

«ТАСДИҚЛАЙМАН»
“Наманган вилояти Тўрақўрғон туман
4 - сонли Давлат ихтисослаштирилган
умумтаълим мактаб - интернати ”
директори:



А.Абдуллаев

« » 2022 й

БУЮРТМАЧИ:

“Тўрақўрғон туман 4-сонли ДИМИ”

Тўрақўрғон шаҳар Туркистон кўча 7-ўйда жойлашган “4-сонли Давлат ихтисослаштирилган мактаб интернати” иситиш тизимини янгилаш, ўқув биноси ташқи ва ички қисмини жорий таъмирлаш ишлари лойха ҳужжатларини тайёрлаш ишларини бажарувчи корхонани саралаш бўйича

ТЕХНИК ҲУЖЖАТЛАРИ

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

Тўрақўрғон туман 4-сонли ДИМИ

директори:  А. Абдуллаев



Тўрақўрғон туман 4 - сонли Давлат ихтисослаштирилган умумтаълим мактаб - интернати

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

№	Асосий маълумотлар	Бажарувчи
1	Таъмирланадиган объект	Наманган вилоят Халқ таълим бошқармасига қарашли 4-сонли ДИМИ иситиш тизимини янгилаш, ўқув биноси ташки ва ички қисмини жорий таъмирлаш ишлари лойҳа хужжатларини тайёрлаш
2	Буюртмачи	Тўрақўрғон туман 4-сонли ДИМИ
3	Буюртма учун таъмирлаш	Наманган вилоят Халқ таълим бошқармасига қарашли Тўрақўрғон туман 4-сонли ДИМИ иситиш тизимини янгилаш, ўқув биноси ташки ва ички қисмини жорий таъмирлаш ишлари лойҳа хужжатларини тайёрлаш
4	Жойлашган ўрни	Тўрақўрғон шаҳар Туркистон кўча 7-уй
5	Қатнашувчилар учун талаблари	Иш (хизмат) сифатли ва вақтида бажарилиши шарт. Бажарилган ишлар ҳисоблашув далолатномаси асосида қабул қилинади
6	Тижорий таклифларни тақдим этиш шартлари	Электрон танлов http://etender.uzex.uz орқали танлов хужжатлари
7	Бажариладиган ишлар ҳисоб-китоби	678 380 000
8	Ишни бажариш муддати	2022 йил Июнь ойида (шартнома тузилган санадан сунг 5 иш кунида)
9	Техника хавфсизлик бўйича талаблар	Иш бажариш жараёнида техника хавфсизлик қоидаларига тўла риоя қилиш шарт
10	Молиялаштириш манбаи	Наманган вилояти Тўрақўрғон туман очик бюджети

«УТВЕРЖДАЮ»

“Наманган вилояти Тўрақўрғон туман
4 - сонли Давлат ихтисослаштирилган
умумтаълим мактаб - интернати”
директори: А.Абдуллаев

« » Май 2022 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

**НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ
НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ.**

Бизларким, куйида ушбу далолатномани тузиб, имзо чскувчилар Тўрақўрғон туман 4 - сонли Давлат ихтисослаштирилган умумтаълим мактаб - интернати Харид комиссияси раиси Қаххоров Шукуржон Шокиржонович, Комиссия раиси ўринбосари Эгамбердиев Илёсжон Рахимжонович, Комиссия аъзолари: Юлдашев Фахриддин Бахромжонович (Котиб), Назарова Хуршида Мўминжоновна ва Исмоилжонов Бунёд Боймирза ўғли

№	Наименование	Единица измерения	Кол-во
1	2	3	4
Отопительная система			
1	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	1,5
2	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ, КОНВЕКТОРОВ И РЕГИСТРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	1,3
3	СНЯТИЕ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100ШТ	0,04
4	СНЯТИЕ: ВЕНТИЛЕЙ И КРАНОВ ВОДОРАЗБОРНЫХ ИЛИ ТУАЛЕТНЫХ Ф25ММ, Ф40 ММ	100ШТ	0,5
5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 90 ММ	100М	1,3
6	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф89Х3,5 ММ	М	130
7	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0,24
8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф76Х3 ММ	М	24
9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,4
10	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57Х3 ММ	М	40
11	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,95
	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф40Х3 ММ	М	95
13	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,65
14	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф32Х2,8 ММ	М	65

15	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,15
		М	15
16	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф25Х2,8 ММ	100М	1,15
17	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	М	115
18	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф20Х2,8 ММ	100М	0,16
19	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	М	16
20	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф15Х1,7 ММ	100М	4,3
21	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	М	420,5
22	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 25 ММ	100КВТ	1,64
23	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	СЕКЦ	933
24	РАДИАТОРЫ "AVANGARD" H-500ММ	ШТ	56
25	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	52
26	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 D=20ММ	ШТ	4
27	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 D=15ММ	ШТ	8
28	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	8
29	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч47БР,ДУ50,РУ10	ШТ	4
30	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПа,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 50	КРАН	91
31	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУХОСПУСКНЫХ, ДИАМЕТРОМ 15 ММ	ШТ	91
32	КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Ф 15 ММ	КРАН	81
33	УСТАНОВКА КРАНОВ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	81
34	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ Ф 20 ММ	КРАН	91
35	УСТАНОВКА КРАНОВ ПРИБНОСПУСКНЫХ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	91
36	КРАН ПРИБНОСПУСКНОЙ Ф 20 ММ	ШТ	4
37	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159 ММ	100М2	0,3635
38	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	1 М3	3,7
39	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: ПЛИТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА ППТ	100М	9,06
40	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	0,246
41	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ /ГИЛЬЗЫ Ф 57ММ/	М	24,6
42	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57Х3 ММ	100М	0,024
43	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ/ГИЛЬЗЫ/	М	2,4
44	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф133Х4,1 ММ		

	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 90 ММ /ГИЛЬЗЫ/	100М	0,066
46	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф89Х3,5 ММ	М	6,6
47	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0,008
48	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф76Х3 ММ	М	0,8
49	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ/ГИЛЬЗЫ/	100М	0,636
50	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45Х2,8 ММ	М	63,6
51	РАКОР Ф 20	ШТ	52
52	АДАПТОР Ф 25 ММ	ШТ	182
53	УГОЛЬНИК Ф 25 ММ	ШТ	200
54	ТРОЙНИК Ф 25 ММ	ШТ	182
55	МУФТА Ф 25 ММ	ШТ	145
56	КЛИПСЫ Ф 25 ММ	ШТ	720
57	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	1,5
58	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ, КОНВЕКТОРОВ И РЕГИСТРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,12
59	СНЯТИЕ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100ШТ	0,04
60	СНЯТИЕ: ВЕНТИЛЕЙ И КРАНОВ ВОДОРАЗБОРНЫХ ИЛИ ТУАЛЕТНЫХ Ф25ММ, Ф40 ММ	100ШТ	0,04
61	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,04
62	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45Х2,8 ММ	М	4
63	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,22
64	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф40Х3 ММ	М	22
65	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,15
66	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 25 ММ	М	14,7
67	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,25
68	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 32 ММ	М	25
69	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,3
70	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 40 ММ	М	30
71	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,03
72	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф20Х2,8 ММ	М	3
73	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0,008
74	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф76Х3 ММ	М	0,8

75	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ГИЛЬЗЫ Ф 57ММ/	100М	0,016
76	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57Х3 ММ	М	1,6
77	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ/ГИЛЬЗЫ/	100М	0,008
78	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45Х2,8 ММ	М	0,8
79	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,338
80	РАДИАТОРЫ "AVANGARD" H-500ММ	СЕКЦ	192
81	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	6
82	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 1548БР Д-40ММ	ШТ	4
83	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К418П2 D=15ММ	ШТ	2
84	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУХОСПУСКНЫХ, ДИАМЕТРОМ 15 ММ	КРАН	20
85	КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Ф 15 ММ	ШТ	20
86	УСТАНОВКА КРАНОВ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	КРАН	10
87	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ Ф 20 ММ	ШТ	10
88	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,04
89	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	0,99
90	РАКОР Ф 40	ШТ	6
91	АДАПТОР Ф 25 ММ	ШТ	40
92	УГОЛЬНИК Ф 25 ММ	ШТ	40
93	ТРОЙНИК Ф 40Х25Х40 ММ	ШТ	20
94	ТРОЙНИК Ф 32Х25Х32 ММ	ШТ	12
95	ТРОЙНИК Ф 25Х25Х25 ММ	ШТ	8
96	МУФТА Ф 25 ММ	ШТ	25
97	КЛИПСЫ Ф 25 ММ	ШТ	120
98	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,06
99	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45Х2,8 ММ	М	6
100	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,2
101	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф40Х3 ММ	М	20
102	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,3
103	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф32Х2,8 ММ	М	30
104	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,25
105	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф25Х2,8 ММ	М	25
106	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,2
107	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф20Х2,8 ММ	М	20

108	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100М	0,04
109	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф15Х1,7 ММ	М	4
110	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,2
111	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 25 ММ	М	20
112	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ /ГИЛЬЗЫ/	100М	0,026
113	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф76Х3 ММ	М	2,6
114	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,2323
115	РАДИАТОРЫ "AVANGARD" H-500ММ	СЕКЦ	132
116	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	4
117	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 1548БР Д-40ММ	ШТ	4
118	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУХОСПУСКНЫХ, ДИАМЕТРОМ 15 ММ	КРАН	12
119	КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Ф 15 ММ	ШТ	12
120	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,134
121	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	1,25
122	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	1,5
123	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ, КОНВЕКТОРОВ И РЕГИСТРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,12
124	СНЯТИЕ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100ШТ	0,04
125	СНЯТИЕ: ВЕНТИЛЕЙ И КРАНОВ ВОДРАЗБОРНЫХ ИЛИ ТУАЛЕТНЫХ Ф25ММ, Ф40 ММ	100ШТ	0,04
126	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 125 ММ	100М	0,04
127	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-108,3,5ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	4
128	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,65
129	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57Х3 ММ	М	65
130	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,4
131	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф40Х3 ММ	М	40
132	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,95
133	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 25 ММ	М	92,91
134	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	1
135	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 32 ММ	М	97,8

136	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,5
137	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 40 ММ	М	48,9
138	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,06
139	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф20Х2,8 ММ	М	6
140	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ /ГИЛЬЗЫ Ф 76 ММ/	100М	0,03
141	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф76Х3 ММ	М	3
142	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ /ГИЛЬЗЫ Ф 57ММ/	100М	0,04
143	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57Х3 ММ	М	4
144	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ/ГИЛЬЗЫ/	100М	0,008
145	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45Х2,8 ММ	М	0,8
146	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,467
147	РАДИАТОРЫ "AVANGARD" Н-500ММ	СЕКЦ	265
148	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	12
149	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15С48БР Д-40ММ	ШТ	8
150	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К418П2 D=15ММ	ШТ	4
151	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУХОСПУСКНЫХ, ДИАМЕТРОМ 15 ММ	КРАН	27
152	КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Ф 15 ММ	ШТ	27
153	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,2
154	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	3,41
155	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: ПЛИТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА ППТ	1 М3	0,51
156	РАКОР Ф 40	ШТ	8
157	РАКОР Ф 20	ШТ	4
158	АДАПТОР Ф 25Х20 ММ	ШТ	54
159	УГОЛЬНИК Ф 40 ММ	ШТ	10
160	УГОЛЬНИК Ф 32 ММ	ШТ	12
161	ТРОЙНИК Ф 40Х25Х40 ММ	ШТ	12
162	ТРОЙНИК Ф 32Х25Х32 ММ	ШТ	20
163	ТРОЙНИК Ф 25Х25Х25 ММ	ШТ	16
164	МУФТА Ф 25 ММ	ШТ	65
165	КЛИПСЫ Ф 25 ММ	ШТ	325
166	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	4
167	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30С47БР, ДУ100, РУ10	ШТ	2
168	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 6,3МПА Д-100ММ	ШТ	4

169	ЗАДВИЖКА 30С 76ИЖ М ДУ100;РУ64	ШТ	2
170	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 100	ШТ	4
171	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	1
172	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 1548БР Д-40ММ	ШТ	1
173	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКОВ, ДО 108 ММ	ШТ	2
174	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1
175	МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=ОБМГН1-100 ТУ25-02-26-74	ШТ	1
176	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕКТ	1
177	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ#П411-220	ШТ	1
178	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 125 ММ	100М	0,03
179	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-108,3,5ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	3
180	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,005
181	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф40Х3 ММ	М	0,5
182	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,02
183	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100М	0,005
184	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф15Х1,7 ММ	М	0,5
185	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: ПЛИТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА ППГ	1 М3	0,1
186	ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ТРУБОПРОВОДОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ	100М2	0,04
187	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	2
188	ЗАДВИЖКА 30С 76ИЖ ДУ80;РУ64	ШТ	2
189	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 80	ШТ	4
190	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	2
191	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30С 76ИЖ ДУ50;РУ64	ШТ	2
192	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 50	ШТ	4
193	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	1
194	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 1548БР Д-40ММ	ШТ	1
195	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	100М	0,026
196	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ И СПИРАЛЬНОШОВНЫЕ Д-159,4ММ ГРУППЫ ПОСТАВКИ В С ПЕРЕМЕННЫМ СОПРОТИВЛЕНИЕМ РАЗРЫВУ НЕ МЕНЕЕ 33 КГС/ММ2 ГОСТ 10704-76	М	2,6

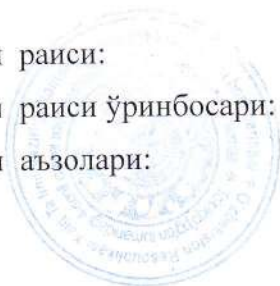
197	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 90 ММ	100М	0,02
198	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф89Х3,5 ММ	М	2
199	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,02
200	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45Х2,8 ММ	М	2
201	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,02
202	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57Х3 ММ	М	2
203	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0218
204	Отделочные работы		
205	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ВНУТРЕННИХ СТЕН	100М2	4,9965
206	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТКОСОВ	100М2	0,5367
207	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ	100М2	2,748
208	ПЕРЕТИРКА ШТУКАТУРКИ: ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ	100М2	8,2812
209	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	3,9965
210	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ	100М2	0,5367
211	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2	2,748
212	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	1
213	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100М2	1,128
214	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100М2	1,62
215	РАЗБОРКА СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ	100М2	1,128
216	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	1,128
217	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	1,128
218	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НАСУХО СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ	100М2	1,62
219	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	2,004
220	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ВНУТРЕННИХ СТЕН	100М2	8,6228
221	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТКОСОВ	100М2	0,762
222	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ	100М2	5,7275
223	ПЕРЕТИРКА ШТУКАТУРКИ: ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ	100М2	15,1123
224	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	6,8974
225	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ	100М2	0,762
226	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2	5,7276
227	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	1,7254

228	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100M2	5,7276
229	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НАСУХО СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ	100M2	5,7276
230	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100M	3,54
231	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ВНУТРЕННИХ СТЕН	100M2	9,8179
232	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТКОСОВ	100M2	0,8035
233	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ	100M2	5,9292
234	ПЕРЕТИРКА ШТУКАТУРКИ: ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ	100M2	16,5506
235	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	8,0011
236	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ	100M2	0,8035
237	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100M2	5,9292
238	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	1,8168
239	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100M2	5,9292
240	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НАСУХО СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ	100M2	5,9292
241	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100M	3,72
242	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ВНУТРЕННИХ СТЕН	100M2	2,2839
243	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТКОСОВ	100M2	0,26856
244	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ	100M2	1,536
245	ПЕРЕТИРКА ШТУКАТУРКИ: ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ	100M2	4,0885
246	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	1,8269
247	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ	100M2	0,26856
248	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100M2	1,536
249	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	0,457
250	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100M2	1,536
251	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НАСУХО СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ	100M2	1,536
252	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100M	0,872

Комиссия раиси:

Комиссия раиси ўринбосари:

Комиссия аъзолари:



Ш.Ш. Қаххоров

И. Р. Эгамбердиев

Ф. Б. Юлдашев

Х. М. Назарова

Б. Б. Исмоилжонов



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

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail:
namexpert@umail.uz www.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana:07-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 45960

Obyekt nomi «Namangan viloyati To'raqo'rg'on tumanidagi 4-sonli DIMIning mukammal ta'mirlash»

Buyurtmachi - To'raqo'rg'on tumani 4-sonli DIMI

Bosh loyihachi - "NAMANGAN LOYIHA SERVIS INVEST" MCHJ

Litsenziya AL-001169 3.07.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Byudjet

Bosh pudratchi - Tanlov asosida

Qurilish turi Mukammal ta'mirlash

Murojaat raqami: № 44025

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Xalq deputatlari To'raqo'rg'on tumani Kengashi sessiyasi raisi tomonidan tasdiqlangan 2022 yil 1-bosqich jamoatchilik fikri asosida shakllangan tadbirlarni moliyalashtirish bo'yicha Manzilli ro'yxat.

1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.3. "NAMANGAN LOYIHA SERVIS INVEST" MCHJ tomonidan 2022 yilda bajarilgan DIMI binosi issiqlik ta'minotini o'rganib chiqish yakuni bo'yicha texnik xulosa.

1.4. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 20.05.2022 yildagi 319215-sonli shartnoma.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. "Ishchi loyiha"ni ishlab chiqish bosqichidagi loyiha hujjatlari:

- Umumiy tushuntirish yozuvi.

- 1 va 2-o'quv binosi. Arxitektura va qurilish, isitish tizimi qismlari.

- 3-o'quv binosi va sporzal. Isitish tizimi qismi.

- Bosh reja.

- Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Qurilish uchastkasi tavsifi.

Mukammal ta'mirlanayotgan 4-sonli DIMI To'raqo'rg'on tumanida joylashgan bo'lib, tanlangan joy IV-iqlimiy sharoitga to'g'ri keladi. Zilzilaga bardoshliligi bo'yicha - 8 ball. Tashqi havo harorati - 14°s. Me'yoriy qor yuklamasi - 0,50 kPa va shamol yuklamasi - 0,38 kPa. Yerni tuzilish reliefi - tekis.

3.2. Bosh reja.

4-sonli DIMIning mavjud hududida joylashgan: mavjud bino va inshootlar, mukammal ta'mirlanayotgan 1, 2 va 3-sonli o'quv binosi va sportzal. Hudud obodonlashtirilgan va ko'kalamzorlashtirilgan.

3.3. Loyihaning asosiy yechimlari.

1. 1-sonli o'quv binosi (mukammal ta'mirlash).

Bino - 3 qavatli, yerto'lasiz, pishiq g'ishtdan, to'g'ri to'rtburchak shaklni tashkil etib, "A-V" va "1-4" o'qlar bo'yicha 12,8x67,2m o'lchamda, xonalar balandligi - 3,0m. Mukammal ta'mirlash jarayonida isitish tizimini ta'mirlash va nuqson dalolatnomaga asosan boshqa ishlarni bajarish ko'zda tutilgan.

2. 2-sonli o'quv binosi (mukammal ta'mirlash).

Bino - 1 qavatli, yerto'lasiz, pishiq g'ishtdan, to'g'ri to'rtburchak shaklni tashkil etib, "A-V" va "1-3" o'qlar bo'yicha 9,8x29,4m o'lchamda, xonalar balandligi - 3,0m. Mukammal ta'mirlash jarayonida isitish tizimini ta'mirlash va nuqson dalolatnomaga asosan boshqa ishlarni bajarish ko'zda tutilgan.

3. 3-sonli o'quv binosi va sportzal (mukammal ta'mirlash).

Loyihada nuqson dalolatnomaga asosan isitish tizimini ta'mirlash ko'zda tutilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

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

6.1.1. Bosh reja sxemasi - taqdim etildi.

6.1.2. Umumiy tushuntiruv yozuvi - taqdim etildi.

6.2. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan 715825,256 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 15008,069 ming so'mga kamaytirilib, **700817,187 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	609143,090	ming so'm
Asbob-uskunalar:	263,160	ming so'm
QQS:	91410,937	ming so'm
- Bundan tashqari		
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	21956,016	ming so'm

6.3. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning

ishonchliligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda “Namangan viloyati To‘raqo‘rg‘on tumanidagi 4-sonli DIMIning mukammal ta‘mirlash” ishchi loyihasi kelgusida ko‘rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: Abdunazarov Nemadjon Abdurazakovich

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ООО "Namangan loyiha servis invest"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ
РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

РЕКОМЕНДУЕМАЯ
Стартовая стоимость в текущих ценах
ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Наманган-2022

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ООО "Namangan loyiha servis invest"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ
РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

РЕКОМЕНДУЕМАЯ
Стартовая стоимость в текущих ценах
ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Директор:

Инженер сметы:



К.Шамсиев

В.Башанов

Наманган-2022

СВОДНАЯ СМЕТА

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

№	Наименование объекта	Затраты труда, чел/час	Заработная плата	Отчисление на соцстрах, 12 %	Эксплуатация машин и механизмов	Материалы и конструкции	Оборудование	Транспортная оборотная, 2 %	Затраты на автотранспортные услуги, 4%	Итого прямые затраты	Прочие затраты подрядчика, 19,5%	Итого	Страхование	Риск	Итого	НДС, 15%	Всего стоимость
1	ОТОПЛЕНИЕ	2507	43 880 991	5 265 719	2 174 781	191 620 448	258 000	5 160	7 664 818	250 869 917	48 868 318	299 738 234	959 162	-	300 697 397	45 104 609	345 802 006
2	ОТДЕЛКА	8108	141 935 343	17 032 241	3 447 821	91 436 857	-	-	3 657 474	257 509 737	50 214 399	307 724 136	984 717	-	308 708 853	46 306 328	355 015 181
3		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ИТОГО:	10615	185 816 335	22 297 960	5 622 602	283 057 305	258 000	5 160	11 322 292	508 379 654	99 082 716	607 462 370	1 943 880		609 406 250	91 410 937	700 817 187



Составил: В.Башанов
 Проверил: К.Шамсиев

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В
ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

в текущих ценах
(в тыс сумах)

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах	Примечание
1	Основная заработная плата	185816,335	
2	Отчисления в соцстрах от основной заработной платы	22297,960	
3	Затраты на эксплуатация машин и механизм	5622,602	
4	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	283057,305	
5	Затраты на автотранспортные услуги.	11322,292	
	Итого	508116,494	
6	Прочие затраты подрядчика.	99082,716	
	Итого	607199,210	
7	Затраты на оборудование с учетом транспортных затрат	263,160	
	Итого	607462,370	
8	Коэффициент риска.	0,000	
9	Страхования объекта	1943,880	
	Итого	609406,250	
10	НДС 15%	91410,937	
	Итого	700817,187	
11	Затраты за ПСД	21956,016	
	Всего стоимость	<u>722773,203</u>	

ГИП

Составил



Handwritten signature in blue ink.

К.ШАМСИЕВ

В.БАШАНОВ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Сметная документация составлено согласно постановлению Кабинета Министров от 11.06.2003года №261" О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов . Осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", ШНК 4.01.16-09 " Правила определения стоимости строительства договорных текущих ценах" главы 4

Рекомендуемая стартовая стоимость составляет в сумме		<u>722773,203</u>	тыс сум
Стоимость строительных материалов, конструкции и изделий		283057,305	тыс сум
Основная заработная плата		185816,335	тыс сум
Отчисления в соцстрах от основной заработной платы		22297,960	тыс сум
Затраты на эксплуатация машин и механизм		5622,602	тыс сум
Затраты на автотранспортные услуги.		11322,292	тыс сум
Прочие затраты подрядчика.		99082,716	тыс сум
Затраты на оборудование с учетом транспортных затрат		263,160	тыс сум
Коэффициент риска		0,000	тыс сум
Страхования объекта		1943,880	тыс сум
Затраты за ПСД		21956,016	тыс сум
НДС15%		91410,937	тыс сум

Основные данные для составления сметы:

- 1 Дефектный акт
- 2 Стоимость материалов и конструкций с каталогов, прайс-листов производителей и данных представленных заказчиком

Тип

Составил



Handwritten signature in blue ink.

К.ШАМСИЕВ

В.БАШАНОВ

Определение стоимости

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений»

Стоимость объекта и затраты включаемые в стоимость объекта, определяются по ресурсным сметам, прошедшим Госэкспертизу, и другим данным заказчика и носят рекомендательный характер.

Определяем стоимость по затратам:

I. Затраты на заработную плату:

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

$$Сзп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс,$$

где:

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

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по Наманганской области;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Наманганской области в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев по Наманганской области сум/мес;

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

Согласно Каталога цен Госстроя Республики Узбекистан по Наманганской области за 4-квартал 2021 года среднечасовая зарплата рабочих-строителей по Наманганской области составила 17504,96 сум

Часовая ставка – Сч 17504,96 сум/час;

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = 10615,07 чел-час;

$$Сзп = 10615,068 \times 17504,96 : 1000 = 185816,335 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы.

$$185816,335 \times 12 : 100 = 22297,960 \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное

страхование составила 185816,335 + 22297,960 = 208114,295 тыс. сум

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по мониторингу "Центра..." Го

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр – текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах - Сэм = 5622,602 тыс. сум (ведомость № 1).

изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу, сложившихся по Наманганской области и по каталогу, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп,$$

где:

См1, См2, См3, Смп – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: $Смп = N \times Цср$,

где:

N – количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для объекта;

Цср – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Стоимость строительных материалов – См = 283057,305 тыс. сум (ведомость № 2).
0,000

IV. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как на строительные материалы (согласно пункта III):

Стоимость оборудования: с учетом транспортных затрат 0,02

Зо = 263,160 тыс. сум (ведомость № 1).

V. Затраты на транспортные услуги

Транспортные расходы на материалы и оборудование, согласно номенклатуры по ресурсным сметам, определены от общей стоимости строительных материалов, оборудования и цен сложившихся на автомобильные перевозки:

На материалы 4% - от затраты на провод и 1,50% 11322,292 тыс. сум
Перевозка грунта - 0,00 тыс. сум
Стр = 11322,292 + 0,00 = 11322,292 тыс. сум

I – V. Структура прямых затрат

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих	Структура
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	185816,335	36,55
	Отчисление на социальное страхование	22297,960	4,39
2	Эксплуатация машин и механизмов	5622,602	1,11
3	Строительные материалы, изделия и конструкции	283057,305	55,68
4	Оборудование, мебель и инвентарь	263,160	0,05
5	Транспортные услуги	11322,292	2,23
Итого:		508379,654	100,00

VI. Прочие затраты подрядчика

Согласно письма Управления статистики по Наманганской области за № 01-02/1228 т 12.10.2017 года прочие затраты подрядчика (Пп) приняты на уровне 19,5 %, от суммы прямых затрат.

Пп - 508116,494 x 19,5 : 100 = 99082,716 тыс. сум
Итого: 508379,654 + 99082,716 = 607462,370 тыс. сум

Стоимость прочих затрат за ПСД

1	Проектно- изыскательские работы	21024,516	тыс сум
2	Экспертиза проектно сметной документации	931,500	тыс сум
3	Государственный надзор объекта (ГАСН)		тыс сум
4	Технический надзор заказчика		тыс сум
5	Авторский надзор		тыс сум
6	Затраты на АПЗ		тыс сум
7	Затраты на проведение тендра		тыс сум
Итого		21956,016	тыс сум

VII. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

Ср - 607462,370 x 0,8 x 0,004 = 1943,88 тыс. сум
Итого: 607462,370 + 1943,88 = 609406,250 тыс. сум

VIII. Коэффициент риска

Коэффициент риска Кр принимаем в пределах 2 % от 0 % от стоимости объекта

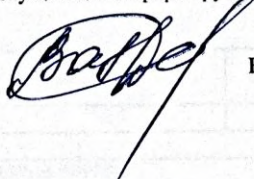
Кр - 609406,250 x 0,00 : 100 = 0,00 тыс.сум
 Итого: 609406,250 + 0,00 = 609406,250 тыс.сум

Всего стоимость объекта в текущих договорных ценах без НДС:

Ц = 609406,250 + 0,00 = 609406,250 тыс.сум

Согласно приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость работ и услуг в строительстве в договорных текущих ценах формируется по результатам конкурсных торгов.

СОСТАВИЛ



В.БАШАНОВ

№	Наименование работ и услуг	Единица измерения	Количество	Цена за единицу	Сумма
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ОСНОВАНИЕ: Рабочий проект (ОВ)

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
ОТОПЛЕНИЕ УЧЕБНЫЙ КОРПУС					
1	E65-1-2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	1,5	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	59,62	89,43
1.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,255
1.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,17	0,255
1.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,7	8,55
1.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	4,73	7,095
1.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,74	1,11
1.7	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,34	0,51
2	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ, КОНВЕКТОРОВ И РЕГИСТРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	1,3	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110	143
3	E65-3-13	СНЯТИЕ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100ШТ	0,04	
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	95,3	3,812
4	E65-3-1	СНЯТИЕ: ВЕНТИЛЕЙ И КРАНОВ ВОДОРАЗБОРНЫХ ИЛИ ТУАЛЕТНЫХ Ф25ММ, Ф40 ММ	100ШТ	0,5	
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,7	2,85
5	E16-2-2-9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 90 ММ	100М	1,3	
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	76,59	99,567
5.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,18	2,834
5.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,69	2,197
5.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,86	7,618
5.5	09219	ВОДА	МЗ	8,9	11,57
5.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00125	0,001625
5.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00228	0,002964
5.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,25	2,925
5.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,021	0,0273
6	89Х3,5	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф89Х3,5 ММ	М	130	
7	E16-2-2-8	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0,24	
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	61,05	14,652
7.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,42	0,3408
7.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,14	0,2736
7.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	4,06	0,9744
7.5	09219	ВОДА	МЗ	7,03	1,6872
7.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001	0,00024
7.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,0017	0,000408
7.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,68	0,4032
7.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,007	0,00168
8	76Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф76Х3 ММ	М	24	
9	E16-2-2-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,4	
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,63	19,052

9.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,08	0,432
9.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,87	0,348
9.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,97	0,788
9.5	09219	ВОДА	МЗ	2,75	1,1
9.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00054	0,000216
9.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000248
9.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,00016
9.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00038	0,000152
9.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,646	0,2584
9.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,008
10	57Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57Х3 ММ	М		40
11	Е16-2-2-5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М		0,95
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	35,2165
11.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,5605
11.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,418
11.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	1,3205
11.5	09219	ВОДА	МЗ	1,76	1,672
11.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000418
11.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000503
11.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,00038
11.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000181
11.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,3249
11.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,0475
12	40Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф40Х3 ММ	М		95
13	Е16-2-2-4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М		0,65
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	24,0955
13.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,3835
13.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,286
13.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,9035
13.5	09219	ВОДА	МЗ	1,13	0,7345
13.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000286
13.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000345
13.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,00026
13.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000124
13.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,2223
13.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,0325
14	32Х2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф32Х2,8 ММ	М		65
15	Е16-2-2-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М		0,15
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	5,5605
15.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,0885
15.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,066
15.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,2085
15.5	09219	ВОДА	МЗ	0,69	0,1035
15.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000066
15.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000080
15.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000060
15.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000029
15.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,0513
15.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,0075
16	25Х2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф25Х2,8 ММ	М		15
17	Е16-2-2-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М		1,15
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	42,6305
17.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,6785
17.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,506

17.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	1,5985
17.5	09219	ВОДА	МЗ	0,44	0,506
17.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000506
17.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000609
17.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,00046
17.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000219
17.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,3933
17.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,0575
18	20X2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф20X2,8 ММ	М	115	
19	Е16-2-2-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100М	0,16	
19.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	5,9312
19.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,0944
19.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,0704
19.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,2224
19.5	09219	ВОДА	МЗ	0,25	0,04
19.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000070
19.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000085
19.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000064
19.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000030
19.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,05472
19.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,008
20	15X1,7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф15X1,7 ММ	М	16	
21	Е16-3-1-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	4,3	
21.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	100	430
21.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,44	1,892
21.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,9	21,07
21.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,37	1,591
22	25	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 25 ММ	М	420,5	
23	Е18-3-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	1,64	
23.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,6	107,584
23.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,13	5,1332
23.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,3444
23.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,19	1,9516
23.5	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,8	1,312
23.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,85	3,034
23.7	09219	ВОДА	МЗ	15	24,6
23.8	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МЗ	0,67	1,0988
23.9	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	72,488
23.10	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,00738
24	РАД	РАДИАТОРЫ "AVANGARD" H-500MM	СЕКЦ	933	
25	Е16-5-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	56	
25.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	82,32
25.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,56
25.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	19,6
25.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,56
25.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00784
26	1300-1192	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К418П2 D=20MM	ШТ	52	
27	1300-1191	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15К418П2 D=15MM	ШТ	4	
28	Е16-5-1-2	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	8	
28.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	11,76
28.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,16
28.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	2,8
28.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,16

28.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00112
28.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0088
28.7	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,016
29	2307-11093	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч47БР,ДУ50,РУ10	ШТ	8	
30	2310-2182	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 50	ШТ	4	
31	Е16-7-1-2	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУХОСПУСКНЫХ, ДИАМЕТРОМ 15 ММ	КРАН	91	
31.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,3	27,3
31.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000020	0,00182
31.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000010	0,00091
32	КРАН Ф 15	КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Ф 15 ММ	ШТ	91	
33	Е16-7-1-2	УСТАНОВКА КРАНОВ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	КРАН	81	
33.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,3	24,3
33.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000020	0,00162
33.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000010	0,00081
34	КРАН Ф 20	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ Ф 20 ММ	ШТ	81	
35	Е16-7-1-2	УСТАНОВКА КРАНОВ ПРОБНОСПУСКНЫХ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	КРАН	91	
35.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,3	27,3
35.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000020	0,00182
35.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000010	0,00091
36	КРАН ПРОБ Ф 20	КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ Ф 20 ММ	ШТ	91	
37	Е18-6-3-5	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 159 ММ	ШТ	4	
37.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,21	4,84
37.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,32
37.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,05	0,2
37.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,28
37.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,0002	0,0008
37.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000070	0,00028
37.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000040	0,00016
37.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,16
37.9	52475	ПОДВЕСКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТД6208, СТД6209, СТД6210	Т	0,002	0,008
37.10	52478	ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТД 205	Т	0,002	0,008
37.11	63379	ВОЗДУХОСБОРНИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ И СВАРНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ И ВЕРТИКАЛЬНЫЕ, НАРУЖНЫМ ДИАМ. КОРПУСА 159ММ	ШТ	1	4
38	Е22-2-1-1	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,07393	
38.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	116	8,57588
38.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,06	0,004436
38.3	00863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ-Ч	16,79	1,241285
38.4	00967	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ-Ч	38,8	2,868484
38.5	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	31	2,29183
38.6	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,028	0,00207
38.7	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	21	1,55253
38.8	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,77	0,056926
38.9	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	МЗ	0,25	0,018483
38.10	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	220	16,2646
39	Е15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,7393	
39.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	52,534658
39.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,029572
39.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,007393
39.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,022179

39.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,018187
39.6	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	1,99611
39.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,22179
40	E26-1-9-2	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: ПЛИТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА ППТ	1 МЗ	3,7	
40.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,85	69,745
40.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,55	2,035
40.3	01383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	0,63	2,331
40.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,55	2,035
40.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00053	0,001961
40.6	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00101	0,003737
40.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0106	0,03922
40.8	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,0265	0,09805
40.9	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000040	0,000148
40.10	41151	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ, ШИРИНОЙ 50 ММ	М2	2,204	8,1548
40.11	41152	МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	1,24	4,588
40.12	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	0,78	2,886
41	E16-7-5-2	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	9,06	
41.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	45,3906
41.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,5	13,59
41.3	09219	ВОДА	М3	3,8	34,428
41.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000050	0,000453
41.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000020	0,000181
41.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,1812
42	E16-2-2-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ /ГИЛЬЗЫ Ф 57ММ/	100М	0,246	
42.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,63	11,71698
42.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,08	0,26568
42.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,87	0,21402
42.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,97	0,48462
42.5	09219	ВОДА	М3	2,75	0,6765
42.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00054	0,000133
42.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000153
42.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000098
42.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00038	0,000093
42.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,646	0,158916
42.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,00492
43	57Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57Х3 ММ	М	24,6	
44	E16-2-2-12	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ/ГИЛЬЗЫ/	100М	0,024	
44.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	114,33	2,74392
44.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,23	0,07752
44.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,51	0,06024
44.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	7,93	0,19032
44.5	09219	ВОДА	М3	24,73	0,59352
44.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00142	0,000034
44.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00257	0,000062
44.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,55	0,0612
44.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,114	0,002736
45	133Х4,1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф133Х4,1 ММ	М	2,4	
46	E16-2-2-9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 90 ММ /ГИЛЬЗЫ/	100М	0,066	
46.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	76,59	5,05494
46.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,18	0,14388
46.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,69	0,11154

46.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,86	0,38676
46.5	09219	ВОДА	МЗ	8,9	0,5874
46.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00125	0,000083
46.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00228	0,00015
46.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,25	0,1485
46.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,021	0,001386
47	89Х3,5	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф89Х3,5 ММ	М	6,6	
48	Е16-2-2-8	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0,008	
48.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	61,05	0,4884
48.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,42	0,01136
48.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,14	0,00912
48.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	4,06	0,03248
48.5	09219	ВОДА	МЗ	7,03	0,05624
48.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001	0,000008
48.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,0017	0,000014
48.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,68	0,01344
48.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,007	0,000056
49	76Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф76Х3 ММ	М	0,8	
50	Е16-2-2-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ/ГИЛЬЗЫ	100М	0,636	
50.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,63	30,29268
50.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,08	0,68688
50.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,87	0,55332
50.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,97	1,25292
50.5	09219	ВОДА	МЗ	2,75	1,749
50.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00054	0,000343
50.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000394
50.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000254
50.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00038	0,000242
50.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,646	0,410856
50.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,01272
51	45Х2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45Х2,8 ММ	М	63,6	
52	РАКОР	РАКОР Ф 20	ШТ	52	
53	АДАП	АДАПТОР Ф 25 ММ	ШТ	182	
54	УГОЛ	УГОЛЬНИК Ф 25 ММ	ШТ	200	
55	ТРОЙ	ТРОЙНИК Ф 25 ММ	ШТ	182	
56	МУФ	МУФТА Ф 25 ММ	ШТ	145	
57	КЛИП	КЛИПСЫ Ф 25 ММ	ШТ	720	
ОТОПЛЕНИЕ СТОЛОВАЯ И ПОДСОБНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ					
58	Е65-1-2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	1,5	
58.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	59,62	89,43
58.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,255
58.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,17	0,255
58.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,7	8,55
58.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	4,73	7,095
58.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,74	1,11
58.7	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,34	0,51
59	Е65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ, КОНВЕКТОРОВ И РЕГИСТРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,12	
59.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110	13,2
60	Е65-3-13	СНЯТИЕ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100ШТ	0,04	
60.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	95,3	3,812
61	Е65-3-1	СНЯТИЕ: ВЕНТИЛЕЙ И КРАНОВ ВОДОРАЗБОРНЫХ ИЛИ ТУАЛЕТНЫХ Ф25ММ, Ф40 ММ	100ШТ	0,04	
61.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,7	0,228
62	Е16-2-2-9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 90 ММ	100М	0,65	
62.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	76,59	49,7835
62.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,18	1,417

62.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,69	1,0985
62.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,86	3,809
62.5	09219	ВОДА	МЗ	8,9	5,785
62.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00125	0,000813
62.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00228	0,001482
62.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,25	1,4625
62.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,021	0,01365
63	89Х3,5	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф89Х3,5 ММ	М	65	
64	Е16-2-2-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,04	
64.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,63	1,9052
64.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,08	0,0432
64.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,87	0,0348
64.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,97	0,0788
64.5	09219	ВОДА	МЗ	2,75	0,11
64.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00054	0,000022
64.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000025
64.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000016
64.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00038	0,000015
64.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,646	0,02584
64.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0008
65	45Х2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45Х2,8 ММ	М	4	
66	Е16-2-2-5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,22	
66.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	8,1554
66.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,1298
66.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,0968
66.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,3058
66.5	09219	ВОДА	МЗ	1,76	0,3872
66.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000097
66.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000117
66.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000088
66.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000042
66.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,07524
66.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,011
67	40Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф40Х3 ММ	М	22	
68	Е16-3-1-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,15	
68.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	100	15
68.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,44	0,066
68.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,9	0,735
68.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,37	0,0555
69	25	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 25 ММ	М	14,7	
70	Е16-4-2-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,25	
70.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	121,8	30,45
70.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,94	1,235
70.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	4,64	1,16
70.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,055
70.5	09219	ВОДА	МЗ	1,21	0,3025
70.6	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,00051	0,000128
71	32	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 32 ММ	М	25	
72	Е16-4-2-4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,3	
72.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	162,4	48,72
72.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,21	1,863
72.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	5,8	1,74
72.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,31	0,093

72.5	09219	ВОДА	МЗ	1,88	0,564
72.6	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,00103	0,000309
73	40	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 40 ММ	М	30	
74	Е16-2-2-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,03	
74.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	1,1121
74.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,0177
74.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,0132
74.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,0417
74.5	09219	ВОДА	МЗ	0,44	0,0132
74.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000013
74.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000016
74.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000012
74.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000006
74.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,01026
74.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,0015
75	20Х2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф20Х2,8 ММ	М	3	
76	Е16-2-2-8	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0,008	
76.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	61,05	0,4884
76.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,42	0,01136
76.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,14	0,00912
76.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	4,06	0,03248
76.5	09219	ВОДА	МЗ	7,03	0,05624
76.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001	0,000008
76.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,0017	0,000014
76.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,68	0,01344
76.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,007	0,000056
77	76Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф76Х3 ММ	М	0,8	
78	Е16-2-2-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ /ГИЛЬЗЫ Ф 57ММ/	100М	0,016	
78.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,63	0,76208
78.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,08	0,01728
78.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,87	0,01392
78.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,97	0,03152
78.5	09219	ВОДА	МЗ	2,75	0,044
78.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00054	0,000009
78.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000010
78.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000006
78.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00038	0,000006
78.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,646	0,010336
78.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,00032
79	57Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57Х3 ММ	М	1,6	
80	Е16-2-2-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ/ГИЛЬЗЫ/	100М	0,008	
80.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,63	0,38104
80.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,08	0,00864
80.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,87	0,00696
80.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,97	0,01576
80.5	09219	ВОДА	МЗ	2,75	0,022
80.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00054	0,000004
80.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000005
80.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000003
80.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00038	0,000003
80.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,646	0,005168
80.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,00016
81	45Х2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45Х2,8 ММ	М	0,8	
82	Е18-3-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,338	

82.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,6	22,1728
82.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,13	1,05794
82.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,07098
82.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,19	0,40222
82.5	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,8	0,2704
82.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,85	0,6253
82.7	09219	ВОДА	МЗ	15	5,07
82.8	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МЗ	0,67	0,22646
82.9	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	14,9396
82.10	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,001521
83	РАД	РАДИАТОРЫ "AVANGARD" H-500MM	СЕКЦ	192	
84	E16-5-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	6	
84.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	8,82
84.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,06
84.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	2,1
84.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,06
84.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00084
85	2307-10222-1	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Ч8БР Д-40ММ	ШТ	4	
86	1300-1191	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 D=15ММ	ШТ	2	
87	E16-7-1-2	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУХОСПУСКНЫХ, ДИАМЕТРОМ 15 ММ	КРАН	20	
87.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,3	6
87.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000020	0,0004
87.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000010	0,0002
88	КРАН Ф 15	КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Ф 15 ММ	ШТ	20	
89	E16-7-1-2	УСТАНОВКА КРАНОВ ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	КРАН	10	
89.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,3	3
89.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000020	0,0002
89.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000010	0,0001
90	КРАН Ф 20	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ Ф 20 ММ	ШТ	10	
91	E15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,2246	
91.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	15,960076
91.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,008984
91.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,002246
91.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,006738
91.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,005525
91.6	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,60642
91.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,06738
92	E16-7-5-2	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	1,64	
92.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	8,2164
92.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,5	2,46
92.3	09219	ВОДА	МЗ	3,8	6,232
92.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000050	0,000082
92.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000020	0,000033
92.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0328
93	E22-2-1-1	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,0225	
93.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	116	2,61
93.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,06	0,00135
93.3	00863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ-Ч	16,79	0,377775
93.4	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	31	0,6975
93.5	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,028	0,00063
93.6	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	21	0,4725

93.7	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,77	0,017325
93.8	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	220	4,95
94	E26-1-9-2	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: ПЛИТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА ППТ	1 М3	1,43	
94.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,85	26,9555
94.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,55	0,7865
94.3	01383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	0,63	0,9009
94.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,55	0,7865
94.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00053	0,000758
94.6	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00101	0,001444
94.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0106	0,015158
94.8	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,0265	0,037895
94.9	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000040	0,000057
94.10	41151	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ, ШИРИНОЙ 50 ММ	М2	2,204	3,15172
94.11	41152	МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	1,24	1,7732
94.12	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	0,78	1,1154
95	РАКОР40	РАКОР Ф 40	ШТ	6	
96	АДАП	АДАПТОР Ф 25 ММ	ШТ	40	
97	УГОЛ	УГОЛЬНИК Ф 25 ММ	ШТ	40	
98	ТРОИ40	ТРОЙНИК Ф 40Х25Х40 ММ	ШТ	20	
99	ТРОИ32	ТРОЙНИК Ф 32Х25Х32 ММ	ШТ	12	
100	ТРОИ25	ТРОЙНИК Ф 25Х25Х25 ММ	ШТ	8	
101	МУФ	МУФТА Ф 25 ММ	ШТ	25	
102	КЛИП	КЛИПСЫ Ф 25 ММ	ШТ	120	
СПОРТЗАЛ 18Х9					
103	E16-2-2-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,06	
103.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,63	2,8578
103.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,08	0,0648
103.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,87	0,0522
103.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,97	0,1182
103.5	09219	ВОДА	М3	2,75	0,165
103.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00054	0,000032
103.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000037
103.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000024
103.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00038	0,000023
103.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,646	0,03876
103.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0012
104	45Х2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45Х2,8 ММ	М	6	
105	E16-2-2-5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,2	
105.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	7,414
105.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,118
105.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,088
105.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,278
105.5	09219	ВОДА	М3	1,76	0,352
105.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000088
105.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000106
105.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000080
105.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000038
105.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,342	0,0684
105.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,01
106	40Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф40Х3 ММ	М	20	
107	E16-2-2-4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,3	
107.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	11,121
107.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,177
107.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,132

107.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,417
107.5	09219	ВОДА	МЗ	1,13	0,339
107.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000132
107.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000159
107.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,00012
107.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000057
107.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,1026
107.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,015
108	32X2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф32X2,8 ММ	М	30	
109	Е16-2-2-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,25	
109.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	9,2675
109.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,1475
109.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,11
109.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,3475
109.5	09219	ВОДА	МЗ	0,69	0,1725
109.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,00011
109.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000133
109.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,0001
109.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000048
109.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,0855
109.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,0125
110	25X2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф25X2,8 ММ	М	25	
111	Е16-2-2-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,2	
111.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	7,414
111.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,118
111.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,088
111.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,278
111.5	09219	ВОДА	МЗ	0,44	0,088
111.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000088
111.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000106
111.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000080
111.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000038
111.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,0684
111.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,01
112	20X2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф20X2,8 ММ	М	20	
113	Е16-2-2-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100М	0,04	
113.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	1,4828
113.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,0236
113.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,0176
113.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,0556
113.5	09219	ВОДА	МЗ	0,25	0,01
113.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000018
113.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000021
113.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000016
113.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000008
113.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,01368
113.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,002
114	15X1,7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф15X1,7 ММ	М	4	
115	Е16-3-1-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,2	
115.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	100	20
115.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,44	0,088
115.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,9	0,98
115.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,37	0,074
116	25	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 25 ММ	М	20	

117	E16-2-2-8	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ /ГИЛЬЗЫ/	100М	0,026	
117.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	61,05	1,5873
117.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,42	0,03692
117.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,14	0,02964
117.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	4,06	0,10556
117.5	09219	ВОДА	МЗ	7,03	0,18278
117.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001	0,000026
117.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,0017	0,000044
117.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,68	0,04368
117.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,007	0,000182
118	76Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф76Х3 ММ	М	2,6	
119	E18-3-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,2323	
119.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,6	15,23888
119.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,13	0,727099
119.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,048783
119.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,19	0,276437
119.5	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,8	0,18584
119.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,85	0,429755
119.7	09219	ВОДА	МЗ	15	3,4845
119.8	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МЗ	0,67	0,155641
119.9	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	10,26766
119.10	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,001045
120	РАД	РАДИАТОРЫ "AVANGARD" Н-500ММ	СЕКЦ	132	
121	E16-5-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	4	
121.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	5,88
121.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,04
121.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	1,4
121.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,04
121.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00056
122	2307-10222-1	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 1548БР Д-40ММ	ШТ	4	
123	E16-7-1-2	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУХОСПУСКНЫХ, ДИАМЕТРОМ 15 ММ	КРАН	12	
123.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,3	3,6
123.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000020	0,00024
123.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000010	0,00012
124	КРАН Ф 15	КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Ф 15 ММ	ШТ	12	
125	E15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,134	
125.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	9,52204
125.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,00536
125.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,00134
125.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,00402
125.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,003296
125.6	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,3618
125.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,0402
126	E16-7-5-2	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	1,25	
126.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	6,2625
126.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,5	1,875
126.3	09219	ВОДА	МЗ	3,8	4,75
126.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000050	0,000063
126.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000020	0,000025
126.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,025
ОТОПЛЕНИЕ СТОЛОВАЯ И ПОДСОБНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ					

127	E65-1-2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	1,5	
127.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	59,62	89,43
127.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,255
127.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,17	0,255
127.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,7	8,55
127.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	4,73	7,095
127.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,74	1,11
127.7	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,34	0,51
128	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ, КОНВЕКТОРОВ И РЕГИСТРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	0,12	
128.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110	13,2
129	E65-3-13	СНЯТИЕ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100ШТ	0,04	
129.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	95,3	3,812
130	E65-3-1	СНЯТИЕ: ВЕНТИЛЕЙ И КРАНОВ ВОДОРАЗБОРНЫХ ИЛИ ТУАЛЕТНЫХ Ф25ММ, Ф40 ММ	100ШТ	0,04	
130.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,7	0,228
131	E16-2-2-11	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 125 ММ	100М	0,04	
131.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	114,33	4,5732
131.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,23	0,1292
131.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,51	0,1004
131.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	6,98	0,2792
131.5	09219	ВОДА	МЗ	17,17	0,6868
131.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0012	0,000048
131.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00228	0,000091
131.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,55	0,102
131.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,114	0,00456
132	113-3052-7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д- 108.3,5ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	4	
133	E16-2-2-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,65	
133.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,63	30,9595
133.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,08	0,702
133.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,87	0,5655
133.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,97	1,2805
133.5	09219	ВОДА	МЗ	2,75	1,7875
133.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00054	0,000351
133.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000403
133.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,00026
133.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00038	0,000247
133.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,646	0,4199
133.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,013
134	57Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57Х3 ММ	М	65	
135	E16-2-2-5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,4	
135.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	14,828
135.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,236
135.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,176
135.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,556
135.5	09219	ВОДА	МЗ	1,76	0,704
135.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000176
135.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000212
135.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,00016
135.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000076
135.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,1368
135.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,02
136	40Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф40Х3 ММ	М	40	
137	E16-3-1-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,95	
137.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	100	95

137.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,44	0,418
137.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,9	4,655
137.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,37	0,3515
138	25	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 25 ММ	М	92,91	
139	E16-4-2-3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	1	
139.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	121,8	121,8
139.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,94	4,94
139.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	4,64	4,64
139.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,22
139.5	09219	ВОДА	МЗ	1,21	1,21
139.6	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,00051	0,00051
140	32	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 32 ММ	М	97,8	
141	E16-4-2-4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,5	
141.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	162,4	81,2
141.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,21	3,105
141.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	5,8	2,9
141.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,31	0,155
141.5	09219	ВОДА	МЗ	1,88	0,94
141.6	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,00103	0,000515
142	40	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 40 ММ	М	48,9	
143	E16-2-2-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,06	
143.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	2,2242
143.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,0354
143.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,0264
143.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,0834
143.5	09219	ВОДА	МЗ	0,44	0,0264
143.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000026
143.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000032
143.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000024
143.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000011
143.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,02052
143.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,003
144	20Х2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф20Х2,8 ММ	М	6	
145	E16-2-2-8	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ /ГИЛЬЗЫ Ф 76 ММ/	100М	0,03	
145.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	61,05	1,8315
145.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,42	0,0426
145.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,14	0,0342
145.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	4,06	0,1218
145.5	09219	ВОДА	МЗ	7,03	0,2109
145.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001	0,000030
145.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,0017	0,000051
145.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,68	0,0504
145.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,007	0,00021
146	76Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф76Х3 ММ	М	3	
147	E16-2-2-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ /ГИЛЬЗЫ Ф 57ММ/	100М	0,04	
147.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,63	1,9052
147.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,08	0,0432
147.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,87	0,0348
147.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,97	0,0788
147.5	09219	ВОДА	МЗ	2,75	0,11
147.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00054	0,000022
147.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000025

147.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000016
147.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00038	0,000015
147.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,646	0,02584
147.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0008
148	57Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57Х3 ММ	М	4	
149	Е16-2-2-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ/ГИЛЬЗЫ	100М	0,008	
149.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,63	0,38104
149.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,08	0,00864
149.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,87	0,00696
149.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,97	0,01576
149.5	09219	ВОДА	МЗ	2,75	0,022
149.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00054	0,000004
149.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000005
149.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000003
149.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00038	0,000003
149.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,646	0,005168
149.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,00016
150	45Х2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45Х2,8 ММ	М	0,8	
151	Е18-3-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,467	
151.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,6	30,6352
151.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,13	1,46171
151.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,09807
151.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,19	0,55573
151.5	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,8	0,3736
151.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,85	0,86395
151.7	09219	ВОДА	МЗ	15	7,005
151.8	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МЗ	0,67	0,31289
151.9	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	20,6414
151.10	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,002102
152	РАД	РАДИАТОРЫ "AVANGARD" H-500MM	СЕКЦ	265	
153	Е16-5-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	12	
153.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	17,64
153.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,12
153.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	4,2
153.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,12
153.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00168
154	2307-10222-1	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Х8БР Д-40ММ	ШТ	8	
155	1300-1191	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КХ18П2 D=15ММ	ШТ	4	
156	Е16-7-1-2	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУХОСПУСКНЫХ, ДИАМЕТРОМ 15 ММ	КРАН	27	
156.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,3	8,1
156.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000020	0,00054
156.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000010	0,00027
157	КРАН Ф 15	КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Ф 15 ММ	ШТ	27	
158	Е15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,21	
158.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	14,9226
158.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,0084
158.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0021
158.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0063
158.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,005166
158.6	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,567
158.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,063
159	Е16-7-5-2	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	3,6	
159.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	18,036

159.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,5	5,4
159.3	09219	ВОДА	МЗ	3,8	13,68
159.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000050	0,00018
159.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000020	0,000072
159.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,072
160	Е22-2-1-1	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,0211	
160.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	116	2,4476
160.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,06	0,001266
160.3	00863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ-Ч	16,79	0,354269
160.4	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	31	0,6541
160.5	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,028	0,000591
160.6	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	21	0,4431
160.7	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,77	0,016247
160.8	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	220	4,642
161	Е26-1-9-2	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: ПЛИТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА ППТ	1 МЗ	1,1	
161.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,85	20,735
161.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,55	0,605
161.3	01383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	0,63	0,693
161.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,55	0,605
161.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00053	0,000583
161.6	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00101	0,001111
161.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0106	0,01166
161.8	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,0265	0,02915
161.9	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000040	0,000044
161.10	41151	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ, ШИРИНОЙ 50 ММ	М2	2,204	2,4244
161.11	41152	МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	МЗ	1,24	1,364
161.12	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	0,78	0,858
162	РАКОР40	РАКОР Ф 40	ШТ	8	
163	РАКОР20	РАКОР Ф 20	ШТ	4	
164	АДАП 25Х20	АДАПТОР Ф 25Х20 ММ	ШТ	54	
165	УГОЛ40	УГОЛЬНИК Ф 40 ММ	ШТ	10	
166	УГОЛ32	УГОЛЬНИК Ф 32 ММ	ШТ	12	
167	ТРОЙ40	ТРОЙНИК Ф 40Х25Х40 ММ	ШТ	12	
168	ТРОЙ32	ТРОЙНИК Ф 32Х25Х32 ММ	ШТ	20	
169	ТРОЙ25	ТРОЙНИК Ф 25Х25Х25 ММ	ШТ	16	
170	МУФ25	МУФТА Ф 25 ММ	ШТ	65	
171	КЛИП	КЛИПСЫ Ф 25 ММ	ШТ	325	
УЗЕЛ ВВОДА					
172	Е16-5-1-3	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	4	
172.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,91	11,64
172.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,16
172.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,63	2,52
172.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,08
172.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00132
172.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,00828
172.7	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0,002	0,008
173	2307-11095	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч47БР,ДУ100,РУ10	ШТ	2	
174	2310-2168-1	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 6,3МПА Д-100ММ	ШТ	4	
175	2307-11208	ЗАДВИЖКА 30С 76ИЖ М ДУ100;РУ64	ШТ	2	
176	2310-2185	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 100	ШТ	4	

177	E16-5-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	1	
177.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	1,47
177.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,01
177.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	0,35
177.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
177.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00014
178	2307-10222-1	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Ч8БР Д-40ММ	ШТ	1	
179	E18-6-2-4	УСТАНОВКА ГРЯЗЕВИКОВ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКОВ, ДО 108 ММ	ШТ	2	
179.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,9	7,8
179.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,08
179.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,4	2,8
179.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,04
179.5	30020	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т	0,003	0,006
179.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,001	0,002
179.7	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	4	8
179.8	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00202	0,00404
179.9	52260	ГРЯЗЕВИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ И ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С НАРУЖ. ДИАМ. ВХОДНОГО ПАТРУБКА 108 ММ, КОРПУСА 377 ММ	ШТ	1	2
179.10	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0,004	0,008
180	E18-7-1-2	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1	
180.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,22	0,22
180.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000020	0,000020
180.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000010	0,000010
180.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,01
181	1704-20008	МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=ОБМГН1-100 ТУ25-02-26-74	ШТ	1	
182	E18-7-1-4	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ В ОПРАВЕ ПРЯМЫХ И УГЛОВЫХ	КОМПЛЕКТ	1	
182.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,31	0,31
182.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000020	0,000020
182.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000010	0,000010
182.4	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00011	0,00011
182.5	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,01
183	1704-10004-1	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ#П411-220	ШТ	1	
184	E16-2-2-11	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 125 ММ	100М	0,03	
184.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	114,33	3,4299
184.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,23	0,0969
184.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,51	0,0753
184.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	6,98	0,2094
184.5	09219	ВОДА	МЗ	17,17	0,5151
184.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0012	0,000036
184.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00228	0,000068
184.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,55	0,0765
184.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,114	0,00342
185	113-3052-7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-108.3,5ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	3	
186	E16-2-2-5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,005	
186.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	0,18535
186.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,00295
186.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,0022
186.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,00695
186.5	09219	ВОДА	МЗ	1,76	0,0088
186.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000002
186.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000003

186.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000002
186.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000001
186.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,00171
186.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,00025
187	40Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф40Х3 ММ	М	0,5	
188	Е15-4-30-3	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,02	
188.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,59	0,8118
188.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,0008
188.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0002
188.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0006
188.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000492
188.6	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,054
188.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,006
189	Е16-2-2-1	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 15 ММ	100М	0,005	
189.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,07	0,18535
189.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,59	0,00295
189.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,44	0,0022
189.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,39	0,00695
189.5	09219	ВОДА	МЗ	0,25	0,00125
189.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000002
189.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000003
189.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000002
189.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000001
189.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,342	0,00171
189.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,05	0,00025
190	15Х1,7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф15Х1,7 ММ	М	0,5	
191	Е26-1-9-2	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: ПЛИТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА ППТ	1 МЗ	0,1	
191.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,85	1,885
191.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,55	0,055
191.3	01383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	0,63	0,063
191.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,55	0,055
191.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00053	0,000053
191.6	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00101	0,000101
191.7	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0106	0,00106
191.8	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,0265	0,00265
191.9	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000040	0,000004
191.10	41151	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ, ШИРИНОЙ 50 ММ	М2	2,204	0,2204
191.11	41152	МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	МЗ	1,24	0,124
191.12	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	0,78	0,078
192	Е15-4-30-5	ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ТРУБОПРОВОДОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ	100М2	0,04	
192.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,01	0,8404
192.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,05	0,002
192.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0004
192.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0016
192.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0381	0,001524
192.6	31650	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-2	Т	0,0023	0,000092
192.7	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0018	0,000072
192.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,0124
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ГРЕБЕНКИ					
193	Е16-5-1-3	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	2	
193.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,91	5,82
193.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,08

193.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,63	1,26
193.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,04
193.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00066
193.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,00414
193.7	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0,002	0,004
194	2307-11207	ЗАДВИЖКА 30С 76ИЖ ДУ80;РУ64	ШТ	2	
195	2310-2184	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 80	ШТ	4	
196	Е16-5-1-2	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	2	
196.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	2,94
196.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,04
196.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	0,7
196.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,04
196.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00028
196.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0022
196.7	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,004
197	2307-11206	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30С 76ИЖ ДУ50;РУ64	ШТ	2	
198	2310-2182	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 50	ШТ	4	
199	Е16-5-1-1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	1	
199.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	1,47
199.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,01
199.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	0,35
199.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
199.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00014
200	2307-10222-1	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Ч8БР Д-40ММ	ШТ	1	
201	Е16-2-4-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	100М	0,026	
201.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	115,44	3,00144
201.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,21	0,05746
201.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,56	0,04056
201.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	49,42	1,28492
201.5	09219	ВОДА	МЗ	24,73	0,64298
201.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0007	0,000018
201.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1	0,026
201.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,91	0,02366
201.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,114	0,002964
202	113-8301-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ И СПИРАЛЬНОШОВНЫЕ Д-159.4ММ ГРУППЫ ПОСТАВКИ В С ПЕРЕМЕННЫМ СОПРОТИВЛЕНИЕМ РАЗРЫВУ НЕ МЕНЕЕ 33 КГС/ММ2 ГОСТ 10704-76	М	2,6	
203	Е16-2-2-9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 90 ММ	100М	0,02	
203.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	76,59	1,5318
203.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,18	0,0436
203.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,69	0,0338
203.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,86	0,1172
203.5	09219	ВОДА	МЗ	8,9	0,178
203.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00125	0,000025
203.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00228	0,000046
203.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,25	0,045
203.9	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,021	0,00042
204	89Х3,5	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф89Х3,5 ММ	М	2	
205	Е16-2-2-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,02	
205.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,63	0,9526

205.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,08	0,0216
205.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,87	0,0174
205.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,97	0,0394
205.5	09219	ВОДА	МЗ	2,75	0,055
205.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00054	0,000011
205.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000012
205.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000008
205.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00038	0,000008
205.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,646	0,01292
205.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0004
206	45X2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45X2,8 ММ	М	2	
207	Е16-2-2-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,02	
207.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,63	0,9526
207.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,08	0,0216
207.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,87	0,0174
207.4	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,97	0,0394
207.5	09219	ВОДА	МЗ	2,75	0,055
207.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00054	0,000011
207.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000012
207.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000008
207.9	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00038	0,000008
207.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,646	0,01292
207.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0004
208	57X3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57X3 ММ	М	2	
209	Е15-4-30-3	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0218	
209.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,59	0,884862
209.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,000872
209.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,000218
209.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,000654
209.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000536
209.6	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,05886
209.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,00654
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2506,774716	
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	38,308909	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	С208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	10,44	
4	С270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	28,202233	
5	С270-30	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ-Ч	1,973329	
6	С203-303	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ-Ч	2,868484	
7	С233-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,64343	
8		УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	3,9879	
9	С270-14	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	3,964884	
10	С204-2900	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	25,46684	
11	С204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	38,08	
12		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,042091	
13	С240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	20,506605	
14	С204-504	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	51,6655	

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
15	89X3,5	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф89X3,5 ММ	М	203,6
16	76X3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф76X3 ММ	М	31,2
17	57X3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57X3 ММ	М	137,2
18	40X3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф40X3 ММ	М	177,5
19	32X2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф32X2,8 ММ	М	95
20	25X2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф25X2,8 ММ	М	40
21	20X2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф20X2,8 ММ	М	144
22	15X1,7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф15X1,7 ММ	М	20,5
23	25	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 25 ММ	М	548,11
24	РАД	РАДИАТОРЫ "AVANGARD" H-500MM	СЕКЦ	1522
25	1300-1192	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 D=20MM	ШТ	52
26	1300-1191	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 D=15MM	ШТ	10
27	2307-11093	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч47БР,ДУ50,РУ10	ШТ	8
28	2310-2182	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 50	ШТ	8
29	КРАН Ф 15	КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Ф 15 ММ	ШТ	150
30	КРАН Ф 20	КРАН ДВОЙНОЙ РЕГУЛИРОВКИ Ф 20 ММ	ШТ	91
31	КРАН ПРОБ Ф 20	КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ Ф 20 ММ	ШТ	91
32	133X4,1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф133X4,1 ММ	М	2,4
33	45X2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45X2,8 ММ	М	77,2
34	РАКОР	РАКОР Ф 20	ШТ	52
35	АДАП	АДАПТОР Ф 25 ММ	ШТ	222
36	УГОЛ	УГОЛЬНИК Ф 25 ММ	ШТ	240
37	ТРОЙ	ТРОЙНИК Ф 25 ММ	ШТ	182
38	МУФ	МУФТА Ф 25 ММ	ШТ	170
39	КЛИП	КЛИПСЫ Ф 25 ММ	ШТ	1165
40	32	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 32 ММ	М	122,8
41	40	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 40 ММ	М	78,9
42	2307-10222-1	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Ч8БР Д-40ММ	ШТ	18
43	РАКОР40	РАКОР Ф 40	ШТ	14
44	ТРОЙ40	ТРОЙНИК Ф 40X25X40 ММ	ШТ	32
45	ТРОЙ32	ТРОЙНИК Ф 32X25X32 ММ	ШТ	32
46	ТРОЙ25	ТРОЙНИК Ф 25X25X25 ММ	ШТ	24
47	113-3052-7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-108.3,5ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	7
48	РАКОР20	РАКОР Ф 20	ШТ	4
49	АДАП 25X20	АДАПТОР Ф 25X20 ММ	ШТ	54
50	УГОЛ40	УГОЛЬНИК Ф 40 ММ	ШТ	10
51	УГОЛ32	УГОЛЬНИК Ф 32 ММ	ШТ	12
52	МУФ25	МУФТА Ф 25 ММ	ШТ	65
53	2307-11095	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч47БР,ДУ100,РУ10	ШТ	2
54	2310-2168-1	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 6,3МПА Д-100ММ	ШТ	4
55	2307-11208	ЗАДВИЖКА 30С 76ИЖ М ДУ100;РУ64	ШТ	2
56	2310-2185	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 100	ШТ	4
57	2307-11207	ЗАДВИЖКА 30С 76ИЖ ДУ80;РУ64	ШТ	2
58	2310-2184	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПА,УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 80	ШТ	4
59	2307-11206	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30С 76ИЖ ДУ50;РУ64	ШТ	2
60	113-8301-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ И СПИРАЛЬНОШОВНЫЕ Д-159.4ММ ГРУППЫ ПОСТАВКИ В С ПЕРЕМЕННЫМ СОПРОТИВЛЕНИЕМ РАЗРЫВУ НЕ МЕНЕЕ 33 КГС/ММ2 ГОСТ 10704-76	М	2,6
61	С140-9219	ВОДА	М3	136,07251
62	С140-12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,0008
63	С111-20	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т	0,006
64	С111-137	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,001461
65	С111-388	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,010994
66		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,034726

67		ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	3,64419
68		ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,003291
69	C111-627	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-2	Т	0,000092
70	C111-628	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00767
71		ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,000072
72	C111-1593	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	2,46813
73		МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,090498
74	C111-587	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00011
75	C111-807	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,005758
76	C111-811	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,003355
77	C111-812	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,006393
78	C111-540	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,067098
79	C111-63	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,007117
80	C111-324	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	29,672224
81		АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	3,35366
82	C111-1522	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,01658
83		ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,77238
84	C112-8	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	М3	0,018483
85		СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,167745
86		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000253
87		СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ, ШИРИНОЙ 50 ММ	М2	13,95132
88		МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	7,8492
89	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	0,41731
90	C1113-9051	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	25,8566
91		ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	М3	1,793791
92		РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,05862
93	C1517-9001	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	4,9374
94	C1533-9001	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	8
95	C130-39	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00404
96	C130-40	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,02342
97	C130-260	ГРЯЗЕВИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ И ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С НАРУЖ. ДИАМ. ВХОДНОГО ПАТРУБКА 108 ММ, КОРПУСА 377 ММ	ШТ	2
98	C130-475	ПОДВЕСКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТД6208, СТД6209, СТД6210	Т	0,008
99	C130-478	ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТД 205	Т	0,008
100	C1630-33	ВОЗДУХОСБОРНИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ И СВАРНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ И ВЕРТИКАЛЬНЫЕ, НАРУЖНЫМ ДИАМ. КОРПУСА 159ММ	ШТ	4
101	C1630-115	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	118,33566
102		ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,012048
103	C1541-63	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,02
104	C1541-64	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0,02
105		СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	1,53
ОБОРУДОВАНИЕ				
106	1704-20008	МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=ОБМГН1-100 ТУ25-02-26-74	ШТ	1
107	1704-10004-1	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ#П411-220	ШТ	1

Составил:  В.Башанов

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	237 934 220 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	43 880 991 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	2 174 781 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	191 620 448 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	258 000 сум

ОСНОВАНИЕ: Рабочий проект (ОВ)

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	00001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	2506,77472	17 504,96	43 880 991
			ИТОГО				43 880 991
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	00116	C208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	10,44	7 080,00	73 915
2	00521	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	28,202233	950,00	26 792
3	00863	C270-30	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ-Ч	1,973329	3 712,00	7 325
4	00967	C203-303	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ-Ч	2,868484	168,00	482
5	01147	C233-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,64343	1 327,00	4 835
6	01383		УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	3,9879	1 805,00	7 198
7	01522	C270-14	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	3,964884	18 892,00	74 905
8	02011	C204-2900	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	25,46684	2 291,00	58 345
9	02016	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	38,08	11 405,00	434 302
10	02499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,042091	54 548,00	2 296
11	02509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	20,506605	54 548,00	1 118 594
12	02577	C204-504	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	51,6655	7 080,00	365 792
			ИТОГО	СУМ			2 174 781
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1		89Х3,5	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф89Х3,5 ММ	М	203,6	81 823,00	16 659 163
2		76Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф76Х3 ММ	М	31,2	59 865,00	1 867 788
3		57Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф57Х3 ММ	М	137,2	44 348,00	6 084 546
4		40Х3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф40Х3 ММ	М	177,5	34 592,00	6 140 080
5		32Х2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф32Х2,8 ММ	М	95	32 268,00	3 065 460

6		25X2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф25X2,8 ММ	М	40	23 505,00	940 200
7		20X2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф20X2,8 ММ	М	144	18 405,00	2 650 320
8		15X1,7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф15X1,7 ММ	М	20,5	14 158,00	290 239
9		25	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 25 ММ	М	548,11	6 289,00	3 447 064
10		РАД	РАДИАТОРЫ "AVANGARD" H-500MM	СЕКЦ	1522	63 953,00	97 336 466
11		1300-1192	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 D=20ММ	ШТ	52	47 576,00	2 473 952
12		1300-1191	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 D=15ММ	ШТ	10	21 250,00	212 500
13		2307-11093	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч47БР,ДУ50,РУ10	ШТ	8	422 056,00	3 376 448
14		2310-2182	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 50	ШТ	8	54 713,00	437 704
15		КРАН Ф 15	КРАН ВОЗДУХОСПУСКНОЙ Ф 15 ММ	ШТ	150	21 250,00	3 187 500
16		КРАН Ф 20	КРАН ДВОИНОЙ РЕГУЛИРОВКИ Ф 20 ММ	ШТ	91	69 070,00	6 285 370
17		КРАН ПРОБ Ф 20	КРАН ПРОБНОСПУСКНОЙ Ф 20 ММ	ШТ	91	27 025,00	2 459 275
18		133X4,1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф133X4,1 ММ	М	2,4	141 146,00	338 750
19		45X2,8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Ф45X2,8 ММ	М	77,2	34 592,00	2 670 502
20		РАКОР	РАКОР Ф 20	ШТ	52	37 200,00	1 934 400
21		АДАП	АДАПТОР Ф 25 ММ	ШТ	222	16 200,00	3 596 400
22		УГОЛ	УГОЛЬНИК Ф 25 ММ	ШТ	240	1 600,00	384 000
23		ТРОИ	ТРОЙНИК Ф 25 ММ	ШТ	182	2 400,00	436 800
24		МУФ	МУФТА Ф 25 ММ	ШТ	170	1 320,00	224 400
25		КЛИП	КЛИПСЫ Ф 25 ММ	ШТ	1165	600,00	699 000
26		32	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 32 ММ	М	122,8	10 500,00	1 289 400
27		40	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВОЙ ФАЛЬГОЙ Ф 40 ММ	М	78,9	16 292,00	1 285 439
28		2307-10222-1	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ 15Ч8БР Д-40ММ	ШТ	18	127 574,00	2 296 332
29		РАКОР40	РАКОР Ф 40	ШТ	14	82 800,00	1 159 200
30		ТРОИ40	ТРОЙНИК Ф 40X25X40 ММ	ШТ	32	7 080,00	226 560
31		ТРОИ32	ТРОЙНИК Ф 32X25X32 ММ	ШТ	32	3 720,00	119 040
32		ТРОИ25	ТРОЙНИК Ф 25X25X25 ММ	ШТ	24	1 680,00	40 320
33		113-3052-7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-108,3,5ММ СТАЛЬ МАРКИ 15,20 И 08КП	М	7	91 026,00	637 182
34		РАКОР20	РАКОР Ф 20	ШТ	4	37 200,00	148 800
35		АДАП 25X20	АДАПТОР Ф 25X20 ММ	ШТ	54	16 200,00	874 800
36		УГОЛ40	УГОЛЬНИК Ф 40 ММ	ШТ	10	3 200,00	32 000
37		УГОЛ32	УГОЛЬНИК Ф 32 ММ	ШТ	12	3 200,00	38 400
38		МУФ25	МУФТА Ф 25 ММ	ШТ	65	1 320,00	85 800
39		2307-11095	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30Ч47БР,ДУ100,РУ10	ШТ	2	575 325,00	1 150 650
40		2310-2168-1	ФЛАНЦЫ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 6,3МПА Д-100ММ	ШТ	4	41 000,00	164 000
41		2307-11208	ЗАДВИЖКА 30С 76ИЖ М ДУ100;РУ64	ШТ	2	438 900,00	877 800
42		2310-2185	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 100	ШТ	4	155 530,00	622 120
43		2307-11207	ЗАДВИЖКА 30С 76ИЖ ДУ80;РУ64	ШТ	2	369 600,00	739 200
44		2310-2184	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ ПРИВАРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 10,0 МПА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР 80	ШТ	4	83 983,00	335 932
45		2307-11206	ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30С 76ИЖ ДУ50;РУ64	ШТ	2	183 933,00	367 866
46		113-8301-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ И СПИРАЛЬНОШОВНЫЕ Д-159,4ММ ГРУППЫ ПОСТАВКИ В С ПЕРЕМЕННЫМ СОПРОТИВЛЕНИЕМ РАЗРЫВУ НЕ МЕНЕЕ 33 КГС/ММ2 ГОСТ 10704-76	М	2,6	169 526,00	440 768
47	09219	С140-9219	ВОДА	М3	136,07251	0,00	0
48	12102	С140-12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,0008	361 303,00	289
49	30020	С111-20	АСБЕСТОВЫЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 2 ММ	Т	0,006	11 600 000,00	69 600

50	30451	C111-137	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,001461	22 119 000,00	32 316
51	30956	C111-388	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,010994	19 000 000,00	208 886
52	31066		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,034726	19 000 000,00	659 794
53	31392		ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	3,64419	11 750,00	42 819
54	31441		ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,003291	382 164,00	1 258
55	31650	C111-627	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-2	Т	0,000092	11 750 000,00	1 081
56	31651	C111-628	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00767	11 750 000,00	90 123
57	31710		ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,000072	1 050 000,00	76
58	31917	C111-1593	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	2,46813	6 000,00	14 809
59	32144		МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,090498	5 043 478,00	456 425
60	32204	C111-587	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00011	8 600 000,00	946
61	32534	C111-807	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,005758	5 083 333,00	29 270
62	32538	C111-811	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,003355	5 083 333,00	17 055
63	32539	C111-812	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,006393	5 083 333,00	32 498
64	33404	C111-540	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ	Т	0,067098	3 118 802,00	209 265
65	34211	C111-63	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,007117	43 129 425,21	306 952
66	34241	C111-324	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	29,672224	5 119,00	151 892
67	34350		АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	3,35366	1 350,00	4 527
68	35319	C111-1522	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,01658	14 900 000,00	247 042
69	35567		ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,77238	2 200,00	1 699
70	36008	C112-8	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	М3	0,018483	1 500 000,00	27 725
71	40853		СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,167745	9 205 052,00	1 544 101
72	41030		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000253	15 000 000,00	3 795
73	41151		СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ, ШИРИНОЙ 50 ММ	М2	13,95132	4 000,00	55 805
74	41152		МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М3	7,8492	401 666,00	3 152 757
75	44059	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	0,41731	600,00	250
76	44070	C1113-9051	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	25,8566	6 500,00	168 068
77	44697		ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	М3	1,793791	1,00	2
78	45031		РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,05862	390 000,00	22 862
79	46095	C1517-9001	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	4,9374	2 200,00	10 862
80	46230	C1533-9001	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	8	37 000,00	296 000
81	52039	C130-39	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00404	16 357 000,00	66 082
82	52040	C130-40	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,02342	16 357 000,00	383 081
83	52260	C130-260	ГРЯЗЕВИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ И ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С НАРУЖ. ДИАМ. ВХОДНОГО ПАТРУБКА 108 ММ, КОРПУСА 377 ММ	ШТ	2	495 900,00	991 800
84	52475	C130-475	ПОДВЕСКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТД6208, СТД6209, СТД6210	Т	0,008	3 750 000,00	30 000
85	52478	C130-478	ХОМУТЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТД 205	Т	0,008	3 750 000,00	30 000
86	63379	C1630-33	ВОЗДУХОСБОРНИКИ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ И СВАРНЫХ ТРУБ, ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ И ВЕРТИКАЛЬНЫЕ, НАРУЖНЫМ ДИАМ. КОРПУСА 159ММ	ШТ	4	169 526,00	678 104
87	63698	C1630-115	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	118,33666	9 700,00	1 147 866
88	65851		ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,012048	16 827 000,00	202 732
89	96946	C1541-63	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,02	2 500 000,00	50 000

90	96947	C1541-64	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000ШТ	0,02	2 500 000,00	50 000
91	99997		СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	1,53	0,00	0
			ИТОГО	СУМ			191 620 448
			ВСЕГО	СУМ			191 620 448

ОБОРУДОВАНИЕ

1	1704-20008	МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=ОБМГН1-100 ТУ25-02-26-74	ШТ	1	129 000,00	129 000
2	1704-10004-1	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ#П411-220	ШТ	1	129 000,00	129 000
		ИТОГО	СУМ			258 000
		ВСЕГО	СУМ			258 000

ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ

СУМ

258 000

ВСЕГО

СУМ

237 934 220

Составил:  В.Башанов

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ(ОТДЕЛОЧНЫЙ РАБОТЫ)
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ(ОТДЕЛОЧНЫЙ РАБОТЫ)
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ(ОТДЕЛОЧНЫЙ РАБОТЫ) СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ
№4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ОСНОВАНИЕ: Рабочий проект (АС)

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
УЧЕБНЫЙ КОРПУС №1 1 ЭТАЖ					
1	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ВНУТРЕННИХ СТЕН	100М2	4,9965	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	103,9272
2	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТКОСОВ	100М2	0,5367	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	11,16336
3	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ	100М2	2,748	
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	57,1584
4	E61-26-1	ПЕРЕТИРКА ШТУКАТУРКИ: ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ	100М2	8,2812	
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,07	232,453284
4.2	43546	РАСТВОР ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ	М3	0,034	0,281561
5	E15-4-5-3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	3,9965	
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	171,44985
5.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,679405
5.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,07993
5.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,599475
5.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,25178
5.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,203822
5.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	3,35706
5.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	1,238915
6	E15-4-5-3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ	100М2	0,5367	
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	23,02443
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,091239
6.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,010734
6.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,080505
6.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,033812
6.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,027372
6.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,450828
6.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,166377
7	E15-4-5-4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2	2,748	
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53,9	148,1172
7.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,18	0,49464
7.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,05496
7.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,16	0,43968
7.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,069	0,189612
7.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,055	0,15114
7.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	2,30832
7.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,85188
8	E15-4-25-8	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	1	
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,01	51,01
8.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,12	0,12
8.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01

8.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,11
8.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,01837
8.6	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,0075
8.7	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,0113
8.8	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,051
8.9	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,84
8.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,31
9	Е57-2-3	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100М2	1,128	
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	69,87	78,81336
9.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,44	1,62432
9.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,44	1,62432
9.4	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	5,2	5,8656
10	Е57-2-1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100М2	1,62	
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	11,39	18,4518
10.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,2106
10.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,13	0,2106
10.4	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,47	0,7614
11	Е57-2-4	РАЗБОРКА СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ	100М2	1,128	
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	111,2	125,4336
11.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	21	23,688
11.3	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	19,2	21,6576
11.4	01199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	38,4	43,3152
11.5	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,8	2,0304
11.6	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	6,6	7,4448
12	Е11-1-11-1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	1,128	
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,51	44,56728
12.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,27	1,43256
12.3	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,07	10,23096
12.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,27	1,43256
12.5	09219	ВОДА	МЗ	3,5	3,948
12.6	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	2,04	2,30112
13	Е11-1-27-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	1,128	
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	119,78	135,11184
13.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,94	3,31632
13.3	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,40608
13.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,3	2,5944
13.5	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,28	0,31584
13.6	09219	ВОДА	МЗ	3,85	4,3428
13.7	30732	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	102	115,056
13.8	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	МЗ	3,06	3,45168
13.9	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	1,3	1,4664
14	Е57-4-4	СМЕНА ДОЩАТЫХ ПОЛОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВЫХ ДОСОК ДО: 25%	100М2	1,62	
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	125	202,5
14.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,2	1,944
14.3	01195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ-Ч	5,69	9,2178
14.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,9	1,458
14.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	0,486
14.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,024	0,03888
14.7	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	МЗ	0,59	0,9558
15	Е15-4-25-3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	1,62	
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,37	83,2194
15.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,2106
15.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0324
15.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,1782
15.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,025	0,0405

15.6	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0116	0,018792
15.7	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,054	0,08748
15.8	35538	ШКУРКА ШПИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,3608
15.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,5022
16	Е11-1-40-3 ШНК.ДОП.6	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	2,004	
16.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,66	13,34664
16.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,06012
16.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,33	2,66532
16.4	01041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	2,01	4,02804
16.5	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,06012
16.6	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	14,028
16.7	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	14,028
16.8	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	80,16
16.9	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	32,064
16.10	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	26,3	52,7052
16.11	35391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	263	527,052
16.12	44346	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	101	202,404
17	Е20-2-3-3	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ ШТАМПОВАННЫХ НЕРЕГУЛИРУЕМЫХ [РШ] НОМЕР 150 РАЗМЕР 200X200 ММ ДЛЯ ПОЛОВ ДЕРЕВЯННЫХ	РЕШЕТКА	16	
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,17	18,72
17.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,16
17.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,27	4,32
17.4	52604	РЕШЕТКИ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ МАРКИ РШ-150, РАЗМ. 200X200 ММ	ШТ	1	16
УЧЕБНЫЙ КОРПУС №1 2 ЭТАЖ					
18	Е62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ВНУТРЕННИХ СТЕН	100М2	8,6228	
18.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	179,35424
19	Е62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТКОСОВ	100М2	0,762	
19.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	15,8496
20	Е62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ	100М2	5,7275	
20.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	119,132
21	Е61-26-1	ПЕРЕТИРКА ШТУКАТУРКИ: ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ	100М2	15,1123	
21.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,07	424,202261
21.2	43546	РАСТВОР ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ	М3	0,034	0,513818
22	Е15-4-5-3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	6,8974	
22.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	295,89848
22.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	1,172558
22.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,137948
22.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	1,03461
22.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,434536
22.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,351767
22.7	35538	ШКУРКА ШПИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	5,793816
22.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	2,138194
23	Е15-4-5-3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ	100М2	0,762	
23.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	32,6898
23.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,12954
23.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,01524
23.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,1143
23.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,048006
23.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,038862
23.7	35538	ШКУРКА ШПИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,64008
23.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,23622
24	Е15-4-5-4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2	5,7276	
24.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53,9	308,71764
24.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,18	1,030968
24.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,114552

24.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,16	0,916416
24.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,069	0,395204
24.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,055	0,315018
24.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	4,811184
24.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	1,775556
25	Е15-4-25-8	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	1,7254	
25.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,01	88,012654
25.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,12	0,207048
25.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,017254
25.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,189794
25.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,031696
25.6	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,012941
25.7	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,019497
25.8	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,087995
25.9	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,449336
25.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,534874
26	Е57-4-4	СМЕНА ДОЩАТЫХ ПОЛОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВЫХ ДОСОК ДО: 25%	100М2	5,7276	
26.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	125	715,95
26.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,2	6,87312
26.3	01195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ-Ч	5,69	32,590044
26.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,9	5,15484
26.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	1,71828
26.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,024	0,137462
26.7	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	0,59	3,379284
27	Е15-4-25-3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	5,7276	
27.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,37	294,226812
27.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,744588
27.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,114552
27.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,630036
27.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,025	0,14319
27.6	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0116	0,06644
27.7	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,054	0,30929
27.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	4,811184
27.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	1,775556
28	Е11-1-40-3 ШНК.ДОП.6	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	3,54	
28.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,66	23,5764
28.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,1062
28.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,33	4,7082
28.4	01041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	2,01	7,1154
28.5	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,1062
28.6	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	24,78
28.7	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	24,78
28.8	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	141,6
28.9	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	56,64
28.10	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	26,3	93,102
28.11	35391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	263	931,02
28.12	44346	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	101	357,54
29	Е20-2-3-3	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ ШТАМПОВАННЫХ НЕРЕГУЛИРУЕМЫХ [РШ] НОМЕР 150 РАЗМЕР 200X200 ММ ДЛЯ ПОЛОВ ДЕРЕВЯННЫХ	РЕШЕТКА	78	
29.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,17	91,26
29.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,78
29.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,27	21,06
29.4	52604	РЕШЕТКИ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ МАРКИ РШ-150, РАЗМ. 200X200 ММ	ШТ	1	78
УЧЕБНЫЙ КОРПУС №1 3 ЭТАЖ					
30	Е62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ВНУТРЕННИХ СТЕН	100М2	9,8179	

30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	204,21232
31	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТКОСОВ	100M2	0,8035	
31.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	16,7128
32	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ	100M2	5,9292	
32.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	123,32736
33	E61-26-1	ПЕРЕТИРКА ШТУКАТУРКИ: ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ	100M2	16,5506	
33.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,07	464,575342
33.2	43546	РАСТВОР ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ	M3	0,034	0,56272
34	E15-4-5-3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	8,0011	
34.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	343,24719
34.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	1,360187
34.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,160022
34.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	1,200165
34.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,063	0,504069
34.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,408056
34.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	6,720924
34.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	2,480341
35	E15-4-5-3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ	100M2	0,8035	
35.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	34,47015
35.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,136595
35.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,01607
35.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,120525
35.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,063	0,050621
35.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,040978
35.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,67494
35.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,249085
36	E15-4-5-4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100M2	5,9292	
36.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53,9	319,58388
36.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,18	1,067256
36.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,118584
36.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,16	0,948672
36.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,069	0,409115
36.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,055	0,326106
36.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	4,980528
36.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	1,838052
37	E15-4-25-8	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	1,8168	
37.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,01	92,674968
37.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,12	0,218016
37.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,018168
37.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,199848
37.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01837	0,033375
37.6	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,013626
37.7	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0113	0,02053
37.8	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,092657
37.9	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	1,526112
37.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,563208
38	E57-4-4	СМЕНА ДОЩАТЫХ ПОЛОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВЫХ ДОСОК ДО: 25%	100M2	5,9292	
38.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	125	741,15
38.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,2	7,11504
38.3	01195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ-Ч	5,69	33,737148
38.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,9	5,33628
38.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	1,77876
38.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,024	0,142301
38.7	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	M3	0,59	3,498228
39	E15-4-25-3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100M2	5,9292	

39.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,37	304,583004
39.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,770796
39.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,118584
39.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,652212
39.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,025	0,14823
39.6	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0116	0,068779
39.7	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,054	0,320177
39.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	4,980528
39.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	1,838052
40	Е11-1-40-3 ШНК.ДОП.6	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	3,72	
40.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,66	24,7752
40.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,1116
40.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,33	4,9476
40.4	01041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	2,01	7,4772
40.5	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,1116
40.6	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	26,04
40.7	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	26,04
40.8	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	148,8
40.9	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	59,52
40.10	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	26,3	97,836
40.11	35391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	263	978,36
40.12	44346	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	101	375,72
41	Е20-2-3-3	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ ШТАМПОВАННЫХ НЕРЕГУЛИРУЕМЫХ [РШ] НОМЕР 150 РАЗМЕР 200X200 ММ ДЛЯ ПОЛОВ ДЕРЕВЯННЫХ	РЕШЕТКА	78	
41.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,17	91,26
41.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,78
41.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,27	21,06
41.4	52604	РЕШЕТКИ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ МАРКИ РШ-150, РАЗМ. 200X200 ММ	ШТ	1	78
УЧЕБНЫЙ КОРПУС №2					
42	Е62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ВНУТРЕННИХ СТЕН	100М2	2,2839	
42.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	47,50512
43	Е62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ОТКОСОВ	100М2	0,26856	
43.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	5,586048
44	Е62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ	100М2	1,536	
44.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	31,9488
45	Е61-26-1	ПЕРЕТИРКА ШТУКАТУРКИ: ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ	100М2	4,0885	
45.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,07	114,764195
45.2	43546	РАСТВОР ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ	М3	0,034	0,139009
46	Е15-4-5-3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	1,8269	
46.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	78,37401
46.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,310573
46.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,036538
46.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,274035
46.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,115095
46.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,093172
46.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,534596
46.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,566339
47	Е15-4-5-3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ	100М2	0,26856	
47.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	11,521224
47.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,045655
47.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,005371
47.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,040284
47.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,016919
47.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,013697
47.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,22559
47.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,083254

48	E15-4-5-4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2	1,536	
48.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53,9	82,7904
48.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,18	0,27648
48.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,03072
48.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,16	0,24576
48.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,069	0,105984
48.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,055	0,08448
48.7	35538	ШКУРКА ШПИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,29024
48.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,47616
49	E15-4-25-8	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0,457	
49.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,01	23,31157
49.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,12	0,05484
49.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,00457
49.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,05027
49.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,008395
49.6	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,003428
49.7	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,005164
49.8	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,023307
49.9	35538	ШКУРКА ШПИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,38388
49.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,14167
50	E57-4-4	СМЕНА ДОЩАТЫХ ПОЛОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВЫХ ДОСОК ДО: 25%	100М2	5,9292	
50.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	125	741,15
50.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,2	7,11504
50.3	01195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ-Ч	5,69	33,737148
50.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,9	5,33628
50.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3	1,77876
50.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,024	0,142301
50.7	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	0,59	3,498228
51	E15-4-25-3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	1,536	
51.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,37	78,90432
51.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,13	0,19968
51.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,03072
51.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,16896
51.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,025	0,0384
51.6	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0116	0,017818
51.7	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,054	0,082944
51.8	35538	ШКУРКА ШПИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,29024
51.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,47616
52	E11-1-40-3 ШНК.ДОП.6	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	0,872	
52.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,66	5,80752
52.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,02616
52.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,33	1,15976
52.4	01041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	2,01	1,75272
52.5	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,02616
52.6	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	6,104
52.7	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	6,104
52.8	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	34,88
52.9	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	13,952
52.10	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	26,3	22,9336
52.11	35391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	263	229,336
52.12	44346	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	101	88,072
53	E20-2-3-3	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ ШТАМПОВАННЫХ НЕРЕГУЛИРУЕМЫХ [РШ] НОМЕР 150 РАЗМЕР 200X200 ММ ДЛЯ ПОЛОВ ДЕРЕВЯННЫХ	РЕШЕТКА	16	
53.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,17	18,72
53.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,16

53.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,27	4,32
53.4	52604	РЕШЕТКИ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ МАРКИ РШ-150, РАЗМ. 200X200 ММ	ШТ	1	16

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8108,292932
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	64,823744

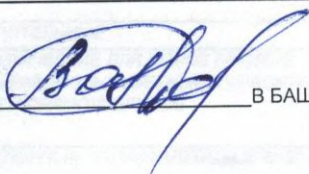
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

3	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,40608
4	C211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	10,23096
5	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	64,24088
6	C205-101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	21,6576
7		ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	20,37336
8	C234-311	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ-Ч	109,28214
9	C233-804	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	43,3152
10	C270-14	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	26,304597
11		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	13,955547
12	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,61992

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

13	C140-9219	ВОДА	МЗ	8,2908
14		УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	70,952
15		УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	70,952
16		СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	405,44
17		ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	162,176
18		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,460944
19	C111-287	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	115,056
20		ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	266,5768
21		КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	2,554753
22		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,462156
23	C1610-1123	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,037495
24	C1610-1124	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,22832
25		ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	3,109321
26		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	2665,768
27	C111-631	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	3,45168
28	C111-35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	49,430186
29		РАСТВОР ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ	М3	1,497108
30	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	18,242093
31	C123-9150	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	11,33154
32	C1610-1053	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	1023,736
33		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	3,76752
34	C130-604	РЕШЕТКИ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ МАРКИ РШ-150, РАЗМ. 200X200 ММ	ШТ	188
35		МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	14,0718

Составил:



В БАШАНОВ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ(ОТДЕЛОЧНЫЙ РАБОТЫ)
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ(ОТДЕЛОЧНЫЙ РАБОТЫ)
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

НА КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ(ОТДЕЛОЧНЫЙ РАБОТЫ) СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ ИНТЕРНАТ №4 В ТУРАКУРГАНСКОМ РАЙОНЕ НАМАНГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	236 820 022 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	141 935 343 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	3 447 821 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	91 436 857 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум

ОСНОВАНИЕ: Рабочий проект (АС)

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	00001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	8108,29293	17 504,96	141 935 343
			ИТОГО				141 935 343
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	00112	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,40608	72 437,00	29 415
2	00404	C211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	10,23096	1 081,00	11 060
3	00521	C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	64,24088	950,00	61 029
4	00659	C205-101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	21,6576	82 994,00	1 797 451
5	01041		ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	20,37336	950,00	19 355
6	01195	C234-311	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ-Ч	109,28214	1 509,00	164 907
7	01199	C233-804	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	43,3152	1 676,00	72 596
8	01522	C270-14	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	26,304597	18 892,00	496 946
9	02499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	13,955547	54 548,00	761 247
10	02509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,61992	54 548,00	33 815
			ИТОГО	СУМ			3 447 821
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1	09219	C140-9219	ВОДА	МЗ	8,2908	0,00	0
2	29840		УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	70,952	3 000,00	212 856
3	29841		УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	70,952	3 000,00	212 856
4	29842		СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	405,44	3 000,00	1 216 320
5	29843		ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	162,176	3 000,00	486 528
6	30407		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,460944	15 400 000,00	7 098 538
7	30732	C111-287	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	115,056	39 130,00	4 502 141
8	30795		ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6Х30 ММ	10 ШТ	266,5768	1 500,00	399 865
9	31054		КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	2,554753	5 600 000,00	14 306 617

10	31066		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,462156	19 000 000,00	8 780 964
11	31440	C1610-1123	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,037495	8 403 214,00	315 079
12	31655	C1610-1124	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,22832	11 750 000,00	2 682 760
13	31710		ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	3,109321	1 050 000,00	3 264 787
14	35391		ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	2665,768	140,00	373 208
15	35510	C111-631	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	3,45168	0,00	0
16	35538	C111-35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	49,430186	12 000,00	593 162
17	43546		РАСТВОР ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ	М3	1,497108	390 000,00	583 872
18	44059	C1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	18,242093	600,00	10 945
19	44101	C123-9150	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	11,33154	2 886 441,00	32 707 622
20	44346	C1610-1053	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	1023,736	8 622,00	8 826 652
21	45034		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	3,76752	332 390,00	1 252 286
22	52604	C130-604	РЕШЕТКИ НЕРЕГУЛИРУЕМЫЕ МАРКИ РШ-150, РАЗМ. 200X200 ММ	ШТ	188	19 200,00	3 609 600
23	99999		МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	14,0718	0,00	0
			ИТОГО	СУМ			91 436 857
			ВСЕГО	СУМ			91 436 857
			ВСЕГО	СУМ			236 820 022

Составил: _____

В БАШАНОВ



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

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail:
namexpert@umail.uz www.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana: 07-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 45960

Obyekt nomi «Namangan viloyati To'raqo'rg'on tumanidagi 4-sonli DIMIni mukammal ta'mirlash»

Buyurtmachi - To'raqo'rg'on tumani 4-sonli DIMI

Bosh loyihachi - "NAMANGAN LOYIHA SERVIS INVEST" MCHJ

Litsenziya AL-001169 3.07.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Byudjet

Bosh pudratchi - Tanlov asosida

Qurilish turi Mukammal ta'mirlash

Murojaat raqami: № 44025

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Xalq deputatlari To'raqo'rg'on tumani Kengashi sessiyasi raisi tomonidan tasdiqlangan 2022 yil 1-bosqich jamoatchilik fikri asosida shakllangan tadbirlarni moliyalashtirish bo'yicha Manzilli ro'yxat.

1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.3. "NAMANGAN LOYIHA SERVIS INVEST" MCHJ tomonidan 2022 yilda bajarilgan DIMI binosi issiqlik ta'minotini o'rganib chiqish yakuni bo'yicha texnik xulosa.

1.4. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 20.05.2022 yildagi 319215-sonli shartnoma.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. "Ishchi loyiha"ni ishlab chiqish bosqichidagi loyiha hujjatlari:

- Umumiy tushuntirish yozuvi.

- 1 va 2-o'quv binosi. Arxitektura va qurilish, isitish tizimi qismlari.

- 3-o'quv binosi va sporzal. Isitish tizimi qismi.

- Bosh reja.

- Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Qurilish uchastkasi tavsifi.

Mukammal ta'mirlanayotgan 4-sonli DIMI To'raqo'rg'on tumanida joylashgan bo'lib, tanlangan joy IV-iqlimiy sharoitga to'g'ri keladi. Zilzilaga bardoshlilik bo'yicha – 8 ball. Tashqi havo harorati – 14°s. Me'yoriy qor yuklamasi – 0,50 kPa va shamol yuklamasi – 0,38 kPa. Yerni tuzilish reliefi – tekis.

3.2. Bosh reja.

4-sonli DIMIning mavjud hududida joylashgan: mavjud bino va inshootlar, mukammal ta'mirlanayotgan 1, 2 va 3-sonli o'quv binosi va sportzal. Hudud obodonlashtirilgan va ko'kalamzorlashtirilgan.

3.3. Loyihaning asosiy yechimlari.

1. 1-sonli o'quv binosi (mukammal ta'mirlash).

Bino – 3 qavatli, yerto'lasiz, pishiq g'ishtdan, to'g'ri to'rtburchak shaklni tashkil etib, "A-V" va "1-4" o'qlar bo'yicha 12,8x67,2m o'lchamda, xonalar balandligi – 3,0m. Mukammal ta'mirlash jarayonida isitish tizimini ta'mirlash va nuqson dalolatnomaga asosan boshqa ishlarni bajarish ko'zda tutilgan.

2. 2-sonli o'quv binosi (mukammal ta'mirlash).

Bino – 1 qavatli, yerto'lasiz, pishiq g'ishtdan, to'g'ri to'rtburchak shaklni tashkil etib, "A-V" va "1-3" o'qlar bo'yicha 9,8x29,4m o'lchamda, xonalar balandligi – 3,0m. Mukammal ta'mirlash jarayonida isitish tizimini ta'mirlash va nuqson dalolatnomaga asosan boshqa ishlarni bajarish ko'zda tutilgan.

3. 3-sonli o'quv binosi va sportzal (mukammal ta'mirlash).

Loyihada nuqson dalolatnomaga asosan isitish tizimini ta'mirlash ko'zda tutilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

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

6.1.1. Bosh reja sxemasi – taqdim etildi.

6.1.2. Umumiy tushuntiruv yozuvi – taqdim etildi.

6.2. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan 715825,256 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 15008,069 ming so'mga kamaytirilib, **700817,187 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	609143,090	ming so'm
Asbob-uskunalar:	263,160	ming so'm
QQS:	91410,937	ming so'm
- Bundan tashqari		
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	21956,016	ming so'm

6.3. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning

ishonchliligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati To'raqo'rg'on tumanidagi 4-sonli DIMIning mukammal ta'mirlash" ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: Abdunazarov Nemadjon Abdurazakovich