

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-350

**АЭРОТЕНК ЧЕТЫРЕХКОРИДОРНЫЙ
ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА
С РАЗМЕРАМИ КОРИДОРА**

6 x 5 x 42 - 60 м

АЛЬБОМ VI
ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

17887-06
ЦЕНА 0-65

				Привязан
Инв.№				

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-350

АЭРОТЕНК ЧЕТЫРЕХКОРИДОРНЫЙ

ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

С РАЗМЕРАМИ КОРИДОРА

6 x 5 x 42 - 60 м

АЛЬБОМ VI
СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ I	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
АЛЬБОМ II	КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ
АЛЬБОМ III	ИЗДЕЛИЯ
АЛЬБОМ IV	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
АЛЬБОМ V	НЕСТАНДАРТИЗИРОВАННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
АЛЬБОМ VI	ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ
АЛЬБОМ VII	СМЕТЫ ЧАСТИ I И 2
АЛЬБОМ VIII	ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТЕЙ В МАТЕРИАЛАХ

ПРИМЕНЕННЫЕ ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

СЕРИЯ 3901-12, ВЫПУСК - 1 ЗАТВОР ПЛОСКИЙ
ГЛУБИННЫЙ 400x500 С РУЛЕВЫМ ПРИВОДОМ

РАЗРАБОТАН

ИНСТИТУТОМ СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

С. Самохин
С. Цветков

САМОХИН
ЦВЕТКОВ

УТВЕРЖДЕН

ПРОТОКОЛОМ ТЕХНИЧЕСКОГО СОВЕТА
ИНСТИТУТОМ СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
№ 46 ОТ 3 НОЯБРЯ 1981г

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
В/О СОЮЗВОДОКАНАЛНИИПРОЕКТ
С 1 НОЯБРЯ 1982г
ПРИКАЗОМ № 163 ОТ 25.08 1982г

Привязан

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-350

**АЭРОТЕНК ЧЕТЫРЕХКОРИДОРНЫЙ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА
С РАЗМЕРАМИ КОРИДОРА 6x5x42-60 м**

АЛЬБОМ У1

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ

				ЛИСТОВ I	ЛИСТ I
№№ п/п	ЧАСТЬ ПРОЕКТА	ИНДЕКС	КОЛИЧЕСТВО ЛИСТОВ		№№ ЛИСТОВ
1	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ	НК	4		4-7
2	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ	ЭЛ	9		8-16

КОДЫ

УТВЕРЖДАЮ:

НАЧАЛЬНИК _____
 " " _____ 19 ____ г.

ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
 ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ-РАЗРАБОТЧИК _____
 КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
 ОТРАСЛЬ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА _____
 МИНИСТЕРСТВО (ВЕДОМСТВО)-ЗАКАЗЧИК _____
 ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА (ОБЪЕДИНЕНИЕ) _____
 ПРЕДПРИЯТИЕ _____
 ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____
 ГУМТС (УМТС) _____
 ЧАСТЬ (РАЗДЕЛ) ПРОЕКТА _____
 СРОК ВВОДА ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № НК-СТ от _____ " _____ 19 ____ г. **ВСЕГО ЛИСТОВ 3**
 на оборудование _____ ЛИСТ № _____ **I**
 (вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

№ п. п.	№ позиции по технической схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; дования; каталог, № чертежа; № опросного листа; Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19 ____ г.					Стоимость всего, тыс. руб.	
					наименование	код							всего	I	II	III	IV		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
I	I	Затвор для лотка 900x900 с ручным приводом	ЗШ-900x900	Севастопольский эл.ремонтный э-д	шт	796		I											
2	2	Затвор для лотка с ручным приводом 600x900	ЗШ-600x900	"	"	796		I											
3	3	Затвор для лотка 450x900 с ручным приводом	ТМ77.01 00.00.00		"	796		I											
4	4	Затвор щитовой 300x250	ТМ77.03 00.00		"	796		I											
5	5	Затвор - водослив 1200x500	ТМ77.02 00.00-01		"	796		<input type="checkbox"/>											
6	7	Затвор - водослив 900x200	ТМ77.02 00.00		"	796		<input type="checkbox"/>											
7	8	Установка трубки ПИТО	ТМ77.06 00		"	796		I											

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № НК-СГ
 ВСЕГО ЛИСТОВ 3
 ЛИСТ № 3

ПРЕДПРИЯТИЕ _____ (наименование)
 ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____

№ п. п.	№ позиции по тех нологической схеме место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; каталог; № чертежа; № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоимость всего, тыс. руб.	
					наименование	код							в том числе по кварталам						
													I	II	III	IV			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
18	76	Эрлифт (узел)	ТМ77.05.00-03		шт	796		2											
19	77	Эрлифт (узел)	ТМ77.05.00-04		-"	796		2											

Главный инженер проекта
 Начальник отдела
 Составил

В. Машин
Еремича

Заказчик

Руководитель комплектующей организации

ОДЫ

УТВЕРЖДАЮ:

НАЧАЛЬНИК _____
 " " _____ 19__ г.

ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
 ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ-РАЗРАБОТЧИК _____
 КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ _____
 ОТРАСЛЬ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА _____
 МИНИСТЕРСТВО (ВЕДОМСТВО)-ЗАКАЗЧИК _____
 ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА (ОБЪЕДИНЕНИЕ) _____
 ПРЕДПРИЯТИЕ _____
 ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____
 ГУМТС (УМТС) _____
 ЧАСТЬ (РАЗДЕЛ) ПРОЕКТА Электротехническая Технологический контроль
 СРОК ВВОДА ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭЛ-С1 от _____ " _____ 19__ г. - ВСЕГО ЛИСТОВ 7
 на оборудование и материалы. ЛИСТ № I

(вид оборудования, изделия и материалы, поставляемые заказчиком)

№ п. п.	№ позиции по технической схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; каталог, № чертежа, № опросного листа, Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования - страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоимость всего, тыс. руб.	
					наименование	код							всего	в том числе по кварталам					
														I	II	III	IV		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
I.1	I-1a	Трубка ПИТО /изготавливается по чертежам нестандартизированного оборудования; см. альбом У/			шт	796		<input type="checkbox"/>											
I.2	I-1б	Дифманометр мембранный напоромер. Шкала: 0 + 0,6 кПа (0 + 60 кгс/м2)	ЦНМП-100	Саранский приборостроительный завод	шт	796	42 I24I	<input type="checkbox"/>	0,025										
I.3	I-2a	Дифманометр мембранный бесшкальный. Предельный номинальный перепад давления: 4 кПа.	ДМ-3583М	Ивано-Франковский приборостроительный завод	шт	796	42 I25I	<input type="checkbox"/>	0,058										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭЛ-СГ

ВСЕГО ЛИСТОВ 7
ЛИСТ № 2

ПРЕДПРИЯТИЕ _____
(наименование)
ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____

№ п. п.	№ позиции по технической схеме: место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; каталог; № чертежа; № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					наименование	код							в том числе по кварталам					
													I	II	III	IV		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I.4	2в	Блок подачи воздуха	БПВЦ-1А	ОКБА г. Харьков	шт	796	42 I392	<input type="checkbox"/>	0,027									
I.5	3	Кислородомер	К-215	Гомельский завод измерительных приборов	комплект	796	42 I522	3	0,5									
	3а	Состав изделия: Измерительное устройство в комплекте с соединительной коробкой																
	3б	Преобразователь																
	3в	Вторичный прибор	КСП-4															
	3г	Блок управления двигателем мешалки	БУ-1															
	3а-3г	по месту в шкафу ШО на щите диспетчера																
I.6		Кислородомер лабораторный	К-115И	То же	комплект	796	42 I522	I	0,3									
I.7		Микроманометр многопредельный с наклонной трубкой	ММН-240	Лубенский завод счетных машин	шт	796	42 I24I	I	0,043									
		2. Шкафы обогреваемые																
2.1		Шкаф утепленный обогреваемый	ШО 1000x600x500	Завод Главмонтавтоматизации	шт	796		<input type="checkbox"/>	0,08									

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭД-СІ

ВСЕГО ЛИСТОВ 7
ЛИСТ № 5

ПРЕДПРИЯТИЕ _____ (наименование)
ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____

№ п. п.	№ позиции по технологической схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; каталог, № чертежа; № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					наименование	код							всего	в том числе по кварталам				
														I	II	III	IV	
3.1		3. Кабели и провода Кабель контрольный с медными жилами ГОСТ 1508-78Е 5 x I	КВВГ		км	027	35 63I4	<input type="checkbox"/>	0,245									
3.2		Кабель контрольный с алюминиевыми жилами ГОСТ 1508-78Е 4 x 2,5	АКВВГ		км	027	35 6344	<input type="checkbox"/>	0,245									
3.3		Кабель коаксиальный ГОСТ П326.23-79	РК-75-4-16		км	027	35 88I2	<input type="checkbox"/>	0,17I									
3.4		Провод одножильный семипроводный ГОСТ 17515-72	НВ-0,2-П-500		км	027	35 82I2	<input type="checkbox"/>	0,007									
3.5		Провод с медной жилой ГОСТ 6323-79 I x I,0	ПВ		км	027	35 82I2	<input type="checkbox"/>	0,034									
4.1		4. Основные монтажные материалы и изделия Коробка соединительная ТУ 36.1764-76	КС-20		шт	796	34 2496	<input type="checkbox"/>										
4.2		Коробка соединительная ТУ 36.1764-76	КС-40		шт	796	34 2496	<input type="checkbox"/>										
4.3		Труба виниловая 20 ТУ 05-1791-76			м	006	22 482I	<input type="checkbox"/>										

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭЛ-С1

ВСЕГО ЛИСТОВ 7
ЛИСТ № 5

ПРЕДПРИЯТИЕ _____ (наименование)
ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____

№ п. п.	№ позиции по технологической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; каталог. № чертежа. № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года в т. ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоимость всего, тыс. руб.	
					наименование	код							в том числе по кварталам						
													I	II	III	IV			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
I.2	I-4в	Блок подачи воздуха	БПВЩ-1А	ОКБА г. Харьков	шт	796	42 1392	<input type="checkbox"/>	0,027										
		<u>2. Шкафы обогреваемые</u>																	
2.1		Шкаф утепленный обогреваемый ТК4-2066-77	ШО 1000х600х500	Заводы Главмонтажавтоматики	шт	796		<input type="checkbox"/>	0,08										
		<u>3. Кабели и провода</u>																	
3.1		Кабель контрольный с медными жилами ГОСТ 1508-78Е 5 х I	КВВГ		км	027	35 63I4	<input type="checkbox"/>	0,245										
3.2		Провод с медной жилой ГОСТ 6323-79 I х I,0	ПВ		км	027	35 82I2	<input type="checkbox"/>	0,034										
		<u>4. Основные монтажные материалы и изделия</u>																	
4.1		Коробка соединительная ТУ 36.1764-76	КС-20		шт	796	34 2496	<input type="checkbox"/>											
4.2		Коробка соединительная ТУ 36.1764-76	КС-40		шт	796	34 2496	<input type="checkbox"/>											
4.3		Труба винилпластовая 20 ТУ 05-1791-76			м	006	22 482I	<input type="checkbox"/>											
4.4		Труба стальная бесшовная ГОСТ 8734-75	Труба 14х2-20		м	006	13 0104	<input type="checkbox"/>											

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭИ-01

ВСЕГО ЛИСТОВ 7
ЛИСТ № 7

ПРЕДПРИЯТИЕ _____ (наименование)
ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____

№ п. п.	№ позиции по технологической схеме : место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; каталог, № чертежа. № проспекного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоимость всего, тыс. руб.	
					наименование	код							в том числе по кварталам						
													I	II	III	IV			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
4.2		Коробка соединительная ТУ 36.1764-76	КС-40		шт	796	34 2496	<input type="checkbox"/>											
4.3		Труба винилпластовая 20 ТУ 05-1791-76			м	006	22 482I	<input type="checkbox"/>											
4.4		Труба стальная бесшовная ГОСТ 8734-75	Труба 14х2-20		м	006	13 0104	<input type="checkbox"/>											
4.5		Вентиль запорный муфтовый Ру=1,6 МПа , Ду=15 мм	15хч18бр		шт	796	37 22II	<input type="checkbox"/>											

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил

Ваш
Ким
Савин

Заказчик _____

Руководитель комплектующей организации _____

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № ЭЛ-С2

ВСЕГО ЛИСТОВ 2
ЛИСТ № 2

ПРЕДПРИЯТИЕ _____ (наименование)
ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ) _____

№ п.п.	№ позиции по технической схеме; место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудования; каталог; № чертежа; № опросного листа. Материал оборудования	Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на начало планируемого года	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 19__ г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					наименование	код							всего	в том числе по кварталам				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
		3. Кабельные изделия																
3.1		Провод с алюминиевой жилой, ГОСТ 6323-79 сеч. 1x4 мм ² , 0,66 кВ	АПВ		км	027	35 5133	<input type="checkbox"/>	0,042									
		4. Изделия заводов ГЭМа																
4.1		Коробка ответвительная	У 75		шт	796	34 2496	<input type="checkbox"/>										
4.2		Стойка	К 985		шт	796	34 6473	<input type="checkbox"/>										
		5. Трубы																
5.1		Труба винипластовая с условным проходом 20 мм, ТУ 05-1791-76			м	006	22 4821	<input type="checkbox"/>										
Главный инженер проекта _____ Начальник отдела _____ Составил _____			Заказчик _____ _____		Руководитель комплектующей организации _____													

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал

620062, г.Свердловск-62. ул.Чебышева, 4

Заказ № 4292 Инв. № 17887-06 тираж 380

Сдано в печать 22/IX 1982г цена 0.65