

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

ЧОЗ-3-075. 86

ПОДЗЕМНЫЕ ДЕПО КОНТАКТНЫХ ЭЛЕКТРОВЗОВ
ДЛЯ РУДНИКОВ ЧЕРНОЙ МЕТАЛЛУРГИИ

АЛЬБОМ III

ЧАСТЬ 3

Ведомости потребности
в материалах

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
«КРИБЕАССПРОЕКТ»

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Сторожук
(Сторожук)
Толчий
(Толчий)

УТВЕРЖДЕН МИНЧЕРМЕТОМ СССР
ПРИКАЗ №762 от 19 июля 1986 г.
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ с 1 октября 1986 г.

КФ ЧУП

Либ. № 3394/6

				Привязан	

Либ. №

Альбом № 4.3

№ 403-3-075.86

Типовой проект

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

№ 403-3-075.86

Привязан

Инв.№			
Разработчик	И.И. Коменева	И.И.	
Пров. (Проверил)	И.И. Чижкина	И.И.	
Рук. ер. (Руководитель)	И.И. Поповичев	И.И.	05.86
Д. шахт. (Директор шахты)	И.И. Коменевский	И.И.	05.86
Нач. отд. (Начальник отдела)	С.В. Сова	С.В.	06.86
Ч. контр. (Член комитета)	И.И. Глико	И.И.	

9394/6

ТПР 403-3-075.86

3-СА

Содержание альбома

Страниц	Листов	Листов
011	1	1

КРИББАСПРОЕКТ
р. Кол. Вост. Рог

Копировала Шатоболова

Формат А4

№ строки
 Альбом № 4, 3
 Типовой проект 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сортовой прокат обычно-					
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	φ 6, т		168	-	0,003	0,003
9	φ 8, 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	φ 8, т		168	-	0,003	0,003
14	φ 16, 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

Имя, № паспорта, Подпись и дата выдачи листа

Привязан

9394/6

Имя №

Разраб. Циркина
 Проб. Каменева
 Фук. гр. Ланомарев
 Инженер. Каменецкий
 Нач. отд. Сова
 Н. контр. ЦАККО

ТПР 403-3-075.86

3-ГРС.ВМ1

Лист контактных электро-
 заводов, к 10, к 14.
 Колье штанговым с набрызгом
 ком.
 Ведомость потребности
 в материалах

Страницы 1 5

КРИВБАССПРОЕКТ
 в Кривой Рог

Копировал Сологуб

Формат А4

Альбом № 43

Типовой проект 403-3-075.86

Согласовано

Иванов подл. Подп. и дата. Удлинит.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	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	(23 кгс/мм ²), 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	-	1,476	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 4 мм, т	097100	168	-	0,335	0,335
30						
31	Металлоизделия про-					

9394/6

ТПР 403-3-075.86

З-ГРС.ВМ1

Лист 2

Копировал Соловьев

Формат А4

Альбом № 43

Титановый проект № 3-3-075.86

Согласовано

Дир. № подл. Подпись и дата, зам. инж.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инв	всего
1	мышленного назначения	120000				
2	Трвалюка стальная низкоуглеродистая					
3	обыкновенного качества прокатирован-					
4	ная для армирования железобетона, т	121301	168	-	0,001	0,001
5						
6	Штото металлизделий 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	Штото сортового проката					
13	обыкновенного качества и					
14	металлизделий 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 текуч-					
22	ести 225 МПа (23 квс/мм ²), 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 тонкстенные					

039476

ТПР 403-3-075.86

З-ГРС.ВМ1

Лист
3

Копировал Сологуб

Формат А4

Альбом № 43

Титульный проект 403-3-075.86

Согласовано

Имя № подл. Подпись и дата составления

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инв.	всего
1	электросварные узлы рбис-					
2	тые (диаметром 40 мм), м	137300	006	-	5,050	5,050
3	т	137300	168	-	0,012	0,012
4						
5	Продукция лесозаготовитель-					
6	ной и лесопильно-деревя-					
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 лесоп-					
14	ильно-деревообрабатываю-					
15	щей промышленности, при-					
16	веденной к условному кру-					
17	лону лесу, м³		113	-	0,216	0,216
18	Шпалы деревянные для					
19	ж. д. "экой 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	То же, 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						

339476

ТПР 403-3-075.86

3-ГРС.ВМ1

Лист 4

Колеровал С.С.10248

Формат А4

Альбом III Ч.3

Тиловой проект 403-3-075.86

Согласовано

Инв. № табл. / Подпись, дата, должность

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материал	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Прочие материалы					
2	Щебень, м ³	571110	113	—	52,082	52,082
3	Песок строительный при-					
4	родный, м ³	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 свароч-					
10	ные, кроме нержавеющей), т	127200	168	—	0,002	0,002
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

3394/6

ТПР 403-3-075.86

3-ГРС.ВМ

лист 5

Копировал Солосуб

Формат А4

Альбом № 4.3

Циловый проект 403-3-075.86

Согласовано

Лист № 10 из 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Номер		Количество		
		материала	ед. изм.	штк	инд	всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества (сталь стерж-					
3	невая арматурная)	093000				
4						
5	Сталь арматурная класса					
6	A-I, всего, т	093009	168	-	0.009	0.009
7	в том числе:					
8	φ 6, т		168	-	0.003	0.003
9	φ 8, т		168	-	0.006	0.006
10	Сталь арматурная клас-					
11	са A-II, всего, т	093003	168	-	0.589	0.589
12	в том числе:					
13	φ 8, т		168	-	0.003	0.003
14	φ 16, т		168	-	0.586	0.586
15						
16	Итого сортowego 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 A-I, т		168	-	0.722	0.722
23						

9394/6

Привязан

ЛНВН°	Разрад Чуркина	ЛНЧ -
Проект	Каменева	ЛНЧ -
Рук. впр.	Паномарев	ЛНЧ -
Листок	Колесников	ЛНЧ -
Наим. от.	Сова	ЛНЧ -
Л. катета	Гилко	ЛНЧ -

ТПР 403-3-075.86

3-ГРС.ВМ2

Дело книто ктннк в лект.ро-
вазов 7КРЧ К10, К14.
Ковль ш.тамервая со стальнкой
сеткой и надыре детан 0.1т.
Ведомость полнородности
в материалах

Стандарт	Лист	Листов
РП	1	3

КРИВ БАСПРОЕКТ
г.Кривой Рог

Копировал СВЮЕЦО

Формат А4

Альбом № 1
 Туловой проект № 3-3-075.86

Согласовано

Проверено
 Проверено и в соответствии

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инв.	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 конст-					
9	рукционной и проката ли-					
10	стового приведенных к стали					
11	с пределом текучести 225 МПа					
12	(23 кгс/мм ²), 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 укрупнению					
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 рядовы					
27	марок толщиной от 4 мм, т	097100	168	-	0,335	0,335
28						
29	Металлоизделия промыш-					
30	ленного назначения	120000				
31	Проволока стальная высокоуглеродист					

937476

ТПР 403-3-075.86

3-ГРС.ВМ2

Лист 2

Копировал Соловю

Формат А4

Альбом III. 4.3
 Штробой проект 403-3-075.86

Согласовано

Штроба по стене и в стене

№ п/п	Наименование материала единица измерения	Код		Количество		
		материал	ед. изм.	тип	инд	всего
1	обыкновенного качества прокатанная					
2	для армирования железобетона, т	121301	168	-	0,001	0,001
3	Штуба 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	Штуба 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 кс/мм ²), 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 электр-					
28	сварные углеродистые (дид-					
29	метром до 14 мм), м	137300	006	-	5,050	5,050
30	т	137300	168	-	0,012	0,012
31						

0.394/6

ТПР 403-3-075.86

3-ГРС.012 3

Коллежская В.Ю.

Формат 14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Производство лесозаготовитель-					
2	ной и лесопильно-дерево-					
3	обрабатывающей промышленности	530000				
4	Лесоматериалы прочие общ.					
5	м ³	533310	113	-	0,144	0,144
6						
7	Штоса производства лесозагото-					
8	вительной и лесопильно-					
9	деревообрабатывающей про-					
10	мышленности, приведенной					
11	к условному кругу ле-					
12	сч, м ³		113	-	0,216	0,216
13	Шпалы деревянные для					
14	ж. д. узкой колеи, м ³	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, м ³	571110	113	-	73,961	73,961
29	Песок строительный при-					
30	родный, м ³	571140	113	-	56,910	56,910
31	Известь строительная за-					

3294/6

ТПР 403-3-075.86

3-ГРС.ВМ2

Лист
4

Копировал Соловуб

Формат №4

Согласовано

Инженер Лобн. и дата Взам инв. №

Титовой проект 403-3-075.86

Листов III. 43

Альбом № 4.3
Титульный проект № 3-3-075.86

№	Наименование материала единица измерения	Код		Количество		
		материала	ст. изм	тип.	инв.	всего
1	шпатель, тт	574414	168	-	0,099	0,099
2	Сетка стальная плетё-					
3	ная 100-5,0; тт	127503	168	-	0,595	0,595
4	Электроды металлические					
5	для дуговой сварки и					
6	наплавки (электроды					
7	сварочные, кроме нержа-					
8	вующих), тт	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						

Средств

ИМН под А. Подпись и дата

939416

ТПР 403-3-075.86

3-ГРС.ВМ2

5

Каждо Вал Солдуб

Формат №4

Альбом III-4.3

Исполн. проект Крз-3-075.86

Сог. Лосовано

Изм. №, дата, пост. и дата, автор, инв. №

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инв.	всего
1	Сортовой прокат обычна-					
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	φ 6, т		168	-	0,003	0,003
9	φ 8, 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	φ 8, т		168	-	0,003	0,003
14	φ 16, 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						

9394/6

Привязан

Изм. №			
Разработчик	Чуркина	Инж.	
Проб.	Каменева	Инж.	
Рук. гр.	Попомарев	Инж.	05.86
Исполн.	Каменев	Инж.	05.86
Над. акт.	Сава	Инж.	
И. контро.	Цылко	Инж.	06.86

ТПР 403-3-075.86

3-ГРС.ВМЗ

Дело контактных электроводов ТКР13, КТ0, К14. Кап. монолитный бетон. Ведомость потребности в материалах

Студийлист	Исполн.
РП	1 5
КРИБАССПРОЕКТ	
2, Кривой Рог	

Копировал Сологуб.

Формат А4

Альбом № 43
Типовой проект 403-3-075 86

СООБЩЕНИЕ

ВНИМАНИЕ
СМ. ПОС. ЛИСТ И ДОП. ВОЛОС

№	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инв	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	повышен. текучести 225 МПа					
12	(23 кгс/мм ²), т		168	-	0,571	0,571
13						
14	Итого сортового проката					
15	обыкновенного качества,					
16	стали сортовой конструк-					
17	ционной и проката лс-					
18	тового (в натуральной					
19	массе), т		168	-	0,639	0,639
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 титановая рядовых					
29	марок толщиной от 4 мм, т	097100	168	-	0,028	0,028
30						
31	Металлоизделия промыш-					

039476

ТПР 403-3-075 86

3-ПС.ВМЗ

Лист 2

Ильин Вал Соловч

Формат А4

Альбом №: 43

Технический проект 403-3-075.86

СОГЛАСОВАНО

Исполн. Подпись Дата

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	шт.	м/д	всего
1	ЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	120000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	водистая обыкновенного качества про-					
4	вильвованная для армирования железобетон,	121501	168	-	0,001	0,001
5						
6	Итого металлоизделий					
7	промышленного назначения, тт		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 σ_{25} МПа (25 кгс/мм^2), 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					

939476

ТПР 403-3-075.86

3-ГРС.ВМЗ

Лист 3

Копировал Солгув

Формат А4

Арбом III 43
Тиловой проект 403-3-075.86

Согласовано

Цены по ЛПД и дата взвешивания

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	электросварные углеродис-					
2	тые (диаметром до 14мм), 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, м ³	533310	113	-	0,144	0,144
10						
11	Итого продукции лесозаго-					
12	товительной и лесопильно-					
13	деревообрабатывающей про-					
14	мышленности, приведенной					
15	к человному кружлому					
16	лесу, м ³		113	-	0,216	0,216
17	Шпалы деревянные для					
18	ж. д. узкой колеи, м ³	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						

939416

ТПР 403-3-075.86

3-ГРС.8М3

Идет
4

Копировал Соловуд

Формат А4

Альбом № 13

Титулов проект 403-3-075.86

Согласовано

Директор ИДПР 403-3-075.86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Количество			
			ед. изм.	тип	инв.	всего
1	Прочие материалы					
2	Щебень, м ³	571110	113	-	107,267	107,267
3	Песок строительный при-					
4	родный, м ³	571140	113	-	66,910	66,910
5	Известь строительная 22-					
6	шеная, т	574 414	168	-	0,099	0,099
7	Электроды металлические					
8	для дуговой сварки и					
9	наплавки / электроды					
10	сварочные, кроме нержаве-					
11	нощук), 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						

938476

ИДПР 403-3-075.86

З-ГРС ВМЗ

Итого
5

Копировал Сологуб

Формат А4

Альбом №143
Тиловой проект 403-3-075.86

Соем. сделано

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инг.	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/мм ²), т		168	0,001	-	0,001
10						
11	Итого стали сортовой					
12	конструкционной					
13	(в натуральной массе)					
14	в том числе по					
15	укрупненному сортименту					
16						
17	сталь мелкосортная, т	095300	168	0,001	-	0,001
18						
19						
20	Трубы стальные, м	130 000	006	13	-	13
21	, т		168	0,026	-	0,026
22						
23						

9394/6

Привязан

И.№. №	Разработ	Кочерга	В.Ф.
Провер	Терещенко	В.В.	
Рук. зр.	Терещенко	В.В.	
И. спец.	Куцый	В.В.	
Нач. отд.	Петренко	В.В.	
ГИП	Топчий	В.В.	
И. контрол.	Гулко	В.В.	

ТПР 403-3-075.86

3-ТХВМ.

Дело контактных
электропроводов 7КР14;
К10; К14.

Страниц	Лист	Листов
01	1	2

КРИВБАСПРОЕКТ
г. Крабовой Рог

Ведомость потребности
в материалах
Копировать: 9/26

Формат А4

И.№. и дата
Получить и дата
Взам. инв. №

Альбом № 14

Типовой проект 403-3-075.86

Инв. № подл. Подл. и дата взамен. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ег. изм.	тип.	инг.	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						

9394/6

ТПР 403-3-075.86

3-ТХ.ВМ

Лист 2

АЛБОМ № 3

403-3-075.86

ПРОЕКТ

№ п/п, дата, в зам. инв. №

НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛ		КОЛИЧЕСТВО		
	МАТЕРИАЛ	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИНА.	ВСЕГО
1 Сортовой прокат обикно-					
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-Т, Т			168	0,003	- 0,003
19					
20					
21 ВСЕГО стали, приведенной					
22 к стали класса А-Т, Т			168	0,003	- 0,003
23					
24					
25 ТРУБЫ стальные,					9394/6

Привязан

ИВ. №

РАЗРАБ. СЛЕСАДЕВСКАЯ

ПРОВ. КОПНОВ

РУК. ГР. СЛЕСАДЕВСКАЯ

ГА. СПЕЦ. ЕФРЕМОВ

И. КОНТР. ШУКОВА

НАЧ. ОТ. ИЛАНЕНКО

ТПР 403-3-075.86 3-ВК.ВМ

ДЕПО КОНТАКТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ СТАНЦИЙ ЛНСТ ЛНСТОВ

Тростов 7КР1У, К10, К14 РП 1 2

Ведомость потребности в материалах

КРИВБА ССПРОЕКТ

г. Кривой Рог

Амурск № 43

403-3-075.86

трубы

Трубы

№ строки	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛ	ЕД. ИЗМ.	ТМП.	ИНА.	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 ВОДОГАЗОП-					
7	РОВОДНЫЕ, М	138500	006	16,0	—	16,0 ^а
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 КАНАЛ-					
16	ЗАЦЕПНЫЕ И ФАСОН-					
17	НЫЕ ЧАСТИ К НИМ, Т	492500	168	0,009	—	0,009
18						
19						
20	ПРОЧЕ МАТЕРИАЛЫ					
21						
22	РАКОВИНЫ И МОЙКИ, ШТ	494300	796	1	—	1

ИЗВ. ПОЛОЖ. ПОД. И ДАТА. В ДАН. ВРЕМ.

ТПР 403-3-075.86

3-ВКДМ

Лист 2

9394/6

Тиловой проект КривбасПроект III.4.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материал	ед. изм.	тип.	изг.	всего	
1	Сортовой прокат обыкновен-						
2	ного качества (сталь						
3	стержневая арматурная)						
4							
5	Сталь арматурная класса						
6	A-I, всего	т	093009	168	0,059	0,048	0,107
7	Сталь арматурная класса						
8	A-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 A-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

9394/6

Привязан

УНВ. №
 Разр. Зарученко
 Провер. Бухинский
 Рук. гр. Сметовский
 Дл. след. Степанович
 Нач. отд. Котенко
 И. Кант. Кириченко

ТПР 403-3-075.86 3-ЭМ.ВМ

Пена кант. м. л. х. элект. р. в. в. Т. К. Р. 1. У. К. Н. С. л. о. л. у. с. т. л. у. с. т. о. в.

Ведомость потребности в материалах

КривбасПроект
 в. Кривой Роз

Тиловой проект 403-3-075.86 Альбом И.И.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		количество		
		материала	ег. изм.	тип.	инг.	всего
1	Итого стали сортовой					
2	конструкционной и проката					
3	листового, приведенного к					
4	стали с пределом текучес-					
5	ти 225 МПа					
6	(23 кгс/мм ²), 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	0,302	-	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						

9394/6

ТПР 403-3-075.86

3-ЭМ.ВМ

лист
2

Формат А4

Инв. № подл. Перенес и дата вост. № 1-1

Туповой проект №3-075.86 Альбом №13

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	КОД		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инг.	всего
1	Всего стали, приведенной					
2	к стали класса А-I и к					
3	стали с пределом теку-					
4	чести 225 МПа (23 кгс/мм ²), 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 водопровод-					
11	ные (газовые),					
12	40x3,5, м	138	500	006	5	5
13	Т	138	500	168	0,021	0,021
14						
15	30x2, м	137	300	006	-	15
16	Т	137	300	168	-	0,021
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

9391/6

ТПР 403-3-075.86

3-ЭМ.ВМ

Лист
3

Согласовано

Имя, № подл. Подп. и дата

Альбом № 4/3

Типовой проект 403-3-075.86

Согласовано

№№ по подп. Подпись и дата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материал	ед. изм.	тип.	изм.	всего
1	Трубы					
2						
3	Трубы стальные					
4	(всего), м	130 000	006	—	10,5	10,5
5	т	130 000	168	—	0,029	0,029
6	в том числе:					
7	Трубы сварные во-					
8	догазопроводные					
9	(газовые), м	138 500	006	—	10,5	10,5
10	т	138 500	168	—	0,029	0,029
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						

9394/6

Привезен

Шт. №

Разраб. Блохин

Провер. Егашина

Дук. фр. Егашина

Ил. спец. Котыда

Нач. отд. Котенко

Н.ка.ч.т.р. Кириченко

ТПР 403-3-075.86

З-СС.ВМ

Дела контактных элек.
тровозов ТКР1У; К-10; К-14.
Ведомость потребности
в материалах

Станица Мост Мостов
РП т

КРИБАСПРОЕКТ
г.Кривой Рог

Копировал. Янко

Формат А4

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ГОССТРОЯ СССР

КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

72/5
Заказ № 2314р Инв. № 9394/6 Тираж 30
Сдано в печать 12.3. 1987 Цена 0.51