



**Бажарувчи ташкилотни танлаб олиш учун танлов
хужжати**

Бешарик 2022 й



FARG‘ONA VILOYATI BESHARIQ TUMANI HOKIMI QARORI

2022 - yil 27 - avgust

208-11-153-Q/22

Beshariq tumani hokimligi

2022 - 2026 yillarda “Obod qishloq” va “Obod mahalla” dasturlarini amalga oshirish chora-tadbirlari to‘g‘risida

O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 18-martdagi “2022-2026 yillarda “Obod qishloq” va “Obod mahalla” dasturlarini amalga oshirish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi PQ-172-sonli qarorida berilgan topshiriqlar ijrosini ta’minlash maqsadida O‘zbekiston Respublikasi “Mahalliy davlat hokimiyati to‘g‘risida”gi Qonunining 6-, 25-moddalariga asosan,

QAROR QILAMAN

1. Mahalla va nuroniylarni qo‘llab-quvvatlash bo‘limi boshlig‘i T. Maxkamovning 2022-yil 22-avgust kungi 431-sonli aloqa xati ma’lumot uchun qabul qilinsin.

2. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 18-martdagi “2022-2026 yillarda “Obod qishloq” va “Obod mahalla” dasturlarini amalga oshirish chora-tadbirlari to‘g‘risida”gi PQ-172-sonli qarorida berilgan topshiriqlar ijrosini ta’minlash maqsadida, tuman hududida joylashgan Navkat MFY binosini qayta ta’mirlash bo‘yicha ishlarini boshlash uchun ART, shaharsozlik ekspertiza xulosalari, arxitektura loyiha smeta hujjatlarini shakllantirish choralari ko‘rilsin.

3. Mazkur qarorning 2-bandida ko‘rsatilgan mahalla fuqarolar yig‘inining mavjud binosini qayta ta’mirlash va jihozlashga belgilangan tartibda ruxsat berilsin.

4. Mazkur qarorning bajarilishini nazorat qilish tuman hokimining o‘rinbosari I. Eshmatov, tuman Qurilish bo‘limi (Sh. Tursumatov) zimmlariga yuklatilsin.

Tuman hokimi



R.K.Jo'rayev

Танлов ҳужжатларининг мазмуни:

- I. Танлов иштирокчилари учун йўриқнома
- II. Техник қисм
- III. Нархлар қисми

ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИСИ УЧУН ЙЎРИҚНОМА

1. ТАНЛОВ ПРЕДМЕТИ ВА ТАХМИНИЙ ҚИЙМАТИ

Танлов предмети: **“Фарғона вилояти Бешарик тумани «Новкат» МФЙ биносини қайта таъмирлаш” (қиймати ҚҚС билан).**

1.2. Танловнинг юқори қиймати ҚҚС билан **149 985 097.00** сўм. Ушбу қийматдан ортик қийматдаги таклифлар қабул қилинмайди ва кўриб чиқилмайди.

1.3. Махсулот бўйича Техник топшириқ танлов ҳужжатларининг техник қисмида илова қилинган.

Ушбу танлов якунлари бўйича ғолиб чиққан бажарувчи ташкилот билан шартнома тузилади.

1.4. Ишларни бажариш муддати: Буюртмачи ва ғолиб бўлган қатнашчи билан шартнома имзоланган кундан бошланади.

1.5. Буюртмачи Пудратчига тегишли манзилли дастурга асосан маблағ ажратилганидан сўнг шартнома бўйича ишлар умумий жорий қийматининг 30% миқдорида аванс тўловини ўтказиб беради.

1.6. Жорий молиялаштириш бажарилган ишлар сифати текширилиб, қабул қилингандан сўнг берилган авансни пропорционал равишда ушлаб қолган ҳолда, бажарилган ишлар учун вилоят Молия бошқармаси томонидан объектнинг вилоят Ҳазначилик бошқармасидаги махсус ҳисоб рақамига маблағ ажратилганидан сўнг объект умумий шартномавий қийматининг 70 фоизи доирасида амалга оширилади.

2. ТАНЛОВ ТАШКИЛОТЧИЛАРИ

2.1. Фарғона вилояти Бешарик тумани ҳокимлиги (бундан кейин-“Буюртмачи” деб аталади) - танлов ташкилотчиси ҳисобланади.

“Буюртмачи” манзили: Ўзбекистон, Фарғона вилоят Бешарик тумани Бешарик шаҳри, Олтин водий кучаси, 160-уй. Эл.адрес: tolqinboy.matmusaev@bk.ru

2.2. Танлов “Буюртмачи” томонидан танловлар ўтказиш бўйича тузилган Харид комиссияси томонидан ўтказилади

2.3. Танлов “Буюртмачи” томонидан тузилган харид комиссияси томонидан қонунда белгиланган тартибда, белгиланган муддатларда ўтказилади.

3. ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИЛАРИ

3.1. Танловда мулкчилик шаклидан қатъий назар шу мазмунда иш ва хизматлар кўрсатишга ихтисослашган барча юридик мақомга эга бўлган ташкилотлар иштирок этиши мумкин.

3.2. Танловда иштирок этиши учун талабгорларга қуйидаги малакавий талаблар қуйилади:

- шартномалар тузиш юзасидан фуқаролик-муомала ҳуқуқий лаёқат ва ваколатлар;
- ўз кучлари билан илгари бажарилган иш ҳажмлари тўғрисидаги маълумотлар;
- Низом, гувоҳнома;
- Танлов иштирокчиси ҳақида умумий маълумотлар (ташкилот ишчи-ҳодимлари);

- Танлов иштирокчисининг молиявий кўрсаткичлари, бухгалтерия баланс ҳужжатлари; салоҳияти (жумладан, тўловга қодирлиги ва айланма маблағлар билан таъминланганлиги) тўғрисида маълумот;
- Танлов иштирокчисининг солиқ тўловларидан бўлган қарздорлик маълумоти;
- Танловдаги объектга ўхшаш объектларда охириги 3 йиллик иш тажрибаси;
- Кафолат хати (буюртмачига ишларни таклиф қиймати, топшириш муддатини кўрсатиб тасдиқлаган ҳолда).

3.3. Агар танлов предмети бўлган ишлар (хизматлар)ни бажариш билан боғлиқ фаолият қонунчиликка биноан лицензиялаштириши зарур бўлса, танловда иштирок этиш учун белгиланган тартибга мувофиқ тегишли лицензияга эга бўлган талабгорларга рухсат этилади.

3.4. Қўйидаги талабгорларга танлов жараёнларида иштирок этишга рухсат берилмайди: қайта ташкил этилиш (ажратилиши, қўшилиш), тугатиш ёки банкротлик арафасида турганлар; мол-мулки мусодара қилинганлар, ҳамда муассислик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бошқа шаклда ифодаланган бевосита ташкилий-ҳуқуқий ёки бир бирига молиявий қарамлиги мавжудлар.

4. ТАНЛОВДА ИШТИРОК ЭТИШ УЧУН ТАКЛИФЛАРНИ ТАҚДИМ ЭТИШ

4.1. Танлов учун таклифлар ва унга тегишли иловалар ва ҳужжатлар, маълумотлар “Буюртмачи” ва “Иштирокчи” ихтиёрига кўра ўзбек ёки рус тилида тақдим этилиши мумкин.

4.2. танлов ҳужжатларида қуйидагилар тақдим этилиши лозим:

- Техник қисмда, “Буюртмачи” томонидан қўйилган техник талаблар асосида, бажариладиган иш ва хизматлар кўрсатилиши керак;

Танлов иштирокчилари ҳар бир талаблар бўйича ўз таклифларини яхлит ҳолда PDF форматда, ваколатли шахс имзоси ва муҳр билан тасдиқланган ҳолда ёки ҳар бир варағини муҳрлаб тасдиқланган ҳолда электрон равишда платформага жойлаштириши лозим.

4.3. Қуйидаги ҳужжатлар тўлиқ бўлиши талаб этилади:

Техник ва нархлар бўйича қуйидаги таклифлар:

- Техник ҳужжатлар рўйхати (брошюралар, техник паспортлар ёки ўхшаш ҳужжатлар рўйхати илова қилинади);

4.4. Танлов иштирокчиси:

- фақат битта таклиф бериши мумкин;
- тақдим этилаётган ҳужжатларнинг ҳақиқийлиги ва маълумотларнинг ҳаққонийлигига тўлиқ жавобгар бўлади;
- таклифлар бериш муддати тугагунга қадар ўз таклифларини қайтариб олиш ёки ўзгартириш киритиш ҳуқуқига эга.

5. ТАКЛИФЛАРНИ ТАҚДИМ ЭТИШ МУДДАТИНИ УЗАЙТИРИШ

5.1. Таклифлар муддатини узайтирилиши фақат харид комиссияси йиғилиши қарори асосида амалга оширилади.

5.2. Танлов муддатини узайтириш тўғрисидаги қарор махсус ахборот порталида жойлаштирилиши лозим.

6. ТОМОНЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ

6.1. Давлат харидлари тўғрисидаги Қонун талабларини бузган шахслар қонунчиликда белгиланган тартибда жавобгар бўладилар

6.2. Харид комиссияси давлат харидлари бўйича қонунчиликда белгиланган тартибда ғолиб иштирокчиларни аниқлаш ва асосланган қарор қабул қилиш бўйича мажбурдир.

6.3. Танлов иштирокчиси тақдим этилган барча ҳужжатларни ҳақиқийлиги ва тўғрилиги жавобгардир. Ғолиб иштирокчи деб топилгандан сўнг қонунчиликда

белгиланган тартибда давлат буюртмачиси билан ўрнатилган тартибда ва муддатларда шартнома тузишга мажбурдир.

7. БОШҚА ШАРТЛАР

7.1. Давлат буюртмачиси танлов ҳужжатларига ўзгартишлар киритиш тўғрисида танловда иштирок этиш учун таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида уч кун олдин қарор қабул қилишга ҳақли. Товарни (ишни, хизматни) ўзгартиришга йўл қўйилмайди. Бунда ушбу танловда таклифлар бериш тугайдиган муддат танлов ҳужжатларига ўзгартишлар киритилган санадан эътиборан камида ўн кунга узайтирилиши керак. Шу билан бир вақтда, агар эълонда кўрсатилган ахборот ўзгартирилган бўлса, танлов ўтказиш тўғрисидаги эълонга ўзгартишлар киритилади.

7.2. Танлов иштирокчиси танлов ҳужжатлари қоидаларини танлов ўтказиш учун эълонда белгиланган шаклда тушунтириш талаби билан давлат буюртмачисига сўров юборишга ҳақли. Сўров келиб тушган санадан эътиборан икки иш куни ичида давлат буюртмачиси, агар мазкур сўров давлат буюртмачисига таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида икки кун олдин келиб тушган бўлса, ушбу сўровга белгиланган шаклда жавоб юбориши шарт. Танлов ҳужжатларининг қоидаларига доир тушунтиришлар уларнинг мазмун-моҳиятини ўзгартирмаслиги керак.

7.3. Таклифларни кўриб чиқиш ва баҳолаш баённомаси харид комиссиясининг барча аъзолари томонидан имзоланади ҳамда ундан олинган кўчирма у имзоланган кундан эътиборан уч иш куни ичида махсус ахборот порталида эълон қилинади.

7.4. Танловнинг исталган иштирокчиси таклифларни кўриб чиқиш ва баҳолаш баённомаси эълон қилинганидан сўнг давлат буюртмачисига танлов натижаларига доир тушунтиришларни тақдим этиш тўғрисида сўров юборишга ҳақли. Давлат буюртмачиси бундай сўров келиб тушган санадан эътиборан уч иш куни ичида танлов иштирокчисига тегишли тушунтиришларни тақдим этиши шарт.

7.5 Танлов натижалари бўйича шартнома танлов ҳужжатларида ва ўзи билан шартнома тузилаётган танлов иштирокчиси томонидан берилган таклифда кўрсатилган шартлар асосида тузилади

Танлов талаблари

Банд	Мажбурийлиги	Баҳо шкала
Умумий маълумотлар (мажбурий талаблар)		
1.1. Шартнома тузиш учун ҳуқуқий асослар	Зарур	0-20
1.2. Нохалол ижрочилар Ягона реестрида мавжуд эмаслиги	Зарур	0-20
1.3. Банкротлик процедураларида мавжуд эмаслиги	Зарур	0-20
1.4. Солиқ ва бошка мажбурий туловлар буйича қарздорликнинг йуклиги	Зарур	0-20
Товарлар ва буюмлар		
2.1. Бошланғич сумма		0-20
2.2. Таклиф этилаётган сумма		0-20
Буюртмачи талаблари		
3.1. Иштирокчи тўғрисида умумий маълумот	Афзалроқ	0-20
3.3. Ташкилот низоми. Рўйхатдан ўтказилганлиги тўғрисидаги гувоҳнома	Афзалроқ	0-20
3.4. Коррупция кўринишларига йўл қўймаслик бўйича ариза	Афзалроқ	0-20
3.6. ЛСХда курсатилган вазифаларни уз вақтида ва сифатли қилиб тайерлаб бериш (ишни топшириш муддатларини курсатган ҳолда) қафолати	Афзалроқ	0-20
3.9. Ташкилот балансида мавжуд машина механизмлари ҳақида маълумотлар ёки керакли машина ва механизмлар билан таъминловчи корхонанинг қафолат хати	Афзалроқ	0-20
3.11. Ташкилотни конкурс объектга ўхшаш объектларда бажарган ишлари тўғрисида маълумот	Афзалроқ	0-20
3.12. Ташкилотнинг охириги йиллик баланс ва молиявий ҳисоботлари (Давлат солиқ инспекциясидан тасдиқланган бўлиши керак)	Афзалроқ	0-20
3.15. Объектга чиқиб ва ЛСХ ни ўрганганлиги тўғрисида маълумотнома	Афзалроқ	0-20
3.16. Банк маълумотлари	Афзалроқ	0-20

“FERGHANA GABLE SERVICE”

MA’SULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT

Lisenziva №AL-00074820.05.2020 y.



Indeks:150100 Fergana sh., Vatan ravnaqi ko’chasi 228-uy; xosob rakam:
20 208 000 800 242 884 001 “Universalbank” Farg’ona bo’limi MFO: 01131;
INN:302 653 903; OKONX: 66000 tel:(90)407 39 96.

ISHCHI LOYIXA

Obyekt: Farg’ona viloyati Beshariq tumani Novkat MFY
binosini qayta ta’mirlash

Ekspertiza hulosasidan so’ng

Kitob: Peshxisob xujjatlari (tavsiya).

Buyurtmachi: Mahalla va nuroniylar qo’llab quvvatlash bo’limi

Jamiyat rahbari:

B. Djalilov

LBM:

M. Mamataliyev



Farg’ona 2022 y.

СВОДКА ЗАТРАТ

№	Наименование объекта	строит.машины и механизмы	Строит.материалы и изделия, сум (с учетом складских _2 % и транспортных 5%)	Металлоконструкция , сум (с учетом складских 0,75 % и транспортных 5%)	Оборудование, сум (с учетом складских и транспортных х 3,2 %)	Кабельно проводниковая продукция(с учетом складских и транспортных 3,5%)	затраты труда рабочих строителяй , чел/ час	Основная з/пл, сум среднечасовая ставка оплаты труда 12114.89сум/ч	Начисление соц страх 12%сум	Итого прямых затрат сум	Затраты подрядчика 19.39 % от суммы прямых затрат	Всего
1		0	0	0	0	0	0.000	0	0	0	0	0
2		0	0	0	0	0	0.000	0	0	0	0	0
3		0	0	0	0	0	0.000	0	0	0	0	0
4		0	0	0	0	0	0.000	0	0	0	0	0
5		0	0	0	0	0	0.000	0	0	0	0	0
6		0	0	0	0	0	0.000	0	0	0	0	0
7		0	0	0	0	0	0.000	0	0	0	0	0
8		0	0	0	0	0	0.000	0	0	0	0	0
9		0	0	0	0	0	0.000	0	0	0	0	0
10		0	0	0	0	0	0.000	0	0	0	0	0
	ИТОГО:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ГИП:

М МАМАТАЛИЕВ

Исполнитель:

А РАХМАНОВ

РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

Beshariq tuman hududida joylashgan Navkat MFY binosini qayta ta'mirlash

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

№ п/п	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	505,596
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов 5%	91,438,940
3	Затраты на МК с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	-
4	Затраты на кабельно проводниковая продукция с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	1,505,440
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	5,238,677
6	Основная заработная плата рабочих строителей	9,869,516
	<i>Количество рабочих часов в месяц на 2021 г, час</i>	170.170
	<i>Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц</i>	2,061,591
	<i>Среднечасовая ставка оплаты труда</i>	12,114.890
	<i>Затраты труда рабочих-строителей, чел/час</i>	814.660
7	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар.платы)	1,184,342
	Итого прямых затрат	109,742,512
8	Прочие затраты и расходы подрядчика 19.39% от суммы прямых затрат	20,263,294
	Всего прямых затрат	130,005,805
9	Затраты на страхование строительных объектов (0,4 % от страховой суммы - 80% от полной стоимости объекта)	416,019
10	Коэффициент риска 1,0 (0%)	-
	Прочие затраты и расходы заказчика	7,000,000
	<i>Затраты на разработку ПСД</i>	5,965,000
	<i>Затраты на экспертизу ПСД</i>	1,035,000
11	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС	130,421,824
12	Н Д С 15 %	19,563,274
13	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах С НДС	149,985,097
14	Прочие затраты и расходы заказчика	7,000,000
15	Итого стоимость в текущих ценах с НДС с затратами заказчика	156,985,097

Директор

Б ДЖАЛИЛОВ

ГИП:

М МАМАТАЛИЕВ

Исполнитель:

А РАХМАНОВ

" Farg'ona viloyati Beshariq tumani Novkat MFY binosini qayta ta'mirlash

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №**РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ**

N п/п	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
					в базисном уровне	
					единицы	всего
1	3	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам СНиП						
<i>Затраты труда</i>						
1.	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1214.66	12114.89	
Итого по трудовым ресурсам			СУМ			
<i>Строительные машины и механизмы</i>						
2.	112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0.7281	80448	58574
3.	257	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	0.11932	79848	9527
4.	258	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	0.428	97337	41660
5.	403	Вибраторы глубинные	маш.-ч	23.78147	828	19691
6.	404	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	32.37992	500	16190
8.	521	Дрели электрические	маш.-ч	17.34361	727	12609
9.	659	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	0.7	54739	38317
16.	1041	Шуруповерты	маш.-ч	2.01	651	1309
17.	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	14.616	1016	14850
18.	1488	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч	1.042	39949	41627
19.	1523	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	1.348356	733	988
20.	1556	Бензопилы	маш.-ч	1.672	733	1226
21.	1571	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0.420988	289	122
22.	1608	Растворонасосы 3 м3/ч	маш.-ч	2.01356	17806	35853
23.	1866	Трамбовки пневматические	маш.-ч	16.74	701	11735
25.	1914	Растворомесители передвижные 65 л	маш.-ч	1.455418	11299	16445
26.	2011	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	2.035	1753	3567
27.	2016	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	16.4253	4077	66966
28.	2209	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3.077712	651	2004
29.	2288	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м3	маш.-ч	1.0017	83005	83146
30.	2484	Станок для гибки арматуры	маш.-ч	1.69232	4889	8274
31.	2499	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6.705015	0	0
32.	2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	11.17063	0	0
35.	2515	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0.0469	3506	164
36.	2577	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.269568	5057	6420
37.	2769	Станок для рубки арматуры	маш.-ч	1.1314	8515	9634
39.	3295	Дрели электрические	маш.-ч	6.4628	727	4698
Итого по строительным машинам			СУМ			505596
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>						
1.	6321	Бетон тяжелый класса В15 /М-200/ фракции 5-10 мм	м3	14.8762	457263	6802336
3.	12099	Раствор декоративный	м3	0.105	388232	40764

1	3	4	5	6	7	8
4.	12104	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 100	м3	3.1608	378000	1194782
5.	12138	Раствор цементно-известковый 1:1:6	м3	1.7172	352138	604691
6.	12147	Раствор отделочный тяжелый известковый 1:2,5	м3	0.7353	312450	229744
7.	12217	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный: 1:3	м3	0.375	387031	145137
8.	12226	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	3.9841	427015	1701270
9.	22006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	7.5379	457263	3446803
10.	22450	Раствор готовый кладочный цементный, марка: 25	м3	1.085	323663	351174
13.	27055	Блоки дверные МДФ	м2	5.8	650000	3770000
14.	27351	Глина саманная	м3	6.864	85000	583440
15.	29840	Уголок наружный для пластикового плинтуса	шт	7	800	5600
16.	29841	Уголок внутренний для пластикового плинтуса	шт	7	800	5600
17.	29842	Соединитель для пластикового плинтуса	шт	40	800	32000
18.	29843	Заглушка торцевая для пластикового плинтуса	шт	16	800	12800
20.	30102	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.179112	4815970	862598
21.	30103	Битумы нефтяные строительные марки БН-70/30	т	0.068856	4056777	279333
22.	30118	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0.43	4202659	1807143
24.	30383	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5x120 мм	т	0.003557	9500000	33790
25.	30389	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	0.000208	9500000	1978
26.	30405	Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм	т	0.001246	10000000	12464
27.	30407	Гвозди строительные	т	0.045159	9500000	429011
28.	30434	Дюбели распорные	100шт	0.04	54000	2160
29.	30475	Дюбели	кг	0.36	19609	7059
30.	30478	Дюбели для пристрелки	10шт	0.2928	5400	1581
31.	30479	Гвоздь усиленный	кг	0.26	10000	2600
34.	30652	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.016834	695652	11711
35.	30654	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0.055273	750000	41455
37.	30818	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x35	шт	1225.5	210	257355
38.	30819	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x80	шт	153.9	480	73872
43.	30861	Металлочерепица, профнастил трапециевидный и синусовидный с покрытием толщ. 0,45мм	м2	51.2	63000	3225600
44.	30883	Блоки дверные входные пластиковые	м2	3.72	701775	2610603
45.	30884	Блоки оконные пластиковые со стеклопакетом и сложным механизмом	м2	2.96	699199	2069629
46.	30899	Дюбели монтажные 10x130 (10x132, 10x150) мм	10 шт	4.38144	5400	23660
47.	30956	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	0.000198	22000000	4365
48.	31054	Краски вододисперсионные	т	0.1111	6800000	755480
49.	31063	Краска БТ-177 серебристая	т	0.000248	14500000	3589
50.	31065	Краски сухие для внутренних работ	т	0.000122	1200000	146
51.	31085	Краски масляные готовые к применению для наружных работ	т	0.000468	22000000	10296
52.	31087	Краска	кг	0.06	21000	1260
54.	31221	Лак пропиточный без растворителей АС-9115	т	0.00009	17440000	1570
55.	31248	Лак битумный БТ-123	т	0.000081	4255000	345
58.	31419	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0.00009	9877000	889
59.	31440	Грунтовки масляные, готовые к применению	т	0.004508	14000000	63105
61.	31641	Грунтовка на основе микрокальцита	кг	32.48	9877	320805
64.	31907	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой с пылевидной посыпкой РКП-3506	м2	120.4	3314	399006
65.	31929	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	82.144	3314	272225
66.	32104	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.2132	4056777	864905
68.	32453	Листы гипсокартонные толщиной 12 мм или плиты гипсоволокнистые толщиной 10 мм	м2	61.424	13116	805637
70.	32502	Поковки из квадратных заготовок массой 2,825 кг	т	0.03432	8700000	298584

1	3	4	5	6	7	8
71.	32522	Проволока канатная оцинкованная диаметром 3 мм	т	0.001009	10261000	10355
72.	32524	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	0.039621	10261000	406554
75.	32540	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0.0005	9914000	4957
76.	33138	Стекло жидкое калийное	т	0.0175	3200000	56000
78.	33205	Сетка тканая с квадратными ячейками N 05 без покрытия	м2	8.23798	12500	102975
79.	33746	Сталь полосовая спокойная марки СтЗсп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.00042	8950000	3759
80.	34206	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диамоний фосфат) марка Б	т	0.06916	650000	44954
82.	34241	Кислород технический газообразный	м3	3.19908	3900	12476
89.	35319	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0.00264	12086957	31910
90.	35326	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.001269	12086957	15336
92.	35391	Шуруп самонарезающий (ТН) 3,5/35 мм	шт	263	75	19725
93.	35454	Брус деревянный	м3	0.1271	3150000	400365
94.	35522	Поручни	м	1.452	231913	336738
95.	35538	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	4.3022	16000	68835
98.	36024	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м3	0.1924	3150000	606060
99.	36025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0.2684	3150000	845460
100.	36026	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта	м3	0.0333	3150000	104895
101.	36028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	м3	0.228	3150000	718200
102.	36029	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, III сорта	м3	0.3118	3150000	982170
103.	36053	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0.00864	3150000	27216
104.	36056	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	0.5613	3150000	1768095
105.	36059	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более I сорта	м3	1.154	3150000	3635100
106.	36061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0.040773	3150000	128434
107.	36077	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.39	3150000	1228500
108.	36080	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более II сорта	м3	0.06528	3150000	205632
111.	40853	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,8 мм	т	0.00573	14245800	81628
115.	41030	Винты самонарезающие оцинкованные	т	7.05E-05	15392000	1085
115.	43231	Краски масляные готовые к применению для внутренних работ	т	0.011975	22000000	263454
116.	43328	Блоки дверные из алюминиевых профилей с обшивкой панельными листами "лабри" из ПВХ	м2	0.698	652660	455557
118.	44050	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6,5 м, толщиной 40-60 мм, 2 сорта	м3	0.02445	3150000	77018
119.	44070	Материалы гидроизоляционные рулонные	м2	163.8	3314	542833
120.	44200	Конструкции из цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3	0.15486	625000	96788
121.	44256	Фольгоизол на стеклотканой основе с фольгой 14 микрон (ТФП), толщ. 4,0 мм	м2	32.128	16087	516843
122.	44330	Переплеты оконные для жилых зданий	м2	1	265000	265000
123.	44346	Плинтуса для полов пластиковые	м	101	3348	338148

1	3	4	5	6	7	8
124	44369	Плиты "Пеноплекс фундамент" толщ.50мм	м2	54.424	23568	1282665
125	44377	Плиты теплоизоляционные	м2	54.424	7500	408180
129	45036	Смесь растворная сухая	т	0.844968	920000	777370
130	45038	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000штг	0.07453	715652	53338
131	45050	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	1.38	67397	93008
132	45051	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	0.69	67397	46504
133	45052	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 20-40 мм	м3	2.235	67397	150632
134	45056	Гравий для строительных работ фракции 20-40 мм	м3	11.04	19010	209870
137	45401	Гвозди отделочные	т	0.000651	9500000	6185
140	45905	Зажим люстровый	штг	3.06	1500	4590
142	46051	Диск полировочный д 125 мм	штг	6.496	7500	48720
143	46095	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0.3945	58000	22881
145	47801	Трубы водосточные	м	18.532	18800	348402
146	50650	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.0546	10300000	562380
147	51439	Нащельник размером 34x13 мм	м	0.5984	12500	7480
148	51619	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	12.8042	38500	492962
151	61207	Кирпич керамический полнотелый, 250x120x65 мм	тыс. штг	5.2044	715652	3724539
152	61343	Сетка арматурная С-1 (диам. 6 А1 и диам. 4 Вр1)	т	0.0578	9800000	566440
154	63698	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	компл	5.53826	14500	80305
165	80625	Пена монтажная (герметик пенополиуретановый типа Makroflex, Soudal) для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,75 л	штг	9.2576	36000	333274
166	83171	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм	м2	123.216	2300	283397
167	85343	Доски подоконные из ПВХ	м	8.4	45652	383477
168	85918	Ламинированное напольное покрытие типа PERGO	м2	26.105	67827	1770624
173	#####	Лак водно-дисперсионный "STONEMIX" на основе акрила	кг	26.5134	13200	349977
174	#####	Смесь универсальная декоративная "STONEMIX" на основе травертина	кг	133.146	4348	578919
175	#####	Плиты гранитные	м2	6.25	145000	906250
176	#####	Панели облицовочные "туникабонд"	м2	7.58	58000	439640
177	#####	Балки с черепными брусками	м3	4.9431	3150000	15570765
1.		Выключатель герметический	штг	3	15217	45651
2.		Лотки водосточные типа Евро	м	27.5	19710	542025
4.		КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ Ук-2п	штг	6	2500	15000
5.		ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ АККУМУЛЯТОРА	штг	1	48000	48000
6.		КНОПКА ПКЕ-212	штг	1	68000	68000
7.		ДИОД Д-226	штг	6	5000	30000
8.		РЕЗИСТОР МЛТ-0,25	штг	6	5500	33000
9.		Коробка установочная У196	штг	12	1500	18000
10.		Выключатель одинарный для скрытой установки	штг	3	12739	38217
11.		КРАН 3-Х ХОДОВОЙ 11Б18БК Д 15ММ	штг	1	17500	17500
12.		Розетка штепсельная для скрытой установки	штг	14	13130	183820
13.		СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ №10	м2	1.6	16500	26400
14.		Конок типа Евро	м	18	17910	322380
15.		РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 30Л	штг	1	186000	186000
16.		Вентиль чугунный муфтовой Д20мм	штг	3	28500	85500
17.		Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,5 мм	м2	8	44200	353600
18.		Трута ППР с алюминиевой фальгой Д32х5,4(ДУ20мм)	м	32	6820	218240
19.		Радиаторы биметаллические Н±500	секц	7	63953	447671

1	3	4	5	6	7	8
20.		Отвод ППР Д 20мм	шт	30	658	19740
21.		Клипса ППР Д 20мм	шт	68	315	21420
22.		Клипса ППР Д 25мм	шт	40	473	18920
23.		Тройник переходной ППР Д 25х20х25мм	шт	8	1461	11688
24.		Тройник прямой ППР Д 20мм	шт	4	859	3436
25.		Отвод ППР Д 25мм	шт	2	849	1698
26.		Трубопроводы стальные Д±38Х2мм	м	8	33829	270632
27.		Трута ППР с алюминиевой фальгой Д40х6,7(ДУ25мм)	м	34	10450	355300
28.		Воздухоспускной кран СТД7073-В Д20мм	шт	8	14700	117600
30.		Гильзы из труб Д76х3 L400мм	шт	8	18500	148000
31.		Решетки регулирующие типа Р-200	шт	6	12500	75000
32.		Вентиль чугунный муфтовой Д32мм	шт	2	38650	77300
33.		Обратный клапан Д20мм	шт	1	48500	48500
36.		Дымовая труба Д133мм	м	3	65400	196200
37.		Светильник со светодиодным модулем защищенный DPO-AC-224-IP20-LED	шт	1	67800	67800
38.		Светильник со светодиодным модулем DPO-MC1-224-IP20-LED	шт	7	45900	321300
39.		Гильзы из труб Д76х3 L200мм	шт	4	14500	58000
40.		Трубы стальные сварные Д20х3мм	м	4	14200	56800
41.		Сгон с внутренней резьбой (Адаптор) Д20мм	шт	16	7035	112560
42.		Арматура А-1 диаметром 6мм	Т	0.0321	9800000	314580
43.		Арматура А-1 диаметром 8мм	Т	0.0764	9800000	748720
44.		Арматура А-3 диаметром 12мм	Т	0.09854	9800000	965692
45.		Арматура А-3 диаметром 14мм	Т	0.128	9800000	1254400
46.		Арматура А-3 диаметром 18мм	Т	0.0768	9800000	752640
Итого ресурсы по проекту			СУМ			87084705

Оборудование

1.		Кондиционер N±0,87кВт	шт	1	179542	179542
2.		Щит освещения навесной УОЩВ-9АУХЛ4	шт	1	347826	347826
3.		Котлы комбинированные водогрейные с инжекционной горелкой-автоматом под твердое топливо и природный газ "ТерлоLider-17 кВт ТТ+ГАЗ", мощность 17 кВт, отапл. площ. до 170 м2	шт	1	1923070	1923070
4.		Кондиционер N±1,35кВт	шт	1	985600	985600
5.		Аккумуляторы кв1270	шт	1	360000	360000
29.		Терморегулятор "Комфорт" Д20мм	шт	8	12000	96000
6.		УСТРОЙСТВО СИГНАЛЬНОЕ СУЗ-1	ШТ	1	31200	31200
7.		ОПОВЕЩАТЕЛЬ ЗВУКОВОЙ "РАВШАН"	ШТ	1	145000	145000
8.		Бокс для аккумуляторов	шт	1	120000	120000
9.		Извещатель дымовой ИП 212-41М2	шт	6	65400	392400
10.		МОНОМЕТР МП4 0-1,0МПА	ШТ	1	145800	145800
11.		ПРИБОР ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ГрандМагистр-4	ШТ	1	274520	274520
12.		ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ N4	ШТ	1	135000	135000
Итого по оборудованию			СУМ			5135958

КПП

34.		Провод соединительный с пластмассовой изоляцией ППВ 3х2,5	м	44	9928	436832
35.		Провода бытовые на напряжение до 0,38 кв АППБН 3х1,5	м	280	3637	1018360
3.		ПРОВОД АППВ СЕЧ.3Х2,5ММ2	М	20	1400	28000
Итого по КПП			СУМ			1483192

" Farg'ona viloyati Beshariq tumani Novkat MFY binosini qayta ta'mirlash

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ,

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
РАЗДЕЛ 1. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНАЯ РАБОТА					
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	E0101-004-05	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0.0375	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12.86	0.48225
1.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	58.76	2.2035
2	E0102-057-02 ТЧ П.3.187 КЗТР=1,2	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	100М3	0.0140	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	184.8	2.5872
3	E0101-033-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0.0157	
3.1	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7.6	0.11932
4	E0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0.0120	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88.5	1.062
5	E1101-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0.7500	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28.4	21.3
5.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.77	0.5775
5.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1.22	0.915
5.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5.1	3.825
5.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.15	0.1125
5.6	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1.24	0.93
5.7	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1.84	1.38
5.8	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0.92	0.69
5.9	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2.98	2.235
ФУНДАМЕНТЫ					
6	E0602-011-03 ДОП. 9	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т АРМАТУР НЫХ КАРКАСО В	0.4584	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78.88	36.1586
6.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.98	0.449232
6.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.14	0.064176
6.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.12	0.055008
6.5	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	1.4	0.64176
6.6	2512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0.13	0.059592
6.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0.86	0.394224
6.8	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	2.1	0.96264
6.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2.6	1.1918
6.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1.8	0.82512
7	S124-9250	АРМАТУРА А-3 ДИАМЕТРОМ 12ММ	Т	0.4584	
8	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3	0.1661	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	29.898
8.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	7.9728
8.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	18	2.9898
8.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.13	0.021593
8.5	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	102	16.9422
9	E0601-001-20 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	0.1680	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337.48	56.6966
9.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.27	0.04536
9.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	16.78	2.819
9.4	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	21.3	3.5784
9.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0.74	0.12432
9.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.65	0.1092
9.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	102	17.136
9.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.018	0.003024
9.9	30652	ИЗВЕСТИ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0.025	0.0042
9.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.028	0.004704
9.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0.22	0.03696

1	2	3	4	5	6
9.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44.8	7.5264
10	Е0601-001-20 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ	100М3	0.0173	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337.48	5.8485
10.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.27	0.004679
10.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	16.78	0.290797
10.4	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	21.3	0.369129
10.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0.74	0.012824
10.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.65	0.011265
10.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	102	1.7677
10.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.018	0.000312
10.9	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0.025	0.000433
10.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.028	0.000485
10.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0.22	0.003813
10.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44.8	0.776384
11	С124-9250	АРМАТУРА А-3 ДИАМЕТРОМ 12ММ	Т	0.0429	
12	Е0601-015-03	ВЫПУСКИ ПОД РАМЫ	Т	0.1032	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	128.62	13.2736
12.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1.62	0.167184
12.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.31	0.031992
13	С124-9252	АРМАТУРА А-3 ДИАМЕТРОМ 18ММ	Т	0.0768	
14	С124-9201	АРМАТУРА А-1 ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т	0.0264	
15	Е1202-002-04 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОКЛЕЕЧНАЯ В ДВА СЛОЯ ПО ВЫВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0.7000	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45.4	31.78
15.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0.7
15.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	1.4
15.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.55	0.385
15.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.488	0.3416
15.6	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	234	163.8
16	Е0802-016-01	КЛАДКА ПРИЖИМНЫХ СТЕНОК ГИДРОИЗОЛЯЦИИ В 1/2 КИРПИЧА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ	100М2	0.7000	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	131.89	92.323
16.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	35.09	24.563
16.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.98	0.686
16.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	1.16	0.812
16.5	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0.0023	0.00161
16.6	45038	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ, РАЗМЕРОМ 250Х120Х65 ММ, МАРКА 100	1000ШТ	5.1	3.57
17	Е1202-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКОМ	100М2	0.3500	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38.2	13.37
17.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.4	0.14
17.3	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	М3	3.1	1.085
17.4	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т	0.05	0.0175
СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ					
18	Е0802-005-01	КЛАДКА АРМИРОВАННЫХ СТЕН ИЗ КИРПИЧА В РАЙОНАХ С СЕЙСМИЧНОСТЬЮ 7-8 БАЛЛОВ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ	М3	66.6000	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6.03	401.598
18.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.4	26.64
18.3	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0.24	15.984
18.4	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0.0005	0.0333
18.5	61207	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ПОЛНОТЕЛЫЙ, 250Х120Х65 ММ	ТЫС. ШТ	0.394	26.2404
19	Е0802-007-01	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0.2160	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63.73	13.7657
19.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.23	0.04968
19.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.31	0.06696
19.4	61343	СЕТКА АРМАТУРНАЯ С-1 (ДИАМ. 6 А1 И ДИАМ. 4 ВР1)	Т	1	0.216
20	Е601-026-07 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗБЕТОННЫХ СЕРДЕЧНИК В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 6 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100М3	0.0594	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2301	136.6794
20.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	90.44	5.3721
20.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	97.22	5.7749
20.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1.84	0.109296
20.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208.25	12.3701
20.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4.59	0.272646
20.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101.5	6.0291
20.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.07	0.004158
20.9	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0.084	0.00499
20.10	44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	М3	0.25	0.01485
20.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	135	8.019
21	Е0602-011-03 ДОП. 9	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т	0.3240	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78.88	25.5571
21.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.98	0.31752
21.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.14	0.04536
21.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.12	0.03888
21.5	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	1.4	0.4536
21.6	2512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0.13	0.04212

1	2	3	4	5	6
21.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0.86	0.27864
21.8	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	2.1	0.6804
21.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2.6	0.8424
21.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1.8	0.5832
22	C124-9201	АРМАТУРА А-1 ДИАМЕТРОМ 8ММ	Т	0.1128	
23	C124-9250	АРМАТУРА А-3 ДИАМЕТРОМ 12ММ	Т	0.2112	
24	E0601-026-01	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М ПОД РАМЫ	100МЗ	0.0384	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1463.2	56.1869
24.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.27	0.010368
24.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	59.26	2.2756
24.4	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	85.8	3.2947
24.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1.9	0.07296
24.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3.59	0.137856
24.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	102	3.9168
24.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.045	0.001728
24.9	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0.084	0.003226
24.10	36080	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	1.7	0.06528
24.11	44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	МЗ	0.25	0.0096
25	E0602-011-03 ДОП. 9	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т	0.1576	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78.88	12.4315
25.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.98	0.154448
25.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.14	0.022064
25.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.12	0.018912
25.5	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	1.4	0.22064
25.6	2512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0.13	0.020488
25.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0.86	0.135536
25.8	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	2.1	0.33096
25.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2.6	0.40976
25.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1.8	0.28368
26	C124-9200	АРМАТУРА А-1 ДИАМЕТРОМ 6ММ	Т	0.0296	
27	C124-9251	АРМАТУРА А-3 ДИАМЕТРОМ 14ММ	Т	0.1280	
28	E601-035-01	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100МЗ	0.0560	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016.26	56.9106
28.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	49.09	2.749
28.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	69.97	3.9183
28.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208.25	11.662
28.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.23	0.06888
28.6	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101.5	5.684
28.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.037	0.002072
28.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0.04	0.00224
28.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.25	0.014
28.10	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77.9	4.3624
29	E0602-011-03 ДОП. 9	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т	0.2174	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78.88	17.1485
29.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.98	0.213052
29.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.14	0.030436
29.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.12	0.026088
29.5	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	1.4	0.30436
29.6	2512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0.13	0.028262
29.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0.86	0.186964
29.8	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	2.1	0.45654
29.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2.6	0.56524
29.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1.8	0.39132
30	C124-9200	АРМАТУРА А-1 ДИАМЕТРОМ 6ММ	Т	0.0426	
31	C124-9250	АРМАТУРА А-3 ДИАМЕТРОМ 12ММ	Т	0.1748	
32	E0601-034-09	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100МЗ	0.0124	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1593	19.7532
32.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	77.95	0.96658
32.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	63.78	0.790872
32.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	6.32	0.078368
32.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	191.59	2.3757
32.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.74	0.021576
32.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101.5	1.2586
32.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0635	0.000787
32.9	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0.077	0.000955
32.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.25	0.0031
32.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	183	2.2692
33	E0602-011-03 ДОП. 9	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА СТРОЙПЛОЩАДКЕ (ЗАГОТОВИТЕЛЬНОМ УЧАСТКЕ)	Т	0.0514	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78.88	4.0544
33.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.98	0.050372
33.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.14	0.007196
33.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.12	0.006168
33.5	2484	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	1.4	0.07196
33.6	2512	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0.13	0.006682
33.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0.86	0.044204

1	2	3	4	5	6
33.8	2769	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	2.1	0.10794
33.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2.6	0.13364
33.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1.8	0.09252
34	C124-9200	АРМАТУРА А-1 ДИАМЕТРОМ 6ММ	Т	0.0142	
35	C124-9250	АРМАТУРА А-3 ДИАМЕТРОМ 12ММ	Т	0.0372	
ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ					
36	E1001-021-04	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ С УКЛАДКОЙ БАЛОК ПО СТЕНАМ КАМЕННЫМ С НЕСУЩЕЙ ПОДШИВКОЙ ИЗ ДОСОК	100М2	1.3200	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	118.81	156.8292
36.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2.15	2.838
36.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.54	0.7128
36.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.44	1.9008
36.5	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0.00053	0.0007
36.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0158	0.020856
36.7	31902	ПЕРГАМИН КРОВЕЛЬНЫЙ П-350	М2	111	146.52
36.8	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	52.5	69.3
36.9	32501	ПОВОККИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0.11	0.1452
36.10	32502	ПОВОККИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0.026	0.03432
36.11	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	МЗ	0.17	0.2244
36.12	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	2.62	3.4584
36.13	38601	ВОЙЛОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0.0115	0.01518
36.14	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0.0175	0.0231
36.15	700222	БАЛКИ С ЧЕРЕПНЫМИ БРУСКАМИ	МЗ	2.2	2.904
37	E1201-015-03	УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПРОКЛАДОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ	100М2	1.3200	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7.84	10.3488
37.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.08	0.1056
37.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0.41	0.5412
37.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.08	0.1056
37.5	31907	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б	М2	110	145.2
37.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.05	0.066
38	E1201-014-01	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ЛЕГКИМ [ЯЧЕИСТЫМ] ГЛИНАСАМАННЫМ БЕТОНОМ	МЗ	6.6000	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4.07	26.862
38.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.19	1.254
38.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.1	0.66
38.4	27351	ГЛИНА САМАННАЯ	МЗ	1.04	6.864
39	E1201-015-02	УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	1.3200	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11.41	15.0612
39.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.05	0.066
39.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.1	0.132
39.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1.6	2.112
39.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.09	0.1188
39.6	31907	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б	М2	110	145.2
39.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.196	0.25872
КРОВЛЯ					
40	E1001-002-01	УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ КРОВЛИ	МЗ	3.8000	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24.09	91.542
40.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.15	0.57
40.3	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0.44	1.672
40.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.22	0.836
40.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0072	0.02736
40.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3.38	12.844
40.7	32501	ПОВОККИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0.038	0.1444
40.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0.00438	0.016644
40.9	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	МЗ	0.16	0.608
40.10	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0.06	0.228
40.11	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	3.154
40.12	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0.00196	0.007448
41	E1001-087-01	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10МЗ	0.3800	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8.5	3.23
41.2	83	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	0.6	0.228
41.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.05	0.019
41.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.12	0.0456
41.5	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0.00012	0.000046
41.6	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0.067	0.02546
41.7	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0.01	0.0038
41.8	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0.017	0.00646
42	E1001-088-01	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	1000М2	0.1900	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31.61	6.0059

1	2	3	4	5	6
42.2	83	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	1.14	0.2166
42.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.23	0.0437
42.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.56	0.1064
42.5	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0.0004	0.000076
42.6	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0.23	0.0437
42.7	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0.04	0.0076
42.8	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0.06	0.0114
43	E1201-010-01	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100M2	0.0800	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	112.75	9.02
43.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.2	0.016
43.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.07	0.0056
43.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0.004	0.00032
43.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0.012	0.00096
44	C	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,5 ММ	M2	8.0000	
45	E1001-003-01	УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН	СЛУХОВОЕ	2.0000	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6.63	13.26
45.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.11	0.22
45.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.16	0.32
45.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.11	0.22
45.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0014	0.0028
45.6	44330	ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ	M2	0.5	1
46	E58-012-02	УСТРОЙСТВО ОБРЕШЕТКИ С ПРОЗОРАМИ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ ПОД КРОВЛЮ ИЗ: ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	100M2	1.9000	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21.35	40.565
46.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.19	0.361
46.3	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.006	0.0114
46.4	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	1	1.9
47	E1203-004-01 ДОП. 10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ ТОЛЩ. 0,45ММ	100 M2 КРОВЛИ	1.9000	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38.53	73.207
47.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2.41	4.579
47.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.29	0.551
47.4	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.5	0.95
47.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.4	0.76
47.6	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	1225.5
47.7	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	81	153.9
47.8	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	M	16	30.4
47.9	30861	МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА, ПРОФНАСТИЛ ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНУСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ. 0,45ММ	M2	108	205.2
48	E1201-009-02	УСТРОЙСТВО ВОДОСТОЧНЫХ ЛОТКОВ И КОНЬКОВ	100M	0.9360	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31.41	29.3998
48.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.05	0.0468
48.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.11	0.10296
48.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.09	0.08424
48.5	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0.0038	0.003557
49	СКАТАЛОГ	ЛОТКИ ВОДОСТОЧНЫЕ ТИПА ЕВРО	M	55.6000	
50	СКАТАЛОГ	КОНОК ТИПА ЕВРО	M	38.0000	
51	E1201-008-03 ДОП. 6	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	100М ТРУБ	0.1640	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38.4	6.2976
51.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.43	0.07052
51.3	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0.0003	0.000049
51.4	47801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	M	113	18.532
52	E1001-039-01	ПРОЕМЫ УСТАНОВКА МДФ БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0.1080	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	104.28	11.2622
52.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	9.69	1.0465
52.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.99	0.21492
52.4	27055	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МДФ	M2	100	10.8
52.5	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0.0021	0.000227
52.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.00413	0.000446
52.7	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.016	0.001728
52.8	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0.08	0.00864
53	E1001-034-06ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ДВУХСТВОРЧАТЫХ	100 M2	0.1296	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	153.01	19.8301

1	2	3	4	5	6
53.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	12.47	1.6161
53.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3.57	0.462672
53.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	19.22	2.4909
53.5	30884	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТОМ И СЛОЖНЫМ МЕХАНИЗМОМ	М2	100	12.96
53.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШПТ	533	69.0768
53.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1.92	0.248832
53.8	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШПТ	69	8.9424
54	E1001-037-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ 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	100М2	0.0147	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89.47	1.3152
54.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1.66	0.024402
54.3	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3.84	0.056448
54.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.99	0.029253
54.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5.91	0.086877
54.6	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШПТ	533	7.8351
54.7	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ С ОБШИВКОЙ ПАНЕЛЬНЫМИ ЛИСТАМИ "ЛАМБРИ" ИЗ ПВХ	М2	100	1.47
54.8	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1.92	0.028224
55	E1001-047-01 ДОП. 4	УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПВХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2	0.0672	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	201	13.5072
55.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	20.91	1.4052
55.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3.57	0.239904
55.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	32.21	2.1645
55.5	30856	КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ	ШПТ	800	53.76
55.6	30859	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ДИФфуЗИОННАЯ	М	43	2.8896
55.7	30860	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ ПСУЛ	М	293	19.6896
55.8	30883	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ВХОДНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	100	6.72
55.9	30899	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10X130 (10X132, 10X150) ММ	10 ШПТ	65.2	4.3814
55.10	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШПТ	123.5	8.2992
56	E1001-035-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М.П.	0.0840	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21.19	1.78
56.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.15	0.0126
56.3	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШПТ	24	2.016
56.4	85343	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	100	8.4
ПОЛЫ					
57	E1101-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	М3	18.0000	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2.4	43.2
57.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.09	1.62
57.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.93	16.74
57.4	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	1.28	23.04
58	E1101-002-09 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	9.6000	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.8	17.28
58.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0.48	4.608
58.3	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1.02	9.792
59	E1101-004-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100М2	1.2080	
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46.18	55.7854
59.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	8.05	9.7244
59.3	1908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ.-Ч	6	7.248
59.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.59	0.71272
59.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0.289	0.349112
59.6	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0.057	0.068856
59.7	44256	ФОЛЬГОИЗОЛ НА СТЕКЛОТКАНОЙ ОСНОВЕ С ФОЛЬГОЙ 14 МИКРОН (ТФП), ТОЛЩ. 4,0 ММ	М2	116	140.128
60	E1101-009-01	УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СПЛОШНОЙ ИЗ ПЛИТ "ПЕНОПЛЕКС ФУНДАМЕНТ"	100М2	1.2080	
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28.38	34.283
60.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.98	1.1838
60.3	44369	ПЛИТЫ "ПЕНОПЛЕКС ФУНДАМЕНТ" ТОЛЩ.50ММ	М2	103	124.424
61	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	1.2080	
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39.51	47.7281
61.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9.07	10.9566
61.3	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	2.04	2.4643
62	E1101-011-02 К=6	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	1.2080	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3	3.624

1	2	3	4	5	6
62.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	13.92	16.8154
62.3	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	3.06	3.6965
63	E1101-034-08 ДОП. 4	УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПА PERGO БЕЗ КЛЕЯ	100M2	1.2080	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19.84	23.9667
63.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.27	0.32616
63.3	83171	ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ 3 ММ	М2	102	123.216
63.4	85918	ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТИПА PERGO	М2	104	125.632
64	E1101-040-03 ДОП. 6	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	1.0000	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6.66	6.66
64.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1.33	1.33
64.3	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	2.01	2.01
64.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.03
64.5	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	7
64.6	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	7
64.7	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	40
64.8	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	16
64.9	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	26.3	26.3
64.10	35391	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (ТН) 3,5/35 ММ	ШТ	263	263
64.11	44346	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	М	101	101
ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА					
65	E1502-031-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2	0.1710	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204.06	34.8943
65.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0.1	0.0171
65.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	4.3	0.7353
66	E1502-016-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100M2	2.9740	
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75.4	224.2396
66.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1.51	4.4907
66.3	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	Т	0.00007	0.000208
66.4	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.006	0.017844
66.5	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	2.77	8.238
67	E1501-047-10	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ ГИПСОКАРТОННЫМИ ИЛИ ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ ПО ДЕРЕВЯННОМУ КАРКАСУ С ОТНОСОМ 10 СМ, С УСТАНОВКОЙ НАЩЕЛЬНИКОВ	100M2	1.2080	
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	789.8	954.0784
67.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2	2.416
67.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3.38	4.083
67.4	3295	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5.35	6.4628
67.5	3302	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.18	0.21744
67.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0082	0.009906
67.7	32453	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 12 ММ ИЛИ ПЛИТЫ ГИПСОВОЛОКНИСТЫЕ ТОЛЩИНОЙ 10 ММ	М2	103	124.424
67.8	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	1.05	1.2684
67.9	36029	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, III СОРТА	М3	1.05	1.2684
67.10	44377	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М2	103	124.424
67.11	51439	НАЩЕЛЬНИК РАЗМЕРОМ 34X13 ММ	М	112	135.296
68	E1502-019-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.К=0,2	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 2 ММ ПОТОЛКОВ	100M2	1.2080	
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12.62	15.245
68.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.01208
68.3	1914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	0.39	0.47112
68.4	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	Т	0.2262	0.27325
69	E1504-005-06 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100M2	1.2080	
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28.6	34.5488
69.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.1	0.1208
69.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0.069	0.083352
69.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0.84	1.0147
70	E1502-019-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.К=0,2	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 2 ММ СТЕН	100M2	2.9470	
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10.378	30.584
70.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.008	0.023576
70.3	1914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	0.334	0.984298
70.4	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	Т	0.194	0.571718

1	2	3	4	5	6
71	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	2.3460	
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42.9	100.6434
71.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.15	0.3519
71.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0.063	0.147798
71.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0.84	1.9706
72	E1504-025-08 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН СОПОЖОК	100M2	0.6010	
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51.01	30.657
72.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.11	0.06611
72.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0.0075	0.004508
72.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0.84	0.50484
72.5	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0.01837	0.01104
НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА					
73	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	1.6240	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70.88	115.1091
73.2	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	0.9	1.4616
73.3	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	2.78	4.5147
73.4	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	1.89	3.0694
74	E1502-006-01	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ДЕКОРАТИВНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 М ПЛОСКИХ	100M	0.3500	
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	49	17.15
74.2	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	1.33	0.4655
74.3	12099	РАСТВОР ДЕКОРАТИВНЫЙ	M3	0.3	0.105
74.4	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	0.4	0.14
74.5	34255	КИСЛОТА СОЛЯНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ	T	0.005	0.00175
75	E1501-019-01	ОБЛИЦОВКА ПОКОЛЯ И СТУПЕНКИ ПОЛИРОВАННЫМИ ПЛИТАМИ ГРАНИТНЫЕ	100M2	0.2500	
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	228	57
75.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.05	0.0125
75.3	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	M3	1.5	0.375
75.4	700026	ПЛИТЫ ГРАНИТНЫЕ	M2	101	25.25
76	E1502-039-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	ОТДЕЛКА НАРУЖНЫХ СТЕН ПО ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ ДЕКОРАТИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ ПОД ИМИТАЦИЮ НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ "ТРАВЕРТИН" СПЛОШНОЕ НАНЕСЕНИЕ С ПОЛИРОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ (БЕЗ РИСУНКА) С РАСХОДОМ 350 КГ РУЧНЫМ СПОСОБОМ	100 M2	1.6240	
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	292.32
76.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1.1	1.7864
76.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9	14.616
76.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.23	0.37352
76.5	31641	ГРУНТОВКА НА ОСНОВЕ МИКРОКАЛЬЦИТА	КГ	20	32.48
76.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0.5	0.812
76.7	46051	ДИСК ПОЛИРОВОЧНЫЙ Д 125 ММ	ШТ	4	6.496
76.8	442908	ЛАК ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЙ "STONEMIX" НА ОСНОВЕ АКРИЛА	КГ	38	61.712
76.9	443103	СМЕСЬ УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ "STONEMIX" НА ОСНОВЕ ТРАВЕРТИНА	КГ	350	568.4
77	E1507-017-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ПАНЕЛЯМИ "ТУНИКАБОНД" С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100M2	0.3100	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	155.3	48.143
77.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3.21	0.9951
77.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.55	0.1705
77.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.69	0.2139
77.5	30099	ПОВОККИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1.8 КГ	КГ	1.2	0.372
77.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0.001	0.00031
77.7	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	M3	0.41	0.1271
77.8	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	T	0.0028	0.000868
77.9	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	T	0.0021	0.000651
77.10	700057	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОННЫЕ "ТУНИКАБОНД"	M2	118	36.58
78	E0601-001-01 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ОТМОСОК 70ММ	100M3	0.0210	
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	3.78
78.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	1.008
78.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	18	0.378
78.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.13	0.00273
78.5	6321	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	102	2.142
79	E0601-005-04	УСТРОЙСТВО КРИЛЕЦ И ПАНДУСА ИЗ БЕТОНА В 15	100M3	0.0172	
79.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	453.6	7.8019
79.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	19.04	0.327488
79.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1.35	0.02322
79.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2.02	0.034744
79.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.65	0.02838
79.6	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	M3	101.5	1.7458
79.7	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T	0.046	0.000791
79.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0.04	0.000688
79.9	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	T	0.004	0.000069
79.10	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	49.5	0.8514

1	2	3	4	5	6
80	E0705-016-03	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ С ПОРУЧНИМИ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА	100М	0.0600	
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	57.1	3.426
80.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5.8	0.348
80.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2.41	0.1446
80.4	34552	ЦЕМЕНТ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И В ДРУГИХ ПОДОБНЫХ СЛУЧАЯХ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0.15	0.009
80.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0.02	0.0012
80.6	35522	ПОРУЧНИ	М	102	6.12
80.7	50650	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЧНЫХ ПРОЕМОВ, ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ, ПОЖАРНЫЕ ЛЕСТНИЦЫ	Т	2.09	0.1254
		ОТОПЛЕНИЕ			
81	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ СЕКЦИОННЫХ Н=500ММ	100КВТ	0.1253	
81.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65.6	8.2197
81.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.21	0.026313
81.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.09	0.011277
81.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.85	0.231805
81.5	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МЗ	0.67	0.083951
81.6	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44.2	5.5383
81.7	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.0045	0.000564
82	С	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ Н=500	СЕКЦ	70.0000	
83	E1603-001-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ КОЛЛЕКТОРНОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0.6900	
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	93	64.17
83.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4.56	3.1464
83.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.04	0.0276
83.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.37	0.2553
84	С	ТРУТА ПНР С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Д32Х5,4(ДУ20ММ)	М	69.0000	
85	E1603-001-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ КОЛЛЕКТОРНОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	100М	0.3400	
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	93	31.62
85.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4.56	1.5504
85.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.04	0.0136
85.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.37	0.1258
86	С	ТРУТА ПНР С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Д40Х6,7(ДУ25ММ)	М	34.0000	
87	E1602-001-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0.0600	
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32.97	1.9782
87.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.08	0.0048
87.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.35	0.021
87.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1.15	0.069
87.5	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КТ	0.004	0.00024
87.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-01 15 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00044	0.000026
87.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00053	0.000032
87.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00017	0.00001
87.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0.00013	0.000008
87.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.281	0.01686
87.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КТ	0.06	0.0036
88	С	ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д=38Х2ММ	М	6.0000	
89	С	ОТВОД ПНР Д 20ММ	ШТ	30.0000	
90	С	ОТВОД ПНР Д 25ММ	ШТ	2.0000	
91	С	ТРОЙНИК ПРЯМОЙ ПНР Д 20ММ	ШТ	4.0000	
92	С	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ПНР Д 25Х20Х25ММ	ШТ	8.0000	
93	С	КЛИПСА ПНР Д 20ММ	ШТ	68.0000	
94	С	КЛИПСА ПНР Д 25ММ	ШТ	40.0000	
95	E1605-001-01	УСТАНОВКА КРАНОВ	ШТ	8.0000	
95.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.47	11.76
95.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0.35	2.8
95.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.08
95.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00014	0.00112
95.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.0011	0.0088
95.6	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0.002	0.016
96	С	ВОЗДУХОСПУСКНОЙ КРАН СТД7073-В Д20ММ	ШТ	8.0000	
97	С	СГОН С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ (АДАПТОР) Д20ММ	ШТ	16.0000	
98	С	ТЕРМОРЕГУЛЯТОР "КОМФОРТ" Д20ММ	ШТ	8.0000	
99	С	ГИЛЬЗЫ ИЗ ТРУБ Д76Х3 L200ММ	ШТ	4.0000	
100	С	ГИЛЬЗЫ ИЗ ТРУБ Д76Х3 L400ММ	ШТ	8.0000	
101	E1607-005-01	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	1.0900	
101.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5.01	5.4609
101.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1.5	1.635
102	E1804-1-1	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 МЗ	БАК	1.0000	
102.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4.03	4.03
102.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.01
102.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.02	0.02
102.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0.4	0.4

1	2	3	4	5	6
102.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.11	0.11
102.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00008	0.00008
102.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00004	0.00004
102.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.04	0.04
103	СКАТАЛОГ	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 30Л	ШТ	1.0000	
104	E2006-001-01	УСТАНОВКА КОНДИЦИОНЕРОВ	10ШТ	0.2000	
104.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19	3.8
104.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.2	0.04
104.3	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00004	0.000008
104.4	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00002	0.000004
104.5	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.02	0.004
105		КОНДИЦИОНЕР N=0,87КВТ	ШТ	1.0000	
106		КОНДИЦИОНЕР N=1,35КВТ	ШТ	1.0000	
107	E2002-003-10	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ ЦЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ [P] НОМЕР 200 РАЗМЕР	РЕШЕТКА	6.0000	
107.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.07	6.42
107.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.27	1.62
107.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.06
107.4	30321	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 55-120 ММ	Т	0.00001	0.00006
108	С	РЕШЕТКИ РЕГУЛИРУЮЩИЕ ТИПА Р-200	ШТ	6.0000	
109	E1801-002-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ	КОТЕЛ	1.0000	
109.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	50.14	50.14
109.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1.89	1.89
109.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1.46	1.46
109.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00138	0.00138
110		КОТЛЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ ВОДОГРЕЙНЫЕ С ИНЖЕКЦИОННОЙ ГОРЕЛКОЙ- АВТОМАТОМ ПОД ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО И ПРИРОДНЫЙ ГАЗ "TERLOLIDER-17 КВТ ТТ+ГАЗ", МОЩНОСТЬ 17 КВТ, ОТАПЛ. ПЛОЩ. ДО 170 М2	ШТ	1.0000	
111	E1602-001-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0.1000	
111.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32.97	3.297
111.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.08	0.008
111.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.35	0.035
111.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1.15	0.115
111.5	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0.004	0.0004
111.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00004	0.000044
111.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00053	0.000053
111.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00017	0.000017
111.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0.00013	0.000013
111.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0.281	0.0281
111.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.06	0.006
112	С	ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д=38Х2ММ	М	10.0000	
113	E1602-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0.0400	
113.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32.97	1.3188
113.2	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	0.08	0.0032
113.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.35	0.014
113.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1.15	0.046
113.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00017	0.000007
113.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0.281	0.01124
114	С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ Д20Х3ММ	М	4.0000	
115	С	ВЕНТИЛЬ ЧУГУННЫЙ МУФТОВОЙ Д20ММ	ШТ	3.0000	
116	С	ВЕНТИЛЬ ЧУГУННЫЙ МУФТОВОЙ Д32ММ	ШТ	2.0000	
117	E1605-001-01	УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДО 20 ММ	ШТ	1.0000	
117.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.47	1.47
117.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0.35	0.35
117.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.01
117.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00014	0.00014
117.5	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	100ШТ	0.002	0.002
118	С	ОБРАТНЫЙ КЛАПАН Д20ММ	ШТ	1.0000	
119	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0.0380	
119.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71.06	2.7003
119.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.00114
119.3	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2.7	0.1026
119.4	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0.0246	0.000935
120	E1807-1-2	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕ КТ	1.0000	
120.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.22	0.22
120.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00002	0.00002
120.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00001	0.00001
120.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.01	0.01
121	КАТАЛОГ	МОНОМЕТР МП4 0-1,0МПА	ШТ	1.0000	
122	СКАТАЛОГ	КРАН 3-Х ХОДОВОЙ 11Б18БК Д 15ММ	ШТ	1.0000	
123	E1807-1-4	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕ КТ	1.0000	
123.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.31	0.31
123.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00002	0.00002
123.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00001	0.00001

1	2	3	4	5	6
123.4	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0.00011	0.00011
123.5	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.01	0.01
124	КАТАЛОГ	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ N4	ШТ	1.0000	
125	С	ДЫМОВАЯ ТРУБА Д133ММ	М	10.0000	
126	Е1303-2-4	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0.0075	
126.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5.31	0.039825
126.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.000075
126.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0.01	0.000075
126.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.000075
126.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1.12	0.0084
126.6	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0.012	0.00009
127	Е1303-4-23	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 СЕРЕБРИСТОЙ	100М2	0.0075	
127.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2.88	0.0216
127.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.000075
127.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0.01	0.000075
127.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.02	0.00015
127.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1.4	0.0105
127.6	31063	КРАСКА БТ-177 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0.009	0.000068
128	Е2601-1-1	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0.1500	
128.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36.31	5.4465
128.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.75	0.1125
128.3	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0.0382	0.00573
128.4	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0.00047	0.00007
128.5	44200	КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3	1.0324	0.15486
128.6	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	2.63	0.3945
129	Е2601-56-1	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ АСБОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100М2	0.0180	
129.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	106.65	1.9197
129.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2.3	0.0414
129.3	23054	ГЛИНА БЕНТОНИТОВАЯ	Т	0.006	0.000108
129.4	23469	ВОДА	М3	1.03	0.01854
129.5	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	Т	0.026	0.000468
129.6	33159	ТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ МАРКИ Т-11-ГСВ-9	М2	105	1.89
129.7	44449	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 0,8 ММ	КГ	0.16	0.00288
129.8	45925	СЕТКА ПЛЕТЕНАЯ ОДИНАРНАЯ С КВАДРАТНОЙ ЯЧЕЙКОЙ 12 ММ ИЗ ПРОВОЛОКИ ДИАМЕТРОМ 1.4 ММ	М2	105	1.89
130	СКАТАЛОГ	СЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ №10	М2	1.6000	
131	Е1303-003-03	ОКРАСКА ОГРУНТОВАННЫХ БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 СЕРЕБРИСТОЙ	100М2	0.0200	
131.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3.67	0.0734
131.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.0002
131.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0.01	0.0002
131.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.02	0.0004
131.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1.4	0.028
131.6	31063	КРАСКА БТ-177 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0.009	0.00018
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ					
132	П0803-599-2	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ	ШТ	1.0000	
132.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3.76	3.76
132.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.01
132.3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.38	0.38
132.4	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0.04	0.04
132.5	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0.04	0.04
133		ЩИТ ОСВЕЩЕНИЯ НАВЕСНОЙ УОЩВ-9АУХЛ4	ШТ	1.0000	
134	П0803-594-1	СВЕТИЛЬНИК, ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ, С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 1	100ШТ	0.1600	
134.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88	14.08
134.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	1.55	0.248
134.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.00315	0.000504
134.4	65758	ШПИЛЬКИ	ШТ	204	32.64
135	С	СВЕТИЛЬНИК СО СВЕТОДИОДНЫМ МОДУЛЕМ DPO-MC1-224-IP20-LED	ШТ	16.0000	
136	П0803-593-1	СВЕТИЛЬНИК С ПОДВЕСКОЙ НА КРЮК ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ	100ШТ	0.0300	
136.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	48.2	1.446
136.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.08	0.0024
136.3	45905	ЗАЖИМ ЛЮСТРОВЫЙ	ШТ	102	3.06
136.4	64080	КРЮК	ШТ	102	3.06
136.5	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	1.02	0.0306
137	С	СВЕТИЛЬНИК СО СВЕТОДИОДНЫМ МОДУЛЕМ ЗАЩИЩЕННЫЙ DPO-AC-224-IP20-LED	ШТ	3.0000	
138	П0803-591-9	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0.1400	
138.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38.1	5.334
138.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.04	0.0056
138.3	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	1.5	0.21
138.4	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.00315	0.000441
138.5	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	14.28

1	2	3	4	5	6
139	СКАТАЛОГ	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ	ШТ	14.0000	
140	Ц0803-591-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0.0400	
140.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32.2	1.288
140.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.04	0.0016
140.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.00315	0.000126
140.4	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	4.08
141	СКАТАЛОГ	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДИНАРНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ	ШТ	4.0000	
142	Ц0803-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧНЫЙ	100ШТ	0.0300	
142.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	76	2.28
142.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0.1	0.003
142.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4.64	0.1392
142.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.1	0.003
142.5	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	9.76	0.2928
142.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	3.54	0.1062
142.7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0.0027	0.000081
142.8	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0.014	0.00042
142.9	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0.024	0.00072
143	СКАТАЛОГ	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	ШТ	3.0000	
144	СКАТАЛОГ	КОРОБКА УСТАНОВОЧНАЯ У196	ШТ	24.0000	
145	Ц0802-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРЗДАХ	100М	3.2400	
145.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	119.88
145.2	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.0972
145.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.01	0.0324
145.4	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	90.72
145.5	63499	ГИЛЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0.12	0.3888
145.6	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4.9	15.876
145.7	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0.12	0.3888
146	С	ПРОВОДА БЫТОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 0,38 КВ АППБН ЗХ1,5	М	280.0000	
147	С	ПРОВОД СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ППВ ЗХ2,5 ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	М	44.0000	
148	Ц1008-1-11 ДОП. 8	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ	ШТ	1.0000	
148.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4.2	4.2
148.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.13	0.13
148.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.00002	0.00002
148.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0.004	0.004
148.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0.3	0.3
148.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0.04	0.04
149	КАТАЛОГ	ПРИБОР ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ГРАНДМАГИСТР-4	ШТ	1.0000	
150	Ц1008-003-01 ДОП. 4	ПРИБОР СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ЕМКОСТНОЙ	ШТ	1.0000	
150.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7.92	7.92
150.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.13	0.13
150.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.00002	0.00002
150.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0.002	0.002
150.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0.3	0.3
150.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0.02	0.02
151	КАТАЛОГ	УСТРОЙСТВО СИГНАЛЬНОЕ СУЗ-1	ШТ	1.0000	
152	Ц1008-002-02 ДОП. 4	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ	ШТ	12.0000	
152.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.68	20.16
152.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.16	1.92
152.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.00001	0.00012
152.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0.0005	0.006
152.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0.25	3
152.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0.005	0.06
153	КАТАЛОГ	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДЫМОВОЙ ИП 212-41М2	ШТ	12.0000	
154	СКАТАЛОГ	РЕЗИСТОР МЛТ-0,25	ШТ	12.0000	
155	СКАТАЛОГ	ДИОД Д-226	ШТ	12.0000	
156	Ц1004-112-15	СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ. ОПОВЕЩАТЕЛЬ	ШТ	1.0000	
156.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12	12
156.2	9	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	Т	0.052	0.052
156.3	31195	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ	100 ШТ	0.1	0.1
156.4	31221	ЛАК ПРОПИТОЧНЫЙ БЕЗ РАСТВОРИТЕЛЕЙ АС-9115	Т	0.00009	0.00009
156.5	41514	НИТКИ СУРОВЫЕ	КГ	0.01	0.01
156.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0.1	0.1
157	КАТАЛОГ	ОПОВЕЩАТЕЛЬ ЗВУКОВОЙ "РАВШАН"	ШТ	1.0000	
158	СКАТАЛОГ	КНОПКА ПКЕ-212	ШТ	1.0000	
159	Ц0801-121-1	АККУМУЛЯТОР, КВ1270	ШТ	1.0000	
159.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2.06	2.06
159.2	9218	ВОДА ДИСТИЛЛИРОВАННАЯ	КГ	2.8	2.8
159.3	34259	НАТР ЕДКИЙ (СОДА КАУСТИЧЕСКАЯ) ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ ГД	Т	0.00011	0.00011
159.4	94284	СПЛАВЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ ЛИТЕЙНЫЕ В ЧУШКАХ, МАРКИ: АК5М2	Т	0.00003	0.00003
159.5	96991	КИСЛОТА СЕРНАЯ: АККУМУЛЯТОРНАЯ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0.001	0.001
160	КАТАЛОГ	АККУМУЛЯТОРЫ КВ1270	ШТ	1.0000	
161	Ц1008-003-03 ДОП. 4	УСТРОЙСТВА УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ: ЗАРЯДНОЕ УСТРОИСТВО, БЛОК ПИТАНИЯ И КОНТРОЛЯ	ШТ	1.0000	

1	2	3	4	5	6
161.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3.6	3.6
161.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0.13	0.13
161.3	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.00002	0.00002
161.4	34351	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ	КГ	0.0016	0.0016
161.5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0.3	0.3
161.6	64855	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40	КГ	0.016	0.016
162	СКАТАЛОГ	ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ АККУМУЛЯТОРА	ШТ	1.0000	
163	Ц1008-19-1	БОКС ДЛЯ АККУМУЛЯТОРОВ	ШТ	1.0000	
163.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0.5	0.5
163.2	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0.00005	0.00005
163.3	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0.00001	0.00001
163.4	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0.00001	0.00001
164	КАТАЛОГ	БОКС ДЛЯ АККУМУЛЯТОРОВ	ШТ	1.0000	
165	Ц1004-349-4	КОРОБКА КАБЕЛЬНАЯ СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ИЛИ РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ	ШТ	6.0000	
165.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4	24
165.2	17	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	КВТ.-Ч	0.06	0.36
165.3	31259	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ КФ-95	КГ	0.01	0.06
165.4	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0.01	0.06
165.5	44043	БИРКИ МАРКИРОВочНЫЕ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ	100ШТ	0.06	0.36
165.6	44934	ПРЕССШПАН	КГ	0.05	0.3
165.7	94307	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ В ЧУШКАХ, МАРКИ: ПОС40	Т	0.00001	0.00006
166	СКАТАЛОГ	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ УК-2П	ШТ	6.0000	
167	Ц0802-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0.2000	
167.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	7.4
167.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.006
167.3	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	5.21	1.042
167.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.03	0.006
167.5	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1.8	0.36
167.6	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1.3	0.26
168	СКАТАЛОГ	ПРОВОД АППВ СЕЧ.3Х2,5ММ2	М	20.0000	

СОСТАВИЛ

А РАХМАНОВ



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru
www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: MADMAROV KUDRAT YAXIYADJANOVICH

Sana:05-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 68689

Obyekt nomi «" Farg'ona viloyati Beshariq tumani Novkat MFY binosini qayta ta'mirlash»

Buyurtmachi - "Ferghana Gable Service" MЧЖ

Bosh loyihachi - "Ferghana Gable Service" MЧЖ

Litsenziya 20.05.2020y/ № AL-000748

Moliyalashtirish manbai - Mahalliy byudjeti

Bosh pudratchi - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

Qurilish turi Qayta qurish

Murojaat raqami: № 65288

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1 Fargona viloyati Beshariq tumani hokimining 27.10.2022y 208-11-153-Q/22 sonli qarori.
- 1.2. Arxitektura va Qurilish boshqarmasi tomonidan 20.09.2022 yilda berilgan 1730-1730215-50800 Arxitektura va Rejalashtirish topshirig'i.
- 1.3. Mahalla va nuroniylar qo'llab quvvatlash bo'limi boshlig'i T.Mahkamov tomonidan tasdiqlangan topshirig'i.
- 1.4. «Fargana Geo Plan»MChJ tomonidan berilgan geologik xulosasi.
- 1.5. Binoning energiya samaradorligi pasporti.
- 1.6. Muhandislik tarmoqlariga ulanishning texnik shartlari, muhandislik tarmoqlarini nazorat qiluvchi foydalanuvchi manfaatdor tashkilotlar bilan kelishilgan.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Loyixa tarkibiga ko'ra elektron yo'nalishda taqdim qilingan loyixa smeta xujjatlari.
- 2.2. Binoning energiya samaradorligi pasporti.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- 3.1. Ishchi loyihaga doir ma'lumotlar.

Viloyat iqlimi KMK 2.01.01-94 ga mos xolda - IV-G

Viloyat seysmikligi - 8 ball

Qurilish maydonining taxminiy seysmikligi tuproq sharoitlarini hisobga olgan holda - 9 ball

Hisoblangan tashqi xavo harorati - 14 0 S

Binoning o'tga chidamlilik darajasi - 2

Yer sharoiti yer osti tuproq turi - neprosadochnbiye KMK 2.01.07.-97 bo'yicha shamol yuki - 38 kgs / m² Tuproqning mavsumiy muzlash chuqurligi - 0,68 m

3.2. *Arxitektura va qurilish echimlari:*

Loyixada yangi 12,2x11,6m ulchamli MFY binosini kayta ta'mirlash ko'zda tutadi , blok bir kavatdan iborat bulib. Binoning me'moriy va rejalashtirish qarorlari uning funksional texnologik sxemasi bilan asoslanadi.

Gigiyenik talablar loyixalanayotgan bino tuzilishiga qarab aniqlangan va mos keladi. Ichki bezaklar barcha texnologik jarayonlar va sanitariya me'yorlariga to'g'ri keladi. Binoning poydevorlari "supes"da joylashadi.

Poydevorlar monolit tasmaimon V15 markali armobetondan.

Yer osti suvlardan ximoyalanish uchun bitum mumi bilan gidroizol yopishtirish ko'zda tutilgan. Bino konstruksiyasi qattiq konstruktiv yechimda ishlangan : yuk kutaruvchi konstruksiya gisht devorlar , temir beton kolonna va ramalar , zilzila bardoshlik poyasi bilan kuchaytirilgan.

Devorlar xar 525 mmtirda armosetka bilan kuchaytiriladi. Tom va ora yopmalar - taxta konstruksiya. Bug'lanishdan ximoyalash uchun ruberoid tushaladi va issiqlik saqlash qatlami " lombas -somonli loy" , so'ng 20 mm qalinligdagi ximolash qatlami qorishmadan. Tom qismi chordoqli profnastil list yog'och ustunga asoslangan. Etajlar pol qoplamasi laminat qoplangan. Birinchi etaj pollari yer osti suvlardan va sovuqdan ximoyalanish uchun gidroizol materialaridan foydalanadi. Romlari alyumin PVX profildan qilingan. Binoga kirish tashqi eshiklar alyumin profildan foydalanilgan. Binoning ichki eshiklari MDF qoplamali. Ichki devorlarni pardoqlash: shtukaturka qilish, shpaklevka bilan tekkizlash va suvli va akril rangli bo'yoq bilan bo'yash. Tashqi devorlarni pardoqlash: shtukaturka qilish, shpatlevka bilan tekkizlash va "travertin" bilan bo'yash. Evakuasiya choralari ShNQ 2.08.02-09 « Jamoat bino va

inshootlari» ShNQ 22.01.02.-04 «Bino va inshootlarning yong'in xavfsizligi» talablariga muvofiq amalga oshirilad

Isitish va shamollatishtizimi

Loyixa tashqi havo xarorati $t = -14^{\circ}\text{S}$ bo'lgan xududlar uchun ishlab chiqilgan . Loyixa mavjud isitish tizimini 100 foiz eski tizimdan yangi tizimga almashtirishni ko'zda tutadi. Mavjud ma'muriy binoning loyixalashtirilgan isitish tizimlari tabiiy suv aylanishi bilan ta'minlangan. Isitish uchun qo'llaniladigan manba kumir bilan issitiladigan qozon. Issiqlik tashuvchisi xarorati $T_1 = 90^{\circ}\text{S}$ $T_2 = 70^{\circ}\text{S}$. AV-0611. 1 seks—0,178 kvt bimetall radiatorlari isitish moslamalari sifatida qabul qilinadi. Isitish moslamalari va quvur liniyalari devorlarning oxagidan 2 baravaF ko'proq emalli bo'yoq bilan bo'yalgan. Xavo isitish tizimidan yuqori qismida joylashgan asosiy ko'taruvchilarga o'rnatilgan kengaytirish tanklari orqali chiqariladi tizimning nuqtalariga.

Asosiy ko'taruvchi va kengaytirish tanki korroziyadan ximoyalash uchun qoplama qatlami bo'lgan prefabrik mineral jun tuzilmalari bilan izolyasiyalangan. Loyixaning ushbu bo'limi tasdiqlangan loyixa topshirig'i , arxitektura va qurilish rasmlari va texnologik topshiriq asosida ishlab chiqilgan.

Loyixa tashqi xavoning xisoblangan parametrlari uchun ishlab chiqilgan: - yozgi shamollatish tizimlari uchun $t = + 34,3\text{S}$; - qishda shamollatish tizimlari

uchun $t = -14\text{S}$ Ventilyasiya mexanik va tabiiy turtki bilan ventilyasiyani qabul qiladi.

Elektr ta'minoti.

Sahifa 2

Elektr ta'minoti va yong'in signalizasiyasi Umumiy ko'rsatmalar Ushbu chizmalar majmuasi binolarni elektr bilan ta'minlash masalalarini xal qiladi . Elektr energiya kirishi SHVU-2 turdagi itdan olib kiriladi. Loyixa 220V kuchlanishida ishlaydigan , favqulodda (evakuasiya) yoritishni ta'minlaydi . Binoning barcha xonalarida ish va favqulodda yoritish taminlanadi. Gurux yoritish tarmoqlari PPV rusumidagi sim yordamida va texnik xonadagi maxsus qoplama VVG kabeli orqali amalga oshiriladi. Rozetka i viklyuchatellarni poldan 1,8 m balandilakda o'rnatiladi. Odamlarni elektr toki urishidan ximoya qilishning asosiy chorasi sifatida, loyixa barcha elektr jixozlarini nolga tushirishni ta'minlaydi. Ximoya qatlami va elektr ishlarini elektr qurilmalari qoidalariga muvofiq bajarilsin.

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Binoni isitish, ventilyatsiya, elektr energiyasi, va boshqa muxandislik tizimlari loyiha topshirig'iga muvofiq jixozlangan. (Elektron taqdim etilgan albomlarda batafsil ko'rsatilgan).

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Mahalla va nuroniylar qo'llab quvvatlash bo'limi boshlig'i T.Mahkamov tomonidan tasdiqlangan loyixa topshirig'i.

5.2. Davlat ekologiya ekspertizasining yildagi -sonli xulosasi.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxassislarining izohlariga muvofiq loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

6.2. IshChi loyiha ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining texnologik, iChki muxandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.

6.3. Ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izoxlariga muvofiq kiritilgan kamchiliklar va tuzatishlar loyixachi tomonidan ko'rib chiqildi va tuzatildi. (Birikirilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko'rsatib o'tilgan).

6.4. Obyektning materiallar qiymati Farg'ona viloyat xokimi o'rinbosari tomonidan tasdiqlangan narxlar bayonnomasiga asoslangan ko'rib chiqildi.

Buyurtmachi jami xarajati, ish xaqqi 12114,89 sum/chelchas (ijtimoyi sug'urta siz) va pudratchining boshqa xarajatlari 19.39% buyurtmachi xatiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quyidagi obyekt jami bo'lib 157 458,955 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quyidagi ko'rsatgichlar tavsiya etiladi:

gurilish qiymati QQS siz - 130 421,824 ming so'm

QQS 15% - 19 563,274 ming so'm

Qurilish qiymati QQS bilan - 149 985,097 ming so'm

Buyurtmachining xarajatlari - 7 000,000 ming so'm

jami obyekt qiymati QDS va buyurtmachi xarajatlari bilan - 156 985,097 ming so'm

Iqtisod qilingan mablag' - 4 735,58d ming so'm

6.5. Kamayish qurilish mashinalari va mexanizmlari hamda ba'zi materiallar qiymatini sozlash xisobiga

, amalga oshirildi.

6.6. Import qilingan uskunarlar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 17-sentyabrdagi 579-sonli qarori I-ilova, III-bob, bandiga asosan ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarining haqqoniyligi va qabul qilingan Loyiha yechimlariga buyurtmachi va Loyiha tashkilotlari javobgardir.

7. Xulosalar.

7.1 " Farg'ona viloyati Beshariq tumani Novkat MFY binosini qayta ta'mirlash, loyixa-smeta xujjatlarini ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

7.4. 24.II.2021 yildagi 2022 yilda dastlabki manzilli ro'yxatga kiritilgan ijtimoiy soxa va infratuzilma ob'ektlarining loyixa xujjatlari bo'yicha o'tkazilgan taqdimoti Bayonida ko'rsatilgan tavsiyalar hisobga olinsin.

Bosh mutaxassis: TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA