

ОТРАСЛЕВОЕ
ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ

402-II-0133.22.87

БЛОК-БОКС
НАСОСОВ ДЛЯ МАСЛА БНМ-2БМ1

А Л Б О М III

Ведомости потребности в материалах

				Привязан	
Изм. №					

402-11-0133.22.87

БЛОК-БОКС

НАСОСОВ ДЛЯ МАСЛА БНМ-2БМІ

Альбом III

Ведомости потребности в материалах

Разработан СПКБ „Проектнефтегазспецмонтаж“

Директор СПКБ

Белкин Н. М.

Главный инженер проекта

Лизина А. В.

УТВЕРЖДЕН

И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ МИННЕФТЕГАЗСТРОЕМ

ПРИКАЗ N 407 от 02.12 1987 г.

						Примечание	
Итого №							

Содержание альбома

Альбом III

№ п.п.	Наименование	Марка, лист	Стр.
1	Блок-бокс насосов для масла БНМ-2БМ1. Ведомость потребности в материалах	ТХ ВМ л.1,2	3
2	Блок-бокс насосов для масла БНМ-2БМ1. Ведомость потребности в материалах	АС ВМ л.1-25	5
3	Блок-бокс насосов для масла БНМ-2БМ1. Ведомость потребности в материалах	ОВ ВМ л.1	30
4	Блок-бокс насосов для масла БНМ-2БМ1. Ведомость потребности в материалах	ВК ВМ л.1	31
5	Блок-бокс насосов для масла БНМ-2БМ1. Ведомость потребности в материалах	ПП ВМ л.1	32
6	Блок-бокс насосов для масла БНМ-2БМ1. Ведомость потребности в материалах	ЭМ ВМ л.1	33
7	Блок-бокс насосов для масла БНМ-2БМ1 ведомость потребности в материалах	А ВМ л.1	34
8	Блок-бокс насосов для масла БНМ-2БМ1 ведомость потребности в материалах	СС ВМ л.1	35

Имя человека. Подп. и дата. Взам. инв. №
19801 1980. 8.8

Листовой

Инв. № строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат (черных металлов)	090000				
2	горячий					
3	Сортамент прокат обыкновенного качества (по профилям и маркам)					
4	Балки и швеллеры					
5	ВСтЗсп Г16, т	092500	168		0,057	0,057
6	Сталь крупносортная					
7	ВСтЗсп 150x50x4, т	093100	168		0,012	0,012
8	Г10, т	093100	168		0,026	0,026
9	Прокат листовой рядовой и жест	097000				
10	Сталь тонколистовая до 4мм рядовых марок	097004	168			
11	стали ВСтЗкп2 - 3, т	097004	168		0,003	0,003
12	Сталь толстолистовая рядовых марок (от 4мм)					
13	ВСтЗсп - 4, т	097100	168		0,004	0,004
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальны (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

402-11-0133.22.87-ТХ ВМ

ГП Лизина
Эксп. Мухомов
Разр. Остроухова
Пров. Троицкая
Н.Контр. Яценко

Блок-бокс насосов
для мыла БМ-25М1
Ведомость потребности
в материалах

Стадия Лист Листов
РП 1 2
СПКБ
Проектно-тех. инспекция

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали в натураль-					
2	ной массе, т		168		0,102	0,102
3	Итого стали, привезенной					-
4	к стали класса С38/23, т		168		0,102	0,102
5						
6	Трубы стальные	130000				
7	Трубы бесшовные горячеде-					
8	формированные (горячеква-					
9	тные) В20, м	130103	006		3,1	3,1
10	т.	130103	168		0,032	0,032
11	Трубы бесшовные холодно-					
12	деформированные В20					
13	м	130104	006		10,0	10,0
14	т.	130104	168		0,046	0,046
15						
16	Материалы лакокрасочные, т	231000	168		0,01	0,01
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Изм. № подл. 11801
 Подпись и дата 9.03.98
 Взам. инв. №

Привязки

Изм. №

Лист

402-11-013322 87 - TX BM

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К и л		Количество		
		материала	ед. изм.	тол.	мил.	всего
1	ВСт3сп5 Крпз В40, т	09 31CC	168		0,003	
2	Сталь среднеуглеродистая, т	09 32DD	168		0,005	0,005
3	ВСт3сп5 L32x32x3, т		168		0,002	
4	ВСт3сп5 Крпз ВР2, т		168		0,003	
5	Сталь низкоуглеродистая, т	09 33CC	168	0,005	0,009	0,014
6	ВСт3сп5-1 Крпз В8, т		168		0,001	
7	ВСт3сп5-1 Крпз В10, т		168		0,005	
8	ВСт3сп2 L25x25x2, т		168	0,005		
9	ВСт3сп5 Пслюко 6МД, т		168		0,003	
10	Листовая сталь 1726СВ	09 7100	168			
11	Сталь толстолистовая					
12	вазобных мороз (от 4 мм), т	09 7100	168	0,006	0,009	0,015
13	ВСт3сп5 б. 4 мм		168		0,007	
14	СГТ2С-13 F=4 мм		168		0,006	
15	СГТ2С-2 F=4 мм		168		0,006	
16	ВСт3сп2 F=4 мм		168	0,006		
17	ВСт3сп5 F=6 мм		168		0,007	
18	ВСт3сп2 F=6 мм		168		—	
19	ВСт3сп5 F=10 мм		168		0,007	
20						
21						
22						

Имя, Фамилия, Подпись, и дата
1980/ 0.03.88

Примечание			
Проект			
Проект			
Имя №			

402-11-0133.22.87АСВМ

Лист
2

Формат А4

№	Стр.	Наименование материала и единица измерения	К о д		Колич. стр.		
			материала	ед. изм.	тыс.	мл.	всего
1		Листы стальные с ромби-					
2		чеким и чебеичным риф-					
3		лением (лист 1х1,5), м	09 7000	168			
4		ВСтЗ ст 2 $\delta=4$ мм, м		168		0,576	
5		Сталь тонколистовая пол-					
6		циной от 1,9 мм до 3,9 мм, м	09 7200	168	0,040	0,325	0,365
7		ВСтЗ ст 2 $\delta=2$ мм, м		168	0,040		
8		4-III-ВСтЗ ст $\delta=2$ мм, м		168		0,011	
9		8СтЗ ст 5 $\delta=2$ мм, м		168		0,272	
10		4-III-ВСтЗ ст $\delta=2$ мм, м		168		0,042	
11		Сталь тонкостенная пол-					
12		циной от 1 мм до 1,8 мм, м	09 7300	168			0,055
13		4-III-ВСтЗ ст $\delta=1$ мм, м		168		0,020	
14		4-III-ВСтЗ ст $\delta=1,4$ мм, м		168		0,045	
15		Сталь кровельная, м	09 7400	168			0,053
16		4-III-ВСтЗ ст $\delta=0,7$, м		168		0,053	
17							
18							
19							
20							
21							
22							

Взам. инв. №

10.08.73

Инв. № подл.

11910

Подпись и дата

Примечание			
Пров.			
Присл.			
Имя №			

402-11-0133.22.87 ACBM

Лист
3

Формат А4

п.п.	Наименование материала и единица измерения	К о д		Колич-ство		
		материала	ед. изм.	тол.	мил.	всего
1	Профили гнутые (рез					
2	выпуклобокового профиля)	112100				
3	Профили гнутые стерж-					
4	ные, м	112100	168			0,592
5	Вст 3 ст 5 L 50x50x3, м		168		0,050	
6	L 50x50x4, м		168		-	
7	СГРР-6 L 60x32x3, м		168		0,015	
8	Вст 3 ст 5 L 250x60x4, м		168		0,527	
9	Профили гнутые замкну-					
10	тые сварные квадратные					
11	и прямоугольные, м	112101	168			0,293
12	Вст 3 ст 5 Профиль 80x80x4, м		168		0,035	
13	Вст 3 ст 5 Профиль 100x100x4, м		168		0,260	
14	Профили стальные оцин-					
15	кованные гнутые с тро-					
16	гущевидной формой					
17	гофра для стропиль-					
18	ств					
19	С 18-1000-0,8, м	-	168		0,411	0,411
20						
21						
22						

Имя, ф.посл.
19.01

Подпись и дата
9.03.88

Подпись и дата
9.03.88

Примечание

Пров.

Прот.см.

Имя, ф.

402-11-0133.2287 ACBM

Лист

4

Заручен 14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тн.	мш.	и.го
1	Сталь листовая свинцовая с непрерывных					
2	линий					
3	длин	111410	1ES			0,186
4	δ = 0.7		1ES		0,177	
5	δ = 0.8		1ES		0,006	
6	δ = 1.5		1ES		0,003	
7	Металлический прокатный					
8	длинного назначения					
9	(метализи)	120000	1ES		0,075	0,075
10	Итого стали сортовой					
11	конструктивной в по-					
12	туральной массе		1ES			
13	В том числе по					
14	черепному сортакменту					
15	Балки и швеллеры	092500	1ES			0,310
16	Сталь крупносортовая	093100	1ES			0,343
17	Сталь среднесортовая	093200	1ES			0,005
18	Сталь мелкосортовая	093300	1ES			0,014
19	Сталь техническая					
20	Брусков парке (см 4 мм) и	097100	1ES			0,715
21	Сталь техническая					
22	Линей см 1,9 мм до 3,9 мм, и	097200	1ES			0,365

Имя, № подл. 019901
Подпись и дата 9.09.88

Примечание			
Присл.			
Присл.			
Имя №			

402-11-0133.22.87 ACBM

Лист
5

Формат А4

Лист №	Наименование материала в единица измерения	К о л		Колич. ств.		
		материала	сд. изм.	тис.	кв.	м. г.
1	Сталь техническая тв-					
2	шпиль от 1 мм до 18 мм, т	09 7355	168			0,065
3	Сталь конструкц , т	09 7400	168			0,053
4	Изго стали сортовой кон-					
5	струкционный, прокатный					
6	к стали класса С 38/23, т		168			2,518
7						
8	Воск сортового прямого					
9	сортного качества,					
10	стали сортовой конструк-					
11	ционной, листового про-					
12	ката, металл изделий					
13	технического назначения					
14	в натуральной массе, т		168			3,6
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Изм. № подл.	1086/1
Подпись и дата	9.03.88
Изм. № подл.	1086/1

Примечание			
Проз.			
Проз. см.			
Изм. №			

402-11-0133.22.87 AC BM

Лист
6

Бумага А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Колич-ство		
		материала	ед. изм.	тепл.	мол.	м.г.
1	Трубы стальные	13 1700				
2	Трубы стальные бесшовные					
3	гсрзчсд формируемые, м	13 1700	118			0,062
4	16 Г2 Труба 114x2, м		168		0,024	
5	16 Г2 Труба 159x6, м		168		0,028	
6	16 Г2 Труба 201x8, м		168		-	
7	Прокат алюминия					
8	технического					
9	Листы из алюминия и					
10	алюминиевых сплавов, м	-	168			0,042
11	Т = 2 мм, м	-	168		0,040	
12	Л 4014012 мм, м	-	168		0,002	
13	Продукция лесозаготовки					
14	мелкопи и лесопильно-ре-					
15	всеработывающей продукции					
16	дешевизны	53 0000				
17	Пиломатериалы пиленые					
18	ные, м ³	53 3100	113		0,800	
19	Балки деревянные в сборе					
20	(комплектно), м ²	53 6110	055		3,308	
21	Балки оковые в сборе					
22	(комплектно), м ²	53 6130	055		1,220	

Итого по стр. 10001
Подпись и дата 9.03.88
Лист 11

Примечание			
Проект			
Примеч.			
Итого			

402-11-0133.22.87 AC BM

Лист 7

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	треб.	факт.	всего
1	Материалы тепло и зву-					
2	коизоляционные					
3	Плиты теплоизоляционные					
4	из минеральной ваты на					
5	синтетическом связую-					
6	щем					
7	Вата минеральная В, м ³	576200	113		3,46	
8	Пенопласт ПХВ-1, м ³	576110	113		2,250	
9	Пеноплат ПХВ-1, м ³	224421	113		0,144	
10	Пеноплат, м ²	257500	055		1,450	
11	Рубероид РПП-300Б, м ²	577402	166		14,000	
12	Пластины резиновые и					
13	резинометаллические паркы					
14	Пректин 1, лист ТКМШ-С, м ²	253410	166		0,035	
15	Стекло строительное	591000				
16	Стекло оконное (защитной					
17	оксертимент), м ²	591120	055		2,480	
18	Золки и золы ЗЛЗ					
19	Золы Золы ЗВРА-1, шт	498100	-		1	
20	Настик герметизирующий					
21	Щаз нетвердеющий					
22	Строительная, м ²	577541	166		24,000	
23	Пенопласт пенополиуретановый, м ²	-	166		9,000	

Итого, м.м.

Получено в день

Итого, м.м.

Примечание

Примеч.

Примеч.

Итого

402-11-0133.22.87 AC BM

Лист
8

Серия А4

№ строки	Наименование материала в единицах измерения	К о д		Кодич. ств.		
		материала	ед. изм.	тип	мат.	в. го
1	Лак, эпоксидный					
2	стабилизированная м ²	224518	055		2245	
3	Лак, эпоксид, эпоксидный					
4	и шпательные сопоставля-					
5	используются					
6	Грунтоско ВЛ-02, кг	231223	166		23550	
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Дата подл. 1999
 Подпись, и дата 08.03.99

Прислан
 Присл.
 Присл.
 Имя

402-11-0133.22.87 AC BM

9

Всего 14

п.п.	Наименование материала и единица измерения	К о д		Колич. стро		
		материала	ед. изм.	тел.	нал.	всего
1	Для температурн до					
2	минус 40°C					
3	(с попер.ми по)					
4	Прокат (черный металл)					
5	застывш	090000				
6	Болты и швеллеры , м	092500	168	0.098	0.212	0.310
7	ВСт3сп 5-Г Г10 , м		168		0.102	
8	ВСт3сп 5 Г14 , м		168	0.077		
9	ВСт3сп 5 Г16 , м		168	0.021		
10	ВСт3сп 5-1 Г10 , м		168		0.020	
11	ВСт3сп 5-1 Г18 , м		168		0.092	
12	Сталь сортовая	093100				
13	Сталь крупношершавая , м	093100	168	0.077	0.266	0.343
14	ВСт3сп 5 Полоса 4.140, м		168	0.019		
15	ВСт3сп 5 150x50x4 , м		168		0.053	
16	ВСт3сп 5 150x50x5 , м		168		0.210	
17	ВСт3сп 5-1 150x50x5 , м		168	0.026		
18	ВСт3сп 5 150x50x5 , м		168	0.020		
19	ВСт3сп 5-1 175x75x6 , м		168	0.012		
20	ВСт3сп 5-1 Крп. В40 , м		168		0.003	
21						
22						

Имя, № докум.
402-11-0133.22.87

Подпись и дата
2.03.87

Подпись, инициалы
В.В.В.

Примечание	
Примеч.	
Примеч.	
Примеч.	

402-11-0133.22.87 AC BM

Лист
10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тыс.	млн.	в. г.
1	Сталь среднесортная, м	09 3200	163			0,003
2	ВСт 3 сп 5 Круг В22, м		168		0,003	
3	Сталь мелкосортная, м	09 3300	163	0,005	0,006	0,011
4	ВСт 3 сп 5-1 Круг В8, м		163		0,001	
5	ВСт 3 сп 5-1 Круг В10, м		163		0,005	
6	ВСт 3 кп 2 125x25x2, м		163	0,005		
7	Прокат листовой, рядовой	09 7100				
8	Сталь толстолистовая					
9	рядовых марок (сп 4 мм), м	09 7100	163	0,006	0,717	0,723
10	ВСт 3 сп 5 б=4 мм, м		163	0,006	0,772	
11	ОДГЕС-13 б=4 мм, м		163		0,026	
12	ОДГЕС-2 б=4 мм, м		163		0,003	
13	ВСт 3 сп 5 б=6 мм, м		163		0,026	
14	ВСт 3 кп 2 б=6 мм, м		163		0,001	
15	ВСт 3 сп 5 б=10 мм, м		163		0,007	
16	Листы анодированные с реней-					
17	чекским и чешским риф-					
18	жинген (лист, б=6 мм)					
19	ВСт 3 сп 2 б=4 мм, м		163		0,576	
20						
21						
22						

Получено, м

Получено, м

Получено, м

Примечание

Прим.

Прим.

Мин. №

402-11-0133.22.87АСВМ

Лист

11

Регистр А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тнл.	шкл.	всего
1	Сталь тонколистовая тол-					
2	щинной ст 1,9 мм 2х39 мм, м	097200	168	0,040	0,468	0,508
3	36т3 кп2 б=2 мм, м		168	0,040	0,132	
4	4-й-б6т3 пс б=2 мм, м		168		0,004	
5	В6т3 сн5 б=2 мм, м		168		0,272	
6	Сталь тонколистовая тол-					
7	щинной ст 1 мм 2х 18 мм, м	097300	168			0,295
8	4-й-б6т3 пс б=1,4 мм, м		168		0,026	
9	4-й-б6т3 еп б=1,5 мм, м		168		0,275	
10	Сталь крессельная, м	097400	168			0,047
11	4-й-б6т3 пс б=0,7 мм, м		168		0,047	
12	Профили шлицевые (без					
13	схемкобонного настила)	112100				
14	Профили шлицевые открытые, м	112100	168			0,592
15	В6т3 сн5 L 50x50x3, м		168		0,050	
16	04Г20-Е L 60x52x3, м		168		0,015	
17	В6т3 сн5 L 250x60x4, м		168		0,527	
18	Профили шлицевые замкнутые		168			
19	сборные вкопанные и впрз					
20	используемые, м	112101	168			0,295
21	В6т3 сн5 Профиль 80x80x4, м		168		0,035	
22	В6т3 сн5 Профиль 80x80x4, м		168		0,260	

Изм. № подл. 109001
 Поощр. и денеж. 0.03.80

Примечание			
Пров.			
Прим. см.			
Изм. №			
402-11-0133.22.87 АСВМ			Лист 12

Торговля АЧ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Колич. ств.			17
		материала	об. изм.	тыс.	млн.	млн. руб.	
1	Прокатили стальные оцинко-						
2	ванные листы с тросовид-						
3	видной формой гофра 2,0						
4	отручительства						
5	с 18-1000-0,8 , м	-	168		0,153	0,153	
6	Сталь листовая оцинко-						
7	ванная с непрерывных						
8	линий , м	-				0,161	
9	Б-С 6 мм , м		168		0,020		
10	Б-С 7 мм , м		168		0,135		
11	Б-С 8 мм , м		168		0,106		
12	Металлоизделия промши-						
13	годего изготочили (метизы)		168		0,055	0,055	
14							
15	Листы стали сортовой кон-						
16	струкционной в натураль-						
17	ной прокате , м		168				
18	В том числе тс						
19	укрупненными сортоменты						
20	Болты и швеллеры , м	09 2500	168			0,310	
21	Сталь крупноресорная , м	09 3100	168			0,343	
22	Сталь среднересорная , м	09 3200	168			0,003	
23	Сталь мелкосорная , м	09 3300	168			0,011	

№ докум. 819961
 Дата 8.03.88
 Подпись и дата 8.03.88

Прислан			
Прв.			
Прв.см.			
М.м. №			

402-11-0133.22.87 АС ВМ

Лист 13

Регистр АЧ

№ строки	Наименование материала в единица измерения	К о д		Колич. стал.		
		материала	ед. изм.	тон.	мил.	всего
1	Сталь политехностовая					
2	разбейки норвеж (ст 4мм), м	С97100	163			0,723
3	Сталь тонколистовая пол-					
4	цилки ст 1,9мм до 3,9мм, м	С97200	163			0,508
5	Сталь тонколистовая пол-					
6	цилки ст 1мм до 1,8мм, м	С97300	163			0,295
7	Сталь краевая, м	С97400	163			0,047
8						
9	Итого стали ссытсвей ки-					
10	спружиданной, привесенной					
11	к стали кроссо С38/23, м		163			1,898
12						
13	Всего ссытсвей проката					
14	обыкновенного качества,					
15	стали ссытсвей конст-					
16	ружиданной, листовой					
17	проката, металлизобедий					
18	прокатываемого назначения					
19	в натуральной форме, м		163			3,6
20						
21						
22						

Имя, № подл. 19901
Подпись и дата 09.07.01
Подпись, инв. №

Примечание			
Пров.			
Прогн. ст.			
Имя №			
Лист	14		

402-11-0133.22.87 ACBM

Заметка

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о э		Колич. в руб.		
		материала	ед. изм.	труб.	пол.	и.то
1	Трубы стальные	131700				
2	Трубы стальные бесшовные					
3	краснодеревянные, м	131700	168			0086
4	10 Г 2 Труба 114x2, м		168		0048	
5	Труба 159x6, м		168		0038	
6	Труба 20x2,5, м		168			
7	Прокладки резиновые					
8	и.т.д. и.т.д. - Архив					
9	сварочные работы					
10	Минерит	530000				
11	Пиломатериалы комбин-					
12	ные, м ³	533100	113		0,800	
13	Блоки Эвоник в сборе					
14	(компактно), м ²	536110	055		4,2	
15	Блоки оконные в сборе					
16	(компактно), м ²	536130	055		1,22	
17	Материалы тепло-и					
18	звукоизоляционные					
19	Листы теплоизоляционные					
20	из минеральной ваты на					
21	синтетическом связующем	576200	113		0,50	
22	Вата минеральная, м ³	576210	113		4,50	

Имя, № повел. Подпись и дата. 9.02.88 1987

Примечание

Пров.

Присл.

Имя, №

402-11-0133.22.87АСВМ

Лист

15

ФЕРМА АЧ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Колич. ству		
		материала	ед. изм.	тыс.	млн.	всего
1	Ленто клеёвая на бумаге					
2	Лейт основне марки В, м ²	545710	055		38,400	
3	Бумого оберточной					
4	Марки А-50, м ²	-	055		83,200	
5	Бумого упаковочная бу-					
6	тумирующая и дегте-					
7	Лейт марки БУ-5, м ²	545313	055		83,200	
8	Пленка пластик марки ФРП-1Н ³	-	113		2,40	
9	Пленка полиэтиленовая эласт.					
10	Пленка полиэтиленовая					
11	Марки ППУ-ЭН-1, м ²	224518	166		0,139	
12	Пленка резинотканевая и					
13	резинотканевые марки					
14	Пленка / лист ТКМЦ-С, м ²	253410	166		0,132	
15	Пленка пластик марки, м ²	-	166		9,000	
16	Резина марки РПП-300Б, м ²	577402	166		14,000	
17	Листы асбестоцементные					
18	текстильные (плотные)					
19	ПП-П-Б-10, м ²	578105	055		20,700	
20						
21						
22						

Имя, № докум.
19.101
Получено в дата
19.101
Взам. инв.

Примечание

Пров.

Прив. с.

Имя №

Лист

402-11-0133,22,87. ACBM

16

Торговля А4

№ строки	Наименование материала в единице измерения	К и л		Количество		
		материала	ед. изм.	треб.	име.	всего
1	Пастика герметизирующая					
2	нефтебензиновая строительная					
3	403, кг		166		50000	
4	Стекло строительное	591000				
5	Стекло оконное (заводской					
6	аккумулятор)	591120	055		6400	
7	Занки и защелки для					
8	Железы замок 389А-1 шт	498100	-		1	
9	Лом, эболы, герметики					
10	и шпатель со стальным					
11	подшипники шариковые					
12	Грунтосек ВЛ-02, кг	231223	165		36550	
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Примечание

Пров.

Прим. с/в

Имя №

402-11.0133.22.87 АС ВМ

Лист

17

Горючий АЧ

Имя, № докум.

Подпись и дата

Имя, № докум.

№ строки	Наименование материала и основные размеры	К о л		Колич. ств.		
		материала	сд. кзм.	тнр.	кол.	всего
1	<u>Для температур</u>					
2	<u>до минус 50°С</u>					
3	<u>(для холодной НС)</u>					
4	<u>Прокат (черных металлов)</u>					
5	<u>готовый</u>	090000				
6	<u>Болты и шпильки, м</u>	092500	163	0,038	0,212	0,310
7	<u>ВСтЗст5-І L10, м</u>		163		0,100	
8	<u>ВСтЗст5 L14, м</u>		163	0,077		
9	<u>ВСтЗст5 L16, м</u>		163	0,021		
10	<u>ВСтЗст6-І L10, м</u>		163		0,020	
11	<u>ВСтЗст5-І L18, м</u>		163		0,092	
12	<u>Сталь сортовая</u>	093100				
13	<u>Сталь крутиносекционная, м</u>	093100	163	0,077	0,066	0,343
14	<u>ВСтЗст5 Плоско 4.140, м</u>		163			
15	<u>ВСтЗст5 L50x50x4, м</u>		163		0,053	
16	<u>ВСтЗст5 L50x50x5, м</u>		163		0,210	
17	<u>ВСтЗст5-І L50x50x5, м</u>		163	0,026		
18	<u>ВСтЗст5 L50x50x5, м</u>		163	0,020		
19	<u>ВСтЗст5 L75x75x6, м</u>		163	0,012		
20	<u>ВСтЗст5-І Крпз 640, м</u>		163		0,003	
21						
22						

Итого по строкам
119,801
119,801

Примечание			
Пров.			
Пров. см.			
Угол %			

402-11-0133.22.87 AC BM

Лист
18

98,801 14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тнр	мл	иго
1	Сталь среднеуглеродистая, т	093100	168			0,003
2	Круг В 22, т		168		0,003	
3	Сталь марганцевая, т	093300	168	0,005	0,006	0,011
4	Вст 3 ст 5-1 Круг В 8, т		168		0,001	
5	Вст 3 ст 5-II Круг В 10, т		168		0,005	
6	Вст 3 ст 5 1.25.25x2, т			0,005		
7	Прокат листовой вальцовый	097100	168			
8	Сталь прокатная вальцовая		168			
9	Вальцовый морск (ст 4 мм), т	097100	168	0,006	0,717	0,723
10	Вст 3 ст 5 б=4 мм, т		168	0,006	0,078	
11	09Г2С-13 б=4 мм, т		168		0,026	
12	09Г2С-2 б=4 мм, т		168		0,003	
13	Вст 3 ст 5 б=6 мм, т		168		0,026	
14	09Г2С-13 б=6 мм, т		168		0,001	
15	09Г2С-13 б=6 мм, т		168		0,007	
16	Листы стальные с ренгс- чеким и чернильным выделением (лист вонд)					
17						
18						
19	Вст 3 ст 2 б=4 мм, т	097000	168		0,576	
20						
21						
22						

Имя, № докум.
19.01.01

Подпись и дата
9.02.87

Примечание

Прев.

Прев. см.

Имя №

402-11-0133.22.87 АС ВМ

Лист
19

Регистр А4

№ строки	Наименование материала с единицей измерения	К о д		Колич. ства		
		материала	с/з мат.	тол.	инд.	всего
1	Сталь листовая прок-					
2	шиной ст 1,9 мм 2039 мм, м	097200	168	0,040	0,468	0,508
3	ВСт3сп5 б=2 мм, м		168	0,040	0,192	
4	4-й-ВСт3сп б=2 мм, м		168		0,004	
5	09Г2С-13 б=2 мм, м		168		0,272	
6	Сталь листовая прок-					
7	шиной ст 1 мм 2х15 мм, м	097300	168			0,295
8	2-й-ВСт3сп б=14 мм, м		168		0,020	
9	10 мм ЛП-3-й б=15 мм, м		168		0,215	
10	Сталь кривая, м	097400	168			0,047
11	4-й-ВСт3сп б=67 мм, м		168		0,047	
12	Профили знутые (с/з)					
13	сварочного назначения	112100				
14	Профили знутые отрезные м	112100	168			0,592
15	ВСт3сп5 65х5х3, м		168		0,050	
16	09Г2С-Е 60х32х3, м		168		0,015	
17	09Г2С-13 62х32х4, м		168		0,527	
18	Профили знутые замкнутые					
19	сборные квадратные и про-					
20	мостовые					0,295
21	09Г2С-13 Профиль 80х80х4, м		168		0,035	
22	09Г2С-13 Профиль 100х100х4, м		168		0,260	

Изм. № 0001
1980г
Получено в архив
1983.08.01
Изм. № 0001

Примечание			
Пров.			
Прим. с.			
Изм. №			

402-11-0133.22.87 AC BM

Лист
20

Формат А4.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Колич. ств.		
		материала	ед. изм.	тел.	кол.	в. го
1	Профили стальные оцин-					
2	кованные гнутые с трапеци-					
3	видной формой гофра 212					
4	строительства					
5	С 18-1000-18 , м	-	168		0,153	0,153
6	Сталь листовая оцинкован-					
7	ная с непрерывным линиям	-	168			0,161
8	Б=0,6 мм , м		168		0,020	
9	Б=0,7 мм , м		168		0,135	
10	Б=0,8 мм , м		168		0,066	
11	Неподкисленная прокатная					
12	нога маркировка (метизм), м		168		0,055	0,055
13						
14	Катаная сталь сортовой					
15	конструкционная в кату-					
16	лочной массе , м		168			
17	В прокатчике по					
18	уточнению сортировки					
19	Блаки и швеллеры , м	С22200	168			0,310
20	Сталь крупносортовая , м	С93100	168			0,343
21	Сталь среднесортная , м	С93200	168			0,003
22	Сталь мелкосортовая , м	С93300	168			0,014

Изм. № 001
219901

Подпись и дата
9.03.89

Взам. инв. №

Примечание			
Пров.			
Примеч.			
Цена			

402-11-0133.22.87 ACBM

Лист
21

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Колич. ств.		
		материала	ед. изм.	тыс.	млн.	всего
1	Сталь толстолистовая					
2	Вальсированное (ст 4 мм), м	С97100	168			0,723
3	Сталь толстолистовая тол-					
4	щинной ст 1,9 мм ж 3,9 мм, м	С97200	168			0,508
5	Сталь толстолистовая тол-					
6	щинной ст 1 мм ж 18 мм, м	С97300	168			0,295
7	Сталь кровельная, м	С97400	168			0,047
8						
9	Иные стали сортовой					
10	конструкционной, приварен-					
11	ной к стали класса					
12	С 38/23, м		168			2,205
13						
14	Всего сортового проката					
15	сварочных электродов,					
16	стали сортовой конст-					
17	рукционной, листового					
18	проката, инструменталь-					
19	ной конструкционной					
20	назначения в котлоам-					
21	ной прокат, м		168			3,65
22						

Итого по разделу
19 901

Итого по разделу
9 03 83

Итого по разделу
9 03 83

Примечание			
Пров.			
Прог. см.			
Итого			

402-11-0133.22.87 АСВМ

Лист
22

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Колич. ства		
		материала	ед. изм.	тыс.	шт.	м.г.
1	Трубы стальные	131700				
2	Трубы стальные бесшовные					
3	прокатной деформированные, м	131700	163			0.086
4	10Г2 Труба 114x2, м		163		0.048	
5	Труба 159x2, м		163		0.038	
6	Труба 20x28, м		163			
7	Продукты раскислителя -					
8	иски и декарбонизации -					
9	серадобытовыми прокатами -					
10	Легированные	530000				
11	Технологии конструктивных	533100	113		0.800	
12	Бочки Железные в сборе					
13	(конструктивные), м ²	536110	055		4.2	
14	Бочки стальные в сборе					
15	(конструктивные), м ²	536130	055		1.82	
16	Лопатки теплоизо-					
17	ляционные					
18	Плиты теплоизоляцион-					
19	ные из минеральной ваты					
20	на синтетическом связуе-					
21	щен, м ³	5762000	113		0.50	
22	Вата минеральная, м ³	5762110	113		4.50	

Итого: 218801 903.8602

Примечание			
Прим.			
Прим. с			
Итого			

402-11-0133.22.87АСВМ

Лист
23

Торговля АЧ

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	К о д		Колич-ство		
		материала	ед. изм.	тис.	мл.	шт.-го
1	Лента клебога на бумаж-					
2	кой склеиве марки В, м ²	545710	055		28400	
3	Бумажная скрепленная					
4	Марки А-5Т, м ²	-	055		83200	
5	Бумажная цинк-белая бу-					
6	тумированная и эгет-					
7	бог марки БЧ-5, м ²	545313	055		83200	
8	Ленточная марки ФРП-1, м ³	-	113		2,40	
9	Ленточная марки ФРП-1, м ³					
10	Ленточная марки ФРП-1, м ³					
11	Марки ПТУ-ЭМ-1, кг	224518	166		0139	
12	Пластины резиновые и					
13	резиноконные марки					
14	Пластина 1 лист ТКНУ-С.Р.	253410	166		0132	
15	Ленточная марки ФРП-1, м ³	-	166		9,000	
16	Резиновая марки РПП-300Б, кг	577402	166		14000	
17	Листы обесшестива-					
18	ние конструктивные (мар-					
19	ки) ЛП-П-Б-10, м ²	578105	055		22700	
20						
21						
22						

Имя, Фамилия, Инициалы
Подпись и дата
20.08.88
9.08.88
10.08.88

Примечание			
Примечание			
Примечание			
Примечание			

402-11-0133.22.87 АСВМ

Лист
24

Формат А4

УСТРОЙ	Наименование материала и единица измерения	К о д		Колич. стр.		
		материала	ед. изм.	тыс.	шту.	м³
1	Настилка герметизирующая					
2	Гидроизоляция строитель-					
3	Доз , кг		166		5000	
4	Стекло строительное	591000				
5	Стекло оконное (защелки					
6	ассортимент) , м²	591120	055		3625	
7	Дюбели и защелки для					
8	Желез. Зонке ЗВРА-1 , шт	1198100	-		1	
9	Лопы, эмали, грунтуют					
10	и штукатурки основание-					
11	рополивинилхлоридные					
12	Грунтосея ВЛ-02 , кг	231223	166		18550	
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Примечание			
Пров.			
Прим. ст.			
Изм. №			

402-11-0133.22 87 AC BM

Лист
25

Формат А4

Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №
119/101	1.03.88	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	± и минус 30°C, 40°C, 50°C					
3	Сталь тонколистовая Т	090206	168	0,08	-	0,08
4						
5	Материалы лакокрасоч-					
6	ные					
7	Краски готовые к приме-					
8	нению (краски масляные					
9	жидкотерпые) кг	231720	116	1,3	-	1,3
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Имя, №	ГМП				Привязка	
	Зав. отд.					
Имя, №	Приман.					
	Пров.					
Имя, №	ГМП	Лизина	01/01/87	402-11-013322,87-08 БМ	Стадия	Лист
	Зав. отд.	Курцов	02/05/87			
Имя, №	Лаконский	Гимасва	01/01/87	Блок-бокс насосов для масла БНМ-26М1	СПКБ Проектнефтегазспецмонтаж	1
	Разраб.	Янакино	02/01/87			
Имя, №	М. контр.	А. Яценко	05/05/87	Ведомость потребности в материалах		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	Трубы стальные электросвар-					
3	ные м	1385000	006		6,5	6,5
4	т	1385000	168		0,030	0,030
5						
6	Рукава пожарные льняные м		006		20,0	20,0
7	т		168		0,007	0,007
8						
9	Материал лакокрасочный кг	231000	166		1,0	1,0
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальные (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Инд. №

402-11-0133. 22.87-БК ВМ

Гип Лизина
Зав. ота Макаров
Проб. Тихонова
Разраб. Князева
Рук. разраб. Корчагина
Н. к. н. Ляшенко

Блок-бокс насосов для
масла БМ-25М1.

Стадия Лист Листов
РП 1

СПКБ

Проектнефтегазспецмонтаж

Дедомость потребности в материалах

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	Трубы стальные электросвар-					
3	ные м	1385000	006		3.0	3.0
4	т	1385000	168		0.035	0.035
5						
6	Материал лакокрасочный кг	231000	166		1	1
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Имя. №

402-11-0133.22.87-ППВМ

ГИП Лузина, Иванова
Заблота Макаров, Иванова
Проб. Тихондров, Иванова
Разраб. Князев, Иванова
Эксперт Корсагина, Иванова
Н.конт. Яценко, Иванова

Блок-докс насосов для
масла БНМ-2БМ1.

Стадия Лист Листов
РП 1

СПКБ

Проектнефтегазспецмонтаж

Нестроки Анбон 8	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	Трубы стальные					
3						
4	Труба стальная водогазопро-					
5	водная					
6						
7	25 x 3.2 км		006		0013	0013
8	Г		108		0031	0031
9						
10	40 x 3.5 км		006		0003	0003
11	Г		108		0012	0012
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Типовые проектные решения 402-11-0133.87

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Име. №

ГНП Лизина 2.05.87
Зав. отд. Шиликин 19.05.87

402-11-0133.22.87-3МВМ

Ред. док. Домикова 2.05.87
Проект. Макашица 19.05.87
И.контр. Яценко 19.05.87

Блок-бокс насосов
для масла БНМ-26М1
Ведомость потребности
в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП		1
СПКБ Проектнефтегазспецмонтаж.		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокит листовый рядовой	097000				
2	и жесть ВСт 3 кл 2-4 т	097100	168		0005	0,005
3	Сартаной прокит обыкновен-					
4	ного качества по профилям					
5	и маркам					
6	145x45x4 т	093200	168		0015	0,015
7	Итого стали в натуральной					
8	массе, т		168		0020	0,020
9	Всего натуральной стали					
10	с метизами т		168		0022	0,022
11						
12						
13	Трубы сварные водогазопро-					
14	водные (газовые) м	138500	006		20	20
15	т	138500	168		0,035	0,035
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных конструкций и изделий

Привязан

Инв. №

402-11-0133.22.87-А. ВМ

ГНП Лизина
Зикот Шинуров
Проб. Егорова
Рызов Грычев
И. контр. Ляшенко

Блок-бокс насосов для
масла БМ-25М1
Ведомость потребности
в материалах

Стация	Лист	Листов
РП		1
СПКБ Проектно-технологическая		

Альбом №

Настроки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	Труба стальная водогазопроводная (газовая)					
3						
4	10х2,2 км	138 500	008		0,005	0,005
5	м	138 500	168		0,004	0,004
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. №	Привязан	
210801	9.03.88	88-88			
ГНП	Лизинко	Иванов	15075	БЛОК-БОКС насосов для масла БНМ-2БМ1	Студия
Возврат	Васильев	Сидоров	15076		РП
Разработ.	Брань	Брань	15077	Ведомость потребностей в материалах	Пист
Проб.	Татаришвили	Иванов	15078		Пистов
Начальн.	Лещенко	Лещенко	15079		1

СМКБ
Пректорский эксп. монтаж