

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
704-5-031.89

СКЛАД НА 40 КИСЛОРОДНЫХ БАЛЛОНОВ
И КАРБИДА КАЛЬЦИЯ 20 т

АЛЬБОМ 3

ВМ БЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

© Казахский фильм ЦИП Гостроя СССР, 1989г.

Заказ № 5284 Тираж 240 экз Цена 0-28 ПИ 7045-001, к 3 Сдано в печать 8/8

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

704-5-031.89

СКЛАД НА 40 КИСЛОРОДНЫХ БАЛЛОНОВ
И КАРБИДА КАЛЬЦИЯ 20 Т




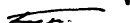
АЛЬБОМ 3

ВМ НЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработаны:
Проектными институтами
Гипрокислород и Госхимпроект

Утверждены и введены в действие:
Минхимпромом СССР
письмо от 13.01.89 г. № 14/II-94

Главный инженер Гипрокислорода
Главный инженер проекта
Главный инженер Госхимпроекта
Главный инженер проекта

 Г.Ф. Радин
 А.В. Авдеев
 С.Н. Никитин
 С.С. Короткий

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 3

Стр.

I. Архитектурные решения
 Конструкции железобетонные

- | | | |
|------------------------------|--|---|
| I. ТПР 704-5-031.89 АР.КЖ.ВМ | Ведомость потребности в материалах.
Склад на 40 кислородных баллонов. | 3 |
| 2. ТПР 704-5-031.89 АР.КЖ.ВМ | Ведомость потребности в материалах.
Склад карбида кальция 20 т | 6 |

II. Силовое электрооборудование
 Электроосвещение. Молниезащита

- | | | |
|---------------------------|------------------------------------|----|
| I. ТПР 704-5-031.89 ЭМ.ВМ | Ведомость потребности в материалах | 10 |
|---------------------------|------------------------------------|----|

III. Отопление и вентиляция

- | | | |
|---------------------------|------------------------------------|----|
| I. ТПР 704-5-031.89 ОВ.ВМ | Ведомость потребности в материалах | 12 |
|---------------------------|------------------------------------|----|

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Т	Код		Кол.	Примечание
			материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланцевые	т	025600	I68	0,70	
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок	т	02562I	I68	0,29	
4	Сортовой прокат обыкновенно-					
5	го качества	т				
6	Сталь арматурная класса AI	т	093009	I68	0,05	
7	диаметром 20мм	т	∅ 20	I68	0,05	
8	ИТОГО по классу AI	т		I68	0,05	
9	Сталь арматурная класса A3	т	093004	I68	0,04	
10	диаметром 10мм		∅ 10	I68	0,04	
11	ИТОГО по классу A3	т		I68	0,04	
12	ИТОГО сортового проката обнк-					
13	новенного качества	т	093098	I68	0,09	
14	ИТОГО стали в натуральной					
15	массе	т	097309	I68	0,09	
16	в т.ч. сталь среднесортная	т	093200	I68	0,05	
17	в т.ч. сталь мелкосортная		093300	I68	0,04	
18	в т.ч. сталь листостолитовая					
19	(от 4мм)	т	097100	I68	0,02	
20			097300			

Имя №				Привязан			
Имя № подл.	ИП	Короткий		ТНР 704-5-031.89	АР.КЖ.ВМ		
	Н. контр.	Бандрикер	н. 87.				
	Нач. отд.	Луценко	н. 88.				
	Ил. спец.	Бандрикер	н. 87.				
Имя № подл.	Ст. инженер Нольде			Ведомость потребности в материалах	Студия	Лист	Листов
	Рук. гр. Глазких				Р	I	
	Ст. инж. Петькина						
	Нач. отд. Бобович						

Формат А4

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	ИТОГО стали приведенной к				
2	стали класса АІ т		І68	0,ІІ	
3	ИТОГО стали приведенной к				
4	стали класса Ст.3 т		І68	0,02	
5	ВСЕГО стали приведенной к				
6	классам АІ и Ст.3 т		І68	0,І3	
7	ВСЕГО сортового проката обн-				
8	новенного качества, стали сор-				
9	товой конструкционной, метал-				
10	лоизделий промышленного назна-				
11	чения в натуральной массе т		І68	0,ІІ	
12	в т.ч. сталь среднесортная т	095200	І68	0,05	
13	в т.ч. сталь мелкосортная т	093300	І68	0,04	
14	в т.ч. сталь толстолистовая	097І00,			
15	от 4 мм т	097300	І68	0,02	
16	ВСЕГО приведенной стали к				
17	классам АІ и Ст.3 т		І68	0,І3	
18	в т.ч. на изготовление моно-				
19	литных ж/б и бетонных конст-				
20	рукций т		І68	0,І3	
21	Материалы лакокрасочные кг	23І000	І66	75,2	
22	Продукция лесозаготовитель-				
23	ной и лесопильно-деревооб-				
24	рабатывающей промышленности				
25	Пиломатериалы качественные м ³	533І00	ІІ3	0,2І	

Инва. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Инва. №

ТПР 704-5-03І.89 АР.КЖ.ЕМ

Лист
2

Формат А4

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	ИТОГО лесоматериалов в ус-				
2	ловном круглом лесе м ³		II3	0,3I	
3	Щебень м ³	57III0	II3	14,86	
4	Гравий м ³	57II20	II3	3,66	
5	Песок строительный при-				
6	родный м ³	57II40	II3	6,99	
7	Цемент т				
8	Портландцемент М300 т	573I5I	I68	0,2	
9	Портландцемент М400 т	573II2	I68	2,39	
10	Цемент всего, приведенный				
11	к марке 400 т		I68	2,57	
12	в т.ч. на изготовление моно-				
13	литных ж/б и бетонных кон-				
14	струций т	573999	I68	2,54	
15	в т.ч. на растворы т	573999	I68	0,02	
16	Листы асбестоцементные				
17	обыкновенного профиля 1000у.п.	578III	732	0,59	
18	Листы асбестоцементные				
19	усиленного профиля 1000 у.п.	578I25	732	0,46	
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв. №

ТПР 704-5-03I.89

АР.КЖ.ВМ

Лист

3

Формат А4

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланце-				
2	выс т	025600	I68	0,44	
3	Битумы нефтяные строительные				
4	твердых марок т	02562I	I68	0,18	
5	Сортовой прокат обыкновенно-				
6	го качества т	093000			
7	Сталь арматурная АI т	093009	I68	0,05	
8	ДИАМЕТРОМ 20мм т	Ø20	I68	0,05	
9	ИТОГО по классу АI т		I68	0,05	
10	Сталь арматурная класса А3 т	093004	I68	0,05	
11	диаметром 10мм т	Ø10	I68	0,05	
12	ИТОГО по классу А3 т		I68	0,05	
13	ИТОГО сортового проката				
14	обыкновенного качества т		I68	0,1	
15	ИТОГО стали в натуральной				
16	массе т	097309	I68	0,1	
17	в т.ч. сталь среднесортная т	093200	I68	0,05	
18	в т.ч. сталь мелкосортная т	093300	I68	0,05	
19	в т.ч. сталь толстолисто-	097100,			
20	вая (от 4 мм) т	097300	I68	0,02	

Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №				Привязан		
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Изм. №			ТИР 704-5-031.89АР.КЖ.ВМ	Ведомость потребности в материалах	
			Изм. №	Подпись	Дата			
			Изм. №	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
			Изм. №	Подпись	Дата	Р	1	

Формат А4

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	ИТОГО стали приведенной к				
2	стали класса АІ т		І68	0,12	
3	ИТОГО стали приведенной к				
4	стали класса Ст.3 т		І68	0,02	
5	ВСЕГО стали приведенной к				
6	классам АІ и Ст.3 т		І68	0,14	
7	Сталь сортовая конструк-				
8	ционная т	095100			
9	Прокат из Ст.3 т		І68	0,01	
10	ИТОГО стали сортовой конст-				
11	рукционной в натуральной				
12	массе т		І68	0,01	
13	в т.ч. сталь кровельная т	097400	І68	0,01	
14	ИТОГО стали сортовой конст-				
15	рукционной при-веденной к				
16	стали класса С38/23 т		І68	0,01	
17	ВСЕГО сортового проката				
18	обыкновенного качества,				
19	стали сортовой конструк-				
20	ционной, листового проката,				
21	металлоизделий промышленно-				
22	го назначения в натуральной				
23	массе т		І68	0,13	
24	в т.ч. сталь среднесортная т	093200	І68	0,05	
25	в т.ч. сталь мелкосортная т	093300	І68	0,05	

№ инв. инв. №
Подпись и дата
Инв. № инв.

Привязан			
Инв. №			

ТПР 704-5-031.89	АР.КЖ.ВМ	Лист 2
------------------	----------	--------

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	В т.ч. сталь толстолистовая	097100,			
2	от 4 мм т	097300	I68	0,02	
3	В т.ч. сталь кровельная т	097400	I68	0,01	
4	ВСЕГО приведенной стали к				
5	классам А1 и Ст.3 т		I68	0,15	
6	в т.ч. на изготовление моно-				
7	литных ж/б и бетонных конст-				
8	рукций		I68	0,14	
9	в т.ч. на производство ра-				
10	бот т		I68	0,01	
11	Материалы лакокрасочные кг	231000	I66	112,8	
12	Продукция лесозаготовитель-				
13	ной и лесопильно-деревообра-				
14	батывающей промышленности				
15	Лесоматериалы круглые,				
16	используемые без переработки м ³	531400	II3	0,01	
17	Пиломатериалы качественные м ³	533100	II3	0,61	
18	ИТОГО лесоматериалов в ус-				
19	ловном круглом лесе м ³		II3	0,92	
20	Щебень м ³	571110	II3	23,68	
21	Гравий м ³	571120	II3	2,32	
22	Песок строительный природ-				
23	ный м ³	571140	II3	22,71	
24	Цемент т				
25	Портландцемент М300 т	573151	I68	3,95	

Изн. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Изн. №

ТПР 704-5-031.89

АГ.КК.ВМ

Лист
3

Формат А4

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Портландцемент М400 т	573I12	I68	3,16	
2	Цемент всего, приведенный к				
3	марке 400 т		I68	6,71	
4	в т.ч. на изготовление моно-				
5	литных д/б и бетонных конст-				
6	рукций т	573999	I68	4,63	
7	в т.ч. на растворы т	573999	I68	2,08	
8	Кирпич строительный (включая				
9	камни) 1000 шт	574I20	798	5,3	
10	Известь строительная т	5744I0	I68	0,39	
11	Брезент м2	2080	055	6	
12	Листки асбестоцементные				
13	обыкновенного профиля 1000 у.п.	578III	732	0,64	
14	Листы асбестоцементные уси-				
15	ленного профиля 1000 у.п.	578I25	732	0,76	
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взв. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Привязан

Инд. №

ТПР 704-5-03I.89

А.Р.КЖ.ВМ

Лист

4

Формат А4

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Прокат черных металлов из				
2	стали ВСтЗкп2:				
3	Уголок равнополочный обычной				
4	точности прокатки, ГОСТ 8509-				
5	88,				
6	40x40x4, т	090100	168	0,037	
7	Полоса горячекатаная нормальной				
8	точности прокатки, ГОСТ 103-76,				
9	4x40, т	090100	168	0,023	
10	Сталь круглая горячекатаная				
11	обычной точности прокатки,				
12	ГОСТ 2590-71, диаметр 6, т	090100	168	0,002	
13					
14	Прокат черных металлов из стали				
15	ВСтЗкп:				
16	Лента горячекатаная				
17	ГОСТ 6009-74, 2x40, т	093500	168	0,002	
18					
19					
20					

Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Изн. №	Привязан	ТИР 704-5-031.89	ЭМ.ВМ	Стадия	Лист	Листов
							Р	1	2
Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Изн. №	Привязан	ТИР 704-5-031.89	ЭМ.ВМ	Ведомость потребности в материалах		
Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Изн. №	Привязан	ТИР 704-5-031.89	ЭМ.ВМ	ГИПРОКИСЛОРОД		
Изн. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Изн. №	Привязан	ТИР 704-5-031.89	ЭМ.ВМ	ГИПРОКИСЛОРОД		

Формат А4

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы стальные водогазопро-				
2	водные				
3	Труба легкая под накатку				
4	резьбы, обычной точности				
5	изготовления, с полностью				
6	сплюсненным гратом, с резьбой				
7	и муфтой на обоих концах,				
8	ГОСТ 3262-75,				
9	Н-М-Р-20х2,5, км	I38500	008	0,023	
10	Т		I68	0,034	
11	Н-М-Р-40х3,0, км	I38500	008	0,003	
12	Т		I68	0,010	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Инд. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

ТИР 704-5-031.89 ЭМ.ВМ Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь сортовая конст- руционная	т	095100		
2	Прокат из стали СтЗ	т	095100	168	0,03
4	ИТОГО стали сортовой конст- рукционной в натуральной				
5	массе	т	095100	168	0,03
7	в т.ч. сталь мелкосортная	т	093300	168	0,01
8	в т.ч. сталь кровельная	т	093200	168	0,02
9	ИТОГО стали сортовой конст- рукционной, приведенной к				
10	стали класса С 38/23	т		168	0,03
12	ВСЕГО сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конст- рукционной, листового проката, металлоизделий промышленно- го назначения в натуральной				
13	массе	т		168	0,03
19	в т.ч. сталь мелкосортная	т	093300	168	0,01
20	в т.ч. кровельная	т		168	0,02

Инва. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №				
Инва. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	ТИП	Короткий	<i>[подпись]</i>	11.88
			Нач. отд.	Бобович	<i>[подпись]</i>	11.88
			Рук. гр.	Блэкфельд	<i>[подпись]</i>	11.88

Привязан

ТИР 704-5-031.89

ОВ.ВМ

Ведомость потребности
в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	Т	

ГОСХИМПРОЕКТ

Альбом 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	ВСЕГО приведенной стали к				
2	классам АІ и СтЗ		І68	0,03	
3	в т.ч. на вентиляционные				
4	и санитарно-технические				
5	устройства		І68	0,03	
6	Материалы лакокрасочные кг	23І000	І66	0,74	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

ТПР 704-5-03І.89

ОВ.ВМ

Лист

2

Формат А4