

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
СФЗС-9-8.83

ФИЛЬТРЫ-ПОГЛОЩИТЕЛИ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЧИСТОЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ ОТ 50 ДО 730 М³ (ВАРИАНТ С КЛАПАНАМИ)

АЛЬБОМ ЗУ

ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ
0901-9-8, 83

ФИЛЬТРЫ-ПОГЛУШИТЕЛИ ДЛЯ РЕЗЕРВУАРОВ ЧИСТОЙ ВОДЫ
ЕМКОСТЬЮ ОТ 50 ДО 730 М3 (ВАРИАНТ С КЛАПАНАМИ)

СОСТАВ ПРОЕКТА

- АЛЬБОМ I - Подснительная записка. Технологическая и строительная часть
- АЛЬБОМ II - Электротехническая часть
- АЛЬБОМ III - Строительные изделия (из типового проекта 0901-9-1, 83)
- АЛЬБОМ IV - Заказные спецификации
- АЛЬБОМ V - Схемы
- АЛЬБОМ VI - Ведомости потребности в материалах

АЛЬБОМ IV

Разработан:
проектным институтом
"Гипрокоммунводоканал"

Утвержден: Министерством РСФСР
Приказ № 18-ТД от 2 ноября 1982г.
Введен в действие
институтом "Гипрокоммунводоканал"
приказ № 75 от 25 ноября 1982г.

Главный инженер института 
Н.Иванов
Главный инженер проекта 
И.Рыбков

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ

№	Наименование части	№ заказных спецификаций	№ страниц
	ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	НВ	
1.	Оборудование	НВ-С1	3
2.	Трубопроводная арматура	НВ-С2	4
3.	Нестандартизированное оборудование	НВ-С3	5-6
	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	ЭМ	
4.	Электрооборудование	ЭМ-С1	7-8
5.	Светотехническое оборудование	ЭМ-С2	9
6.	Материалы электрооборудования	ЭМ-С3	10-II
7.	Материалы электроосвещения	ЭМ-С4	12-I3
	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ	А	
8.	Приборы и оборудование	А-С1	I4-I5
9.	Монтажные материалы	А-С2	I6

卷之三

083102A

Kos

083102A

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

No. 1, section

$$\text{HC} \rightarrow \text{CH}$$

४८

四

THIS COPY IS OWNED BY

ИРОВСКИЙ, СЕРГЕЙ ВЛАДИМИРОВИЧ НАУЧНО-ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ

Проект № 8 Стартапы + ИИ = Решения 1+24 Н

《新編藏經》卷之三

ГРБН:ДСЛ-17, № 45-4.., лист 19 УПРАВЛЕНИЕ, УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВО ТЕХНОЛОГИЙ

३२५४६३१० - ३२५४७२८५५६

二十一

100% ԱՐԵՎԵՆԻ ԿԵՐԱԿՈՒՐԱՅԻ ՕԲՐ. ԽԱՌԴԱՐԱ

(Государственный союзный реестр, ведомый на всей территории Союза Советских Социалистических Республик СССР)

Ундактер строительства (новое, восстановленное, реконструированное здание)

(Национальные объекты природной ценности)

МСТИТЬ РУСКОВОГО КОМПАНОЧКА

ՀԵՐԱԿ ԱՆԴՐԻ ՕԲՐԵԴԻ (ՎԱՐԴԱՎՈՐ 4 Դ ՅԱՅՈՂ ՊԱՇԱԳԻ)

РЕЗЮМЕ ПОСКАР

(часть (раздел) проекта)

оборудование

Несколько же осталось в гараже вчера в Заводском (по ВКП ОКТ)

Утверждаю

— 4 —

• 19 г

(ГРПДА)

НС
0901 71

ТИ0901-9-8.83

(ИУ)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

НВ-32

На ... чист.

(проектная организация-генеральный проектировщик)

(проектная организация разработчик)

(министерство (ведомство) заказчика)

(производственное объединение (главное управление управления) министерства (ведомства)

(заказчик-застройщик)

(стройка)

(комплектующая организация)

(Госнаб союзной республики (Главное территориальное управление Госнаба СССР)

(характер строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение)

(наименование объекта (производственной мощности)

(мощность пускового комплекса)

(срок ввода объекта (мощности) в эксплуатацию)

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ

(часть (раздел) проекта)
трубопроводную арматуру

(наименование вида оборудования, изделий и материалов поставляемых заказчиком (по ВКГ ОКП))

№ / п	№ позиции по технологической схеме	Наименование и техническая ха- рактеристика основного и комплектую- щего оборудования приборов ар- матуры материалов кабельных и др. изделий Завод изготовитель (для импортного оборудования — страна фирма)	Тип и марка ката- лога № чертежа или опросного лис- та оборудования	Ед изм	Код завода иго- тогигия	Код оборудования	и изделия	материалов	Цена единицы (тыс руб.)	Потребность по проекту	В т/з на пус- ковой комплекс	Экспортный объем стребно					
												запасы	в том числе о газах	запасы			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	5	6	17	8
I		Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем, флан- цевая, с ручным управле- нием Ø 100	3046бр	шт	796		372II5I0075	20,0	I					I	II	III	IV
2		То же, Ø 100 с электро- двигателем ТЭ099058-01М	304906 09	шт	796		372II-7005I	110,0	I								
3		Вентиль запорный муфто- вой Ø 25	15кч18п	шт	796		3732III029	1,5	2								
		Главный инженер проекта Начальник отдела Составил															

Утверждают

- 5 -

19

(JY)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

HB-CE

10

DMA

Код

0801028

TII0901-9-8, 83

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

HB-CE

67

No

(проектная организация-генеральный проектировщик)

(проектная организация-разработчик)

«Агентство (ведомство) заказчика»

производственное объединение (главное управление, управление) министерства (ведомства)

("БАРЭМ-ЗАСТРОЙЩИК")

• CTP-MK8)

(«Аудиторская организация»)

(Госнаб союзной республики (Главное территориальное управление Госнаба СССР)

(характер строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение)

(наименование объекта (производственной мощности))

(дальность пускового комплекса)

(срок ввода объекта (мощности) в эксплуатацию)

технологическая

(нагг) (раздел) проекта

несанкционированное оборудование

Наименование вида оборудования и/или материалов поставляемых Заказчиком (по ВКГ ОКП)

19 г

Форма

Код
080102

ПД0900-9-8.83

(у)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

(подрядчик, подрядчик-изготовитель, проектно-изыскательская организация)

(проектный)

(министерство (ведомство) заказчика)

(производственное объединение (главное управление, управление, министерства, ведомства)

(заказчик-застройщик)

(стройка)

(комплектующая организация)

(Госснаб союзной республики (главное территориальное управление Госснаба СССР))

(характер строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение))

(наименование объекта (производственной мощности))

(мощность пускового комплекса)

(срок ввода объекта (мощности) в эксплуатацию)

технологическая

(часть (раздел) проекта)

нестандартизированное оборудование

(наименование вида оборудования, изделия и материалов, поставляемых заказчиком (по ВКГ ОКМ))

№ п/п	№ позиции по технологической схеме	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Ед изм		Код з/вода изго- тования	Код оборудования изделий, материалов	Цена единицы (тыс руб.)	Потребность по проекту	Ожидаемое за- личие на 01 01 19	Втч на пус- ковом комплек- се	Потребность на 19	Согласованный объем работ				
			наименование	код								в том числе	1	II	III	IV
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
I		Решетка 750 x 750	M0108	шт	796	486320	8,9	2				Всего				
		Главный инженер проекта				Лебедев										
		Начальник отдела				Байдак										
		Составил				Хагиряна										
		Проверил				Смирнов										

Утверждаю

в.п. .19 г

- 7 -

Форма №

Код

080102R

С.С.901-5-2.83

(I)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЭМ-С1

на 2 листах

от

№

(заказчик - организация-генеральный проектировщик)

(под организацией-разработчиком)

(имя, фамилия, отчество заказчика)

1 - государственные объединения (главное управление, управление) министерств (ведомств)

(номера листов)

(номера листов)

Союзное учреждение Государственное геодезическое управление Госстроя СССР

Горнодобывающие (разработка, реконструкция, техническое перевооружение)

На объекта (проектной мощности)

На грузового механизма

На оборудование в эксплуатацию

Производственных

зданий (проекта)

Электрооборудование

Состав единиц оборудования и деталей материалов, поставляемых заказчиком (по ВКТ ОКП)

Номер позиции	Наименование	Единица измерения	Номер зарядки по ГОСТу	Номер оборудования, изделия, материал	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность по проекту	В т. ч. на пусковой комплекс	Ожидаемое на дачные на 01.01.19.г	Согласованный объем потребности					
									в том числе по срокам	I	II	III	IV	Суммарность (тыс. руб.)
2	1. Аппараты выпрямлений до 1000В. 1.1. Кнопка. Пост кнопочный, "Пуск-стоп". ГУ16-526.216-71.3/4	шт	796	342844	0,00215	I			Задел на 19.г					
	2. Комплектные устройства управления для приводов выпрямлением до 1000В. 2.1. Ящик. Ящик управления. З-д "Каспийэлектроприбор".	шт	671	343100	0,032	I			Всего					

№ п/п	№ позиции по технологической схеме	Написанное-из технической харак- теристики основного и комплектую- щего оборудования, приборов, ар- матуры, материалов, мебельных и др. изделий Заводизготовитель(для инженерного оборудования — страна фир-ы)	Тип, марка, кате- го., № чертажа, № опечатного лис- та, иногородний оббо- рудование	Ед. изм	Назначение	Код подразде- ления	Наименование, назначение, материалы	Линия (лес. №)	Очерт. до- кументы на пуск к работе	Согласованный сб. в отв. за внеш. паспорт	Согласованный сб. в отв. за внеш. паспорт				
											1	2	3	4	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
3		Ящик управления. З-й "Каскадэлектроаппарат"	ЯУ5III- -03A2A- -03A2M	ком	67I		343100	0,032	I						
4		3. Комплектные устройства для распределения энер- гии напряжением до 1000В 3.1. Ящики. Ящик однотипный с ру- блевником на 100А	ЯВЗ-3I- -I	"	67I		343422	0,024	I						
		Главный инженер проекта Инженер отдела Составила.													

г. 79 г.

(IV)

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ 1, листах

ЭД-02

зт

№

ЭД-02

ООО «Мосинженерпроект-генеральный проектировщик»

Правочная организация-разработчик

Министерство (ведомство) заказчика

Государственное объединение (главное управление / управление) министерства (ведомства)

Сроки доставки

Срок

Сроки отгрузки организаций

1. ЗАО «Мосинженерпроект» (Главное территориальное управление Госстанба СССР)

2. Сроки отгрузки (расширение реконструкция, техническое перевооружение)

Сроки сдачи объектов (производственной мощности)

Сроки сдачи комплекса

Срок сдачи объекта (на эксплуатацию)
электротехническаяСостав проекта
светотехническое оборудование

Согласование вида оборудования, изделий и материалов, поставляемых заказчиком (по ВИГ ОК(1))

Номер позиции	Наименование	Тип, марка, каталожный № чертежа, № опросного листа, материал обозначение	Ед. изм.	Код	Код земл.-энерготехники	Номер оборудования	Назначение, материал	Цена (руб.)	Потребность по проекту	В т. ч. на ГУС-новой комплекс	Согласованный объем потребности							
											в том числе по срокам	I	II	III	IV			
											Всего							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	I. Светотехническое оборудование																	
	Светильник потолочный настенный непроницаемый для ламп 100/100 Вт.	НППОТ х П63	шт	796		346I	II	0,006	2									
2	г. Москва, з-д "Электросвет"																	
	Светильник ручной переносной.	PBO-36	"	796		346III		0,003	I									
	П/о "Электролуг"																	
	Главный инженер проекта																	
	Начальник отдела																	
	ОСТВРДР																	

С. Григорьев
 Э. Мурзаканов
 А. Шадрин

Утверждаю

- 10 -

< 19 г.

Код

080102?

Форма

ТП0901-9-3.83		(ИУ)	ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ		ЭМ-С3		от	№										
			На 2 листах															
(проектная организация-генеральный проектировщик)																		
(проектная организация-разработчик)																		
(министерство (ведомство) заказчика)																		
(производственное объединение (главное управление, управление) министерства (ведомства))																		
(заказчик-застройщик)																		
(стройка)																		
(комплектующая организация)																		
(Госснаб союзной республики (главное территориальное управление Госснаба СССР))																		
(характер строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение))																		
(наименование объекта (производственной мощности))																		
(мощность пускового комплекса)																		
(срок ввода объекта (мощности) в эксплуатацию) электротехническая																		
(часть (раздел) проекта) материалы электрооборудования																		
(наименование вида оборудования, изделия и материалов, поставляемых заказчиком (по ВКГ ОКП))																		
№ п/п	№ позиции по технологической схеме	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, аппаратуры, материалов, кабельных и др. изделий Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Тип, марка, каталог, № чертежа, № опросного листа, материал оборудования	Ед изм		Код завода-изготавителя	Код оборудования, изделия, материалов	Цена единицы (тыс руб.)	Потребность по проекту	Вт на пусковой комплекс	Ожидаемое наличие на 01.01.19 г. за т ч пусковой комплекс	Согласованный объем потребности						
				наименование	код							в том числе по срокам					всего	I
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1		I. Кабели силовые I.I. Кабели силовые с поливиниловой изоляцией Кабель силовой с алюминиевыми жилами, без защитного покрова. ГОСТ 16442-80: 4x4 - 660	АПВГ	км	008		3522I2	0,4	0,006									
2		3x2,5 - 660	АПВГ	"	008		3522I2	0,355	0,018									
3		2x2,5 - 660	АПВГ	"	008		3522I2	0,32	0,014									
		2. Провода силовые 2. I. Провода установочные																

© 2008

Код
0301024

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

На 2 листах

10

TORTS

(Ty)

卷之三

Городской суд г. Саратова 12.09.2014 № 12-15444 Решение о прекращении уголовного дела

(ନେଇବୁରୁଷ ଶ୍ରୀମତୀ ସୁମିତ୍ରା ଦେବୀଙ୍କାଳୀନୀ - ୧୯୫୪)

(*Abraham Lincoln*, 1863-1865) *Emancipation Proclamation*

(కుండలికాపురావు విశ్వాసు లేదా ప్రమాణాన్ని కొనికించినింటిలో) ఈచినియి, కుండలి

(304334444 - 226700414) * 44

1570445

(КОДИФИКАЦИЯ УДОБНОСТИ СОГЛАСИЯ ЗАКЛЮЧЕНИЯ)

(Государственная рабочая партия (Красной Армии) Гражданской Государства ССР)

(характер строительства (новое, расширение, реконструкция), техническое перевооружение)

Министерство здравоохранения Российской Федерации (МЗРФ) в соответствии с законом Российской Федерации

ФОНДОСТЬ РУССКОГО КОМПЛЕКСА

(срок службы объекта (мощности) в эксплуатации
электротехнической

(часть (раздел) проекта)
материалы электросвещения

(назначенные места оборудования изделий и материалов, поставляемых зеркальчуком (гс БКГ ОКП))

Заказчик-застройщик
Строимка
Объект строительства

ПИ 0901-9-8.83

IV

- 13 -

Продолжение заказной спецификации № ЭМ-04

лист № 2

	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий (закод-изготовителя для импортного оборудования — г/зона, фирма)	Тип марка, наименование, № чертежа, № спирального листа, материал и обработка	Ед. изм.	Код запаса-кита готовитея	Наименование	Код оборудования, изделия, конструкции	Цена единицы (тыс. руб.)	Потребность по проекту	В т ч на пусковой комплекс	Ожидаемое начисление на 01.01.19...г. в т ч на пусковой комплекс	Согласованный объем потребности в том числе по срокам					
											I	II	III	IV	столбца	
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	Лампа местного назначения 12В, 40Вт.	МО12-40	шт	796	3466II	Rынокий Н.Н. Кулагин А.К. Стауне Р.А.	1									

Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составила

.....19.....

Kor

08013216

2025 RELEASE UNDER E.O. 14176

TY>

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Ітн 2 Акстах

2025 RELEASE UNDER E.O. 14176

{ १३७ अंग - ५२ अंग ४१.५० } (४९-३८३८-३८३८-३८३८)

W 1 1-27 - 3744A(30) 22-2444(2)

© 2015 «НСА СВЕДЕНИЯ» ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ, УФРС, Т-4

(34633-44-3-ЗАСТРОЙЩИ)

(строите)

(Фонд гектарная организация)

(Госснаб союзной республики (Главное территориальное управление Госснаба СССР)

(характер строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение)

(наименование объекта (производственной мощности))

(мощность пускового комплекса)

(срок ввода объекта (мощности) в эксплуатацию)
электротехническая

(часть (раздел) проекта) **Приборы и оборудование**

(наименование вида оборудования, изделия и материалов, поставляемых заказчиком (по ВКГ ОКП))

**Заказчик-застройщик
Стройка
Объект строительства**

TH 0901-9-8.83

N - 15 -

Продолжение заказной спецификации № А-С1-

AMCT № 2

Утверждаю

-16-

г.

Форма

Код

0801028

ТПУ901-9-8.83

IV

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

A-02

№ 1 листах

от

№

(проектная организация-генеральный проектировщик)

(проектная организация-разработчик)

(министерство (ведомство) заказчика)

(производственное объединение (главное управление, управление) министерства (ведомства)

(заказчик-застройщик)

(стройка)

(комплектующая организация)

(Госснаб союзной республики (главное территориальное управление Госснаба СССР)

(характер строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение)

(наименование объекта (производственной мощности)

(мощность пускового комплекса)

(срок ввода объекта (мощности) в эксплуатацию)

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ

(часть (раздел) проекта)
МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

(наименование вида оборудования, изделия и материалов, поставляемых заказчиком (по ВКГ ОКП))

№ п/п	№ позиции по технологической схеме	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и др. изделий Завод-изготовитель (для импортного оборудования — страна, фирма)	Ед. изм		Код завода-изгото- вителя	Код оборудования изделий, « материалов	Цена единицы (тыс. руб.)	Потребность по проекту	В т ч на пус- ковой комплекс	Согласованный объем потребности								
			наименование	код						в том числе по срокам								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Столбец всего (тыс. руб.)
I		Провод медный гибкий сеч. 1 мм ²	ГОСТ 6323-79 ПГВ	М	006		3582II	0,00003	I.6									
2		Металлорукав негерметичный	ГУ22-2173-71 РЗ-Ц-Х-Д-32	"	006			0,0003	2									
3		Труба стальная бесшовная	ГОСТ 9941-72 I4xIX 10000	"	006		130103	0,00053	4									
		Главный инженер проекта Начальник отдела Составила																