарилган меъёрий ҳужжатлар бўлса, улар Буюртмачига олдиндан хабар берган ҳолда Пудратчи томонидан ваколатли ташкилотлар томонидан тасдиқланган пайтдан бошлаб фойдаланиши лозим. Шу билан бирга, Буюртмачи қурилишга нисбатан юмшоқ талаблар қўядиган норматив ҳужжат қабул қилинган тақдирда Пудратчига ушбу норматив ҳужжатлардан фойдаланиш тақиқланиши мумкин.

## 2. ИШЛАРНИ АМАЛГА ОШИРИШ ОБЪЕКТИ

2.1. **Жиззах шаҳар А.Темур МФЙ ҳудудидаги 24-сонли мактаб.**

2.2. Тегишли ҳулосаларга эга, тасдиқланган лойиҳа-смета ҳужжатлар илова қилинади.

## 3. ИШЛАРНИ БАЖАРИШ УЧУН АСОС

Танлов ўтказиш учун **“MIRZACHO'L AGRO QURILISH LOYIHA”** МЧЖ томонидан ишлаб чиқилган смета ҳужжатлари, ҳамда **“Шаҳарсозлик**



хужжатлар экспертизияси” Давлат унитар корхонасининг 21.06.2022 йилдаги № 47725-сонли экспертиза хулосасига асосан янги қурилиш режалаштирилмоқда.

#### **4. ИШЛАРНИ АМАЛГА ОШИРИШДАН МАҚСАД**

4.1. Мактаб ўқувчиларининг таълим олишлари учун етарли шарт-шароитлар яратиш.

#### **5. ИШЛАРНИНГ БАЖАРИЛИШИГА ҚЎЙИЛАДИГАН АСОСИЙ ТАЛАБЛАР**

5.1. Ишлар Буюртмачининг тегишли хулосалари мавжуд бўлган, тасдиқланган лойиҳа-смета хужжатларига мувофиқ бўлиши керак.

5.2. Қурилишни амалга ошириш бўйича барча ишлатиладиган қурилиш материаллари Буюртмачининг ишлаб чиқилган лойиҳа-смета хужжатларига мувофиқ бўлиши ҳамда тегишли сифатда ва меъёрий хужжатлар талабларига мувофиқ бўлиши керак.

#### **6. ИЖРОЧИГА ҚЎЙИЛАДИГАН ТАЛАБЛАР**

6.1. Пудратчи бундай иш турларини бажариш талабларига мос бўлиши лозим.

6.2. Ўхшаш иш бўйича ишларни бажариш тажрибаси 3 (уч) йилдан кам бўлмаслиги керак.

6.3. Танлаш объектига ўхшаш объектларда ишлаш тажрибаси мавжудлиги (зарур ҳолларда объектни фойдаланишга топшириш далолатномаси, ишчи комиссия далолатномаси ва бошқа тасдиқловчи хужжатларнинг тақдим этилиши).

6.4. Лойиҳа хужжатларига мувофиқ ишларни бажариш, қурилиш учун субпудрат шартномаларини тузиш (зарур бўлса), иш учун рухсатнома олиш, объектларни хавфсизлигини таъминлаш, зарур материаллар ва тайёр маҳсулотлар билан таъминлаш ва амалга ошириши лозим.

6.5. Пудратчи лойиҳа-смета хужжатлари ва моддий-техника ресурслари (бундан кейин МТР деб юритилади) рўйхатига мувофиқ МТРни етказиб беришни таъминлайди. Буюртмачи ускуналар, материаллар ва қисмларни кириб келишида назорат ва қабул қилиши мумкин. Пудратчи сотиб олинган МТРни ўз маблағи ҳисобидан сақлашни таъминлайди.

6.6. Буюртмачининг талабига кўра ишлатиладиган материаллар ва компонентлар сифатини тасдиқловчи хужжатларни (ТШ, паспортлар, сертификатлар), уларни ташиш, сақлаш, қадоқлаш, ва маркировка мавжудлиги норматив-техник (муҳандислик ва технология) талабларига жавоб берувчи хужжатларни тақдим этишда Буюртмачига мутахассисларни жалб қилган ҳолда комиссия кириш назоратини амалга оширишга рухсат берилади.



- 6.7. Тегишли ишларни бажаришга рухсат берувчи ҳужжатлар мавжуд бўлиши шарт. Пудратчи қурилиш ишларини бажариш вақтида қурилиш ишлари учун зарур бўлган махсус рухсатномаларга эга бўлиши лозим.
- 6.8. Харид предмет қийматининг 20% дан кам бўлмаган миқдордаги айланма маблағлар ёки ишлар (хизматлар)ни бажаришда зарур бўлган кўрсатилган маблағлар, ишлаб чиқариш базаси, меҳнат ресурслари ва мутахассис тақдим этилишига банк кафолати мавжудлиги;
- 6.9. Жорий йил учун молиявий мажбуриятлар ҳажми қурилиш-пудрат ташкилотининг сўнгги уч йиллик ҳисобот даврининг бир йилда бажарилган энг йирик ишлар ҳажмининг 1.5 бараваридан ошган бўлмаслиги керак.
- 6.10. Пудратчининг машина ва механизмлари тўғрисида маълумот тақдим этиши, омборхона ва ишлаб чиқариш майдонлари мавжудлиги, зарур ҳолларда комиссия талабига кўра тегишли ҳужжатларни тақдим этиши шарт.
- 6.11. Ишларни бажариш учун Пудратчи ташкилот штатида етарли малака ва тажрибага эга бўлган мутахассисларга эга бўлиши шарт.
- 6.12. Пудратчи Ўзбекистон Республикаси қонунчилигига мувофиқ фуқаролик-ҳуқуқий шартнома бўйича мутахассисларни жалб қилиши мумкин.
- 6.13. Қурилаётган Объект сифатини ошириш мақсадида смета ҳужжатлари доирасида қўшимча тўловларсиз лойиҳа ва иш ҳужжатларига ўзгартиришлар, тузатишлар киритиш тўғрисида таклифлар киритиши мумкин.
- 6.14. Пудратчи ижро ҳужжатларини сифати ва тўлиқлигига, бажарилган ишлар муддати ва ҳажми мувофиқ эканлигига алоҳида эътибор қаратиши шарт.
- 6.15. Қурилиш жараёнида ишларни қабул қилинишидан бошлаб, лойиҳа ҳужжатларида кўрсатилган ишлар якунига етгича ижро ҳужжатларини расмийлаштириб бориш.
- 6.16. Қурилиш бошида, шунингдек қурилиш даврида Пудратчи Буюртмачи билан қурилишни таъминлайдиган маъмурий, бошқарув ва техник хизматлар тизими учун келишилган ташкилий ижро этувчи (функционал-тайёргарлик) схемасининг мавжудлигини таъминлайди.
- 6.17. Асосий техник ечимлар Буюртмачи билан келишилган бўлиши лозим.
- 6.18. Ишлаб чиқариш учун зарур бўлган материалларни сотиб олиш, етказиб бериш, юклаш, тушириш ва ҳимоя қилиш Пудратчи томонидан амалга оширилади.
- 6.19. Пудратчи сайтда бажарилган ишлар билан боғлиқ масалаларни муҳокама қилиш, ахборот алмашиш учун Буюртмачи томонидан ўтказиладиган юзма-юз учрашувларда шахсан иштирок этиши ёки ваколатли вакилининг иштирокини таъминлаши керак.
- 6.20. Пудратчи Давлат назорат органлари томонидан ўтказиладиган текширишларда, идоравий текширишларда иштирок этади, зарур ҳужжатларни тақдим этади ва бажарилган ишларни пазораз ўлчовларини мустақил равишда олиб боради. Ишларни ишлаб чиқариш пайтида пайдо бўладиган лойиҳалаш қарорларини кўриб чиқишда ва тасдиқлашда



қатнашади, зарур ҳолларда материаллар, маҳсулотлар, конструкцияларни алмаштирилишини назорат қилади.

6.21. Пудратчи Буюртмачига ишнинг бажарилиши билан боғлиқ бўлган барча ўзгаришлар, ушбу объект билан боғлиқ шартлар, жадваллар, иш режимлари, жисмоний ва молиявий ҳажмлар, техник ечимлар ва бошқа масалалар ҳақида маълумот бериб боради.

6.22. Пудратчи Буюртмачининг мулки бўлган барча ишлайдиган, яна фойдаланиш ёки қайта ишлаш учун мос бўлган ускуналар, материаллар, қурилмалар, маҳсулотлар, тузилмалар, радиаторлар ва ҳ.к, ўтказиш мажбуриятини олади ва қабул қилиш-ўтказиш далолатнома орқали Буюртмачининг омборига топширади. Қабул қилиш-ўтказиш далолатномаси Буюртмачига, демонтаж қилинган асбоб-ускуналар, материаллар, ашёлар, маҳсулотлар, иншоотлар, радиаторлар, сантехника буюмлари Буюртмачи омборига ўтказилаётган бир вақтда тақдим этилади.

6.23. Технологик жараённинг бузилиши, техник спецификациядан четга чиқиши аниқланган тақдирда Буюртмачи берилган изоҳлар тузатилгунга қадар ишни тўқтатиш ҳуқуқига эга.

## **7. ИШЛАРНИ БАЖАРИШ МУДДАТЛАРИ**

7.1. Ишларни бажариш муддати олдиндан тўлов олинган кундан бошлаб 50 (эллик) календар кунигача.

## **8. ИЖРОЧИНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ**

8.1. Ижрочи қуйидагилар учун жавобгар: ишларнинг қонунчилик талаблари ва меъёрий ҳужжатларга мувофиқ сифатли бажарилиши; ишларни бажариш пайтида тегишли сертификатга эга бўлган ўз асбоб-ускуналаридан фойдаланиши; тегишли ташкилот ёки Буюртмачи томонидан ишларни бажариш учун тегишли рухсатномалар ва тасдиқланган ҳужжатлар мавжуд бўлмаган ҳолда объект қурилиши бўйича ишларни бошлаш; объект ишларини бажариш учун календар жадвалининг шартларига риоя қилмаслик ва унинг бажарилмаганлиги.

## **9. ИШЛАР СИФАТИГА ҚЎЙИЛАДИГАН ТАЛАБЛАР**

9.1. Ишлар сифатига камида бир йил муддатга кафолат бериш.

9.2. Ишларни тегишли сифат ва тўлиқ ҳажмда бажарилишини шартнома билан белгиланган муддатига риоя этиш.

9.3. Пудратчи томонидан шартномада кўзда тутилган мажбуриятларнинг тўлиқ ҳажмига, мажбуриятларни бажариш сифатига кафолат ва у ишларни топшириш-қабул қилиш далолатномаси имзоланган пайтдан бошлаб бир йилдан кам бўлмаган муддатда амал қилади.

9.4. Кафолат муддатида Буюртмачи томонидан нуқсонлар аниқланган ҳолларда, Пудратчи томонидан нуқсонларни бартараф этиш муддатига узайтирилади. Агарда кафолат муддати амал қилиш даврида қонун ёки бошқа



ҳуқуқий ҳужжат ушбу бандда назарда тутилган кафолат муддатига нисбатан узоқроқ муддат белгиланса кафолат муддати тегишли муддатга узайтирилган деб ҳисобланади.

9.5. Пудратчи ишларни қабул қилиш чоғида аниқланган камчиликларни ўз вақтида бартараф этилиши учун жавобгар бўлади.

## **10. ТОПШИРИШ ВА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ҚОИДАЛАРИ БЎЙИЧА ТАЛАБЛАР**

10.1. Бажарилган ишларни қабул қилишни амалга оширишда Пудратчи Ўзбекистон Республикасининг амалдаги қонун ҳужжатлари талабларига амал қилиши лозим.

10.2. Буюртмачи Объектни қабул қилади. Шу жумладан зарур ҳолларда эксперт жалб қилган ҳолда, ишни барча босқичлари яқунлангандан сўнг Объектнинг қурилиш босқичи битказилганлиги тўғрисидаги қабул далолатномасини расмийлаштиради, ишни бажариш давомида Буюртмачи норматив-техник ва конструкторлик ҳужжатлари талабларига риоя қилиниши борасида бажарилган ишларни кузатиб боради. Ишлар бажарилиш мобайнида Пудратчи Буюртмачига ижро этувчи техник ва ҳисобот ҳужжатларини тақдим этиши шарт.

10.3. Пудратчи барча ишларни ўзига топширилган лойиҳа-смета ҳужжатларига мувофиқ, шартномада кўзда тутилган ҳажм ва муддатларда бажариши ҳамда иш натижаларини Буюртмачига топшириш-қабул қилиш далолатномаси бўйича қурилиш объектдан нормал фойдаланиш имконини берадиган ҳолатда топшириш мажбуриятини олади.

10.4. Томонлар бажарилган ишларни топшириш-қабул қилиш далолатномаси имзолаганидан сўнг ишлар бажарилган ҳисобланади.

10.5. Объектни қабул комиссияси қабул қилинган санада ишга туширишда Пудратчи мажбурий тегишли шакллар ва ҳужжатларни қабул қилиш комиссиясининг аъзоларини Ўзбекистон Республикаси қонунчилигига мувофиқ ҳужжатларни ҳавола қилиш тартибига норматив талаблар билан белгиланган кўрсатмаларга тўлиқ риоя қилган ҳолда таъминлаши ва тақдим этиши лозим.

10.6. Ишлар сифатсиз бажарилган тақдирда, Пудратчи Буюртмачи билан муддатларни келишган ҳолда ўз ҳисобидан аниқланган камчиликларни бартараф этиши шарт. Камчиликлар бартараф этилгандан сўнг Буюртмачи такроран иш натижаларини қабул қилади.

10.7. Бажарилган ишларни топшириш-қабул қилиш улар ҳақиқатда тўлиқ бажарилгандан сўнг, ҳисоб-фактура/инвойс ва Бажарилган ишлар далолатномаси асосида амалга оширилади.

10.8. Тегишли шаклда кўрсатилган ҳар бир тўланган иш текшириш гувоҳномаси билан скп Буюртмачи томонидан бошқа иш учун тегишли ҳужжатлар ва бошқа иш учун тўлов амалга оширилган тақдирда, бошқа иш



учун тегишли хужжатлар ва бошқа ишларни етказиб бериш ва қабул қилиш далолатномаси билан тасдиқланиши керак.

10.9. Пудратчи қуйидаги мажбуриятларни олади: объектда ишларни ташкиллаштириш бўйича барча зарур тайёргарлик ишларини бажариш; объектни зарур қурилиш материаллари, ускуналар, буюмлар, конструкциялар, бутловчи буюмлар, қурилиш техникаси билан ўз вақтида таъминлаш.

10.10. Пудратчи ишларни бажариш вақти давомида ушбу Техник топшириқ бўйича ишларни бажариш учун зарур бўлган барча вақтинчалик тармоқлар ва коммуникацияларга уланиш ишларини ва тўловларини ўз кучи ва ўз ҳисобидан амалга ошириш мажбуриятини олади. Бунинг учун Пудратчи ишларни механизациялаштириш учун зарур техник шароитларни яратади, механизациялаштириш лойиҳасини ишлаб чиқади ва уланишни амалга оширади.

10.11. Пудратчи ишларни бажаришни бошлашдан аввал, етказилган қурилиш материаллари, ускуналар, конструкциялар ва бутловчи буюмлар таркиби ва сифатини Буюртмачи билан келишиш мажбуриятини олади.

10.12. Пудратчи барча ишларни тўлиқ шартнома шартлари, техник топшириқ, лойиҳалар, ишчи чизмалар, шунингдек амалдаги Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатларининг барча шаҳар қурилиш нормаларига мувофиқ бажариш мажбуриятини олади.

10.13. Пудратчи қабул қилиш вақтида ва Объектдан фойдаланишнинг кафолатланган муддати давомида аниқланган нуқсон ва камчиликларни ўз вақтида ва тўлиқ, ўз кучи билан ва ўз ҳисобидан бартараф этиш мажбуриятини олади.

10.14. Пудратчи қурилиш майдонига етказиладиган барча материаллар, ускуналар, конструкциялар ва бутловчи буюмларни ўз кучи билан қабул қилиш, тушириш ва омборга жойлашни таъминлаш мажбуриятини олади.

10.15. Пудратчи ишчи ва ходимлар вақтинчалик яшаши, материаллар сақланиши ва ишлар бажарилиши учун зарур бўлган барча вақтинчалик иншоотларни ўз кучи билан ва ўз маблағлари (воситалари) билан қуриш мажбуриятини олади.

10.16. Пудратчи Объектни ва Объект атрофидаги ҳудудни барча ишлар бажарилиш муддати давомида ўраш, сақлаш ва тозалашни ўз ҳисобидан амалга ошириш мажбуриятини олади.

10.17. Пудратчи барча ишлар яқунлангандан сўнг, 5 (беш) кун муддатда, ўз кучи ва ўз ҳисобидан қурилиш майдонини (хона, лаборатория, бино) вақтинчалик иншоотлардан, қурилиш материалларидан, махсус техникадан, шунингдек қурилиш чиқиндиларидан бўшатиш ва Объектни тозалашни амалга ошириш мажбуриятини олади. Акс ҳолда, Буюртмачи Пудратчи томонидан юқорида кўрсатилган мажбуриятлар тўлиқ бажарилгунга қадар бажарилган пудрат ишлари учун якуний ҳисоб-китобни амалга оширмаслик ҳуқуқига эга.

10.18. Пудратчи бажарилган ишларни топшириш-қабул қилиш далолатномаси имзолангунга қадар Объектни кўриқлаш мажбуриятини



олади. Пудратчи ижро ҳужжатларининг ўз вақтида чиқарилишини, назорат съёмкаларини тўғри бажарилишини, синовлар ўтказилишини, ишларни амалга ошириш журналларининг, лаборатория ёки норматив ҳужжатлар билан белгиланган бошқа журналларнинг расмийлаштирилишини таъминлаш, шунингдек зарур бўлганда қурилиш майдонида амалдаги нормаларда кўзда тутилган ҳажмда Объект қурилишида ишлатиладиган материаллар, буюмлар, конструкциялар ва конструктив тизимлар, ускуналарнинг сифатини тасдиқловчи паспорт, сертификат ва бошқа ҳужжатлар мавжудлигини ва ўз вақтида тақдим этилишини таъминлаш мажбуриятини олади. Объектни фойдаланишга топширгунга қадар 3 (уч) кундан кечикмасдан топшириш-қабул қилиш далолатномаси бўйича ижро ҳужжатларининг тўлиқ тўпламини Буюртмачига топшириш, қуйидагилар аниқланганда Пудратчи дарҳол Буюртмачини хабардор қилиш ва ундан кўрсатмалар олингунга қадар ишларни тўхтатиш мажбуриятини олади.

- Буюртмачининг ишларни бажариш усули тўғрисидаги кўрсатмаларини бажариш оқибатлари унинг учун салбий бўлиши мумкинлигида; бажарилаётган иш натижаларининг яроқлилигига ёки Объект мустаҳкамлигига хавф соладиган ёки унинг муддатида яқунланишига тўсқинлик қиладиган Пудратчига боғлиқ бўлмаган бошқа вазиятлар;

- Буюртмачининг талабига кўра сметада қўлланаётган материаллар нархини тасдиқловчи ҳужжатларни тақдим этиш. Қабул қилиш вақтида аниқланган камчиликлар (ишнинг чаласи, нуқсонлар) Томонлар билан имзоланадиган нуқсонлар далолатномасида кўрсатилади. Уларнинг барчаси нуқсонлар далолатномасида белгиланган муддатда бартараф этилиши лозим. Бажарилган ишлар натижаларини топшириш Пудратчи томонидан уларнинг бажарилиши яқунланган санадан бошлаб 5 (беш) иш кундан кечиктирмасдан амалга оширилади. Бажарилган ишлар натижаларини қабул қилиш вақтида Буюртмачи томонидан Пудратчининг маъсулиятсизлигидан юзага келган жиддий бузилишлар аниқланган ҳолда, Буюртмачи бажарилган ишлар далолатномасини имзоламайди, Пудратчига сабаблари кўрсатилган, асослангирилган рад жавобини юборадива Буюртмачининг ихтиёрига кўра Томонлар билан қўшимча келишилган тартиб ва муддатда Пудратчидан қуйидагиларни талаб этишга ҳақли бўлади: Буюртмачининг бажарилган ишлар натижаларига нисбатан билдирилган танқидий мулоҳазаларини ўз ҳисобидан бартараф этиш; Буюртмачи томонидан имзоланиш муддати аниқланган бузилишлар бартараф этилиш пайтига қадар узайтирилади. Буюртмачи фақат тегишли тарзда бажарилган хизматлар қисми учун тўловни амалга оширади. Гумонларнинг олдини олиш мақсадида фақат жиддий сабаблар кўрсатилган ҳолда Буюртмачи бажарилган ишлар далолатномасини имзоламайди. Жиддий сабабларсиз бошқа сабаблар бажарилган ишлар далолатномасини қабул қилмаслик учун асос бўла олмайди. Пудратчи барча ишларни ўзига топширилган лойиҳа ҳужжатларига мувофиқ шартномада ва унинг иловаларида кўзда тутилган ҳажм ва муддатларда бажариш ҳамда иш натижаларини Буюртмачига топшириш-қабул қилиш далолатномаси бўйича қурилиши яқунланган Объектдан нормал фойдаланиш имконини берадиган



ҳолатда топшириш мажбуриятини олади. Буюртмачининг бажарилган ишлар натижаларига нисбатан билдирилган танқидий мулоҳазалари Пудратчи томонидан бартараф этилган тақдирда, Буюртмачи ушбу бандда белгиланган тартибда бажарилган ишлар натижаларини қабул қилишни такроран амалга оширади. Буюртмачи бажарилган ишлар далолатномасини уларни Пудратчидан олган пайдан бошлаб 15 иш кунидан кечиктирмасдан имзолайди ва муҳр билан тасдиқлайди, ёки Буюртмачи Пудратчига шу муддатда имзоланган (муҳр билан тасдиқланган), асосланган далолатномани имзоланишни рад этувчи жавобини юборади.

## **11. КАФОЛАТЛАР ҲАЖМ ВА ТАҚДИМ ЭТИШ МУДДАТЛАРИГА ҚЎЙИЛАДИГАН ТАЛАБЛАР**

11.1. Кўрсатилган хизматлар кафолати тўлиқ ҳажмда тақдим этилади. Кўрсатилган хизматлар сифатининг кафолатини тақдим этиш ҳажми кафолат мажбуриятлари кучга кирган тақдирда бажариладиган умумий ишлар ҳажми тушунилади.

11.2. Кўрсатилган хизматлар кафолатининг муддати – шартноманинг амал қилиш ва хизматларни қабул қилиш якуний далолатномаси имзоланган пайдан бошлаб кейинги 12 (ўн икки) ой даври. Агар кафолат муддати даврида камчиликлар ёки нуқсонлар аниқланса, Пудратчи (ўзининг айби йўқлигини исботлай олмаган тақдирда) Буюртмачи билан келишилган ҳамда аниқланган камчиликлар рўйхати ва уларни бартараф этиш муддати билан далолатномада қайд этилган муддатларда уларни ўз ҳисобидан бартараф этиши шарт. Ушбу ҳолда кафолат муддатига мос равишда нуқсонларни бартараф этиш даврига узайтирилади.

## **12. ХИЗМАТЛАР КЎРСАТИШ ХАВФСИЗЛИГИГА ВА ХИЗМАТЛАР НАТИЖАЛАРИНИНГ ХАВФСИЗЛИГИГА ҚЎЙИЛАДИГАН ТАЛАБЛАР**

12.1. Кмк 3.01.02-00 “Қурилишда хавфсизлик техникаси”, ШИК 2.01.02-04 “Био ва иншоотларнинг ёнғин хавфсизлиги”, 15.11.2010 йил 0289-10-Қурилиш ишлари ва қурилишда ишлаб чиқаришни ташкил этишга қўйилган гигиеник талабларнинг санитар қоидаларига ҳамда хизмат кўрсатиш ва уларнинг натижалари хавфсизлигини регламентлайдиган бошқа норматив ҳужжатларга мувофиқ.

12.2. Пудратчи меъёрий ҳужжатларга, шунингдек маҳаллий меъёрий ҳужжатларга мувофиқ объектда меҳнат хавфсизлиги ва хавфсизлик техникаси, ёнғин хавфсизлиги, атроф-муҳит муҳофазаси бўйича чоратадбирлар бажарилишини таъминлаши шарт.



12.3. Пудратчининг барча ишчи-ходимлари соғлиқни сақлаш суғуртаси ёки иш берувчининг фуқаролик жавобгарлигини мажбурий суғуртаси иш бажариш/хизмат кўрсатиш бутун муддати давомида мавжуд бўлиши шарт.

12.4. Таъмирлаш ва реконструкция ишлари фойдаланадиган бино ва ҳудуд шароитида амалга оширилиши сабабли, Пудратчи одамларнинг хавфсизлигига қўйиладиган талаблар бажарилишини таъминлаши шарт.

12.5. Объектдаги фавқулодда ҳолат аниқланган пайтдан бошлаб бир кун ичида Буюртмачига маълум қилади.

12.6. Пудратчи иш вақтида, Объектни тўлиқ етказиб бергунга қадар меҳнат хавфсизлиги талабларига риоя қилиш учун жавобгар бўлиб, рухсатсиз шахсларнинг иш жойига киришини четлайди.

12.7. Пудратчи қурилиш майдонида ишлаб чиқариш интизомини ва гигиена стандартларига риоя қилишни ўз зиммасига олади. Рухсатсиз шахсларнинг қурилиш майдонида бўлиши, алкоголь ичимликлар, қонун билан тақиқланган дори ва моддалар ичиши, номаълум жойларда озиқ-овқат сақлаши ва истеъмол қилиши, хожатхонадан фойдаланиш учун санитария нормаларини бузиши, махсус кийим-кечак, поябзал ва шахсий ҳимоя воситаларисиз одамларни ишлатиши мумкин эмас.

### **13. ЭКОЛОГИК ЧОРА-ТАДБИРЛАРНИ ИШЛАБ ЧИҚИШ ТАЛАБЛАРИ ВА ШАРТЛАРИ**

13.1. Ишлар Ўзбекистон Республикасининг атроф-муҳитни муҳофаза қилиш тўғрисидаги қонун ҳужжатларига мувофиқ амалга оширилиши лозим.

13.2. Пудратчи ўз маблағи билан иш натижасида ҳосил бўлган чиқиндиларни йиғиш, ташиш, зарарсизлантириш (утилизация қилиш)ни таъминлайди.

13.3. Пудратчи мустақил равишда ва белгиланган тартибда атроф-муҳитга ифлослантирувчи моддаларни чиқариш, оқизиш, шу жумладан чиқиндиларни иш муддатига жойлаштириш ва йўқ қилиш учун ҳақ тўлайди.

13.4. Тегишли жарималар, даъволарни тўлаш учун Пудратчининг харажатлари Буюртмачи томонидан қопланмайди.

### **14. ХИЗМАТЛАР КўРСАТИШДА ЖАВОБГАРЛИКНИНГ ТАҚСИМЛАНИШ МАТРИЦАСИ**

Танлов предметининг нарх қисмига қўйиладиган талаблар жадвалда келтирилган:



	<b>Жавобгарлик</b>	<b>Ижрочи</b>	<b>Буюртмачи</b>
Ишлар бажарилишининг келишилган жадвали		X	X
Ўз вақтида етказиб бериш		X	
Сифатли бажариш		X	
Буюртмачи объектларига киришни таъминлаш			X
Буюртма бажарилиши тўғрисида икки томонлама ахборот		X	
Харидни ёпиш учун зарур хужжатларни ўз вақтида тақдим этиш		X	
Аниқланган камчиликлар ёки нуқсонларни Буюртмачи билан келишилган муддатларда, ўз вақтида бажариш		X	

### 15.НАРХ ҚИСМИ

<b>№</b>	<b>Номи</b>	<b>Тушунча</b>
1	15% ҚҚСни ҳисобга олган ҳолда чегаравий қиймати (Сўм)	903 194 169
2	Молиялаштириш манбаи	Маҳаллий бюджет (опен)
3	Бажариш муддати	50 (эллик) календар куни
4	Тўлов шартлари	

МТ ва ЭХ бўлими мутахасиси:



Ў.Норматов





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

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah\_expertiza@mail.ru www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich

Sana: 21-06-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 47725**

**Obyekt nomi** «Jizzax viloyati Jizzax shahri hududidagi 24-sonli umumiy o'rta ta'lim maktabida 80 o'rinli oshxona qurish»

**Buyurtmachi** - "ARCHITECTS PROJECT GROUP" MCHJ

**Bosh loyihachi** - "ARCHITECTS PROJECT GROUP" MCHJ

**Litsenziya** - 15.07.2020 yil №000092 O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi

**Moliyalashtirish manbai** - Davlat mablag'i.

**Bosh pudratchi** - Tender tanlovi asosida.

**Qurilish turi** - Yangi qurilish.

**Murojaat raqami:** № 45589

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1 Jizzax viloyati Jizzax shahar Xalq ta'limi bo'limi tomonidan 28.04.2022 yilda tasdiqlangan "Loyihalash topshirig'i".

1.2. Jizzax viloyati qurilish bosh boshqarmasi tomonidan 30.05.2022 yilda berilgan 1708-1708401-42208-sonli "Arxitektura - rejalashtirish topshirig'i".

1.3. Jizzax viloyati Jizzax shahar qurilish bo'limining 07.04.2022 yildagi 1708401-45198-sonli ob'yektni rekonstruksiya qilishga ruxsatnomasi.

1.4. "Jizzakh Geodetic" MChJ tomonidan 2022 yil mart oyida bajarilgan - qurilish maydonining muhandislik-geologik tadqiqotlari natijalari to'g'risidagi xulosasi.

1.5. "Mirzacho'l agro qurilish loyiha" MCHJ va "ARCHITECTS PROJECT GROUP" MCHJ o'rtasidagi loyiha - smeta xujjatlarini tayyorlash uchun 31.05.2022 yilda tuzilgan 20/01-sonli shartnoma.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. "ARCHITECTS PROJECT GROUP" MCHJ ning "Shaffof qurilish" MAT orqali qilingan 01.06.2022 yildagi 45589-sonli murojati.

2.2. Jizzax viloyati Jizzax shahar Xalq ta'limi bo'limi tomonidan 28.04.2022 yilda tasdiqlangan "Loyihalash topshirig'i".

2.3. Jizzax viloyati qurilish bosh boshqarmasi tomonidan 30.05.2022 yilda berilgan 1708-1708401-42208-sonli "Arxitektura - rejalashtirish topshirig'i".



2.4. Jizzax viloyati Jizzax shaxar qurilish bo'limining 07.04.2022 yildagi 1708401-45198-sonli ob'yektni rekonstruksiya qilishga ruxsatnomasi.

2.5. "Jizzakh Geodetic" MChJ tomonidan 2022 yil mart oyida bajarilgan - qurilish maydonining muhandislik-geologik tadqiqotlari natijalari to'g'risidagi xulosasi.

2.6. Ishchi chizmalar.

2.7. Smeta hujjatlari.

### **3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Qurilish maydonining xususiyatlari:

Xisobiy past xarorat -  $-19^{\circ}\text{C}$

Xisobiy qor yuki-  $50 \text{ kg/m}^2$

Normal shamol bosimi -  $38 \text{ kg/m}$

Yer sharoitini hisobga olgan holda qurilish maydonining xisobiy seysmikligi 6 ballni tashkil etadi.

#### **80 o'rinli oshxona binosi.**

Bino 1 - qavatli to'rtburchak shaklda, o'qlari bo'ylab umumiy o'lchamlari  $13.20 \times 18.0 \text{ m}$ . Bino balandligi pol qismidan shiftning pastki qismigacha  $3.20 \text{ m}$ .

Javobgarlik sinfi - III.

O'tga chidamlilik darajasi - II.

Chidamlilik darajasi - II

Funksional yong'in xavfi darajas - F3.2.

Binoning tarkibiy yong'in xavfi sinfi - S1.

#### Texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar.

Umumiy maydoni -  $279,5 \text{ m}^2$

Foydali maydoni -  $219,5 \text{ m}^2$

Qurilish hajmi -  $219,5 \text{ m}^3$

Bino maydoni -  $1422,5 \text{ m}^2$

Konstruktiv yechimlar:

Bino karkasli-rama va rigellar monolit temir beton.

Poydevorlar - tasmali, armozetka bilan mustahkamlangan B15 sinfli monolit temir-beton.

Devorlari - M50 qorishma bilan M75 markali pishgan g'ishtdan teriladi, tashqi devorlar  $380 \text{ mm}$  qalinlikdagi g'ishtdan va tashqi tomondan GOST 9572-3-2012 bo'yicha  $50 \text{ mm}$  qalinlikdagi ППЖ-175 bazalt tolali mustahkamligi yuqori bo'lgan mineral plitalari bilan issiqlik himoya qatlami o'rnatiladi.

Ustunlar - B20 sinfli monolit temir-betondan.

Rigellar - B20 sinfli monolit temir-betondan.

Lintellar (Перемычки) - B15 sinfli monolit temir-betondan.

Tom yopma - temir beton plitalar.



Izolyatsiya - j-200kg/m<sup>3</sup> 150mm qalinlikda mineral plita.

Tom yopish ishlari - konvert shaklda 0.5mm qalinlikdagi polimerli proflistlardan.

Pollar - yog'ochli, keramik plitka va mozaykali.

Deraza bloklari - bitta kamerali ikki qavat oynali qilib metall-plastmassadan maxsus ishlab chiqarilgan  
Ichki eshik bloklari - ikki oynali alyuminiy profil va MDF lardan.

Vitraj - bitta kamerali ikki qavat oynali qilib metall-plastmassadan maxsus ishlab chiqarilgan.

Tashqi beton qoplamalar (Отмостка) kengligi 1500 mm bo'lgan betondan.

Tashqi pardoqlash ishlari - tashqi pardoqlash bayonotiga ko'ra.

Ichki pardoqlash ishlari - ichki pardoqlash bayonotiga ko'ra.

Undan tashqari loyihada quydagi ishlar bajarilishi rejalashtirilgan:

1).15m<sup>3</sup> hajmdagi oqava suv xandagi.

#### **4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

4.1. Ob'yektda bajarilishi lozim bo'lgan muhandislik tizimlari ishlari texnik shartlar talablariga muvofiq bajariladi (2-qism Arxitektura-rejalashtirish topshirig'iga binoan).

#### **5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

5.1. Ob'yektda bajarilishi lozim bo'lgan ish turlari va hajmlari jadvali buyurtmachi tomonidan o'rganib chiqilgan va 2022 yilda tasdiqlangan.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Ishchi loyiha ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Ob'ektning qurilish narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar va amaldagi (haqiqiy, bozor sharoitlariga ko'ra) narxlarni xisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan.

Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati 15% QQS bilan birga **930 999,147** ming so'm taqdim etildi. Smeta hujjatlarini o'rganish jarayonida ba'zi qurilish materiallari narxi pasaytirilishi hisobiga **27 804,978** ming so'mga kamaydi va ob'yektning umumiy bahosi 15% QQS bilan xisoblaganda **903 194,169** ming so'mga belgilandi.

Shu jumladan:

- qurilish montaj ishlari (QMI) - **702 204,876** ming so'mni,
- jixoz, mebel va inventar tashish xarajatlari bilan birgalikda - **80 676,139** ming sumni,
- qurilish vaqtida qurilish obektini sug'urtalashga sarflangan xarajatlar(0,32%) - **2 505,219** ming so'm;
- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **117 807,935** ming so'mni tashkil etgan.
- umumlashtirilagan smeta hisobida ishchi-quruvchilar miqdori **5 182,3821** odam/soat tashkil etilgan.

Ishchi quruvchilarning o'rtacha bir soatlik ish xaqi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ chiqarayotgan 2021-yil IV chorak (kvartal) katalog asosida  $13\ 773,6 \times 1,12 = 15\ 426,432$  so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12 % qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining haqiqiy harajatlari bo'yicha buxgalteriya hujjatlari asosida amalga oshiriladi).



## **Ta'kidlash joizki:**

a). Smeta hujjatlarida nazarda tutilgan asosiy qurilish materiallari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshirilishi va asoslovchi xujjatlarga tayanilishi lozim hamda o'zaro hisob-kitob qilishda ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

b). Buyurtmachiga loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi:

- pudratchi boshqa xarajatlarining aniq sarfi;

- Jixoz, mebel va inventar tashish xarajatlari bilan birgalikdagi mablag'ning aniq sarfini;

- "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari" ShNK 4.01.16-09 asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va uskunalarining ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), qurilish materiallari birja va yarmarkalarining byulletenlari, qurilish materiallari va uskunalari yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbullaridan olinishini;

- ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagi o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidan olinganligi.

6.3. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi .

6.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4 -bandi).

6.5. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaxarsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi xamda loyiha tashkiloti javobgardir".

## **7. Xulosalar.**

7.1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda "**Jizzax viloyati Jizzax shahri hududidagi 24-sonli umumiy o'rta ta'lim maktabida 80 o'rinli oshxona qurish**" ob'ekti bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** Tajibayev Sharof Abdurashidovich



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ  
ГЕНПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

**«MIRZACHO'L AGRO QURILISH LOYIHA» OOO**

**СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ**

**Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-сонли умумий  
ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.**

**ДИРЕКТОР:**

**ГИИ:**



**ФАЙЗУЛЛАЕВ Д.**

**ДАВКАРОВ С.**

Джизак - 2022 г.



# ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

## Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О

Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации:

номенклатуре и количеству оборудования;

нормативной трудоемкости;

затратам на эксплуатацию машин и механизмов;

номенклатуре и количеству строительных материалов,

Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_{м} + C_{о} + Пп)$$

где:  $C_{зп}$  - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{эм}$  - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

$C_{м}$  - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_{о}$  - затраты на оборудование

Пп - прочие затраты подрядчика;

### 1 Затраты на заработную плату:

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$C_{зп} = \text{Траб} \times C_{ч} \times K_{сс}$$

где: Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

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

$K_{сс}$  - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi,$$

где:  $Z_{мс}$  - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

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

Среднечасовая зарплата с учетом соц.страха  $C_{ч} =$  13 773,60 сум/час

Траб = 5 491,11 Чел.Час

$C_{зп} =$  71 380 058 сум

Ксс Соц.страх от зарплаты 12% = 8 565 607 сум

### 2 Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам, исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр},$$

где: ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов (взята из ресурсных ведомостей).

$C_{эм} =$  11 786 060 сум

### 3 Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_{м} = C_{м1} + C_{м2} + C_{м3} + \dots + C_{мп}$$

где:  $C_{м1}$ ,  $C_{м2}$ ,  $C_{м3}$ ,  $C_{мп}$  - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкции:

$$C_{мп} = N \times Ц_{ср},$$

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

$Ц_{ср}$  - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взята из ресурсных ведомостей).



См = 478 875 661 сум  
См1 (кабельная продукция) = 21 570 785 сум

**4 Затраты на приобретение оборудования**

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_o = C_{o1} + C_{o2} + C_{o3} + \dots + C_{oN}$$

где: C<sub>o1</sub>, C<sub>o2</sub>, C<sub>o3</sub>, C<sub>oN</sub> - стоимость отдельных видов оборудования:

$$C_{oN} = N \times C_{cp}$$

где: N - количество отдельного вида оборудования (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;  
C<sub>cp</sub> - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции).

Стоимость оборудования (взята из ресурсных ведомостей).

С<sub>o</sub> = 80 676 139 сум

**СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ**

1	Затраты на основную заработную плату без учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	71 380 058	сум
2	Соц.страх от основной зарплаты 12% (Ккс)	8 565 607	сум
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	11 786 060	сум
4	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с транспортным и складским расходом (См)	478 875 661	сум
5	Кабельная продукция с транспортным и складским расходом (См1)	21 570 785	сум
7	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с транспортным и складским расходом (Сo)	80 676 139	сум
<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:</b>		<b>672 854 310</b>	<b>сум</b>

**5 Прочие затраты подрядчика**

Прочие затраты и расходы Подрядчика

$$Пп = (Сзп+Ккс+Сэм+См+См1+См2) \times 18,58\%$$

$$Пп = 110 026 704 \text{ сум}$$

Итого с прочими подрядчика : 782 881 015 сум

Всего прямые затраты и прочие затраты подрядчика	782 881 015 сум
Затраты на страхование строительных объектов	2 505 219 сум
<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ без НДС</b>	<b>785 386 234 сум</b>
НДС 15 %	117 807 935 сум
<b>Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика</b>	<b>903 194 169 сум</b>

ДИРЕКТОР ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"

ГИП ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"

СОСТАВИЛ



У.Кудратов

Т.Сагдуллаев

Р. Низомов



## Объектнинг дастлабки қиймати

**Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.**

№№ П/П	Наименование затрат	Стоимость
		(сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей (на 2021г. 13 773,6 сум/ч)	71 380 058
1	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар. платы)	8 565 607
2	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	11 786 060
3	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом транспортных 5%	478 875 661
4	Затраты на кабельно-проводниковую продукцию с учетом транспортных 1,5%	21 570 785
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных 2%	80 676 139
	Количество рабочих часов в месяц на 2021г. -168,25 час (по данным Минтруда) Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц по Жиззахской области - 2 317 408,2 (Гостат Республики Узбекистан) Среднечасовая ставка оплаты труда (2 317 408,2 : 168,25= 13 773,6 сум/час)	168,25
	Затраты труда рабочих-строителей, чел/час	5 182,38
	<b>Итого прямых затрат:</b>	<b>672 854 310</b>
6	Прочие затраты и расходы подрядчика (18,58 % от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня ГКАС Р.УЗБ.-строительными организациями	110 026 704
	<b>Всего прямые затраты и прочие затраты подрядчика</b>	<b>782 881 015</b>
7	Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР. Узб. От 20.12.1999г. За №532	2 505 219
8	Коэффициент риска (1 % от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков в соответствии с приложением №1 к Постановлению КМР Узб.от 15.12.2003г за №547 "Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004г. и мерах по усилению контроля за их исполнением (.....x1,01:100) (0%)	0
	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	-
	Затраты на разработку проектно-сметной документации	0
	Затраты на экспертизу ПСД	0
	Затраты на содержание заказчика (0,8% от итогов прямых затрат)	0
	Затраты на содержание ГАСН (0,5% от итогов прямых затрат)	0
9	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>	<b>785 386 234</b>
10	<b>Стоимость Н Д С 15 %</b>	<b>117 807 935</b>
11	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>	<b>903 194 169</b>
12	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	<b>0</b>
13	<b>Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика</b>	<b>903 194 169</b>

ДИРЕКТОР ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"

ГИП ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"

СОСТАВИЛ



У.Кудратов

Т.Сагдуллаев

Р. Низомов



**Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

(локальная ресурсная смета)

на

КР

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
<b>1</b>	<b>E0101-022-13 ДОП. 7</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5-0,63) МЗ, С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУППА ГРУНТОВ: 1</b>	<b>1000МЗ</b>	<b>0,0643</b>	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,09	1,9351
1.2	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 МЗ	МАШ.-Ч	30,09	1,9351
<b>2</b>	<b>E310-1010</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1</b>	<b>Т</b>	<b>106,1132</b>	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1052	11,1631
2.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1052	11,1631
<b>3</b>	<b>E0101-009-13 ДОП. 3</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ В ТРАНШЕЯХ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5-0,63) МЗ, В ОТВАЛ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1</b>	<b>1000МЗ</b>	<b>0,0981</b>	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	24,78	2,4309
3.2	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 МЗ	МАШ.-Ч	24,78	2,4309
<b>4</b>	<b>E0101-033-01</b>	<b>ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ</b>	<b>1000МЗ</b>	<b>0,0981</b>	
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,6	0,74556
4.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,6	0,74556
<b>5</b>	<b>E0102-057-02 ТЧ П.3.187 КЗТР=1,2</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,4740</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	184,8	87,5952
<b>6</b>	<b>E0102-061-01</b>	<b>ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,4740</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	41,949
<b>7</b>	<b>E0102-005-01</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2</b>	<b>100МЗ</b>	<b>1,4550</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	18,2311
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	4,4232
7.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,04	4,4232
7.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	17,7219
<b>8</b>	<b>E0102-006-01</b>	<b>ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ</b>	<b>1000МЗ</b>	<b>0,1455</b>	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	2,0239
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	2,0239
8.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	2,0239
8.4	9219	ВОДА	МЗ	100	14,55
<b>РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТ</b>					
<b>9</b>	<b>E1101-013-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9 K=2</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,2168</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56,8	69,1142
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,6	8,0309
9.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,54	1,8739
9.4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,44	2,969
9.5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	10,2	12,4114
9.6	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	2,32	2,823
9.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,36504
9.8	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,28	1,5575
9.9	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	3,68	4,4778
9.10	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	1,84	2,2389
9.11	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	5,96	7,2521
<b>10</b>	<b>E0601-001-22</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,5664</b>	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446,04	252,6371
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,64	17,3545
10.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,152928
10.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	21,42	12,1323
10.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	27,25	15,4344
10.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,25	0,708
10.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,81	0,458784



1	2	3	4	5	6
10.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	123,76	70,0977
10.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	1,0592
10.10	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,160291
10.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,007363
10.12	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,025	0,01416
10.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0303	0,017162
10.14	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,13	0,073632
10.15	35516	РОГОЖА	М2	88,2	49,9565
10.16	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, Ш СОРТА	МЗ	0,14	0,079296
10.17	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, Ш СОРТА	МЗ	0,47	0,266208
10.18	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МРЗ 100	МЗ	101,5	57,4896
10.19	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	22,2029
11		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,8275	
12		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,1239	
13	E0601-026-04	КАРКАС А-1 12ШТ УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100МЗ	0,0117	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1569,4	18,3306
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	100,68	1,1759
13.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,003154
13.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	61,88	0,722758
13.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	93,3	1,0897
13.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,84	0,033171
13.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,9	0,022192
13.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	124,95	1,4594
13.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,27	0,049874
13.10	9219	ВОДА	МЗ	0,25	0,00292
13.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,045	0,000526
13.12	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,084	0,000981
13.13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,15	0,001752
13.14	36080	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	1,7	0,019856
13.15	44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	МЗ	0,25	0,00292
13.16	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МРЗ 100	МЗ	101,5	1,1855
13.17	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	135	1,5768
14		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 22 ММ	Т	0,4831	
15		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,0744	
<b>ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ</b>					
16	E1202-002-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	1,6620	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	49,6938
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	2,3268
16.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	1,662
16.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	3,324
16.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,2493
16.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,4155
16.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,405528
17	E1202-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	1,6620	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	34,071
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,48198
17.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	3,324
17.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,2493
17.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,23268
17.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,405528
18	E1202-001-04 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ	100М2	0,7701	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,9	19,9456
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	1,0781
18.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,7701
18.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	1,5402
18.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,115515
18.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,192525
18.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,187904
19	E1202-001-05 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	0,7701	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,5	12,7066
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,223329
19.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	1,5402



1	2	3	4	5	6
19.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,115515
19.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,107814
19.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,187904
20	<b>E1202-001-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,2371</b>	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,2	9,0572
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,55	0,367505
20.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,2371
20.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,035565
20.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,09484
20.6	9219	ВОДА	МЗ	0,225	0,053347
20.7	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	МЗ	3,1	0,73501
20.8	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т	0,05	0,011855
<b>РАЗДЕЛ 3. МОНОЛИТНАЯ РАМА РМ1 4ШТ</b>					
<b>РИГЕЛЬ 1ШТ</b>					
21	<b>E0601-037-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО РИГЕЛЕЙ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0794</b>	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1491,07	118,3313
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	464,77	36,8841
21.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	74,02	5,8742
21.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	459,34	36,4532
21.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,17	0,172211
21.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,26	0,258714
21.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,062	0,00492
21.8	32201	МАСЛА АНТРАЦЕНОВЫЕ	Т	0,158	0,012539
21.9	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,03	0,002381
21.10	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	2	0,15872
21.11	45103	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	МЗ	101,5	8,055
22		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 25 ММ	Т	0,6421	
23		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 22 ММ	Т	0,4970	
24		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,1263	
25		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,2455	
26	<b>E0601-015-07</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0192</b>	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	4,1437
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,006912
26.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,00288
26.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,004032
26.5	14908	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ, 10 ММ	Т	1	0,0192
27	<b>E0601-097-01</b>	<b>УСТАНОВКА АРМАТУРЫ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0230</b>	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,78	0,684344
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,013328
27.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,008273
27.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,002068
27.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,002987
27.6	3565	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	1	0,02298
27.7	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,004	0,000092
<b>РАЗДЕЛ 4. МОНОЛИТНЫЙ РАМА РМ-2 3ШТ</b>					
<b>КОЛОННА 3ШТ</b>					
28	<b>E0601-026-04</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0614</b>	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1569,4	96,4239
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	100,68	6,1858
28.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,016589
28.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	61,88	3,8019
28.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	93,3	5,7324
28.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,84	0,17449
28.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,9	0,116736
28.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	124,95	7,6769
28.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,27	0,262349
28.10	9219	ВОДА	МЗ	0,25	0,01536
28.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,045	0,002765
28.12	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,084	0,005161
28.13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,15	0,009216
28.14	36080	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	1,7	0,104448
28.15	44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	МЗ	0,25	0,01536
28.16	45103	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	МЗ	101,5	6,2362
28.17	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	135	8,2944
29		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 22 ММ	Т	0,6905	
30		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,1860	



1	2	3	4	5	6
		<b>РИГЕЛЬ 1шт</b>			
<b>31</b>	<b>E0601-037-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО РИГЕЛЕЙ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0269</b>	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1491,07	40,08
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	464,77	12,493
31.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	74,02	1,9897
31.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	459,34	12,3471
31.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,17	0,05833
31.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,26	0,087629
31.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,062	0,001667
31.8	32201	МАСЛА АНТРАЦЕНОВЫЕ	Т	0,158	0,004247
31.9	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,03	0,000806
31.10	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	2	0,05376
31.11	45103	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	МЗ	101,5	2,7283
<b>32</b>		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 25 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,6665</b>	
<b>33</b>		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 22 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,5436</b>	
<b>34</b>		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 16 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,1121</b>	
<b>35</b>		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,2713</b>	
<b>36</b>	<b>E0601-015-07</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0144</b>	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	3,1078
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,005184
36.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,00216
36.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,003024
36.5	14908	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ, 10 ММ	Т	1	0,0144
<b>37</b>	<b>E0601-097-01</b>	<b>УСТАНОВКА АРМАТУРЫ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0311</b>	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,78	0,926456
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,018044
37.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,0112
37.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,0028
37.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,004044
37.6	3565	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	1	0,03111
37.7	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,004	0,000124
<b>РАЗДЕЛ 5. СТЕНА, ПАРАПЕТ, ПЕРЕГОРОДКА</b>					
<b>38</b>	<b>E0802-001-01</b>	<b>КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М (НАРУЖНЫЙ СТЕН - 380ММ)</b>	<b>МЗ</b>	<b>41,8000</b>	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,4	225,72
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	16,72
38.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,4	16,72
38.4	9219	ВОДА	МЗ	0,44	18,392
38.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,24	10,032
38.6	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,0005	0,0209
38.7	61207	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ПОЛНОТЕЛЫЙ, 250X120X65 ММ	ТЫС. ШТ	0,394	16,4692
<b>39</b>	<b>E0802-002-03</b>	<b>КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М</b>	<b>100М2</b>	<b>1,3930</b>	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	170,17	237,0468
39.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,22	5,8785
39.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	4,11	5,7252
39.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,15323
39.5	9219	ВОДА	МЗ	0,3	0,4179
39.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	2,3	3,2039
39.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0023	0,003204
39.8	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,016	0,022288
39.9	61207	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ПОЛНОТЕЛЫЙ, 250X120X65 ММ	ТЫС. ШТ	5,04	7,0207
<b>40</b>	<b>E0802-001-01</b>	<b>КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М (ПАРАПЕТ) - 380ММ)</b>	<b>МЗ</b>	<b>9,0000</b>	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,4	48,6
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	3,6
40.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,4	3,6
40.4	9219	ВОДА	МЗ	0,44	3,96
40.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,24	2,16
40.6	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,0005	0,0045
40.7	61207	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ПОЛНОТЕЛЫЙ, 250X120X65 ММ	ТЫС. ШТ	0,394	3,546
<b>41</b>	<b>E1101-013-03</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>9 K=2</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,2500</b>	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56,8	14,2
41.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,6	1,65
41.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,54	0,385
41.4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,44	0,61
41.5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	10,2	2,55



1	2	3	4	5	6
41.6	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	2,32	0,58
41.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,075
41.8	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,31
41.9	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	3,68	0,92
41.10	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	1,84	0,46
41.11	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	5,96	1,49
<b>42</b>	<b>Е0601-001-22</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0450</b>	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446,04	20,0718
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,64	1,3788
42.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,01215
42.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	21,42	0,9639
42.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	27,25	1,2263
42.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,25	0,05625
42.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,81	0,03645
42.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	123,76	5,5692
42.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	0,08415
42.10	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,012735
42.11	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,000585
42.12	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,025	0,001125
42.13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0303	0,001363
42.14	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,13	0,00585
42.15	35516	РОГОЖА	М2	88,2	3,969
42.16	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,14	0,0063
42.17	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,47	0,02115
42.18	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	101,5	4,5675
42.19	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	1,764
<b>43</b>		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,1332</b>	
<b>44</b>		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0093</b>	
<b>45</b>	<b>Е1202-002-02</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,3000</b>	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	8,97
45.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,42
45.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,3
45.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,6
45.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,045
45.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,075
45.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0732
<b>46</b>	<b>Е1202-002-03</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,3000</b>	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	6,15
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,087
46.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,6
46.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,045
46.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,042
46.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0732
<b>47</b>	<b>Е0802-007-01</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ N 886/ПР)</b>	<b>АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ (СГ-1)</b>	<b>Т</b>	<b>0,1364</b>	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,73	8,6911
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	0,073642
47.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,031366
47.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,042276
47.5	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	1	0,136374
<b>48</b>	<b>Е0802-007-01</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ N 886/ПР)</b>	<b>АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ (СГ-2)</b>	<b>Т</b>	<b>0,0681</b>	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,73	4,3384
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	0,036761
48.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,015657
48.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,021103
48.5	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	1	0,068075
<b>49</b>	<b>Е0601-015-07</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ (ММ1, ММ2)</b>	<b>Т</b>	<b>0,0442</b>	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	9,5306
49.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,015898
49.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,006624
49.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,009274
49.5	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,04416
<b>РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕМЫЧКИ СБОРНЫЕ</b>					
<b>50</b>	<b>Е0705-007-10</b>	<b>УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК ДО МАССОЙ 0,3 Т</b>	<b>100ПГТ.</b>	<b>0,1300</b>	



1	2	3	4	5	6
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,8	1,924
50.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,08	1,1804
50.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	9,08	1,1804
50.4	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,25	0,0325
51		<b>ПЕРЕМЫЧКА 2П1 18-5 (СЕРИЯ 1,038,1-1 В2)</b>	ШТ	<b>4,0000</b>	
52		<b>ПЕРЕМЫЧКА 1ПБ 13-1 (СЕРИЯ 1,038,1-1 В2)</b>	ШТ	<b>8,0000</b>	
53		<b>ПЕРЕМЫЧКА 2ПБ 16-2 (СЕРИЯ 1,038,1-1 В2)</b>	ШТ	<b>1,0000</b>	
<b>РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕКРЫТИЕ</b>					
54	<b>Е0705-011-06</b>	<b>УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ С ОПИРАНИЕМ НА 2 СТОРОНЫ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10 М2</b>	<b>100ШТ.</b>	<b>0,3000</b>	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	266	79,8
54.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	47,63	14,289
54.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	45,41	13,623
54.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	28,12	8,436
54.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,22	0,666
54.6	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	6,53	1,959
54.7	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,05	0,015
54.8	43232	КРАСКА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	Т	0,009	0,0027
54.9	50777	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	0,106	0,0318
55		<b>ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЙ 1ПК59.12-8АТV-С8</b>	<b>ШТ</b>	<b>9,0000</b>	
56		<b>ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЙ 1ПК59.10-8АТV-С8</b>	<b>ШТ</b>	<b>6,0000</b>	
57		<b>ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЙ 1ПК71.10-8АТV-С8</b>	<b>ШТ</b>	<b>6,0000</b>	
58		<b>ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЙ 1ПК71.12-8АТV-С8</b>	<b>ШТ</b>	<b>9,0000</b>	
<b>МОНОЛИТНЫЙ АНТИСЕЙСМИЧ. ПОЯС</b>					
59	<b>Е0601-035-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0705</b>	
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016,26	71,6463
59.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	72,31	5,0979
59.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,019035
59.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	49,09	3,4608
59.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	69,97	4,9329
59.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,84	0,05922
59.7	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208,25	14,6816
59.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,23	0,086715
59.9	9219	ВОДА	МЗ	0,12	0,00846
59.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,002609
59.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСНЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,04	0,00282
59.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,017625
59.13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,25	0,017625
59.14	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,81	0,057105
59.15	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	101,5	7,1558
59.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77,9	5,492
60		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,2635</b>	
61		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,1185</b>	
<b>РАЗДЕЛ 8. КРОВЛЯ</b>					
62	<b>Е1201-015-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПРОКЛАДОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ</b>	<b>100М2</b>	<b>2,2590</b>	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,84	17,7106
62.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,21	0,47439
62.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,18072
62.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,11295
62.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,41	0,92619
62.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,18072
62.7	31907	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б	М2	110	248,49
62.8	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,05	0,11295
63	<b>Е1201-013-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ИЛИ ПЕРЛИТА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ</b>	<b>100М2</b>	<b>2,2590</b>	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,54	102,8749
63.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,83	1,875
63.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,79065
63.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,4518
63.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,84	4,1566
63.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,63252
63.7	30107	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КРОВЕЛЬНЫЕ, МАРОК: БНК-45/190, БНК-45/180	Т	0,025	0,056475
63.8	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,201	0,454059
63.9	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,058	0,131022
63.10	60258	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ	МЗ	15	33,885
64	<b>Е0601-015-10</b>	<b>АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК</b>	<b>Т</b>	<b>0,2349</b>	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,64	2,9696



1	2	3	4	5	6
64.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,38	0,089276
64.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,03759
64.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,051686
65		<b>СЕТКА АРМАТУРНАЯ ЗВР1</b>	<b>Т</b>	<b>0,2396</b>	
66	<b>E1201-017-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ ТОЛЩИНОЙ 15 ММ (30ММ)</b>	<b>100М2</b>	<b>2,2590</b>	
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,22	61,49
66.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,94	4,3825
66.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,26	2,8463
66.4	133	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ПОДАЧИ ВРУЧНУЮ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАСТВОРОВ ПОДАЧА ДО 2 М3/Ч, НАПОР 150 М	МАШ.-Ч	2,36	5,3312
66.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,68	1,5361
66.6	9219	ВОДА	М3	3,85	8,6972
66.7	12101	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	М3	1,53	3,4563
66.8	31907	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б	М2	4,4	9,9396
67	<b>E1201-017-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3 K=15</b>	<b>УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ НА КАЖДЫЙ 1 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ К [12 01 017 01]</b>	<b>100М2</b>	<b>2,2590</b>	
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,5	3,3885
67.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,45	1,0166
67.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,6777
67.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,33885
67.5	12101	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	М3	1,53	3,4563
68	<b>E1001-010-01</b>	<b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ</b>	<b>М3</b>	<b>2,6000</b>	
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	58,5
68.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,936
68.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,598
68.4	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	0,858
68.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,936
68.6	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,006708
68.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,0195
68.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,0078
68.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45	3,77
68.10	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,0031	0,00806
68.11	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,93	2,418
68.12	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,12	0,312
68.13	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,01	0,026
68.14	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,007826
69	<b>E1001-002-01</b>	<b>УСТАНОВКА СТРОПИЛ</b>	<b>М3</b>	<b>3,0200</b>	
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	72,7518
69.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,37	1,1174
69.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,453
69.4	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,44	1,3288
69.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,6644
69.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,021744
69.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3,38	10,2076
69.8	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,038	0,11476
69.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00438	0,013228
69.10	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,16	0,4832
69.11	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,06	0,1812
69.12	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	0,83	2,5066
69.13	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00196	0,005919
70	<b>E58-012-03</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОБРЕШЕТКИ С ПРОЗОРАМИ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ ПОД КРОВЛЮ ИЗ: ПРОФИЛИРОВАННЫХ ЛИСТОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>2,8823</b>	
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,8	54,1872
70.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,835867
70.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,547637
70.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,28823
70.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,006	0,017294
71		<b>ОБРЕШЕТКА 100X25Н</b>	<b>М3</b>	<b>1,8580</b>	
72		<b>ДОСКА ТОЛЩ. 25ММ</b>	<b>М3</b>	<b>0,4650</b>	
73	<b>E1203-004-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ</b>	<b>100 М2 КРОВЛИ</b>	<b>2,8823</b>	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,53	111,055
73.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,19	3,4299
73.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	6,9463
73.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	1,4412
73.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	0,835867



1	2	3	4	5	6
73.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	1,1529
73.7	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	1859,0835
73.8	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	81	233,4663
73.9	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	16	46,1168
<b>74</b>		<b>ПРОФЛИСТ С ПОЛИМЕРНЫМИ ПОКРЫТИЯМИ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ</b>	<b>М2</b>	<b>302,6415</b>	
<b>75</b>	<b>E1001-022-01</b>	<b>ПОДШИВКА КАРНИЗА ДОСКАМИ ОБШИВКИ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,2680</b>	
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	57,33	15,3644
75.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,64	0,17152
75.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,0536
75.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,53	0,14204
75.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,44	0,11792
75.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0063	0,001688
75.7	51471	ОБШИВКА НАРУЖНАЯ И ВНУТРЕННЯЯ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИПЫ 0-1; 0-2; 0-3 ТОЛЩИНОЙ 16 ММ, ШИРИНОЙ БЕЗ ГРЕБНЯ ОТ 70 ДО 90 ММ	МЗ	1,86	0,49848
<b>76</b>	<b>E1001-087-01</b>	<b>ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ</b>	<b>10МЗ</b>	<b>0,5620</b>	
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,5	4,777
76.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,09554
76.3	83	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	0,6	0,3372
76.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,0281
76.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,06744
76.6	9219	ВОДА	МЗ	0,23	0,12926
76.7	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00012	0,000067
76.8	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,067	0,037654
76.9	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,01	0,00562
76.10	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,017	0,009554
<b>77</b>	<b>E1001-088-01</b>	<b>ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ</b>	<b>1000М2</b>	<b>0,2394</b>	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,61	7,5659
77.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,79	0,189087
77.3	83	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	1,14	0,272859
77.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,05505
77.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,56	0,134036
77.6	9219	ВОДА	МЗ	0,79	0,189087
77.7	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0004	0,000096
77.8	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,23	0,05505
77.9	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,04	0,009574
77.10	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,06	0,014361
<b>78</b>	<b>E1001-3-1</b>	<b>УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН</b>	<b>СЛУХОВО Е</b>	<b>2,0000</b>	
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,63	13,26
78.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	0,44
78.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,22
78.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,32
78.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,22
78.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0014	0,0028
78.7	36010	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОК (ПЛАСТИНЫ) ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ II СОРТА	МЗ	0,06	0,12
78.8	36049	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	МЗ	0,06	0,12
78.9	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,1	0,2
78.10	44330	ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ	М2	0,5	1
<b>79</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ЛЕСТНИЦА ДЕРЕВЯННЫЙ Л-1 РАСХОД 0,035МЗ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

СОСТАВИЛ

 НИЗОМОВ Р.



**Жиззах вилояти Жиззах шаҳри худудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона  
қуриш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

№

(локальная ресурсная смета)

на

АР

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

N п.п.	Шифр номера 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
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1830,8213	15 426	28 243 040
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	63,8898	0	0
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>28 243 040</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,2695	72 437	164 396
4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,894504	105 272	94 166
5	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	7,7119	1 081	8 337
6	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	18,4766	655	12 102
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	3,7393	178	666
8	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,929287	950	883
9	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	9,6645	153 635	1 484 805
10	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,3364	57 202	19 243
11	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	6,3859	57 202	365 284
12	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	7,5857	0	0
13	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,8741	127 627	239 186
14	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	0,3024	0	0
15	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2,2991	3 164	7 274
16	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,412492	1 207	498
17	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	3,3206	1 604	5 326
18	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,078397	97 872	7 673
19	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,007314	1 327	10
20	1195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч	0,21168	5 618	1 189
21	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,021554	11 102	239
22	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,546	18 892	180 343
23	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,07056	916	65
24	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,02475	1 087	27
25	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,088131	916	81
26	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	6,7943	21 603	146 777
27	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	13,9299	18 787	261 701
28	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	13,2508	862	11 422
29	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	0,8232	236	194
30	1914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	0,85605	14 763	12 638
31	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,1397	2 132	2 430
32	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	5,0239	650	3 268
33	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,4404	54 548	78 571
34	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,3951	54 548	130 648
35	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,032711	4 254	139
36	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,068201	1 117	76
37	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,4316	1 176	8 740
38	3007	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФРОНТАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 3 Т	МАШ.-Ч	1,7628	70 325	123 969
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>3 372 365</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
39	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	8,2681	470 435	3 889 604
40	9219	ВОДА	М3	22,7911	1 000	22 791
41	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,84456	316 586	267 376
42	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	5,9587	482 160	2 873 047
43	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	М3	0,001984	263 371	523
44	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	5,3132	272 152	1 446 000
45	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	М3	1,7825	422 098	752 390
46	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	2,8717	235 611	676 605
47	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,0092	316 586	2 913
48	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	М3	1,4861	41 000	60 930



1	2	3	4	5	6	7
49	18075	ПЛИТЫ ПОЛИРОВАННЫЕ РАЗЛИЧНОЙ ФОРМЫ МРАМОРНЫЕ ТИПА "БРЕКЧИЯ" ДЛЯ ПОЛОВ	М2	12,4735	55 000	686 043
50	29124	ФУТОМАССА	Т	0,06548	3 500 000	229 180
51	29160	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	86,4	250	21 600
52	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	36,6138	5 050	184 900
53	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,001568	6 475 000	10 153
54	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,033006	4 756 192	156 983
55	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,005958	4 756 192	28 337
56	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,801784	4 267 861	3 421 903
57	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,000557	9 726 885	5 418
58	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,001004	21 400 000	21 486
59	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,002614	9 570 000	25 016
60	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	Т	0,000339	9 570 000	3 244
61	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,000373	9 570 000	3 570
62	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00518	9 570 000	49 573
63	30524	ГЕРМЕТИК СИЛИКОН "СИЛИКОН"	ТЮБИК	0,514	12 500	6 425
64	30626	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	0,54	684 619	369 694
65	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,002735	920 000	2 516
66	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,000302	840 000	254
67	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	35,9265	250	8 982
68	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	4,5117	250	1 128
69	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	0,8912	3 000	2 674
70	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,390108	8 200 000	3 198 886
71	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,078856	12 295	970
72	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,000371	16 000 000	5 936
73	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,004973	8 050 000	40 033
74	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	294,0444	739	217 299
75	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,011917	7 100 000	84 611
76	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00004	19 647 000	786
77	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,008397	12 000 000	100 764
78	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,141868	1 000 000	141 868
79	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,038025	1 075 000	40 877
80	31901	ГИДРОИЗОЛ	М2	18,1888	3 200	58 204
81	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,8256	1 271	2 319
82	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,164163	5 826 088	956 428
83	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,043813	5 250 000	230 018
84	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,000912	4 500 000	4 104
85	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,000133	4 500 000	599
86	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,154272	4 500 000	694 224
87	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,00012	9 000 000	1 080
88	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,003906	12 500 000	48 825
89	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,000618	10 087 000	6 234
90	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	14,916	6 500	96 954
91	33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,000062	16 000 000	992
92	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,054702	11 740	642
93	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,000058	600 000	35
94	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,029475	650 000	19 159
95	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,000096	15 200 000	1 459
96	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,00393	15 200 000	59 736
97	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,000007	9 310 000	65
98	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	2,3026	29 700	68 387
99	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,002397	31 400	75
100	35516	РОГОЖА	М2	35,7639	2 800	100 139
101	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	4,604	14 720	67 771
102	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,000069	3 100 000	214
103	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,00384	3 100 000	11 904
104	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,00176	3 100 000	5 456
105	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,04143	3 100 000	128 433
106	36050	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ IV СОРТА	М3	0,020995	3 100 000	65 085
107	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,001512	3 100 000	4 687
108	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	0,01992	3 100 000	61 752
109	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,00516	3 100 000	15 996
110	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,074962	3 100 000	232 382



1	2	3	4	5	6	7
111	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,00043	3 100 000	1 333
112	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,021906	3 100 000	67 909
113	38250	LEXAN GR1210, ДВУХМЕМБРАННЫЙ	М2	3,6	52 000	187 200
114	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	2,0412	2 200	4 491
115	38668	ЕРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	0,70875	4 000	2 835
116	40363	МУКА АНДЕЗИТОВАЯ КИСЛОУСТОЙЧИВАЯ МАРКА А	Т	0,026421	1 200 000	31 705
117	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,014848	18 870 000	280 182
118	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	1,8	624 000	1 123 200
119	44059	ВЕТОШЬ	КГ	2,5862	600	1 552
120	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	0,07182	11 268	809
121	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	0,290864	3 100 000	901 678
122	44196	ВИТРАЖЕЙ ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКА СПЛАВОВ (С НАЦЕЛЬНИКАМИ И СЛИВАМИ)	М2	12,6	578 083	7 283 846
123	44354	ПЛИТКИ ПЛИНТУСНЫЕ	М	157,56	4 950	779 922
124	44897	ШЛИФКРУТИ	ШТ	0,001908	15 000	29
125	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	0,11628	499 409	58 071
126	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	17,9806	470 435	8 458 704
127	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МРЗ 100	М3	14,5295	520 940	7 568 998
128	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	1,1583	293 468	339 924
129	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	Т	0,496509	991 000	492 040
130	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	6,6664	43 478	289 842
131	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	4,5346	43 478	197 155
132	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,1849	43 478	94 995
133	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	35,545	43 478	1 545 426
134	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,016538	2 864	47
135	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,000176	410 000	72
136	47801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦЕНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-100 ММ	М	45,2	14 500	655 400
137	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,000067	11 185 470	749
138	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	6,4933	45 000	292 199
139	60120	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ОБЛИЦОВКИ СТЕН	М2	163,7	55 000	9 003 500
140	61207	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ПОЛНОТЕЛЫЙ, 250X120X65 ММ	ТЫС. ШТ	1,3865	850 000	1 178 525
141	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000059	16 000 000	944
142	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,0601	18 263	19 361
143	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	6,693	46 261	309 625
144	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	102,8	0	0
145	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ <sup>2</sup> , ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,001256	18 300	23
146	98988	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	25,7	52 957	1 360 995
147	СЦЕНА	ВОДОСТОЧНАЯ ВОРОНКА Д250X150	ШТ	8	12 500	100 000
148	СЦЕНА	ХОМУТ. ПОЛОСА 1X30	ШТ	40	2 500	100 000
149	СЦЕНА	ОГРАЖДЕНИЕ НИКЕЛЬ ХРОМОВОЕ (Н=900)	М	19,65	250 000	4 912 500
150	СЦЕНА	КОНЁК	М	46,04	17 000	782 680
151	СЦЕНА	ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК	М	68,8	12 000	825 600
152	СЦЕНА	ОТВОД. КОЛЕНА Д-120 ММ	ШТ	24	14 500	348 000
153		БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ МДФ ДВЕРЬ	М2	1,89	613 652	1 159 802
154		СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,5 ММ	М2	23,8	69 400	1 651 720
155		КЕРАМИЧЕСКАЯ НЕГЛАЗУРОВАННАЯ ПЛИТКА НА СПЕЦРАСТВОРЕ	М2	69,9	65 000	4 543 500
156		БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКА ПРОФИЛЯ ОКНО СТЕКЛОПАКЕТ	М2	43,71	624 000	27 275 040
157		БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКА ДВЕРЬ	М2	15,12	624 000	9 434 880
158		БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКА ДВЕРЬ СТЕКЛОПАКЕТ	М2	5,76	624 000	3 594 240
159		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,170756	9 500 000	1 622 182
160		ПРОФИЛИСТ С ПОЛИМЕРНЫМИ ПОКРЫТИЯМИ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	М2	5,8485	69 613	407 132
161		ОБРЕШЕТКА 50X50X2300Н	М3	0,023	3 100 000	71 300
162		ПЕРЕМЫЧКА 2ПБ 16-2	ШТ	4	50 767	203 069
163		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,010776	9 500 000	102 372
164		ЛИСТ -5X150X150 ГОСТ 19903-74	Т	0,009612	12 400 000	119 189
165		ПРОФИЛЬ 25X25 ГОСТ 2591-82	Т	0,03534	11 500 000	406 410
166		ПРОФИЛЬ 40X30X3 ГОСТ 8545-80	Т	0,0318	11 500 000	365 700
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>122 565 239</b>

СОСТАВИЛ

 НИЗОМОВ Р.



**Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона куриш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**  
(локальная ресурсная смета)

на

АР

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ВОДОСТОК</b>					
<b>ВОДОСТОЧНЫЕ ВТ-1 8ШТ</b>					
1	E1201-008-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 150 ММ	100М ТРУБ	0,4000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,4	15,36
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,43	0,172
1.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,43	0,172
1.4	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,095	0,038
1.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0003	0,00012
1.6	47801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНА 0,7 ММ Д-100 ММ	М	113	45,2
2	СЦЕНА	ХОМУТ. ПОЛОСА 1X30	ШТ	40,0000	
3	СЦЕНА	ОТВОД. КОЛЕНА Д-120 ММ	ШТ	24,0000	
4	СЦЕНА	ВОДОСТОЧНАЯ ВОРОНКА Д250X150	ШТ	8,0000	
5	E1201-009-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ЛОТКОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М	0,6880	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,41	21,6101
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,25	0,172
5.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,0344
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,06192
5.5	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,0038	0,002614
5.6	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,169	0,116272
6	СЦЕНА	ВОДОСТОЧНЫЙ ЛОТОК,	М	68,8000	
7	СЦЕНА	КОНЁК	М	46,0400	
<b>РАЗДЕЛ 2. КРЫЛЬЦО КР-1 3ШТ</b>					
8	E0102-055-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0384	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	189	7,2576
9	E0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0319	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	2,8249
10	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,0319	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,399958
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,097037
10.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,097037
10.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,388786
11	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000МЗ	0,0032	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,044401
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,044401
11.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	0,044401
11.4	9219	ВОДА	МЗ	100	0,3192
12	E1101-013-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9 К=2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,2100	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56,8	11,928
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,6	1,386
12.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,54	0,3234
12.4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,44	0,5124
12.5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	10,2	2,142
12.6	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	2,32	0,4872
12.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,063
12.8	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	2,48	0,5208
12.9	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	3,68	0,7728
12.10	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	1,84	0,3864
12.11	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	5,96	1,2516
13	E1202-002-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,1536	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	4,5926
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,21504



1	2	3	4	5	6
13.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,1536
13.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,3072
13.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,02304
13.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0384
13.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,037478
<b>14</b>	<b>E1202-002-03</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1536</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	3,1488
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,044544
14.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,3072
14.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,02304
14.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,021504
14.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,037478
<b>15</b>	<b>E0601-001-05</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>	<b>100М3</b>	<b>0,0552</b>	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	785,88	43,3806
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	32,29	1,7824
15.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,014904
15.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	37,72	2,0821
15.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	30,35	1,6753
15.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,68	0,037536
15.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,87	0,048024
15.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,99	0,054648
15.9	9219	ВОДА	МЗ	0,441	0,024343
15.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,001314
15.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГ АШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,027	0,00149
15.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0375	0,00207
15.13	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0061	0,000337
15.14	35516	РОГОЖА	М2	153	8,4456
15.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,74	0,040848
15.16	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МР3 100	М3	101,5	5,6028
15.17	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	3,5383
<b>16</b>		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,1030</b>	
<b>17</b>	<b>E0705-016-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ С ПОРУЧЬЯМИ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД</b>	<b>100М</b>	<b>0,0705</b>	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	134	9,447
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,82	0,19881
17.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,41	0,028905
17.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	0,4089
17.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,41	0,169905
17.6	9219	ВОДА	МЗ	0,1	0,00705
17.7	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,15	0,010575
17.8	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,00141
17.9	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0003	0,000021
<b>18</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ОГРАЖДЕНИЕ НИКЕЛЬ ХРОМОВОЕ (Н=900)</b>	<b>М</b>	<b>7,0500</b>	
		<b>ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-1 6ШТ</b>			
<b>19</b>	<b>E0601-015-07</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0100</b>	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	2,156
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,003596
19.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,001499
19.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,002098
<b>20</b>		<b>ЛИСТ -5Х150Х150 ГОСТ 19903-74</b>	<b>Т</b>	<b>0,0048</b>	
<b>21</b>		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0054</b>	
<b>РАЗДЕЛ 3. КОЗЫРОК КЗ-1 4ШТ</b>					
<b>22</b>	<b>E0903-012-01</b>	<b>МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т</b>	<b>Т</b>	<b>0,0318</b>	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,53	0,811854
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,92	0,156456
22.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,47	0,014946
22.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,007314
22.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,6	0,01908
22.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	0,022578
22.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,9	0,02862
22.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0019	0,00006
22.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0
22.10	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,00001
22.11	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000019
22.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000001
22.13	33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00194	0,000062
22.14	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,72	0,022896
22.15	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0027	0,000086
22.16	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000003
22.17	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,000033
22.18	44897	ШЛИФКРУГИ	ШГ	0,06	0,001908
22.19	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22	0,006996



1	2	3	4	5	6
22.20	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,002	0,000064
22.21	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,000595
<b>23</b>		<b>ПРОФИЛЬ 40Х30Х3 ГОСТ 8545-80</b>	<b>Т</b>	<b>0,0318</b>	
<b>24</b>	<b>E0903-013-01</b>	<b>МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОБРЕШЕТКА</b>	<b>Т</b>	<b>0,0353</b>	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56,11	1,9829
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,64	0,093298
24.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,004594
24.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,07	0,002474
24.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,006715
24.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,12	0,039581
24.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,014	0,000495
24.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0
24.9	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000011
24.10	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000021
24.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000001
24.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,9	0,031806
24.13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0003	0,000011
24.14	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000004
24.15	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,000036
24.16	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,27	0,009542
24.17	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,0001	0,000004
24.18	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,000661
<b>25</b>		<b>ПРОФИЛЬ 25Х25 ГОСТ 2591-82</b>	<b>Т</b>	<b>0,0353</b>	
<b>26</b>	<b>E1501-094-04 ДОП. 10</b>	<b>ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ЛЕКСАН"</b>	<b>100 М2 РАЗВЕРНУ ТОЙ ПРОЕКЦИ И ПОВЕРХН ОСТИ ОБЛИЦОВ КИ</b>	<b>0,0360</b>	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	120,92	4,3531
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,45	0,0162
26.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2	0,072
26.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,26	0,00936
26.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	5,4	0,1944
26.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,00684
26.7	29160	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	2400	86,4
26.8	38250	LEXAN GR1210, ДВУХМЕМБРАННЫЙ	М2	100	3,6
<b>27</b>	<b>E1303-002-04</b>	<b>ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0292</b>	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,155084
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,000584
27.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,000292
27.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,000292
27.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,000292
27.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,032711
27.7	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,00035
27.8	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,000058
<b>28</b>	<b>E1504-030-03</b>	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0292</b>	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,59	1,1855
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,001168
28.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,000292
28.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,000876
28.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,078856
28.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000718
28.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,008762
<b>РАЗДЕЛ 4. КРЫЛЬЦО КР-1, 1ШТ</b>					
<b>29</b>	<b>E0102-055-02</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	<b>100М3</b>	<b>0,0128</b>	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	189	2,4192
<b>30</b>	<b>E0102-061-01</b>	<b>ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1</b>	<b>100М3</b>	<b>0,0106</b>	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	0,94164
<b>31</b>	<b>E0102-005-01</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2</b>	<b>100М3</b>	<b>0,0106</b>	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,133319
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,032346
31.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,032346
31.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,129595
<b>32</b>	<b>E0102-006-01</b>	<b>ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ</b>	<b>1000М3</b>	<b>0,0011</b>	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,0148
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,0148



1	2	3	4	5	6
32.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	0,0148
32.4	9219	ВОДА	МЗ	100	0,1064
<b>33</b>	<b>E1101-013-03</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>9 К=2</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ШЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0700</b>	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56,8	3,976
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,6	0,462
33.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,54	0,1078
33.4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,44	0,1708
33.5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	10,2	0,714
33.6	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	2,32	0,1624
33.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,021
33.8	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	2,48	0,1736
33.9	45050	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	3,68	0,2576
33.10	45051	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	1,84	0,1288
33.11	45052	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	5,96	0,4172
<b>34</b>	<b>E1202-002-02</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0512</b>	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	1,5309
34.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,07168
34.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,0512
34.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,1024
34.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,00768
34.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0128
34.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,012493
<b>35</b>	<b>E1202-002-03</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0512</b>	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	1,0496
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,014848
35.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,1024
35.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,00768
35.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,007168
35.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,012493
<b>36</b>	<b>E0601-001-05</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0184</b>	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	785,88	14,4602
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	32,29	0,594136
36.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,004968
36.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	37,72	0,694048
36.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	30,35	0,55844
36.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,68	0,012512
36.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,87	0,016008
36.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,99	0,018216
36.9	9219	ВОДА	МЗ	0,441	0,008114
36.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,000438
36.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,027	0,000497
36.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0375	0,00069
36.13	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0061	0,000112
36.14	35516	РОГОЖА	М2	153	2,8152
36.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,74	0,013616
36.16	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МРЗ 100	МЗ	101,5	1,8676
36.17	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	1,1794
<b>37</b>		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0343</b>	
<b>38</b>	<b>E0705-016-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ С ПОРУЧНЫМИ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД</b>	<b>100М</b>	<b>0,0440</b>	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	134	5,896
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,82	0,12408
38.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,41	0,01804
38.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	0,2552
38.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,41	0,10604
38.6	9219	ВОДА	МЗ	0,1	0,0044
38.7	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,15	0,0066
38.8	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,00088
38.9	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0003	0,000013
<b>39</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ОГРАЖДЕНИЕ НИКЕЛЬ ХРОМОВОЕ (Н=900)</b>	<b>М</b>	<b>4,4000</b>	
<b>40</b>	<b>E1501-035-01</b> <b>ДОП. 12</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ N 519 ОТ</b> <b>18.11.2019 Г.</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОЛОВ ИЗ ПОЛИРОВАННЫХ ПЛИТ РАЗЛИЧНОЙ ФОРМЫ МРАМОРНЫХ ТИПА "БРЕКЧИА"</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0775</b>	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	862,5	66,8438
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,95	0,461125
40.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,46	0,03565
40.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,58	0,12245
40.5	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	3,91	0,303025
40.6	9219	ВОДА	МЗ	0,25	0,019375
40.7	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	МЗ	3,37	0,261175



1	2	3	4	5	6
40.8	18075	ПЛИТЫ ПОЛИРОВАННЫЕ РАЗЛИЧНОЙ ФОРМЫ МРАМОРНЫЕ ТИПА "БРЕКЧИЯ" ДЛЯ ПОЛОВ	М2	101	7,8275
40.9	36050	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ IV СОРТА	М3	0,17	0,013175
<b>ПАНДУС III 1ШТ</b>					
41	E0102-055-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0084	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	189	1,5876
42	E0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,0047	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	0,41418
43	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,0047	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,05864
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,014227
43.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,014227
43.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,057002
44	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,0005	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,00651
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,00651
44.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	0,00651
44.4	9219	ВОДА	М3	100	0,0468
45	E1101-013-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9 K=2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,0486	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56,8	2,7605
45.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,6	0,32076
45.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,54	0,074844
45.4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,44	0,118584
45.5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	10,2	0,49572
45.6	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	2,32	0,112752
45.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,01458
45.8	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,060264
45.9	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	3,68	0,178848
45.10	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1,84	0,089424
45.11	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	5,96	0,289656
46	E1202-002-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,0252	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	0,75348
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,03528
46.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0,0252
46.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,0504
46.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,00378
46.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0063
46.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,006149
47	E1202-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,0252	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	0,5166
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,007308
47.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,0504
47.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,00378
47.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,003528
47.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,006149
48	E0601-001-05	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	100М3	0,0102	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	785,88	8,016
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	32,29	0,329358
48.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,002754
48.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	37,72	0,384744
48.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	30,35	0,30957
48.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,68	0,006936
48.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,87	0,008874
48.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,99	0,010098
48.9	9219	ВОДА	М3	0,441	0,004498
48.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,000243
48.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГ АШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,027	0,000275
48.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0375	0,000382
48.13	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0061	0,000062
48.14	35516	РОГОЖА	М2	153	1,5606
48.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,74	0,007548
48.16	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МР3 100	М3	101,5	1,0353
48.17	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	0,65382
49		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0,0334	
50	E1501-035-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ ИЗ ПОЛИРОВАННЫХ ПЛИТ РАЗЛИЧНОЙ ФОРМЫ МРАМОРНЫХ ТИПА "БРЕКЧИЯ"	100М2	0,0460	



1	2	3	4	5	6
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	862,5	39,675
50.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,95	0,2737
50.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,46	0,02116
50.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,58	0,07268
50.5	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	3,91	0,17986
50.6	9219	ВОДА	МЗ	0,25	0,0115
50.7	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	МЗ	3,37	0,15502
50.8	18075	ПЛИТЫ ПОЛИРОВАННЫЕ РАЗЛИЧНОЙ ФОРМЫ МРАМОРНЫЕ ТИПА "БРЕКЦИЯ" ДЛЯ ПОЛОВ	М2	101	4,646
50.9	36050	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ IV СОРТА	МЗ	0,17	0,00782
<b>ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-1 БШТ</b>					
<b>51</b>	<b>E0601-015-07</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0100</b>	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	2,156
51.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,003596
51.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,001499
51.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,002098
<b>52</b>		<b>ЛИСТ -5Х150Х150 ГОСТ 19903-74</b>	<b>Т</b>	<b>0,0048</b>	
<b>53</b>		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0054</b>	
<b>54</b>	<b>E0705-016-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ С ПОРУЧНЫМИ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД</b>	<b>100М</b>	<b>0,0820</b>	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	134	10,988
54.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,82	0,23124
54.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,41	0,03362
54.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	0,4756
54.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,41	0,19762
54.6	9219	ВОДА	МЗ	0,1	0,0082
54.7	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,15	0,0123
54.8	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,00164
54.9	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0003	0,000025
<b>55</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ОГРАЖДЕНИЕ НИКЕЛЬ ХРОМОВОЕ (Н=900)</b>	<b>М</b>	<b>8,2000</b>	
<b>РАЗДЕЛ 5. ТЕПЛОПУНКТОВ</b>					
<b>56</b>	<b>E0102-055-02</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0266</b>	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	189	5,0274
<b>57</b>	<b>E0102-061-01</b>	<b>ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0091</b>	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	0,80712
<b>58</b>	<b>E0102-005-01</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0091</b>	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,114274
58.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,027725
58.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,027725
58.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,111082
<b>59</b>	<b>E0102-006-01</b>	<b>ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ</b>	<b>1000МЗ</b>	<b>0,0009</b>	
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,012686
59.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,012686
59.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	0,012686
59.4	9219	ВОДА	МЗ	100	0,0912
<b>60</b>	<b>E1101-013-03</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>9 K=2</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0380</b>	
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56,8	2,1584
60.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,6	0,2508
60.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,54	0,05852
60.4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,44	0,09272
60.5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	10,2	0,3876
60.6	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	2,32	0,08816
60.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,0114
60.8	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СТ	Т	1,24	0,04712
60.9	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	3,68	0,13984
60.10	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	1,84	0,06992
60.11	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	5,96	0,22648
<b>61</b>	<b>E1202-002-02</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1064</b>	
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	3,1814
61.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,14896
61.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,1064
61.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,2128
61.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,01596
61.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0266
61.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,025962
<b>62</b>	<b>E1202-002-03</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1064</b>	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	2,1812
62.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,030856
62.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,2128
62.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,01596



1	2	3	4	5	6
62.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,014896
62.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,025962
<b>63</b>	<b>E0601-001-05</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0175</b>	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	785,88	13,7529
63.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	32,29	0,565075
63.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,004725
63.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	37,72	0,6601
63.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	30,35	0,531125
63.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,68	0,0119
63.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,87	0,015225
63.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,99	0,017325
63.9	9219	ВОДА	МЗ	0,441	0,007718
63.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,000416
63.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,027	0,000472
63.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0375	0,000656
63.13	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0061	0,000107
63.14	35516	РОГОЖА	М2	153	2,6775
63.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,74	0,01295
63.16	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МРЗ 100	МЗ	101,5	1,7763
63.17	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	1,1218
<b>64</b>	<b>E0802-001-01</b>	<b>КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М</b>	<b>МЗ</b>	<b>3,5190</b>	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,4	19,0026
64.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	1,4076
64.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,4	1,4076
64.4	9219	ВОДА	МЗ	0,44	1,5484
64.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,24	0,84456
64.6	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,0005	0,00176
64.7	61207	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ПОЛНОТЕЛЫЙ, 250X120X65 ММ	ТЫС. ШТ	0,394	1,3865
<b>65</b>	<b>E0701-021-01</b>	<b>УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В ЗДАНИИ ДО 5 Т МАССОЙ ДО 0,7 Т</b>	<b>100ШТ.</b>	<b>0,0400</b>	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	81,3	3,252
65.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	35,84	1,4336
65.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	35,84	1,4336
65.4	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ	0,23	0,0092
<b>66</b>		<b>ПЕРЕМЫЧКА ПБ 16-2</b>	<b>ШТ</b>	<b>4,0000</b>	
<b>67</b>	<b>E1001-010-01</b>	<b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ</b>	<b>МЗ</b>	<b>0,0430</b>	
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	0,9675
67.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,01548
67.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,00989
67.4	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	0,01419
67.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,01548
67.6	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,000111
67.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,000323
67.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,000129
67.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45	0,06235
67.10	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,0031	0,000133
67.11	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,93	0,03999
67.12	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,12	0,00516
67.13	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,01	0,00043
67.14	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,000129
<b>68</b>	<b>E1001-002-01</b>	<b>УСТАНОВКА СТРОПИЛ</b>	<b>МЗ</b>	<b>0,0240</b>	
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	0,57816
68.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,37	0,00888
68.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0036
68.4	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,44	0,01056
68.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,00528
68.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,000173
68.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3,38	0,08112
68.8	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,038	0,000912
68.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00438	0,000105
68.10	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	МЗ	0,16	0,00384
68.11	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,06	0,00144
68.12	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	МЗ	0,83	0,01992
68.13	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00196	0,000047
<b>69</b>	<b>E58-012-03</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОБРЕШЕТКИ С ПРОЗОРАМИ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ ПОД КРОВЛЮ ИЗ: ПРОФИЛИРОВАННЫХ ЛИСТОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0557</b>	
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,8	1,0472
69.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,016153
69.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,010583
69.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,00557
69.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,006	0,000334
<b>70</b>		<b>ОБРЕШЕТКА 50X50X2300Н</b>	<b>МЗ</b>	<b>0,0230</b>	



1	2	3	4	5	6
71	E1203-004-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 M2 КРОВЛИ	0,0557	
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,53	2,1461
71.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,19	0,066283
71.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	0,134237
71.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,02785
71.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	0,016133
71.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,02228
71.7	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	35,9265
71.8	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	81	4,5117
71.9	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	16	0,8912
72		ПРОФЛИСТ С ПОЛИМЕРНЫМИ ПОКРЫТИЯМИ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	M2	5,8485	
73	E1001-037- 01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0,0180	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	1,6105
73.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,65	0,0657
73.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,66	0,02988
73.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,69	0,17442
73.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	0,06912
73.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	0,03582
73.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	0,10638
73.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	1,188
73.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	9,594
73.10	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	M2	100	1,8
73.11	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,03456
73.12	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	10	0,18
74	E1001-036- 01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 M2	0,0054	
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	161,82	0,873828
74.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,7	0,01998
74.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,48	0,007992
74.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	5,31	0,028674
74.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	9,52	0,051408
74.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,22	0,011988
74.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14,65	0,07911
74.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	75	0,405
74.9	30626	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	M2	100	0,54
74.10	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	600	3,24
74.11	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,01188
74.12	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	10	0,054
<b>РАЗДЕЛ 6. ПРОЕМЫ</b>					
<b>ДВЕРЫ</b>					
75	E1001-036- 02ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 M2	0,2088	
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,42	24,0997
75.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,95	1,2424
75.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,78	0,789264
75.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,78	0,789264
75.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,8	1,4198
75.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,17	0,453096
75.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,46	2,184
75.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	13,7808
75.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	111,2904
75.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,400896
75.11	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	10	2,088
76		БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКА ДВЕРЬ СТЕКЛОПАКЕТ	M2	5,7600	
77		БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКА ДВЕРЬ	M2	15,1200	
78	E1001-039-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ МДФ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0,0189	
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	104,28	1,9709



РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЕДОМОСТЬ

Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона куриш.

№	Наименование затрат	ед. изм.	КР	АР	ОВ	ВК	ЭС	ПС	ГАЗ	ТХ	НВК	ВЫГРЕБ 15М3	ВСЕГО
1	2	3	4	4	5	6	6	6	6	6	6	6	7
1	Затраты труда строителей	чел/час	2141,6369	1830,8213	231,9517	187,1395	324,9996	115,4100	37,0318	0,0000	108,8305	204,5608	5 182,3821
2	Затраты труда машинистов	маш/час	174,8481	63,8898	4,2077	1,3380	31,8299	1,1000	0,8736	0,0000	3,6846	20,9661	302,7378
3	Зарплата	сум	33 037 816	28 243 040	3 578 187	2 886 895	5 013 584	1 780 365	571 269	0	1 678 866	3 155 643	79 945 665
4	Эксплуатация машин и механизмов	сум	5 624 588	3 372 365	405 695	107 559	807 857	86 679	76 093	0	304 248	1 000 976	11 786 060
5	Материалы изделия и конструкции	сум	269 075 481	122 565 239	15 633 354	8 517 006	10 315 782	610 778	505 974	0	1 741 030	27 107 413	456 072 058
6	Оборудование, мебель, инвентарь	сум	0	0	8 001 300	3 035 000	2 580 000	3 434 354	2 785 000	59 258 600	0	0	79 094 254
7	Провода	сум	0	0	0	0	20 605 404	646 601	0	0	0	0	21 252 005
8	<b>Итого прямых затрат:</b>		<b>307 737 885</b>	<b>154 180 645</b>	<b>27 618 536</b>	<b>14 546 460</b>	<b>39 322 627</b>	<b>6 558 776</b>	<b>3 938 336</b>	<b>59 258 600</b>	<b>3 724 144</b>	<b>31 264 033</b>	<b>648 150 042</b>
9	Автотранспортные расходы от материалов- 5%	сум	13 453 774	6 128 262	781 668	425 850	515 789	30 539	25 299	0	87 051	1 355 371	22 803 603
10	Автотранспортные расходы от оборудование - 2%	сум	0	0	160 026	60 700	51 600	68 687	55 700	1 185 172	0	0	1 581 885
11	Автотранспортные расходы от провода 1,5%	сум	0	0	0	0	309 081	9 699	0	0	0	0	318 780
12	<b>Итого автотранспортные расходы:</b>		<b>13 453 774</b>	<b>6 128 262</b>	<b>941 694</b>	<b>486 550</b>	<b>876 470</b>	<b>108 925</b>	<b>80 999</b>	<b>1 185 172</b>	<b>87 051</b>	<b>1 355 371</b>	<b>24 704 268</b>
13	Прочие затраты и расходы подрядчика 18,58 %	сум	59 677 410	29 785 395	3 790 116	2 217 952	6 980 041	587 994	218 990	0	708 120	6 060 685	110 026 704
14	Итого с прочими затратами подрядчика	сум	380 869 070	190 094 301	32 350 346	17 250 963	47 179 139	7 255 695	4 238 325	60 443 772	4 519 316	38 680 089	782 881 015
15	Страхование риска 0,4% С К=0,8	сум	1 218 781	608 302	103 521	55 203	150 973	23 218	13 563	193 420	14 462	0	2 505 219
16	<b>ИТОГО</b>	сум	<b>382 087 851</b>	<b>190 702 603</b>	<b>32 453 867</b>	<b>17 306 166</b>	<b>47 330 112</b>	<b>7 278 913</b>	<b>4 251 888</b>	<b>60 637 192</b>	<b>4 533 778</b>	<b>44 624 445</b>	<b>785 386 234</b>
17	НДС 15%	сум	57 313 178	28 605 390	4 868 080	2 595 925	7 099 517	1 091 837	637 783	9 095 579	680 067	0	117 807 935
18	<b>ВСЕГО ИТОГО с учетом НДС</b>	сум	<b>439 401 028</b>	<b>219 307 994</b>	<b>37 321 947</b>	<b>19 902 090</b>	<b>54 429 629</b>	<b>8 370 750</b>	<b>4 889 671</b>	<b>69 732 771</b>	<b>5 213 845</b>	<b>44 624 445</b>	<b>903 194 169</b>

ДИРЕКТОР ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"

ГНП ООО "ARCHITECTS PROJECT GROUP"

СОСТАВИЛ



Кудратов

Сагдуллаев

Р. Низомов



1	2	3	4	5	6
78.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,34	0,252126
78.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	9,69	0,183141
78.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,66	0,031374
78.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,79	0,033831
78.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	0,037611
78.7	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	МЗ	0,105	0,001984
78.8	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,0236	0,000446
78.9	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,0021	0,000004
78.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00413	0,000078
78.11	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,016	0,000302
78.12	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	89	1,6821
78.13	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, Ш СОРТА	М3	0,08	0,001512
78.14	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	108	2,0412
78.15	38668	ЕРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	37,5	0,70875
<b>79</b>		<b>БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ МДФ ДВЕРЬ</b>	<b>М2</b>	<b>1,8900</b>	
		<b>ОКНА</b>			
<b>80</b>	<b>Е1001-036-04 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.</b>	<b>УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 10 М2</b>	<b>100 М2</b>	<b>0,2565</b>	
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	90,89	23,3133
80.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,92	1,0055
80.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,35	0,602775
80.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,15	0,551475
80.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,12	1,5698
80.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,57	0,402705
80.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,42	2,4162
80.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	30	7,695
80.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	240	61,56
80.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,84	0,21546
80.11	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	10	2,565
<b>81</b>		<b>БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКА ПРОФИЛЯ ОКНО СТЕКЛОПАКЕТ</b>	<b>М2</b>	<b>25,6500</b>	
<b>82</b>	<b>Е1001-036-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.</b>	<b>УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2</b>	<b>100 М2</b>	<b>0,1806</b>	
82.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	161,82	29,2247
82.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,7	0,66822
82.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,48	0,267288
82.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	5,31	0,958986
82.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	9,52	1,7193
82.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,22	0,400932
82.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14,65	2,6458
82.8	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	75	13,545
82.9	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	600	108,36
82.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,39732
82.11	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	10	1,806
<b>83</b>		<b>БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКА ПРОФИЛЯ ОКНО СТЕКЛОПАКЕТ</b>	<b>М2</b>	<b>18,0600</b>	
<b>84</b>	<b>Е1001-035-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.</b>	<b>УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.</b>	<b>100 М</b>	<b>0,2570</b>	
84.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19	5,4458
84.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,19	0,04883
84.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,01028
84.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,03855
84.5	30524	ГЕРМЕТИК СИЛИКОН "СИЛИКОН"	ТЮБИК	2	0,514
84.6	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	102,8
84.7	98988	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	100	25,7
		<b>ВИТРАЖ</b>			
<b>85</b>	<b>Е0904-010-03</b>	<b>МОНТАЖ ВИТРАЖЕЙ МЕТАЛЛОПЛАСТИКА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1260</b>	
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	322,73	40,664
85.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,95	2,5137
85.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,66	0,71316
85.4	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	2,4	0,3024
85.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	17	2,142
85.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,55	0,0693
85.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,001	0,000126



1	2	3	4	5	6
85.8	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	0,57	0,07182
85.9	44196	ВИТРАЖЕЙ ИЗ МЕТАЛЛОПЛАСТИКА СПЛАВОВ (С НАЩЕЛЬНИКАМИ И СЛИВАМИ)	М2	100	12,6
<b>РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ</b>					
<b>Р</b>					
<b>86</b>	<b>Е1101-003-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО УПЛОТНЯЕМЫХ САМОХОДНЫМИ КАТКАМИ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>	<b>М3</b>	<b>0,7840</b>	
86.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3	2,352
86.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,48	0,37632
86.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,3136
86.4	3007	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФРОНТАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,06272
86.5	9219	ВОДА	М3	0,17	0,13328
86.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,18	0,14112
86.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,12	0,09408
86.8	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	0,784
<b>87</b>	<b>Е1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНА 80 ММ</b>	<b>М3</b>	<b>0,6272</b>	
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	1,129
87.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	0,301056
87.3	9219	ВОДА	М3	0,35	0,21952
87.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,001254
87.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,000627
87.6	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,02	0,639744
<b>88</b>	<b>Е1101-004-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0784</b>	
88.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,18	3,6205
88.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,98	0,076832
88.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	8,05	0,63112
88.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,030576
88.5	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	6	0,4704
88.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,59	0,046256
88.7	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,014	0,001098
88.8	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,289	0,022658
88.9	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,057	0,004469
88.10	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,095	0,007448
88.11	31901	ГИДРОИЗОЛ	М2	116	9,0944
88.12	40363	МУКА АНДЕЗИТОВАЯ КИСЛОУПОРНАЯ МАРКА А	Т	0,231	0,01811
88.13	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,0392
<b>89</b>	<b>Е1101-004-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0784</b>	
89.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,86	2,1842
89.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,56	0,043904
89.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	3,68	0,288512
89.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,018032
89.5	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	4,5	0,3528
89.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,025872
89.7	30009	АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30	Т	0,006	0,00047
89.8	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,132	0,010349
89.9	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,019	0,00149
89.10	31519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,057	0,004469
89.11	31901	ГИДРОИЗОЛ	М2	116	9,0944
89.12	40363	МУКА АНДЕЗИТОВАЯ КИСЛОУПОРНАЯ МАРКА А	Т	0,106	0,00831
<b>90</b>	<b>Е1101-033-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 36 ММ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0784</b>	
90.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	66,71	5,2301
90.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,86	0,145824
90.3	1195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч	2,7	0,21168
90.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,76	0,059584
90.5	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,9	0,07056
90.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,1	0,08624
90.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0262	0,002054
90.8	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	3,71	0,290864
<b>91</b>	<b>Е1504-025-03 ДОП. 4</b>	<b>УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0780</b>	
91.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,37	4,0069
91.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,13	0,01014
91.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,00156
91.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,00858
91.5	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0116	0,000905
91.6	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,054	0,004212
91.7	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,000187
91.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,06552



1	2	3	4	5	6
91.9	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,025	0,00195
91.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,02418
<b>МБ</b>					
<b>92</b>	<b>Е1101-003-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО УПЛОТНЯЕМЫХ САМОХОДНЫМИ КАТКАМИ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>	<b>МЗ</b>	<b>13,8810</b>	
92.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3	41,643
92.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,48	6,6629
92.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	5,5524
92.4	3007	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФРОНТАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	1,1105
92.5	9219	ВОДА	МЗ	0,17	2,3598
92.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,18	2,4986
92.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,12	1,6657
92.8	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	13,881
<b>93</b>	<b>Е1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНА 80 ММ</b>	<b>МЗ</b>	<b>11,1048</b>	
93.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	19,9886
93.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	5,3303
93.3	9219	ВОДА	МЗ	0,35	3,8867
93.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,02221
93.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,011105
93.6	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	1,02	11,3269
<b>94</b>	<b>Е1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ МОЗАЕЧНЫЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНА 30 ММ</b>	<b>МЗ</b>	<b>4,1643</b>	
94.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	7,4957
94.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	1,9989
94.3	9219	ВОДА	МЗ	0,35	1,4575
94.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,008329
94.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,004164
94.6	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МРЗ 100	МЗ	1,02	4,2476
<b>Б</b>					
<b>95</b>	<b>Е1101-003-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО УПЛОТНЯЕМЫХ САМОХОДНЫМИ КАТКАМИ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>	<b>МЗ</b>	<b>0,3800</b>	
95.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3	1,14
95.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,48	0,1824
95.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,152
95.4	3007	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФРОНТАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0304
95.5	9219	ВОДА	МЗ	0,17	0,0646
95.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,18	0,0684
95.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,12	0,0456
95.8	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	0,38
<b>96</b>	<b>Е1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНА 80 ММ</b>	<b>МЗ</b>	<b>0,3040</b>	
96.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	0,5472
96.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	0,14592
96.3	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,1064
96.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,000608
96.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,000304
96.6	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	1,02	0,31008
<b>97</b>	<b>Е1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНА 30 ММ</b>	<b>МЗ</b>	<b>0,1140</b>	
97.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	0,2052
97.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	0,05472
97.3	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,0399
97.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,000228
97.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,000114
97.6	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	1,02	0,11628
<b>К</b>					
<b>98</b>	<b>Е1101-003-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО УПЛОТНЯЕМЫХ САМОХОДНЫМИ КАТКАМИ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>	<b>МЗ</b>	<b>6,9900</b>	
98.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3	20,97
98.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,48	3,3552
98.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	2,796
98.4	3007	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФРОНТАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,5592
98.5	9219	ВОДА	МЗ	0,17	1,1883



1	2	3	4	5	6
98.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,18	1,2582
98.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,12	0,8388
98.8	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	6,99
<b>99</b>	<b>Е1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНА 80 ММ</b>	<b>МЗ</b>	<b>5,5920</b>	
99.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	10,0656
99.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	2,6842
99.3	9219	ВОДА	МЗ	0,35	1,9572
99.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,011184
99.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,005592
99.6	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	1,02	5,7038
<b>100</b>	<b>Е1101-011-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20(25) ММ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,6990</b>	
100.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	27,6175
100.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,27	0,88773
100.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	6,3399
100.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,27	0,88773
100.5	9219	ВОДА	МЗ	3,5	2,4465
100.6	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	2,04	1,426
<b>101</b>	<b>Е1101-011-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01</b>	<b>100М2</b>	<b>0,6990</b>	
101.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,5	0,3495
101.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,21	0,14679
101.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	2,32	1,6217
101.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,14679
101.5	12181	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100	МЗ	0,51	0,35649
<b>102</b>	<b>Е1101-027-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,6990</b>	
102.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,78	83,7262
102.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,94	2,0551
102.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,25164
102.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,3	1,6077
102.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,19572
102.6	9219	ВОДА	МЗ	3,85	2,6911
102.7	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	МЗ	3,06	2,1389
102.8	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	1,3	0,9087
<b>103</b>		<b>КЕРАМИЧЕСКАЯ НЕГЛАЗУРОВАННАЯ ПЛИТКА НА СПЕЦРАСТВОРЕ</b>	<b>М2</b>	<b>69,9000</b>	
<b>104</b>	<b>Е1101-039-04 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ</b>	<b>100М</b>	<b>1,5600</b>	
104.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,6	36,816
104.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,06	0,0936
104.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,06	0,0936
104.4	44354	ПЛИТКИ ПЛИНТУСНЫЕ	М	101	157,56
104.5	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,16	0,2496
<b>РАЗДЕЛ 8. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>					
<b>ПОТОЛОК</b>					
<b>105</b>	<b>Е1502-019-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=0,2</b>	<b>СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 2 ММ ПОТОЛКОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>2,1950</b>	
105.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,62	27,7009
105.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,436	0,95702
105.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02195
105.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,036	0,07902
105.5	1914	РАСТВОРСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	0,39	0,85605
105.6	9219	ВОДА	МЗ	0,148	0,32486
105.7	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	Т	0,2262	0,496509
<b>106</b>	<b>Е1504-005-06 ДОП. 4</b>	<b>ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>2,1950</b>	
106.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,6	62,777
106.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,11	0,24145
106.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02195
106.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,2195
106.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,069	0,151455
106.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0055	0,012072
106.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,8438
106.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,68045
<b>СТЕН, ПЕРЕГОРОДКА</b>					
<b>107</b>	<b>Е1502-015-05</b>	<b>ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ УЛУЧШЕННАЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>2,8250</b>	



1	2	3	4	5	6
107.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	74,24	209,728
107.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,02	14,1815
107.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,26	0,7345
107.4	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	4,76	13,447
107.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,2	0,565
107.6	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	МЗ	1,58	4,4635
107.7	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	Т	0,00012	0,000339
107.8	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	5,28	14,916
<b>108</b>	<b>E1504-005-03 ДОП. 4</b>	<b>ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>2,5450</b>	
108.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	109,1805
108.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,43265
108.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0509
108.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,38175
108.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,160335
108.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,129795
108.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	2,1378
108.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,78895
<b>109</b>	<b>E1501-090-01 ДОП. 2</b>	<b>ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУГОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,6370</b>	
109.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	201,14	329,2662
109.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,35	0,57295
109.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,13096
109.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,44199
109.5	9219	ВОДА	МЗ	0,465	0,761205
109.6	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	МЗ	1,5	2,4555
109.7	29124	ФУГОМАССА	Т	0,04	0,06548
109.8	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	МЗ	0,1	0,1637
109.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,8185
109.10	60120	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ОБЛИЦОВКИ СТЕН	М2	100	163,7
<b>110</b>	<b>E1504-025-08 ДОП. 4</b>	<b>УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>0,2800</b>	
110.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,01	14,2828
110.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,12	0,0336
110.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0028
110.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,0308
110.5	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,0021
110.6	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,003164
110.7	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,01428
110.8	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,0024	0,000672
110.9	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,2352
110.10	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,005144
110.11	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,0868
<b>111</b>	<b>E1502-031-01</b>	<b>ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ(ВНУТРЕННИЙ)</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1976</b>	
111.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	40,3223
111.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,06	0,407056
111.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,06	0,407056
111.4	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,1	0,01976
111.5	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	МЗ	4,3	0,84968
<b>РАЗДЕЛ 9. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</b>					
<b>112</b>	<b>E1502-001-01</b>	<b>УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН (ЩУБА)</b>	<b>100М2</b>	<b>0,3830</b>	
112.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70,88	27,147
112.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,78	1,0647
112.3	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,9	0,3447
112.4	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	2,78	1,0647
112.5	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,13405
112.6	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	0,72387
<b>113</b>	<b>E1504-025-08 ДОП. 4</b>	<b>УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН (ЦОКОЛЬ)</b>	<b>100М2</b>	<b>0,3830</b>	
113.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,01	19,5368
113.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,12	0,04596
113.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00383
113.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,04213
113.5	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,002873
113.6	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,004328
113.7	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,019533
113.8	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,0024	0,000919
113.9	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,32172
113.10	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,007036
113.11	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,11873
<b>114</b>	<b>E1502-001-01</b>	<b>УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>2,0610</b>	
114.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70,88	146,0837
114.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,78	5,7296
114.3	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,9	1,8549



1	2	3	4	5	6
114.4	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	2,78	5,7296
114.5	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,72135
114.6	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	3,8953
<b>115</b>	<b>E1504-012-03</b>	<b>ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>2,0610</b>	
115.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,59	19,765
115.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,10305
115.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,2	0,4122
115.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,10305
115.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,06	0,12366
115.6	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,038	0,078318
115.7	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,0003	0,000618
115.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,01	0,02061
<b>116</b>	<b>E1201-008-02</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ, ПОЯСКИ, БАЛКОНЫ И ДР.] БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,2380</b>	
116.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,9	1,1662
116.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,00238
116.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00238
116.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,0014	0,000333
<b>117</b>		<b>СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,5 ММ</b>	<b>М2</b>	<b>23,8000</b>	
<b>118</b>	<b>E1502-003-01</b>	<b>ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ(НАРУЖНЫЙ)</b>	<b>100М</b>	<b>0,9420</b>	
118.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32	30,144
118.2	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,19	1,121
118.3	9219	ВОДА	МЗ	0,052	0,048984
118.4	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,67	0,63114
<b>РАЗДЕЛ 10. ОТМОСТКА</b>					
<b>119</b>	<b>E1101-002-04</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>	<b>МЗ</b>	<b>13,5100</b>	
119.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	33,775
119.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	7,4305
119.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	1,2159
119.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	6,2146
119.5	1866	ГРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	12,5643
119.6	9219	ВОДА	МЗ	0,15	2,0265
119.7	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	МЗ	0,11	1,4861
119.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,1	1,351
119.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,09	1,2159
119.10	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	13,51
<b>120</b>	<b>E0601-001-01</b> <b>ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ОТМОСТКИ ТОЛЩИНА 60 ММ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0811</b>	
120.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	14,5908
120.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,13	1,4696
120.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	3,8909
120.4	698	КРАНЬ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	18	1,4591
120.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,010538
120.6	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	102	8,2681
120.7	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,016212
120.8	35516	РОГОЖА	М2	250	20,265
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					

СОСТАВИЛ

НИЗОМОВ Р.



**Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона  
қуриш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

№

(локальная ресурсная смета)

на

**ОВ**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

N п.п.	Шифр номера 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
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	231,9517	15 426	3 578 187
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,2077	0	0
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>3 578 187</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,035133	950	33
4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0	0
5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,684	127 627	214 924
6	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	2,89	4 326	12 502
7	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,069656	3 166	221
8	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,199087	18 892	3 761
9	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,1338	1 753	1 988
10	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	9,2316	2 132	19 685
11	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,3046	54 548	125 711
12	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,818	1 176	4 490
13	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	6,2582	3 576	22 379
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>405 695</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
14	9219	ВОДА	МЗ	5,0811	1 000	5 081
15	30027	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ	Т	0,000045	2 900 000	131
16	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,001646	21 400 000	35 224
17	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,002656	92 000	244
18	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00048	18 870 000	9 058
19	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00024	12 000 000	2 880
20	32117	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0,000253	5 250 000	1 328
21	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00005	5 942 048	297
22	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,004401	15 200 000	66 895
23	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,24	1 650	396
24	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МЗ	0,112091	300 000	33 627
25	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,9772	40 000	39 088
26	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,01242	21 400 000	265 788
27	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0176	21 400 000	376 640
28	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	7,3947	3 200	23 663
29	63713	БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СЕКЦИОННЫЙ РАДИАТОР 1СЕКЦИЯ-0,166КВТ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16 АТМ.	КВТ	16,73	324 760	5 433 235
30	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000753	16 000 000	12 048
31	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,041	300 000	12 300
32	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	300 000	1 500
33		ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ DУ 25ММ	ШТ	4	328 328	1 313 312
34		РАСПИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3ММ Н=550ММ Ф325	КОМПЛЕКТ	1	244 500	244 500
35		ШТУЦЕР DУ15 ДЛЯ СЛИВА ВОДЫ ПРИВАРНОЙ С ЗАГЛУШКОЙ ПОД КЛЮЧ	ШТ	16	900	14 400
36		ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ DУ 32ММ	ШТ	16	60 178	962 848
37		ГАЗОХОДЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ Ф250 L=7.5М	М	7,5	77 033	577 748
38	СЦЕНА	АДАПТОР С НАРУЖНОЙ РЕЗБОЙ D20 ММ	ШТ	8	4 600	36 800
39	СЦЕНА	ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ. ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ВЫТЯЖКИ ТЕПЛОГО ВОЗДУХА С ПРОДУКТАМИ СГОРАНИЯ ОБРАЗУЮЩЕГОСЯ ВО ВРЕМЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ГОРЯЧЕЙ ПИЦЦЫ (ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР 1200X800X400ММ)	ШТ	1	1 850 000	1 850 000



1	2	3	4	5	6	7
40	СЦЕНА	АНКЕР 12 ММ	ШТ	16	2 500	40 000
41	СЦЕНА	ПАЛАСА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ НЕРЖАВЕЙКА 3X40ММ 1М-0.942КГ	КГ	5,3	11 185	59 283
42	СЦЕНА	СТАЛЬНОЙ ЛИСТ ТОЛЩИНОЙ-0.7ММ (КВАДРАТНЫЙ) 1М2-5.49КГ	М2	5,04	149 500	753 480
43	СЦЕНА	ГИЛЬЗЫ ИЗ ПЛАСТМАССОВЫХ ТРУБ Д200 ММ	М	0,4	11 200	4 480
44	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК 25-20 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	ШТ	4	600	2 400
45	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК 32-25 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	ШТ	4	1 200	4 800
46	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК 40-32 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	ШТ	4	1 920	7 680
47	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК 50-40 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	ШТ	4	1 920	7 680
48	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ ОДИНАРНОЕ ДЛЯ ТРУБ П/П Д25 ММ	ШТ	54	2 500	135 000
49	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ ОДИНАРНОЕ ДЛЯ ТРУБ П/П Д32 ММ	ШТ	40	2 500	100 000
50	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ ОДИНАРНОЕ ДЛЯ ТРУБ П/П Д40 ММ	ШТ	92	2 500	230 000
51	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ ОДИНАРНОЕ ДЛЯ ТРУБ П/П Д50 ММ	ШТ	36	2 500	90 000
52	СЦЕНА	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЗДУХОВЫПУСКНОЙ КРАН DУ10	ШТ	16	21 730	347 680
53	СЦЕНА	ОТВОД П/П Д40ММ	ШТ	30	2 000	60 000
54	СЦЕНА	ОТВОД П/П Д25ММ	ШТ	14	2 000	28 000
55	СЦЕНА	ОТВОД П/П Д20ММ	ШТ	32	2 000	64 000
56	СЦЕНА	МУФТА П/П Ф40	ШТ	16	4 000	64 000
57	СЦЕНА	МУФТА П/П Ф32	ШТ	5	4 000	20 000
58	СЦЕНА	МУФТА П/П Ф25	ШТ	7	4 000	28 000
59	СЦЕНА	КРЕСТОВИНА Т (ТРОЙНИК) 25-20-25 PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	2	33 200	66 400
60	СЦЕНА	КРЕСТОВИНА Т (ТРОЙНИК) 32-20-32 PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	8	33 200	265 600
61	СЦЕНА	КРЕСТОВИНА Т (ТРОЙНИК) 40-40-40 PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	14	33 200	464 800
62	СЦЕНА	ОБВОД П/П Д20 ММ	ШТ	14	2 000	28 000
63	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ П/П Д40 ММ	ШТ	4	33 400	133 600
64	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ П/П Д20 ММ	ШТ	32	12 000	384 000
65	СЦЕНА	ТРУБЫ АРМИРОВАННЫЕ PPRC PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д40	М	17,9904	27 400	492 937
66	СЦЕНА	ТРУБЫ АРМИРОВАННЫЕ PPRC PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д32X5,4	М	18,0096	9 000	162 086
67	СЦЕНА	ТРУБЫ АРМИРОВАННЫЕ PPRC PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д25X4,2	М	24,2469	7 000	169 728
68	СЦЕНА	ТРУБЫ АРМИРОВАННЫЕ PPRC PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ Д20X3,4	М	14,384	7 000	100 688
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>15 633 354</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
69	ЦЕНА	ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ВОДОГРЕЙНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ КОТЛЫ (ПРИРОДНЫЙ ГАЗ + ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО) ПО ГОСТ 20548-93 КВ-50Г/Т КОТЛЫ С ИНЖЕКЦИОННОЙ ГОРЕЛКОЙ 43000ККАЛ/Ч. ГОСТ 20548-93 Г. ЧИРЧИК	КОМП.	1	7 621 300	7 621 300
70	СЦЕНА	ОСЕВОЙ ОКОННЫЙ ВЕНТИЛЯТОР АРС 15-3-В	КОМПЛ.	2	190 000	380 000
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>8 001 300</b>

СОСТАВИЛ


 НИЗОМОВ Р.У.



## Жиззах вилояти Жиззах шаҳри худудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

ОВ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ ВНУТРЕННЯЯ.</b>					
<b>1</b>	<b>E1801-002-06</b>	<b>УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ГАЗЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [ГКАЛ/Ч], ДО 0.21 [0.18]</b>	<b>КОТЕЛ</b>	<b>1,0000</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,88	40,88
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,72	2,72
1.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,54	1,54
1.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПа (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПа (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	0,6
1.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,95	1,95
1.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,18	1,18
1.7	9219	ВОДА	М3	1,4	1,4
1.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00008
1.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004
1.10	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00005	0,00005
1.11	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00138
1.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,04
1.13	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	0,25
1.14	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,00802
1.15	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,001
1.16	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,005
<b>2</b>	<b>ЦЕНА</b>	<b>ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ВОДОГРЕЙНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ КОТЛЫ (ПРИРОДНЫЙ ГАЗ + ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО) ПО ГОСТ 20548-93 КВ-50Г/Т КОТЛЫ С ИНЖЕКЦИОННОЙ ГОРЕЛКОЙ 43000ККАЛ/Ч. ГОСТ 20548-93 Г. ЧИРЧИК</b>	<b>КОМП.</b>	<b>1,0000</b>	
<b>3</b>	<b>E1804-001-01</b>	<b>УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3</b>	<b>БАК</b>	<b>1,0000</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,03	4,03
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,14	0,14
3.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,02
3.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
3.5	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПа (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПа (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,4	0,4
3.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,11
3.7	9219	ВОДА	М3	0,31	0,31
3.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00008
3.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004
3.10	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,04
<b>4</b>		<b>РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ 3ММ Н=550ММ Ф325</b>	<b>КОМПЛЕКТ</b>	<b>1,0000</b>	
			<b>Т</b>		
<b>5</b>	<b>E2002-001-01</b>	<b>УСТАНОВКА ГАЗОХОД ДЛЯ СИСТЕМЫ ДЫМООТВЕДЕНИЯ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,33	1,33
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,01
5.3	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,31	0,31
5.4	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,05	0,05
5.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
5.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00014	0,00014
5.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,164	0,164
<b>6</b>		<b>ГАЗОХОДЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ Ф250 L=7.5М</b>	<b>М</b>	<b>7,5000</b>	
<b>7</b>	<b>E1605-001-02</b>	<b>УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>16,0000</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	23,52
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,32
7.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	5,6
7.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,32
7.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00224
7.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0176
7.7	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,002	0,032
<b>8</b>		<b>ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ DУ 32ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>16,0000</b>	
<b>9</b>	<b>E1605-001-01</b>	<b>УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>4,0000</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	5,88
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,04
9.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	1,4
9.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,04



1	2	3	4	5	6
9.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00056
9.6	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0011	0,0044
9.7	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,002	0,008
10		<b>ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ DУ 25ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>4,0000</b>	
11		<b>ШТУЦЕР DУ15 ДЛЯ СЛИВА ВОДЫ ПРИВАРНОЙ С ЗАГЛУШКОЙ ПОД КЛЮЧ</b>	<b>ШТ</b>	<b>16,0000</b>	
12	<b>Е1604-005-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПР ОВОДА</b>	<b>0,1600</b>	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	30,4384
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,3	0,048
12.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0128
12.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,0352
12.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	0,6848
12.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	2,1344
12.7	9219	ВОДА	МЗ	0,47	0,0752
12.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,00016	0,000026
13	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРУБЫ АРМИРОВАННЫЕ PPRC PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ D20X3,4</b>	<b>М</b>	<b>14,3840</b>	
14	<b>Е1604-005-02 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПР ОВОДА</b>	<b>0,2610</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149,64	39,056
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,3	0,0783
14.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,02088
14.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,05742
14.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,56	1,1902
14.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,12	2,1193
14.7	9219	ВОДА	МЗ	0,74	0,19314
14.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,000652
15	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРУБЫ АРМИРОВАННЫЕ PPRC PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ D25X4,2</b>	<b>М</b>	<b>24,2469</b>	
16	<b>Е1604-005-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПР ОВОДА</b>	<b>0,1920</b>	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	23,3856
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,3	0,0576
16.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,01536
16.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,04224
16.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	0,9408
16.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	0,89088
16.7	9219	ВОДА	МЗ	1,21	0,23232
16.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,000768
17	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРУБЫ АРМИРОВАННЫЕ PPRC PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ D32X5,4</b>	<b>М</b>	<b>18,0096</b>	
18	<b>Е1604-005-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 40 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПР ОВОДА</b>	<b>0,1920</b>	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	162,4	31,1808
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,41	0,07872
18.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,0192
18.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,05952
18.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,22	1,0022
18.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	1,1136
18.7	9219	ВОДА	МЗ	1,88	0,36096
18.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0063	0,00121
19	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРУБЫ АРМИРОВАННЫЕ PPRC PN25 С АЛЮМИНИЕВЫМ ПОКРЫТИЕМ D40</b>	<b>М</b>	<b>17,9904</b>	
20	<b>Е1803-001-02</b>	<b>УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ</b>	<b>100КВТ</b>	<b>0,1673</b>	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,6	10,9749
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,13	0,523649
20.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,035133
20.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,015057
20.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,19	0,199087
20.6	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,8	0,13384
20.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,85	0,309505
20.8	9219	ВОДА	МЗ	15	2,5095
20.9	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МЗ	0,67	0,112091
20.10	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	7,3947
20.11	63713	БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ СЕКЦИОННЫЙ РАДИАТОР 1СЕКЦИЯ-0,166КВТ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 16 АТМ.	КВТ	100	16,73
20.12	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,000753
21	<b>СЦЕНА</b>	<b>АДАПТОР С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ D20 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>8,0000</b>	
22	<b>СЦЕНА</b>	<b>ВЕНТИЛЬ ПП D20 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>32,0000</b>	
23	<b>СЦЕНА</b>	<b>ВЕНТИЛЬ ПП D40 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>4,0000</b>	



1	2	3	4	5	6
24	СЦЕНА	ОБВОД П/П Д20 ММ	ШТ	14,0000	
25	СЦЕНА	КРЕСТОВИНА Т (ТРОЙНИК) 40-40-40 PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	14,0000	
26	СЦЕНА	КРЕСТОВИНА Т (ТРОЙНИК) 32-20-32 PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	8,0000	
27	СЦЕНА	КРЕСТОВИНА Т (ТРОЙНИК) 25-20-25 PPRC PN25 ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	2,0000	
28	СЦЕНА	МУФТА П/П Ф25	ШТ	7,0000	
29	СЦЕНА	МУФТА П/П Ф32	ШТ	5,0000	
30	СЦЕНА	МУФТА П/П Ф40	ШТ	16,0000	
31	СЦЕНА	ОТВОД П/П Д20ММ	ШТ	32,0000	
32	СЦЕНА	ОТВОД П/П Д25ММ	ШТ	14,0000	
33	СЦЕНА	ОТВОД П/П Д40ММ	ШТ	30,0000	
34	E1807-001-05	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕК Т	16,0000	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,12	1,92
34.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00002	0,00032
34.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00001	0,00016
34.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,16
35	СЦЕНА	МАЛОГАБАРИТНЫЙ ВОЗДУХОВЫПУСКНОЙ КРАН DY10	ШТ	16,0000	
36	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ ОДИНАРНОЕ ДЛЯ ТРУБ П/П Д50 ММ	ШТ	36,0000	
37	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ ОДИНАРНОЕ ДЛЯ ТРУБ П/П Д40 ММ	ШТ	92,0000	
38	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ ОДИНАРНОЕ ДЛЯ ТРУБ П/П Д32 ММ	ШТ	40,0000	
39	СЦЕНА	КРЕПЛЕНИЕ ОДИНАРНОЕ ДЛЯ ТРУБ П/П Д25 ММ	ШТ	54,0000	
40	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК 50-40 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	ШТ	4,0000	
41	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК 40-32 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	ШТ	4,0000	
42	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК 32-25 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	ШТ	4,0000	
43	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК 25-20 PPRC ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ PN25	ШТ	4,0000	
44	СЦЕНА	ГИЛЬЗЫ ИЗ ПЛАСТМАССОВЫХ ТРУБ Д200 ММ	М	0,4000	
<b>РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ.</b>					
<b>В1</b>					
45	E2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ШТ	1,0000	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	3,98
45.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,05
45.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
45.4	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,91	0,91
45.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,04
45.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00002
45.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,08	0,08
46	СЦЕНА	ОСЕВОЙ ОКОННЫЙ ВЕНТИЛЯТОР АРС 15-3-В	КОМПЛ.	1,0000	
<b>В1</b>					
47	E2001-001-09	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ, ПЕРИМЕТРОМ 900 ММ	100М2	0,0504	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	153,69	7,746
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,02	0,051408
47.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,41	0,020664
47.4	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,39	0,019656
47.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,62	0,081648
47.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,61	0,030744
47.7	30027	АСБЕСТОВЫЙ ПИНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ	Т	0,00089	0,000045
47.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,000756
47.9	32117	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ТЭЛАН"	Т	0,00501	0,000253
47.10	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00041	0,000021
47.11	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,4032
48	СЦЕНА	СТАЛЬНОЙ ЛИСТ ТОЛЩИНОЙ-0.7ММ (КВАДРАТНЫЙ) 1М2-5.49КГ	М2	5,0400	
49	E2003-002-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т	ШТ	1,0000	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,98	3,98
49.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,05
49.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
49.4	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,91	0,91
49.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,04
49.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00002	0,00002
49.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,08	0,08
50	СЦЕНА	ОСЕВОЙ ОКОННЫЙ ВЕНТИЛЯТОР АРС 15-3-В	КОМПЛ.	1,0000	
51	СЦЕНА	ПАЛАСА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ НЕРЖАВЕЙКА 3Х40ММ 1М-0.942КГ	КГ	5,3000	
52	СЦЕНА	АНКЕР 12 ММ	ШТ	16,0000	
53	E2002-010-08	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ И ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПЕРИМЕТРОМ 4000 ММ	ЗОНТ	1,0000	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,65	3,65
53.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,04
53.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
53.4	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,76	0,76
53.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,2	0,2
53.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
53.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00071	0,00071
53.8	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0002	0,0002
54	СЦЕНА	ЗОНТ ВЫТЯЖНОЙ. ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ВЫТЯЖКИ ТЕПЛОГО ВОЗДУХА С ПРОДУКТАМИ СГОРАНИЯ ОБРАЗУЮЩЕГОСЯ ВО ВРЕМЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ГОРЯЧЕЙ ПИЩИ (ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР 1200Х800Х400ММ)	ШТ	1,0000	
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					

СОСТАВИЛ

 НИЗОМОВ Р.У.



**Жиззах вилояти Жиззах шаҳри худудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона  
қуриш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

№

(локальная ресурсная смета)

на

**ВК**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

N п.п.	Шифр номера 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
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	187,1395	15 426	2 886 895
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,338	0	0
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>2 886 895</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,18	950	171
4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,3573	57 202	20 438
5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,174	127 627	22 207
6	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,223	18 892	4 213
7	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	2 132	1 109
8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,58367	54 548	31 838
9	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,7146	1 176	840
10	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,9524	1 176	4 648
11	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	6,1787	3 576	22 095
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>107 559</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
12	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	14 171 673	31 178
13	9219	ВОДА	МЗ	1,3286	1 000	1 329
14	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	316 586	4 432
15	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	3,6	7 390	26 604
16	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,002649	92 000	244
17	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000332	18 870 000	6 265
18	31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	2	1 400	2 800
19	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000164	12 000 000	1 968
20	31694	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, СОРТ I	Т	0,00008	1 240 000	99
21	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,00144	4 500 000	6 480
22	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	0,08	5 200	416
23	34247	КАБОЛКА	Т	0,00066	300 000	198
24	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	15 200 000	5 928
25	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,186	1 650	307
26	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,004	215 726	863
27	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	40 000	2 800
28	46162	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	2	7 000	14 000
29	46186	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	14,471	13 833	200 177
30	46187	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 110 ММ	М	23,8522	18 630	444 366
31	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	21 400 000	27 178
32	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000563	16 000 000	9 008
33	74779	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 50ММ	КОМПЛ	2	51 000	102 000
34	СЦЕНА	УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ С БОЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ ТИПА "КОМПАКТ" С ГОФРОЙ	ШТ	1	780 000	780 000
35	СЦЕНА	ТРУБА PP-R ДН20 ММ PN16 ДЛЯ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ХВС)	М	10,6082	3 460	36 704
36	СЦЕНА	ДУШЕВОЙ ПОДДОН (СТАЛЬНОЙ МЕЛКИЙ) С ДУШЕВЫМ СМЕСИТЕЛЕМ И СИФОНОМ	ШТ	1	850 000	850 000
37	СЦЕНА	МОЙКА СО СМЕСИТЕЛЕМ И СИФОНОМ	ШТ	4	450 000	1 800 000
38	СЦЕНА	АДАПТОР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-20 ММ	ШТ	21	975	20 475
39	СЦЕНА	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЙ СО СМЕСИТЕЛЕМ И СИФОНОМ	ШТ	4	450 000	1 800 000
40	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ П/Э ТРУБ ДН=100 ММ (КЛИПСЫ)	ШТ	48	3 500	168 000
41	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ П/Э ТРУБ ДН=50 ММ (КЛИПСЫ)	ШТ	30	3 500	105 000
42	СЦЕНА	ПРОЧИСТКА Д 100 ММ	ШТ	2	25 000	50 000



1	2	3	4	5	6	7
43	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК Д100Х50 ММ	ШТ	1	25 400	25 400
44	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ Д-100Х50ММ	ШТ	2	42 000	84 000
45	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-50ММ	ШТ	5	15 000	75 000
46	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-100ММ	ШТ	3	58 000	174 000
47	СЦЕНА	КОЛЕНО(ОТВОД 90 ГРАДУС) Д-50ММ	ШТ	6	2 000	12 000
48	СЦЕНА	КОЛЕНО (ОТВОД 90 ГРАДУС) Д-100 ММ	ШТ	3	2 000	6 000
49	СЦЕНА	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ВОДОНАГРИВАТЕЛЯ	ШТ	1	5 500	5 500
50	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ РР-Р ТРУБ ДН=20 ММ (КЛИПСЫ)	ШТ	48	2 500	120 000
51	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ РР-Р ТРУБ ДН=32 ММ (КЛИПСЫ)	ШТ	116	2 500	290 000
52	СЦЕНА	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-32 ММ	ШТ	15	4 000	60 000
53	СЦЕНА	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-20 ММ	ШТ	6	4 000	24 000
54	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК РР-Р ДН=32Х20ММ	ШТ	9	1 500	13 500
55	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ РР-Р ДН=32 ММ	ШТ	7	2 500	17 500
56	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ РР-Р ДН=32Х20 ММ	ШТ	12	3 320	39 840
57	СЦЕНА	КОЛЕНО (ОТВОД 90°) РР-Р ДН=32 ММ	ШТ	38	2 000	76 000
58	СЦЕНА	КОЛЕНО (ОТВОД 90°) РР-Р ДН=20 ММ	ШТ	21	2 000	42 000
59	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РР-Р ДН=32 ММ	ШТ	4	22 000	88 000
60	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РР-Р ДН=20 ММ	ШТ	21	12 000	252 000
61	СЦЕНА	АДАПТОР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-32 ММ	ШТ	1	2 500	2 500
62	СЦЕНА	ТРУБА РР-Р ДН32 ММ РН10 ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ГВС)	М	25,7012	7 000	179 908
63	СЦЕНА	ТРУБА РР-РСТ ДН20Х2,8 ММ РН20 ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ГВС)	М	10,1587	4 041	41 051
64	СЦЕНА	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-50 ММ	ШТ	1	10 000	10 000
65	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ РР-Р ДН=50 ММ	ШТ	1	6 210	6 210
66	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК РР-Р ДН=50Х32ММ	ШТ	1	2 500	2 500
67	СЦЕНА	КОЛЕНО (ОТВОД 90°) РР-Р ДН=50 ММ	ШТ	3	2 000	6 000
68	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ РР-Р ДН=50 ММ	ШТ	2	48 000	96 000
69	СЦЕНА	АДАПТОР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-50 ММ	ШТ	1	8 670	8 670
70	СЦЕНА	ТРУБА РР-Р ДН50 ММ РН10 ДЛЯ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ХВС)	М	3,4056	20 611	70 193
71	СЦЕНА	ТРУБА РР-Р ДН32 ММ РН10 ДЛЯ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ХВС)	М	27,202	7 000	190 414
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>8 517 006</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
72		НАСОС "EVN-5AM-3"	КОМПЛ	1	1 378 000	1 378 000
73	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 150 Л	КОМП	1	1 657 000	1 657 000
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>3 035 000</b>

СОСТАВИЛ


 НИЗОМОВ Р.



## Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №  
(локальная ресурсная смета)

на

ВК

(наименование работ и затрат, наименование объекта)


Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1</b>					
<b>1</b>	<b>E1604-005-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПРО ВОДА</b>	<b>0,1180</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	22,4483
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,3	0,0354
1.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,00944
1.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,02596
1.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	0,50504
1.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	1,5741
1.7	9219	ВОДА	МЗ	0,47	0,05546
1.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,00016	0,000019
<b>2</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРУБА PP-R ДН20 ММ PN16 ДЛЯ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ХВС)</b>	<b>М</b>	<b>10,6082</b>	
<b>3</b>	<b>E1604-005-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПРО ВОДА</b>	<b>0,2900</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	35,322
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,3	0,087
3.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0232
3.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,0638
3.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	1,421
3.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	1,3456
3.7	9219	ВОДА	МЗ	1,21	0,3509
3.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,00116
<b>4</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРУБА PP-R ДН32 ММ PN10 ДЛЯ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ХВС)</b>	<b>М</b>	<b>27,2020</b>	
<b>5</b>	<b>E1604-005-05 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПРО ВОДА</b>	<b>0,0360</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,52	5,0947
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,46	0,01656
5.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,00432
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,01224
5.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,56	0,20016
5.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	0,48024
5.7	9219	ВОДА	МЗ	2,94	0,10584
5.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0099	0,000356
<b>6</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРУБА PP-R ДН50 ММ PN10 ДЛЯ ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ХВС)</b>	<b>М</b>	<b>3,4056</b>	
<b>7</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>АДАПТОР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-20 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>11,0000</b>	
<b>8</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>АДАПТОР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-32 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
<b>9</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>АДАПТОР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
<b>10</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ВЕНТИЛЬ PP-R ДН=20 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>11,0000</b>	
<b>11</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ВЕНТИЛЬ PP-R ДН=32 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	
<b>12</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ВЕНТИЛЬ PP-R ДН=50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	
<b>13</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>КОЛЕНА (ОТВОД 90°) PP-R ДН=20 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>11,0000</b>	
<b>14</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>КОЛЕНА (ОТВОД 90°) PP-R ДН=32 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>19,0000</b>	
<b>15</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>КОЛЕНА (ОТВОД 90°) PP-R ДН=50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>3,0000</b>	
<b>16</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН=50X32ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
<b>17</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН=32X20ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>4,0000</b>	
<b>18</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН=32X20 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>7,0000</b>	
<b>19</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН=50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
<b>20</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН=32 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>4,0000</b>	
<b>21</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-20 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>3,0000</b>	
<b>22</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-32 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>8,0000</b>	
<b>23</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
<b>24</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ PP-R ТРУБ ДН=32 ММ (КЛИПСЫ)</b>	<b>ШТ</b>	<b>60,0000</b>	
<b>25</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ PP-R ТРУБ ДН=20 ММ (КЛИПСЫ)</b>	<b>ШТ</b>	<b>24,0000</b>	
<b>26</b>	<b>E4603-009-04</b>	<b>ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 38 СМ</b>	<b>100ШТ.</b>	<b>0,0100</b>	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	67,22	0,6722
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	21,11	0,2111
26.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	21,11	0,2111



1	2	3	4	5	6
26.4	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	42,22	0,4222
27	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОС	1,0000	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	14,17
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,08
27.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,05
27.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	0,52
27.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
27.6	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0022
27.7	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,014
27.8	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00039
27.9	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,07
27.10	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00127
27.11	74779	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 50ММ	КОМПЛ	2	2
28		НАСОС "EVN-5AM-3"	КОМПЛ	1,0000	
<b>РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОД Т3, Т4</b>					
29	E1604-005-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	100 М ТРУБОПРО ВОДА	0,1130	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	21,4971
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,3	0,0339
29.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,00904
29.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,02486
29.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	0,48364
29.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	1,5074
29.7	9219	ВОДА	МЗ	0,47	0,05311
29.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,00016	0,000018
30	СЦЕНА	ТРУБА PP-RCT ДН20X2,8 ММ PN20 ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ГВС)	М	10,1587	
31	E1604-005-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПРО ВОДА	0,2740	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	33,3732
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,3	0,0822
31.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,02192
31.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,06028
31.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	1,3426
31.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	1,2714
31.7	9219	ВОДА	МЗ	1,21	0,33154
31.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,001096
32	СЦЕНА	ТРУБА PP-R ДН32 ММ PN10 ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ГВС)	М	25,7012	
33	СЦЕНА	АДАПТОР ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-20 ММ	ШТ	10,0000	
34	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R ДН=20 ММ	ШТ	10,0000	
35	СЦЕНА	ВЕНТИЛЬ PP-R ДН=32 ММ	ШТ	2,0000	
36	СЦЕНА	КОЛЕНА (ОТВОД 90°) PP-R ДН=20 ММ	ШТ	10,0000	
37	СЦЕНА	КОЛЕНА (ОТВОД 90°) PP-R ДН=32 ММ	ШТ	19,0000	
38	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ PP-R ДН=32X20 ММ	ШТ	5,0000	
39	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН=32 ММ	ШТ	3,0000	
40	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН=32X20ММ	ШТ	5,0000	
41	СЦЕНА	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-20 ММ	ШТ	3,0000	
42	СЦЕНА	МУФТА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д-32 ММ	ШТ	7,0000	
43	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ PP-R ТРУБ ДН=32 ММ (КЛИПСЫ)	ШТ	56,0000	
44	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ PP-R ТРУБ ДН=20 ММ (КЛИПСЫ)	ШТ	24,0000	
45	E1701-008-01	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ	10КОМПЛ.	0,1000	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	87,36	8,736
45.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,52	0,152
45.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,035
45.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,64	0,064
45.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,53	0,053
45.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00024	0,000024
45.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00012	0,000012
45.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,1	0,01
46	ЦЕНА	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ 150 Л	КОМП	1,0000	
47	СЦЕНА	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯ	ШТ	1,0000	
<b>РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИЯ К1</b>					
48	E1604-003-01 ДОП. 9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПРО ВОДА	0,1450	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	72,52	10,5154
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,14	0,0203
48.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,00435
48.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,01595
48.5	9219	ВОДА	МЗ	0,39	0,05655
48.6	46186	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	99,8	14,471
49	E1604-003-02 ДОП. 9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	100 М ТРУБОПРО ВОДА	0,2390	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,74	15,7119
49.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,06931



1	2	3	4	5	6
49.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,01673
49.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,05258
49.5	9219	ВОДА	МЗ	1,57	0,37523
49.6	46187	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 110 ММ	М	99,8	23,8522
50	СЦЕНА	КОЛЕНА (ОТВОД 90 ГРАДУС) Д-100 ММ	ШТ	3,0000	
51	СЦЕНА	КОЛЕНА (ОТВОД 90 ГРАДУС) Д-50 ММ	ШТ	6,0000	
52	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-100 ММ	ШТ	3,0000	
53	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д-50 ММ	ШТ	5,0000	
54	СЦЕНА	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ Д-100Х50 ММ	ШТ	2,0000	
55	СЦЕНА	ПЕРЕХОДНИК Д100Х50 ММ	ШТ	1,0000	
56	СЦЕНА	ПРОЧИСТКА Д 100 ММ	ШТ	2,0000	
57	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ П/Э ТРУБ ДН=50 ММ (КЛИПСЫ)	ШТ	30,0000	
58	СЦЕНА	ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ П/Э ТРУБ ДН=100 ММ (КЛИПСЫ)	ШТ	48,0000	
59	E4603-009-03	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 25 СМ	100ШТ.	0,0100	
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,77	0,4577
59.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,62	0,1462
59.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	14,62	0,1462
59.4	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	29,24	0,2924
<b>РАЗДЕЛ 4. САНТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
60	E1701-001-14	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ.	0,4000	
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,65	8,66
60.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,35	0,14
60.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,08
60.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,052
60.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,088
60.6	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	1,6
60.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0004	0,00016
60.8	31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	2	0,8
60.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0002	0,00008
60.10	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0036	0,00144
60.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,3	0,12
60.12	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0007	0,00028
61	СЦЕНА	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЙ СО СМЕСИТЕЛЕМ И СИФОНОМ	ШТ	4,0000	
62	E1701-003-01	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ.	0,1000	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,64	2,464
62.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,71	0,071
62.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,02
62.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,32	0,032
62.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,039
62.6	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	0,4
62.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0004	0,00004
62.8	31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	4	0,4
62.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0002	0,00002
62.10	31694	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, СОРТ I	Т	0,0008	0,00008
62.11	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	0,8	0,08
62.12	34247	КАБОЛКА	Т	0,001	0,0001
62.13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,004
62.14	46162	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	20	2
62.15	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00003	0,000003
63	СЦЕНА	УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ С БОЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ ТИПА "КОМПАКТ" С ГОФРОЙ	ШТ	1,0000	
64	E1701-005-01	УСТАНОВКА МОЕК НА ОДНО ОТДЕЛЕНИЕ	10КОМПЛ.	0,4000	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	17,32	6,928
64.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,27	0,108
64.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,08
64.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,052
64.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,056
64.6	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	1,6
64.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00027	0,000108
64.8	31611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	2	0,8
64.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00013	0,000052
64.10	34247	КАБОЛКА	Т	0,0014	0,00056
64.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,13	0,052
64.12	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,01	0,004
64.13	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0007	0,00028
65	СЦЕНА	МОЙКА СО СМЕСИТЕЛЕМ И СИФОНОМ	ШТ	4,0000	
66	E1701-009-18МННСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ ЧУГУННЫХ И СТАЛЬНЫХ МЕЛКИХ	10КОМПЛ.	0,1000	
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,89	1,089
66.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,85	0,085
66.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,023
66.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,62	0,062
67	СЦЕНА	ДУШЕВОЙ ПОДДОН (СТАЛЬНОЙ МЕЛКИЙ) С ДУШЕВЫМ СМЕСИТЕЛЕМ И СИФОНОМ	ШТ	1,0000	
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
СОСТАВИЛ					
 НИЗОМОВ Р.					



**Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

№

(локальная ресурсная смета)

на

ЭС

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.	Шифр номера 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
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	324,9996	15 426	5 013 584
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	31,8299	0	0
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>5 013 584</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	4,0786	1 279	5 217
4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,12	950	114
5	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,7898	127 627	100 800
6	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	4,0786	23 597	96 243
7	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	25,7374	19 164	493 232
8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,5276	2 132	3 257
9	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 МЗ	МАШ.-Ч	0,436128	117 684	51 325
10	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,7898	71 069	56 130
11	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч	0,2	872	174
12	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,16	1 176	1 364
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>807 857</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
13	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00003	17 131 000	514
14	30434	ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,124	73 900	9 164
15	30475	ДОБЕЛИ	КГ	8,892	22 219	197 571
16	30478	ДОБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	3,66	7 390	27 047
17	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	6,422	16 000	102 752
18	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,823	21 400	17 612
19	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,050723	840 000	42 607
20	31087	КРАСКА	КГ	2,221	12 174	27 038
21	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,006	8 500	51
22	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,001132	20 500 000	23 206
23	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,026	20 500	533
24	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,012406	10 047 000	124 643
25	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,00088	6 247 009	5 497
26	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,000007	16 827 000	118
27	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,531	15 200	8 071
28	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,001029	2 250 000	2 315
29	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,004	10 000	40
30	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,021	10 000	210
31	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЦАЯ 50X4 ММ	Т	0,0156	11 185 470	174 493
32	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	1,675	50 000	83 750
33	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	84,84	7 300	619 332
34	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,011565	250 000	2 891
35	46163	СКОБЫ	10ШТ	138,428	1 000	138 428
36	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,004	14 171 673	56 687
37	58155	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС5-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0141	11 185 470	157 715
38	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,5928	2 500	1 482
39	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	24,206	2 500	60 515
40	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,013374	150 000	2 006
41	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	18,3	3 800	69 540
42	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	3,66	6 500	23 790
43	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	5	4 500	22 500
44	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	14,82	15 000	222 300
45	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,1956	4 500	880
46	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50X50X5 ММ	Т	0,0088	6 808 333	59 913
47	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,082	5 000	410
48	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,5928	5 000	2 964
49	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,288	4 500	1 296
50	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	4,1002	4 500	18 451
51	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПД, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,2026	6 500	1 317
52	СЦЕНА	КОРОБ ПЛАСТМАСОВЫЙ 10X10ММ	1000М	0,065	2 472	161



1	2	3	4	5	6	7
53	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д 63ММ	М	88	26 000	2 288 000
54	СЦЕНА	МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ: LED -24ВТ	ШТ	38	54 957	2 088 366
55	СЦЕНА	МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ: НПП 302 ELT 24W IP54	ШТ	18	49 500	891 000
56	СЦЕНА	МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ: LEDDLR-20-60X60-60-4000 WHITE	ШТ	20	42 435	848 700
57	СЦЕНА	МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ: НПП 1301 24ВТ	ШТ	20	49 500	990 000
58	СЦЕНА	МОНТАЖ РОЗЕТОК С ЗАЗЕМЛ.КОНТАКТОМ	ШТ	23	12 348	284 004
59	СЦЕНА	МОНТАЖ ОДНОКЛАВИШНЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ	ШТ	19	17 600	334 400
60	СЦЕНА	АВТОМАТА-ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ВА47-29-1С-16А	ШТ	1	10 600	10 600
61	СЦЕНА	АВТОМАТА-ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ВА47-29-1С-25А	ШТ	1	10 600	10 600
62	СЦЕНА	АВТОМАТА-ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ВА47-29-3С-40А	ШТ	1	36 300	36 300
64	СЦЕНА	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д 32ММ	М	32	7 000	224 000
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>10 315 782</b>

**КАБЕЛЬ**

65	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ВВГНГ КВ, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧ. 3X25+1X16ММ <sup>2</sup> ВВГНГ	1000М	0,088	149 713 913	13 174 824
63	СЦЕНА	МОНТАЖ КАБЕЛЕЙ В ПЛАСТМ. КОРОБАХ ВВГ 3X2.5	1000М	0,071	16 841 162	1 195 723
66	СЦЕНА	МОНТАЖ КАБЕЛЕЙ В ТРУБАХ ВВГ 3X6+1X4	1000М	0,036	29 438 261	1 059 777
67	СЦЕНА	МОНТАЖ КАБЕЛЯ ПО КОНСТРУКЦИЯМ ВВГ 3X25+1X16	1000М	0,006	187 142 609	1 122 856
68	СЦЕНА	МОНТАЖ ПРОВОДА В ШТУКАТУРКЕ ПУНП 3X2.5	1000М	0,423	9 579 726	4 052 224
<b>ИТОГО КАБЕЛЬ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>20 605 404</b>

**ОБОРУДОВАНИЕ**

69	СЦЕНА	МОНТАЖ УТОИЛ. ЦИТОВ ОСВЦ. УОЩВ-6	ШТ	1	750 000	750 000
70	СЦЕНА	МОНТАЖ ШКАФА-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЯ ИР11-73703	ШТ	1	1 000 000	1 000 000
71	СЦЕНА	МОНТАЖ СЧЕТЧИКЕ УЧ.ЭИ. DIS-SH С АЙСКУЭ	ШТ	1	830 000	830 000
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>2 580 000</b>

СОСТАВИЛ


 НИЗОМОВ Р.



**Жиззах вилояти Жиззах шаҳри худудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

(локальная ресурсная смета)

на ЭС

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ</b>					
<b>1</b>	<b>Е0101-009-13 ДОП. 3</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ В ТРАНШЕЯХ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5-0,63) МЗ, В ОТВАЛ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1</b>	<b>1000МЗ</b>	<b>0,0176</b>	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	24,78	0,436128
1.2	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 МЗ	МАШ.-Ч	24,78	0,436128
<b>2</b>	<b>Ц0802-141-01</b>	<b>КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1</b>	<b>100М</b>	<b>0,8800</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,7	12,056
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4	3,52
2.3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	3,22	2,8336
2.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,3432
2.5	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	3,22	2,8336
2.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,3432
2.7	31087	КРАСКА	КГ	0,25	0,22
2.8	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,000053
2.9	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУТЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,000035
2.10	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,001	0,00088
2.11	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,000704
2.12	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,041	0,03608
2.13	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,007322
2.14	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,008448
2.15	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50X50X5 ММ	Т	0,01	0,0088
<b>3</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>КАБЕЛЬ ВВГнг КВ, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПВХ ИЗОЛЯЦИИ И ПВХ ОБОЛОЧКЕ СЕЧ. 3X25+1X16мм2 ВВГнг</b>	<b>1000М</b>	<b>0,0880</b>	
<b>4</b>	<b>Е0102-061-01</b>	<b>ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,1760</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	15,576
<b>5</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д 63ММ</b>	<b>М</b>	<b>88,0000</b>	
<b>6</b>	<b>Ц0802-147-01</b>	<b>КАБЕЛИ ДО 35 КВ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ. КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1</b>	<b>100М</b>	<b>0,0600</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,6	0,696
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,14	0,1884
6.3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	2,75	0,165
6.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,0126
6.5	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	2,75	0,165
6.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,0126
6.7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00072	0,000043
6.8	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУТЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0001	0,000006
6.9	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУТЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,00011	0,000007
6.10	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,00062	0,000037
6.11	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,1	0,006
6.12	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,0208	0,001248
6.13	46163	СКОБЫ	10ШТ	1,8	0,108
6.14	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0245	0,00147
6.15	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,26	0,0156
<b>7</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖ КАБЕЛЯ ПО КОНСТРУКЦИЯМ ВВГ 3X25+1X16</b>	<b>1000М</b>	<b>0,0060</b>	
<b>8</b>	<b>Ц0803-599-10</b>	<b>ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 15</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,17	4,17
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,04
8.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,02
8.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,02
8.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,58	0,58
8.6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,041	0,041
8.7	31087	КРАСКА	КГ	0,2	0,2
8.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
8.9	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	21	21
8.10	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
8.11	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,041	0,041
8.12	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРИВИНИЛОВАЯ	КГ	0,144	0,144
8.13	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,023	0,023



ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ABC4-UZ (РЕЛАКЦИЯ 2021.1)						18160
1	2	3	4	5	6	
9	<b>СЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖ ШКАФА-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЯ ШР11-73703</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>		
10	<b>Ц0803-600-02</b>	<b>СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ТРЕХФАЗНЫЕ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>		
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,87	0,87	
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,02	
10.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01	
10.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01	
10.5	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00003	0,00003	
11	<b>СЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖ СЧЕТЧИКЕ УЧ.ЭИ. DIS-SH С АЙСКУЭ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>		
12	<b>Ц0802-472-02</b> <b>ДОП. 8</b>	<b>ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 200 ММ2</b>	<b>100М</b>	<b>0,1200</b>		
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,6	1,992	
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,44	0,0528	
12.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,0264	
12.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	0,3756	
12.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,0264	
12.6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,000444	
12.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,108	
12.8	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 50Х4 ММ	Т	0,13	0,0156	
13	<b>Ц0802-471-03</b> <b>ДОП. 8</b>	<b>ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР, ММ 12</b>	<b>10ШТ</b>	<b>0,3000</b>		
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,29	2,487	
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,16	0,048	
13.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,024	
13.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	0,762	
13.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,024	
13.6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0019	0,00057	
13.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,71	0,213	
13.8	58155	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС5-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,047	0,0141	
14	<b>Ц0803-599-10</b>	<b>ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 15</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>		
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,17	4,17	
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,04	
14.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,02	
14.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,02	
14.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,58	0,58	
14.6	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,041	0,041	
14.7	31087	КРАСКА	КГ	0,2	0,2	
14.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02	
14.9	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	21	21	
14.10	64806	ПЕРЕНЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1	
14.11	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,041	0,041	
14.12	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРИВИНИЛОВАЯ	КГ	0,144	0,144	
14.13	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,023	0,023	
15	<b>СЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖ УТОИЛ. ЩИТОВ ОСВЦ. УОЦВ-6</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>		
16	<b>Ц0802-148-01</b>	<b>КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1</b>	<b>100М</b>	<b>0,3600</b>		
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,4	4,464	
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,78	1,3608	
16.3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	3	1,08	
16.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,1404	
16.5	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	3	1,08	
16.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,1404	
16.7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,000022	
16.8	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,000014	
16.9	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,000288	
16.10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,001476	
16.11	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,002995	
16.12	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,003456	
16.13	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,5	0,18	
17	<b>СЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖ КАБЕЛЕЙ В ТРУБАХ ВВГ 3Х6+1Х4</b>	<b>1000М</b>	<b>0,0360</b>		
18	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д 32ММ</b>	<b>М</b>	<b>32,0000</b>		
19	<b>Ц0802-403-03</b>	<b>ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ</b>	<b>100М</b>	<b>0,7100</b>		
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	26,27	
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,27	3,7417	
19.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0213	
19.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	5,21	3,6991	
19.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0213	
19.6	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	1,278	
19.7	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,923	
19.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0071	
19.9	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,213	
19.10	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,001775	
19.11	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,2201	
19.12	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	19,88	



ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС4-117.(РЕЛАКЦИЯ 2021.1)						18160
1	2	3	4	5	6	
19.13	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,0852	
19.14	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	3,479	
19.15	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	2,13	
19.16	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,0852	
19.17	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	0,5893	
<b>20</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖ КАБЕЛЕЙ В ПЛАСТМ. КОРОБАХ ВВГ 3Х2.5</b>	<b>1000М</b>	<b>0,0710</b>		
<b>21</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>КОРОБ ПЛАСТМАСОВЫЙ 10Х10ММ</b>	<b>1000М</b>	<b>0,0650</b>		
<b>22</b>	<b>Ц0803-526-02</b>	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>		
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	2,32	
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,01	
22.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	0,04	
22.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,005	0,005	
22.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,13	0,13	
22.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,005	0,005	
22.7	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч	0,2	0,2	
22.8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,014	
22.9	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22	
22.10	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,38	0,38	
22.11	31087	КРАСКА	КГ	0,047	0,047	
22.12	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,004	0,004	
22.13	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,014	0,014	
22.14	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,07	
22.15	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,002	0,002	
22.16	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,009	0,009	
22.17	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02	
22.18	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,002	0,002	
22.19	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	6,1	
22.20	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22	
22.21	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1	
22.22	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,036	0,036	
<b>23</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>АВТОМАТА-ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ВА47-29-3С-40А</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>		
<b>24</b>	<b>Ц0803-526-01</b>	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>		
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,56	3,12	
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,004	0,008	
24.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	0,08	
24.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,002	0,004	
24.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,13	0,26	
24.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,002	0,004	
24.7	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,028	
24.8	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	2,44	
24.9	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,049	0,098	
24.10	31087	КРАСКА	КГ	0,036	0,072	
24.11	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,001	0,002	
24.12	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,006	0,012	
24.13	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,14	
24.14	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,001	0,002	
24.15	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,006	0,012	
24.16	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,04	
24.17	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,001	0,002	
24.18	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	12,2	
24.19	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	2,44	
24.20	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	2	
24.21	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,012	0,024	
<b>25</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>АВТОМАТА-ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ВА47-29-1С-25А</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>		
<b>26</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>АВТОМАТА-ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ ВА47-29-1С-16А</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>		
<b>27</b>	<b>Ц0802-403-03</b>	<b>ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ</b>	<b>100М</b>	<b>4,2300</b>		
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	156,51	
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,27	22,2921	
27.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,1269	
27.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	5,21	22,0383	
27.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,1269	
27.6	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	7,614	
27.7	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	5,499	
27.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0423	
27.9	31087	КРАСКА	КГ	0,3	1,269	
27.10	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,010575	
27.11	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	1,3113	
27.12	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	118,44	
27.13	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,5076	
27.14	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	20,727	
27.15	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	12,69	
27.16	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,5076	
27.17	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	3,5109	
<b>28</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖ ПРОВОДА В ШТУКАТУРКЕ ПУНП 3Х2.5</b>	<b>1000М</b>	<b>0,4230</b>		



1	2	3	4	5	6
29	Ц0803-591-02	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,1900</b>	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,2	6,118
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,0152
29.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0076
29.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0076
29.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000598
29.6	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	19,38
30	<b>СЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖ ОДНОКЛАВИШНЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ</b>	<b>ШТ</b>	<b>19,0000</b>	
31	Ц0803-591-09	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,2300</b>	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,1	8,763
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,0184
31.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0092
31.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0092
31.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	1,5	0,345
31.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000724
31.7	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	23,46
31.8	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,42	0,0966
32	<b>СЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖ РОЗЕТОК С ЗАЗЕМЛ.КОНТАКТОМ</b>	<b>ШТ</b>	<b>23,0000</b>	
33	Ц0803-593- 21МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	<b>СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ</b>	<b>100 ШТ</b>	<b>0,9600</b>	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78,56	75,4176
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,0384
33.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0192
33.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0192
34	<b>СЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ: НПП 1301 24ВТ</b>	<b>ШТ</b>	<b>20,0000</b>	
35	<b>СЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ: LEDDLR-20-60X60-60-4000 WHITE</b>	<b>ШТ</b>	<b>20,0000</b>	
36	<b>СЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ: НПП 302 ELT 24W IP54</b>	<b>ШТ</b>	<b>18,0000</b>	
37	<b>СЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ: LED -24ВТ</b>	<b>ШТ</b>	<b>38,0000</b>	
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					

СОСТАВИЛ

НИЗОМОВ Р.



**Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

№

(локальная ресурсная смета)

на

ПС

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
1	2	3	4	5	на.ед.изм.	общая
					6	7
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,41	15 426	1 780 365
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,1	0	0
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>				СУМ		1 780 365
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,02	72 437	73 886
4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,1	950	4 845
5	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	127 627	5 105
6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	71 069	2 843
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>				СУМ		86 679
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
7	9218	ВОДА ДИСТИЛЛИРОВАННАЯ	КГ	21,6	1 500	32 400
8	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,06	21 400	1 284
9	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,002845	840 000	2 390
10	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,0003	10 343 000	3 103
11	34259	НАТР ЕДКИЙ (СОДА КАУСТИЧЕСКАЯ) ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ ГД	Т	0,00022	352 000	77
12	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,016	325	5
13	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,0003	16 827 000	5 048
14	35102	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 5X70 ММ	Т	0,002085	16 827 000	35 084
15	39714	ГЛУХАРИ	100ШТ	0,055	10 000	550
16	41514	НИТКИ СУРОВЫЕ	КГ	0,002	10 000	20
17	58465	СКРЕПЫ ФИГУРНЫЕ СКФ-30	100 ШТ	4,68	4 000	18 720
18	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	63,55	7 390	469 635
19	64492	ОКОНЦЕВАТЕЛИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	5 000	100
20	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,172	4 500	774
21	94284	СПЛАВЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ ЛИТЕЙНЫЕ В ЧУШКАХ, МАРКИ: АК5М2	Т	0,00006	12 360 000	742
22	96991	КИСЛОТА СЕРНАЯ: АККУМУЛЯТОРНАЯ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,0072	600 000	4 320
23	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,081	6 500	527
24		КОРОБА ОТВЕТИТЕЛЬНАЯ	ШТ	20	1 200	24 000
25		КОРОБА ОТВЕТИТЕЛЬНАЯ УК-II	ШТ	10	1 200	12 000
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>				СУМ		610 778
<b>КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ</b>						
26		КАБЕЛЬ МИКРОФОННЫЙ КММ-2	М	5	6 500	32 500
27		ПРОВОД 1X2X0,5 ТРП	1000М	0,005	450 083	2 250
28		КАБЕЛЬ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ. 3X1,5ММ2 ВВГНГ	1000М	0,05	6 378 261	318 913
29		КАБЕЛЬ РАДИОЧАСТОТНЫЙ ОДНОПАРНЫЙ ЕМК. 1X2X0,5 ТПП	1000М	0,05	490 083	24 504
30		КАБЕЛЬ ТЕЛЕФОННЫЙ ЕМК. 10X2X0,4 ТПП	1000М	0,04	6 710 823	268 433
<b>ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ:</b>				СУМ		646 601
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
31		АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТТАРЕЯ, 10НК-28Т	ШТ	1	383 400	383 400
32		ПРИБОР ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ГРАНД МАГИСТР-4	КОМП	1	776 400	776 400
33		ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ: APS-100	КОМП	1	655 000	655 000
34		ЗВУКОВЫЕ КОЛОНКИ ПОТОЛОЧНЫЕ 6Вт	ШТ	5	54 000	270 000
35		АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТТАРЕЯ, 12В-7АН	ШТ	1	383 400	383 400
36		МИКРОФОН ДИНАМИЧЕСКИЙ МС-200	ШТ	1	45 000	45 000
37		ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ ИПД	ШТ	22	30 007	660 154
38		СИГНАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО СВЕТО-ЗВУКОВОЕ СУЗ	ШТ	1	41 000	41 000
39		ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ ИПР	ШТ	4	55 000	220 000
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>				СУМ		3 434 354

СОСТАВИЛ

*Низомов* НИЗОМОВ Р.



## Жиззах вилояти Жиззах шаҳри худудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

ПС

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ</b>					
1	Ц1008-001-01 ДОП. 4	ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ. КОНЦЕНТРАТОР: БЛОК БАЗОВЫЙ НА 10 ЛУЧЕЙ	ШТ	1,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,2	7,2
1.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,16
1.3	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,0056	0,0056
1.4	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,4	0,4
1.5	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,056	0,056
2		ПРИБОР ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ГРАНД МАГИСТР-4	КОМП	1,0000	
3	Ц0801-121-04	АККУМУЛЯТОР	ШТ	1,0000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,1	3,1
3.2	9218	ВОДА ДИСТИЛЛИРОВАННАЯ	КГ	10,8	10,8
3.3	34259	НАТР ЕДКИЙ (СОДА КАУСТИЧЕСКАЯ) ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ ГД	Т	0,00011	0,00011
3.4	94284	СПЛАВЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ ЛИТЕЙНЫЕ В ЧУШКАХ, МАРКИ: АК5М2	Т	0,00003	0,00003
3.5	96991	КИСЛОТА СЕРНАЯ: АККУМУЛЯТОРНАЯ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,0036	0,0036
4		АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТТАРЕЯ, 10НК-28Т	ШТ	1,0000	
5	Ц1008-019-01	ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИИ. КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ	ШТ	20,0000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,5	10
5.2	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00005	0,001
5.3	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00001	0,0002
5.4	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,00001	0,0002
6		КОРОБА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ	ШТ	20,0000	
7	Ц1008-002-03 ДОП. 4	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ТЕПЛОВОЙ, ДЫМОВОЙ, СВЕТОВОЙ ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ	ШТ	26,0000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,68	43,68
7.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,19	4,94
7.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00002	0,00052
7.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0,0004	0,0104
7.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	0,3	7,8
7.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,004	0,104
8		ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ ИПД	ШТ	22,0000	
9		ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ ИПР	ШТ	4,0000	
10	Ц0801-081-01	АППАРАТ [КНОПКА, КЛЮЧ УПРАВЛЕНИЯ, ЗАМОК ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ БЛОКИРОВКИ, ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ, СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА], КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ, ДО 2	ШТ	1,0000	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,13	1,13
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,08
10.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,04
10.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,04
10.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,06	0,06
10.6	64492	ОКОНЦЕВАТЕЛИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
11		СИГНАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО СВЕТО-ЗВУКОВОЕ СУЗ	ШТ	1,0000	
12	Ц1001-055-08	ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ И ПРОВОДА ПО СТЕНАМ. ОДНОПАРНЫЙ ПРОВОД С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ КИРПИЧНОЙ	100М	0,9500	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,8	15,96
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,68	0,646
12.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,68	0,646
12.4	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00055	0,000522
12.5	35102	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 5X70 ММ	Т	0,00139	0,001321
12.6	58465	СКРЕПЫ ФИГУРНЫЕ СКФ-30	100 ШТ	3,12	2,964
12.7	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	36,9	35,055
13		ПРОВОД 1X2X0,5 ТРП	1000М	0,0050	
14		КАБЕЛЬ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ СЕЧ. 3X1,5ММ2 ВВГНГ	1000М	0,0500	
15		КАБЕЛЬ ТЕЛЕФОННЫЙ ЕМК. 10X2X0,4 ТПП	1000М	0,0400	
<b>РАЗДЕЛ 2. ОПОВЕЩЕНИЕ О ПОЖАРЕ</b>					
16	Ц1004-100-06	ОБОРУДОВАНИЕ РАДИОТРАНСЛЯЦИОННЫХ УЗЛОВ. АППАРАТУРА НАСТОЛЬНАЯ, МАССА, ДО, КГ 20	ШТ	1,0000	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7	7
16.2	41514	НИТКИ СУРОВЫЕ	КГ	0,002	0,002
16.3	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0,012	0,012
16.4	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,006	0,006
17		ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ: APS-100	КОМП	1,0000	



1	2	3	4	5	6
18	Ц1004-101-07	АБОНЕНТСКОЕ И ДРУГОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. ГРОМКОГОВОРТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА В ПОМЕЩЕНИИ	ШТ	5,0000	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	10
18.2	39714	ГЛУХАРИ	100ШТ	0,011	0,055
18.3	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,015	0,075
19		МИКРОФОН ДИНАМИЧЕСКИЙ МС-200	ШТ	1,0000	
20		ЗВУКОВЫЕ КОЛОНКИ ПОТОЛОЧНЫЕ 6Вт	ШТ	5,0000	
21	Ц0801-121-04	АККУМУЛЯТОР	ШТ	1,0000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,1	3,1
21.2	9218	ВОДА ДИСТИЛЛИРОВАННАЯ	КГ	10,8	10,8
21.3	34259	НАТР ЕДКИЙ (СОДА КАУСТИЧЕСКАЯ) ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ ГД	Т	0,00011	0,00011
21.4	94284	СПЛАВЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ ЛИТЕЙНЫЕ В ЧУПКАХ, МАРКИ: АК5М2	Т	0,00003	0,00003
21.5	96991	КИСЛОТА СЕРНАЯ: АККУМУЛЯТОРНАЯ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,0036	0,0036
22		АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТТАРЕЯ, 12В-7Ан	ШТ	1,0000	
23	Ц1008-019-01	ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИИ. КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ	ШТ	10,0000	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,5	5
23.2	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00005	0,00005
23.3	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00001	0,0001
23.4	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,00001	0,0001
24		КОРОБА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ УК-П	ШТ	10,0000	
25	Ц1001-055-08	ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ И ПРОВОДА ПО СТЕНАМ. ОДНОПАРНЫЙ ПРОВОД С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ КИРПИЧНОЙ	100М	0,5500	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,8	9,24
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,68	0,374
25.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,68	0,374
25.4	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00055	0,000302
25.5	35102	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 5X70 ММ	Т	0,00139	0,000764
25.6	58465	СКРЕПЫ ФИГУРНЫЕ СКФ-30	100 ШТ	3,12	1,716
25.7	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ	10 ШТ	36,9	20,295
26		КАБЕЛЬ РАДИОЧАСТОТНЫЙ ОДНОПАРНЫЙ ЕМК. 1Х2Х0,5 ТПП	1000М	0,0500	
27		КАБЕЛЬ МИКРОФОННЫЙ КММ-2	М	5,0000	
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					

СОСТАВИЛ

НИЗОМОВ Р.



**Жиззах вилояти Жиззах шаҳри худудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

(локальная ресурсная смета)

на

ТХ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	шифр номера нормативов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость		
				Количество	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
<b>РАЗДЕЛ I. ТХ</b>						
1		Стул полумягкий 450x450x730	шт	2	310 000	620 000
2		Шкаф для документов 1200x400x1800	шт	1	850 000	850 000
3		Стол рабочий двухтумбовый 1500x750x730	шт	1	880 000	880 000
4		Стол кухонный 1200x700x800	шт	10	150 000	1 500 000
5		Шкаф для одежды в раздевальной 300x600x1600	шт	1	680 000	680 000
6		Шкаф для посуды 1200x400x1800	шт	2	630 000	1 260 000
7		Стеллаж 1060x640x2200	шт	3	990 000	2 970 000
8		Устройство варочное электрическое для варки заправочных супов УЭВ-60 600x880x850 380в 3ф 9.45кВт В1-Ø15 К1Ø50 вытяжка-650м3, приток-400м3	шт	1	6 060 000	6 060 000
9		Стол обеденный на 4 человека со стульями 900x900x800	шт	20	340 000	6 800 000
10		Плита 4-х комфорочная электрическая секционная с духовым шкафом 840x840x860 380в 3ф 6.0квт вытяжка-750м3, приток-400м3	шт	1	5 000 000	5 000 000
11		Ванна моечная производственная пристенная, подвод В1-Ø15, Т3-Ø15, К1-Ø50	шт	4	0	0
12		Шкаф холодильный ШХК-800 1500x750x1870 220в 1ф 0.6кВт	шт	2	6 550 000	13 100 000
13		Прилавок для горячих напитков ПГН-70КМ-01 без полок 220в 1ф 2.0кВт	шт	1	5 504 600	5 504 600
14		Мармит для первых блюд 1500x700x870 380в 3ф 4.1кВт	шт	1	7 517 000	7 517 000
15		Мармит для вторых блюд 1500x700x870 380в 3ф 4.1кВт	шт	1	6 517 000	6 517 000
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>						<b>59 258 600</b>

СОСТАВИЛ


 НИЗОМОВ Р.



**Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона  
қуриш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная ресурсная смета)

на

**НВК**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

N п.п.	Шифр номера 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
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	108,8305	15 426	1 678 866
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,6846	0	0
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>1 678 866</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,012717	72 437	921
4	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	0,2297	10 891	2 502
5	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,21	2 759	579
6	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,028	57 202	1 602
7	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1,0251	57 202	58 637
8	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,3351	127 627	170 395
9	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,112	3 164	354
10	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,469045	97 872	45 906
11	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,0084	18 892	159
12	1866	ГРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,1071	862	3 540
13	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,010597	29 086	308
14	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,0093	29 086	270
15	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,325697	54 548	17 766
16	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02102	54 548	1 147
17	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	0,08	1 753	140
18	2703	ГРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,021195	961	20
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>304 248</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
19	9219	ВОДА	М3	3,452	1 000	3 452
20	12214	РАСТВОР АСБОЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,008478	258 580	2 192
21	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,054401	316 586	17 223
22	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	0,289665	480 000	139 039
23	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,0022	1 271	3
24	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,020496	5 826 088	119 411
25	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	0,000565	650 000	367
26	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0001	15 200 000	1 520
27	38925	ОПАЛУБКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	Т	0,001201	14 171 673	17 020
28	42269	ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ СООРУЖЕНИЙ ВОДОПРОВОДА, КАНАЛИЗАЦИИ, РЕЗЕРВУАРОВ, КОЛОДЦЕВ И ИРРИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ. ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ, ПЕРЕКРЫТИЙ И ДНИЩ	М3	0,137061	0	0
29	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	6,552	21 739	142 434
30	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,11304	47 826	5 406
31	45086	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (ПНД) ПЭ 80 SDR 17.6 ДН=63X3.6 ММ	М	10,1	13 640	137 764
32	СЦЕНА	ВТУЛКА ПЭ ДН63 ММ ПОД ФЛАНЕЦ Д50 ММ	ШТ	1	73 000	73 000
33	СЦЕНА	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПЛОСКИЙ Д50 ММ	ШТ	1	55 200	55 200
34	СЦЕНА	ЛЮК ЧУГУННЫЙ (СРЕДНЕГО ТИПА)	ШТ	1	760 000	760 000
35	СЦЕНА	КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Д1000 ММ ИЗ СБОР. Ж/Б ЭЛЕМЕНТОВ Н=0.9 М	ШТ	1	234 783	234 783
36	СЦЕНА	ПЕРЕХОД С ПОЛИЭТИЛЕНА ДН63 ММ НА СТАЛЬ Д50 ММ	ШТ	1	32 215	32 215
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>1 741 030</b>

СОСТАВИЛ

НИЗОМОВ Р.У.



**Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-соили умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

(локальная ресурсная смета)

на

**НБК**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

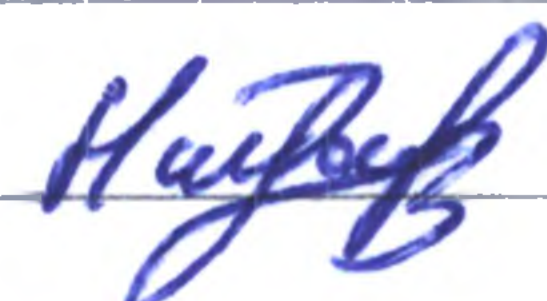
Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД В1</b>					
<b>1</b>	<b>E0102-057-02</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,1080</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	16,632
<b>2</b>	<b>E0102-061-01</b>	<b>ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,1040</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	9,204
<b>3</b>	<b>E0102-005-01</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,1040</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	1,3031
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,31616
3.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,31616
3.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	1,2667
<b>4</b>	<b>E0102-006-01</b>	<b>ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ</b>	<b>1000МЗ</b>	<b>0,0104</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,144664
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,144664
4.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	0,144664
4.4	9219	ВОДА	МЗ	100	1,04
<b>5</b>	<b>E2201-021-02 ДОП. 5</b>	<b>УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 65 ММ</b>	<b>КМ</b>	<b>0,0100</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	179	1,79
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	24,19	0,2419
5.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	22,97	0,2297
5.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,0012
5.5	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,93	0,0093
5.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,17	0,0017
5.7	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	8	0,08
5.8	9219	ВОДА	МЗ	8	0,08
5.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	МЗ	0,22	0,0022
5.10	45086	ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (ПНД) ПЭ 80 SDR 17.6 ДН=63X3.6 ММ	М	1010	10,1
<b>6</b>	<b>E2203-014-01</b>	<b>ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ</b>	<b>ФЛАНЕЦ</b>	<b>1,0000</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,32	0,32
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,21	0,21
6.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,21	0,21
6.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0001	0,0001
<b>7</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПЛОСКИЙ Д50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
<b>8</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ВТУЛКА ПЭ ДН63 ММ ПОД ФЛАНЕЦ Д50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
<b>9</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ПЕРЕХОД С ПОЛИЭТИЛЕНА ДН63 ММ НА СТАЛЬ Д50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
<b>РАЗДЕЛ 2. КАНАЛИЗАЦИЯ К1</b>					
<b>10</b>	<b>E0102-057-02 ТЧ П.3.187 КЗТР=1,2</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,2376</b>	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	184,8	43,9085
<b>11</b>	<b>E0102-061-01</b>	<b>ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,2332</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	20,6382
<b>12</b>	<b>E0102-005-01</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,2332</b>	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	2,922
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,708928
12.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,708928
12.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	2,8404
<b>13</b>	<b>E0102-006-01</b>	<b>ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ</b>	<b>1000МЗ</b>	<b>0,0233</b>	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,324381
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,324381
13.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	0,324381
13.4	9219	ВОДА	МЗ	100	2,332
<b>14</b>	<b>E2303-001-03</b>	<b>УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 1 М В ГРУНТАХ СУХИХ</b>	<b>10МЗ</b>	<b>0,0707</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	138,69	9,7964
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,82	1,6829



1	2	3	4	5	6
14.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,18	0,012717
14.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	18,88	1,3389
14.5	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,15	0,010597
14.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,61	0,325697
14.7	2703	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,021195
14.8	12214	РАСТВОР АСБОЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,12	0,008478
14.9	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ	0,77	0,054401
14.10	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	4,1	0,289665
14.11	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	0,008	0,000565
14.12	38925	ОПАЛУБКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	Т	0,017	0,001201
14.13	42269	ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ СООРУЖЕНИЙ ВОДОПРОВОДА, КАНАЛИЗАЦИИ, РЕЗЕРВУАРОВ, КОЛОДЦЕВ И ИРРИГАЦИОННЫХ СИСТЕМ. ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ, ПЕРЕКРЫТИЙ И ДНИЩ	МЗ	1,94	0,137061
14.14	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	1,6	0,11304
15	<b>СЦЕНА</b>	<b>КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ Д1000 ММ ИЗ СБОР. Ж/Б ЭЛЕМЕНТОВ Н=0.9 М</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
16	<b>СЦЕНА</b>	<b>ЛЮК ЧУГУННЫЙ (СРЕДНЕГО ТИПА)</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
17	<b>Е1202-002-04 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОКЛЕЕЧНАЯ В ДВА СЛОЯ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0280</b>	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45,4	1,2712
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,7	0,0476
17.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,028
17.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,056
17.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0042
17.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,55	0,0154
17.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,488	0,013664
17.8	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	234	6,552
18	<b>Е1202-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0280</b>	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	0,574
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,00812
18.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,056
18.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0042
18.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,00392
18.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,006832
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					

СОСТАВИЛ



НИЗОМОВ Р.У.



## Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№

(локальная ресурсная смета)

на

## ВЫГРЕБ 15МЗ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.	Шифр номера 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
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,5608	15 426	3 155 643
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,9661	0	0
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>3 155 643</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,590291	72 437	42 759
4	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	2,1798	157 112	342 473
5	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,721058	93 614	67 501
6	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,26596	105 272	27 998
7	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	5,272	1 081	5 699
8	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,993592	655	651
9	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,1118	178	198
10	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,25288	153 635	38 851
11	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,459	57 202	26 256
12	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1,0494	57 202	60 027
13	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,191948	0	0
14	699	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,138131	69 118	9 547
15	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,184839	127 627	23 590
16	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	10,6423	0	0
17	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,836	3 164	5 809
18	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,080261	97 872	7 855
19	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,1377	18 892	2 601
20	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,025501	916	23
21	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,07906	916	72
22	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,4698	862	2 129
23	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	7,5853	2 132	16 175
24	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	3,2209	82 161	264 632
25	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	0,297514	8 886	2 644
26	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,073443	54 548	4 006
27	2508	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,027626	74 293	2 052
28	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,750479	54 548	40 937
29	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,182759	1 117	204
30	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	0,446271	8 886	3 966
31	3078	ВИБРОПЛИТА С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ	МАШ.-Ч	0,071094	32 617	2 319
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>1 000 976</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
32	6045	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	0,59719	425 217	253 935
33	6311	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,273	470 435	598 864
34	9219	ВОДА	МЗ	1,5117	1 000	1 512
35	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,00279	422 098	1 178
36	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	МЗ	0,0008	549 660	440
37	22210	БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	14,6566	520 940	7 635 209
38	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,27032	4 267 861	1 153 688
39	30135	БИТУМ	Т	0,005018	4 356 192	21 859
40	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,007499	9 570 000	71 765
41	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,015406	920 000	14 174
42	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,223992	5 826 088	1 304 997
43	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002901	5 250 000	15 230
44	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,01444	12 500 000	180 500
45	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,000072	10 087 000	726
46	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,552526	11 740	6 487
47	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	0,005855	650 000	3 806
48	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,006787	15 200 000	103 162
49	35328	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э46	Т	0,003032	15 200 000	46 086



1	2	3	4	5	6	7
50	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ	0,04332	3 100 000	134 292
51	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,038774	3 100 000	120 199
52	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,006138	3 100 000	19 028
53	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,003286	3 100 000	10 187
54	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,14903	3 100 000	461 993
55	36082	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, IV СОРТА	МЗ	0,01222	3 100 000	37 882
56	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001451	3 100 000	4 498
57	37742	КОЛПА РЕЗИНОВЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ САМ	КГ	0,246	5 200	1 279
58	37922	МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ МАРКА И ДИАМЕТР ПО ПРОЕКТУ	ШП	1,014	6 115	6 201
59	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	0,001422	43 478	62
60	43262	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	М	3,024	21 400	64 714
61	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КГ	1,4876	7 260	10 800
62	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,4182	600	251
63	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,026598	29 217	777
64	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШП	0,106255	9 700	1 031
65	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	0,20655	470 435	97 168
66	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МРЗ 100	МЗ	0,6293	520 940	327 828
67	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	0,04182	47 826	2 000
68	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,40112	43 478	17 440
69	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,20056	43 478	8 720
70	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	0,64964	43 478	28 245
71	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	2,432	22 901	55 695
72	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,382518	2 864	1 096
73	51611	ИНВЕНТАРНЫЕ СТОЙКИ ДЕРЕВОМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ	ШП	0,01736	78 000	1 354
74	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	5,068	45 000	228 060
75	61785	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ	ШП	1	56 000	56 000
76		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	1,2317	9 500 000	11 701 150
77		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,01276	9 500 000	121 220
78		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,204	9 500 000	1 938 000
79		ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 20 ММ	Т	0,024908	9 500 000	236 626
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>27 107 413</b>

СОСТАВИЛ



НИЗОМОВ Р.



## Жиззах вилояти Жиззах шаҳри ҳудудидаги 24-сонли умумий ўрта таълим мактабида 80 ўринли ошхона қуриш.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №  
(локальная ресурсная смета)

## ВЫГРЕБ 15М3

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Цифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ВЫГРЕБ НА 15 М3</b>					
1	Е0101-014-05 ДОП. 6	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000М3	0,0356	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,32	1,1137
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	90,09	3,2036
1.3	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	17,05	0,606298
1.4	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	73,04	2,5973
1.5	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	0,04	0,001422
2	Е310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	35,5600	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,0613	2,1798
2.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,0613	2,1798
3	Е0101-009-22 ДОП. 3	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	1000М3	0,0151	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	41,3	0,62363
3.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	41,3	0,62363
4	Е0101-033-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,0151	
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,6	0,11476
4.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,6	0,11476
5	Е0102-056-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2 М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 5 М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ, ГЛУБИНА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0577	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	233	13,4441
6	Е0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0577	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	5,6084
7	Е0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,0577	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,722981
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,175408
7.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕМЕЩАЕМЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,175408
7.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,702786
8	Е0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,0058	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,080261
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,080261
8.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	0,080261
8.4	9219	ВОДА	М3	100	0,577
9	Е1101-013-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9 К=2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,1090	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56,8	6,1912
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,6	0,7194
9.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,54	0,16786
9.4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,44	0,26596
9.5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	10,2	1,1118
9.6	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	2,32	0,25288
9.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,0327
9.8	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СТ	Т	2,48	0,27032
9.9	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	3,68	0,40112
9.10	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1,84	0,20056
9.11	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	5,96	0,64964
10	Е1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	0,2025	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	0,3645
10.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	0,0972
10.3	9219	ВОДА	М3	0,35	0,070875
10.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,000405
10.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,000203
10.6	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,02	0,20655
11	Е0601-062-04	УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ БОЛЕЕ 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100М3	0,1444	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	729,12	105,2849
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	78,84	11,3845
11.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,038988
11.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	36,51	5,272
11.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,22	0,176168
11.6	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	73,7	10,6423
11.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,35	0,05054
11.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	52,53	7,5853
11.9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,65	0,52706
11.10	9219	ВОДА	М3	0,309	0,04462
11.11	22210	БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	14,6566
11.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,048	0,006931
11.13	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,103	0,014873
11.14	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,1	0,01444
11.15	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,047	0,006787

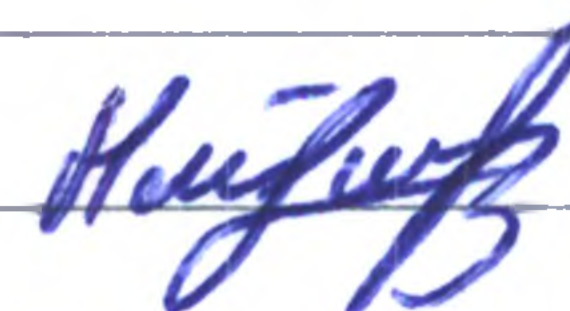


1	2	3	4	5	6
11.16	35328	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э46	T	0,021	0,003032
11.17	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	M3	0,3	0,04332
11.18	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,92	0,132848
11.19	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	31,4	4,5342
12		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>	T	<b>1,2317</b>	
13		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 20 ММ</b>	T	<b>0,0249</b>	
<b>ПЕРЕКРЫТИЕ</b>					
14	<b>E0601-041-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ БЕЗБАЛОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ ДО 200 ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДИ ДО 6 М</b>	<b>100M3</b>	<b>0,0062</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	951,08	5,8967
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	31,17	0,193254
14.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,001674
14.4	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	47,96	0,297352
14.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	28,56	0,177072
14.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,94	0,005828
14.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	4,6	0,02852
14.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,00868
14.9	9219	ВОДА	M3	0,257	0,001593
14.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,079	0,00049
14.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСНЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	T	0,086	0,000533
14.12	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	T	0,0116	0,000072
14.13	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	M3	6,22	0,038564
14.14	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,99	0,006138
14.15	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,53	0,003286
14.16	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	2,61	0,016182
14.17	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10M2	4,29	0,026598
14.18	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200) МРЗ 100	M3	101,5	0,6293
14.19	51611	ИНВЕНТАРНЫЕ СТОЙКИ ДЕРЕВЬЯМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ	ШГ	2,8	0,01736
14.20	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	86,1	0,53382
15	<b>E0602-011-02 ДОП. 9</b>	<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ ВЕРХНИХ И НИЖНИХ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ</b>	<b>T АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ</b>	<b>0,2125</b>	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	83,48	17,7403
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,83	0,388893
15.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,98	0,20826
15.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,014876
15.5	699	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,65	0,138131
15.6	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,025501
15.7	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	1,4	0,297514
15.8	2508	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,027626
15.9	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,86	0,182759
15.10	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	2,1	0,446271
15.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	2,6	0,552526
15.12	43899	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КТ	7	1,4876
15.13	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШГ	0,5	0,106255
15.14	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	1,8	0,382518
16		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-II ДИАМЕТРОМ 16 ММ</b>	<b>T</b>	<b>0,2040</b>	
17		<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>	<b>T</b>	<b>0,0128</b>	
18	<b>E1202-002-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100M2</b>	<b>0,4590</b>	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	13,7241
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,6426
18.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0,459
18.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,918
18.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,06885
18.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,11475
18.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,111996
19	<b>E1202-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100M2</b>	<b>0,4590</b>	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	9,4095
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,13311
19.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,918
19.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,06885
19.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,06426
19.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,111996
20	<b>E1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ДЛЯ УКЛОНА</b>	<b>M3</b>	<b>1,2480</b>	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	2,2464
20.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	0,59904
20.3	6311	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	1,02	1,273
20.4	9219	ВОДА	M3	0,35	0,4368
20.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	T	0,002	0,002496
20.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,001	0,001248
21	<b>E0601-067-04 ДОП. 4</b>	<b>ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ</b>	<b>100M2</b>	<b>0,0836</b>	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,9	2,4172
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,002509
21.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,002509
21.4	9219	ВОДА	M3	0,5	0,04182
21.5	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	T	0,07	0,005855
21.6	44059	БЕТОПЬ	КТ	5	0,4182



1	2	3	4	5	6
22	E2301-003-01	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КМ	0,0030	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	306	0,918
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,98	0,00294
22.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,39	0,00117
22.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,59	0,00177
22.5	9219	ВОДА	МЗ	18	0,054
22.6	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,93	0,00279
22.7	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,07	0,00021
22.8	37742	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ САМ	КГ	82	0,246
22.9	37922	МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ МАРКА И ДИАМЕТР ПО ПРОЕКТУ	ШТ	338	1,014
22.10	43262	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	М	1008	3,024
23	E51-003-01	ПОДСЫПКОЙ ГРУНТА	100МЗ	0,0260	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	474	12,324
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,00052
23.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,00052
23.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,000078
23.5	36082	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, IV СОРТА	МЗ	0,47	0,01222
24	E1101-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	МЗ	1,9000	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,4	4,56
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,55	1,045
24.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,171
24.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,874
24.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	1,767
24.6	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,285
24.7	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	2,432
25	E2707-001-01	УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТО-БЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100М2	0,0836	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	1,2044
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,07	0,005855
25.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,002509
25.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,02	0,001673
25.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,001673
25.6	3078	ВИБРОПЛИТА С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ	МАШ-Ч	0,85	0,071094
25.7	6045	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	7,14	0,59719
25.8	30135	БИТУМ	Т	0,06	0,005018
25.9	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	0,5	0,04182
26	E2304-011-01	УСТАНОВКА ЛЮКА	ШТ	1,0000	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,31	1,31
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,07	0,07
26.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,07
26.4	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	МЗ	0,0008	0,0008
26.5	61785	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ	ШТ	1	1
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					

СОСТАВИЛ



НИЗОМОВ Р.





Ўзбекистон Республикаси  
Қурилиш вазирлиги

№ 6659-0862-7b9f-be35-af53-0134-3772  
Хужжат яратилинган сана: 2022-05-11  
Ариза рақами: 50537345

Хужжат берилган: "JIZZAX SHAHAR 24-SONLI UMUMIY  
O`RTA TA`LIM MAKTABI" DAVLAT MUASSASASI  
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 206880542

**«ТАСДИҚЛАЙМАН»**  
Jizzax viloyat qurilish bosh  
boshqarmasi бошлиғи  
Mamatov Bobir  
Qarshiboyevich  
11.05.2022 16:36

**АРХИТЕКТУРА-РЕЖАЛАШТИРИШ  
ТОПШИРИҒИ**

11.05.2022 16:36 й.  
1708-1708401-42208 -сон

Лойиҳавий бино (иншоот) тури:	24-sonli umumiy o'rta ta'lim maktabi o'z hududidan chiqmagan holda qo'shimcha qurish va rekonstruksiya qilish
Лойиҳавий бино (иншоот)нинг манзили:	Jizzax shahar A.Temur MFY A.Temur ko'chasi hududi
Лойиҳавий бино (иншоот)нинг буюртмачиси:	"JIZZAX SHAHAR 24-SONLI UMUMIY O`RTA TA`LIM MAKTABI" DAVLAT MUASSASASI

Ушбу архитектура-режалаштириш топшириғи фақат лойиҳалаштириш ишларини амалга ошириш учун ҳуқуқий ҳужжат ҳисобланиб, қурилиш-монтаж ишларини бошлашга асос бўла олмайди. Қурилиш бош бошқармасининг манзили ва телефон рақамлари: Jizzax shahar Navro'z mahallasi Sh.Rashidov ko'chasi 1-uy

#	Архитектура-режалаштириш топшириқларининг қисмлари	Қисмларнинг мазмуни
1	Архитектура-режалаштириш топшириқларини ишлаб чиқиш учун асос бўлган ҳужжатлар	А) Jizzax shahar qurilish bo'limining 2022 yil 7 apreldagi 1708401-45198-sonli ruxsatnomasi; В) Jizzax shahar DXM (YaIDXP) orqali yuborilgan 2022 yil 19 apreldagi 50537345-sonli xati.



2	<p>Лойиҳалаштириладиган бино ва иншоот (кейинги ўринларда объект деб аталади) ер участкасининг жойлашиши ва бош режада туган ўрни</p>	<p>Jizzax shahar A.Temur MFY A.Temur ko'chasi hududi  a)ob'yektning rasmiy manzili (rasmiy manzili bo'lmagan holatdaob'yekt hududiga tutashgan yoki yaqin masofada joylashgan bino yoki inshoot) Aholi punkti hududida joylashgan bosh rejasida mavjud b)ob'yekt joylashgan hudud qaysi zonaga mansubligi (aholi punktining harakatdagi yoki avvalgi bosh rejasiga asosan) Qurilishi rejalashtirilayotgan ob'yekt joylashgan hududda muhandislik tarmoqlari mavjud yoki mavjud emasligi tegishli tashkilotlarning texnik shartiga yoki hulosasiga asosan.  v)ob'yekt joylashgan hudud muhandislik tarmoqlari bilan taminlangan.</p>
3	<p>Лойиҳалаштириладиган объект худудининг табиий-иклим кўрсаткичлари</p>	<p>Loyihalashtirilayotgan ob'yektning yer uchastkasi: QMQ 2.01.01-94 bo'yicha II-qurilish iqlim (klimat) hududida joylashgan. Qor bosimi 50 kg-m<sup>2</sup>, shamolning ustuvor yo'nalishi shimoliy sharqdan 0,38kPa. Seysmik jihatdan 8 ball zona. Ob'yekt qurilishini loyihalashtirish jarayonida eroziya (yemirilish), seldan saqlash, suv va shamol eroziyasidan saqlash tadbirlari belgilansin. Ob'yekt muhandislik tayyorgarligi va xavfli geologik hamda geologik hodisalardan muhofazasi SHNQ 2.07.01-03 va QMQ 2.01.03-96 va QMQ2.01.01-94 talablariga muvofiq ishlab chiqilsin.</p>
4	<p>Лойиҳалаштириладиган объект ер участкасининг геологик ва топографик жиҳатдан ўрганилганлиги</p>	<p>Loyihalashtirilayotgan ob'yekt qurilishini joylashtirish ishlari «O'ZGASHKLITI» DUKdan olingan toposyomka va geologik (geodezik) izlanishlar to'g'risidagi batafsil ma'lumot, maxsus ruxsatnoma (litsenziya)gaega tashkilotlarning muhandislik geologiya hulosalari hamda 1:500 masshtab miqyosidagi topoharitaga (bunda yer osti va yer usti muhandislik tarmoqlari ko'rsatilgan holda) asosan amalga oshirilsin.</p>
5	<p>Лойиҳалаштириладиган объект ер участкасининг чегаралари ҳамда унга туташ объектлар ёки ер участкалари тўғрисида маълумот</p>	<p>Loyihalashtirish uchun tanlangan yer maydoni quyidagicha chegaralangan: Shimol tomondan- Aholi uy joylari; Janub tomondan - Aholi uy joylari Sharq tomondan - Mavjud avtomobil yo'li; G'arb tomondan - Aholi uy joylari Yer fondi toifasi: Maydoni. Obyektning yer maydoni: 13135,30 m<sup>2</sup>. Obyektning qurilish yer maydoni: 1862,45</p>
6	<p>«Қизил чизиқлар ва белгилар»</p>	<p>Loyihalashtirilayotgan ob'yekt yer uchaskasining tasdiqlangan chegarasidan chiqmasdan, qurilish chiziqlariga amalqilgan holda loyiha ishlarini olib borilishi ta'minlansin. Loyihalashtirilayotgan binoning loyihaviy "nol" balandlik belgisi mavjud binolar poydevor balandligiga nisbatan olinsin, yani mavjud avtomobil yo'lining baland nuqtasidan 60-90 sm baland qilib olinsin. Binoni loyihalashtirishda piyodalar yurish yo'lagidan belgilangan tartibda normative hujjatlarga asosan masofa tashlangan holda joylashtirish ko'zda tutilsin. Ushbu hududning "qizil chiziq" lari ob'yektning bino inshootlariga salbiy ta'sir ko'rsatmasdan loyihalansin.</p>



7	Архитектура талаблари	<p>Loyihani ishlab chiqishda: Ob'yekt qurilishi ishlarini loyihalashtirishda shaharsozlik; Shahar va qishloq aholi punktlari hududlarini rivojlantirish va qurilishini rejalashtirish" talablari bilan belgilangan "Shahar sozlik normalari va qoidalari (IIHK 2.07.01-03)" asos qilib olinsin. Ob'yekt qurilishi ishlarini piyodalar yo'lagidan belgilangan tartibda normativ hujjatlarda ko'rsatilgan masofa tashlangan holda avtomobil vositalari to'xtash joyini inobatga olib loyihalashtirilsin. Ob'yekt qurilishi ishlarini loyihalashda SHNQ-2.07.02-07, SHNQ 2.01.02 hamda SHNQ 2.08.02 talablariga muvofiq bo'lishi, insonlarning hayoti va faoliyati muhitini nogironlar ehtiyojining va aholining kam harakatlanuvchi guruhlarning hisobga olgan holda loyihalash hamda binoga asosiy kirish qismi aks ettirilgan 1:500 nisbatdagi bosh rejasi ishlab chiqilsin. Yer maydonining bosh rejasini tuzishda loyiha tashkilotlari tomonidan tanlangan yer maydoni chegara doirasida 1:500 nisbatan aks etirilgan, topotasvir ustiga belgilangan o'lchamlardan chiqmagan holda ya'ni muhofaza zonasini saqlagan holda "Shaharsozlik normalari va qoidalari" (SHNQ) va "Qurilish me'yorlari va qoidalari" (QMQ)ning qo'yidagi talablarni inobatga olingan bosh tarix rejasini ishlab chiqilsin, ya'ni: a) harakatdagi shaharsozlik me'yor va qoidalarga amal qilinsin; b) aholi punktining tasdiqlangan bosh rejasiga va uning tegishli qismining batafsil rejalashtirish loyihasiga qat'iy rioya etib, ob'yekt atrofidagi mavjud binolarga bog'langan holda yagona arxitektura ko'rinishi (ansambli) tashkil etish lozimligi inobatga olinsin; v) ob'yektning rekonstruksiya qilish loyihalarini ishlab chiqishni boshlashdan oldin ayrim holatlarda (buyurtmachining talabiga binoan yoki tashqi ko'rinishidan avariya holatining alomatlari mavjud bo'lganda) tegishli litsenziyaga ega bo'lgan loyiha va boshqa tashkilotlarning ob'yektning holati (konstruksiyalarning chidamlilik) bo'yicha xulosasi olinsin; g) ushbu arxitektura-rejalashtirish topshirig'iga muvofiq buyurtmachi tomonidan ishlab chiqilgan va tasdiqlangan hamda alohida muhim ob'yektlar bo'yicha viloyat Qurilish bosh boshqarmasi bilan kelishilgan loyiha topshiriqlariga hamda 1:500 nisbatdagi topoxaritadagi tasdiqlangan chegaralariga amal qilinsin; d) ob'yektning 1:500 nisbatdagi bosh rejasini loyihalashtirishda loyiha tashkiloti tomonidan qayta ixtisoslashtirilayotgan va rekonstruksiya qilinayotgan bino tushirilgan hamda ob'yekt atrofida obodonlashtirish va ko'kalamzorlashtirish ishlari aksettirilgan, ob'yektga kirish-chiqish yo'llari va avtomobillar to'xtash joylari tashkil etilishi nazarda tutilsin; e) ob'yektning balandligi 1 qavatli, ob'yektning balandligi tegishli SHNQ, QMQ va qo'shimcha normativ hujjatlariga asosan loyihalansin. j) ob'yektida quyidagi kichik arxitektura shakllari o'rnatilishi nazarda tutilsin: - o'rindiqlar, tungi yoritgichlar va reklama vositalari o'rnatish. Ob'yekt qurilishi ishlarini loyihalashtirishda asosan hududning tabiiy iqlimiy va shaharsozlik shart sharoitlarini hisobga olgan holda, mavjud shaharsozlik talablariga javob beradigan loyiha variantlari ishlab chiqilsin. Loyihani ishlab chiqishda atrofda binolarga bog'lanishi hisobga olinsin. Binodan yo'lgacha bo'lgan oraliqni obodonlashtirish va atrofda binolarga nisbatan joylashish bosh rejasi ishlab chiqilsin. Bosh rejada fuqarolar uchun barcha qulayliklar yaratilishi loyihalashtirish vaqtida hisobga olinsin. k) Ob'ektlarni loyihalashda beriladigan hududlarni ko'kalamzorlashtirish va sug'orish tizimlarini tashkil etish yuzasidan SHNQ 2.07.01-03 me'yorlariga muvofiq aniq talablar, jumladan ajratilgan yer maydonining ko'kalamzorlashtiriladigan qismi bo'yicha batafsil me'yorlar belgilansin va loyiha jarayonida amal qilinsin.</p>
---	-----------------------	---



8	Лойиҳалаштириладиган объект ер участкасида мавжуд бино ва иншоотларни бузиш ёки фойдаланиш бўйича таклифлар	Loyihachining loyiha topshirig'iga muvofiq: a) qurilish uchun ajratilgan yer uchastkasida buzilishga tushadigan bino va inshootlarga aniqlik kiritilsin; b) qurilish uchun ajratilgan yer uchastkasida mavjud bino va inshootlardan foydalanish bo'yicha takliflar ishlab chiqilsin.
9	Объектни босқичма-босқич қуриш	Qurilishning murakkabligiga va buyurtmachi tomonidan beriladigan loyiha topshirig'iga muvofiq qurilishni bosqichma-bosqich olib borish va foydalanishga topshirish o'z muddatida bajarilishi ta'minlansin.
10	Ер майдонини ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш	Loyihaning obodonlashtirish va ko'kalamzorlashtirish qismida quyidagilar: a) ob'yektda ignabargli, manzarali va boshqa daraxtlar hamda butalar va gullar ekilishi; b) ko'kalamzorlashtirish hududlarining gazon o'tlari bilan qoplanishi; v) landshaft arxitekturasining yechimlaridan foydalangan holda daraxtlarning qanday shakllarda bo'lishi inobatga olinsin; g) yo'laklar chetlariga beton ("bordyr") lar yotqizish va zarurhollarda beton "bordyr" larga shakl berilishi ko'rsatish.
11	Санитария-гигиена талаблари	Loyihalashtirishda sanitariya-gigiena talablariga rioya etilsin. (QMQ 2.08.06-97) Loyihalashtirish jarayonida qurilish materiallari turlarini belgilashda O'zbekiston Respublikasi Sog'liqni saqlash vazirligi tomonidan tasdiqlangan va sanitariya-gigiena talablariga javob beradigan qurilish materiallari dan foydalanilishi shartligi ko'zda tutilsin. Ob'yekt qurilishi uchun tanlangan yer maydonidan oqib o'tuvchi kanal yoki ariq mavjud bo'lgan taqdirda, loyihadagi suv yo'nalishi hamda suvning muhofaza etish masofalarini saqlash va qirg'oqlarni obodonlashtirish va mustahkamlash ishlari loyihalashtirish jarayonida inobatga olinsin.
12	Ёнғиндан сақланиш талаблари	Yong'indan saqlanish talablari SHNK 2.02.01-04 shaharsozlik normalari va qoidalariga asosan loyihalashtirilsin. -QMQ 2.04.02-97 asosida yong'in xavfsizligi talablariga rioya qilgan holda "Suv ta'minoti tashqi tarmoqlar va inshootlar" qurilishi me'yor qoidalariga asosan yuqori bosimli suv tizimlari bilan taminlansin -SHNQ 2.07.01-03 talablari asosida bino va inshootlargacha bo'lgan oraliq masofalari saqlansin. -SHNQ 2.09.04-06 Bino va inshootlarni yong'in avtomatikasi bino va xonalar yong'indan avtomatik xabarlash qurilmalari loyihaga kiritilsin. -Mavjud bo'lgan yer osti va usti gaz quvurlaridan SNIp №02040896 ga asosan himoya zonalari qoldirilsin. -QMQ 2.04.09-07 Bino va inshootlarni yong'in avtomatikasi; -SHNQ 2.01.02-04 Bino va inshootlarning yong'in xavfsizligi
13	Экология талаблари	Loyihalashtirishda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018-yil 22-noyabrdagi "Davlat ekologik ekspertizasi to'g'risidagi nizomni tasdiqlash haqida"gi 949-sonli qaroriga muvofiq ekologiya va atrof-muhitni muhofaza qilish me'yorlariga amal qilinsin.



14	<b>Лойиҳани келишиш</b>	Loyiha arxitektura-rejalashtirish topshirig'iga muvofiqi O'zbekiston Respublikasi Yagona interaktiv davlat xizmatlari portali yoki davlat xizmatlari markazi orqali quyidagilar bilan kelishilsin: Qurilishi rejalashtirilayotgan ob'yektning joylashishi bo'yicha Jizzax viloyat qurilish bosh boshqarmasi huzuridagi hududiy arxitektura-shaharsozlik Kengashi yig'ilishning 2021 yil 19 iyuldagi №96-sonli bayoni. Viloyat Qurilish bosh boshqarmasi huzuridagi hududiy arxitektura-shaharsozlik kengashi bilan - tarixiy zonalarda, shu jumladan madaniy yodgorliklarning qo'riqlash zonalarida quriladigan ob'yektlarning hamda davlat ob'yektlarining loyihalari; Bevosita viloyat Qurilish bosh boshqarmasi bilan - boshqa ob'yektlarning loyihalari. Kelishish uchun elektron shaklda quyidagi hujjatlar taqdim etilsin: 1) loyihaning arxitekturaga oid qismi (tushuntirish xatida loyiha-smeta hujjatida yong'in xavfsizligiga, sanitariya-epidemiologiya va atrof-muhitni muhofaza qilish qoidalariga rioya etish bo'yicha va boshqa yo'nalishlarda bajarilgan ishlar aks ettiriladi); 2) bino va inshootning fasadlari, qavatlar rejalari, qurilish ob'yektining bosh rejasi. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining «Markazlashtirilgan investitsiyalar hisobidan moliyalashtiriladigan loyiha ishlari va investitsiya loyihalarini takomillashtirish uchun qo'shimcha choralar haqida» 2016-yil 22-yanvardagi 15-son qaroriga 2-ilovada (Murakkablik toifasi bo'yicha ob'yektlar klassifikatsiyasi) keltirilgan III toifalarga mansub ob'yektlarning loyiha-smeta hujjatlarini bevosita o'zlari sanitariya-epidemiologiya va yong'inga qarshi nazorat xizmatlari hamda ekologiya va atrof-muhitni muhofaza qilish organlari bilan kelishadilar; Qurilish hajmi 300 kub metr dan ortiq bo'lmagan ob'yektlarni bevosita o'zlari tuman (shahar) qurilish bo'limlari bilan kelishadilar.
15	<b>Қўшимча талаблар</b>	Loyiha tashkiloti loyihani kelishish davomida viloyat Qurilish bosh boshqarmasi yoki uning huzuridagi hududiy arxitektura-shaharsozlik kengashi tomonidan berilgan tavsiyalar va ekspertiza hulosasida ko'rsatilgan kamchiliklarni bartaraf etadi. Buyurtmachi o'z xohishiga ko'ra qurilish ishlari tugagandan so'ng ob'yekt hududning ijro topotasvirini (yerosti va yer usti muhandislik kommunikatsiyalari aks ettirilgan holda) bajarilishini ta'minlaydi va uning bir nusxasini viloyat Qurilish bosh boshqarmasiga topshiradi. Loyihani ishlab chiqishda zilzilaga bardoshlik talablari inobatga olinsin.

**Муҳандислик тармоқларига уланиш шартлари:**

16	<b>Ичимлик сув тармоғи</b>	Jizzax "Suvoqova" DUK Jizzax shahar filialining 2022-yil 10 maydagi 216-sonli texnik shartiga asosan. Loyiha tashkiloti tomonidan tarmoqqa ulanish loyiha jarayonida joyida o'rganilsin.
17	<b>Оқава сув тармоғи (канализация)</b>	-
18	<b>Электр тармоғи</b>	"Jizzax shahar" elektr ta'minoti korxonasining 2022-yil 11 maydagi 25/139-sonli texnik shartiga asosan. Ulanish nuqtasi qilib; NS 220/110/10 kv "Jizzax" podstansiyasidan 10 kvli "Sangzor" tarmog'ining eng yaqin ustuni olinsin. TP 801/100 kv o'rnatilsin, 10 kvli kuchlanishli elektr uzatish tarmog'i qurilsin.. Loyiha tashkiloti tomonidan tarmoqqa ulanish loyiha jarayonida joyida o'rganilsin.
19	<b>Газ тармоғи</b>	"Jizzax shahargaz" gaz ta'minoti filialining 2022-yil 11 maydagidagi ___-sonli texnik shartiga asosan. A.Temur MFY A.Temur ko'chasi hududida joylashgan "qJizzax shahar 24-sonli umumiy o'rta ta'lim maktabi binosini rekonstruksiya qilish uchun gaz quvuri ximoya xududi saqlansin. Ulanish nuqtasi: xududdagi yer usti d-50 mm past bosimli gaz quvuridan ulanish tavsiya etiladi. Loyiha tashkiloti tomonidan tarmoqqa ulanish loyiha jarayonida joyida o'rganilsin.



20	Телефон алоқа тармоғи	-
21	Иссиқлик ва иссиқ сув тармоғи	-
22	Дренаж тармоғи	-



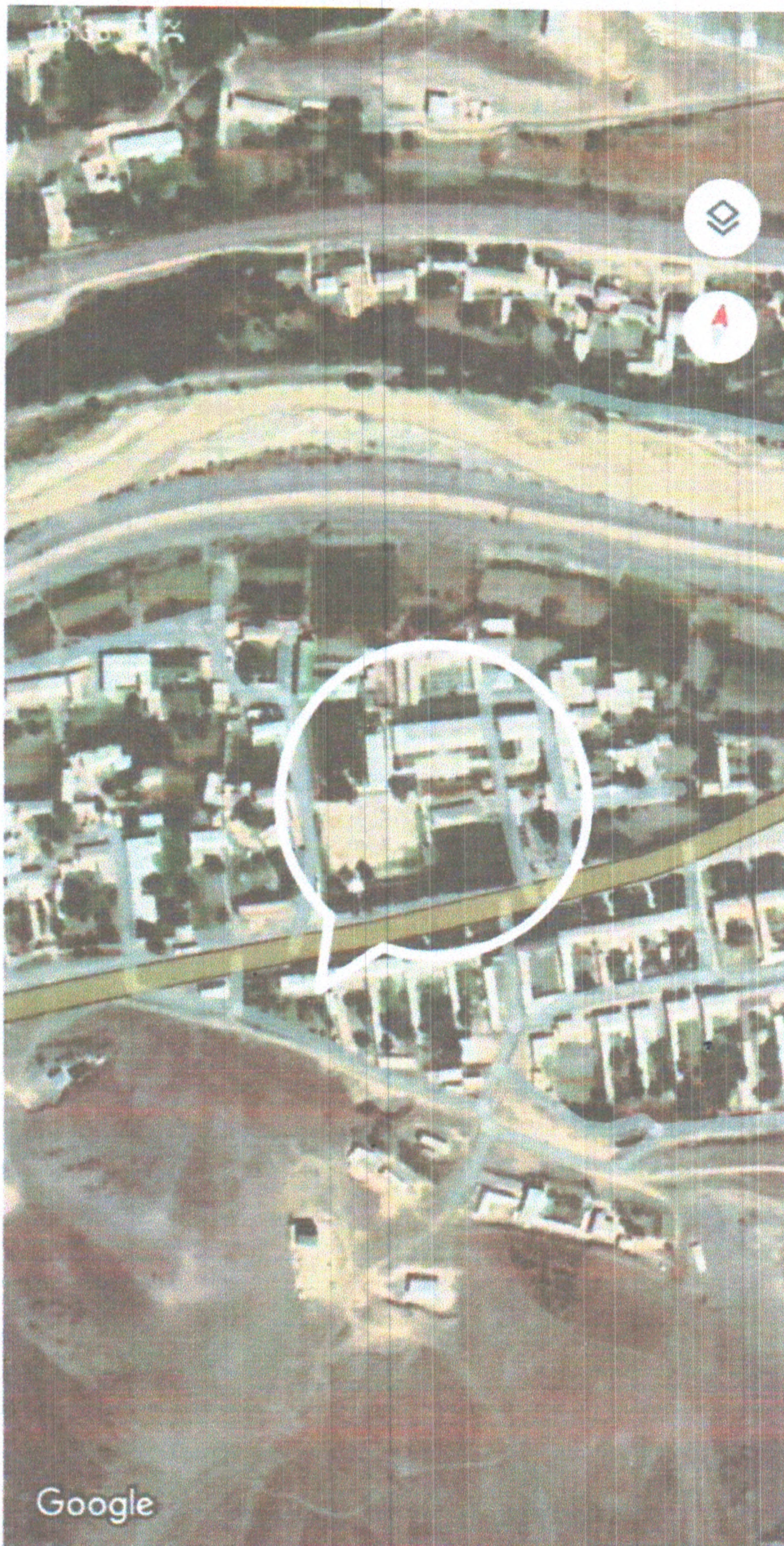
23	<p><b>Объектни муҳандислик тармоқларига уланиш бўйича буюртмачига ва лойиҳа ташкилотига қўйилаётган талаблар</b></p>	<p>Ob'yektlarni muhandislik tarmoqlariga ulanish tartib-tamoyillarni belgilovchi O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining qarorlariga rioya etilishita'minlansin. Ob'yektga ulanadigan yer osti va yer usti muhandislik kommunikatsiyalari unga chegaradosh o'zga yer uchastkalaridan o'tkaziladigan holatlarda muhandislik kommunikatsiyalarining trassalari ushbu yer uchastkalari egalari bilan kelishilsin. Ob'yektga tegishli yer uchastkasi hududidan o'tgan yer osti va yer usti muhandislik kommunikatsiyalari ko'chirilishi (zarurat bo'lganda) loyihada inobatga olinsin. Ob'yektga ulanadigan yer osti muhandislik kommunikatsiyalarini yotqizishda ko'chalarni yopiq holda kesib o'tishni mutasaddi tashkilotlar bilan kelishilsin. Muhandislik tarmoqlarini va inshootlarini loyihalovchi tashkilotga quyiladigan talablar: 1. Barcha muhandislik tarmoqlarining loyihasi o'z borasidagi QMQqoidalari talablari dagi qoida va me'yorlarga javob berishi kerak, ya'ni: - QMQ 2.04.02-97 asosida yong'in xavfsizligi talablariga rioya qilgan xolda "Suv ta'minoti tashqi tarmoqlar va inshootlar" qurilishi me'yor qoidalariga asosan yuqori bosimli suv tizimlari bilan taminlansin -SHNQ 2.07.01-03 talablari asosida bino va inshootlargacha bo'lgan oraliq masofalari saqlansin. -SHNQ 2.07.01-03 ning 1-jadvali asosida yordamchi bino va inshootlargacha bo'lgan oraliq masofalari saqlansin. -QMQ 2.04.08-96 asoslangan xolda binolarni gazlashtirish amalga oshirilsin. -QMQ 2.04.05.-97 asoslangan holda binolarning shamollatish tizimlari o'rnatilsin. -QMQ 2.04.08-96 "Gaz ta'minoti loyiha me'yorlari" qoidalariga to'liq amal qilinsin. -QMQ 2.04.01-98 Binoning ichki ichimlik va oqova suvi tarmog'i; -QMQ 2.04.05-97 Ititish, shamollatish va xavoni konditsionerlash; -QMQ 2.04.19-06 Gaz ta'minoti loyiha talablari; -SHNQ4.02.19-06 Gaz ta'minoti. Ichkiqurilmasi; -Loyihalanadigan ob'yektga ichki yo'llar orqali kirib-chiqish yo'li rejalashtirilsin. -Hududga kirib-chiqish yo'l va yo'lakchalar, Avtoyo'l qurilish tashkiloti bilan kelishilsin -Tashqi ichimlikusvita'minotiQMQ 2.04.02-97; -Tashqi oqovasuvQMQ 2.04.03-97; -Elektr ta'minoti va elektr jihozlashishlari QMQ 2.04.18-97 lar asosidabajarilsin. -Elektr tarmoqlariga ulanish loyiha asosida amalga oshirilsin. -Tuman "Suvoqova" va "Oqovasuv" tashkilotlari ob'yektlar uchun ulanish nuqtalarining (tarmoqning aniq masofasi va diometri) talab qilinadi va loyiha asosida amalga oshirilsin. -Kanolizatsiya tarmoqlari mavjud bo'lmagan holda alohida vigrib loyixaga kiritilsin, tuman DSENM va tabiatni muxofaza qilish tashkilotlari bilan kelishilsin. -Gaz ta'minoti ulanish loyiha asosida amalga oshirilsin va bosimi, masofasi aniq ko'rsatish shart (yer ustida yoki ostida). Yo'l qurilishi bo'yicha: Zarur qismlarda kommunikatsiya tarmoqlarini o'tkazish uchun g'iloqlar o'rnatish inobatga olinsin. Yo'l qismidagi tutashmalarni ta'mirlash hamda avtomobil yo'lining qoplamasidan yog'ingarchilik suvlarini qochirish uchun yo'llar irrigatsiya temir beton novlarini o'rnatish loyihalashda ko'zda tutilsin. -Mavjud yo'l qoplamasini yuk ko'tarish qobiliyatini me'yor darajasida qayta qurish. -Yo'l elementlarining kengligini bosh rejada belgilanganidek buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ko'ndalang kesim o'lchamlarida bajarish. -Zarur hollarda quyidagilar: -Yo'lga chiziq tortish, -Yo'l qatnov qismini va piyodalar yo'lklarini yoritish tizimini qurish. - Suv ta'minoti.Tashqi tarmoqlar va inshootlar QMQ 2.04.02-97; - Elektrotexnikmoslamalar QMQ 3 05 06-97; -Loyihalash uchun iqlimiy va fizikaviy geologikma'lumotlar QMQ 2.01.01-94; - Binolar va inshootlarning yong'in xavfsizligi SHNQ 2.01.02-04; - Aloqa uzatish tarmoqlari uchun yer ajratish me'yorlari QMQ 2.10.06-97; - SHNQ 1.03.01-03 loyiha hujjatlarni tasdiqlashyuzasidan qo'llanma; - QMQ 2.07.3-96 inshootatrofinio'rash; - Avtomobil yo'llari QMQ 3.06.03-96; - Binolar ichki vodoprovodi va kanalizatsiyasi QMQ 2.04.01-98; - 0,4-750 kV kuchlanishli elektr toki uzatish tarmoqlari uchun yer ajratish me'yorlari QMQ 2.10.08-97; -Uy-joylar va umumjamoat ob'yektlarida elektr uskanalarini o'rnatish QMQ 2.04.17-98; - Elektr tarmoqlari va inshootlarida himoya chegaralari bo'yicha O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018-yil 26-dekabrdagi № 1050-sonli qarorida o'rnatilgan barcha talablar bajarilishi shart. 2. Buyurtmachi tomonidan loyiha hujjatlari asosida qurilish qurib bitkazilib foydalanishga topshirilganda muhandislik tarmoqlari bo'yicha naturada bajarilgan ishlarning chizmalari belgilangan tartibda viloyat qurilish bosh boshqarmasi planshetiga tushirilishi uchun taqdim etilishi shart.</p>
24	<p><b>Қўшимча талаблар</b></p>	<p>Qurilish jarayonida o'rnatilgan tartibda loyiha tashkiloti tomonidan ob'yektda mualliflik nazorati olib borish ta'minlansin.</p>



25	<b>Архитектура режалаштириш топширигининг амал қилиш муддати</b>	Ushbu arxitektura-rejalashtirish topshirig'iga amal qilish muddati ob'yekt foydalanishga topshirilgunga qadar etib belgilanadi.
----	--	---



2022-04-07 13:49:04





**АРХИТЕКТУРА-РЕЖАЛАШТИРИШ ТОПШИРИҒИНИ ИШЛАБ ЧИҚДИ:**

<b>Архитектура-режалаштириш топшириғини ишлаб чиқиш бўлими раҳбари:</b>	Lapasov Jo'rabek Baxtiyor o'gli
<b>Архитектура-режалаштириш топшириғини тайёрлаган мутахассис:</b>	Xayitov Bobur Ergashevich

МАМАТОВ БОБИР КАРШИБОУЕВИЧ

Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ Ягона интерактив давлат хизматлари порталида шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси бўлиб, давлат органлари томонидан ушбу ҳужжатни қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланади. Ҳужжат ҳақиқийлигини [gero.gov.uz](http://gero.gov.uz) веб-сайтида ҳужжатнинг ноёб рақамини киритиб ёки мобил телефон ёрдамида QR- кодни сканер қилиш орқали текшириш мумкин.

0393





Jizzax shahar Xalq ta'limi  
bo'limi mudurasi O. Hamraqulovaga

“ARCHITECTS PROJECT GROUP” MCHJ Sizga Xalq ta'limiga qarashli 24-sonli umumiy o'rta ta'lim maktabida 80 o'rinli oshxona qurish ob'ekti bo'yicha ishlangan smeta xujjatlari barcha tegishli normalar va tegishli tashkilotlar bilan kelishib ishlab chiqilgan. Ishlab chiqilgan smeta xujjatlariga o'z boshimchalik bilan o'zgartirish kiritilmaslikga, mualliflik nazorati jurnalini o'z vaqtida yuritishga xamda ajratilgan limitdan oshib ketmaslikka va smeta xujjatlarida xech qanday kamchilik yo'qligiga kafolat beramiz.



“ARCHITECTS PROJECT GROUP” MCHJ

Qudratov U. T.