

«КЕЛИШИЛДИ»

Лойхаларни бошқариш
департаменти директори


Н.О.Умеров

« 08 » 01 2021й.

«ТАСДИҚЛАЙМАН»

Бошқарув раисининг
биринчи ўринбосари -


Д.Т. Ахмедов

« 10 » 01 2021й.



“Тошкент шаҳар Яккасарой туман Чўпонота кўчасида жойлашган
Метрология ва стандартлаштириш илмий-текшириш институтининг
“В” корпусини реконструкция қилиб, янги синов лабораториясини
барпо этиш” объектида қурилиш-монтаж ишларини бажариш учун
ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

Бекобод ш. 2021й.

Техник топширик

Кириш:

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг “Қурилиш учун мўлжалланган металл прокатининг сифати ва хавфсизлигини ошириш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги 2019 йил 14 декабрдаги 999-сон қарорига асосан Тошкент шаҳар Яккасарой туман Чўпонота кўчасида жойлашган Метрология ва стандартлаштириш илмий-текшириш институтининг “В” корпусини реконструкция қилиб, янги синов лабораториясини барпо этишмақсадида лойиҳа-смета ҳужжатлари ишлаб чиқил ва “Шаҳарсозлик ҳужжатлар экспертизаси” ДУК томонидан ижобий эксперт ҳулосаси олинди.

Буюртмачи:

Ташкилот номи:	“Ўзметкомбинат” АЖ
Почта манзили:	Ўзбекистон Республикаси, 110502, Тошкент вилояти, Бекобод ш., Сирдарё кўчаси-1уй.
Расмий сайти	info@uzbeksteel.uz
Телефон	+998903231108
Факс	
Электрон манзил:	offers@uzbeksteel.uz

1.Ишнинг хажми.

Буюртмачи томонидан тақдим этилган лойиҳа-смета ҳужжатлари асосида “Мувофиклаштириш, метрологик,миъёрлаштириш илмий –изланиш институти” нинг “В” блок биносини 41,95x18,0м ўлчамли 2 каватли бинонинг қайта таъмирлаш ишларини бажариш тахминий

Ободонлаштириш ишлари.

- 1.Бетонли бордюлар урнатиш-156м.
- 2.Щебень тушаш-43м²
- 3.Бетонли брусчатка коплмаси-435м².
- 4.Асфальт коплаш калинлиги 5см -1435м².
5. Кукаламзорлаштириш -179м².

Фасад.

- 1.Сувок килиш -485м².
- 2.Шпатлевка килиш-435м².
- 3.Травертин коплмаси килиш оч кулранг-372м²; тук кул ранг -63м².
- 4.Алюкобонд панелли коплама ок ранги 104м²;тук кул ранги 273м²; темир ранги сирланган туникадан -1131м².
- 5.Ташки дераза учун туникали свес 7,46м²;
- 6.Цоколни кора рангли кремногранит плиткаси билан коплаш -50м²;
- 7.Темирли панжара 14,4п/м.
- 8.Темир панжарали тусик -22,4п/м.
- 9.Пойдевор цоколини “Керамогранит ”плиткаси билан коплаш-50м².

В и К

Система В1 и В2

1.	Темир кувур дм.76x3,5мм	м	30
2.	Темир кувур дм.57x3,5мм	м	24
3.	Порлипропинли кувур Дн 20	м	82
4.	Сув улчагич (Водомерный узел с обводной линией и счетчиком) Ф50мм	ком	1
5.	Вентиль ПХВ дм.20мм	шт	15
6.	Штуцерли кран уч харакатли(трехходовой) билан Ду 15мм	шт	1
7.	Манометр курсатувчи МП-3У Ру=10кгс/см2	шт	1
8.	Ёнгин учирлиш крани комплектда(ствол.Ф50мм,головка соед.пож.жихози,головка бирлаштирувчи цапковая Ф50мм; рукава дл.20м ,поворотли кассета, кимёвий купикли ут учиргич	ком	3
9.	Ички кувур полипропинли дм.20мм монтажи	м	37
10.	Якка сув иситиш мосламаси урнатиш (аристон)	ком	3
11.	Кувурларни Армофлекс коплмаси билан ураш	м	120

Окава сув Система К1

12	Пластмассали ПХВ кувур Ф100мм монтаж килиш	м	18
13	Пластмассали ПХВ кувур Ф50мм монтаж килиш	м	67
14	Умывальник керамический	ком	8
15	Трап Ф50мм	шт	2
16	Унитаз Компакт с сифоном и бачком	ком	4

Иссик- совук таминот ва шамоллатиш тизими

1	Полипропинли кувур дм.20мм монтажи	м	112
2	Полипропинли кувур дм.25мм монтажи	м	88
3	Полипропинли кувур дм.32мм монтажи	м	194
4	Полипропинли кувур дм.40мм монтажи	м	120
5	Полипропинли кувур дм.50мм монтажи	м	72
6	Полипропинли кувур дм.63мм монтажи	м	92
7	Темир кувур дм.80мм монтажи	м	44
8	Темир вентил ва зулфин монтажи дм.100мм	дона	8
9	Кувурларни Армофлекс коплмаси билан ураш	м	678

10	Хаволи иситиш агрегати	ком	27
11	Чиллер камераси урнатиш	камера	1
Иссиқлик таъминлаш узели			
12	Темир кувур дм.80мм монтажи	м	12
13	Темир вентил ва зулфин монтажи дм.100мм	дона	4
14	Темир грязевик ва патрубк дм.108мм монтажи	дона	1
15	Манометр кран уч харакатли(трехходовой) билан Ду 15мм	ком	2
16	Термометр урнатиш	ком	2
17	Изоверли рулонли коплама билан кувур ларни ураш	м2	18
18	Центробежный насослар урнатиш огирлиги 100кг(Гном 1,0квт)	насос	1
19	Теплообменник урнатиш(куввати 150квт)	дона	1
20	Центробежный насослар урнатиш огирлиги 100кг(совук сув учун 2800об/мин; 2,5квт)	насос	2
21	Центробежный насослар урнатиш огирлиги 100кг(совук сув учун 2800об/мин; 3,0квт)	насос	4
22	Центробежный насослар урнатиш огирлиги 100кг(совук сув учун 2800об/мин; 1,0квт)	насос	1
23	Расширительный бак 100литр монтажи	бак	1
24	Темир клапан обратный монтажи дм.100мм	дона	4
25	Фильтр урнатиш дм.40мм монтажи	дона	1
Совук хаво билан таъминлаш узели			
26	Темир кувур дм.80мм монтажи	м	12
27	Темир вентил ва зулфин монтажи дм.100мм	дона	2
28	Темир грязевик ва патрубк дм.108мм монтажи	дона	1
29	Манометр кран уч харакатли(трехходовой) билан Ду 15мм	ком	4
30	Термометр урнатиш	ком	4
31	Изоверли рулонли коплама билан кувур ларни ураш	м2	8
32	Центробежный насослар урнатиш огирлиги 100кг(совук сув учун 2800об/мин; 2,5квт)	насос	2
33	Расширительный бак 100литр монтажи	бак	1
34	Темир вентил зулфинлар монтажи дм.100мм	дона	2
35	Фильтр урнатиш дм.40мм монтажи	дона	1
36	Темир клапан обратный монтажи дм.80мм	дона	2
37	Расширительный бак 25литр монтажи	бак	1
Шамоллатиш тизими (Вентиляция)			
38	Сирланган туника калинлиги 0,5мм шамоллатиш тизими учун кувурлар монтажи	м2	112,2
39	Сирланган туника калинлиги 0,7мм шамоллатиш тизими учун кувурлар монтажи	м2	412,6
40	Жалюли панжаралар урнатиш майфдони 0,5м2	панжара	67
41	Шамоллатиш кувурларини рулонли Изовер материали билан ураш	м2	521
42	Туникадан шахта устига зонтлар урнатиш	дона	8
43	Дефектор урнатиш дм.500мм	дона	2
44	Радиалли каналли вентилятор урнатиш огирлиги 50кг гача	дона	6
45	Шовкин глушителлари монтажи ГТП2-4	ком	2
46	Радиалли каналли вентилятор урнатиш огирлиги 120кг гача	дона	3
47	Шовкин глушителлари монтажи ГП 1-2	ком	2
48	Каналли кондиционерпроиз. 10тыс. м3/соат	камера	3
49	Воздушный завес 3,8квт 500м3/час	дона	2

Ёнғин сигнализацияси

1. Ёнғин хавфсизлиги қурилмаси - 1 комп.
2. УҚ-2Р бўлиниш каробкаси – 5 дона.
3. Ёнғин термал-тутун детектори 212/101-2 - 37 та
4. Ёлда бошқариладиган ёнғин детектори ИП 535-16 - 4 та
5. Сигнал қурилмаси - 1 та
6. КК-10 каробкаси - 2 та
7. ЕМК сим 1х2х0.5 – 190 м
8. ЕМК сим 10х2х0.5 – 85 м
9. АР-1500 кучайтириб бергич - 1 ком-т
11. Кабель 1х2х1,2 ПТМЖ - 170 м
12. Кабель микрофони КММ - 210 м

Электр ёруғлиги ва электр жиҳозлари

1. ВРУ1-21-10 УХЛ4 тақсимлаш қурилмаси	ДОНА	3
2. ШС 10 та.		
ШС-1. ШИТ18 МОД 380/220, 50ГЦ. АВТОМАТ ЗР40А	ДОНА	1
АВТОМАТ ЗР25А	ДОНА	1
ЗР16А	ДОНА	3
1Р-16А	ДОНА	3
2Р16А ДИФФАВТОМАТ	ДОНА	1
ШС-2. ШИТ15МОД 380/220, 50ГЦ. АВТОМАТ, ЗР32А	ДОНА	1
АВТОМАТ ЗР25А	ДОНА	1
1Р-16А	ДОНА	3
2Р16А АВТОМАТ	ДОНА	1
ШС-3. 15МОД 380/220, 50ГЦ ВВОД АВТОМАТ, ЗР25А	ДОНА	1
АВТОМАТ ЗР16А	ДОНА	2
1Р-16А 1ШТ 2Р16А АВТОМАТ	ДОНА	1
ШС-4. ШИТ 15МОД 380/220, 50ГЦ. АВТОМАТ, ЗР25А	ДОНА	1
АВТОМАТОМИ ЗР16А	ДОНА	3
1Р-16А	ДОНА	2
ШС-5. ШИТ 9МОД 380/220, 50ГЦ. АВТОМАТ, ЗР 25А	ДОНА	1
АВТОМАТ 1Р-16А	ДОНА	4
ШВ-1. ШИТ 36 МОД 380/220, 50ГЦ. АВТОМАТ ЗР 63А	ДОНА	1
С АВТОМАТОМИ ЗР16А	ДОНА	8
1Р-16А	ДОНА	2
ШВ-2. ШИТ 9МОД 380/220, 50ГЦ. АВТОМАТ ЗР 25А	ДОНА	1
АВТОМАТОМ ЗР16А	ДОНА	2
1Р-16А	ДОНА	1
ШВ-3. 3МОД 220В, 50ГЦ. С АВТОМАТОМИ 1Р-25А	ДОНА	1
1Р16А	ДОНА	1
ШВ-4. ШИТ 6МОД 380/220, 50ГЦ. С АВТОМАТОМ ЗР-100А	ДОНА	1
ШАО. ШИТ АВАРИЯ ЁРУГЛИГИ УЧУН 380/220В, 50ГЦ		
3. ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТ 1Р-100А, 380В	ДОНА	1
4. ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТ 1Р-63А, 380В	ДОНА	1
5. ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТ 1Р-25А, 380В	ДОНА	1
6. ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТ 1Р-16А, 380В	ДОНА	9
7. АВТОМАТ ЗР 1Р-25А	ДОНА	2
АВТОМАТ ЗР 1Р-16А	ДОНА	11
АВТОМАТ 1Р 1Р-16А	ДОНА	13
8. ПАНЕЛЬ СВЕДИОТ ВСТРАМВАЕМАЯ 595Х595Х20ММ	ДОНА	30
9. СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОД 1Р65 ДСП 1403 70ВТ	ДОНА	30
10. СВЕТИЛЬНИКНИ КОТИРГИЧ, ИЛГИЧ	ДОНА	12

11. ПОТОЛОК УЧУН СВЕТИЛЬНИК IP54 ППП1301 1X60	ДОНА	10
12. СВЕТОДИОД ЛАМПА 220В, 11Вт	ДОНА	10
13. КОРОБКА IP55	ДОНА	45
14. РОЗЕТКА 16А	ДОНА	12
15. РОЗЕТКА 16А IP54	ДОНА	1
16. УЧИРГИЧЛАР 1-ТАЛИК 6А	ДОНА	12
17. УЧИРГИЧЛАР 1-ТАЛИК 6А ГЕРМЕТИК	ДОНА	18
18. КАБЕЛЬ МИСЛИ ВВГНГ-0,66	М	490
КАБЕЛЬ 3Х2,5	М	576
КАБЕЛЬ 3Х4	М	18
КАБЕЛЬ 5Х2,5	М	358
КАБЕЛЬ 5Х4	М	53
КАБЕЛЬ 5Х6	М	9
КАБЕЛЬ 5Х10	М	25
КАБЕЛЬ 5Х35	М	35
19. ГОФРА Д-20ММ IP55	М	55
ГОФРА Д-25ММ IP55	М	74
ГОФРА МЕТТАЛ Д-20ММ IP55	М	179
ГОФРА МЕТТАЛ Д-50ММ IP55	М	23
ГОФРА МЕТТАЛ Д-50ММ IP55	М	9
20. СТАЛЬ Д-10ММ	М	95
СТАЛЬ КРУГЛАЯ Д-16ММ	М	18
ТРОС СВЕТИЛЬНИКОВ ИЛИШ УЧУН	М	55
21. БОШКАРУВ КНОПКАСИ	ДОНА	3
22. КАБЕЛЬ ВВГ-0,66	М	50
ГОФРА Д-20ММ IP55	М	50
23. КОРОБКА 262Х282Х70ММ	ДОНА	33
24. КАБЕЛЬ КАНАЛ 3-СЕКЦИЯЛИК 35Х180ММ 2-МЕТРЛИ	ДОНА	36
25. КАБЕЛЬ - КАНАЛ УТКАЗГИЧИ 35Х180ММ	ДОНА	80
26. ВЕРТИКАЛ АЙЛАНМА МОДУЛИ 35Х180ММ	ДОНА	12

1. Лотнинг мақсади

“Тошкент шаҳридаги Метрология ва стандартлаштириш илмий-текшириш институтининг “В” корпусини реконструкция қилиб, янги синов лабораториясини барпо этиш” объектида қурилиш-монтаж ишларини бажариш учун пудратчи ташкилот танлаб олиш.

3. Пудратчи ташкилотга қўйиладиган талаблар:

- 3.1. Барча қурилиш-монтаж ишларини лойиҳа-смета ҳужжатларига катъий амал қилган ҳолда, ўз вақтида сифатли қилиб бажариш ва топшириш.
- 3.2. Синов-лаборатория биносини барпо этишда талаб этиладиган махсус ишларга малакали мутахассис ва ишчилар жалб қилиш.
- 3.3. Ҳаво алмаштириш тизими ускуналарини сотиб олиб ўрнатиш, тизимнинг лойиҳада кўрсатилган кўрсаткичлар талабини таъминлаш ва паспорт ҳужжатларини тақдим этиш.
- 3.4. Объектни қурилиш-монтаж ишларида ишлатиладиган қурилиш материалларига сертификат ва паспортлар тақдим этиш.
- 3.5. Қурилиш-монтаж ишларини бажариш вақтида техника хавфсизлиги ва ёнғин хавфсизлиги қоидаларига амал қилиш.
- 3.6. Барча қурилиш-монтаж ишлари якунлангандан сўнг бажарилган ишлар далолатномасини расмийлаштириш вақтида барча қурилиш материаллари нархларини тасдиқловчи ҳужжатларини, шунингдек ижро ҳужжатларини (умумий ишлар журнали, яширин ишлар далолатномаси, ижро чизмалари ва бошқа) тақдим этиш.

4. Буюртмачига қўйилган талаблар

- 4.1. Пудратчи ташкилотга “Метрология ва стандартлаштириш илмий-текшириш институтининг “В” корпусини реконструкция қилиб, янги синов лабораториясини барпо этиш” объекти бўйича лойиҳа чизмаларини тақдим қилиш.
- 4.2. Қурилиш-монтаж ишларини хавфсиз ва сифатли бажарилишини назорат қилиш учун техник назоратни таъминлаш.

5. Ишларни қабул килиш шарти ва муддати

- 5.1. Қурилиш-монтаж ишларини бажариш муддати 90 кун.
- 5.2. Қурилиш-монтаж ишларини бажариш учун тузилган шартнома қийматининг 30% миқдорида олдиндан тўлов (аванс) тўлаб берилади. Шартнома қийматининг 50%и қурилиш-монтаж ишларини бажариш вақтида пудратчи буюртмачига тасдиқланган офертага асосан бажарилган ишлар далолатномалари топширгандан сўнг тўланади. Қолган 20% барча қурилиш-монтаж ишлари якунланиб, пудратчи буюртмачига тасдиқланган офертага асосан бажарилган ишлар далолатномасива ҳисоб-фактура тақдим қилгандан сўнг тўлаб берилади.

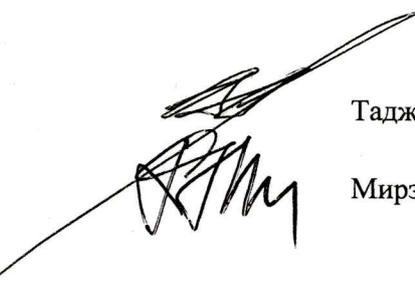
6. Қўшимча талаблар

Монтаж ишларини бажариш бўйича “Техник тижорат таклифи” берилётган вақтида қуйидаги маълумотлар тақдим этилиши шарт:

1. Референс-лист.
2. Малакали ишчи-ҳодимлар тўғрисида маълумот (тасдиқловчи ҳужжатлар билан);
3. Қарздорлиги мавжуд эмаслиги тўғрисида солиқ инспекциясидан маълумот;
4. ҚҚС тўловчиси эканлигида маълумот.
5. Техник-тижорат таклиф тақдим этилганда харажатлар ҳисоби (расчёт) тақдим этиш шарт.

ҚҚ ва ҚМИБ бошлиғи

ҚҚ ва ҚМИБ ИЧТБ бошлиғи

Таджибаев А.М.

Мирзарахимов Б.Н.

РАСЧЕТ

Наименование объекта: "Реконструкция блока В со стороны ГУП UzTest на территории Научно-исследовательского института сертификации, метрологии и стандартизации расположенного по адресу ул. Ч"понота, дом №9 в, Яккасарайский район, г.Ташкент. (тепло-холодоснабжение. водоснабжение и канализация)".

		РАЗДЕЛ: ТЕПЛО-ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ			
1	E16-4-5-1	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	100М	1.12	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190.24	213.0688
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.3	0.336
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.08	0.0896
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.22	0.2464
	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4.28	4.7936
	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13.34	14.9408
	9219	ВОДА	МЗ	0.47	0.5264
	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0.0016	0.001792
2	E16-4-5-2	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	100М	0.88	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	149.64	131.6832
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.3	0.264
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.08	0.0704
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.22	0.1936
	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4.56	4.0128
	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8.12	7.1456
	9219	ВОДА	МЗ	0.74	0.6512
	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0.0025	0.0022

3	E16-4-5-3	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 32 ММ	100М	1.94	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	121.8	236.292
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.3	0.582
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.08	0.1552
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.22	0.4268
	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4.9	9.506
	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	4.64	9.0016
	9219	ВОДА	МЗ	1.21	2.3474
	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0.004	0.00776
4	E16-4-5-4	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 40 ММ	100М	1.2	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	162.4	194.88
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.41	0.492
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.1	0.12
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.31	0.372
	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5.22	6.264
	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	5.8	6.96
	9219	ВОДА	МЗ	1.88	2.256
	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0.0063	0.00756
5	E16-4-5-5	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	0.72	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	141.52	101.8944
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.46	0.3312
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.12	0.0864

	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.34	0.2448
	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5.56	4.0032
	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13.34	9.6048
	9219	ВОДА	МЗ	2.94	2.1168
	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0.0099	0.007128
6	E16-4-5-6	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 63 ММ	100М	0.92	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	141.52	130.1984
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.46	0.4232
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.12	0.1104
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.34	0.3128
	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5.92	5.4464
	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13.34	12.2728
	9219	ВОДА	МЗ	4.67	4.2964
	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0.0156	0.014352
7	ТЦЕНА-1	ТРУБА ППР Д20Х3,4ММ	М	100.7	
8	ТЦЕНА-2	ТРУБА ППР Д25Х4,2ММ	М	81.75	
9	ТЦЕНА-3	ТРУБА ППР Д32Х5,4ММ	М	181.9	
10	ТЦЕНА-4	ТРУБА ППР Д40Х6,7ММ	М	112.4	
11	ТЦЕНА-5	ТРУБА ППР Д50Х8,5ММ	М	68.1	
12	ТЦЕНА-6	ТРУБА ППР Д63Х10,5ММ	М	87.03	
13	E16-2-5-4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0.44	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	79.75	35.09
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1.77	0.7788
	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0.27	0.1188
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.1	0.044
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1.4	0.616
	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	34.92	15.3648
	9219	ВОДА	МЗ	7.03	3.0932
	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0.0251	0.011044

	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.0005	0.00022
	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.67	0.2948
	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0.61	0.2684
	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0.021	0.00924
14	ТЦЕНА-7	ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д76Х3	М	32	
15	ТЦЕНА-8	ТРУБА СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д89Х3,5	М	12	
16	ТЦЕНА-9	ВЕНТИЛЬ Д20ММ	ШТ	42	
17	ТЦЕНА-10	ВЕНТИЛЬ Д25ММ	ШТ	42	
18	ТЦЕНА-11	ВЕНТИЛЬ Д32ММ	ШТ	82	
19	ТЦЕНА-12	ВЕНТИЛЬ Д40ММ	ШТ	12	
20	ТЦЕНА-13	ВЕНТИЛЬ Д50ММ	ШТ	8	
21	ТЦЕНА-14	ВЕНТИЛЬ Д63ММ	ШТ	10	
22	Е16-5-1-3	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	8	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2.91	23.28
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.04	0.32
	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0.01	0.08
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.01	0.08
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.63	5.04
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.02	0.16
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00033	0.00264
	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	16
	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0.00207	0.01656
	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0.002	0.016
23	ТЦЕНА-15	ЗАДВИЖКА СТАЛЬНАЯ Д80ММ	ШТ	6	
24	ТЦЕНА-16	ЗАДВИЖКА СТАЛЬНАЯ Д100ММ	ШТ	2	
25	Е46-3-10-1	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ СТЕНАХ И ПОЛАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 20 СМ2	100ШТ	0.18	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15.17	2.7306
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4.35	0.783
	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	4.35	0.783

	1159	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-Ч	8.7	1.566
26	ТЦЕНА-18	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ Д20ММ	ШТ		112
27	ТЦЕНА-19	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ Д25ММ	ШТ		88
28	ТЦЕНА-20	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ Д32ММ	ШТ		194
29	ТЦЕНА-21	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ Д40ММ	ШТ		120
30	ТЦЕНА-22	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ Д50ММ	ШТ		72
31	ТЦЕНА-23	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ Д63ММ	ШТ		92
32	ТЦЕНА-24	МУФТА РАЗЪМНАЯ С ВНУТРЕННОЙ РЕЗЬБОЙ Д25ММ/АМЕРИКАНА/	ШТ		56
33	ТЦЕНА-25	МУФТА С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Д25ММ	ШТ		56
34	ТЦЕНА-26	МУФТА РАЗЪМНАЯ С ВНУТРЕННОЙ РЕЗЬБОЙ Д32ММ/АМЕРИКАНА/	ШТ		56
35	ТЦЕНА-27	МУФТА С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Д32ММ	ШТ		56
36	ТЦЕНА-28	ОТВОД 90ГР Д20	ШТ		62
37	ТЦЕНА-29	ОТВОД 90ГР Д25	ШТ		38
38	ТЦЕНА-30	ОТВОД 90ГР Д32	ШТ		54
39	ТЦЕНА-31	ОТВОД 90ГР Д40	ШТ		36
40	ТЦЕНА-32	ОТВОД 90ГР Д50	ШТ		22
41	ТЦЕНА-33	ОТВОД 90ГР Д63	ШТ		22
42	ТЦЕНА-34	ТРОЙНИК Д 25Х20Х25ММ	ШТ		38
43	ТЦЕНА-35	ТРОЙНИК Д 32Х25Х32ММ	ШТ		16
44	ТЦЕНА-36	ТРОЙНИК Д 40Х25Х40ММ	ШТ		24
45	ТЦЕНА-37	ТРОЙНИК Д 40Х32Х40ММ	ШТ		22
46	ТЦЕНА-38	ТРОЙНИК Д 50Х32Х50ММ	ШТ		24
47	ТЦЕНА-39	ТРОЙНИК Д 63Х32Х63ММ	ШТ		12
48	ТЦЕНА-40	ТРОЙНИК Д 40Х50Х40ММ	ШТ		4
49	ТЦЕНА-41	ТРОЙНИК Д 63Х63Х63ММ	ШТ		8
50	ТЦЕНА-42	ПЕРЕХОДНИК Д20Х25ММ	ШТ		20
51	ТЦЕНА-43	ПЕРЕХОДНИК Д25Х32ММ	ШТ		20
52	ТЦЕНА-44	ПЕРЕХОДНИК Д32Х40ММ	ШТ		34
53	ТЦЕНА-45	ПЕРЕХОДНИК Д40Х50ММ	ШТ		14
54	ТЦЕНА-46	ПЕРЕХОДНИК Д50Х63ММ	ШТ		14
55	E46-3-10-1	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ СТЕНАХ И ПОЛАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 20 СМ2	100ШТ		0.32
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15.17	4.8544
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4.35	1.392
	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	4.35	1.392
	1159	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-Ч	8.7	2.784
56	ТЦЕНА-48	КРЕПЛЕНИЕ	ШТ		749

57	E26-1-17-1	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ("АРМОФЛЕКС"), ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ("ТЕРМОФЛЕКС") ТРУБКАМИ#(ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ("АРМАФЛЕКС"), ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ("ТЕРМОФЛЕКС"))	10М	67.8	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3.52	238.656
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.25	16.95
	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	0.39	26.442
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.25	16.95
	45935	КЛЕЙ "АРМОФЛЕКС" 520	Л	0.143	9.6954
	45936	ОЧИСТИТЕЛЬ ДЛЯ КЛЕЯ "АРМОФЛЕКС"	Л	0.02	1.356
	45937	КРАСКА "АРМОФИНИШ"	Л	1.438	97.4964
	45938	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЮЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3X50 ММ	М	15	1017
	45958	КЛИПСЫ (ЗАЖИМЫ)	ШТ	30	2034
	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	0.033	2.2374
58	ТЦЕНА-49	ТРУБЧАТАЯ ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ Д20Х10ММ/ВСПЕНЕННЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН/	М	112	
59	ТЦЕНА-51	ТРУБЧАТАЯ ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ Д25Х10ММ/ВСПЕНЕННЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН/	М	88	
60	ТЦЕНА-52	ТРУБЧАТАЯ ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ Д32Х10ММ/ВСПЕНЕННЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН/	М	194	
61	ТЦЕНА-53	ТРУБЧАТАЯ ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ Д40Х10ММ/ВСПЕНЕННЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН/	М	120	
62	ТЦЕНА-54	ТРУБЧАТАЯ ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ Д50Х10ММ/ВСПЕНЕННЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН/	М	72	
63	ТЦЕНА-55	ТРУБЧАТАЯ ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ Д63Х10ММ/ВСПЕНЕННЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН/	М	92	
64	E26-1-9-2	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: ПЛИТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА ППТ	1 МЗ	0.8	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18.85	15.08
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.55	0.44
	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	0.63	0.504
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.55	0.44
	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0.00053	0.000424

	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0.00101	0.000808
	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ	Т	0.0106	0.00848
	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0.0265	0.0212
	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0.00004	0.000032
	41151	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ, ШИРИНОЙ 50 ММ	М2	2.204	1.7632
	41152	МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	1.24	0.992
	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	0.78	0.624
65	ТЦЕНА-57	ГИЛЬЗА Д40ММ	М	5.6	
66	ТЦЕНА-58	ГИЛЬЗА Д50ММ	М	6.4	
67	ТЦЕНА-59	СВАРНЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ	Т	0.2	
68	E20-4-3-1	УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВОЗДУШНО- ОТОПИТЕЛЬНЫХ	КОМПЛ	27	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4	108
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.3	8.1
	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0.15	4.05
	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	0.45	12.15
	1138	МАШИНЫ СВЕРЛИЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0.6	16.2
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.15	4.05
	29162	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ /ТИП И ДИАМЕТР ПО ПРОЕКТУ/	ШТ	4	108
69	ТЦЕНА-60	КАССЕТНЫЕ ФАНКОИЛЫ /ПОТОЛОЧНЫЕ/ С ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ QX=2.5КВТ,QT=3.3КВТ	ШТ	7	
70	ТЦЕНА-61	КАССЕТНЫЕ ФАНКОИЛЫ /ПОТОЛОЧНЫЕ/ С ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ QX=3.5КВТ,QT=5,1КВТ	ШТ	9	
71	ТЦЕНА-62	КАССЕТНЫЕ ФАНКОИЛЫ /ПОТОЛОЧНЫЕ/ С ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ QX=4,0КВТ,QT=5,6КВТ	ШТ	3	
72	ТЦЕНА-63	КАССЕТНЫЕ ФАНКОИЛЫ /НАПОЛЬНЫЕ/ С ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ QX=2.5КВТ, QT=3.3КВТ	ШТ	1	
73	ТЦЕНА-64	КАССЕТНЫЕ ФАНКОИЛЫ /НАПОЛЬНЫЕ/ С ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ QX=5,2КВТ, QT=6,6КВТ	ШТ	7	
74	E20-6-2-1	УСТАНОВКА ЧИЛЛЕРА	КАМЕРА	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	43.71	43.71
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.55	0.55

	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.22	0.22
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	12.61	12.61
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1.68	1.68
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.33	0.33
	30235	КАРТОН СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОКЛАДОЧНЫЙ МАРКИ Б	Т	0.00038	0.00038
	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0.00096	0.00096
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.0042	0.0042
	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00029	0.00029
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00014	0.00014
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00034	0.00034
	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.15	0.15
	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0.009	0.009
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	2.72	2.72
	63743	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ С МУФТОЙ И КОНТРГАЙКОЙ, ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ	3	3
	65744	ШАЙБЫ	Т	0.00018	0.00018
75	ТЦЕНА-65	ЧИЛЛЕР/ХОЛОДИЛЬНАЯ МАШИНА С ХОЛОДОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 150,0 КВТ, ЭЛ.ПОТ.=48,0КВТ	КОМП	1	
		РАЗДЕЛ: УЗЕЛ ВВОДА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ			
76	E16-2-5-4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0.12	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	79.75	9.57
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1.77	0.2124
	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0.27	0.0324
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.1	0.012
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1.4	0.168
	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	34.92	4.1904
	9219	ВОДА	МЗ	7.03	0.8436
	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0.0251	0.003012

	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.0005	0.00006
	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.67	0.0804
	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0.61	0.0732
	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0.021	0.00252
77	ТЦЕНА-66	ТРУБОПРОВОД ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д76Х3ММ	М	12	
78	Е16-5-1-3	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	4	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2.91	11.64
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.04	0.16
	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0.01	0.04
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.01	0.04
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.63	2.52
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.02	0.08
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00033	0.00132
	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	8
	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0.00207	0.00828
	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0.002	0.008
79	ТЦЕНА-67	ЗАДВИЖКА СТАЛЬНАЯ Ж80ММ	ШТ	4	
80	ТЦЕНА-68	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ Д25ММ	ШТ	10	
81	Е18-6-2-4	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКОВ, ДО 108 ММ	ШТ	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3.9	3.9
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.04	0.04
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.02	0.02
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1.4	1.4
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.02	0.02
	30020	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т	0.003	0.003

	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.001	0.001
	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	4	4
	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00202	0.00202
	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0.004	0.004
82	ТЦЕНА-69	ГРЯЗЕВИК ТС.569.00.000.-09,Д100	ШТ	1	
83	Е18-7-1-2	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	2	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0.22	0.44
	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00002	0.00004
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00001	0.00002
	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.01	0.02
84	Е18-7-1-4	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕКТ	2	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0.31	0.62
	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00002	0.00004
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00001	0.00002
	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0.00011	0.00022
	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.01	0.02
85	ТЦЕНА-70	МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ОБМ-100, 0-10КГС/СМ2	ШТ	2	
86	ТЦЕНА-71	ТАНОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ П.Н4 ДО 100С	ШТ	2	
87	ТЦЕНА-72	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ СО ЩТУЦРОМ Д15ММ	ШТ	6	
88	ТЦЕНА-73	УГОЛОК 40Х40Х4, L-500ММ	М	4	
89	Е13-3-4-23	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 СЕРЕБРИСТОЙ	100М2	0.04	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2.88	0.1152
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.03	0.0012
	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.0004
	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0.01	0.0004
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.02	0.0008
	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1.4	0.056
	31063	КРАСКА БТ-177 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0.009	0.00036
	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0.0013	0.000052
90	Е26-1-54-1	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ#(ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ)	100М2	0.1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31.98	3.198
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.47	0.047

	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0.23	0.023
	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	1.26	0.126
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.47	0.047
	30101	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	Т	0.0126	0.00126
	31226	ЛАК БТ-577	Т	0.00126	0.000126
	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0.03	0.003
	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ	Т	0.0473	0.00473
	45928	РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ: ИЗОВЕР	М2	115	11.5
91	E18-5-1-1	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14.17	14.17
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.08	0.08
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.05	0.05
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.52	0.52
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.03	0.03
	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0.0022	0.0022
	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0.014	0.014
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00039	0.00039
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.07	0.07
	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	2
	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00127	0.00127
92	ТЦЕНА-76	ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС ГНОМ 1,0КВТ	ШТ	1	
93	E26-1-54-1	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ#(ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ)	100М2	0.08	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31.98	2.5584
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.47	0.0376
	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0.23	0.0184

	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	1.26	0.1008
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.47	0.0376
	30101	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	Т	0.0126	0.001008
	31226	ЛАК БТ-577	Т	0.00126	0.0001008
	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0.03	0.0024
	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0.0473	0.003784
	45928	РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ: ИЗОВЕР	М2	115	9.2
94	Е18-2-1-1	УСТАНОВКА ТЕПЛООБМЕННИКА	ШТ	2	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9.25	18.5
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.48	0.96
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.03	0.06
	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	0.8
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.99	1.98
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.45	0.9
	9219	ВОДА	М3	0.26	0.52
	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00008	0.00016
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00004	0.00008
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00055	0.0011
	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.01	0.02
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.01	0.02
	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	4	8
	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00254	0.00508
	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0.002	0.004
	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0.002	0.004
95	ТЦЕНА-78	ТЕПЛООБМЕННИК С ТЕПЛОВОЙ МОЩНОСТЬЮ QТ=150КВТ	ШТ	2	
96	Е18-5-1-1	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	7	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14.17	99.19

	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.08	0.56
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.05	0.35
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.52	3.64
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.03	0.21
	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0.0022	0.0154
	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0.014	0.098
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00039	0.00273
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.07	0.49
	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	14
	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00127	0.00889
97	ТЦЕНА-79	Н1=НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ G=20М3/Н=25М, 2800ОБ/МИН/3,0КВТ	ШТ		4
98	ТЦЕНА-80	Н2=НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ G=12М3/Н=25М, 2800ОБ/МИН/2,5КВТ	ШТ		2
99	ТЦЕНА-81	НАСОС ДЛЯ ХВС 0,5 М3/ЧАС,2800 ОБ/МИН/1,0КВТ/Н=10М	ШТ		1
100	Е18-4-1-1	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3	БАК		1
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4.03	4.03
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.14	0.14
	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0.02	0.02
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01
	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
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.11	0.11
	9219	ВОДА	МЗ	0.31	0.31
	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00008	0.00008
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00004	0.00004

	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.04	0.04
101	ТЦЕНА-82	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 100 ЛИТР	ШТ	1	
102	E16-5-1-3	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	4	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2.91	11.64
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.04	0.16
	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0.01	0.04
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.01	0.04
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.63	2.52
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.02	0.08
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00033	0.00132
	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	8
	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0.00207	0.00828
	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0.002	0.008
103	ТЦЕНА-83	ОБРАТНЫЙ КЛАПАН Д80ММ	ШТ	4	
104	E18-6-7-3	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	10 ШТ	0.1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9.92	0.992
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.51	0.051
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.03	0.003
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3.71	0.371
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.48	0.048
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.0009	0.00009
105	ТЦЕНА-84	ФИЛЬТР СЕТЧАТЫЙ Д40ММ	ШТ	1	
		РАЗДЕЛ: УЗЕЛ ВВОДА ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ			
106	E16-2-5-5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100М	0.12	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	79.75	9.57
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1.77	0.2124

	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0.27	0.0324
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.1	0.012
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1.4	0.168
	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	34.92	4.1904
	9219	ВОДА	МЗ	10.99	1.3188
	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0.0393	0.004716
	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.0005	0.00006
	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.67	0.0804
	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0.61	0.0732
	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0.021	0.00252
107	ТЦЕНА-85	ТРУБОПРОВОД ИЗ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д108Х4ММ	М	12	
108	Е16-5-1-3	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	2	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2.91	5.82
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.04	0.08
	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0.01	0.02
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.01	0.02
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.63	1.26
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.02	0.04
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00033	0.00066
	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	4
	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0.00207	0.00414
	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0.002	0.004
109	ТЦЕНА-86	ЗАДВИЖКА СТАЛЬНАЯ Д100ММ	ШТ	2	
110	ТЦЕНА-87	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ Д25ММ	ШТ	8	

111	E18-6-2-4	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКОВ, ДО 108 ММ	ШТ	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3.9	3.9
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.04	0.04
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.02	0.02
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1.4	1.4
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.02	0.02
	30020	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т	0.003	0.003
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.001	0.001
	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	4	4
	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00202	0.00202
	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0.004	0.004
112	ТЦЕНА-88	ГРЯЗЕВИК ТС.569.00.000.-09,Д100	ШТ	1	
113	E18-7-1-2	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	4	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0.22	0.88
	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00002	0.00008
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00001	0.00004
	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.01	0.04
114	E18-7-1-4	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕКТ	4	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0.31	1.24
	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00002	0.00008
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00001	0.00004
	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0.00011	0.00044
	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.01	0.04
115	ТЦЕНА-89	МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ОБМ- 100,0-10КГС/СМ2	ШТ	4	
116	ТЦЕНА-90	ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ П.Н4 ДО 100С	ШТ	4	
117	ТЦЕНА-91	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ СО ЩТУЦРОМ Д15ММ	ШТ	4	
118	ТЦЕНА-92	УГОЛОК 40Х40Х4, L-500ММ	М	4	
119	E13-3-4-23	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 СЕРЕБРИСТОЙ	100М2	0.04	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2.88	0.1152
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.03	0.0012
	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.0004

	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0.01	0.0004
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.02	0.0008
	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1.4	0.056
	31063	КРАСКА БТ-177 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0.009	0.00036
	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0.0013	0.000052
120	E26-1-54-1	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ#(ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ)	100М2	0.08	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31.98	2.5584
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.47	0.0376
	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0.23	0.0184
	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	1.26	0.1008
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.47	0.0376
	30101	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	Т	0.0126	0.001008
	31226	ЛАК БТ-577	Т	0.00126	0.0001008
	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0.03	0.0024
	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ	Т	0.0473	0.003784
	45928	РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ: ИЗОВЕР	М2	115	9.2
121	E16-5-1-3	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	4	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2.91	11.64
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.04	0.16
	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0.01	0.04
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.01	0.04
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.63	2.52
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.02	0.08
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00033	0.00132

	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	8
	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0.00207	0.00828
	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0.002	0.008
122	ТЦЕНА-95	ЗАДВИЖКА СТАЛЬНАЯ Д100ММ	ШТ	2	
123	ТЦЕНА-96	ОБРАТНЫЙ КЛАПАН Д80ММ	ШТ	2	
124	E18-5-1-1	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14.17	14.17
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.08	0.08
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.05	0.05
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.52	0.52
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.03	0.03
	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0.0022	0.0022
	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0.014	0.014
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00039	0.00039
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.07	0.07
	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	2
	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00127	0.00127
125	ТЦЕНА-97	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ 55,0М3/ЧАС, 2800 ОБ/МИН/2,5КВТ/Н=15	ШТ	1	
126	E18-4-1-2	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.15 М3	БАК	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4.03	4.03
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.14	0.14
	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0.02	0.02
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01

	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
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.11	0.11
	9219	ВОДА	МЗ	0.31	0.31
	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00008	0.00008
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00004	0.00004
	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.04	0.04
127	ТЦЕНА-98	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 150 ЛИТР	ШТ	1	
128	E18-4-1-1	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 МЗ	БАК	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4.03	4.03
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.14	0.14
	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0.02	0.02
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01
	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
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.11	0.11
	9219	ВОДА	МЗ	0.31	0.31
	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00008	0.00008
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00004	0.00004
	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.04	0.04
129	ТЦЕНА-99	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 25 ЛИТР	ШТ	1	
		РАЗДЕЛ: ВЕНТИЛЯЦИЯ			
130	E20-1-1-7	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ, ДИАМЕТРОМ ОТ 500 ДО 560 ММ	100М2	0.038	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	132.98	5.05324
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.7	0.0266
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.27	0.01026

	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	17.65	0.6707
	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.27	0.01026
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1.54	0.05852
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.43	0.01634
	30027	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ /ШАОН-1/ Д=8.0-10.0 ММ	Т	0.00084	0.00003192
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.011	0.000418
	32117	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0.00513	0.00019494
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00039	0.00001482
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	7.58	0.28804
131	E20-1-1-2	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 600 ММ	100М2	0.12	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	167.86	20.1432
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1.3	0.156
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.52	0.0624
	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.39	0.0468
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1.79	0.2148
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.78	0.0936
	30027	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ /ШАОН-1/ Д=8.0-10.0 ММ	Т	0.00089	0.0001068
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.015	0.0018
	32117	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0.00501	0.0006012
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00045	0.000054
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0.96
132	E20-1-1-3	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ 800, 1000 ММ	100М2	0.964	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	153.69	148.15716
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1.02	0.98328

	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.41	0.39524
	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.39	0.37596
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1.62	1.56168
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.61	0.58804
	30027	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ /ШАОН-1/ Д=8.0-10.0 ММ	Т	0.00089	0.00085796
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.015	0.01446
	32117	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0.00501	0.00482964
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00041	0.00039524
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	7.712
133	E20-1-1-9	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ, ПЕРИМЕТРОМ 900 ММ	100М2	0.252	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	153.69	38.72988
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1.02	0.25704
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.41	0.10332
	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.39	0.09828
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1.62	0.40824
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.61	0.15372
	30027	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ /ШАОН-1/ Д=8.0-10.0 ММ	Т	0.00089	0.00022428
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.015	0.00378
	32117	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0.00501	0.00126252
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00041	0.00010332
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	2.016
134	E20-1-1-10	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ОТ 1100 ДО 1600 ММ	100М2	3.874	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	132.98	515.16452
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.95	3.6803

	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.38	1.47212
	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.39	1.51086
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1.54	5.96596
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.57	2.20818
	30027	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ /ШАОН-1/ Д=8.0-10.0 ММ	Т	0.00084	0.00325416
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.011	0.042614
	32117	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0.00513	0.01987362
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00039	0.00151086
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	7.58	29.36492
135	ТЦЕНА-100	ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ Д400ММ	М2		3.8
136	ТЦЕНА-101	ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 150Х150ММ	М2		12
137	ТЦЕНА-102	ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 200Х150ММ	М2		19.6
138	ТЦЕНА-103	ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 200Х200ММ	М2		76.8
139	ТЦЕНА-104	ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 250Х200ММ	М2		25.2
140	ТЦЕНА-105	ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 300Х200ММ	М2		12
141	ТЦЕНА-106	ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 350Х200ММ	М2		72.6
142	ТЦЕНА-107	ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 400Х200ММ	М2		105.6
143	ТЦЕНА-108	ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 500Х200ММ	М2		98
144	ТЦЕНА-109	ВОЗДУХОВОД ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ 600Х200ММ	М2		99.2
145	Е20-2-2-1	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 0,5 М2	РЕШЕТКА		67
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1.46	97.82
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.01	0.67
	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0.27	18.09
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.12	8.04
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.67
	33642	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ЖБ КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00043	0.02881

	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00011	0.00737
	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0.0003	0.0201
146	ТЦЕНА-110	ПЛАСТМАССОВАЯ РЕШЕТКА 150X150ММ	ШТ	4	
147	ТЦЕНА-111	ПЛАСТМАССОВАЯ РЕШЕТКА 200X150ММ	ШТ	3	
148	ТЦЕНА-112	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА 500X500	ШТ	2	
149	ТЦЕНА-113	РЕГИЛИРУЮМЫЕ РЕШЕТКИ 150X250	ШТ	10	
150	ТЦЕНА-114	РЕГИЛИРУЮМЫЕ РЕШЕТКИ 150X300	ШТ	12	
151	ТЦЕНА-115	РЕГИЛИРУЮМЫЕ РЕШЕТКИ 400X200	ШТ	24	
152	ТЦЕНА-116	РЕГИЛИРУЮМЫЕ РЕШЕТКИ 500X200	ШТ	12	
153	ТЦЕНА-117	КРЕПЛЕНИЕ ВОЗДУХОВОДОВ	Т	0.07	
154	E26-1-54-1	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ#(ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ)	100М2	5.21	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31.98	166.6158
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.47	2.4487
	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0.23	1.1983
	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	1.26	6.5646
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.47	2.4487
	30101	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	Т	0.0126	0.065646
	31226	ЛАК БТ-577	Т	0.00126	0.0065646
	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0.03	0.1563
	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ	Т	0.0473	0.246433
	45928	РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ: ИЗОВЕР	М2	115	599.15
155	E20-2-10-1	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПЕРИМЕТРОМ 1000 ММ	ЗОНТ	2	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0.64	1.28
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.01	0.02
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.12	0.24
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.06	0.12
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.02
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.00018	0.00036
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00005	0.0001

156	E20-2-10-3	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПЕРИМЕТРОМ 1600 ММ	ЗОНТ	4	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1	4
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.01	0.04
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.19	0.76
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.09	0.36
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.04
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.00054	0.00216
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00008	0.00032
157	E20-2-10-5	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ И ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ПЕРИМЕТРОМ 2600 ММ	ЗОНТ	2	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2.27	4.54
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.02	0.04
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.43	0.86
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.16	0.32
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.02	0.04
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.00054	0.00108
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00014	0.00028
158	ТЦЕНА-119	ЗОНТЫ МЕТАЛИЧЕСКИЕ 250Х250ММ	ШТ	2	
159	ТЦЕНА-120	ЗОНТЫ МЕТАЛИЧЕСКИЕ 400Х400ММ	ШТ	4	
160	ТЦЕНА-121	ЗОНТЫ МЕТАЛИЧЕСКИЕ 800Х500ММ	ШТ	2	
161	E20-2-12-3	УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА 500 ММ	ШТ	2	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5.34	10.68
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.02	0.04
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.01	0.02
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	1.11	2.22
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.02
	30027	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ /ШАОН-1/ Д=8.0-10.0 ММ	Т	0.00008	0.00016
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.00005	0.0001

	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.219	0.438
162	ТЦЕНА-122	ДЕФЛЕКТОР Д500ММ	ШТ	2	
163	Е20-3-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,05 Т	ШТ	4	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6.54	26.16
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.02	0.08
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.01	0.04
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	1.5	6
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.04
	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0.0014	0.0056
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.00007	0.00028
	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	2	8
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.22	0.88
164	ТЦЕНА-123	КАНАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР 300Х200 С1 1250ОБ/МИН,ЭЛ.МОЩ.0,15КВТ	КОМПЛ	3	
165	ТЦЕНА-124	КАНАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР RK600X350D3 1200ОБ/МИН,ЭЛ.МОЩ0,5КВТ.1250М3/ЧАС	КОМПЛ	1	
166	Е20-2-16-6	УСТАНОВКА ГЛУШИТЕЛЕЙ ШУМА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК ПЛАСТИНЧАТЫХ ТИПА ПП 2-4, ВП 2-4, РАЗМЕРОМ ПЛАСТИН 200Х1000Х1000 ММ	ШТ	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0.93	0.93
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.01	0.01
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.21	0.21
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.12	0.12
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01
	3649	СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ТОЛЩИНОЙ 1,6-1,7 ММ	Т	0.00072	0.00072
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.0001	0.0001
	45627	ВИНТЫ	Т	0.00002	0.00002
167	ТЦЕНА-125	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ ПЛАСТИНЧАТЫЙ ГТП 2-4	ШТ	1	
168	Е20-3-1-2	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,12 Т	ШТ	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9	9
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.08	0.08

	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.03	0.03
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	2.07	2.07
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.05	0.05
	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0.0014	0.0014
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.00009	0.00009
	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	2	2
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.34	0.34
169	ТЦЕНА-126	КАНАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР RK1000X500НЗ 8700Б/МИН,ЭЛ.МОЩ0,4КВТ.2400М3/ЧАС	КОМПЛ	1	
170	Е20-2-16-2	УСТАНОВКА ГЛУШИТЕЛЕЙ ШУМА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК ПЛАСТИНЧАТЫХ ТИПА ПП 1-2, ВП 1-2, РАЗМЕРОМ ПЛАСТИН 100Х500Х1000 ММ	ШТ	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0.84	0.84
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.01	0.01
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.19	0.19
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.12	0.12
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01
	3649	СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ТОЛЩИНОЙ 1,6-1,7 ММ	Т	0.00039	0.00039
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.0001	0.0001
	45627	ВИНТЫ	Т	0.00002	0.00002
171	ТЦЕНА-127	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ ПЛАСТИНЧАТЫЙ ГП 1-2	ШТ	1	
172	Е20-3-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,05 Т	ШТ	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6.54	6.54
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.02	0.02
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	1.5	1.5
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01
	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0.0014	0.0014

	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.00007	0.00007
	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	2	2
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.22	0.22
173	ТЦЕНА-128	КАНАЛЬНЫЙ ВЕНТИЛЯТОР RK600X300F1 1200ОБ/МИН,ЭЛ.МОЩ0,1.2КВТ.1800МЗ/ЧА С	КОМПЛ	1	
174	Е20-2-16-2	УСТАНОВКА ГЛУШИТЕЛЕЙ ШУМА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК ПЛАСТИНЧАТЫХ ТИПА ПП 1-2, ВП 1-2, РАЗМЕРОМ ПЛАСТИН 100Х500Х1000 ММ	ШТ	2	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0.84	1.68
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.01	0.02
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.19	0.38
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.12	0.24
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.02
	3649	СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ТОЛЩИНОЙ 1,6-1,7 ММ	Т	0.00039	0.00078
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.0001	0.0002
	45627	ВИНТЫ	Т	0.00002	0.00004
175	ТЦЕНА-129	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ ПЛАСТИНЧАТЫЙ ГП 1-2	ШТ	2	
176	Е20-3-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,05 Т	ШТ	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6.54	6.54
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.02	0.02
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	1.5	1.5
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01
	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0.0014	0.0014
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.00007	0.00007
	45093	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	2	2
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.22	0.22
177	ТЦЕНА-130	КАНАЛЬНЫЙ РЕКУПЕРАТОР ХНВQ-D12ТН МИН.РАСХОД ВОЗДУХА, МЗ/Ч485, МАКС РАСХОД ВОЗДУХА, З/ЧАС1200,МАКС. ДАВЛЕНИЕ, ПА210, МОЩНОСТЬ,ВТ540	КОМПЛ	1	

178	E20-6-2-1	УСТАНОВКА КАМЕР ПРИТОЧНЫХ ТИПОВЫХ БЕЗ СЕКЦИИ ОРОШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 10 ТЫС.М3/ЧАС	КАМЕРА	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	43.71	43.71
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.55	0.55
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.22	0.22
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	12.61	12.61
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1.68	1.68
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.33	0.33
	30235	КАРТОН СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОКЛАДОЧНЫЙ МАРКИ Б	Т	0.00038	0.00038
	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0.00096	0.00096
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.0042	0.0042
	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00029	0.00029
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00014	0.00014
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00034	0.00034
	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.15	0.15
	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0.009	0.009
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	2.72	2.72
	63743	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ С МУФТОЙ И КОНТРГАЙКОЙ, ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ	3	3
	65744	ШАЙБЫ	Т	0.00018	0.00018
179	ТЦЕНА-131	КАНАЛЬНЫЙ КОНДИЦИОНЕР /ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА/ QX=8.2КВТ, QT=14.0КВТ, ЭЛ.ПОТ=3,2КВТ,1250М3/ЧАС	КОМПЛ	1	
180	E20-2-16-6	УСТАНОВКА ГЛУШИТЕЛЕЙ ШУМА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК ПЛАСТИНЧАТЫХ ТИПА ПП 2-4, ВП 2-4, РАЗМЕРОМ ПЛАСТИН 200X1000X1000 ММ	ШТ	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0.93	0.93
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.01	0.01
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.21	0.21
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.12	0.12
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01
	3649	СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ТОЛЩИНОЙ 1,6-1,7 ММ	Т	0.00072	0.00072

	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.0001	0.0001
	45627	ВИНТЫ	Т	0.00002	0.00002
181	ТЦЕНА-132	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ ГТП2-4	ШТ	1	
182	Е20-6-2-1	УСТАНОВКА КАМЕР ПРИТОЧНЫХ ТИПОВЫХ БЕЗ СЕКЦИИ ОРОШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 10 ТЫС.М3/ЧАС	КАМЕРА	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	43.71	43.71
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.55	0.55
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.22	0.22
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	12.61	12.61
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1.68	1.68
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.33	0.33
	30235	КАРТОН СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОКЛАДОЧНЫЙ МАРКИ Б	Т	0.00038	0.00038
	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0.00096	0.00096
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.0042	0.0042
	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00029	0.00029
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00014	0.00014
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00034	0.00034
	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.15	0.15
	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0.009	0.009
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	2.72	2.72
	63743	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ С МУФТОЙ И КОНТРГАЙКОЙ, ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ	3	3
	65744	ШАЙБЫ	Т	0.00018	0.00018
183	ТЦЕНА-133	КАНАЛЬНЫЙ КОНДИЦИОНЕР /ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА/ QX=16,0КВТ,QT=26,7КВТ, ЭЛ.ПОТ=6,6КВТ,2400М3/ЧАС	КОМПЛ	1	
184	Е20-2-16-2	УСТАНОВКА ГЛУШИТЕЛЕЙ ШУМА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК ПЛАСТИНЧАТЫХ ТИПА ПП 1-2, ВП 1-2, РАЗМЕРОМ ПЛАСТИН 100X500X1000 ММ	ШТ	1	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0.84	0.84
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.01	0.01
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.19	0.19
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.12	0.12
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01

	3649	СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ТОЛЩИНОЙ 1,6-1,7 ММ	Т	0.00039	0.00039
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.0001	0.0001
	45627	ВИНТЫ	Т	0.00002	0.00002
185	ТЦЕНА-134	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ ГТП1-2	ШТ		1
186	Е20-6-2-1	УСТАНОВКА КАМЕР ПРИТОЧНЫХ ТИПОВЫХ БЕЗ СЕКЦИИ ОРОШЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 10 ТЫС.М3/ЧАС	КАМЕРА		1
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	43.71	43.71
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.55	0.55
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.22	0.22
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	12.61	12.61
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1.68	1.68
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.33	0.33
	30235	КАРТОН СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОКЛАДОЧНЫЙ МАРКИ Б	Т	0.00038	0.00038
	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0.00096	0.00096
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.0042	0.0042
	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00029	0.00029
	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00014	0.00014
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.00034	0.00034
	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0.15	0.15
	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0.009	0.009
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	2.72	2.72
	63743	СГОНЫ СТАЛЬНЫЕ С МУФТОЙ И КОНТРГАЙКОЙ, ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ	3	3
	65744	ШАЙБЫ	Т	0.00018	0.00018
187	ТЦЕНА-135	КАНАЛЬНЫЙ КОНДИЦИОНЕР /ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА/ QX=12,0КВТ, QT=18,0КВТ, ЭЛ.ПОТ=5,0КВТ,1500М3/ЧАС	КОМПЛ		1
188	Е20-2-16-2	УСТАНОВКА ГЛУШИТЕЛЕЙ ШУМА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК ПЛАСТИНЧАТЫХ ТИПА ПП 1-2, ВП 1-2, РАЗМЕРОМ ПЛАСТИН 100X500X1000 ММ	ШТ		1
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0.84	0.84
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.01	0.01
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	0.19	0.19

	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.12	0.12
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01
	3649	СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ТОЛЩИНОЙ 1,6-1,7 ММ	Т	0.00039	0.00039
	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0.0001	0.0001
	45627	ВИНТЫ	Т	0.00002	0.00002
189	ТЦЕНА-136	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ ГП1-2	ШТ	1	
190	Е20-6-11-1	УСТАНОВКА КАМЕР ВОЗДУШНЫХ ВК-0.5 [В-622 ММ] ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 10 ТЫС.М3/ЧАС	КАМЕРА	2	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6.51	13.02
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.1	0.2
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0.03	0.06
	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	1.3	2.6
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.07	0.14
	30317	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0.00154	0.00308
	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0.00024	0.00048
	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0.008	0.016
	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.18	0.36
191	ТЦЕНА-137	ВОЗДУШНЫЙ ЗАВЕС С ТЕПЛОПРОИЗ.3,8КВТ 500М3/ЧАС	ШТ	2	