ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-I-I34.88

НАСОСНО-ВОЗДУХОДУВНАЯ СТАНЦИЯ С 6 ТУРБОКОМПРЕССОРАМИ ТВ-300-I,6

АЛЬБОМ УI

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ВМ

23141-06

Отпускная цена
на момент реализации
указана в счет-накладной

				ПРИВЯЗАН	
ИНВ.№					

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902- I-I34.88

НАСОСНО-ВОЗДУХОДУВНАЯ СТАНЦИЯ С 6 ТУРБОКОМПРЕССОРАМИ ТВ-300-I,6

АЛЬБОМ УI

Ведомости потребности в материалах

Главный инженер проекта _____ (подпись) М.И.Мисюк (фамилия)

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Обозначение ВМ	Наименование или различительный индекс проектной организации	Примечание
ТХ.ВМ	ВМ к основному комплек-	
	ту чертежей марки ТХ	
ОВ.ВМ	То же, марки ОВ	
ВК.ВМ	-"- , марки ВК	
АР.ВМ	-"- , марки АР	
КЖ.ВМ I; КЖ ВМ2	-"- , марки КЖ	
ЭМ.ВМ	-"- , марки ЭМ	
ЭО.ВМ	-"- , марки ЭО	
АТХ.ВМ	-"- , марки АТХ	
СС.ВМ	-"- , марки СС	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-I-I34.88 ВМ

Н.контр.	Бутровкина	
Ст.инж.	Степаненко	
рук.гр.	Бутровкина	
ГИП	Мисюк	
гл.спец.	Сирота	
нач.отд.	Гольдман	

Содержание альбома

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные	I3I700			
2					
3	Трубы электросварные(диам.до				
4	II4 мм), м	I37300	006	I06,0	
5				(92,8)	
6	т	I37300	I68	0,64	
7				(0,54)	
8	Трубы электросварные (диам.II4				
9	до 480 мм),м	I38300	006	78,0	
10				(70,0)	
11	т	I38300	I68	2,75	
12				(2,63)	
13	Трубы сварные больших диамет-				
14	ров (св.480 мм),м	I38I00	006	56,0	
15	т	I38I00	I68	4,27	
16	Трубы сварные водогазопровод-				
17	ные (газовые),м	I38500	006	I57,0	
18	т	I38500	I68	0,39	

В скобках указано количество при глубине насосного отделения - 3.600

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902- I-I34.88 ТХ.ВМ

Провер.	Мисюк	
Ст.инж.	Степаненко	
Рук.гр.	Бутровкина	
ГИП	Мисюк	
гл.спец.	Сирота	
н.контр.	Бутровкина	
нач.отд.	Гольдман	

Насосно-воздуходувная станция с 6 турбокомпрессорами ТВ-300-I,6

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ВМ к основному комплекту чертежей марки ТХ

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Всего труб стальных, м	I3I700	006	397,0	
2				(375,8)	
3	т	I3I700	I68	I0,3I	
4				(I0,07)	
5	Трубы чугунные, м	I46I00	006	2,0	
6	т	I46I00	I68	0,5	
7	Всего чугунных труб, м	I46I00	006	2,0	
8	т	I46I00	I68	0,05	
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902- I-I34.88 ТХ.ВМ

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая, т	0953099099	I68	0,2I	
2	Итого стали в натуральной мас-				
3	се, т	0973099091	I68	0,2I	
4	В т.ч. сталь крупносортная,т	0973099092	I68	0,05	
5	в т.ч. сталь тонколистовая				
6	от I,9 до 3,9 мм, т	0973099097	I68	0,09	
7	Итого стали приведенной к				
8	стали класса Ст.3 т	I299990093	I68	0,I3	
9	Всего стали приведенной к				
10	классам AI и Ст.3, т	I299990094	I68	0,I3	
11	Сталь сортовая конструкцион-				
12	ная, т				
13	Прокат из стали Ст.3, т	I299990973	I68	0,5I	
14	Итого стали сортовой конструк-				
15	ционной в натуральной массе,т	I299990977	I68	0,5I	
16	В т.ч. сталь крупносортная,т	I299990979	I68	0,03	
17	в т.ч. сталь среднесортная,т	I299990980	I68	0,05	
18	в т.ч. сталь мелкосортная,т	I299990981	I68	0,II	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-I-I34.88 ОВ.ВМ

Провер. Тарасова

Ст.инж. Щедрова

Рук.гр. Тарасова

ГИП Горбачев

Н.контр. Хинчина

нач.отд. Платонов

Насосно-воздуходувная станция с 6 турбокомпрессорами ТВ-300-I6

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ВМ к основному комплекту чертежей марки ОВ

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В т.ч. сталь толстолистовая				
2	от 4 мм, т	I299990983	I68	0,06	
3	в т.ч. сталь тонколистовая				
4	от I,9 до 3,9 мм, т	I299990984	I68	0,I2	
5	в т.ч. сталь кровельная т	I299990986	I68	0,I5	
6	Итого стали сортовой кон-				
7	струкционной ,приведенной к				
8	стали класса С38/23, т	I299990987	I68	0,5I	
9	Всего сортового проката обык-				
10	новенного качества,стали				
11	сортовой конструкционной,лис-				
12	тового проката,металлоизде-				
13	лий промышленного назначения				
14	в натуральной массе, т	I299990988	I68	0,64	
15	в т.ч. сталь крупносортная,т	I299990990	I68	0,08	
16	в т.ч. сталь среднесортная,т	I299990991	I68	0,05	
17	в т.ч. сталь мелкосортная,т	I299990992	I68	0,II	
18	в т.ч. сталь толстолистовая				
19	от 4 мм, т	I299990994	I68	0,06	
20	в т.ч. сталь тонколистовая				
21	от I,9 до 3,9 мм, т	I299990995	I68	0,20	
22	в т.ч. сталь кровельная, т	I299990997	I68	0,I5	
23	Всего приведенной стали к				
24	классам AI и Ст.3, т	I299990998	I68	0,64	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В т.ч. на изготовление сбор-				
2	ных ж/б и бетонных конструкций т	I29999II02	I68	0,I3	
3	В т.ч. на строительные сталь-				
4	ные конструкции, т	I29999II03	I68	0,0I	
5	В т.ч. на вентиляционные и са-				
6	нитарно-технические устройства т	I29999II05	I68	4,63	
7	Трубы стальные т				
8	Трубы нефтепроводные бесшов-				
9	ные, м	I3I7000000	006	0,64	
10	Трубы нефтепроводные бесшов-				
11	ные, т	I3I700000I	I68	0,0I	
12	Трубы катаные (общего назна-				
13	чения), м	I3I9000000	006	0,58	
14	Трубы тонкостенные электро-				
15	сварные углеродистые (диамет-				
16	ром до II4 мм), м	I373000000	006	80,37	
17	Трубы тонкостенные электро-				
18	сварные углеродистые (диаметром				
19	до II4 мм), т	I37300000I	I68	0,07	
20	Стеклопластик листовой, м2	2296200000	055	3,30	
21	Краски густотертые и готовые				
22	к применению, кг	23I7000000	I66	3,I7	
23	Олифы, кг	23I8002751	I66	8,53	
24	Белила, кг	2321200000	I66	I6,50	
25	Конвекторы отопительные, экм	4935200000		32,70	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902- I-I34.88 ОВ.ВМ

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Вата минеральная, м3	576II00000	II3	0,05	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
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
1	Трубы стальные	I3I700			
2					
3	Трубы электросварные (диам.до				
4	II4 мм),м	I37300	006	3,0	
5	т	I37300	I68	0,0I2	
6					
7	Трубы сварные водогазопровод-				
8	ные (газовые),м	I38500	006	25,0	
9				(23,8)	
10	т	I38500	I68	0,053	
11				(0,050)	
12					
13	Всего труб стальных,м	I3I700	006	28,0	
14				(26,8)	
15	т	I3I700	I68	0,065	
16				(0,062)	
17					
18					

В скобках указано количество при глубине насосного отделения - 3.600

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902-I-I34.88 ВК.ВМ

Пров.	Мисюк	
ст.инж.	Степаненко	
рук.гр.	Бутровкина	
ГИП	Мисюк	
Гл.спец.	Сирота	
н.контр.	Бутровкина	
нач.отд.	Гольдман	

Насосно-воздуходувная станция с 6 турбокомпрессорами ТВ-300-I,6

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ВМ к основному комплекту чертежей марки ВК

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы чугунные	I46I00			
2	Трубы чугунные канализацион-				
3	ные и фасонные части к ним, м	492500	006	9,0	
4	т	492500	I68	0,225	
5	Трубы чугунные напорные				
6	водопроводные, м	I46I00	006	2,0	
7	т	I46I00	I68	0,062	
8					
9	Всего труб чугунных, м	I46I00	006	II,0	
10	т	I46I00	I68	0,287	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902- I-I34.88 ВК.ВМ

Лист 2

23141-06 11

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Продукция лесозаготовительной				
2	и лесопильной деревообрабаты-				
3	вающей промышленности				
4					
5	Блоки дверные в сборе				
6	(комплектно),м2	536II0	055	23,I	
7	Блоки оконные в сборе				
8	(комплектно), м2	536I30	055	56,7	
9	Плиты древесноволокнистые				
10	твердые,м2	553622	055	I52,8	
11	Пиломатериалы качественные				
12	(необрезные), м3	533I00	II3	I0,22	
13					
14	Расход пиломатериалов в				
15	круглом лесе, м3		II3	99,7	
16				(96,69)	
17					
18					

В скобках указано количество при глубине насосного отделения -3.600

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902- I-I34.88 АР.ВМ

Рук.гр.Никитина	Насосно-воздуходувная станция с 6 турбокомпрессорами ТВ-300-I,6	Стадия	Лист	Листов
нач.отд.Григорьева		Р	I	3
вед.арх.Шилова				
рук.гр. Двойнина	ВМ к основному комплекту чертежей марки АР.	ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва		
н.контр.Глебов				
нач.отд.Красавин				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168	6,02	
2				(5,97)	
3	Битумы нефтяные строительные				
4	твердых марок, т	025621	168	1,46	
5				(1,42)	
6	Материалы лакокрасочные				
7	(белила, олифа и т.д.), кг	231000		2454,11	
8				(2338,89)	
9	Известь строительная, т	574410	168	20,91	
10				(20,89)	
11	Кирпич строительный (вклю-				
12	чая камни), тыс.шт.	574120	798	74,71	
13	Плитки керамические глазу-				
14	рованные для внутренней об-				
15	лицовки стен с фасонными				
16	деталями, м2	575210	055	14,5	
17	Плитки керамические для по-				
18	лов (метлахские), м2	575240	055	437,37	
19	Линолеум (рулоны и плитки) м2	577100	055	19,07	
20					
21	Материалы рулонные кровель-				
22	ные и гидроизоляционные				
23	(материалы мягкие кровель-				
24	ные и изоляционные), м2	577400	055		
25	Рубероид м2	577402	055	87,21	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Гидроизол, м2	577434	055	1733,91	
2	Стекло строительное	591000			
3	Стекло оконное (заводской				
4	ассортимент), м2	591120	055	92,92	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
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
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,86	
4				1,16	
5	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,05	
6				0,06	
7	диам.10, т	Ø 10	168	0,04	
8				0,03	
9	диам.15, т	Ø 15	168	-	
10				0,02	
11	диам.16, т	Ø 16	168	0,01	
12				0,01	
13	Катанка, т	093400	168	0,83	
14				1,11	
15	диам.6, т	Ø 6	168	0,01	
16				0,01	
17	диам.8, т	Ø 8	168	0,82	
18				1,1	

Цифры в числителе даны для варианта с подвалом глубиной 3,6 м; в знаменателе - с подвалом глубиной 4,8 м.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902- I-134.88 КЖ.ВМ1

Провер.	Кузнецов	
Инж.	Голованова	
Вед.инж.	Бавикова	
ГИП	Кузнецов	
Н.контр.	Данилевский	
Нач.отд.	Красавин	

Насосно-воздуходувная станция с 6 турбокомпрессорами ТВ-300-1,6

ВМ к основному комплекту чертежей марки КЖ. Монолитные железобетонные кон

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	7,11	
2				7,61	
3	Сталь мелкосортная, т	093300	168	6,06	
4				6,56	
5	диам.10, т	Ø 10	168	0,12	
6				0,12	
7	диам.12, т	Ø 12	168	3,96	
8				4,46	
9	диам.16, т	Ø 16	168	1,98	
10				1,98	
11	Катанка, т	093400	168	1,05	
12				1,05	
13	диам.6, т	Ø 6	168	0,01	
14				0,01	
15	диам.8, т	Ø 8	168	1,04	
16				1,04	
17	Итого сортового проката				
18	обыкновенного качества, т		168	7,97	
19				8,77	
20	Сталь сортовая конструк-	095100			
21	ционная, т	095200			
22		095300	168	0,04	
23				0,04	
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат листовой, т	097100			
2		097200			
3		097300	168	0,38	
4				0,38	
5	Итого стали в натуральной				
6	массе, т		168	8,39	
7				9,154	
8	В том числе по укрупненному				
9	сортаменту:				
10	Катанка, т	093400	168	1,88	
11				2,15	
12	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,01	
13				0,01	
14	Сталь среднесортная, т	093200			
15		095200	168	0,03	
16				0,03	
17	Сталь мелкосортная, т	093300	168	6,11	
18				6,62	
19	Сталь толстолистовая рядовых				
20	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,38	
21				0,38	
22	Итого стали, приведенной к				
23	стали класса А-I, т		168	10,16	
24				10,86	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-1-134.88 КЖ.ВМ1

Лист 3

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	То же,к стали марки Ст3,т		I68	0,42	
2				0,42	
3	Всего стали,приведенной к				
4	классу А-I и марке Ст3, т		I68	I0,58	
5				II,3	
6	Трубы стальные				
7	Трубы электросварные	I30300	I68	0,I4	
8				0,I6	
9	Портландцемент	573II0			
10	М300,т	573I5I	I68	5I,53	
11				53,03	
12	М400,т	573II2	I68	I72,55	
13				I73,8I	
14	Итого цемента,приведенного				
15	к марке М400,т		I68	2I8,93	
16				220,54	
17	Инертные материалы				
18	Щебень,м3	57III0	II3	522,4	
19	Песок строительный				
20	природный,м3	57II40	II3	535,05	
21	Гравий	57II20	II3	I2,II	
22	Асбест	572I00	I68	0,5	
23	Заполнители пористые,м3	57I200	II3	36,0I	
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,86	
4				0,89	
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,09	
6				0,09	
7	диам.I0, т	Ø I0	I68	0,06	
8				0,06	
9	диам.I4, т	Ø I4	I68	0,02	
10				0,02	
11	диам.I6, т	Ø I6	I68	0,0I	
12				0,0I	
13	Катанка, т	093400	I68	0,07	
14				0,07	
15	диам.6, т	Ø 6	I68	0,03	
16				0,03	
17	диам.8, т	Ø 8	I68	0,04	
18				0,04	

Цифры в числителе даны для варианта с подвалом глубиной 3,6 м; в знаменателе - с подвалом 4,8 м.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-I-I34.88 КЖ.ВМ2

Провер.	Кузнецов	
Инж.	Голованова	
Вед.инж.	Бабикова	
ГИП	Кузнецов	
Н.конт.	Данилевский	
Нач.отд.	Красавин	

Насосно-воздуходувная станция с 6 турбокомпрессорами ТВ-300-I,6

ВМ к основному комплекту чертежей марки КЖ. Сборные железобетонные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь арматурная класса А-П, т	093003	168	0,03	
2				0,04	
3	Сталь арматурная класса				
4	АС-П, т	093003	168	0,120	
5				0,120	
6	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	168	5,1	
7				5,1	
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,18	
9				0,18	
10	диам.10, т	Ø 10	168	0,16	
11				0,16	
12	диам.12, т	Ø 12	168	0,02	
13				0,02	
14	Катанка, т	093400	168	0,08	
15				0,08	
16	диам.8, т	Ø 8	168	0,08	
17				0,08	
18	Сталь арматурная класса				
19	А-IУ, т		168	1,59	
20				1,59	
21	Сталь арматурная класса А-У, т		168	0,66	
22				0,66	
23	Итого сортового проката				
24	обыкновенного качества, т		168	8,360	
25				8,4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая конструкцион-	095100			
2	ная, т	095200			
3		095300	168	3,74	
4				3,74	
5	Прокат листовой рядовой, т	097100			
6		097200			
7		097300	168	3,73	
8				3,73	
9	Итого стали в натуральной				
10	массе, т		168	15,83	
11				15,87	
12	В том числе по укрупненному				
13	сортаменту:				
14	Сталь крупносортная, т	095100	168	1,38	
15				1,38	
16	Сталь среднесортная, т	093200			
17		095200	168	2,07	
18				2,07	
19	Сталь мелкосортная, т	093300			
20		095300	168	4,71	
21				4,75	
22	Катанка, т	093400	168	1,68	
23				1,68	
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь тонколистовая толщиной				
2	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,13	
3				0,13	
4	Сталь толстолистовая рядовых				
5	марок (от 4 мм), т	097100	168	3,68	
6				3,68	
7	Балки, швеллеры, т	092500	168	2,18	
8				2,18	
9	Металлоизделия промышленного				
10	назначения (метизы)				
11	Проволока стальная низкоугле-				
12	родистая обыкновенного качест-				
13	ва для железобетона, т.В-I	121300	168	1,1	
14				1,12	
15	Проколока стальная низкоугле-				
16	родистая периодического				
17	профиля, т.Вр-I	121400	168	1,08	
18				1,08	
19	Итого стали приведенной к				
20	стали класса А-I, т		168	16,2	
21				16,3	
22	То же, к стали марки Ст3, т		168	7,2	
23				7,47	
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902- I-134.88 КЖ.ВМ2

Лист 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Всего стали, приведенной к				
2	классу А-I и марке Ст3, т		I68	23,4	
3				23,77	
4	Трубы стальные				
5	Трубы электросварные	I3030	I68	0,72	
6				0,72	
7	Портландцемент	573II0			
8	М300, т	573I5I		II,II	
9				II,I6	
10	М400, т	573II2		37,I	
11				44,83	
12	М500, т	573II3		9,08	
13				9,08	
14	Итого цемента, приведенного				
15	к М400, т			56,49	
16				65,07	
17	Инертные материалы				
18	Щебень, м3	57III0	II3	42,II	
19				43,9I	
20	Песок строительный				
21	природный, м3	57II40	II3	40,53	
22				4I,88	
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-I-I34.88 КЖ.ВМ2

Лист 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
I	Прокат черных металлов					
2	Круг ГОСТ 2590-7I					
3	Ø I2 мм,	т	0933000000	I68		
4	Полоса, ГОСТ I03-76					
5	4х25,	т	0933000000	I68	0,072	
6	4х40,	т	0933000000	I68		
7	Уголок равнополочный,					
8	ГОСТ I977I-74					
9	32х32х3,	т	093I000000	I68	0,008	
10	Труба электросварная прямо-					
11	шовная ГОСТ I0704-76					
12	Ду = 25 мм,	т		I68	0,003	
13	Ду = 48 мм,	т		I68	0,005	
14	Ду = 60 мм,	т		I68	0,003	
15	Труба полиэтиленовая					
16	ГОСТ I8599-83					
17	Ду = 25 мм,	км	2248II0000	008	0,080	
18		т		I68	0,02	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902- I-I34.88 ЭМ.ВМ

Нач.отд.	Данилов	Насосно-воздуходувная станция с 6 турбокомпрессорами ТВ-300-I,6	Стадия	Лист	Листов
Н.контр.	Мосеенко		Р	I	2
Гл.спец.	Гольцман				
ГИП	Мосеенко	ВМ к основному комплекту чертежей марки ЭМ	ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва		
Рук.гр.	Федорова				
Техник	Меновщикова				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Ду = 40 мм, км	2248II0000	008	0,040	
2	т		I68	0,02	
3	Ду = 50 мм, км	2248II0000	008	0,I00	
4	т		I68	0,08	
5	Ду = 63 мм, км	2248II0000	008	0,0I0	
6	т		I68	0,0I	
7	Труба винипластовая				
8	ТУI6-05-I646-73				
9	Ду = 32 мм, км	22482I0000	008	0,I00	
10	т		I68	0,0I7	
11	Ду = 63 мм, км	22482I0000	008	0,0I0	
12	т		I68	0,005	
13	Материалы строительные				
14	Труба асбестоцементная				
15	ГОСТ I839-80				
16	Ду = 50 мм		796	2	
17	Ду = I00 мм		796	I2	
18	Лист асбестоцементный				
19	ГОСТ I8I24-75, б = 8 мм, м2		005	I7	
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902- I-I34.88 ЭМ.ВМ

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Труба поливинилхлоридная					
2	среднего типа с наружным					
3	диаметром 25 и толщиной					
4	стенки 3,0 мм					
5	ГОСТ I8599-83,	км	224811	008	0,I5	
6	ТУ6-I9-05I-249-79,	т		I68	0,04	
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902-I-I34.88 ЭО.ВМ

Насосно-воздуходувная станция с 6 турбокомпрессорами ТВ-300-I,6	Стадия	Лист	Листов
	Р	I	I
ВМ К основному комплекту чертежей марки ЭО	ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва		

Нач.отд. Данилов

н.кон. Афиногенова

ГИП Постникова

ст.тех. Чернышева

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные				
2	Труба стальная бесшовная				
3	I4x2 ГОСТ 8734-75				
4	В20 ГОСТ 8734-74 м		006	3	
5	т		I68	-	
6					
7	Трубы неметаллические				
8	Труба винипластовая				
9	ТУ6-I9-05I-249-79				
10	Д=25 мм, м		006	50	
11	т		I68	-	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902-I-I34.88 АТХ.ВМ

нач.отд.Данилов
н.контр.Афиногенова
гл.спец.Гольцман
рук.гр.Мосеенко
вед.инж.Федорова
инж. Гечас

Насосно-воздуходувная станция с 6 турбокомпрессорами ТВ-300-I.6

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ВМ к основному комплекту чертежей марки АТХ.

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Труба винипластовая					
2	32хI,8	км	22482I	008	0,0I	
3		т		I68	0,003	
4	Уголок равнополочный					
5	50х50х5	т	093I00	I68	0,038	
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902-I-I34.88 СС.ВМ

Нач.отд.Данилов	Насосно-воздуходувная станция с 6 турбокомпрессорами ТВ-300-I.6	Стадия	Лист	Листов
Гл.инж.проекта Марусова		Р	I	I
Ст.инж.Сарьян	ВМ к основному комплекту чертежей марки СС	ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва		
Провер.Мишакова				

gost.e-ecolog.ru