

"БАСДИҚЛАЙМАН"

Марғилон шаҳар, Ҳалқ таълими бўлими мудири

Г.Н. Каюмова

" 30 " май 2022 йил

Марғилон шаҳри



"Фуқаролар ташаббаси жамғармаси" маблағлари хисобидан 13-умумий ўрта таълим мактаби биносини капитал таъмирлаш ишларини бажариш бўйича техник хизмат кўрсатиш жадвали

Ушбу хужжатда "Энг яхши таклифларни танлаш" мавзусига оид маҳсус қоидалар ва танлаб олиш хужжатларининг бошқа бўлимларида берилган маълумотлар ёки талабларни тўлдириш киради.

№	Бўлим номи	Бўлимларнинг тушунтиришлари
1	Буюртмачининг номи	Номи: Марғилон шаҳар ҳалқ таълими бўлими
2	Танлов ўтказиш мазмуни	13-умумий ўрта таълим мактаби биносини капитал таъмирлаш ишларини бажариш хизмати
3	Асос	Ҳалқ депутатлари Марғилон шаҳар кенгашининг 2022 йил 14 апрел кунги VI-51-39-11-168-K/22-сонли қарори
4	Товар (иш, хизмат)лар хакида батафсил маълумотлар	Бўлим тасарруфидаги 13-умумий ўрта таълим мактаби биносини капитал таъмирлаш ишларини бажариб бериш
5	Кўшимча талаблар	Танлов галибини аниқлаш учун товар (иш, хизмат)ларни давлат харидининг нафакат пул ифодасига, балки микдорий ва сифат баҳосига ҳам аҳамият берилади. Кўшимча сифатида буюртмачи томонидан товарлар (иш, хизматлар)нинг кафолат муддатига ва (ёки) уларнинг сифатига бериладиган кафолатлар хажмига, товарга кафолат хизмати кўрсатишга, товардан фойдаланиш харажатларига, товарни монтаж қилиш ва созлашнинг мажбурийлигига, товардан фойдаланувчи ва унга хизмат кўрсатувчи шахсларни ўқитишга доир талаблар белгиланади.
6	Буюртмачи манзили ва телефон раками	Манзил: Милтиқсоз МФЙ Б.Марғилоний кўчаси 80-үй Телефон: + 99891-676-2178
7	Етказиб бериш манзили	Манзил: Милтиқсоз МФЙ Б.Марғилоний кўчаси 80-үй
8	Танлов эълон килинган веб сахифа	Маҳсус электрон платформа xarid.uzex.uz орқали (Маҳсус ахборот портали ваколатли орган томонидан юритиладиган, давлат харидлари амалга оширилиши тўғрисидаги эълонлар, давлат харидларининг якунлари, иштирокчиларнинг таклифлари хакидаги ахборотни ва конунчиликда назарда тутилган бошқа ахборотни электрон шаклда кўздан кечиришни, шунингдек амалга оширилган электрон давлат харидлари тўғрисида давлат харидлари электрон тизимларининг операторлари томонидан киритиладиган (юбориладиган) ахборотни тўплашни таъминловчи веб сайт)
9	Танловда иштирок етишга рухсат бериладиган иштирокчилар	Барча резидент субъектлар (корхона, ташкилотлар ва якка тартибдаги тадбиркорлар)
10	Лицензияланган иш турлари	Товарлар (иш, хизматлар)нинг техник хоссаларидан келиб чикқан холда, товар таснифлари, режалари, чизмалари, эскизлари, талаблари хамда синовлари ва синов усуслари, қадоқлаш, тамғалаш ҳакидаги ёки мувофиқлик сертификати, шунингдек шартли белгилар ва атамалари тўғрисидаги маълумотлар талаб килинади.

11	Танлов иштирокчилар томонидан таклифлар бериш муддати тугайдиган сана ва вакт	"Энг яхши таклифларни танлаб олиш" муддати тугаган кун ва соатига қадар
12	Танловнинг амал килиш муддати	Танлов учун таклифларни кабул килиш маҳсус ахборот портали оркали давлат харидларининг электрон тизимида чоп этилган эълонда кўрсатилган муддат (кун, соат) келиши билан тутатилади
13	Танлов таклифларини кабул килиш	Таклифлар xarid.uzex.uz веб сайтида эълон килинган вактдан бошлаб кабул килинади. Таклифда товар (иш, хизмат)нинг эскизи, расми, чизмаси, фотосурати ва бошқа тасвири, нусхаси, намунаси бўлиши мумкин.
14	Амалга ошириладиган танлов ва таклифлар	Танлаш электрон шаклда ўтказилади. Танлов иштирокчиси тақдим этилаётган ахборот ва хужжатларнинг хакиқийлиги ва тўғрилиги учун жавобгардир.
15	Танлов таклифларини баҳолаш муддати	Танлов иштирокчиларининг таклифларини кўриб чиқиш ва баҳолаш муддати таклифлар бериш тугаган пайтдан эътиборан икки иш кунидан ошиши мумкин эмас.
16	Шартнома ижроси ва олдиндан тўлов микдори	Танлов натижалари бўйича тузилган шартнома тўғрисидаги ахборот давлат буюртмачиси томонидан маҳсус ахборот порталига у тузилган кундан бошлаб уч иш кунидан кечитирмай жойлаштирилади ва Фазначилик бўлимидан рўйхатдан ўтгандан кейин олдиндан 30% тўлови амалга оширилгандан сўнг ижро этилади.
17	Молиялаштириш манбаси	"Фуқаролар ташаббаси жамғармаси" маблағлари
18	Шартноманинг пул бирлиги	Ўзбек сўмида
19	Бошқа талаблар	Харид килиш хужжатларида харид килинаётган товарлар (иш, хизматлар)нинг давлат буюртмачиси томонидан белгиланган талабларга мувофиқлигини аниқлаш имконини берадиган кўрсаткичлар бўлиши зарур.

Техник шартларни тайёрлади:

Х.Мансуров

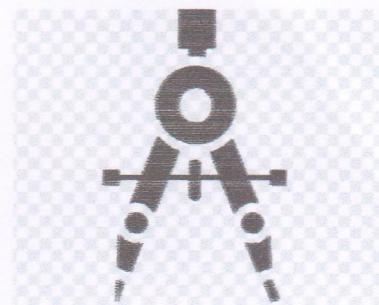
Харид килиш бўйича маъсул ходим:

Г.Мўйдинова

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН ФЕРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ,
ГОРОД ФЕРГАНА

ООО «VODIY MAXSUS LOYIHA»

Лицензия № АЛ-001320 от 06.08.2020 года. Госкомархитектоника Республика
Узбекистан.



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**КАПИТЛАНЫЙ РЕМОНТ ЗДАНИЙ ШКОЛЫ №13 В МСГ
ЧИЛОНЗОР, ПО УЛИЦЕ БАРАКА В ГОРОДЕ МАРГИЛАН
ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

КНИГА №1

Сметная часть

Директор:

ООО «VODIY MAXSUS LOYIHA»

Л.Комилов



Главный инженер проекта:

Х.Хакимов

Город Фергана 2022 год

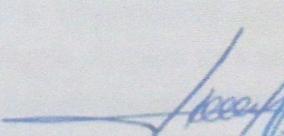
ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«VODIY MAXSUS LOYIHA»
МАЪСУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН ЖАМИЯТИ

УМУМИЙ ТУШУНТИРИШ ХАТИ.

«ФАРГОНА ВИЛОЯТИ, МАРГИЛОН ШАХАР, ЧИЛОНЗОР МФЙ,
БАРАКА КЎЧАСИДА ЖОЙЛАШГАН №13 МАКТАБНИ МУКАММАЛ
ТАЪМИРЛАШ».

Директор:


Komilov


VODIY MAXSUS LOYIHA
REPUBLICASI FAR'ONA SHAHAR MASJIDI CHEKLANGAN JAMMIAJI
15-05-2022 • 15-05-2022
Jahimov

«VODIY MAXSUS LOYIHA» МЧЖ ЛБМ

2022 йил.

Коррозияга қарши чора ва тадбирлар.

Хожатхонанинг фундаменти остига қалингиги 100 мм булган сакичта
тўйдирилган гравийлик қоплама бажарилади

1. Бинонинг ср билан тегиб турадигон кисмiga 2 қават қайноқ сакич суртилади
2. Метал конструкциялар коррозияга қарши бўёклар билан бўялади.
Сейсмикага қарши чора тадбирлар КМК 2.01.03-96 га асосан
бажарилади. "Сейсмик худудларда курилиш"

12 очколи хожатхона қурилиши. АС кисми.

Лойиха 380 мм қалинликдаги гиштдан ясалган 12 очколи хожатхона қуришни низарда тутади ва икки кисмга бўлинган: эркаклар ва аёллар бўлимлари.

Хожатхонанинг ўлчамлари 7,2 x 5,6 метр, полдан шифтгача бўлган баландлиги 3,5 метр.

- пойдевор – монолит тасмасимон, бетон В15;
- деворлар – пишган гиштдан қалинлиги 380 мм, раствор маркаси M25;
- том ёпмаси - ёғочдан 150x150 мм, узунлиги = 3400 мм;
- пол кисми - лойихага мувофиқ керамик плиткалар;
- шифтлар - намлика чидамли гипсокартадан.
- деразалар - индивидуал алюминий профиллар;
- эшиклар - индивидуал алюминий профиллар;
- том кисми - ёғоч конструкцияли, профнастиль.
- ички пардозлари – сувоқ ишлари ва водозмульсия билан ранг бериш;
- ташки пардозлари – сувоқ ишлари ва водозмульсия билан ранг бериш;
- цоколь кисми - италлогранит билан қопланади;
- отмостка – бетондан, қалинлиги 100 мм ва эни 70 см.

12 очколи хожатхона. ВК кисми.

Лойиха КМК 2.04.01-98 "Сув таъминоти ва канализациянинг ички тармоқлари" нормаларига асосланади. Лойихада хожатхона сув таъминоти ва канализация тармоқларини ўрнатиш кўзда тутилган. Совуқ сув марказлашган, охири берк. Сув таъминоти тизими сув таъминоти тармогидан олинади. Тармок ГОСТ 52134-2003 Ду=32-42 мм га мувофиқ полизтилен қувурлардан тайёрланади. Қувурлар бино деворларига очик ва ёпик холда ёткизилади. (лойихага қаралсин)

Иссик сув таъминоти- Электрон сув иситгич (Аристон). V=30 литр, V=50 литр, хажмдаги Аристонлар ўрнатилиши кўзда тутилган. Тармок Ду=15 мм полипропилен қувурлардан тайёрланган.

Канализация - оқова сувларни ички майдондаги оқава сув кудугига оқизиш билан бажарилади. Тармок ГОСТ 22689-89 Ду=50-100 мм га мувофиқ канализация полизтилен қувурлардан тайёрланади. Қувурлар полда яширин ва очик ёткизилади. Лойиха архитектура лойиха тоширигига қўра КМК 2.04.01-98 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения», КМК 2.04.03-97. «Канализация. Наружные сети и сооружения» ларга асосланаб ишлаб чиқилди.

Совуқ сув таъминоти-майний ва ичимлик маисадида, марказлаштирилган. Тармок Ду 32 мм ва 20 мм полизтилен қувурлардан тайёрланади. Тармоқнинг чуқурлиги -

1,20 м. кувурлар қалынлиги 0,10 м бўлган мавжуд тупроқнинг юшок қатламлари асосига ётқизилади.

12 очколи хожатхона. Электр кисми.

Хожатхона биносининг электр ёритилишини лойихалаш мезморий-курилиш чизмалари асосида амалдаги месъёр ва қондаларга мувофик амалга оширилди. Тармоқ кучланиши 220 В. Лойиҳада ички ва ташки электр таъминоти жойлашуви кўзда тутилган. Лойиҳада ишчи ёритиш тизими ўрнатилиши кўрсатилган. Ёритиш чироқлари хожатхонани конструктив хусусиятлари ва ташки мухит хусусиятларига кўра танлаб олинган. Электр ёритиш тизими учун светодиод ёритичларлар қабул қилинган. Ёритиш тизимининг тарқатиши тармоклари АППВ ва АПВ русумли симлар билан, девордаги штукатурка қатлами остида амалга оширилган. Электр курилмаларнинг барча металл ток ўтказмайдиган кисмлари ерлатилади. Бунинг учун ташки ва ички ерлатиш контури инобатга олинган. Тармокларнинг нейтрал симлари ва қўшимча нейтрал симлар ерлатиш ўтказгичлари сифатида ишлатилади. Барча электр ишлар ПУЭ, КМК ва ПТБ бўйича бажарилиши керак.

Лойиҳаланаётган объектни атроф мухитга тъсири.

Лойиҳаланаётган: «Фарғона вилояти, Марғилон шахар, Чилонзор МФЙ, Барака кўчасида жойлашган №13 мактабни мукаммал таъмирлаш» обьекти атроф мухитга зарарли тъсири кўрсатмайди. Канализация тармогидаги сув қудуклари каттиқ беркилган бўлиши шарти билан ва етарли бўлган қопламали битум изоляцияси ва зилзилага қарши ҳимоя билан амалга ошириладиган ва атроф мухитга салбий тъсири кўрсатмайдиган обьектлар тоифасига киради.

«VODIY MAXSUS LOYIHA» МЧЖ ЛБМ

Х.Ҳакимов.

СТРУКТУРА ПРЯМЫХ И ПРОЧИХ ЗАТРАТ

Уборная 12 очко

№ п/п	Наименование затрат	Стоймость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	1 534 180
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	140 273 811
3	Затраты на МК с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	-
4	Затраты на кабельно проводниковая продукция с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	103 530
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	1 750 760
6	Основная заработная плата рабочих строителей <i>Количество рабочих часов в месяц на 2021 г. час(2026 час на год)</i>	21 274 394 170,170
	Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц	2 061 591
	Среднечасовая ставка оплаты труда	12 114,89
	Затраты труда рабочих-строителей, чел/час	1 756,053
	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар.платы)	2 552 927
	Итого прямых затрат	167 489 603
7	Прочие затраты и расходы подрядчика 19,39% от суммы прямых затрат	32 136 762
	Всего прямых затрат	199 626 365
8	Затраты на страхование строительных объектов (0,4 % от страховой суммы - 80% от полной стоимости объекта)	638 804
9	Коэффициент риска 1,0 %	-
	Прочие затраты и расходы заказчика 3%	4 972 165
11	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах	200 265 169
12	НДС 15 %	30 039 775
13	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах С НДС	230 304 945
14	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	4 972 165
15	ВСЕГО:	235 277 110

ГИП:



СВОДКА ЗАТРАТ

Уборная 12 очко

Наименование объекта		Строит.матер-и-нали и машинно-ремонтные и монтажные	Металлопрокрутные и сумы (с учетом окладочных 2 % и транспортных 3 %)	Оборудование, сумы (с учетом спецодежды и транспортных 1,2 %)	Кабельный проводниковая промышленно- услугом строительных и бюджетных и транспортных 1,8%)	Основная затраты труда/ среднечасовая ставка оклады труда	Начисле- ние по- собий бон отрас- ки 12% сумы	Итого прямых затрат труда	Затраты подрядчика 18,35% от суммы прямых затрат	Итого
Уборная 12 очко		1 634 180	140 273 811	1 760 760	163 830	1 766 06	21 274 384	2 562 927	167 499 603	32 136 782
ИТОГО		1 634 180	140 273 811	0	1 760 760	163 830	1 766	21 274 384	2 562 927	167 499 603
										32 136 782



ГИП

Исполнитель:

Рахмонов Ш.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

НА Уборная 12 очко

Номер	Наименование ресурса	Ед.изм	Кол-во	Стоимость в текущих ценах	
				Единицы	на весь объем
1	2	3	4	5	6
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1756,053436	12 114,89	21 274 394
	ИТОГО				21 274 394
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т	МАШ-Ч	0,54678	87 761,91	47 986
2	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 т	МАШ-Ч	0,2464	78 511,89	19 345
3	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) кВт (л.с.)	МАШ-Ч	1,104192	87 106,92	96 183
4	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	9,044392	902,78	8 165
5	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	7,99882	546,48	4 371
6	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,849862	793,49	1 468
7	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 т	МАШ-Ч	0,028098	69 296,55	1 947
8	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 кПа (7 АТМ.) 2,2 м3/мин	МАШ-Ч	2,2088	59 715,36	131 899
9	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 кПа (7 АТМ.) 5 м3/мин	МАШ-Ч	0,143612	73 744,99	10 591
12	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 л	МАШ-Ч	6,14275	4 057,07	24 922
13	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) кН (т)	МАШ-Ч	0,18	1 344,00	242
14	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) кН (т)	МАШ-Ч	0,2546	1 175,81	299
15	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,26) кН (т)	МАШ-Ч	1,6757	1 562,93	2 619
16	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	7,733	710,00	5 490
17	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 м	МАШ-Ч	10,0585	16 000,00	160 936
18	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т	МАШ-Ч	0,344	4 057,00	1 396
19	ПЛЮТЫ ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,72681	765,00	556
20	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	3,0853	799,85	2 468
21	ПЛЮТЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕЛНАЯ	МАШ-Ч	0,302552	1 108,00	335
22	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 л	МАШ-Ч	0,165466	1 942,49	321
23	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 м3/ч	МАШ-Ч	4,03656	19 424,88	78 410
24	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 м3/ч	МАШ-Ч	12,00744	16 892,79	202 839
25	СТАНКИ КАМЕНЕРЕЗНЫЕ ИНВЕРСИАЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	1,423632	16 816,28	23 940
26	ГРАМБОВЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,123946	765,00	2 390
27	ТЕРМОС 100 л	МАШ-Ч	2,73	100,00	273
28	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 л	МАШ-Ч	1,69728	12 326,80	20 922
29	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	36,548398	4 448,00	162 568
30	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	0,987648	710,00	701
31	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 м3	МАШ-Ч	0,800748	102 086,00	81 747
32	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 м3	МАШ-Ч	2,9991104	82 320,87	246 889
33	СТАНОК ФАЛЬЦЕПРОКАТНЫЙ	МАШ-Ч	7,4	14 330,00	106 042
37	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,796434	859,00	4 120
38	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,9958	9 093,00	81 799
	ИТОГО		СУМ		1 534 180
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
1	УТЕПЛИТЕЛЬ КАМЫШ	М2	45,5	5 000,00	227 500
2	ГЛЯНЦО САМАННАЯ СТЯЖКА	М2	45,5	25 000,00	1 137 500
3	ПРОФНАСТИЛ	М2	81,4	63 000,00	5 128 200
4	ЖЕЛОБ.	М	30,4	19 710,00	599 184
5	ВОДОСТОЧНАЯ ТРУБА	М	16,8	19 710,00	331 128
6	КОНЕК	М	24	19 710,00	473 040
7	ТУНИКАФОН	М2	16,3	45 000,00	733 500
8	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМ. ПРОФ	М2	23,34	647 047,00	15 102 077

9	ФРАМУГА ИЗ АЛЮМ. ПРОФ.	М2	0,96	571 496,00	548 636
10	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ	М2	31,22	39 130,00	1 221 639
11	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ	М2	130,56	39 130,00	5 108 813
12	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЕ	ШТ	6	304 348,00	1 826 088
13	ЧАЩА ГЕНУЯ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ	ШТ	12	218 000,00	2 616 000
14	ТРАП Д50ММ	ШТ	6	12 000,00	72 000
15	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ Д50ММ	М	21	9 100,00	191 100
16	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ Д100ММ	М	44	19 800,00	871 200
17	УГОЛНИК 90ГР Д50ММ	ШТ	12	4 525,00	54 300
18	УГОЛНИК 90ГР Д100ММ	ШТ	6	14 550,00	87 300
19	УГОЛНИК 45ГР Д100ММ	ШТ	2	12 100,00	24 200
20	УГОЛНИК 45ГР Д50ММ	ШТ	2	4 100,00	8 200
21	ТРОЙНИК 90ГР Д100ММ	ШТ	26	19 800,00	386 000
22	ТРОЙНИК 90ГР Д50ММ	ШТ	10	7 050,00	70 500
23	КРЕСТОВИНА 90ГР Д100ММ	ШТ	2	104 525,00	209 050
24	ПЕРЕХОД 100Х50	ШТ	8	7 900,00	63 200
25	РЕВИЗИЯ Д100ММ	ШТ	2	13 610,00	27 220
26	ПРОЧИСТКА Д50ММ	ШТ	5	11 131,00	55 655
27	КЛИПСА ППР Д50	ШТ	15	836,00	12 540
28	КЛИПСА ППР Д100	ШТ	35	1 877,00	65 695
29	ЗОНТ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ Д100	ШТ	2	110 000,00	220 000
30	МУФТА Д50ММ	ШТ	10	4 500,00	45 000
31	МУФТА Д100ММ	ШТ	35	13 050,00	456 750
32	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д20Х2,8	М	61	5 788,00	353 068
33	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д25Х3,5	М	6	9 075,00	54 450
34	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д32Х4,4	М	8	13 585,00	108 520
35	ВЕНТИЛЬ ППР Д32	ШТ	1	21 200,00	21 200
36	ВЕНТИЛЬ ППР Д25	ШТ	2	15 500,00	31 000
37	ВЕНТИЛЬ ППР Д20	ШТ	31	11 000,00	341 000
38	УГОЛНИК ППР Д32	ШТ	2	1 886,00	3 772
39	УГОЛНИК ППР Д25	ШТ	2	989,00	1 978
40	УГОЛНИК ППР Д20	ШТ	57	690,00	39 330
41	ТРОЙНИК Д32	ШТ	2	2 599,00	5 198
42	ТРОЙНИК ППР Д25	ШТ	5	1 570,00	7 850
43	ТРОЙНИК ППР Д20	ШТ	26	900,00	23 400
44	ПЕРЕХОДНОЙ МУФТА 32Х25ММ	ШТ	2	1 050,00	2 100
45	ПЕРЕХОДНОЙ МУФТА 25Х20ММ	ШТ	2	650,00	1 300
46	МУФТА Д32	ШТ	5	1 380,00	6 900
47	МУФТА Д25	ШТ	12	750,00	9 000
48	МУФТА Д20	ШТ	55	520,00	28 600
49	МУФТА КОМБ (АДАРТОР)В/Р Д20ММ	ШТ	24	520,00	12 480
50	КЛИПСА ППР Д20	ШТ	35	330,00	11 550
51	ГЕРМЕТИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК G9020/12W	ШТ	10	65 000,00	650 000
52	ЛАМПА СВЕТОДИОДНАЯ 18W	ШТ	10	18 000,00	180 000
53	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧНЫЙ	ШТ	4	15 000,00	60 000
55	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,09	9 808 698,00	882 783
56	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,442	9 652 176,00	4 266 262
57	ГРАДИК	М3	3,9424	16 686,00	73 668
58	КИРТИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЬНЫЙ РАЗМЕР И МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000ШТ	15,136	715 000,00	10 822 240
59	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1,6	М3	6,358832	387 316,00	2 462 877
60	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	0,15652	387 316,00	60 623
61	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ, РАЗМЕРОМ 5Х45 ММ	Т	0,00222	15 600 000,00	34 632
62	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ В РУЛОННАХ ТОЛСТИНОЙ 0,5 ММ, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	Т	0,47138	9 800 000,00	4 819 524
63	КЛЯММЕРЫ ОЦИНКОВАННЫЕ	100ШТ	1,6206	5 000,00	8 103
64	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	3,1824	305 161,00	971 144
65	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	М3	0,5332	387 316,00	206 517
66	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 160Х27Х0,6	М	16,1244	11 652,00	187 882
67	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,131495	4 187 800,00	550 675
68	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,025935	4 187 800,00	108 611
69	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,0390022	6 500 000,00	253 514
70	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,007785	15 600 000,00	121 446
71	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,0062016	8 500 000,00	52 714
72	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,000154224	8 500 000,00	1 311

73	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,00162115	8 500 000,00	13 780
74	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0206562	8 500 000,00	175 578
75	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,069	5 000,00	345
76	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕННЫЕ	10 ШТ	10,8	5 000,00	54 000
77	ДЮБЕЛИ	КГ	1,53	6 500,00	9 945
78	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛИИ	10ШТ	3,2404	5 000,00	16 202
79	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,105	8 500,00	9 393
80	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,4896	15 600,00	7 638
81	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКА А	КГ	0,001446	750,00	1
82	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,0220342	950 000,00	20 932
83	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУММЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0008356	22 000 000,00	18 405
84	КРАСКИ ВОДОЗАМУТСВОДНЫЕ	Т	0,048374	5 800 000,00	280 569
85	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,02777628	22 000 000,00	611 078
86	КРАСКА	КГ	0,327	22 000,00	7 194
87	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,002	930,00	2
88	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,000108	22 000 000,00	2 376
89	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,012	22 000,00	264
90	ГРУНТОВКА	Т	0,0045833	9 500 000,00	44 489
91	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	130,1622	500,00	65 081
92	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,043225	6 500 000,00	280 963
93	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	6	22 000,00	132 000
94	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-2	Т	0,000489	11 000 000,00	5 379
95	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000342	11 000 000,00	3 762
96	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,00979706	11 000 000,00	107 768
97	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0409108	950 000,00	38 865
98	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,623846	22 000 000,00	13 724 612
99	ПЕРГАМИН КРОВЕЛЬНЫЙ П-350	М2	50,505	12 500,00	631 313
100	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	М2	30,4268	2 500,00	76 067
101	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ, МАРКИ ТВК-350	М2	10,9344	2 500,00	27 336
102	МАСТИКА БИТУМИНА КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,30255	4 187 800,00	1 267 061
103	МАСТИКА БИТУМИНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,00624	4 187 800,00	26 132
104	СЕТКА ТКАННАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	6,102864	15 000,00	91 543
105	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,7 ММ	Т	0,00285	9 800 000,00	27 930
106	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ З42	Т	0,038402	10 582 616,00	406 394
107	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ З42А	Т	0,00008	10 582 616,00	847
108	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ З42А	КГ	0,19096	10 582,00	2 021
109	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	0,128002	3 000 000,00	384 006
110	ЛЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШПАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,00296574	66 223,00	196
111	РОГОЖА	М2	30,79392	2 500,00	76 985
112	ШИРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,904344	15 000,00	13 565
113	ЛИПОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	М3	0,31895	3 000 000,00	956 850
114	ЛИПОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,07568	3 000 000,00	227 040
115	ЛИПОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	М3	0,02019	3 000 000,00	60 570
116	ЛИПОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	М3	1,0113	3 000 000,00	3 833 900
117	ЛИПОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	0,01232	3 000 000,00	36 960
118	ЛИПОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0,035784	3 000 000,00	107 352
119	ЛИПОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	1,2533	3 000 000,00	3 759 900
120	ЛИПОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	1,9318	3 000 000,00	5 795 400
121	ЛИПОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-8,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,14222	3 000 000,00	425 660

122	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,0099	3 000 000,00	29 700
123	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	0,0357	3 000 000,00	107 100
124	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	2,4208	3 000 000,00	7 282 400
125	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,00312	3 000 000,00	9 360
126	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ГОРЫЛЬ ДЕЛОВОЙ ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 2 М	М3	2,7755	3 000 000,00	8 326 500
127	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,00087416	15 600 000,00	13 637
128	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	32,781	22 500,00	737 573
129	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	М3	0,00525	3 000 000,00	15 750
130	МАТЕРИАЛ РУЛОННЫЙ	М2	52,78	5 000,00	263 900
131	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	0,066	9 808 698,00	647 374
132	СМЕСИТЕЛИ	ШТ	6	65 000,00	390 000
133	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (W200)	М3	26,9681	388 759,00	11 261 610
134	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,004	387 316,00	1 549
135	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	8,9989	387 316,00	3 485 418
136	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	1,4586	387 316,00	564 939
137	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,071524	930 000,00	66 517
138	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1,59222	16 666,00	29 752
139	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,00065562	8 500 000,00	5 573
140	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,3235	50 000,00	16 175
141	ЗАЖИМ ЛЮСТРОВЫЙ	ШТ	10,2	15 000,00	153 000
142	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	24	6 500,00	156 000
143	СКОБЫ	100ШТ	23,8	5 000,00	119 000
144	КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА, ДО 0,1Т	Т	0,002	11 652 174,00	23 304
145	ШПИЛЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	14,46492	45 000,00	650 921
146	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0016984	15 600 000,00	26 495
147	ТРУБЫ СМЫВНЫЕ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМ. 32 ММ	ШТ	12	6 500,00	78 000
148	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 3Х70 ММ, ГОСТ 4028-63	КГ	2,864	9 000,00	23 976
149	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,102	50 000,00	5 100
150	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ШТ	4,165	5 000,00	20 825
151	КРЮК	ШТ	10,2	3 000,00	30 600
152	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	12,2	3 000,00	36 600
153	ЛАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ШТ	3,2404	50 000,00	162 020
154	ПЕРЕМЫЧКИ ПИБКИ, ТИП ПГС-50	ШТ	3	3 000,00	9 000
155	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	2,55	50 000,00	127 500
156	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	0,102	50 000,00	5 100
157	СКИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,04	50 000,00	2 000
158	СКИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,204	50 000,00	10 200
159	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,226	6 500,00	1 469
160	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,7055	6 500,00	4 586
161	ШВИРПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0012	15 600 000,00	18 720
162	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,469248	15 600,00	7 320
163	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,071	6 500,00	462
ИТОГО		СУМ			133 594 106
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ		СУМ	3%		4 007 823
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ		СУМ	2%		2 671 682
ВСЕГО		СУМ			140 273 811

КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ

1	КАБЕЛЬ АЛЮМ-МИ ЖИЛАМИ АЛПВ СЕЧ2Х2,5	М	85	1 200,00	102 000
	ИТОГО	СУМ			102 000
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	1,50%		1 530
	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	0%		0
	ВСЕГО	СУМ			103 530

ОБОРУДОВАНИЕ

1	АРИСТОН ЗОП 1,2КВТ	ШТ	1	650 000,00	650 000
2	АРИСТОН 50Л 1,5КВТ	ШТ	1	900 000,00	900 000
3.	ЩИТ ОСВЕЩЕНИЯ VIKO-4	ШТ	1	150 000,00	150 000
54	АВТОМАТ ВА 51-35 16А	ШТ	2	15 000,00	30 000
	ИТОГО	СУМ			1 738 000

ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	1,20%	20 760
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	0,00%	0
ВСЕГО	СУМ		1 750 760

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Уборная 12 очко

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	E1-1-30-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,063	
1.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	12,65	0,79695
1.2	000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	12,65	0,79695
2	E1-1-4-5	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,05104	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,86	0,6563744
2.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	58,76	2,9991104
2.3	002268	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	58,76	2,9991104
3	E1-2-57-2 Т.Ч.01 П.3.187 Кэп=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 ВЫНОСОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	100М3	0,036	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	184,8	6,6528
4	E1-1-33-2	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,0234	
4.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	8,87	0,207558
4.2	000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	8,87	0,207558
5	E1-1-33-7	ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5 М ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-033-1	1000М3	0,0234	
5.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	4,26	0,099684
5.2	000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	4,26	0,099684
6	E1-1-6-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ В КОТЛОВАНАХ ОБЪЕМОМ ДО 500 М3, ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 /0,35-0,45/ М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	1000М3	0,0234	
6.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	34,22	0,800748
6.2	002262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ-Ч	34,22	0,800748
7	E1-2-61-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,08	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	7,08
ФУНДАМЕНТЫ					
8	E8-1-2-3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3	3,66	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	7,7
8.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	1,6632
8.3	000185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,2464
8.4	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	1,4168
8.5	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	2,8336
8.6	009249	ГРАВИЙ	М3	1,28	3,9424
9	E11-1-11-1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,308	

9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,51	12,16908
9.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,27	0,39116
9.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,07	2,79356
9.4	045034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	2,04	0,62832
10	E11-1-11-2	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	0,308	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,5	0,154
10.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,21	0,06468
10.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	2,32	0,71456
10.4	045034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,51	0,15708
11	E12-2-1-4	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ	100М2	0,62	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,9	16,058
11.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	0,868
11.3	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 660 КПА (7 АТМ.) 2,2 МОЛНИИ	МАШ-Ч	1	0,62
11.4	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	1,24
11.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,155
11.6	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,15128
12	E12-2-1-5	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2	0,62	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,5	10,23
12.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	0,1798
12.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	1,24
12.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,0868
12.5	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,15128
13	E6-1-1-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3	0,2334	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	446,04	104,105736
13.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,64	7,151376
13.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,063018
13.4	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	21,42	4,999428
13.5	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,81	0,189054
13.6	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	123,76	28,885584
13.7	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,87	0,436458
13.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,0030342
13.9	035510	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ З42	Т	0,13	0,030342
13.10	035516	РОГОЖА	М2	88,2	20,58588
13.11	036053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0,14	0,032676
13.12	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,47	0,109698
13.13	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	23,6901
13.14	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	9,14928
14	C124-8250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,257	
15	C124-8250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,866	
16	E6-1-1-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД ПЕРЕГОРОДКА/ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3	0,6222	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	446,04	9,902088
16.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,64	6,680208
16.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,005994
16.4	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	21,42	4,755524
16.5	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,81	0,017982
16.6	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	123,76	2,747472
16.7	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,87	0,041514

16.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,013	0,0002886
16.9	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,13	0,002886
16.10	035516	РОГОЖА	M2	88,2	1,95804
16.11	036053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	M3	0,14	0,003108
16.12	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	0,47	0,010434
16.13	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	101,5	2,2533
16.14	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	39,2	0,87024
17	C124-8256	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,066	
18	C124-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,036	

ЗСТЕНЫ

19	E12-2-1-1	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100M2	0,172	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,2	6,5704
19.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,55	0,2666
19.3	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 666 кПа (7 Атм.) 2,2 кВт/мин	МАШ-Ч	1	0,172
19.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,4	0,0688
19.5	022450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	M3	3,1	0,5332
20	E8-2-1-1	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	M3	36,7	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,4	198,18
20.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,4	14,68
20.3	010411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕР И МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000ШТ	0,394	14,4598
20.4	036026	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	M3	0,0005	0,01835
20.5	045033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	M3	0,24	8,808
21	E8-2-2-1	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ ТОЛЩИНОЙ В 1/4 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	100M2	0,23	
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	146,32	33,6536
21.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,26	0,5198
21.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,0253
21.4	010411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕР И МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000ШТ	2,94	0,6762
21.5	036026	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	M3	0,008	0,00184
21.6	045033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	M3	0,83	0,1909
22	E8-2-7-1	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	T	0,066	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	63,73	4,20618
22.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	0,03564
22.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,31	0,02046
22.4	044521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	T	1	0,066

ЗУСТРОЙСТВО Ж/Б СЕРДЕЧНИК

23	E8-1-26-4	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СЕРДЕЧНИК В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М	100M3	0,021	
23.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1569,4	32,9574
23.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	100,68	2,11428
23.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,00567
23.4	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	61,88	1,29948
23.5	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	1,9	0,0399
23.6	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	124,95	2,62395
23.7	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	4,27	0,08967

23.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,045	0,000945
23.9	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,15	0,00315
23.10	036080	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	1,7	0,0357
23.11	044050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	M3	0,25	0,00525
23.12	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	101,5	2,1315
23.13	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	135	2,835
24	C124-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T		0,026
25	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T		0,084
26	E6-1-34-9	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100M3		0,0088
26.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1593	14,0184
26.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	66,98	0,589512
26.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,002376
26.4	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	77,95	0,68596
26.5	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	6,32	0,055616
26.6	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	191,59	1,685992
26.7	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,74	0,015312
26.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0635	0,0005588
26.9	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,23	0,002024
26.10	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	M3	8,6	0,07568
26.11	036032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	1,4	0,01232
26.12	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	2,51	0,022088
26.13	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	101,5	0,8932
26.14	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	183	1,6104
27	C124-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T		0,02
28	C124-9250	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T		0,035
ЗАЩИТА					
29	E10-1-10-1	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ, БАЛКА	M3		0,99
29.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,5	22,275
29.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,36	0,3564
29.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,2277
29.4	001556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,23	0,3267
29.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,3564
29.6	030133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	T	0,00258	0,0025542
29.7	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0,0075	0,007425
29.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,003	0,00297
29.9	031929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	M2	1,45	1,4355
29.10	036026	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	M3	0,93	0,9207
29.11	036060	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,12	0,1188
29.12	036077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	0,01	0,0099
30	E10-1-21-2	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ С УКЛАДКОЙ БАЛОК ПО СТЕНАМ КАМЕННЫМ С НАКАТОМ ИЗ ГОРБЫЛЯ	100M2		0,455
30.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	132,98	60,5059
30.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,75	2,16125
30.3	001523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	1,22	0,5551

30.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,91	0,86905
30.5	030405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,00053	0,00024115
30.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0025	0,0011375
30.7	031902	ПЕРГАМИН КРОВЕЛЬНЫЙ П-350	М2	111	50,505
30.8	031929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	М2	52,5	23,8875
30.9	036024	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	М3	0,17	0,07735
30.10	036144	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ГОРЫЛЬ ДЕЛОВОЙ ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 2 М	М3	6,1	2,7755
31	Т-1	УТЕПЛЯТЕЛЬ КАМЫШ	М2	45,5	
32	E12-1-17-1	УСТРОЙСТВО ГЛИНО САМАННАЯ СТЯЖКА	100М2	0,455	
32.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	27,22	12,3851
32.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,94	0,8827
33	Т-2	ГЛИНО САМАННАЯ СТЯЖКА	М2	45,5	
34	E11-1-4-1	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОНИЧНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЙ ПЕРВЫЙ СВОЙ	100М2	0,455	
34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	46,18	21,0119
34.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,98	0,4459
34.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	8,05	3,66275
34.4	001908	ТЕРМОС 100 Л	МАШ-Ч	6	2,73
34.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,59	0,26845
34.6	030102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,289	0,131495
34.7	030103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,057	0,025935
34.8	031519	БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,095	0,043225
34.9	044256	МАТЕРИАЛ РУЛОНИЧНЫЙ	М2	116	52,78

КРОВЛЯ

35	E10-1-2-1	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	М3	1,51	
35.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,09	36,3759
35.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,37	0,5587
35.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,15	0,2265
35.4	001556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,44	0,6644
35.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,3322
35.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,010872
35.7	031929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	М2	3,38	5,1038
35.8	036024	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	М3	0,16	0,2416
35.9	036028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	М3	0,06	0,0906
35.10	036059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	0,83	1,2533
36	E12-3-5-1	УСТРОЙСТВО ПРОСТОЙ КРОВЛИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ С УСТРОЙСТВОМ ОБРЕШЕТКИ ИЗ ОБРЕЗНОЙ ДОСКИ	100 М2	0,74	
36.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	48,63	35,9862
36.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,26	0,1924
36.3	001041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	10,45	7,733
36.4	001556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	2,83	2,0942
36.5	002491	СТАНОК ФАЛЬЦЕПРОКАТНЫЙ	МАШ-Ч	10	7,4
36.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,13	0,0962
36.7	019851	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ, РАЗМЕРОМ 5Х45 ММ	Т	0,003	0,00222
36.8	019852	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ В РУЛОНАХ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	Т	0,637	0,47138
36.9	019853	КЛЯММЕРЫ ОЦИНКОВАННЫЕ	100ШТ	2,19	1,6206
36.10	036060	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	2,45	1,813
36.11	061151	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 3Х70 ММ, ГОСТ 4028-63	КГ	3,6	2,664
37	T-3	ПРОФНАСТИЛ	М2	81,4	
38	E12-1-8-1	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ НАСТЕННЫХ	100М	0,544	

38.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	84,75	46,104
38.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,19	1,73536
38.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,08	0,58752
38.4	030133	СМОЛА КАМЕННОГОЛЫНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,067	0,036448
38.5	030383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,0114	0,0062016
38.6	030405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУПНЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,0025	0,00136
38.7	031932	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ, МАРКИ ТВК-350	М2	20,1	10,9344
38.8	036121	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСТИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ ■ СОРТА	М3	4,45	2,4208
39	Т-4	ЖОЛОБ	М	30,4	
40	E12-1-8-3	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 150 ММ	100М	0,168	
40.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,4	6,4512
40.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,43	0,07224
40.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,43	0,07224
41	Т-5	ВОДОСТОЧНАЯ ТРУБА	М	16,8	
42	Т-6	КОНЕК	М	24	
43	E10-1-22-4	ПОДШИВКА ПОТОЛКОВ СТАЛЬЮ КРОВЕЛЬНОЙ НЕОЦИНКОВАННОЙ ПО ДЕРЕВУ	100М2	0,163	
43.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	27,9	4,5477
43.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,11	0,01793
43.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,01793
43.4	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0033	0,0005379
43.5	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0002	0,000033
43.6	031650	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-2	Т	0,003	0,000489
44	Т-7	ТУНИКАФОН	М2	16,3	

2ПРОЕМЫ

45	E10-1-37-1	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М ²	100М2	0,2334	
45.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,47	20,882298
45.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,65	0,85191
45.3	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,84	0,896256
45.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,99	0,464466
45.5	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,91	1,379394
45.6	029962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	15,4044
45.7	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	124,4022
45.8	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,448128
46	Т-8	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМ. ПРОФ	М2	23,34	
47	E10-1-36-1	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКНОВЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИХСЯ ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ: С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М ²	100М2	0,0096	
47.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	161,82	1,553472
47.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,7	0,03552
47.3	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	9,52	0,091392
47.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,22	0,021312
47.5	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	14,65	0,14064
47.6	029962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	75	0,72
47.7	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	600	5,76
47.8	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,02112
48	Т-9	ФРАМУТА ИЗ АЛЮМ. ПРОФ.	М2	8,96	
49	E12-1-16-1	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ СВЕСЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М2	0,005	
49.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	112,75	0,56375
49.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,27	0,00135
49.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,00035
49.4	030405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУПНЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,004	0,000020

49.5	033732	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,7 ММ	T	0,57	0,00285
ЗПОЛЫ					
50	E11-1-1-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	100M2	0,3122	
50.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,7	2,40394
50.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,88	0,274736
50.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,33	0,103026
50.4	000620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДИЕ 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,028098
50.5	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,143612
50.6	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	0,290346
50.7	045055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	5,1	1,59222
51	E11-1-2-2	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	M3	3,12	
51.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	5,616
51.2	000404	ВIBРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,48	1,4976
51.3	022003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	M3	1,02	3,1824
51.4	032105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	T	0,002	0,00624
51.5	036138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,001	0,00312
52	E11-1-52-2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК РАЗМЕРАМИ ДО 60Х60 СМ	100M2	0,3122	
52.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,9	59,59098
52.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,92	2,160424
52.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,84	0,262248
52.4	001603	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ-Ч	0,53	0,165466
52.5	001702	СТАНКИ КАМНЕРЕЗНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	4,56	1,423632
52.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,112392
52.7	031434	ГРУНТОВКА	T	0,015	0,004683
52.8	031719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	T	0,43	0,134246
52.9	045037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	T	0,02	0,006244
53	T-10	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ	M2	31,22	
ЗВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА					
54	E15-2-16-1	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100M2	2,2032	
54.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	75,4	166,12128
54.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,07	13,373424
54.3	001609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч	МАШ-Ч	5,45	12,00744
54.4	012138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	1,51	3,326632
54.5	030389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	T	0,000070	0,000154224
54.6	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T	0,006	0,0132192
54.7	033205	СЕТКА ТКАННАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2	2,77	6,102864
55	E15-4-25-1	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ СТЕН	100M2	0,8976	
55.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	58,52	52,527552
55.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,09	0,080784
55.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,071808
55.4	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,0258	0,02315808
55.5	031655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0091	0,00816816
55.6	031710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,038	0,0341088
55.7	035512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,0024	0,00215424
55.8	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,753984
56	E15-1-19-5	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ (БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100M2	1,3056	
56.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	159,67	208,465152
56.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,65	2,15424

56.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т		МАШ-Ч	0,08	0,104448
56.4	001914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 л		МАШ-Ч	1,3	1,69728
56.5	031719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБлицЕВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)		Т	0,375	0,4896
56.6	045037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕПКИ ШВОВ		Т	0,05	0,06528
57	Т-11	Плитки керамические		М2	130,56	
58	E15-7-17-4	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА		100М2	0,3122	
58.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ-Ч	155,3	48,48466
58.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ-Ч	0,69	0,215418
58.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		МАШ-Ч	3,21	1,002162
58.4	021523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ		МАШ-Ч	0,55	0,17171
58.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ-Ч	0,69	0,215418
58.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ		Т	0,001	0,0003122
58.7	035454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ		М3	0,41	0,128002
58.8	040855	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ		Т	0,0028	0,00087416
58.9	043960	ПАНЕЛИ ОБлицЕВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ		М2	105	32,781
58.10	045407	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ		Т	0,0021	0,00065562
59	E15-2-31-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКНОВЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ		100М2	0,0364	
59.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ-Ч	204,06	7,427784
59.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ-Ч	2,06	0,074984
59.3	012138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6		М3	0,1	0,00364
59.4	012147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5		М3	4,3	0,15652

2НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

60	E15-2-1-1	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН И ЦОКОЛЯ		100М2	1,452	
60.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ-Ч	70,88	102,91776
60.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ-Ч	2,73	4,03656
60.3	000976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) кН (Т)		МАШ-Ч	0,9	1,3068
60.4	001608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 М3/Ч		МАШ-Ч	2,78	4,03656
60.5	012138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6		М3	1,89	2,74428
61	E15-4-25-1	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО КАМНЮ СТЕН ЦОКОЛЯ		100М2	0,179	
61.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ-Ч	58,52	10,47508
61.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ-Ч	0,09	0,01611
61.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ-Ч	0,08	0,01432
61.4	031066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ		Т	0,0258	0,0046182
61.5	031655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМПОНИРОВАННОЙ)		Т	0,0091	0,0016289
61.6	031710	ШПАЛЛЕВКА КЛЕЕВАЯ		Т	0,038	0,006802
61.7	035512	ЛЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ		М3	0,0024	0,0004296
61.8	035538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25		М2	0,84	0,15036
62	E15-2-3-1	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 мм ПЛОСКИХ		100М	0,21	
62.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ-Ч	32	9,92
62.2	000976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) кН (Т)		МАШ-Ч	1,19	0,3689
62.3	012138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6		М3	0,67	0,2077
63	E15-4-42-3	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ		100М2	1,273	
63.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ-Ч	9,59	12,20807
63.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ-Ч	0,05	0,06365
63.3	000975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) кН (Т)		МАШ-Ч	0,2	0,2546
63.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ-Ч	0,05	0,06365
63.5	012138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6		М3	0,06	0,07638
63.6	031054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ		Т	0,038	0,048374
63.7	035512	ЛЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ		М3	0,0003	0,0003819

ЗОТМОСКИ

64	E6-1-1-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ		100М3	0,033
64.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	180	5,94
64.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	18,13	0,59829
64.3	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	48	1,584
64.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,13	0,00429
64.5	035516	РОГОЖА	M2	250	8,25
65	E11-1-11-1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,33	
65.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,51	13,0383
65.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,27	0,4191
65.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,07	2,9931
65.4	045834	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	M3	2,04	0,6732

САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

66	E17-1-1-14	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ	0,6	
66.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,65	12,99
66.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,35	0,21
66.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2	0,12
66.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,13	0,078
66.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,132
66.6	030435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	2,4
66.7	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0004	0,00024
66.8	031611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	2	1,2
66.9	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0002	0,00012
66.10	065851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0007	0,00042
67	171-114	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЕ	ШТ	6	
68	E17-1-2-3	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,6	
68.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7	4,2
68.2	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,1	0,06
68.3	030435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	2	1,2
68.4	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00026	0,000156
68.5	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00013	0,000078
68.6	046163	СМЕСИТЕЛИ	ШТ	10	6
68.7	065851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0001	0,000060
69	E17-1-3-4	УСТАНОВКА ЧАШ [ЧИТАЗОВ НАПОЛЬНЫХ] С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	10КОМПЛ	1,2	
69.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34,88	41,856
69.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,14	1,368
69.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,3	0,36
69.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,11	0,132
69.5	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,12
69.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,93	1,116
69.7	030435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	6	7,2
69.8	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0003	0,00036
69.9	031611	ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ	КГ	4	4,8
69.10	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0001	0,00012
69.11	046162	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	20	24
69.12	052638	ТРУБЫ СМЫВНЫЕ ИЗ ВОДОГАЗПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМ. 32 ММ	ШТ	10	12
69.13	065851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0006	0,00072
70	171-134	ЧАША ГЕНУЯ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ	ШТ	12	
71	E17-1-4-1	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДНЫХ	10КОМПЛ	0,2	
71.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	87,36	17,472
71.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,52	0,304
71.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,35	0,07
71.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,64	0,128
71.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,53	0,106
71.6	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00024	0,000048
71.7	031651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00012	0,000024

71.8	045031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	M3	0,02	0,004
72	652-522	АРИСТОН 30Л 1,2КВТ	ШТ	1	
73	652-589	АРИСТОН 50Л 1,5КВТ	ШТ	1	
74	E17-1-1-22	УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	1ШКОМПЛ	0,6	
74.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,06	3,036
74.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,078
74.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,018
74.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,06
75	41-551	ТРАП Д50ММ	ШТ	6	

ВОДООТВЕДЕНИЕ К1

76	E16-4-1-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,44	
76.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	64,24	28,2656
76.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,0572
76.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0044
76.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,0484
76.5	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0012	0,000528
77	164-411	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ Д50ММ	Ш	21	
78	E16-4-1-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100М	0,44	
78.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	61,6	27,104
78.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,28	0,1232
78.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0088
78.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,0968
78.5	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00266	0,0011704
79	164-412	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ Д50ММ	Ш	44	
80	200-201	УГОЛНИК 90ГР Д50ММ	ШТ	12	
81	201-202	УГОЛНИК 90ГР Д100ММ	ШТ	6	
82	202-203	УГОЛНИК 45ГР Д100ММ	ШТ	2	
83	203-204	УГОЛНИК 45ГР Д50ММ	ШТ	2	
84	204-205	ТРОЙНИК 90ГР Д100ММ	ШТ	20	
85	205-206	ТРОЙНИК 90ГР Д50ММ	ШТ	10	
86	206-207	КРЕСТОВИНА 90ГР Д100ММ	ШТ	2	
87	207-208	ПЕРЕХОД 100Х50	ШТ	5	
88	208-209	РЕВИЗИЯ Д100ММ	ШТ	2	
89	209-210	ПРОЧИСТКА Д50ММ	ШТ	5	
90	210-211	КЛИПСА ППР Д50	ШТ	15	
91	211-212	КЛИПСА ППР Д100	ШТ	35	
92	E20-2-9-1	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ И ОЦИКЛОВАННОЙ СТАЛИ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	ЗОНТ	2	
92.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,47	0,94
92.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,02
92.3	000969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Г)	МАШ-Ч	0,09	0,18
92.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,05	0,1
92.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,02
92.6	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00018	0,00036
92.7	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,000040	0,000080
93	212-213	ЗОНТ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ Д100	ШТ	2	
94	213-214	МУФТА Д50ММ	ШТ	10	
95	214-215	МУФТА Д100ММ	ШТ	35	

ВОДОПРОВОД ХОЛОДНОЙ ВОДЫ В1

96	E16-4-5-1 ШНК.ДОЛ.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100М	0,4	
96.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,24	76,096

96.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,12
96.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,08	0,032
96.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,088
96.5	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,28	1,712
96.6	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,34	5,336
96.7	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОПНЯЯ МАРКИ А	КГ	0,0016	0,00064
97	164-451	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д20Х2,8	М	40	
98	E16-4-5-2 ШНК.ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	100М	0,06	
98.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	149,64	8,9784
98.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,018
98.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,08	0,0048
98.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,0132
98.5	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,56	0,2736
98.6	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,12	0,4872
98.7	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОПНЯЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,00015
99	164-452	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д25Х3,5	М	6	
100	E16-4-5-3 ШНК.ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 32 ММ	100М	0,06	
100.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	121,8	9,744
100.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,024
100.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,08	0,0064
100.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,0176
100.5	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,9	0,392
100.6	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	4,64	0,3712
100.7	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОПНЯЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,00032
101	164-453	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д32Х4,4	М	8	
102	218-217	ВЕНТИЛЬ ППР Д32	ШТ	1	
103	217-218	ВЕНТИЛЬ ППР Д25	ШТ	2	
104	218-219	ВЕНТИЛЬ ППР Д20	ШТ	23	
105	219-220	УГОЛНИК ППР Д32	ШТ	2	
106	220-221	УГОЛНИК ППР Д25	ШТ	2	
107	221-222	УГОЛНИК ППР Д20	ШТ	45	
108	222-223	ТРОЙНИК Д32	ШТ	2	
109	223-224	ТРОЙНИК ППР Д25	ШТ	5	
110	224-225	ТРОЙНИК ППР Д20	ШТ	22	
111	225-226	ПЕРЕХОДНОЙ МУФТА 32Х25ММ	ШТ	2	
112	226-227	ПЕРЕХОДНОЙ МУФТА 25Х20ММ	ШТ	2	
113	227-228	МУФТА Д32	ШТ	5	
114	228-229	МУФТА Д25	ШТ	12	
115	229-230	МУФТА Д20	ШТ	45	
116	230-231	МУФТА КОМБ /АДАРТОР/В/Р Д20ММ	ШТ	18	
ВОДОПРОВОД ГРЯЧЕЙ ВОДЫ Т3					
117	E16-4-5-1 ШНК.ДОП.12	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100М	0,21	
117.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,24	39,9504
117.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,063
117.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,08	0,0168
117.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,0462

117.5	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,28	0,8988
117.6	003364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,34	2,8014
117.7	030649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0016	0,000336
118	164-651	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д20Х2,8	М	21	
119	218-219	ВЕНТИЛЬ ППР Д20	ШТ	8	
120	221-222	УГОЛНИК ППР Д20	ШТ	12	
121	224-225	ТРОЙНИК ППР Д20	ШТ	4	
122	229-230	МУФТА Д20	ШТ	10	
123	230-231	МУФТА КОМБ /АДАРТОР/В/Р Д20ММ	ШТ	6	
124	259-211	КЛИНСА ППР Д20	ШТ	35	

30

125	ЦВ-3-599-5	ЩИТКИ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ БОЛТАМИ НА КОНСТРУКЦИИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6 #(ЩИТКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ)	ШТ	1	
125.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,47	3,47
125.2	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,02	0,02
125.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,06	0,06
125.4	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,02	0,02
125.5	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,041	0,041
125.6	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,41	0,41
125.7	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,25	0,25
125.8	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,05	0,05
125.9	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
125.10	064674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,41	0,41
125.11	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ЛИПКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
125.12	065155	СКИДЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,04	0,04
125.13	065312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,124	0,124
125.14	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,016	0,016
126	526-986	ЩИТ ОСВЕЩЕНИЯ VIKO-4	ШТ	1	
127	ЦВ-3-593-2	СВЕТИЛЬНИК С ПОДВЕСКОЙ НА КРЮК ДЛЯ ПОЩЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ #СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ/	100ШТ	5,1	
127.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	62,6	6,26
127.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	56,5	5,65
127.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,1	0,01
127.4	001488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	56,3	5,63
127.5	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,1	0,01
127.6	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000315
127.7	045805	ЗАЖИМ ЛЮСТРОВЫЙ	ШТ	102	10,2
127.8	064080	КРЮК	ШТ	102	10,2
127.9	064831	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	1,02	0,102
127.10	065157	СКИД СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	1,02	0,102
127.11	065312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	1,02	0,102
127.12	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,31	0,031
128	300-301	ГЕРМЕТИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК G9020/12W	ШТ	10	
129	301-302	ЛАМПА СВЕТОДИОДНАЯ 18W	ШТ	10	
130	ЦВ-2-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЙ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,85	
130.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37	31,45
130.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,27	4,4795
130.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0255
130.4	001488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	5,21	4,4285
130.5	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0255
130.6	030475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	1,53

130.7	030479	ГВОДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	1,105
130.8	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0085
130.9	031087	КРАСКА	КГ	0,3	0,255
130.10	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,2835
130.11	045163	СКОБЫ	10ШТ	28	23,8
130.12	063499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,102
130.13	064055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	4,165
130.14	064851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	2,55
130.15	065157	СЖИМ СОЕДИНТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,102
130.16	065317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	0,7055
131	382-303	КАБЕЛЬ АДДИО-МИ ЖИДАМИ АПВ СЕЧХ2,5	М	35	
132	ЦВ-3-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПОЛУТЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	100ШТ	0,04	
132.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	76	3,04
132.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,2	0,008
132.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,1	0,004
132.4	002016	УСТАНОВКА ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	4,84	0,1856
132.5	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,1	0,004
132.6	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	9,76	0,3904
132.7	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	3,54	0,1416
132.8	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0027	0,000108
132.9	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,024	0,0096
132.10	064674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	9,76	0,3904
133	903-304	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧНЫЙ	ШТ	4	
134	ЦВ-3-526-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ	2	
134.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,56	3,12
134.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,004	0,008
134.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	0,08
134.4	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,002	0,004
134.5	002016	УСТАНОВКА ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,13	0,26
134.6	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,002	0,004
134.7	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,028
134.8	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	2,44
134.9	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,049	0,098
134.10	031087	КРАСКА	КГ	0,036	0,072
134.11	045163	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,001	0,002
134.12	031260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,006	0,012
134.13	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,14
134.14	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,04
134.15	050801	КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА, ДО 0,1Т	Т	0,001	0,002
134.16	064457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	12,2
134.17	064674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	2,44
134.18	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	2
134.19	097117	СТЕКЛОЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ПСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛСТИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,012	0,024
135	384-305	АВТОМАТ ВА 51-35 16А	ШТ	2	

*FARG'ONA SUV TA'MINOTI
MASULIYATI CHERLANGAN
JAMIYATI
*
MARG'ILON SHAHAR
BO'LIMI
№ 670
20/04/2025
151100, A.Rizayeva ko'chasi 1-uy

Marg'ilon shaxar Davlat xizmatlari markaziga

Texnik shart

"VODIY MAXSUS LOYIHA" MChJ ning 2022 yil 08 oy 24 kungi Davlat xizmatlari markaziga qilgan 58740989 - soni murqaniga asosan Marg'ilon sh Chilonzor MFY Baraka ko'chasi 94-uyda joylashgan 13-o'rta ta'lim muktabiga sojatxonani ichimlik suv va oqava suv tarmogiga ulanish uchun quyidagi texnik shart hujumlishi lozim.

Ichi imli kichik uchun bo'lib" yurcha.

Marg'ilon sh Chilonzor MFY Baraka ko'chasi 94-uyda joylashgan 13-o'rta ta'lim muktabiga sojatxonani ichimlik suvi bilan ta'minlash uchun kunlik ichimlik suv sarfi 1.50 m³ bo'lib, ulanish nuqtasi: Baraka ko'chasi joylashgan "Farg'ona SUV ta'minoti" MChJ Marg'ilon shaxar bo'lumi xizmat ko'rsatuvchi mavjud; bosimi 0.3 ATM,

chuquqligi 1.2 metr,

diametri 100 mm

Ulanishda ichimlik suv tarmogi i usiga alohida qadq (keledets) qurish sharti bilan, loyixa asosida O=32 mm uzb qo'shishli qurish qalbi o'minib hujumsoni hamda O=32 mm ichimlik suv quroni KMK 2.04.02-97ga asosan yet satriga misbatan 1.2 metr chuquqilida temsili xarmida xizmatuvvy poytaxteliishi dazmoli yordamida matnig qibromshi lozim.

Oqava suv b'o'yicha.

Marg'ilon sh Chilonzor MFY Baraka ko'chasi 94-uyda joylashgan 13-o'rta ta'lim muktabiga sojatxonani oqava suv tarmog'iiga ulesh uchun ulanish nuqtasi: Baraka ko'chesdagisi mavjud.

Diametri 200 mm li bo'lgan oqava suv tarmog'iiga loyixa asosida ulansin.

Suv ta'minoti va suvni chiqarib tashish: tuncmoqlari loyixasini yoki qurilish-anantaj ishlarini amalga oshirish uchun iste'molchi boshqa loyixalash tashkiloten yoki boshqa qurilish-menzuq tashkilotdan bilan shartnomalar uzzish xo'jaqiga ega.

Iste'molchi texnik shartni olgandan so'ng boshqa loyixalash tashkilotidan loyiha ishlarini amalga oshirsa, ushu loyixa tashkiloti loyihani YalDXP (yagona interaktiv davlat xizmatlari portalı) orqali "Farg'ona SUV ta'minoti" MChJ Marg'ilon shaxar bo'lumi bilan kelishishi shart.

Suv ta'minoti va suvni chiqarib tashish loyixasining texnik shartlar talablaridan chega chiqishi loyihani kelishishni rad etishga asos bo'ladi.

Suvei xisobga olish prizurni plumbulish hamda suv ta'minoti va suvni chiqarib tashish xizmatlarini ko'satish bo'suhi shartnomani hozish suv ta'minoti va suvni chiqarib tashish tuncmoqligiga ulash bo'yicha qurilish menzuq ishlari bujarilgandun so'ng amalga oshiriladi.

Suv ta'minoti va suvni chiqarib tashish xizmatlarini ko'satish bo'yicha shartnomani ta'musdan suvdan foydalanish va oqava suvlarni chiqarish taqiqlanadi.

Ushbu texnik shart berilgan kundan boshlab 2 (ikki) yil mobaynida yaqqaq deb xisoblanadi.

Eslatma: texnik shart orqali magistral ichimlik va oqava suv tarmog'iiga ulanishidan oldin "Farg'ona SUV ta'minoti" MChJ Marg'ilon shaxar bo'lumi xizmatxonalarini ishtiroyida tuncmoqqa ulanishingiz se'raladi aks yolda ulangan turmung nomunani yisoblanadi.

Izox: texnik shart orqali ichimlik va oqava suv tarmog'iiga ulanishidan oldin yo'lli kasallik uchun yo'llur boshqarmasi yoki obodonlashtirish boshqarmasi hamda kamoyalidorlar (Gaz, Sov, Elektr, Aloqa) tashkilotlardan maxsus ruxsatnecha olib,kavlash jarayonida vakil chaqirilishi shart.

"Farg'ona SUV ta'minoti" MChJ
Marg'ilon shaxar bo'lumi bosh muhandisi:
Bajardik ChB

L.Gaziev



**"ХУДУДИЙ ЭЛЕКТР ТАРМОҚЛАРИ"
АЖ“МАРГИЛОН ШЭТК ТУМАН ЭЛЕКТР
ТАЬМИНОТИ КОРХОНАСИ”**

**“МАРГИЛОН ШЭТК ТУМАН ЭЛЕКТР ТАЬМИНОТИ КОРХОНАСИ” ЭЛЕКТР
ТАРМОҚЛАРИГА УЛАНИШ УЧУН
ТЕХНИК ШАРГЛАР**

Техник шарт рафами: 10
Сана: 17.08.2022

Мурожсаат рафами: 17210
Сана: 2022-08-17

1. Объект: Мактаб;
2. Буюртмачи: "VODIY MAXSUS LOYIHA" MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT;
3. Уланадиган кучланиши: 220В;
4. Рухсат этилган умумий кувват: 3 кВт;
5. Электр таьминоти тоифаси: II;
6. Объектнинг манзили: Маргилон шахар 13-Умумтаълим мактаби;
7. Фаолият тури: Мактаб;

Асосий электр таьминоти:

110/35/6 кВли Маргилон нимстанциясидан чиқувчи 6 кВли Нурхон узатмасидан таьминланувчи куввати 630 кВа бўлган 36-сонли трансформатор пунктининг 0,4 кВли томонидан

Захира электр таьминоти: (зарур бўлса)

Кўшимча (дизель, UPS) электр таьминоти: (зарур бўлса)

8. Электр таьминотини мустаҳкамлаш бўйича қўшимча шартлар.

9. Техник шарт амал қилиши муддати 1 йил.

Истеъмолчининг вазифалари:

1. Электр тармоқларига улаш бўйича электр таьминоти лойиҳасини ишлаб чиқиши (уланадиган куввати 20 кВтдан юқори бўлган истеъмолчилар учун), қурилиш-монтаж ва созлаш-шаша тушシリш ишларини амалга оширишини тайёр ҳолда топшириш шартномасини тузниш.

1.1. Куввати 20 кВтдан юқори бўлган тақдирда (электр энергияси истеъмолчилари иктиёрига кўра) электр таьминоти лойиҳасини ишлаб чиқиши учун лойиҳамли, қурилиш-монтаж ва созлаш-шаша тушシリш ташкилотлари ёки ҳудудий электр тармоқлари корхонаси билан шартнома тузниш ва ишлаб чиқиши лойиҳада Энергетика вазирлиги ҳузурибаги Электр энергетикада назорат инспекцияси билан келишиш;

1.2. Электр тармоқларига улаш бўйича қурилиш-монтаж ва созлаш-шаша тушシリш ишларини амалга ошириш учун

истеъмолчилар ҳудудий электр тармоқлари корхонаси ёки бошқа қурилиш-монтаж ва созлаш-ишга тушариши ташкилотлари билан тегишли шартномалар тузиш ҳајада лойиҳага ва электр ускуналарини ўрнатиш қоғаллари талабларига муроғиқ қурилиш-монтаж ва созлаш-ишга тушариши ишларини амалга ошириш;
1.3. Қурилиш-монтаж ва созлаш-ишга тушариши ишлари якунлангандан сўнг (кувогти 20 кВтдан юхори бўлган электр қурилилари эксплуатация қилишга тайёрлиги ҳақида хуносани расмийлаштириш) хисобга олиш тизимини пломбалаш ва электр таъминоти шартномасини тузиш учун Давлат хизматлари меркази ёки ЯНДХП орқали сўровнома юбориш;

2. Электр таъминоти шартномасини тузиш.

Бон мухандис
Махмудов Д



0100



№ 3417-115f-2c3d-fec6-4192-1660-0780
Хужкат яратилинган сана: 2020-08-06
Ариза рақами: 21035284

Хужкат берилган: VODIY MAXSUS LOYIHA MCHJ
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 307496880

Архитектура-шаҳарсозлик ҳужкатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун ЛИЦЕНЗИЯ

VODIY MAXSUS LOYIHA MCHJ га объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича II тоифадаги объектлар учун куйидаги:

Тўлиқ комплексда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гурухи Сув хўжалиги курилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужкатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш, Уй-жой-хўжалик курилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужкатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш фаолият тур(-лар)и билан шугулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 06-08-2020 йил

Лицензия рақами: АЛ-001320

Солиқ тўловчанинг идентификация рақами (СТИР): 307496880

Юридик шахснинг почта манзили: FARG'ONA VILOYATI FARG'ONA SHAHAR UNIVERSITET
KO'CHASI 37-UY

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

ТУРСУНОВ АСКАР ШЕРАЛИЕВИЧ

Мазкур ҳужкат Мажкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиғланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўтирисидаги низомга мувофиқ шавиллантирилган электрон ҳужжатлариниг нусхаси хисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрилгини текшириш учун hero.gov.uz веб-сайтига ўтинг ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилинг. Диққат! Вазирлар Мажкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардан маълумотлар қонуний хисобланади. Давлат органларига Ягона портала шахтілантирилган электрон ҳужжатлариниг нусхаларини қабул қилишини рад этишлари датыланади.



5932

