

22.195-09

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

704-I-I78.85

Резервуар для светлых нефтепродуктов
с плавающей крышей емкостью 10 тыс.куб.м

А Л Б О М X

Ведомости потребности в материалах

ТП 704-I-I78.85 БМ

22195-09

МИННЕФТЕПРОМ

Государственный ордена Трудового Красного Знамени
институт по проектированию магистральных трубопроводов

ГИПРОТРУБОПРОВОД

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

РЕЗЕРВУАР ДЛЯ СВЕТЛЫХ НЕФТЕПРОДУКТОВ
С ПЛАВАЮЩЕЙ КРЫШЕЙ ЕМКОСТЬЮ 10 тыс.куб.м

АЛЬБОМ X

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ
ТП 704-I-178.85 ЕМ

Разработан
проектным институтом
"Гипротрубопровод"

Утвержден
Миннефтехимпромом СССР
Введен в действие
Заключение от 07.06.84
№ 20/1077-6

Главный инженер института

Вдовин Г.А.Вдовин

Главный инженер проекта

Калачев В.И.Калачев

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОИ СССР
КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ

Заказ № 722 Тирек 350 кв. м. Цена 6,24 Мил № 704-1-175.85 Стено в перекрестках 2/1
и, 10

альб. X т.п. 704-1-178.85

П Е Р Е Ч Е Н Ь
ведомостей потребности в материалах

Стр.	Наименование основного комплекта чертежей и его марка	Обозначение ведомости	Проектная организация
1-6	Технологическое оборудование ТХО	ТХО. ВМ	Гипротрубопровод
7-8	Молниезащита ЭЗ	ЭЗ. ВМ	—
9	Автоматика АТ	АТ. ВМ	—

22195-09

альбом X

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый, т	09 0000	I68		0,347	0,347
3	Прокат листовой, т	09 0200	I68		0,091	0,091
4	Сталь толстолистовая, т	09 0205	I68		0,043	0,043
5	8,0		I68		0,025	0,025
6	10,0		I68		0,013	0,013
7	14,0		I68		0,005	0,005
8	Сталь тонколистовая, т	09 0206	I68		0,048	0,048
9	1,6		I68		0,023	0,023
10	3,0		I68		0,025	0,025
11	Рельсы, балки и швеллеры, т	09 2000	I68		0,022	0,022
12	Швеллеры, т	09 2500	I68		0,022	0,022
13	I2		I68		0,022	0,022
14	Сортовой прокат обыкновенного					
15	качества, т	09 3000	I68		0,234	0,234
16	Сталь крупносортная, т	09 3100	I68		0,219	0,219
17	50x50		I68		0,160	0,160
18	56x5		I68		0,025	0,025
19	-5x80		I68		0,034	0,034
20	Сталь среднесортная, т	09 3200	I68		0,010	0,010

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

Привязан

Инв. №

ТП 704-I-178.85

ТХО.ВМ

Ведомость потребности
в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	4

Миннефтепром
ГИПРОТРУБОПРОВОД
Москва

Инв. № подл. подпись и дата

Взам. инв. №

ГИП	Калачев	<i>Калачев</i>
Нач. отд.	Куприянов	<i>Куприянов</i>
Н.контр.	Лемина	<i>Лемина</i>
Гл. спец.	Лемина	<i>Лемина</i>
Рук. гр.	Кузнецова	<i>Кузнецова</i>
Ст. инж.	Окулик	<i>Окулик</i>
Инженер	Павлова	<i>Павлова</i>

22195-09

сальдон х

№с трок	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	40x4		I68		0,010	0,010
2	Сталь мелкосортная, Т	093300	I68		0,005	0,005
3	-6x45		I68		0,004	0,004
4	∅ 10		I68		0,001	0,001
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизн), Т	12 0000	I68		0,090	0,090
7	Канаты стальные, Т	12 5000	I68		0,002	0,002
8	Канаты стальные оцинкован-					
9	ные, Т	12 5200	I68		0,002	0,002
10	Изделия крепежные					
11	(машиностроительные), Т	12 8000	I68		0,088	0,088
12	Болты с гайками (черные и					
13	качественные), Т	12 8100	I68		0,079	0,079
14	Изделия крепежные, прочие, Т	12 8900	I68		0,009	0,009
15	Трубы стальные, м	13 0000	006		337,0	337,0
16	Т, Т	13 0000	I68		2,427	2,427
17	Трубы стальные горяче-					
18	деформированные до 550мм, м	13 1000	006		216,0	216,0
19	Т, Т	13 1000	I68		1,707	1,707
20	Трубы нефтепроводные					
21	беспровные, м	13 1700	006		216,0	216,0
22	Т, Т	13 1700	I68		1,707	1,707
23	∅ 89x3,5		006		215,0	215,0
24			I68		1,693	1,693

Имя, № подл. Подпись и дата

Привязан

Имя, №

ТН 704-I-178.85 ТХО.ЕМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единице измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	∅ 102x6		006		1,0	1,0
2			168		0,014	0,014
3	Трубы холоднодеформированные					
4	бесшовные углеродистые и					
5	легированные, м	13 4000	006		118,0	118,0
6	т	13 4000	168		0,450	0,450
7	Трубы холоднодеформированные					
8	(общего назначения), м	13 4400	006		118,0	118,0
9	т	13 4400	168		0,450	0,450
10	∅ 22x2,5		006		1,0	1,0
11			168		0,003	0,003
12	∅ 38x3		006		2,0	2,0
13			168		0,005	0,005
14	∅ 48x3,5		006		115,0	115,0
15			168		0,442	0,442
16	Трубы стальные сварные					
17	диаметром свыше 114 мм и					
18	водогазопроводные, м	13 8000	006		3,0	3,0
19	т	13 8000	168		0,270	0,270
20	∅ 530x7		006		3,0	3,0
21			168		0,270	0,270
22	Продукция резинотехническая					
23	и асбестовая, т	25 0000	168		0,007	0,007
24	Асбестовые технические изделия					

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

Привязан

Мин. №

ТУ 704-I-178.85

ТЭД.ВМ

Лист

3

22195-09

альбом X

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	включая прокладки сальниковые					
2	неасбестовые, т	25 7000	I68		0,007	0,007
3	Прокладки из паронита					
4	общего назначения, т	25 759I	I68		0,007	0,007
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан

Инд. №

ТП 704-I-I78.85

ТХО.РМ

Лист
4

22195-09

9

альбом X

№с.роки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	с-д. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазо-					
2	проводные					
3	20x2,5	м	I3 8500	006	I30	I30
4		т	I3 8500	I68	0,188	0,188
5	25x2,8	м	I3 8500	006	I,5	I,5
6		т	I3 8500	I68	0,003	0,003
7	Всего:	м	I3 8500	006	I3I,5	I3I,5
8		т	I3 8500	I68	0,19I	0,19I
9	Закладная конструкция					
10	ЗК4-I-69	шт	09 0205	796	I	I
11	Тройниковая ответвительная					
12	коробка КТО	шт	I4 6200	796	6	6
13	Уголок УП35x35	м	I2 8900	006	9,36	9,36
14	Скоба С0-22	шт	I2 8960	796	52	52
15	Проводник П-I	шт	-	796	6	6
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

Инв. №

ГИП

Калачев

Нач.отд.

Зиборов

Н.контр.

Бычкова

Гл. спец.

Зайцев

Рук.гр.

Калмыкова

Ст.инж.

Головина

Инженер

Трохан

ТП 704-I-I78.85

А.БМ

Ведомость потребности
в материалах

Стандия	Лист	Листов
РП	I	I

Миннефтепром
ГИПРОТРУБОПРОВОД
Москва

Формат А4