

ОТРАСЛЕВОЕ
ТИПОВОЕ ПРОЕКТНОЕ РЕШЕНИЕ
402-II-0130.22.88

БЛОК-БОКСЫ ПРИГОТОВЛЕНИЯ И ДОЗИРОВАНИЯ
ИНГИБИТОРА КОРРОЗИИ БДИ-БМ2

АЛЬБОМ III
Ведомости потребности в материалах

				Привязан	
Инд. №					

18.08.88 18.08.88 18.08.88

О Т Р А С Л Е В О Е
Т И П О В О Е П Р О Е К Т Н О Е Р Е Ш Е Н И Е
402-II-0130.22.88

БЛОК-БОКСЫ ПРИГОТОВЛЕНИЯ И ДОЗИРОВАНИЯ
ИНГИБИТОРА КОРРОЗИИ БДИ-БМ2

А Л Ь Б О М III
В е д о м о с т и п о т р е б н о с т и в м а т е р и а л а х

Разработан СПКБ „Проектнефтегазспецмонтаж“

Директор СПКБ

Белкин Н. М.

Главный инженер проекта

Лизина А. В.

УТВЕРЖДЕН

И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ МИННЕФТЕГАЗСТРОЕМ

ПРИКАЗ №13 от 13.01.1988 г.

				Привязан	
Инд. №					

402-II-0130.22.88

Содержание альбома

III
Альбом I

№ п.п	Наименование	Марка, лист	Стр.
1	Блок-боксы приготовления и дозирования ингибитора коррозии БДИ-БМ2. Ведомость потребности в материалах	ТХ ВМ л.1-3	3
2	Блок-боксы приготовления и дозирования ингибитора коррозии БДИ-БМ2. Ведомость потребности в материалах.	А ВМ л.1	6
3	Блок-боксы приготовления и дозирования ингибитора коррозии БДИ-БМ2. Ведомость потребности в материалах	ЭМ ВМ л.1	7
4	Блок-боксы приготовления и дозирования ингибитора коррозии БДИ-БМ2. Ведомость потребности в материалах.	АС ВМ л.1-17	8
5	Блок-боксы приготовления и дозирования ингибитора коррозии БДИ-БМ2. Ведомость потребности в материалах	ОВ ВМ л.1	25
6	Блок-боксы приготовления и дозирования ингибитора коррозии БДИ-БМ2. Ведомость потребности в материалах	ПП ВМ л.1	26
7	Блок-боксы приготовления и дозирования ингибитора коррозии БДИ-БМ2. Ведомость потребности в материалах	ВК ВМ л.1	27

Шифр подл. 219187
Подп. и дата 9.03.88
Взам. инв. № 1

Альбом III

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (по профилям и маркам)	0930000000				
3	ВСтЗкп -0,8 т	0933000000	I68	-	0,240	0,240
4	-I т	0933000000	I68	-	0,023	0,023
5	-2 т	0933000000	I68	-	0,210	0,210
6	-3 т	0933000000	I68	-	0,150	0,150
7	Сталь толстолистовая рябовых					
8	марок (от 4 мм) -4 т	0971000000	I68	-	0,335	0,335
9	-5 т	0971000000	I68	-	0,185	0,185
10	-10 т	0971000000	I68	-	0,020	0,020
11	-II т	0971000000	I68	-	0,003	0,003
12	Профили гнутые L 25x25x2 т	1121000000	I68	-	0,005	0,005
13	L 25x25x3 т	1121000000	I68	-	0,005	0,005
14	L 36x36x3 т	1121000000	I68	-	0,003	0,003
15	L 45x45x3 т	1121000000	I68	-	0,070	0,070
16	L 50x50x3 т	1121000000	I68	-	0,030	0,030
17	Г 80x40x2,5 т	1121000000	I68	-	0,013	0,013
18	Г 170x60x4 т	1121000000	I68	-	0,008	0,008
19	Г 250x60x4 т	1121000000	I68	-	0,015	0,015
20	Г 60x80x40x4 т	1121000000	I68	-	0,008	0,008

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. №	Привязан						
Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	402-II-0130.22.88 ТХ ВМ						
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №	Блок-боксы приготовления и дозирования ингибитора коррозии БДИ-БМ2 Ведомость потребности в материалах	Стадия РП	Лист I	Листов 3
29.07.88	В.И.Иванов	29.07.88	29.07.88	В.И.Иванов	29.07.88	СПКБ Проектнефтегазспецмонтаж			

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Балки и швеллеры [5 т	0925000000	I68	-	0,018	0,018
2	[6,5 т	0925000000	I68	-	0,060	0,060
3	[8 т	0925000000	I68	-	0,175	0,175
4	[10 т	0925000000	I68	-	0,003	0,003
5	[12 т	0925000000	I68	-	0,046	0,046
6	диам. 8 т	0930090000	I68	-	0,001	0,001
7	диам. 95 т	0930090000	I68	-	0,001	0,001
8	Проволока стальная низкоуглеро-					
9	дистая периодического профиля т	I2I4000000	I68	-	0,086	0,086
10						
11	ВСтЗсп -3 т	0933000000	I68	-	0,007	0,007
12	-6 т	0933000000	I68	-	0,090	0,090
13	-10 т	0933000000	I68	-	0,040	0,040
14	-20 т	0933000000	I68	-	0,110	0,110
15	L 70x45x5 т	1121000000	I68	-	0,005	0,005
16	L 75x50x5 т	1121000000	I68	-	0,006	0,006
17	[12 т	0925000000	I68	-	0,024	0,024
18	[14 т	0925000000	I68	-	0,600	0,600
19	I 20 т	0925000000	I68	-	0,115	0,115
20	диам. 20 т	0930090000	I68	-	0,003	0,003
21	диам. 24 т	0930090000	I68	-	0,115	0,115
22	диам. 140 т	0930090000	I68	-	0,007	0,007
23	Всего натуральной стали т		I68	-	2,835	2,835
24						

Имя, № подл. 219788

Подпись и дата 9.03.88

Взам. инв. №

Привязан			
Имя, №			
402-II-0130.22.88 ТХ ВМ			Лист
			2

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные тонкостенные					
2	электросварные углеродистые					
3	(диам. до 114 мм) м	1373000000	006	-	120,0	120,0
4	т	1373000000	168	-	0,290	0,290
5	Трубы стальные бесшовные					
6	холоднодеформированные м	1301040000	006	-	55,0	55,0
7	т	1301040000	168	-	0,210	0,210
8	Трубы стальные водогазопро-					
9	водные м	1385000000	006	-	1,0	1,0
10	т	1385000000	168	-	0,002	0,002
11	Рельсы железнодорожные узкой					
12	колен Р5 т	0923000000	168	-	0,040	0,040
13	Канат 9,7-I-Л-0-Н-180 т	1250000000	168	-	0,004	0,004
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам инв. №
219788	9.03.88	601

Привязан			
Инд. №			

402-II-0130.22.88 ТХ ВМ

Лист

3

Лист 1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1						
2	Трубы стальные					
3						
4	Труба стальная безгазоробот					
5	ноя					
6						
7	20 x 2.8 км		006		0.02	0.02
8	т		168		0.033	0.033
9	25 x 3.2 км		006		0.025	0.025
10	т		168		0.06	0.06
11	40 x 3.5 км		006		0.007	0.007
12	т		168		0.027	0.027
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	

Име. № 402-11-0130.22.883М ВМ

Разработ	Л.И.Иванов	Инж. 30.08.88	402-11-0130.22.883М ВМ	Блок-схемы приготовления и дублирования ингибитора коррозии БДН - БМ2	Стандия	Лист	Листов
Проект	И.И.Иванов	Инж. 30.08.88		Ведомость потребности в материалах			1
Начерт	А.И.Иванов	Инж. 30.08.88			СПКБ		

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Для температуры					
2	до минус 40°C					
3	Прокат черных металлов)					
4	готовый	09 0000				
5	Балки и швеллеры , м	09 2500	168	0,396	0,257	0,653
6	ВСт3сп5-І [10 , м		168		0,200	
7	ВСт3кп2 [14 , м		168	0,352		
8	ВСт3кп2 [16 , м		168	0,044		
9	ВСт3кп2 І 10 , м		168		0,057	
10	Сталь сортовая	09 3100				
11	Сталь крупносортная, м	09 3100	168	0,205	0,532	0,737
12	ВСт3кп2 Полоса 4x140, м		168	0,042		
13	ВСт3сп5 L50x50x4 , м		168		0,106	
14	ВСт3сп5-І L 50x50x5 , м		168		0,420	
15	ВСт3кп2 L 50x50x5 , м		168	0,052		
16	ВСт3кп2 L 56x56x5 , м		168	0,046		
17	ВСт3кп2 L 75x75x6 , м		168	0,059		
18						
19						
20						

Инв. № подл. 219x88	Полный и дата 9.03.88	Взам. инв. № 219x88	ГИП		Привязан	402-11-0130-22.88 АСВМ						
			Зав. отд.									
			Примен.									
			Пров.									
Инв. № подл. 219x88	Полный и дата 9.03.88	Взам. инв. № 219x88	Инв. №		Блок-бокс приготовления и базирования ингибитора коррозии БДЦ-БМ2 Ведомость потребности в материалах	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>РП</td> <td>1</td> <td>11</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	РП	1	11
			Стадия	Лист			Листов					
			РП	1			11					
			ГИП	Лизина			08.01.88					
Зав. отд.	Кацман	08.01.88										
Инв. № подл. 219x88	Полный и дата 9.03.88	Взам. инв. № 219x88	Взрощ.	Бесчастнов	06.01.88							
			Пров.	Кудрина	06.01.88							
			Н. контр.	Ляшенко	08.03.88							

Формат А4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	ВСт3сп5 Круг В40 , м	093100	168		0,006	
2	Сталь среднесортная , м	093200	168			0,009
3	ВСт3 сп 5 L 32x32x3 , м		168		0,004	
4	Круг В 22 , м		168		0,005	
5	Сталь мелкосортовая , м	093300	168	0,012	0,018	0,030
6	ВСт3сп 5-1 Круг В8 , м		168		0,002	
7	ВСт3сп 5-1 Круг В10 , м		168		0,010	
8	ВСт3 кп 2 L 25x25x2 , м		168	0,012		
9	ВСт3 пс 5 Полоса 6x40 , м		168		0,006	
10	Прокат листовой рядовой	097100				
11	Сталь толстолистовая					
12	рядовых марок (от 4 мм), м	097100	168	0,014	1,411	1,425
13	ВСт3сп5 δ = 4 мм , м		168		0,134	
14	09Г2С-13 δ = 4 мм , м		168		0,052	
15	09Г2С-2 δ = 4 мм , м		168		0,006	
16	ВСт3 кп 2 δ = 4 мм , м		168	0,013		
17	ВСт3сп 5 δ = 6 мм , м		168		0,053	
18	ВСт3 кп 2 δ = 6 мм , м		168	0,001		
19	ВСт3сп 5 δ = 10 мм , м		168		0,014	
20						
21						
22						

Инв. № подл.	281618
Подпись и дата	28.08.88
Взам. инв. №	

Привязан			
Пров.			
Прих. ен.			
Инв. №			

402-11-0130-22.88. АСВМ

Лист

2

Врмат А4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Листы стальные с ромби-					
2	ческим и чечевичным риф-					
3	лением (лист ромб) , т	09 7000	168			
4	ВСтЗ ст 2 $\delta = 4$ мм , т		168		1.152	
5	Сталь тонколистовая тол-					
6	щиной от 1.9 мм до 3.9 мм , т	09 7200	168	0.291	0.650	0.941
7	ВСтЗ кт 2 $\delta = 2$ мм , т		168	0.291		
8	4-III-ВСтЗ нс $\delta = 2$ мм , т		168		0.022	
9	ВСтЗ ст 5 $\delta = 2$ мм , т		168		0.544	
10	4-III-ВСтЗ ст $\delta = 2$ мм , т		168		0.084	
11	Сталь тонколистовая тол-					
12	щиной от 1 мм до 1.8 мм , т	09 7300	168			0.129
13	4-III-ВСтЗ нс $\delta = 1$ мм , т		168		0.040	
14	4-III-ВСтЗ ст $\delta = 1.4$ мм , т		168		0.089	
15	Сталь кровельная , т	09 7400	168			0.105
16	4-III-ВСтЗ нс $\delta = 0.7$, т		168		0.105	
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
29188	9.03.88	

Привязан			
Пров.			
Прив. сн.			
Инд. №			
402-11-0130-22.88. АСВМ			Инд. №
			3

Формат А4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Профили гнутые (без					
2	оцинкованного настила	112100				
3	Профили гнутые откры-					
4	тые, м	112100	168			1,184
5	ВСт3сп5 L 50x50x3, м		168		0,100	
6	L 50x50x4, м		168		—	
7	09Г2С-6 L 60x32x3, м		168		0,030	
8	ВСт3сп5 L 250x60x4, м		168		1,054	
9	Профили гнутые замкнутые					
10	сварные квадратные и					
11	прямоугольные, м	112101	168			1,148
12	ВСт3сп5 Профиль 80x80x4, м		168		0,150	
13	ВСт3сп5 Профиль 100x100x4, м		168		0,998	
14	Профили стальные оцинко-					
15	ванные гнутые с трапе-					
16	цевидной формой гофра					
17	для строительства					
18	С 18-1000-0,8, м	—	168		1,546	1,546
19						
20						
21						
22						

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
219888	9.08.88	9.08.88

Привязан			
Пров.			
Прим. сн.			
Инв. №			

402-11-0130-22.88 АС ВМ	Лист 4
-------------------------	-----------

Формат А4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Сталь листовая оцинкован-					
2	ная с непрерывных линий, т	11 1110	168			0,371
3	δ = 0,7 мм, т		168		0,353	
4	δ = 0,8 мм, т		168		0,012	
5	δ = 1,5 мм, т		168		0,006	
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы), т	12 0000	168		0,150	0,150
8	Итого стали сортовой					
9	конструкционной в на-					
10	туральной массе, т		168			7,094
11	В том числе по					
12	крупному сортаменту					
13	Балки и швеллеры, т	09 2500	168			0,653
14	Сталь крупносортная, т	09 3100	168			0,734
15	Сталь среднесортная, т	09 3200	168			0,009
16	Сталь мелкосортная, т	09 3300	168			0,030
17	Сталь толстолистовая					
18	рядовых марок (от 4 мм), т	09 7100	168			1,425
19	Сталь тонколистовая					
20	толщиной от 1,9 мм до					
21	3,9 мм, т	09 7200	168			0,941
22						

Инв. № подл.	219781
Подпись и дата	2.08.88
Взам. инв. №	219781

Привязан			
Пров.			
Прив. сн.			
Инв. №			

402-11-0130-22.88 АСВМ

Лист

5

Формат А4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Сталь тонколистовая тол-					
2	щиной от 1мм до 1,8мм, т	09 7300	168			0,129
3	Сталь кровельная, т	09 7400	168			0,105
4	Итого стали сортовой					
5	конструкционной, приведен-					
6	ной к стали класса					
7	C 38/23, т		168			8,042
8						
9	Всего сортового проката					
10	обыкновенного качества,					
11	стали сортовой конструк-					
12	ционной, листового про-					
13	ката, металлоизделий					
14	промышленного назначения					
15	в натуральной массе, т		168			7,244
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Инв. № подл.	219488
Подпись и дата	9.09.88
Изм. инв. №	

Привязан			
Пров.			
Прин. ен.			
Инв. №			

402-11-0130-22.88 АСВМ	Лист 6
------------------------	-----------

Формат А4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Трубы стальные	13 1700				
2	Трубы стальные бесшов-					
3	ные горячедеформированные	13 1700	168			0,086
4	10 Г2 Труба 114х2, м		168		0,048	
5	10 Г2 Труба 159х6, м		168		0,038	
6	10 Г2 Труба 20х2,8, м		168		-	
7	Прокат алюминия технического					
8	Листы из алюминия и алю-					
9	миниевых сплавов б=2 мм, м	-	168		0,160	
10	L 40х40х2, м	-	168		0,010	
11	Продукция лесозаготови-					
12	тельной и лесопильно-					
13	зеревообрабатывающей					
14	промышленности	53 0000				
15	Пиломатериалы качест-					
16	венные, м ³	53 3100	113		1,600	
17	Блоки Эверные в сборе					
18	(комплектно), м ²	53 6110	055		8,240	
19	Блоки оконные в сборе					
20	(комплектно), м ²	53 6130	055		2,740	
21						
22						

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
219188	9.03.88	

Привязан			
Пров.			
Прим. ен.			
Инв. №			

402-11-0130-22.88 АСВМ

Лист

7

Формат А4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Материалы тепло и зву-					
2	изоляционные					
3	Плиты теплоизоляционные					
4	из минеральной ваты на					
5	синтетическом связую-					
6	щем, м ³	576200	113		10656	
7	Вата минеральная В, м ³	576110	113		4.500	
8	Пенопласт ПХВ-1, м ³	224421	113		0.288	
9	Рубероид РПП-300Б, кг	577402	166		28.000	
10	Пластины резиновые и					
11	резиноканевые марки					
12	Пластина 1, лист ТКМЩ-С, кг	253410	166		0.070	
13	Стекло строительное	591000				
14	Стекло оконное (заводекой					
15	ассортимент), м ²	591120	055			
16	Замки и защелки для					
17	Зверей замок ЗВ9А-1, шт	498100	-		2	
18	Мастика герметизирую-					
19	щая не твердеющая строи-					
20	тельная, кг	577541	166		48.000	
21	Пенопласт прокладочный, кг	-	166		18.000	
22	Паронит, м ²	257500	055		2.900	

Инв. № подл.	219788
Подпись и дата	9.03.88
Взам. инв. №	

Привязан			
Пров.			
Прим. сн.			
Инв. №			

402-11-0130-22.88 АСВМ		Лист
		8

Формат А4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Пленка полиэтиленовая					
2	стабилизированная, м ²	224518	055		44,800	
3	Лаки, эмали, грунтовки					
4	и шпатлевки сополимерно-					
5	поливинилхлоридные					
6	Грунтовка ВЛ-02, кг	231223	166		57,100	
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
219188	9.03.88	

Привязан			
Пров.			
Присл.			
Инв. №			

402-11-0130-22.88 АСВМ

9

Формат А4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	<u>Для температуры</u>					
2	<u>до минус 50°C</u>					
3	<u>Прокат (черных металлов)</u>					
4	<u>готовый</u>	09 0000				
5	<u>Балки и швеллеры</u> , м	09 2500	168	0,396	0,257	0,653
6	<u>ВСт3сп5-I</u> [10], м		168		0,200	
7	<u>ВСт3сп5</u> [14], м		168	0,352		
8	<u>ВСт3сп5</u> [16], м		168	0,044		
9	<u>ВСт3сп6-1</u> I 10, м		168		0,057	
10	<u>Сталь сортовая</u>	09 3100				
11	<u>Сталь крупносортовая</u> , м	09 3100	168	0,205	0,532	0,737
12	<u>ВСт3сп5</u> Полоса 4x140, м		168	0,048		
13	<u>ВСт3сп5</u> L50x50x4, м		168		0,106	
14	<u>ВСт3сп5</u> L50x50x5, м		168	0,052		
15	<u>ВСт3сп5-I</u> L50x50x5, м		168		0,420	
16	<u>ВСт3сп5</u> L56x56x5, м		168	0,046		
17	<u>ВСт3сп5</u> L75x75x6, м		168	0,059		
18	<u>ВСт3сп5-1</u> Круг В40, м		168		0,006	
19						
20						
21						
22						

Инв. № подл.	Взам. инв. №
219788	Р. 03.88

Привязан			
Пров.			
Прив.сн.			
Инв. №			

402-11-0130-22.88 АСВМ	Лист
	10

Формат А4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Сталь среднесортная, т	09 3200	168			0.005
2	Круг В22, т				0.005	
3	Сталь мелкосортная, т	09 3300	168	0.012	0.012	0.024
4	ВСт3сп5-I Круг В8, т		168		0.002	
5	ВСт3сп5-II Круг В10, т		168		0.010	
6	ВСт3сп5 L 25×25×2, т		168	0.012		
7	Прокат листовой рядовой	09 7100	168			
8	Сталь толстолистовая рядовых					
9	морок (от 4 мм), т	09 7100	168	0.014	0.280	0.294
10	ВСт3сп5 δ=4 мм, т		168	0.013	0.155	
11	09Г2С-13 δ=4 мм, т		168		0.052	
12	09Г2С-2 δ=4 мм, т		168		0.006	
13	ВСт3сп5 δ=6 мм, т		168	0.001	0.052	
14	09Г2С-13 δ=6 мм, т		168		0.001	
15	09Г2С-13 δ=10 мм, т		168		0.014	
16	Листы старые с ромбичес-					
17	ким и чечевичным рифлени-					
18	ем (лист ромб)					
19	ВСт3сп2 δ=4 мм, т	09 7000	168		1.152	1.152
20						
21						
22						

Инв. № подл.	Взам. инв. №
919788	9.03.88

Привязан			
Пров.			
Прич. ен.			
Инв. №			

402-11-0130-22.88 АСВМ

Лист
11

Формат А4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь тонколистовая тол-					
2	щиной от 1.9 мм до 3.9 мм, м	09 7200	168	0,291	0,936	1,227
3	ВСт3сп5 $\delta=2$ мм, м		168	0,291	0,384	
4	4-Ш-ВСт3сп $\delta=2$ мм, м		168		0,008	
5	09ГРС-13 $\delta=2$ мм, м		168		0,544	
6	Сталь тонколистовая тол-					
7	щиной от 1 мм до 1.8 мм, м	09 7300	168			0,590
8	4-Ш-ВСт3сп $\delta=1.4$ мм, м		168		0,040	
9	10ХНДП-3-Ш $\delta=1.5$ мм, м		168		0,550	
10	Сталь кровельная, м	09 7400	168			0,093
11	4-Ш-ВСт3сп $\delta=0.7$, м		168		0,093	
12	Профили гнутые (без					
13	оцинкованного настила)	112100				
14	Профили гнутые открытые, м		168			1,184
15	ВСт3сп5 L 50x50x3, м	112100	168		0,100	
16	09ГРС-6 L 60x32x3, м		168		0,030	
17	09ГРС-13 L 250x60x4, м		168		1,054	
18	Профили гнутые замкнутые					
19	сварные квадратные и мая-					
20	чугунные, м	112101	168			1,148
21	09ГРС-13 Профиль 80x80x4, м		168		0,150	
22	09ГРС-13 Профиль 100x100x4, м		168		0,998	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
219188	9.03.88	1

Привязан			
Пров.			
Прив. ен.			
Инв. №			

402-11-0130-22.88 АСВМ

Лист
12

Формат А4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Профили стальные оцинко-					
2	ванные гнутые с трапецие-					
3	видной формой гофра для					
4	строительства					
5	C 18 - 1000 - 0,8 , м	—	168		0,305	0,305
6	Сталь листовая оцинкован-					
7	ная с непрерывных линий, м		168			0,322
8	δ = 0,6 мм , м		168		0,040	
9	δ = 0,7 мм , м		168		0,270	
10	δ = 0,8 мм , м		168		0,012	
11	Металлоизделия промышлен-					
12	ного назначения (нетнзы), м		168			0,110
13						
14	Итого стали сортовой					
15	конструкционной в нату-					
16	ральной массе , м		168			7,734
17	В том числе по					
18	укрупненному сортаменту					
19	Балки и швеллеры , м	09 2500	168			0,653
20	Сталь крупносортная , м	09 3100	168			0,737
21	Сталь среднесортная , м	09 3200	168			0,005
22						

Инв. № подл.	219188
Подпись и дата	88.8.88
Взам. инв. №	88.8.88

Привязан			
Пров.			
Прив. ен.			
Инв. №			

402 - 11 - 0130 - 22.88 АСВМ	Лист 13
------------------------------	------------

Формат А 4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Сталь толстолистовая					
2	рядовых марок (от 4 мм), т	09 7100	168			1,446
3	Сталь тонколистовая тол-					
4	щиной от 1.9 мм до 3.9 мм, т	09 7200	168			1,227
5	Сталь тонколистовая тол-					
6	щиной от 1 мм до 1.8 мм, т	09 7300	168			0,590
7	Сталь кровельная, т	09 7400	168			0,093
8						
9	Итого стали сортовой кон-					
10	струкционной, приведенной					
11	к стали класса С 38/23, т		168			8,630
12						
13	Всего сортового проката					
14	обыкновенного качества,					
15	стали сортовой конст-					
16	рукционной, листового					
17	проката, металлоизделий					
18	промышленного назначения					
19	в натуральной массе, т		168			7,844
20						
21						
22						

Инв. № подл.	Взам. инв. №
219788	2.09.88
Подпись и дата	

Привязан			
Пров.			
Прим. сн.			
Инв. №			

402 - 11 - 0130-22.88 АС ВМ	Лист
	14

Формат А 4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Трубы стальные	131700				
2	Трубы стальные бесшовные					
3	горячедеформированные, м	131700	168			
4	10Г2 Труба 114х2, м		168		0.096	
5	Труба 159х6, м		168		0.076	
6	Труба 20х2.8, м		168			
7	Продукция лесозаготовительной					
8	и лесопильно- деревообрабатыва-					
9	ющей промышленности	53 0000				
10	Пиломатериалы качествен-					
11	ные, м ³	533100	113		1.600	
12	Блоки дверные в сборе					
13	(комплектно), м ²	536110	055		8.240	
14	Блоки оконные в сборе					
15	(комплектно), м ²	536130	055		2.740	
16	Материалы тепло- и					
17	звукоизоляционные					
18	Плиты теплоизоляционные					
19	из минеральной ваты на					
20	синтетическом связующем, м ³	5762 000	113		4.100	
21	Вата минеральная, м ³	5762 110	113		4.500	
22						

Инд. № подл.	Взам. инв. №
219188	9.03.88

Привязан			
Пров.			
Прив.сн.			
Инд. №			

402 - 11 - 0130 - 22.88 АСВМ

Лист
15

Формат А4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Лента клеевая на бумаж-					
2	ной основе марки В, м ²	545710	055		76.800	
3	Бумага оберточная					
4	марки А-50, м ²	—	055		166,400	
5	Бумага упаковочная би-					
6	тумированная и дегте-					
7	вая марки БУ-5, м ²	54 5313	055		166,400	
8	Пенопласт марки ФРП-1, м ³	—	113		11,520	
9	Пенополиуретан эластич					
10	ный морозостойкий					
11	марки ППУ-ЭМ-1, кг	224518	166		0,278	
12	Пластины резиновые и					
13	резинотканевые марки					
14	Пластина I, лист ТКМШ-С, кг	253410	166		0,264	
15	Пенопласт прокладочный, кг	—	166		18,000	
16	Рубероид марки РПП-300Б, кг	577402	166		28,000	
17	Листы асбестоцементные					
18	конструктивные (плоские)					
19	АП-П-Б-10, м ²	578105	055		86,400	
20						
21						
22						

Инв. № подл.	Взам. инв. №
219788	9.02.88

Привязан			
Пров.			
Прим. ен.			
Инв. №			

402-11-0130-22.88 АСВМ	Лист 16
------------------------	------------

Формат А 4

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	К о д		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мид.	всего
1	Мастика герметизирую-					
2	щая не твердеющая строи-					
3	тельная, кг		166		100,000	
4	Стекло строительное	591000				
5	Стекло оконное (завод-					
6	ской ассортимент), м²	591120	055		6,000	
7	Занки и защелки для					
8	дверей замок ЗВ9А-1, шт	498100	-		2	
9	Лаки, эмали, грунтовки					
10	и шпатлевки сополиме-					
11	рополивинилхлоридные					
12	Грунтовка ВЛ-02, кг	231223	166		57,100	
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
219788	9.03.88	

Привязан			
Пров.			
Примен.			
Инв. №			

402-11-0130-22.88 АСВМ

Лист
17

Формат А4

Альбом III

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь тонколистовая					
2	$t_H = -30^\circ \text{C}$ т	090206	168	0,15	—	0,15
3	$t_H = -40^\circ \text{C}$ т	090206	168	0,15	—	0,15
4	$t_H = -50^\circ \text{C}$ т	090206	168	0,15	—	0,15
5						
6	Материалы лакокрасоч-					
7	ные					
8	Краски готовые к приме-					
9	нению (краски масляные					
10	жидкокатерные)					
11	$t_H = -30^\circ \text{C}$ кг	231720	116	2,5	—	2,5
12	$t_H = -40^\circ \text{C}$ кг	231720	116	2,5	—	2,5
13	$t_H = -50^\circ \text{C}$ кг	231720	116	2,3	—	2,3
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Имя. №				Привезен		
Подпись и дата						
Имя. №						
ГНП	Лизина	Мили	20.05.87	402-11-0130.22.88 0В ВМ		
Зав. отд.	Курцер	Курцер	20.05.87			
Гл. констр.	Минасва	Минас	24.03.87			
Разр. од.	Яночкина	Аши	27.03.87	Блок-боксы изготовлен- ная и базирования инги- битора коррозии БДН-БМ2 ведомость потребности в материалах		
Н. контр.	Лященко	Мили	03.03.88			
				Стадия	Лист	Листов
				РП		1
				СПКБ		
				Проектнефтегазспецмонтаж		

Альбом III

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (по профилям и маркам)	0930000000				
3	ВСтЗпс - 3, т	0933000000	I68	-	0,004	0,004
4	L 50x50x3, т	II2I000000	I68	-	0,003	0,003
5	Всего натуральной стали, т		I68	-	0,007	0,007
6						
7	Трубы стальные бесшовные					
8	горячедеформированные, м	I3I0000000	006	-	0,35	0,35
9	т	I3I0000000	I68	-	0,002	0,002
10	Трубы стальные водопровод-					
11	ные, м	I385000000	006	-	II,0	II,0
12	т	I385000000	I68	-	0,030	0,030
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. № изд. Подпись и дата	Взам. инв. №	материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий			