

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-14

Установка мазутоснабжения  $Q=6,5/II$  м<sup>3</sup>/ч,  $P=25/10$  кгс/см<sup>2</sup>  
с наземными металлическими резервуарами 2 х 2000 м<sup>3</sup>

Альбом УШ, часть 3

Резервуарный парк

16413-15  
ЦЕНА: 0 72

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-14

Установка мазутоснабжения  $Q=6,5/II$  м<sup>3</sup>/ч,  $P=25/10$  кгс/см<sup>2</sup>  
с наземными металлическими резервуарами 2 х 2000 м<sup>3</sup>

Альбом УШ, часть 3

Заказные спецификации

Резервуарный парк

Разработан  
проектным институтом  
"Латгипропром"  
Госстроя Латвийской ССР

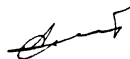
Утвержден и введен в действие  
институтом "Латгипропром"  
Госстроя Латвийской ССР  
с 1 февраля 1980 г.  
Приказ № 251 от 11 октября 1979 г.

Директор института



Ю.Олексеенко

Главный инженер проекта



А.Думан

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-4

Установка мазутоснабжения  $Q=6,5/II$  м<sup>3</sup>/ч,  $P=25/10$  кгс/см<sup>2</sup>  
с наземными металлическими резервуарами 2 х 2000 м<sup>3</sup>

АЛЬБОМ УШ, ЧАСТЬ 3

СВОДНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКАЗНЫХ СПЕЦИФИКАЦИЙ

№ шп	Наименование производства, цеха, отделения и т.д.	Часть проекта	№ спецификации или опросного листа	Наименование заказной спецификации или опросного листа	Количество листов	№ страниц
1	Резервуарный парк	Тепломеханическая	1-ТМ	На оборудование резервуаров наземных металлических $V = 2000$ м <sup>3</sup>	2	3
2	-"	-"	2-ТМ	На арматуру резервуаров наземных металлических $V = 2000$ м <sup>3</sup>	2	5
3	-"	-"	3-ТМ	На металлоконструкции вспомогательного оборудования и устройств резервуаров наземных металлических $V = 2000$ м <sup>3</sup>	3	7
4	-"	Автоматизация	1-КИП	На приборы, кабели, монтажные изделия резервуарного парка	2	10
5	-"	-"	2	Опросный лист № 2	1	12
6	-"	Электротехническая	1-Э	На силовое электрооборудование камеры управления	2	13
7	-"	-"	2-Э	На осветительное электрооборудование камеры управления	2	15
8	-"	Вентиляция	1-ОВ	На вентиляционное оборудование камеры управления	1	17



Предприятие \_\_\_\_\_  
 Объект (производственная мощность) Установка мазутоснабжения  
Q=6,5/II мЗ/ч, P=25/10 кгс/см<sup>2</sup> с наземными металли-  
ческими резервуарами 2x2000 м<sup>3</sup>

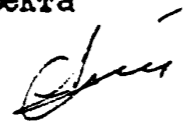
**ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № I-ТМ**

№№ пп.	№ позиции по технико-логической 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 197 г.					Стоимость всего, тыс. руб.	
					Наименование	Код							В том числе по кварталам						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

5 5  
 ТМ-6/7 Пробоотборник сниженный ПСР-4 Завод жидкостных счётчиков Гор. Ливны КОМПЛ. 2

6 39  
 ТМ-6/5 Таль ручная передвижная червячная г/п I тс ГОСТ 1106-74 Красногвардейский краевой завод " I

Главный инженер проекта



А.Думан

Заказчик  
 (руководитель строящегося предприятия)

Руководитель  
 комплектующей организации




Предприятие \_\_\_\_\_  
 Объект (производственная мощность) Установка мазутоснабжения  
Q=6,5/II м3/ч, P=25/10 кгс/см2 с наземными металл-  
чекскими резервуарами 2x2000 м3

**ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 2-ТМ**

№ пп.	№ позиции по техно-логической схеме, место установки	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудо-вания; каталог; № чер-тежа; № опросного листа. Материал обо-рудования	Завод-изготовитель (для импортного обо-рудования - страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое на-личие на нача-ло планируемо-го года в т.ч. на складе	Заявленная потреб-ность на планируе-мый год	Принятая потребность на 197 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

7	37 ТМ-6/5	Задвижка Ру16 Ду300	ЗКЛ2-16		шт.			2											
8	38 ТМ-6/5	Конденсатоотводчик Ру64 Ду25	45с13нж		"			2											

Главный инженер проекта  А.Думан

Заказчик  
 (руководитель строящегося предприятия)

Руководитель  
 комплектующей организации







Предприятие \_\_\_\_\_

Установка мазутоснабжения

## ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 3-ТМ

ВСЕГО ЛИСТОВ \_\_\_\_\_

Лист 3

ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ)  $Q=6,5/II$  мЗ/ч,  $P=25/IO$  кгс/см<sup>2</sup> с наземными металлическими резервуарами 2x2000 мЗ

№№ пп	№ 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 в т.ч. на складе	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 197 г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					Наименование	Код							В том числе по кварталам					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
I2	5 ТМ-6/8	Крышка стола		ТП903-2-II Альб.УI 28.04.00. 00I	шт.			2										
I3	6 ТМ-6/8	Ушко		ТП903-2-II Альб.УI 28.04.00. 004	"			2										
I4	7 ТМ-6/8	Труба - направляющая поплавок		ТП903-2-II Альб.УI 28.04.00. 003-03	"			2										
		Установка термометров сопротивления:																
I5	I ТМ-6/9	Крышка люка		ТП903-2-II Альб.УI 28.10.02. 000	"			2										
I6	2 ТМ-6/9	Корпус люка		ТП903-2-II Альб.УI 28.08.00. 000	"			2										
		Подогревательный элемент F=4,3 м <sup>2</sup> :																
I7	I ТМ-6/IO	Рама		ТП903-2-II Альб.УI 50.08.00. 000	"			2										

Главный инженер проекта

А.Думан

Заказчик  
(руководитель строящегося  
предприятия)

Руководитель  
комплектующей организации

УТВЕРЖДАЮ :

Начальник \_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 197 \_\_\_\_ г.

Коды  
ФОРМЫ № \_\_\_\_\_ 0801017

ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ \_\_\_\_\_  
ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ - РАЗРАБОТЧИК Латгипропром  
КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ \_\_\_\_\_  
ОТРАСЛЬ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА \_\_\_\_\_  
МИНИСТЕРСТВО (ВЕДОМСТВО) - ЗАКАЗЧИК \_\_\_\_\_  
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА (ОБЪЕДИНЕНИЕ) \_\_\_\_\_  
ПРЕДПРИЯТИЕ \_\_\_\_\_  
ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ) Установка мазутоснабжения  
Q=6,5/II м3/ч, P=25/10 кгс/см2 с наземными металлическими  
резервуарами 2 х 2000 м3  
ГУМТС (УМТС) \_\_\_\_\_  
ЧАСТЬ (РАЗДЕЛ) ПРОЕКТА Автоматизация  
СРОК ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ \_\_\_\_\_

Всего листов 2  
Лист № I

**ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № I-КШП** от « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 197 \_\_\_\_ г.

на приборы, кабели, монтажные изделия резервуарного парка  
(вид оборудования, изделия и материалов, поставляемых заказчиком)

№ № пп.	№ 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; № чертёжа; № 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 197 г.					Стоимость всего, тыс. руб.	
					Наименование	Код							В том числе по кварталам						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

**I. Приборы**

1 Id, Iж Термометр сопротивления медный с передвижным штупером. Градуировка "23". Резервуары защитная арматура из стали мазута 06X13. Монтажная длина 320 мм

ТСМ  
507I  
300-02

Луцкий приборостроительный завод

шт. 4

2 73,74 Устройство для дистанционного измерения уровня. Комплект 4. В комплект входит:

УМ2-32- г.Псков,  
-ОНБТ- электромаг-  
-2I шинострой-  
Опросный тельный  
лист № 2 завод

" 2

Резер- а) датчик типа ДСУ-2М-  
вуар - 1 шт.

На щите б) приёмник типа УСП-1М-  
те - 1 шт.  
Шкала 0-15 м

Предприятие \_\_\_\_\_

Объект (производственная мощность) Установка мазутоснабжения  
Q=6,5/II м3/ч, P=25/10 кгс/см2 с наземными метал-  
лическими резервуарами 2x2000 м3

**ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № I-КИП**

Всего листов \_\_\_\_\_

Лист 2

№№ пп.	№ 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 197 г.				Стоимость всего, тыс. руб.	
					Наименование	Код							В том числе по кварталам					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

II. Кабели

I	Кабель контрольный с медными жилами в полихлорвиниловой оболочке, с полихлорвиниловой изоляцией	КВВБ 4x1,5 ГОСТ 1508-78	км/т	0,06/0,04
---	---	----------------------------------	------	-----------

III. Монтажные изделия

I	Коробка клеммная	У614	шт.	2
2	Проводник заземления	П-500	"	4
3	Стойка, вес - 6,4 кг	КЗ10М	"	2

Главный инженер проекта



А.Думан

Заказчик  
(руководитель строящегося предприятия)

Руководитель  
комплектующей организации

903-2-14 Ал.УШ,ч.3

ПСКОВСКОЙ ЭЛЕКТРОМАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № 2

Позиция № 73,74

Спецификация № I-НП

- I. Наименование заказчика \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- 2. Наименование и адрес грузополучателя \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- 3. Назначение устройства для дистанционного измерения уровня ма- зута.
- 4. Номер и состав комплекта комплект № 4 ДСУ-2М - I шт., УСП-1М - I шт. Шкала 0-15 м.
- 5. Количество комплектов два.
- 6. Наивысшие и наиминзшие отметки измеряемых уровней II,9 и 0 м.
- 7. Тексты надписей на шильдиках приемников "Резервуар № I". "Резервуар № 2".
- 8. Организация, заполнившая опросный лист:

Заполнил \_\_\_\_\_ / /

Проверил \_\_\_\_\_ / /

Согласовано с отделом \_\_\_\_\_ / /

Подпись заказчика с указанием занимаемой должности и печать

\_\_\_\_\_

" " \_\_\_\_\_ 19....г.

Начальник \_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 197 \_\_\_\_ г.

Коды	
Формы №	0601017
Генеральная проектная организация _____	
Проектная организация - разработчик <u>Латгипропром</u>	
Комплекующая организация _____	
Отрасль народного хозяйства _____	
Министерство (ведомство) - заказчик _____	
Главное управление министерства (объединение) _____	
Предприятие _____	
Объект (производственная мощность) <u>Установка мазутоснабжения</u> <u>Q=6,5/II м3/ч, P=25/10 кгс/см2 с наземными металлическими</u> <u>резервуарами 2x2000 м3</u> <u>ГУМТС (УМТС)</u>	
Часть (раздел) проекта <u>Электротехническая</u>	
Срок ввода в эксплуатацию _____	

Всего листов 2

Лист № I

**ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № I-Э** от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 197 \_\_\_\_ г.

на силовое электрооборудование камеры управления  
(вид оборудования, изделия и материалов, поставляемых 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 складе в т.ч. на планируемый год	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 197 г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					Наименование	Код							В том числе по кварталам					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

**I. Комплектные изделия и аппараты низкого напряжения /до I кВ/**

I.1	Ящик однолинейный ~380 В, с трехполюсным рубильником 100 А	ЯВЗ-3I-I	шт.	2
I.2	Переключатель ТУ16-526.047-74	ПКУЗ-5ВН2037У2	"	2

**2. Кабельные изделия**

2.1	Провод одножильный с алюминиевой жилой, с поливинилхлоридной изоляцией, ГОСТ 6323-71, сечением - 2,5 кв.мм	АПВ-0,66кВ	км	0,09
-----	--	------------	----	------

ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № I-Э

Предприятие \_\_\_\_\_  
 Объект (производственная мощность) Установка мазутоснабжения  
Q=6,5/II м3/ч, P=25/10 кгс/см2 с наземными металлическими  
резервуарами 2х2000 м3

№ 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 197					Стоимость всего, тыс. руб.
					наименование	код							в том числе по кварталам					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

2.2 Провод одножильный с гибкой ПТВ-медной жилой, с поливинилхлоридной изоляцией, ГОСТ 6323-71, сечением - 1,5 кв.мм

км

0,024

3. Металлорукава

3.1 Рукав металлический гибкий цилиндрический, со стальной оцинкованной лентой простого профиля в замке с асбестовым уплотнением, ГОСТ 3575-75 с условным проходом 20

PI-ЦА-20

м

4

Главный инженер проекта

 Думан

Заказчик /руководитель строящегося предприятия/

Руководитель комплектующей организации

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 197 \_\_\_\_ г.

Коды	0601017
ФОРМЫ №	
ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ	
ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ - РАЗРАБОТЧИК	Латгипропром
КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ	
ОТРАСЛЬ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА	
МИНИСТЕРСТВО (ВЕДОМСТВО) - ЗАКАЗЧИК	
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА (ОБЪЕДИНЕНИЕ)	
ПРЕДПРИЯТИЕ	
ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ)	Установка мазутоснабжения Q=6,5/II м3/ч, P=25/10 кгс/см2 с наземными металлическими резервуарами 2x2000 м3 ГУМТС (УМТС)
ЧАСТЬ (РАЗДЕЛ) ПРОЕКТА	Электротехническая
СРОК ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	

**ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 2-Э** от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 197 \_\_\_\_ г.

Всего листов 2

Лист № I

на осветительное электрооборудование камеры управления

(вид оборудования, изделия и материалов, поставляемых заказчиком)

№ пп.	№ 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 197 ____ г.					СТОИМОСТЬ ВСЕГО, ТЫС. РУБ.
					НАИМЕНОВАНИЕ	КОД							В ТОМ ЧИСЛЕ ПО КВАРТАЛАМ					
													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. Осветительная арматура и источники света**

I.1	Светильник подвесной пыле-непроницаемый без отражателя до 100 Вт	НСП02х Х100	шт.	4
I.2	Светильник потолочный до 100 Вт	НПП01х Х100	"	2
I.3	Светильник аккумуляторный переносной	ВЭГ-14	"	2
I.4	Лампа накаливания общего назначения, ГОСТ 2239-70 - 100 Вт	БК220-100	"	6



Предприятие \_\_\_\_\_  
 Объект (производственная мощность) Установка мазутоснабжения  
Q=6,5/II м3/ч, P=25/10 кгс/см2 с наземными металл-  
ческими резервуарами 2x2000 м3

**ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № 2-Э**

Всего листов \_\_\_\_\_  
 Лист 2

№№ пп.	№ позиции по техно-логической схеме: МЕЛОУ УСТАНОВКИ	Наименование и техническая характеристика основного и комплектующего оборудования, приборов, арматуры, материалов, кабельных и других изделий	Тип и марка оборудо-вания; каталог, № чер-тежа; № опросного листа. Материал обо-рудования	Завод-изготовитель (для импортного обо-рудования - страна, фирма)	Единица измерения		Код оборудования, материалов	Потребность по проекту	Цена единицы, тыс. руб.	Потребность на пусковой комплекс	Ожидаемое на-личие на нача-ло планируемо-го года в т.ч. на складе	Заявленная потреб-ность на планируе-мый год	Принятая потребность на 197 г.					Стоимость всего, тыс. руб.
					Наиме-нование	код							В том числе по кварталам					
													Всего	I	II	III	IV	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

**2. Кабельные изделия**

2.1 Кабель силовой с алюминиевы-ми жилами с пластмассовой изо-ляцией, круглый, ГОСТ 16442-70, сечением 2 x 2,5 кв.мм АВВГ-0,66 кВ

км

0,035

Главный инженер проекта

Думан

Заказчик /руководитель строящегося предприятия/

Руководитель комплектующей организации

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 197 \_\_\_\_ г.

Коды	0801017
ФОРМЫ №	
ГЕНЕРАЛЬНАЯ ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ	
ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ - РАЗРАБОТЧИК	Латгипропром
КОМПЛЕКТУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ	
ОТРАСЛЬ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА	
МИНИСТЕРСТВО (ВЕДОМСТВО) - ЗАКАЗЧИК	
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА (ОБЪЕДИНЕНИЕ)	
ПРЕДПРИЯТИЕ	
ОБЪЕКТ (ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ)	Установка мазутоснабжения
	Q=6,5/II мЗ/ч, P=25/IO кгс/см2 с наземными металлическими резервуарами 2x2000 мЗ
	ГумТС (УМТС)
ЧАСТЬ (РАЗДЕЛ) ПРОЕКТА	Отопление и вентиляция
СРОК ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	

**ЗАКАЗНАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ № I-OB** от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 197 \_\_\_\_ г.

Всего листов I  
Лист № I

на вентиляционное оборудование камеры управления  
(вид оборудования, изделия и материалов, поставляемых заказчиком)

№№ пп	№ 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 складе в т.ч. на планируемый год	Заявленная потребность на планируемый год	Принятая потребность на 197 г.					Стоимость всего, тыс. руб.	
					Наименование	Код							В том числе по кварталам						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
I	В1	Центробежный вентилятор во взрывобезопасном исполнении, исполнение I, положение ПО с электродвигателем N=0,27 кВт, n=1380 об/мин.-4	Ц4-70-3,2	Учреждение УО-400/4		компл.		I											
			BA0-07I-4																
2	В2	Центробежный вентилятор во взрывобезопасном исполнении, исполнение I, положение ЛО с электродвигателем N=0,27 кВт, n=1380 об/мин.	Ц4-70-3,2	"		"		I											
			BA0-07I-4																

Главный инженер проекта  А.Думан

Заказчик (руководитель строящегося предприятия)

Руководитель комплектующей организации