ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

ЧОЗ-3-075.86

ПОДЗЕМНЫЕ ДЕПО КОНТАКТНЫХ ЭЛЕКТРОВОЗОВ ДЛЯ РУДНИКОВ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

АЛЬБОМ III

ЧАСТЬ 3

Ведомости потребности в материалах

Ц 0-51

				Привязан		
Инв.№						

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

408-3-075.86

ПОДЗЕМНЫЕ ДЕПО КОНТАКТНЫХ ЭЛЕКТРОВОЗОВ ДЛЯ РУДНИКОВ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

АЛЬБОМ III

ЧАСТЬ 3

Ведомости потребности в материалах

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
"КРИВБАССПРОЕКТ"
Главный инженер института (Сторожук)
Главный инженер проекта (Топчий)

УТВЕРЖДЕН Минчерметом СССР
Приказ № 762 от 19 июня 1986 г.
Введен в действие с 1 октября 1986 г.

КФ ЦИТП

Инв. № 8394/6

Привязан

Инв. №

Альбом VII. 4.3

Типовой проект 403-3-075.86

Наименование основного комплекта рабочих чертежей	Обозначение	Стр.
1. Горностроительные решения	3-ГРС.ВМ1	3
2. Горностроительные решения	3-ГРС.ВМ2	8
3. Горностроительные решения	3-ГРС.ВМ3	13
4. Технология производства	3-ТХ.ВМ	18
5. Водопровод и канализация	3-ВК.ВМ	20
6. Силовое электрооборудование	3-ЭМ.ВМ	22
7. Связь и сигнализация	3-СС.ВМ	25

Инв.№подл. | Подп. и дата | Взам.инв.№

Привязан

Инв.№

Разраб.	Каменева		
Прав.	Чуркина		
Рук. гр.	Пономарев		05.86
Гл. шахт.	Каменецкий		05.86
Нач. отд.	Сова		06.86
Н. контр.	Гилко		

9394/6

ТПР 403-3-075.86 3-СА

Содержание альбома

Стадия	Лист	Листов
РП		1

КРИВБАССПРОЕКТ г. Кривой Рог

Копировал Шаповалова Формат А4

Альбом VIII 4.3

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкно-					
2	венного качества (сталь					
3	стержневая арматурная)	093000				
4						
5	Сталь арматурная клас-					
6	са А-I, всего, т	093009	168	—	0,009	0,009
7	в том числе:					
8	ф6, т		168	—	0,003	0,003
9	ф8, т		168	—	0,006	0,006
10	Сталь арматурная клас-					
11	са А-II, всего, т	093003	168	—	0,589	0,589
12	в том числе:					
13	ф8, т		168	—	0,003	0,003
14	ф16, т		168	—	0,586	0,586
15						
16	Итого сортового проката					
17	обыкновенного качества					
18	(стали стержневой арма-					
19	турной), т		168	—	0,598	0,598
20						
21	То же, приведенного к					
22	стали класса А-I, т		168	—	0,722	0,722
23						

Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9394/6

Привязан

Инв. №

Разраб.	Чижина		
Пров.	Каменева		
Рук. гр.	Пономарев		05.86
Н. контр.	Каменецкий		05.86
Нач. отд.	Сова		
Н. контр.	Гилко		05.86

ТПР 403-3-075.86 3-ГРС.ВМ1

Дело контактных электровозов 7КРПУ, К10, К14. Укрепление штанговой с кафрызбетонным.

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	5

КРИВБАССПРОЕКТ г. Кривой Рог

Копировал Сологуб

Формат А4

Альбом III ч.3

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	Количество тип.	инд.	всего
1	Сталь сортовая конструк-					
2	ционная, т	092500				
3		095100	168	—	0.543	0,543
4						
5						
6	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	—	0.335	0,335
7						
8	Итого стали сортовой конструк-					
9	ционной и проката листового					
10	приведенных к стали с пределом					
11	текучести 225 МПа					
12	(23кгс/мм²), т		168	—	0.878	0.878
13						
14	Итого сортового проката					
15	обыкновенного качества,					
16	стали сортовой конструк-					
17	ционной и проката лис-					
18	тового (в натуральной мас-					
19	се), т		168	—	1476	1,476
20	в том числе по укрупнен-					
21	ному сортаменту:					
22	балки и швеллеры, т	092500	168	—	0.534	0.534
23	сталь крупносортная, т	095100	168	—	0.009	0.009
24						
25	сталь мелкосортная, т	093300	168		0,586	0,586
26						
27	катанка, т	093400	168	—	0,012	0,012
28	сталь толстолистовая рядовых					
29	марок толщиной от 4мм, т	097100	168	—	0.335	0.335
30						
31	Металлоизделия про-					

Согласовано

Инв.№ подл. | Подп. и дата | Взам.инв.№

939V/4

Альбом III, 4.3

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	мышленного назначения	120000				
2	Проволока стальная низкоуглеродистая					
3	обыкновенного качества профилирован-					
4	ная для армирования железобетона, т	121301	168	—	0,001	0,001
5						
6	Итого металлоизделий промышлен-					
7	ного назначения, т		168	—	0,001	0,001
8						
9	То же, приведенных к					
10	стали класса А-I, т		168	—	0,002	0,002
11						
12	Итого сортового проката					
13	обыкновенного качества и					
14	металлоизделий промыш-					
15	ленного назначения, при-					
16	веденных к стали клас-					
17	са А-I, т		168	—	0,724	0,724
18						
19	Всего стали, приведенной					
20	к стали класса А-I и к					
21	стали с пределом теку-					
22	чести 225 МПа (23 кгс/мм²), т		168	—	1,602	1,602
23						
24	Рельсы	092000				
25	Рельсы ж. д. узкой колеи					
26	(Р33), т	092300	168	—	1,168	1,168
27						
28	Трубы стальные (всего), м	130000	006	—	5,050	5,050
29	т	130000	168	—	0,012	0,012
30	в том числе:					
31	трубы тонкостенные					

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

939416

ТПР 403-3-075.86 3-ГРС.ВМ1 Лист 3

Копировал Сологуб Формат А4

Альбом № 4.3

Типовой проект 403-3-075.86

Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	электросварные углеродис-					
2	тые (диаметром до 14 мм), т	137300	006	—	5,050	5,050
3	т	137300	168	—	0,012	0,012
4						
5	Продукция лесозаготовитель-					
6	ной и лесопильно-дерево-					
7	обрабатывающей промыш-					
8	ленности	530000				
9	Пиломатериалы прочие					
10	обычные, м³	533310	113	—	0,144	0,144
11						
12	Итого продукции лесоза-					
13	готовительной и лесо-					
14	пильно-деревообрабатываю-					
15	щей промышленности, при-					
16	веденной к условному круг-					
17	лому лесу, м³		113	—	0,216	0,216
18	Шпалы деревянные для					
19	ж. д. узкой колеи, м³	534120	113	0,585	—	0,585
20						
21	Цемент	573000				
22	Портландцемент рядовой:					
23	марки 300, т	573113	168	—	2,257	2,257
24	марки 400, т	573114	168	—	18,768	18,768
25						
26	Всего цемента, т		168		21,025	21,025
27	Тоже, приведенного					
28	к марке 400, т		168	—	20,799	20,799
29	в том числе на изго-					
30	товление растворов, т		168	—	20,799	20,799
31						

Альбом VIII.4.3

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Прочие материалы					
2	Щебень, м³	571110	113	—	52,082	52,082
3	Песок строительный при-					
4	родный, м³	571140	113	—	34,368	34,368
5	Известь строительная га-					
6	шеная, т	574414	168	—	0,099	0,099
7	Электроды металлические					
8	для дуговой сварки и					
9	наплавки (электроды сварочные, кроме нержавеющих), т	127200	168	—	0,002	0,002
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9394/6

ТПР 403-3-075.86 3-ГРС.ВМ1 Лист 5

Копировал Солоцуб Формат А4

Альбом III.4.3

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества (сталь стерж-					
3	невая арматурная)	093000				
4						
5	Сталь арматурная класса					
6	А-I, всего, т	093009	168	—	0,009	0,009
7	В том числе:					
8	ф6, т		168	—	0,003	0,003
9	ф8, т		168	—	0,006	0,006
10	Сталь арматурная клас-					
11	са А-II, всего, т	093003	168	—	0,589	0,589
12	в том числе:					
13	ф8, т		168	—	0,003	0,003
14	ф16, т		168	—	0,586	0,586
15						
16	Итого сортового проката					
17	обыкновенного качества					
18	(стали стержневой арма-					
19	турной), т		168	—	0,598	0,598
20						
21	То же, приведенного к					
22	стали класса А-I, т		168	—	0,722	0,722
23						

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

9394/6

Привязан

Инв. №			
Разраб.	Туркина		
Пров.	Каменева		
Рук. гр.	Пономарев		05.86
Гл. шахт.	Каменецкий		30.5.86
Нач. отд.	Сова		
Н. контр.	Гилко		06.86

ТПР 403-3-075.86 3-ГРС.ВМ2

Депо контактных электровозов 7КР1У, К10, К14. Крепь штанговая со стальной сеткой и набрызгбетоном. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	5

КРИВБАССПРОЕКТ г. Кривой Рог

Копировал Сологуб Формат А4

Альбом III

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь сортовая конструк-					
2	ционная, т	092500				
3		085100	168	—	0,543	0,543
4						
5						
6	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	—	0,335	0,335
7						
8	Итого стали сортовой конст-					
9	рукционной и проката ли-					
10	стового, приведенных к стали					
11	с пределом текучести 235 МПа					
12	(23 кгс/мм²), т		168	—	0,878	0,878
13						
14	Итого сортового проката					
15	обыкновенного качества, стали					
16	сортовой конструкционной и					
17	проката листового (в натуральной					
18	массе), т		168	—	1,476	1,476
19	в том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	балки и швеллеры, т	092500	168	—	0,534	0,534
22	сталь крупносортная, т	095100	168	—	0,009	0,009
23	сталь мелкосортная, т	093300	168	—	0,586	0,586
24						
25	катанка, т	093400	168	—	0,012	0,012
26	Сталь толстолистовая рядовых			—		
27	марок толщиной от 4 мм, т	097100	168	—	0,335	0,335
28						
29	Металлоизделия промыш-					
30	ленного назначения	120000				
31	Проволока стальная мягкая углеродистая					

Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9344/6

ТПР 403-3-075.86 3-ГРС.ВМ2 Лист 2

Калировал Соловцо

Альбом III. 4.3

Типовой проект 403-3-075.86

Согласовано

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	обыкновенного качества профилированная					
2	для армирования железобетона, т	121301	168	—	0,001	0,001
3	Итого металлоизделий про-					
4	мышленного назначения, т		168	—	0,001	0,001
5						
6	То же, приведенных к ста-					
7	ли класса А-I, т		168	—	0,002	0,002
8						
9	Итого сортового проката					
10	обыкновенного качества и					
11	металлоизделий промышлен-					
12	ного назначения, приведен-					
13	ных к стали класса А-I, т		168	—	0,724	0,724
14						
15	Всего стали, приведенной к					
16	стали класса А-I и к ста-					
17	ли с пределом текучести					
18	225 МПа (23 кгс/мм²), т		168	—	1,602	1,602
19						
20	Рельсы	092000				
21	Рельсы ж.д. узкой колеи					
22	(Р33), т	092300	168	—	1,168	1,168
23						
24	Трубы стальные (всего), м	130000	006	—	5,050	5,050
25	т	130000	168	—	0,012	0,012
26	В том числе:					
27	трубы тонкостенные электро-					
28	сварные углеродистые (диа-					
29	метром до 114 мм), м	137300	006	—	5,050	5,050
30	т	137300	168	—	0,012	0,012
31						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

9394/6

ТПР 403-3-075.86 3-ГРС.ВМ2 Лист 3

Копировал Сологуб Формат А4

Альбом VII.4.3

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Продукция лесозаготовитель-					
2	ной и лесопильно-дерево-					
3	обрабатывающей промышленности	530000				
4	Пиломатериалы прочие обыч-					
5	ные, м³	533310	113	—	0,144	0,144
6						
7	Итого продукции лесозагото-					
8	вительной и лесопильно-					
9	деревообрабатывающей про-					
10	мышленности, приведенной					
11	к условному круглому ле-					
12	су, м³		113	—	0,216	0,216
13	Шпалы деревянные для					
14	ж. д. узкой колеи, м³	534120	113	0,585	—	0,585
15						
16	Цемент	573000				
17	Портландцемент рядовой:					
18	марки 300, т	573113	168	—	2,257	2,257
19	марки 400, т	573114	168	—	36,041	36,041
20						
21	Всего цемента, т		168	—	38,298	38,298
22	То же, приведенного					
23	к марке 400, т		168	—	38,072	38,072
24	в том числе на изго-					
25	товление растворов, т		168	—	38,072	38,072
26						
27	Прочие материалы					
28	Щебень, м³	571110	113	—	73,961	73,961
29	Песок строительный при-					
30	родный, м³	571140	113	—	56,910	56,910
31	Известь строительная га-					

Согласовано

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

9394/6

ТПР 403-3-075.86 3-ГРС.ВМ2 Лист 4

Копировал Сологуб Формат А4

Альбом VII.3

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала, единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Шина, т	574414	168	—	0,099	0,099
2	Сетка стальная плете-					
3	ная 100-5,0; т	127503	168	—	0,595	0,595
4	Электроды металлические					
5	для дуговой сварки и					
6	наплавки (электроды					
7	сварочные, кроме нержа-					
8	веющих), т	127200	168	—	0,002	0,002
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

939416

Альбом III-11.3

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкно-					
2	венного качества (сталь					
3	стержневая арматурная)	093000				
4						
5	Сталь арматурная клас-					
6	са А-I, всего, т	093009	168	—	0,009	0,009
7	в том числе:					
8	ф6, т		168	—	0,003	0,003
9	ф8, т		168	—	0,006	0,006
10	Сталь арматурная клас-					
11	са А-II, всего, т	093003	168	—	0,079	0,079
12	в том числе:					
13	ф8, т		168	—	0,003	0,003
14	ф16, т		168	—	0,076	0,076
15						
16	Итого сортового проката					
17	обыкновенного качест-					
18	ва (стали стержневой					
19	арматурной), т		168	—	0,088	0,088
20						
21	То же, приведенного к					
22	стали класса А-I, т		168	—	0,105	0,105
23						

Согласовано

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

9394/6

Привязан

Инв. №

Разраб.	Туркина		
Пров.	Каменева		
Рук. гр.	Пономарев		05.86
Гл. шахт.	Каменецкий		05.86
Нач. отд.	Сова		
Н. контр.	Гилко		06.86

ТПР 403-3-075.86 3-ГРС.ВМЗ

Дело контактных электровозов 7КР4, К10, К14. Крепь-монолитный бетон. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	5

КРИВБАССПРОЕКТ
г. Кривой Рог

Копировал Сологуб. Формат А4

Альбом III.4.3

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд	Количество всего
1	Сталь сортовая конструк-					
2	ционная, т	092500				
3		095100	168	—	0,543	0,543
4						
5						
6	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	—	0,028	0,028
7						
8	Итого стали сортовой					
9	конструкционной и проката					
10	листового, приведенных к стали с					
11	пределом текучести 225 МПа					
12	(23 кгс/мм²), т		168	—	0,571	0,571
13						
14	Итого сортового проката					
15	обыкновенного качества,					
16	стали сортовой конструк-					
17	ционной и проката лис-					
18	тового (в натуральной					
19	массе), т		168	—	0,659	0,659
20	В том числе по укрупнен-					
21	ному сортаменту:					
22	балки и швеллеры, т	092500	168	—	0,534	0,534
23	сталь крупносортная, т	095100	168	—	0,009	0,009
24						
25	сталь мелкосортная, т	093300	168	—	0,076	0,076
26						
27	катанка, т	093400	168	—	0,012	0,012
28	Сталь толстолистовая рядовых					
29	марок толщиной от 4 мм, т	097100	168	—	0,028	0,028
30						
31	Металлоизделия промыш-					

Согласовано

Взам. инв. | Подп. и дата | Инв. № подл.

039416

ТПР 403-3-075 86 3-ГРС.ВМ3 Лист 2

Копировал Сологуб Формат А4

Альбом № 4.3

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	ленного назначения	180000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая обыкновенного качества про-					
4	филированная для армирования железобетонных	121301	168	—	0,001	0,001
5						
6	Итого металлоизделий					
7	промышленного назначения, т		168	—	0,001	0,001
8						
9	То же, приведенных к ста-					
10	ли класса А-I, т		168	—	0,002	0,002
11						
12	Итого сортового проката					
13	обыкновенного качества					
14	и металлоизделий про-					
15	мышленного назначения,					
16	приведенных к стали					
17	класса А-I, т		168	—	0,107	0,107
18						
19	Всего стали, приведенной					
20	к стали класса А-I и к					
21	стали с пределом теку-					
22	чести 225 МПа (23 кгс/мм²), т		168	—	0,678	0,678
23						
24	Рельсы	092000				
25	Рельсы ж. д. узкой колеи					
26	(Р33), т	092300	168	—	1,168	1,168
27						
28	Трубы стальные (всего), м	130000	006	—	5,050	5,050
29	т	130000	168	—	0,012	0,012
30	В том числе:					
31	трубы тонкостенные					

Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9394/6

ТПР 403-3-075.86 3-ГРС.ВМ3 Лист 3

Копировал Сологуб Формат А4

Альбом VIII.4.3

Типовой проект 403-3-075.86

Согласовано

Инв.№ подл. | Подп. и дата | Взам.инв.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Электросварные углеродис-					
2	тые (диаметром до 114мм), м	137300	006	—	5.050	5.050
3	т	137300	168	—	0.012	0.012
4						
5	Продукция лесозаготовитель-					
6	ной и лесопильнодеревообра-					
7	батывающей промышленности	530000				
8	Пиломатериалы прочие					
9	обычные, м³	533310	113	—	0.144	0.144
10						
11	Итого продукции лесозаго-					
12	товительной и лесопильно-					
13	деревообрабатывающей про-					
14	мышленности, приведенной					
15	к условному круглому					
16	лесу, м³		113	—	0.216	0.216
17	Шпалы деревянные для					
18	ж.д. узкой колеи, м³	534120	113	0.585	—	0.585
19						
20	Цемент	573000				
21	Портландцемент рядовой:					
22	марки 300, т	573113	168	—	2.257	2.257
23	марки 400, т	573114	168	—	23.399	23.399
24						
25	Всего цемента, т		168	—	25.656	25.656
26	То же, приведенного					
27	к марке 400,т		168	—	25.430	25.430
28	В том числе на изго-					
29	товление растворов, т		168	—	25.430	25.430
30						
31						

Альбом VIII.4.3

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Прочие материалы					
2	Щебень, м³	571140	113	—	107,267	107,267
3	Песок строительный при-					
4	родный, м³	571140	113	—	66,910	66,910
5	Известь строительная га-					
6	шеная, т	574414	168	—	0,099	0,099
7	Электроды металлические					
8	для дуговой сварки и					
9	наплавки (электроды					
10	сварочные, кроме нержаве-					
11	ющих), т	127200	168	—	0,002	0,002
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

Согласовано

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам. инв.№

939416

Альбом III-14

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь сортовая конструк-	095100				
2	ционная	095200				
3	, т	095300	168	0,001	–	0,001
4						
5	Итого стали сортовой					
6	конструкционной; приве-					
7	денной к стали с преде-					
8	лом текучести					
9	225 МПа (23 кгс/мм²), т		168	0,001	–	0,001
10						
11	Итого стали сортовой					
12	конструкционной					
13	(в натуральной массе)					
14	в том числе по					
15	укрупненному сортаменту					
16						
17	сталь мелкосортная, т	095300	168	0,001	–	0,001
18						
19						
20	Трубы стальные, м	130000	006	13	–	13
21	, т		168	0,026	–	0,026
22						
23						

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

9394/6

Привязан

Инв. №

Разраб.	Кочерга		
Пров.	Терещенко		
Рук. гр.	Терещенко		
Н. спец.	Куцый		
Нач. отд.	Петренко		
ГИП	Топчий		
Н. контр.	Гилко		

ТПР 403-3-075.86 3-ТХВМ.

Депо контактных электровозов 7КР1У; К10; К14.

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
ОП	1	2

КРИВБАССПРОЕКТ г. Кривой Рог

Копировал: Янько

Формат А4

Альбом III

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	В том числе по видам					
2	труб					
3	Трубы сварные водо-					
4	газопроводные (газовые), м	138500	006	13	–	13
5	, т		168	0,026	–	0,026
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						

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Альбом №43

№ строк	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкно-					
2	венного качества (сталь					
3	стержневая арматурная)					
4						
5						
6	Сталь арматурная класса					
7	А-П					
8	Всего, т	093003	168	0,002	–	0,002
9						
10						
11	Итого сортового проката					
12	обыкновенного качества					
13	(стали стержневой арма-					
14	турной), т		168	0,002	–	0,002
15						
16						
17	То же, приведенного к					
18	стали класса А-I, т		168	0,003	–	0,003
19						
20						
21	Всего стали, приведенной					
22	к стали класса А-I, т		168	0,003	–	0,003
23						
24						
25	Трубы стальные,					9394/6

Типовой проект 403-3-075.86

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Разраб.	Слесаревская		
Пров.	Копнов		
Рук. гр.	Слесаревская		
Гл. спец.	Ефремов		
Н. контр.	Шукова		05.86
Нач. отд.	Иваненко		

ТПР 403-3-075.86 3-ВК.ВМ

Депо контактных электровозов 7КР1У, К10, К14

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

Кривбасспроект
г. Кривой Рог

Формат А4

Альбом № 4.3

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материал	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Всего, м	130000	006	16.0	—	16
2	т	130000	168	0,077	—	0,077
3						
4	в том числе по видам					
5	труб:					
6	Трубы сварные водогазопро-					
7	водные, м	138500	006	16,0	—	16,0
8	т	138500	168	0,077	—	0,077
9						
10						
11	Трубы чугунные, всего, т	492500	168	0,009	—	0,009
12						
13	в том числе по видам					
14	труб:					
15	трубы чугунные канали-					
16	зационные и фасон-					
17	ные части к ним, т	492500	168	0,009	—	0,009
18						
19						
20	Прочие материалы					
21						
22	Раковины и мойки, шт	494300	796	1	—	1

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Типовой проект 403-3-075.86 Альбом III.4.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества (сталь					
3	стержневая арматурная)					
4						
5	Сталь арматурная класса					
6	А-I, всего т	093009	168	0,059	0,048	0,107
7	Сталь арматурная класса					
8	А-II, всего т	093003	168	0,022	—	0,022
9						
10	Итого сортового проката					
11	обыкновенного качества					
12	(стали стержневой арма-					
13	турной), т		168	0,081	0,048	0,129
14	То же, приведенного к					
15	стали класса А-I, т		168	0,086	0,048	0,134
16						
17	Сталь сортовая конструкци-					
18	онная, т	095000	168	0,017	0,032	0,049
19						
20	Прокат листовой рядовой,					
21	т	097000	168	0,009	—	0,009
22						
23						

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

9394/6

Привязан

Инв. №			
Разраб.	Захарченко	[illegible]	
Провер.	Бухинник	[illegible]	
Рук. гр.	Светловский	[illegible]	
Гл. спец.	Светловский	[illegible]	
Нач. отд.	Котенко	[illegible]	
Н. контр.	Кириченко	[illegible]	9696

ТПР 403-3-075.86 3-ЭМ.ВМ

Цепи контактных электровозов 7КР1У; К1У; К1Ч.

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

КРИВБАССПРОЕКТ г. Кривой Рог

Копировал Янько Формат А4

Типовой проект 403-3-075.86 Альбом VII.4.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	количество тип.	количество инд.	количество всего
1	Итого стали сортовой					
2	конструкционной и проката					
3	листового, приведенного к					
4	стали с пределом текуче-					
5	сти 225 мПа					
6	(23 кгс/мм²), т		168	0,026	0,032	0,058
7						
8	Итого сортового проката					
9	обыкновенного качества,					
10	стали сортовой конструк-					
11	ционной и проката лис-					
12	тового, т		168	0,107	0,080	0,187
13	(в натуральной массе)					
14	В том числе по укруп-					
15	ненному сортаменту					
16	сталь крупносортная,	093100				
17	т	095100	168	0,002	—	0,002
18	сталь среднесортная,	093200				
19	т	095200	168	—	—	—
20	сталь мелкосортная,	093300				
21	т	095300	168	0,095	0,070	0,165
22	катанка, т	093400	168	0,001	0,010	0,011
23	сталь толстолистовая					
24	рядовых марок толщи-					
25	ной от 4 мм и более, т	097100	168	—	—	—
26	сталь тонколистовая					
27	толщиной от 1,9 до 3,9 мм,					
28	т	097200	168	0,009	—	0,009
29						
30						
31						

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

Альбом №13

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	количество тип.	инд.	всего
1	Всего стали, приведенной					
2	к стали класса А-I и к					
3	стали с пределом теку-					
4	чести 225 МПа (23 кГс/мм²), т		168	0,112	0,080	0,192
5						
6	Трубы стальные	130 000				
7	(Всего), м		006	5	15	20
8	т		168	0,021	0,021	0,042
9	В том числе по видам труб:					
10	трубы сварные водогазопровод-					
11	ные (газовые),					
12	40×3,5, м	138 500	006	5	—	5
13	т	138 500	168	0,021	—	0,021
14						
15	30×2, м	137 300	006	—	15	15
16	т	137 300	168	—	0,021	0,021
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						9391/6

Согласовано

Инв.№подл. | Подп. и дата | Взам. инв.№

Альбом III.43

Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы					
2						
3	Трубы стальные					
4	(Всего), м	130000	006	—	10,5	10,5
5	т	130000	168	—	0,029	0,029
6	В том числе:					
7	Трубы сварные во-					
8	догазопроводные					
9	(газовые), м	138500	006	—	10,5	10,5
10	т	138500	168	—	0,029	0,029
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						

Согласовано

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

9394/6

Привязан

Инв. №

Разраб.	Блохина		
Провер.	Егошина		
Рук. гр.	Егошина		
Гл. спец.	Катыба		
Нач. отд.	Котенко		06.86
Н. контр.	Кириченко		

ТПР 403-3-075.86 ЭСС.ВМ

Депо контактных электровозов 7КР1У; К-10; К-14.

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП		1

КРИВБАССПРОЕКТ г. Кривой Рог

Копировал Янько Формат А4

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

77/5
Заказ № 2312р Инв. № 9394/6 Тираж 30

Сдано в печать 12.3. 1987 Цена 0-51

gost.e-ecolog.ru