

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-4-178.94

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ
БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЙ
ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
1 МВт (0,87 Гкал/час)

АЛЬБОМ 6

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

Стр. 1 - 9

*Ц00257-06

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-4-178,94

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ
БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЙ
ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
1 МВт (0,87 ГКАЛ/ЧАС)

АЛЬБОМ 6

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

Разработан :

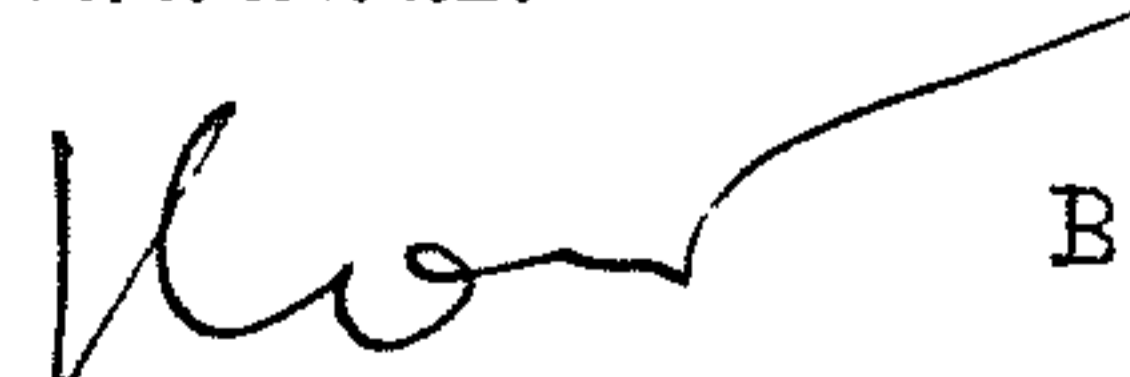
Акционерным обществом "Озон"

Генеральный директор



Ю.М. Лихтер

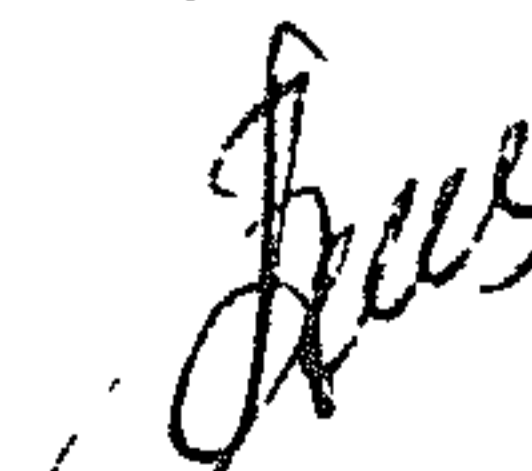
Главный инженер



В.А. Константинов

Главный инженер

Проект



Е.И. Писоренко

Утвержден :

Комитетом РФ по химической
и нефтехимической
промышленности

Письмом от 10.10.94г.
N 09/1-11-102

Введен в действие АО "Озон"
Приказом от 31.10.94г.

N 156-к

Срок действия 1999г.

О Г Л А В Л Е Н И Е

Альбом 6

Т.П. 903-4-178.94

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	МАРКА	СТР.
1	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ РАЗДЕЛА ТМ	ТМ ВМ	3...4
2	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ РАЗДЕЛА АС	АС ВМ	5...6
3	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ РАЗДЕЛА ВК	ВК ВМ	7
4	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ РАЗДЕЛА ЭМ	ЭМ ВМ	8
5	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ РАЗДЕЛА АТМ	АТМ ВМ	9

ИЗМ. N подл. Подпись и дата

ВЗОМЕН ИЗМ. N

Т.П. 903-4-178.94 АЛЬБОМ 6

N	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД ИЗМ		
1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ				
2	ПРЯМОШОВНЫЕ (ДИАМ.ДО 114ММ) Т	137300	168	0,38	
3	М		006	87	
4	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ				
5	(ГАЗОВЫЕ), Т	138500	168	0,11	
6	М		006	33	
7	ИЗДЕЛИЯ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯ-				
8	ЦИОННЫЕ	576000			
9	МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВНЫЕ				
10	ИЗ СТЕКЛОТКАНИ, М3	576212	113	0,44	
11	ЦИЛИНДРЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ, М3	576292	113	1,23	
12	МАТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ПРОШИВ-				
13	НЫЕ, М3	576210	113	0,79	
14	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ,	231000			
15	КРАСКА МАСЛЯНАЯ, КГ	231722	166	10	
16	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО				
17	НАЗНАЧЕНИЯ	127000			
18	ЭЛЕКТРОДЫ, КГ	127001		10	
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

ИНВ. N ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗЛОЖЕН ИНВ. N

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. N			

ИЗМ.	КОЛ. ЛИСТ	ЛИСТ N ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА	Лист
					2

Т.П. 903-4-178.94 ТМ.ВМ

Т.П. 903-4-178.94 АЛЬБОМ 6

N	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД ИЗМ		
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ				
2	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СТРОИТЕЛЬ-				
3	НЫЕ ТВЕРДЫХ МАРОК, Т	025621	168	0,40	
4	СТАЛЬ СОРТОВАЯ, Т	093100	168	0,06	
5	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ, КГ	231000	116	17,50	
6	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ				
7	И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫ-				
8	ВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.				
9	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ, ИСПОЛЬ-				
10	ЗУЕМЫЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ, М3	531400	113	0,26	
11	ШЕБЕНЬ, М3	571110	113	6,72	
12	ГРАВИЙ, М3	571120	113	1,63	
13	ЦЕМЕНТ				
14	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М300, Т	573151	168	0,45	
15	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ М400, Т	573112	168	0,55	
16	ЦЕМЕНТ, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ				
17	400, ВСЕГО Т		168	0,96	
18	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ,				
19	М2	575240	055	19,00	
20					

ИНВ. N	ПРИВЯЗАН				ЛИСТОВ		
ИНВ. N				Т.П. 903-4-178.94 АС.ВМ			
ИЗМ.	КОЛ	ЛИСТ	N ДОК	ПОДП.	ДАТА		
ГИП				Писаренко	29.09.84	Стодия	Лист
Нач.отд.				Ермолович		Р	1
Гл.спец.				Палий			2
Составил				Окунева		ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ	
Провор.				Портненко		OZONE ОЗОН	
Н.контр.				Палий			

Ц00257-06 6

Т.П.903-4-178.94 АЛЬБОМ 6

N	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД ИЗМ		
1	МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯ-				
2	ЦИОННЫЕ				
3	БАТА МИНЕРАЛЬНАЯ, М3	576110	113	1,56	
4	ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛО- И				
5	ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ, М3	576200	113	1,64	
6	РУБЕРОИД, М2	577402	055	9,00	
7	СТЕКЛО ОКОННОЕ, М2	591120	055	2,40	
8	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНЯЮЩИЕ, КГ	577550	116	11,00	
9	МАСТИКИ, КГ	577530	116	41,20	
10	ПЛАСТМАССЫ, МАТЕРИАЛЫ И				
11	ПОЛУФАБРИКАТЫ НА ОСНОВЕ ПОЛИ-				
12	МЕРИЗАЦИОННЫХ СМОЛ, КГ	224000	116	11,10	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

ИНВ. N ПОДЛ. Подпись и дата Взнос ИНВ. N

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. N			

ИЗМ.	КОЛ.И.	ЛИСТ	И ДОК.	ПОДПИСЬ	ДАТА


Т.П.903-4-1 78.94 АС.ВМ

Лист
?

Цс0257-06 7 ФОРМАТ А4

Т.П. 903-4-178.94 АЛЬБОМ 6

N	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД ИЗМ		
1	1. СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОН-				
2	НАЯ, Т	095000	168	0,1	
3	В ТОМ ЧИСЛЕ:				
4	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ, Т	095200	168	0,1	
5	2. ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗО-				
6	ПРОВОДНЫЕ, Т	138500	168	0,03	
7			006	8,0	
8	3. ТРАП Ø 50. ШТ.	494711	796	1	
9	4. МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ,	231000			
10	В ТОМ ЧИСЛЕ:				
11	А) ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ, КГ	231222	116	0,4	
12	Б) ГРУНТОВКА ГЛИФТАЛЕВАЯ, КГ	231213	116	0,2	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

ИНВ. N	ПРИВЯЗАН								
					ЛИСТОВ				
ИНВ. N									
Т.П. 903-4-178.94 ВК.ВМ									
ИЗМ.	КОЛ	ЛИСТ	N	ДОК	ПОДП.	ДАТА			
ГИП		Писаренко			<i>[Signature]</i>				
Нач.отд.		Чалбышев			<i>[Signature]</i>	09.94г			
Гл.спец.		Малюта			<i>[Signature]</i>				
Инж.		Федориненко			<i>[Signature]</i>				
Н.контр.		Малюта			<i>[Signature]</i>				
АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1МВт(0.87ГКАМ/ЧАС)							Стадия	Лист	Листов
ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ							Р	1	1
							OZONE  OZON		


Т.П. 903-4-178.94 АЛЬБОМ 6

N	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД ИЗМ		
1	СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ				
2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ				
3	ТРУБЫ С ПОЛНОСТЬЮ СПЛЮЩЕННЫМ				
4	ГРАТОМ ГОСТ10704-78 ^в				
5	25x1,6, КМ	137300	008	0005	
6	Т		168	0006	
7	ТРУБЫ ПЛАСТМАССОВЫЕ				
8	ТРУБЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА				
9	ГОСТ18599-83 ^в				
10	ПВД-В-ЭП25У, КМ	224811	008	0,01	
11	Т		168	0,002	
12	ТРУБА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ,				
13	УСИЛЕННОГО ТИПА				
14	ТУ16-19-215-83				
15	ПВХ-В-ЭП25У, КМ	224821	008	0014	
16	Т		168	0003	
17					
18					
19					
20					

Инв. N	подл.	Годпись и дата	Взамен инв. N	ПРИВЯЗАН								
										ЛИСТОВ		
ИНВ. N				Т.П. 903-4-178.94 ЭМ.ВМ								
				ИЗМ. КОЛ.			ЛИСТ N ДОК			ПОДП. ДАТА		
ГИП				Писаренко			АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ БЛОЧНО-			Стадия		
Нач.отд.				Ласыкин			МОДУЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ			Р		
Гл. спец.				Попов			ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 1МВт(0.87ГКАМЧАС)			1		
Вед. инж.				Чернявская			ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ			OZONE		
Провер.				Попов			В МАТЕРИАЛАХ			OZONE		
Н.контр.				Савченко								

Т.П. 903-4-178.94 АЛЬБОМ 6

N	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛ	ПРИМЕЧАНИЕ
		МАТЕРИАЛА	ЕД ИЗМ		
1	1. ТРУБЫ.				
2	ТРУБЫ ЗАЩИТНЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРО-				
3	ПРОВОДОК.				
4	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ				
5	ГОСТ3262-75, 20X2,5-6000, М	138500	006	80,0	
6	2. ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ.				
7	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТА-				
8	НОВКИ ПРИБОРОВ, СРЕДСТВ АВТОМА-				
9	ТИЗАЦИИ И ПРОВОДОК.				
10	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ				
11	16X4 ГОСТ 103-76 КГ	093500	166	3,0	
12	СТАЛЬ КРУТЛАЯ, ГОСТ 2590-88	093300	166		
13	B12, КГ			1,0	
14	ИЗДЕЛИЯ СЕРИЙНО ИЗГОТАВЛИВАЕ-				
15	МЫЕ НПО "МОНТАЖАВТОМАТИКА"				
16	ЛИСТ ГОСТ 19903-74				
17	B1,5 КГ	097300	166	61,0	
18	B2,5 КГ	097200	166	28,0	
19	B3,0 КГ	097200	166	44,0	
20	B4,0 КГ	097100	166	4,0	

ИНВ. N	ПРИВЯЗАН											
						ЛИСТОВ						
ИНВ. N												
Т.П. 903-4-178.94 АТМ.ВМ												
ИЗМ.	КОЛ	ЛИСТ	N	ДОК	ПОДП.	ДАТА						
ГИП					Писаренко	1994	Студия	Лист	Листов			
Нач.отд.					Непомнящий		Р	1	1			
Гл. спец.					Соколин		ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ					
Рук. гр.					Каневская	09.94				OZONE  O3ON		
Пров.					Соколин							
Н.контр.					Рыков							