Т И П О В О Й П Р О Е К Т

707 - 2 - 30с.94

Газгольдеры мокрые вместимостью 100, 300 и 600м^3 на давление 6000 Па

АЛЬБОМ 8

Ведомости потребности в материалах

Ц 00184-08

Инв. N подл. | Подпись и дата | Взам. инв. N

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

707 - 2 - 30с.94

Газгольдеры мокрые вместимостью 100, 300 и 600м^3 на давление 6000 Па

АЛЬБОМ 8

Ведомости потребности в материалах

Разработан
проектным институтом
ГИАП

Утвержден и введен
в действие
Роскомхимнефтепромом
16.12.93 письмом
№ 9/I-I-146

Главный инженер пректа А.К.Упадышев

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

© ГП ЦПП, 1996

Ц00184-08 2

С О Д Е Р Ж А Н И Е

I. Ведомость потребности в материалах Стр.
ТХ.ВМ..... 3
2. Ведомость потребности в материалах
ТИ.ВМ.....I2
3. Ведомость потребности в материалах
АЗ.ВМ.....I5

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

Ц 00184-08 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Труба I8 х I,6 -В ГОСТ8734-75				
2	Сталь 20 м	I35I00	006	50	вм.I00м^3
3	кг	"	II6	24	
4	Труба I8хI,6-В ГОСТ8734-75				
5	Сталь 20 м	I35I00	006	60	вм.300м^3
6	кг	"	II6	28,8	
7	Труба I8хI,6-В ГОСТ8734-75				
8	Сталь 20 м^3	I35I00	006	90	вм.600м^3
9	кг	"	II6	432	
10	Труба 25х2-В ГОСТ 8734-75				
11	Сталь 20 м	I35I00	006	50	вм.I00м^3
12	кг	"	II6	57	
13	Труба 25х2-В ГОСТ 8734-75				
14	Сталь 20 м	I35I00	006	80	вм.300м^3
15	кг	"	II6	9I,2	
16	Труба 25х2-В ГОСТ 8734-75				
17	Сталь 20 м	I35I00	006	I30	вм.600м^3
18	кг	"	II6	I58,2	
19	Труба 32х2,5-В ГОСТ 8734-75				
20	Сталь 20 м	I35I00	006	30	вм.I00м^3

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

707-2-30с.94 ТХ.ВМ

Нач.отд Туськов	Газгольдеры мокрые вместимостью I00,300 и 600м^3 Ведомости в потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Н.контр Упадышев		Р	I	9
Гл.спец Упадышев		ГИАП		
Нач.гр Сизова				
В.инж. Мокренская				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	кг		116	91	
2	Труба 32 х 2,5-В ГОСТ8734-75				
3	Сталь 20 м	135100	006	35	вм.300м^3
4	кг	"	116	106	
5	Труба 32 х 2,5-В ГОСТ8734-75				
6	Сталь 20 м	135100	006	45	вм.600м^3
7	кг	"	116	136,5	
8	Труба 45 х 2 -В ГОСТ8734-75				
9	Сталь 20 м	135100	006	50	
10	кг	"	116	106	
11	Труба 50 х 3,5-В ГОСТ3262-75				
12	Угл.сталь м	138500	006	82	
13	кг	"	116	8	
14	Труба 57 х3 -В ГОСТ8732-78				
15	Сталь 20 м	131900	006	8	
16	кг	"	116	32	
17	Труба 89 х 3,5 В ГОСТ8732-78				
18	Сталь 20 м	131900	006	10	
19	кг	"	116	74	
20	Труба 108 х4-В ГОСТ8732-78				
21	Сталь 20 м	131900	006	11	
22	кг	"	116	113	
23	Труба 159 х4,5-В ГОСТ8732-78				
24	Сталь 20 м	131900	006	1	
25	кг	"	116	18	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Труба 219 х 8 ГОСТ8732-78					
2	Сталь 20	м		006	26	вм.100м^3 и
3		кг	131900	116	1194	300м^3
4	Труба 426 х 7-В ГОСТ10704-91					
5	Сталь 20	м	138100	006	12	вм.100м^3
6		кг	138100	116	14488	и 300м^3
7	Труба 426 х10-В ГОСТ8732-78					
8	Сталь 20	м	131900	006	35	вм.600м^3
9		кг	131900	116	3591	
10	Труба 630х7-В ГОСТ10704-76*					
11	Сталь 20	м	138100	006	2	вм.600м^3
12		кг	138100	116	215	
13	Отвод 9057х3 ГОСТ17375-83					
14	Сталь 20	шт.		796	4	
15		М		116	2	
16	Отвод 90 89х3,5 ГОСТ17375-83					
17	Сталь 20	шт.		796	4	
18		кг		116	6	
19	Отвод 90 108х4 ГОСТ17375-83					
20	Сталь 20	шт.		796	3	
21		кг		116	8	
22	Отвод 90 219х8 ГОСТ17375-83					
23	Сталь 20	шт.		796	4	вм.100м^3
24		кг		116	80	и 300м^3
25	Отвод 90 426х10 ГОСТ17375-83					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

707-2-30с.94 ТХ.ВМ

Лист 3

Ц.00184-08 6 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь 20 шт.		796	4	вм.600м³
2	кг		116	484	
3	Заглушка 3-25-4-20 ОСТ 26-11-				
4	-07-85 Сталь 20 шт	459823	796	2	
5	кг		116	1,6	
6	Заглушка 1-50-4 ОСТ26-11-07-85				
7	Сталь 20 шт	459823	796	2	
8	кг	"	116	0,1	
9	Фланец 1-100-6 ГОСТ1282-80				
10	Сталь 20 шт.	3799416319О	796	2	
11	кг	"	116	6,7	
12	Болт М12х50 ГОСТ7798-70				
13	Сталь 20 шт	128200	796	16	
14	кг	"	116	1	
15	Болт М16х70 ГОСТ7798-70				
16	Сталь 20 шт.	128200	796	20	
17	кг	"	116	2,6	
18	Гайка М12 ГОСТ 5915-70				
19	Сталь 10 шт.	128300	796	16	
20	кг	"	116	0,5	
21	Гайка М16 ГОСТ5915-70				
22	Сталь 10 шт.	"	796	24	
23	кг.	128300	116	0,8	
24	Прокладка А-25-25 ГОСТ15180-70				
25	Паронит ПОН шт.	257592	796	4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

707-2-30с.94 ТХ.ВМ

Лист 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	кг	257592	116	0,1	
2	Прокладка А-50-40 ГОСТ15180-86				
3	Паронит ПОН шт.	257592	796	12	
4	кг	"	116	0,3	
5	Прокладка А-100-40 ГОСТ15180-86				
6	Паронит ПОН шт.	257592	796	2	
7	кг	"	116	0,1	
8	Прокладка А-200-40 ГОСТ15180-				
9	-86 Паронит ПОН шт.	257592	796	4	
10	кг	257592	116	0,3	
11	Лист Б-4х700х2000 ГОСТ19903-74				
12	ВСт3пс5 кг	097100	116	8,6	
13	Лист Б-6х700х2000 ГОСТ19903-				
14	-74 ВСт3ж5 кг	"	116	6,6	
15	Лист Б-7х700х2000 ГОСТ19903-				
16	-74 ВСт3пс5 кг	"	116	7,8	
17	Лист Б-10х700х2000 ГОСТ19903-				
18	-74 ВСт3пс5 кг	097100	116	10,9	
19	Полоса 6х40 ГОСТ103-76*				
20	ВСт3кп2 м	093300	006	3,8	
21	кг	093300	116	7,1	
22	Полоса 6х80 ГОСТ103-76*				
23	ВСт3кп2 м	093300	006	3	
24	кг	093300	116	11,3	
25	Полоса 6х100 ГОСТ103-76*				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	ВСт3кп2 м	093300	006	3	
2	кг	"	116	14,1	
3	Полоса 6х200 ГОСТ103-76				
4	ВСт3 кп2 м	093300	006	3	
5	кг	093300	116	28,3	
6	Уголок Б 50х50х5 ГОСТ8509-86				
7	Ст 3 м	093200	006	1,2	
8	кг	"	116	4,5	
9	Уголок Б 63х63х6 ГОСТ8509-86				
10	Ст3 м	093200	006	2,5	
11	кг	"	116	14,3	
12	Уголок Б 100х63х6 ГОСТ8509-86				
13	Ст 3 м	093200	006	1	
14	кг	093200	116	7,5	
15	Швеллер 10 ГОСТ8240-89				
16	Ст3 м	092500	006	8	
17	кг	092500	116	68,7	
18	Швеллер 16 ГОСТ8240-89				
19	Ст 3 м	092500	006	1	
20	кг	092500	116	14,2	
21	Муфта короткая ГОСТ8966-77				
22	Сталь 20 шт.		796	1	
23					
24	Сталь круглая горячекатанная,				
25	круг В 10 ГОСТ2590-88				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

707-2-30с.94 ТХ.ВМ

Лист 6

Ц00184-08 9 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Ст 3	м	093300	006	6	
2		кг	093300	116	3,8	
3	Воздухосборники					
4	А I И 010.000; серия 5.903-2;					
5	в 0,1	шт.		796	2	
6		кг		116	11,8	
7	Установка расширителя 3 3К4-3-					
8	-75; углеродистая сталь	шт.		796	2	
9		кг		116	4,56	
10	Бобышка прямая БП1-М27-55					
11	ОСТ 36.7-74;					
12	Сталь 20;	шт.		796	3	
13		кг		116	1,2	
14	Пробка П-М27х2					
15	ТУ36.1142-75; Сталь 20;	шт.		796	3	
16		кг		116	0,2	
17	Штуцер. Установка на трубопро-					
18	воде 3К4-46-76					
19	Сталь 20	шт.		796	2	
20		кг		116	0,7	
21	Изоляция трубопроводов и арма-					
22	туры по серии 7.903.9-2 вып.1,2					
23	7.903.9-21-34 в составе:					
24	1.Шнур из минеральной ваты в					
25	оплетке марки ТУ36-1695-79	$м^3$	576200	113	3,0	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

707-2-30с.94 ТХ.ВМ

Лист 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2.Сшивка. Нить стеклянная кру-				
2	ченая комплексная БСIO-I60xIx				
3	x3(50) ГОСТ 8325-78*Е кг		II6	0,I5	
4	3.Кольцо.Проволока 2-0-4				
5	ГОСТ3282-74* кг	I2II00	II6	3,5	
6	4.Покрытие защитное				
7	Лист АДI.Н =0,3мм				
8	ГОСТ2I63I-76*Е; $м^2$	I8IIII	055	65	9I
9	кг		II6	55,7	
10	5.Бандаж.Лента АДI.М0,8х20				
11	ТУ48-2I-636-79; кг	I8III4	II6	6,5	
12	Пряжка I-А ТУ36-I492-77				
13	шт.		796	240	
14	кг		II6	0,72	
15	ИТОГО:				
16	Сталь сортовая, конструкцион-				
17	ная; прокат листовой т			0,206	
18	в том числе по укрупненному				
19	сортаменту:				
20	Балки и швеллеры, т	09 2500	I68	0,083	
21	Сталь мелкосортная, т	09 3300	I68	0,004	
22	Сталь крупносортная, т	09 3I00	I68	0,085	
23	Сталь толстолистовая, рядовых				
24	марок (от 4мм), т	09 7I00	I68	0,034	
25	Трубы стальные (всего) м		006	85	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	т		168	5,52	
2	Трубы катанные (общего назна-				
3	чения), м	13 900	006	79	
4	т	13 1900	168	5,5	
5	Трубы тянутые (общего назначе-				
6	ния), м	13 4400	006	8	
7	т	13 4400	168	0,010	
8	Трубы сварные водогазопровод-	13 8500	006	2	
9	ные (газовые)	13 8500	168	0,008	
10	Паронит марки ПОН по				
11	ГОСТ 481-80* т	25 7592	168	0,001	
12					
13					
14	Настоящая ведомость составлена				
15	для газгольдеров подключенных				
16	по схеме "на проход". При под-				
17	ключении газгольдера по схеме				
18	"на тупик" Количество материа-				
19	лов поз.1,4,7.10 л.3 и поз.22				
20	и 25 там же				
21	сократить вдвое.				
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
I	Винт 4хI2.04.0I9					
2	ГОСТ I062I-80*:					
3	вм.I00м^3	кг	I2840I	I66	0,8	
4	вм.300м^3	кг	I2840I	I66	I,8	
5	вм.600м^3	кг	I2840I	I66	2,66	
6	Лента стальная горячекатанная					
7	2х30,СТ3, ГОСТ6009-74*:					
8	вм.I00м^3	кг	I336I0	I66	22,7	
9	вм.300м^3	кг	I336I0	I66	43,3	
I0	вм.600м^3	кг	I336I0	I66	68,4	
II	2х40,СТ3, ГОСТ6009-74:					
I2	вмI00м^3	кг	I336I0	I66	7,2	
I3	вм.300м^3	кг	I336I0	I66	I7,5	
I4	вм.600м^3	кг	I336I0	I66	3I,0	
I5	Лак битумный БТ-577					
I6	ГОСТ563I-79:					
I7	вм.I00м^3	кг	23III3	I66	0,300	
I8	вм.300м^3	кг	23III3	I66	0,500	
I9	вм.600м^3	кг	23III3	I66	0,800	
20						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

707-2-30с.94 ТИ.ВМ

Нач.отд	Гуськов	
Н.контр	Упадышев	
Гл.спец	Упадышев	
Нач.гр	Сизова	
В.инж	Мокренская	

Тахгольдеры мокрые вместимостью I00,300 и 600м^3

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ГИАП

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Листы из алюминия и алюмини-				
2	евых сплавов АДI.Н				
3	ГОСТ 2I63I-76Е*:				
4	вм.I00м^3 кг	I8IIII	I66	300	
5	вм.300м^3 кг	I8IIII	I66	600	
6	вм.600м^3 кг	I8IIII	I66	730	
7	Ленты из алюминия и алюминиевых				
8	сплавов АДIМ-0,8х40				
9	ГОСТ I3726-78*:				
10	вм.I00м^3 кг	I8III4	I66	3,0	
11	вм.300м^3 кг	I8III4	I66	3,0	
12	вм.600м^3 кг	I8III4	I66	3,4I	
13	Маты минераловатные прошивоч-				
14	ные М2А-I25 толщ.50мм				
15	ГОСТ2I880-86 с обкладками с				
16	2-х сторон из сетки КШО №20-0,6				
17	ГОСТ I3603-89:				
18	вм.I00м^3 м^3	5762I0	II3	4,8	
19	вм.300м^3 м^3	5762I0	II3	I0,6	
20	вм.600м^3 м^3	5762I0	II3	I3,4	
21	Проволока стальная низкоуглеро-				
22	дистая общего назначения из				
23	Ст0 ГОСТ380-88*:				
24	0,8-0-2Ц ГОСТ 3282-74*:				
25	вм.I00м^3 кг	I2II20	I66	2,0	

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

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	вм.300м^3	кг	I2II20	I66	4,3	
2	вм.600м^3	кг	I2II20	I66	6,56	
3	I,2-0-2Ц ГОСТ3282-74*:					
4	вм.I00м^3	кг	I2II20	I66	4,8	
5	вм.300м^3	кг	I2II20	I66	I0,3	
6	2,0-0-2Ц ГОСТ3282-74*:					
7	вм.600м^3	кг	I2II20	I66	I5,0	
8	5.0-0-2Ц ГОСТ3282-74*:					
9	вм.I00м^3		I2II20	I66	40,0	
10	вм.300м^3		I2II20	I66	50,0	
11	Сольвент каменноугольный					
12	ГОСТ I928-79:					
13	вм.I00м^3	кг	24I57I	I66	0,I	
14	вм.300м^3	кг	24I57I	I66	0,I	
15	вм.600м^3	кг	24I57I	I66	0,3	
16						
17	Итого прокат алюминиевый					
18	вм.I00м^3	т		I68	0,3	
19	вм.300м^3	т		I68	0,6	
20	вм.600м^3	т		I68	0,73	
21	Итого стали в натуральной массе					
22	вм.I00м^3	т		I68	0,08	
23	вм.300м^3	т		I68	0,I3	
24	вм.600м^3			I68	0,I2	
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Дробь стальная колотая				
2	марки "ДСК" :				
3	вм.I00м^3 кг	4I96230000	I66	4598	
4	ВМ.300м^3 кг	"	"	772I	
5	вм.600м^3 кг	4I96230000	"	II300	
6	Битум нефтяной марки БН-70/30 :				
7	вм.I00м^3 кг	02562I0500	"	743	
8	вм.300м^3 кг	"	"	II55	
9	вм.600 кг	02562I0500	"	I750	
10	Жидкость антикоррозионная гер-				
11	метизирующая ВНИИНМ-37/75 :				
12	вм.I00 кг	0258953I0I	"	I305	
13	вм.300 кг	"	"	2054	
14	вм.600 кг	0258953I0I	"	3000	
15	Эпоксидно-каменноугольная эмаль				
16	ЭП-5II6 :				
17	вм.I00м^3 кг	23I2522402	I66	98	
18	вм.300м^3 кг	"	I66	I60	
19	вм.600м^3 кг	23I2522402	I66	268	
20					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

707-3-30с.94 АЗ.ВМ

Нач.отд. Гуськов	Тахгольдеры мокрые вместимостью I00,300 и 600м^3. Ведомости потребности в материалах	Стадия: Р; Лист: I; Листов: 2
Н.контр. Упадышев		
Гл.спец. Упадышев		ГИАП
Нач.гр. Сизова		
В.инж. Мокренская		

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Грунт ХС-068 :					
2	вм.I00м^3	кг	23I3230658	I66	I42	
3	вм.300м^3	кг	"	"	226	
4	вм.600м^3	кг	23I3230658	"	299	
5	Эмаль ХВ-785 :					
6	вм.I00м^3	кг	23I3I229I4	"	453	
7	вм.300м^3	кг	"	"	722	
8	вм.600м^3	кг	23I3I229I4	"	955	
9	Растворитель Р-4 :					
10	вм.I00м^3	кг	23I9I20300	"	252	
11	вм.300м^3	кг	"	"	402	
12	вм.600м^3	кг	23I9I20300	"	532	
13	Ксилол нефтяной технический :					
14	вм.I00м^3	кг	24I45I0I30	"	I0	
15	вм.300м^3	кг	"	"	I7	
16	вм.600м^3	кг	24I45I0I30	"	27	
17	Уайт-спирит :					
18	вм.I00м^3	кг	025II30I00	"	3I3	
19	вм.300м^3	кг	"	"	525	
20	вм.600	кг	025II30I00	I66	770	
21						
22						
23						
24						
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru