ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-1-131.88

КОМПЛЕКТНО-БЛОЧНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ УСТАНОВКА С НАСОСАМИ ЦМК 16-27 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 16 м³/ч ГЛУБИНОЙ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 3,0; 4,0; 5,0 м

АЛЬБОМ III

Ведомости потребности в материалах

				Привязан	
Инв.№					

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-1-131.88

КОМПЛЕКТНО-БЛОЧНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ УСТАНОВКА С НАСОСАМИ ЦМК 16-27 ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 16 м³/ч ГЛУБИНОЙ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 3,0; 4,0; 5,0 м

АЛЬБОМ III

Ведомости потребности в материалах

Разработан:
СПКБ "Проектнефтегазспецмонтаж"
Миннефтегазстроя
Директор СПКБ В.М. Белкин
Главный конструктор проекта А.В. Лизина

Утвержден
и введен в действие
Миннефтегазстроем
ПРИКАЗ №43 от 15 ЯНВАРЯ 1988 г.

Привязан

Инв.№

Альбом III

Содержание альбома

№№ п/п	Наименование	Марка, лист	Стр.
1	Технологическая часть	902-1-131.88 ТХ.ВМ	3...5
2	Автоматизация	902-1-131.88 А.ВМ	6
3	Архитектурно-строительная часть	902-1-131.88 АС.ВМ	7-8
4	Отопление и вентиляция	902-1-131.88 ОВ.ВМ	9

242.518 х 04.88 Типовой проект 902-1-131.88

Альбом III

Типовой проект 902-1-131.88

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества (по профилям					
3	и маркам)					
4	ВСт3кп -1, т	0933000000	168	-	0,005	0,005
5	-2, т	0933000000	168	-	0,092	0,092
6	-4, т	0933000000	168	-	0,020	0,020
7	-5, т	0933000000	168	-	0,003	0,003
8	-6, т	0933000000	168	-	0,003	0,003
9	-8, т	0933000000	168	-	0,075	0,075
10	-10, т	0933000000	168	-	0,140	0,140
11	-12, т	0933000000	168	-	0,260	0,260
12	-28, т	0933000000	168	-	0,010	0,010
13	-32, т	0933000000	168	-	0,040	0,040
14	L25×25×3, т	0932000000	168	-	0,002	0,002
15	L50×50×3, т	0932000000	168	-	0,010	0,010
16	L63×40×5, т	1121000000	168	-	0,013	0,013
17	L63×63×6, т	1121000000	168	-	0,014	0,014
18	[5, т	0925000000	168	-	0,065	0,065
19	[8, т	0925000000	168	-	0,012	0,012
20	[16, т	0925000000	168	-	0,045	0,045

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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл. 11858

Привязан

Инв №

ГИП	Лизина		7.09.88
Рук.гр.	Окина		7.09.88
Пров.	Тихонова		7.09.88
Контр.	Ляшенко		7.09.88

902-1-131.88 ТХВМ

Стыкование наружной канализационной установки с насосной станцией ЦНК 16-27 производительностью 16 м³/ч, диаметр подводящего коллектора 1,4 м, глубина заложения 4,5 м

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

СПКБ Проектнефтегазспецмонтаж

Альбом III

Типовой проект 902-1-131.88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	I16, т	0925000000	168	–	0,045	0,045
2	ф10, т	0930090000	168	–	0,027	0,027
3	ф32, т	0930090000	168	–	0,002	0,002
4	ф60, т	0930090000	168	–	0,005	0,005
5	ВСт3пс –1, т	0933000000	168	–	0,115	0,115
6	–2, т	0933000000	168	–	0,023	0,023
7	–3, т	0933000000	168	–	0,090	0,090
8	–4, т	0933000000	168	–	0,024	0,024
9	L25×25×2,5, т	0932000000	168	–	0,050	0,050
10	L45×45×4, т	0932000000	168	–	0,008	0,008
11	[100×40×3, т	1121000000	168	–	0,022	0,022
12	⅂100×40×3, т	1121000000	168	–	0,035	0,035
13	[20, т	0925000000	168	–	0,095	0,095
14	ф10, т	0930900000	168	–	0,002	0,002
15	Всего натуральной стали, т		168	–	1,352	1,352
16	Итого стали, приведенной					
17	к стали класса С38/23, т		168	–	1,690	1,690
18	Трубы стальные бесшовные					
19	горячедеформированные, м	1310000000	006	–	22,0	22,0
20	т	1310000000	168	–	0,657	0,657
21						
22						

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам.инв.№
212518	7.04.88	

Привязан

Пров.

Примен.

Инв.№

902-1-131.88 ТХ ВМ

Лист 2

Альбом III

Типовой проект 902-1-131.88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные электросвар					
2	ные прямошовные, н	1380000000	006	-	8,5	8,5
3	т	1380000000	168	-	3200	3200
4	Канат 6,5-Т-Н-160, т	1250000000	168	-	0,005	0,005
5	Плита минераловатная, м³	5762200000	113	-	0,22	0,22
6	Пенопласт, м³	5760000000	113	-	1,6	1,6
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

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

Привязан

Пров.

Прил.сн.

Инв. №

902-1-131.88ТХВМ

Лист 3

Альбом III

Типовой проект 902-1-131 88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного	09 3000				
2	качества					
3	Сталь тонколистовая т	09 7200	168		0003	0,003
4	Всего натуральной стали с					
5	метизами т		168			0,003
6	Вата минеральная м³	57 6110	113		2,0	2,0
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

Взам. инв. №

Подп. и дата 7.04.88

Инв. № подл. 218518

Привязан

Инв. №

902-1-131.88-А.ВМ

ГИП	Лизина	[подпись]	12.10.87
Зав отд	Шигуров	[подпись]	1.10.87
Разраб.	Орлова	[подпись]	1.10.87
Пров	Ратнер	[подпись]	1.10.87
Н контр.	Ляшенко	[подпись]	02.10.87

Комплектно-блочная малогабаритная канализационная насосная установка с насосами ЦМК 16-27 производительностью 16 20 м³/ч и дуги-ной подводящего коллектора 3,45 м Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП		1

СПКБ Проектнефтегазспецмонтаж

формат А4

Альбом III

Типовой проект 902-1-131.88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества	093000				
3	Сталь арматурная					
4	класса А I, т		168			0,076
5	Сталь среднесортная, т	093200				
6	диам. 28, т	ф 28	168		0,010	
7	Сталь мелкосортная					
8	(без обручной), т	093300			0,066	
9	диам. 18, т	ф 18	168		0,030	
10	диам 12, т	ф 12	168		0,036	
11	Итого стали приведенной					
12	к классу А I, т		168		0,076	0,076
13	Сталь крупносортная, т	093100	168			0,137
14	ВСт.3 сп5 L 110×70×7 т		168		0,114	
15	L 100×63×8 т		168		0,023	
16	Сталь толстолистовая					
17	δ = 8мм, т	097100	168		0,012	
18	Итого стали приведенной					
19	к классу ВСт 3, т		168			0,149
20						

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

Взам. инв. №

Подп. и дата 7.04.88

Инв. № подл. 212518

Инв. №

ГИП	Лизина	[illegible]	25.08.87
Зав. отд.	Кацман	[illegible]	25.08.87
Разраб	Лазарева	[illegible]	25.08.87
Пров	Кудрина	[illegible]	25.08.87
Н.контр	Ляшенко	[illegible]	25.08.87

Привязан

902-1-131.88-АСВМ

Коллектно-блочная малогабаритная канализационная насосная установка с насосом ЦМК 16-27 производительностью 16 м³/ч глубиной подводящего коллектора 3.0, 4.0, 5.0 м

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

СПКБ Проектнефтегазспецмонтаж

формат А4

Альбом III

Типовой проект 902-1-131.88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего стали приведенной					
2	к классу AI и ВСт3, т		168			0,225
3	Гравий	571120	113		3,32	3,32
4	Песок строительный					
5	природный	571140	113		2,49	2,49
6	Цемент	573000				
7	Портландцемент	573110				
8	М300, м³	573151	113		0,859	0,859
9	Цемент приведенный к					
10	марке 400, м³		113		0,770	0,770
11	В том числе:					
12	на изготовление сборных					
13	железобетонных конст-					
14	рукций, м³		113		0,730	0,730
15	изготовление монолит-					
16	ных бетонных конст-					
17	рукций, м³		113		0,040	0,040
18						
19						
20						
21						
22						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл. 12358

Привязан

Пров.

Примен.

Инв. №

902-1-131.88-АСВМ

Лист 2

Альбом III

Типовой проект 902-1-131 88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные водогазопро-					
2	водные (газовые), Всего					
3	tн минус 30; минус 40; минус 50 °С					
4	м	13 8500	006	–	4,2	4,2
5	кг	13 8500	116	–	9	9
6	Сталь среднесортная					
7	tн минус 30; минус 40; минус 50 °С					
8	кг	09 3200	116	–	10	10
9	Итого стали в натуральном					
10	виде, кг		116	–	19	19
11						
12	Материалы лакокрасочные	23 1720				
13	Грунтовка, краска, лак					
14	tн минус 30; минус 40; минус 50 °С, кг	23 1720	116	–	0,34	0,34
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

Взам. инв. №

Подп. и дата 7.04.88

Инв. № подл. 212.51

Инв. №

ГИП	Лизина	[signature]	28.04.87
Зав. отд.	Курцев	[signature]	24.03.87
Разраб.	Синицына	[signature]	24.03.87
Пров.	Арефьев	[signature]	24.03.87
Н. контр.	Ляшенко	[signature]	28.04.87

Привязан

902-1-131.88-ОВ.ВМ

Блок-контейнер КИП и А и Э
Ведомость потребности в материалах систем отопления и вентиляции

Стадия	Лист	Листов
РП		1

СПКБ
Проектнефтегазспецмонтаж

gost.e-ecolog.ru

формат А4