






## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА II

Наименование листов	№ лист	№ стр.
Содержание альбома II		
<u>Основной комплект марки НК</u>		
Общие данные	1	3
План на отм. 0.000	2	4
План (установка решеток-дробилок КРД 40м)	3	5
Разрез 1-1	4	6
Разрез 2-2	5	7
План (установка решеток-дробилок РД.600)		
Элемент плана „А“ Разрез А-А	6	8
План приемного резервуара		
Разрез 1-1	7	9
Аксанометрическая схема 1К1Н	8	10
Спецификация 1К1, 1К1Н	9	11
План на отм.  Аксанометрические		
схемы 1В3, 1К1З, 1К1ЗН.	10	12
Спецификация 1В3, 1К1ЗН, 1К1З	11	13
<u>Общие виды нетиповых конструкций марки НКН</u>		
Решетка ремонтная	1	14
Патрубок монтажный	2	15
Устройство отборное с разделительной мембраной для манометра	3	15
Патрубок	4	16
<u>Основной комплект марки ВК</u>		
Общие данные. План		
Схемы 1В1, 1ТЗ, 2К1	1	17

Наименование листов	№ лист	№ стр.
<u>Основной комплект марки ОВ</u>		
Общие данные	1	18
Планы на отм. 2.700, 0.000 и подземной части.		
Разрез 1-1.	2	19
Схемы систем П1.1р; П2; В1.1р; В2; В4; ВЕ1; отопления; теплоснабжения установки П1.1р и водоподогревателя; узел управления	3	20
Установки систем П1.1р; П2	4	21
Установки систем В1.1р; В2; В4; ВЕ1	5	22
<u>Общие виды нетиповых конструкций марки ОВН</u>		
Рама для крепления calorifера. Чертеж общего вида.	1	23
Лячок с заглушкой. Чертеж общего вида.	2	24
Расширитель. Чертеж общего вида.	3	24
Зант. Чертеж общего вида	4	25
Вставка редукционная. Чертеж общего вида	5	25
Короб распределительный. Чертеж общего вида	6	26
Клапан створный утепленный. Чертеж общего вида	7	27

Привязки:


И.И.И.





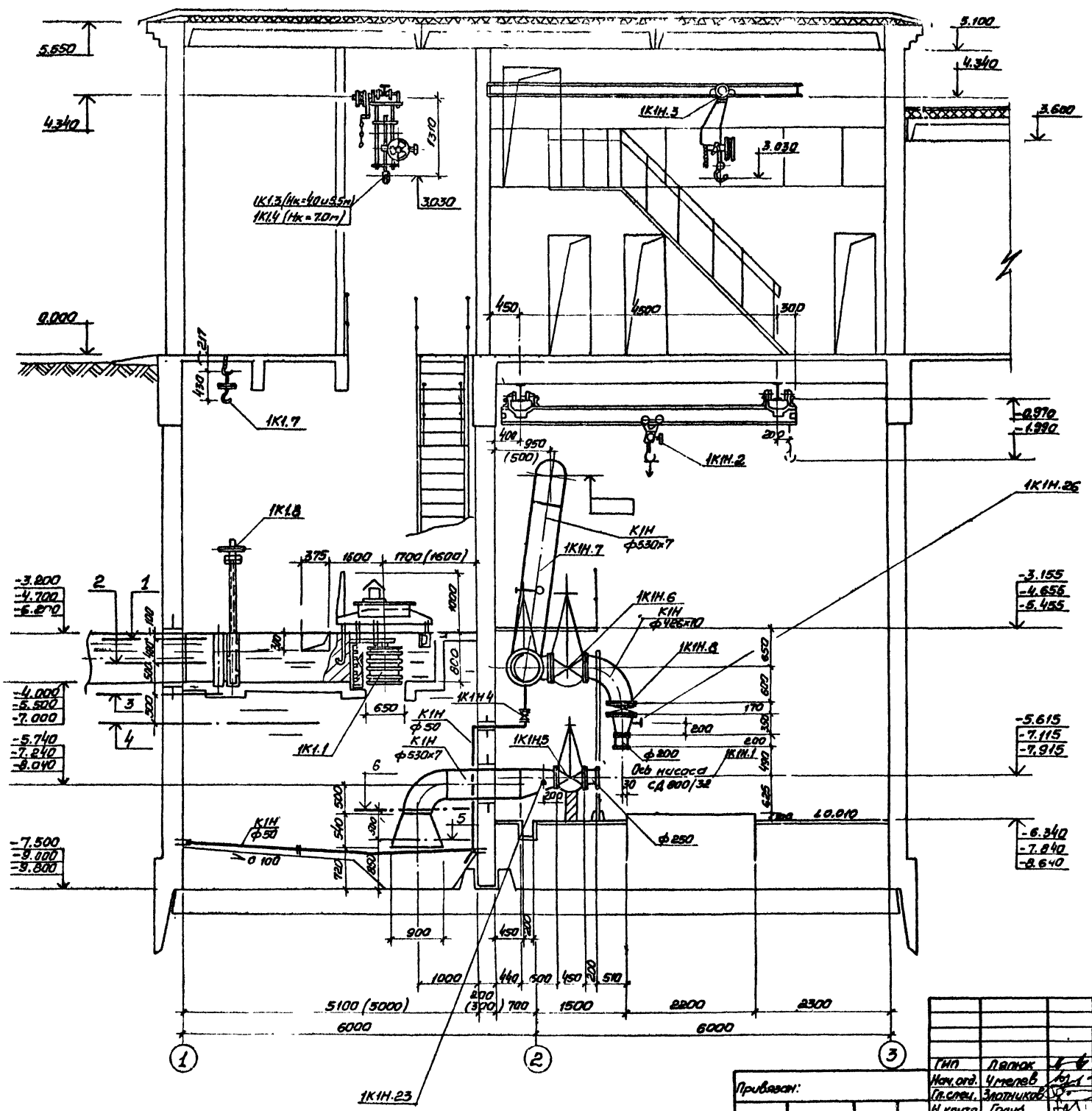


Архив II  
 Проект 902-1-84.84 - НК

Составлено:  
 Шенюков  
 Подыкин  
 Бернин

СДС  
 ОБ  
 ЭЯ

Ш.№: 1011 (вместе с датой ват. лист ш.№.А)



- 1 ↓ Аварийный уровень
  - 2 ↓ Включение II насоса
  - 3 ↓ Включение I насоса
  - 4 ↓ Включение I насоса
  - 5 ↓ Отключение I насоса или III (резервного)
  - 6 ↓ Отключение II насоса
- Размеры в скобках указаны для монолитного варианта.

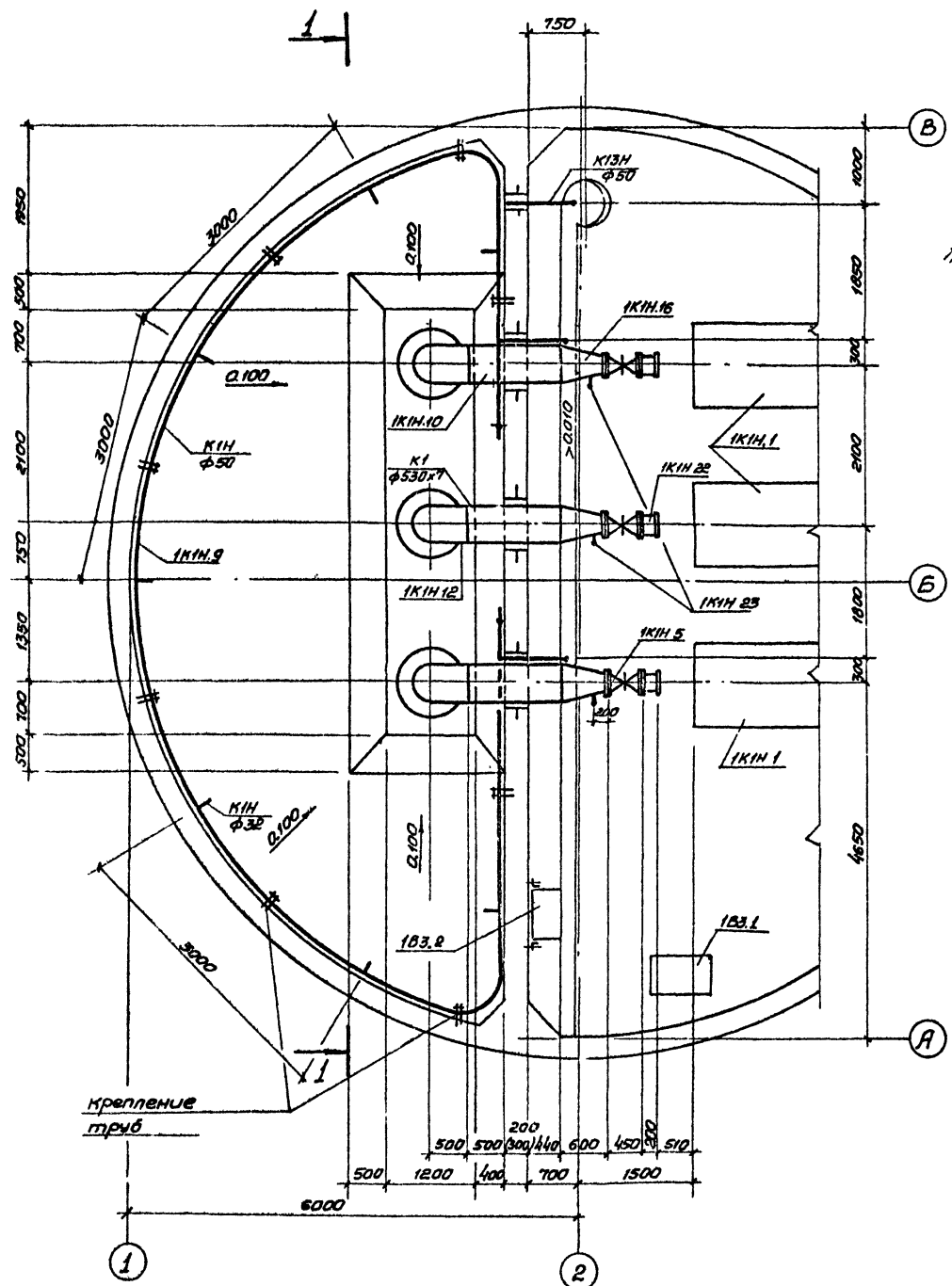
ТП 902-184.84-НК		
Тип	Лента	1-6
Мощ. отд.	Ч.мелков	10-1
Пл. слес.	Электр. каб.	30
Н.контр.	Горюч	1-1
Рез. ш.	Полнотел	30-1
Вед. ш.	Наружн. ш.	30-1
Уплотн.	Материал	1-1
Привазан:		Канализационная насосная станция производительности 400-2000 м³/ч, напором 30-40 м с ручным управлением - 4-приводными
Уч.№.15	Лист	4
Разрез 1-1		Вариант проекта



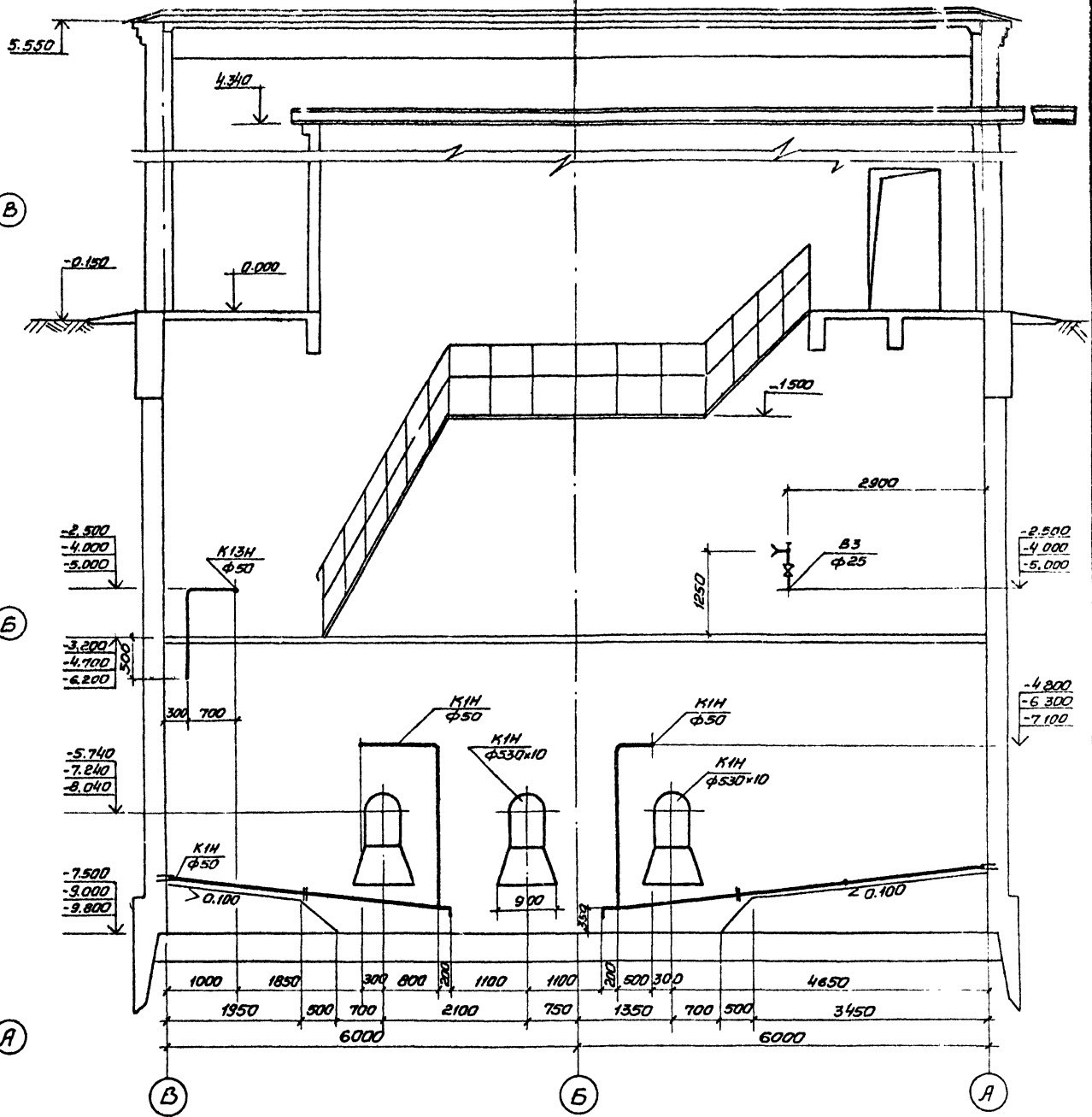




# План приемного резервуара



# Разрез 1-1



Толщина перегородки для монолитного варианта - 300 мм, для сборного - 200 мм

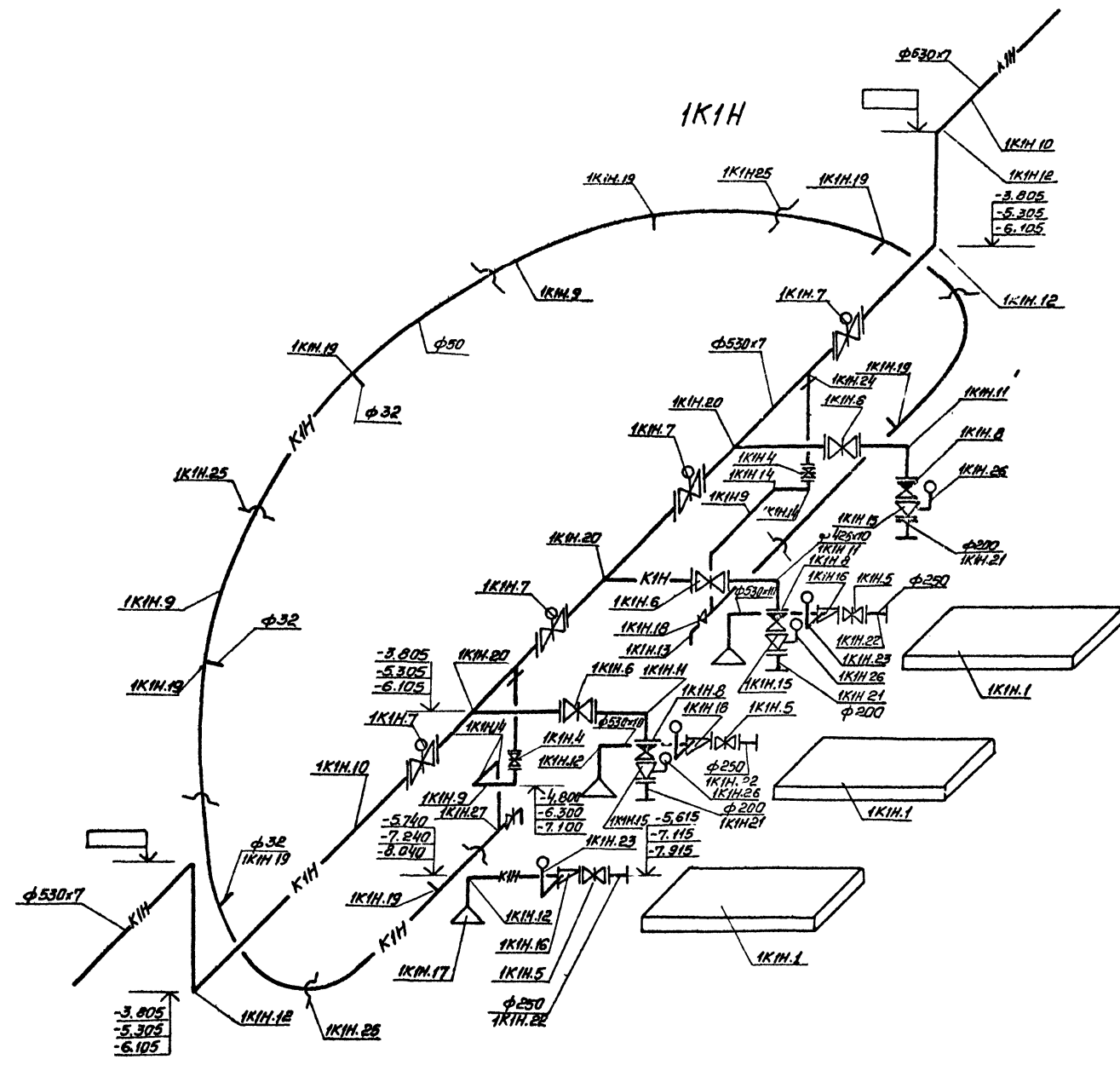
<b>ТТ 902-1-8484 - НК</b>			
ГНП	Лялюк	✓	
Нач. отд.	Чмелев	✓	
Тп спец.	Златичка	✓	
Н. контр.	Галуб	✓	
Рук. зр.	Панченко	✓	
Вед. инж.	Нарвижная	✓	
Инж. м.р.	Маркавич	✓	
Канализационная насосная станция производительностью 100-2000 м <sup>3</sup> /ч, материал 30-40м с решетками-дробилками		р	7
План приемного резервуара. Разрез 1-1		Госстрой СССР Совнархоз Забайкальский край Владивосток	

Автор проекта: Туболов проект 902-1-8484 - НК  
 Согласовано: Штаневич 35-1-СНС  
 Инж. м.р. Нарвижная и дата выдачи: 1984

Альбом II

Туполой проект 902-1-8484-НК

Институт водоснабжения и канализации



Спецификация

Январь 11

Типовой проект 902-1-8181-НК

Шифр материала, наименование изделия, наименование завода

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
		<b>КК</b>			
КК.1	Лущков п/о "Лущкоммашинстрой"	Решетка-дробилка краевая Q=1044±1856 м <sup>3</sup> /ч, электродвигатель 4х112МВ 0,93, №3,0 кВт п=750 об/мин	3	640,0	
КК.2	Воронежский завод водмашоборудование ТУ204-АСРСР-633-79	Решетка-дробилка РД600 Q=2000 м <sup>3</sup> /ч, электродвигатель ВЯО-22-4, №1,5 кВт, п=1400 об/мин	3	1003,0	
КК.3	Краснодарский крановый завод ГОСТ 1106-74	Талевая червячная э/п 1т, H=12,0 м	1	39,0	Нк=40x55м
КК.4	Горьковский завод ПТО ГОСТ 22584-77*	Талевая электрическая канатная ТЭ100-52120-01 э/п 1т, H=12,0 м	1	229,0	Нк=70м
КК.5	Краснодарский крановый завод ТУ24.09.519-80	Талевая ручная передвижная шестеренная э/п 2т, H=120 м	1	45,0	40x55м
КК.6	г.Фрунзе эдм Ленинна ГОСТ 22584-77*	Талевая электрическая канатная ТЭ200-52120-00 э/п 2т, H=12 м	1	357,0	Нк=70м
КК.7	Краснодарский крановый завод ГОСТ 1107-62	Талевая ручная червячная э/п 1т, H=6,0 м	1	22,0	
КК.8	Севастопольский электромашинный завод МК833	Затвор цитовой 3Ц-Р-900x900	2	136,0	
КК.9	То же гж834	Затвор цитовой 3Ц-Р-900x1200	2	240,0	
КК.10	По чертежам НКН	Ремонтная решетка ВxН=900x800	1	27,5	
КК.11	То же	То же ВxН=900x1200	1	36,8	
КК.12	Каталог ЦКБА ГОСТ 19827-74*	Задвижка параллельная с невывихнутым шпинделем с электроприводом, французская 30ч 915бр ф500, Ру=10 кгс/см <sup>2</sup>	1	2295,0	
КК.13	Типовая серия 3,901-13 выпуск 4	Колонка управления задвижкой ф800 с электроприводом	1		
КК.14	ГОСТ 12586-74*	Труба железобетонная канальная ТН-80-11 ф800 L=5000 мм		496,0	м
КК.15	Типовая серия 4900-8 выпуск 1	Патрубок гладкий канальный-гладкий конец ф800	1	186,0	

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Примечание
		<b>ККН</b>			
ККН.1	Рыбинский насосный завод	Насос фекальный Q=800/32, Q= м <sup>3</sup> /ч, напором м, Дк= м с электроприводом 4Ч- №: кВт, п=950 об/мин	3	2325,0	
ККН.2	Краснодарский крановый завод ГОСТ 7413-80Е	Кран мостовой ручной одноопорный подвесной общего назначения э/п 3,2 т, L=5,1 м, Lx=4,5 м H=6,0 м (Нк=4,0 м, 5,5 м) H=12,0 м (Нк=7,0 м)	1	435,0	
ККН.3	Воронежский станкостроительный завод ГОСТ 22584-77*	Талевая электрическая канатная ТЭ200-52120-00 э/п 3,2 т, H=12 м	1	561,0	
ККН.4	Каталог ЦКБА ТУ26-07-1150-77	Задвижка чугунная клиновая с невывихнутым шпинделем, французская 30ч 415бр ф50, Ру=10 кгс/см <sup>2</sup>	2	18,8	
ККН.5	Каталог ЦКБА ГОСТ 8437-75	Задвижка параллельная с невывихнутым шпинделем, французская 30ч 6 бр ф250, Ру=10 кгс/см <sup>2</sup>	3	169,5	
ККН.6	То же	То же 30ч 6 бр ф400, Ру=10 кгс/см <sup>2</sup>	3	434,7	
ККН.7	Каталог ЦКБА ГОСТ 5762-74*	Задвижка параллельная с невывихнутым шпинделем с электроприводом, французская 30ч 915бр ф500, Ру=10 кгс/см <sup>2</sup>	4	909,7	
ККН.8	Каталог ЦКБА ГОСТ 19827-74*	Клипан обратный клапанный 19 ч 21 бр ф400, Ру=10 кгс/см <sup>2</sup>	3	123,0	
ККН.9	ГОСТ 18539-73*	Труба канальная из ПВХ тип средний ф50x28	21	0,444	м
ККН.10	ГОСТ 10704-76*	Труба стальная электросварная ф530x7		90,28	м
ККН.11	ГОСТ 17375-77	Отвод круглошовный 90° 426x10	3	121,0	

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Примечание
ККН.12	ГОСТ 17375-77	Отвод круглошовный 90° - 530x10	7	130,0	
ККН.13	ОСТ 6-05-367-74	Угольник ПНП 32с	2	0,04	
ККН.14	ОСТ 6-05-367-74	Угольник ПНП 50с	6	0,24	
ККН.15	МН 2883-62	Переход канцентриский сварной 426x10-219x7	3	28,83	
ККН.16	МН 2881-62	Переход эксцентриский сварной 530x9-273x7	3	61,18	
ККН.17	Изготовить из труб ГОСТ 10704-76*	Воронка стальная сварная ф500x900	3	70,3	
ККН.18	ОСТ 6-05-367-74	Переход ПНП 50x32с	2	0,036	
ККН.19	ОСТ 6-05-367-74	Тройник ПНП 50x32с	7	0,14	
ККН.20	МН 2887-62	Тройник переходной сварной 530x14-426x10	3	206,0	
ККН.21	по чертежам НКН	Монтажный патрубок ф200	3	40,0	
ККН.22	по чертежам НКН	Монтажный патрубок ф250	3	50,0	
ККН.23	Типовая конструкция ТК4-314-70	Отварное устройство 16-80	3	0,6	
ККН.24	Изготовить из труб по ГОСТ 3262-75*	Штуцер 57x3,5-530x7	2	0,73	
ККН.25	Изготовить из стали по ГОСТ 380-71*	Одинарные хомуты для пристрелки дюбелями ф50	8	-	
ККН.26	по чертежам НКН	Устройство отборное с разделительной мембраной для манометра	3	3,5	
ККН.27	ОСТ 6-05-367-74	Тройник ПНП 50Т	2	0,26	

ТП 902-1-8181-НК

Привезен

Гип Ляпох  
 Начальн Чтелев  
 Главн. Электров  
 Н. Кант  
 Рик эр  
 Вод. Кант  
 И. Кант

Канализационная насосная станция производительностью 400-2000 м<sup>3</sup>/ч, напором 30-40 м с решетками-дробилками

Спецификация КК1, ККН



Спецификация

Листом II

Типовой проект 902-1-814-НК

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		<b>1В3</b>			
1В3.1	п/о, Либелдрамаш	Насос вихревой ком- сольный ВК 2/26 Q=5,5 м³/ч; Н=38 м с электродвигателем 4А 100 L 4; № 400000; П=1450 об/мин.	2	870	
1В3.2	Типовые конструкции и детали зданий и сооружений. Т-2092	Бак разбора струи емкостью 180 литров	1	870	
1В3.3	Каталог ЦКБА ТУ26-07-032-76	Вентиль запорный мембранный, с элек- тромагнитным при- водом 15х888р свм ф25; Ру=16 кгс/см²	3	6,6	
1В3.4	Каталог ЦКБА ГОСТ 18722-73*	Вентиль запорный муфтовый 15х8р2 ф25; Ру=16 кгс/см²	6	1,75	
1В3.5	Каталог ЦКБА ГОСТ 18162-72*	Вентиль запорный фланцевый 15х19п2 ф50; Ру=16 кгс/см²	2	8,0	
1В3.6	Каталог ЦКБА ГОСТ 18827-74*	Клапан обратный поворотный фланцевый 19х21бр ф50; Ру=16 кгс/см²	1	24	

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1В3.7	ГОСТ 18589-73*	Труба напорная из ПВН, тип средний ф25х2	20	0,15	М
1В3.8	ГОСТ 18599-73*	То же ф50х2,8	14	0,427	М
1В3.9	ГОСТ 18599-73*	То же ф90х5,1	1	1,38	М
1В3.10	ГОСТ 18698-79*	Рукав резиновый напорный с текс- тильным армированием ф25; L=20 м	2	16,8	
1В3.11	ОСТ6-05-367-74	Переход ПНП 25х16с	3	0,006	
1В3.12	ОСТ6-05-367-74	Переход ПНП 50х25с	3	0,026	
1В3.13	ГОСТ 17378-77	Переход 57х4-45х2,5	2	0,2	
1В3.14	ГОСТ 17375-77	Отвод крутоизогну- тый 90°-57х3	6	0,6	
1В3.15	ОСТ6-05-367-74	Угольник ПНП 25с	16	0,022	
1В3.16	ОСТ6-05-367-74	Тройник ПНП 50х25с	3	0,139	
1В3.17	ОСТ6-05-367-74	Тройник ПНП 50с	2	0,165	
1В3.18	Типовая констрк- ция ТК4-3144-70	Отборное устройство во 16-80	3	0,6	
1В3.19	по чертежам НКН	Патрубок	1	3,8	
		<b>1К13Н</b>			
1К13Н1	Московский механи- ческий завод	Насос, ГНОП" 10-10 Q=10 м³/ч; Н=10 м. с спец. электродвигателем N=1,1 кВт; П=2880 об/мин.	2	22,0	

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1К13Н2	Каталог ЦКБА	Вентиль запорный фланцевый 15х19п2 ф50; Ру=16 кгс/см²	1	8,8	
1К13Н3	Каталог ЦКБА	Клапан обратный поворотный, флан- цевый 19х21бр ф50 Ру=16 кгс/см²	1	2,4	
1К13Н4	ГОСТ 18589-73*	Труба напорная из ПВН тип сред- ний ф50х2,8	8	0,427	М
1К13Н5	ОСТ6-05-367-74	Угольник ПНП 50с	6	0,14	
		<b>1К13</b>			
1К13.1	ГОСТ 18599-73*	Труба напорная из ПНП тип средний ф25х2,0	8	0,154	М
1К13.2	ОСТ6-05-367-74	Угольник ПНП 25с	12	0,022	
1К13.3	изготовить из жести	Воронка ф20х25	3	0,20	

№ разд. Проект и дата Конт. №, №

**ТП 902-1-814-НК**

ГНП	Лялюк	Л.Г.
Начальник	Чупов	С.С.
Инженер	Экземпляр	С.С.
Инженер	Галин	С.С.
Инженер	Галин	С.С.
Инженер	Галин	С.С.
Инженер	Галин	С.С.
Инженер	Галин	С.С.
Инженер	Галин	С.С.
Инженер	Галин	С.С.

Привезен:

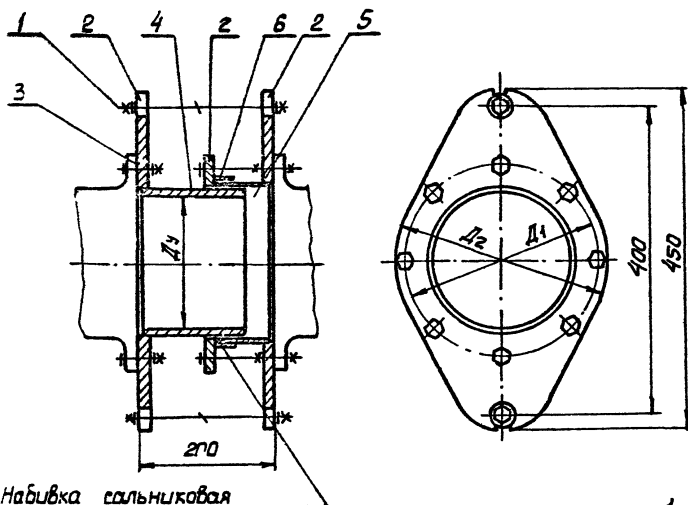
10.08.75

Конструкторская организация  
спец. для приборостроения  
409-3000174, мощность 30-40 МТ  
с решетками-облагодотами

Спецификация 1В3;  
1К13Н, 1К13

Исполн. ЕССР  
Инженер-проектировщик  
С.С. Галин



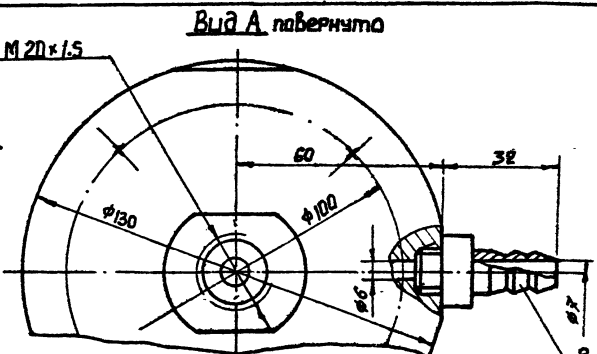
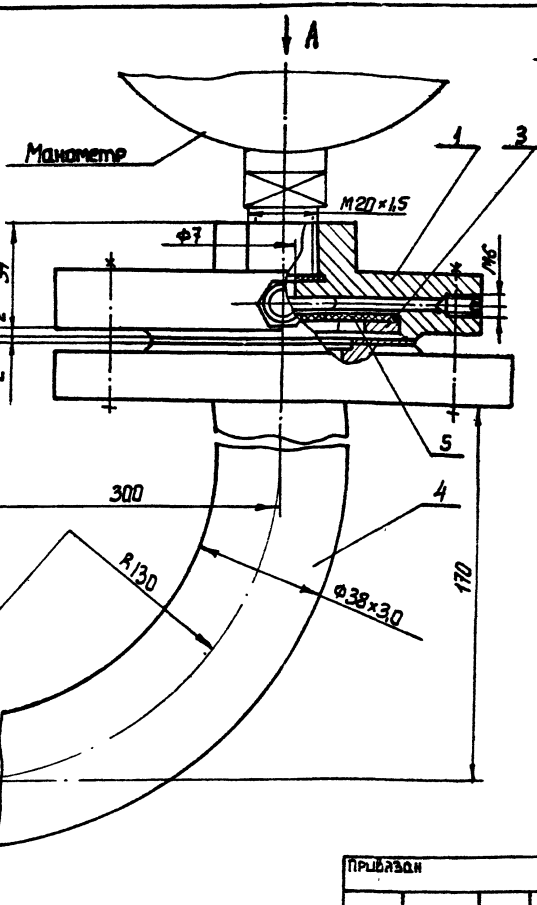


Поз	Наименование	Кол.	Дополнительные указания
<b>Материалы</b>			
1	Круг $\varnothing 16$ ГОСТ 2590-71 Ст. 3 ГОСТ 535-79	0,35	м
<b>Переменные данные</b>			
2	Лист 15 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-79	0,23	м <sup>2</sup>
3	Пластина 1, лист ТМКЦ-С-3-1,3 ГОСТ 7538-77	0,073	м <sup>2</sup>
4	Труба 273x81 ГОСТ 10704-76 В-6 Ст. 3 ГОСТ 10705-80	0,15	м
5	Лист 4 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-79	0,07	м
6	Труба 273x81 ГОСТ 10704-76 В-6 Ст. 3 ГОСТ 10705-80	0,05	м
2	Лист 15 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-79	0,24	м <sup>2</sup>
3	Пластина 1, лист ТМКЦ-С-3-1,3 ГОСТ 7538-77	0,083	м <sup>2</sup>
4	Труба 273x81 ГОСТ 10704-76 В-6 Ст. 3 ГОСТ 10705-80	0,15	м
5	Лист 4 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-79	0,05	м <sup>2</sup>
6	Труба 273x81 ГОСТ 10704-76 В-6 Ст. 3 ГОСТ 10705-80	0,05	м

Обозначение	Размеры, мм	Масса кг
ТП 902-1- -НКН2	250 330 365	50
-01	200 280 315	40

- Сварные швы по ГОСТ 5264-80.
- Поверхности очистить и обезжирить. Покрывать грунтом ГФ-0119 ГОСТ 23343-78 и окрасить эмалью ПФ-133 в два слоя.

Привязан				ТП 902-1-В4В4 - НКН2		Монтажный патрубок. Чертеж общего вида		Стадия Масса Коэфф	
Дв. лист	№ докум	подп	дата	Р	см. табл	1:5	лист	листов	1
Разработ	Зарицкий	ММ							
Проект	Колесник	ММ							
Т. контр.	Брацковский	СВ							
Гл. спец.	Ясинов	СВ							
Н. контр.	Ясинов	СВ							
Инв. №	Чтв.	Чмелев	СВ						

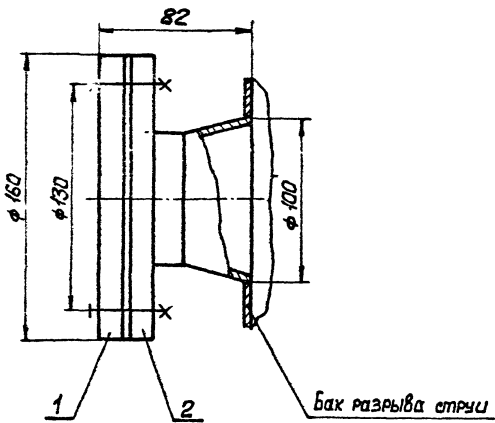


Поз.	Наименование	Кол.	Дополнительные указания
<b>Материалы</b>			
1	Круг $\varnothing 130$ ГОСТ 2590-71 Ст. 3 ГОСТ 535-79	0,034	м
2	Шестигранный 21-5 ГОСТ 2879-69 Ст. 3 ГОСТ 535-79	0,044	м
3	Лист 84 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-79	0,004	м <sup>2</sup>
4	Труба 38x3,0 ГОСТ 8731-79	0,42	м
5	Пластина 3, лист ПМБ-М-В-78 ГОСТ 1538-77	0,006	м <sup>2</sup>

- Техническая характеристика**
- Среда - бытовые стоки.
  - Давление, Па - 0,5.
  - Температура, °C - +10... +30

Привязан				ТП 902-1-В4В4 - НКН3		Устройство вторичное с разделительной мембраной для манометра. Чертеж общего вида.		Стадия Масса Коэфф	
Дв. лист	№ докум	подп	дата	Р	см. табл	1:1	лист	листов	1
Разработ	Зарицкий	ММ							
Проект	Колесник	ММ							
Т. контр.	Брацковский	СВ							
Гл. спец.	Ясинов	СВ							
Н. контр.	Ясинов	СВ							
Инв. №	Чтв.	Чмелев	СВ						





Поз.	Наименование	Кол.	Дополнительные указания
<b>Материалы</b>			
1	Лист 10 ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-79	2,02	м <sup>2</sup>
<b>Прочие изделия</b>			
2	Патрубок ПФ-70ЭК4-100-74		

Патрубок установить взамен штучера М27×1,5 на бак разрыва струи, сматри типовую серию Т-2092

						Т1902-1-В484 - НКН4		
						Патрубок		
						Чертеж общего вида		
						Стадия	Масса	Масшт.
						Р	2,5	1:2
						Лист Листов		
						Госстрой СССР Сибирский филиал Харьковский Водоканалпроект		
						Формат А3		

Приблизит

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разр.	Зоричев	124		
Проб.	Колесник			
Т. контр.	Бригадирский			
П. спец.	Ясенов			
Н. контр.	Ясенов			
Утв.	Челобов			

Копировал

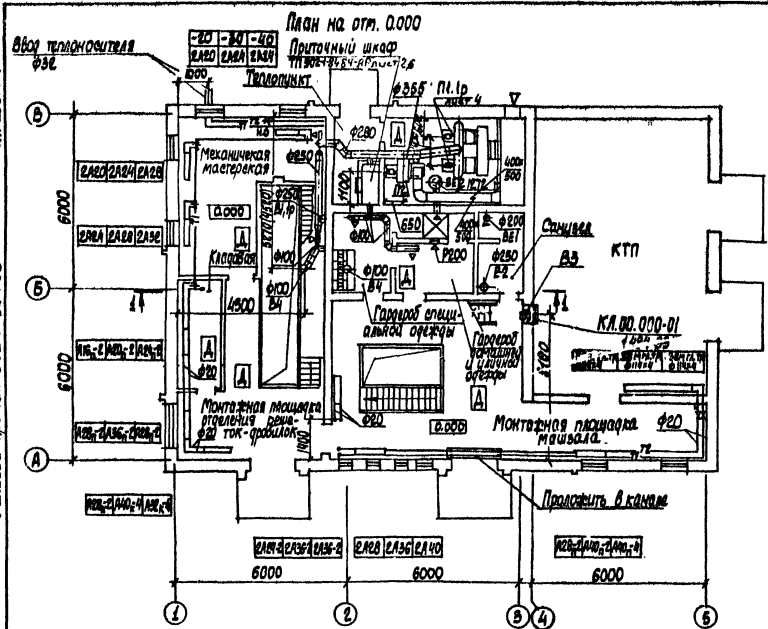
						Стадия	Масса	Масшт.
						Р		
						Лист Листов		
						Госстрой СССР Сибирский филиал Харьковский Водоканалпроект		
						Формат А3		

Копировал

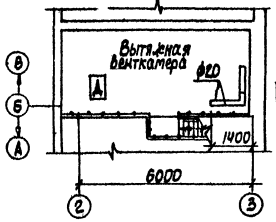




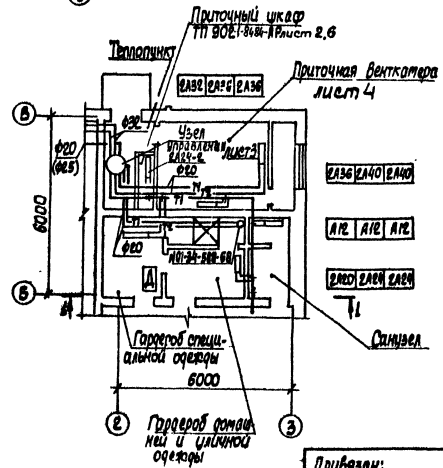
Титульный проект 302-1-8484-08



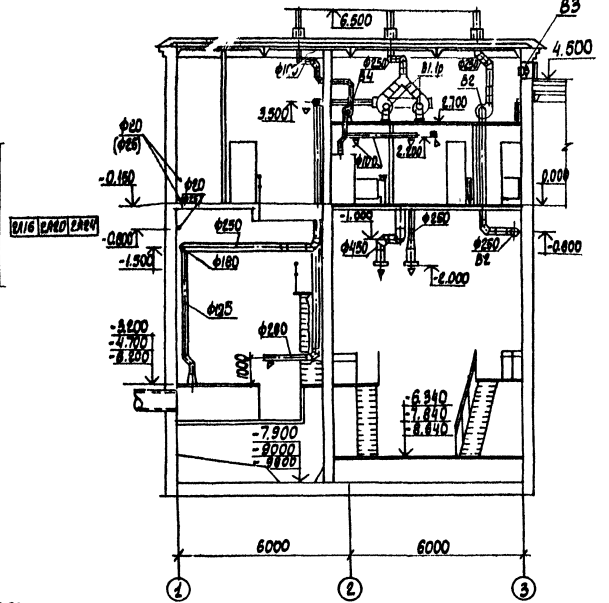
Фрагмент плана на от. 2.700



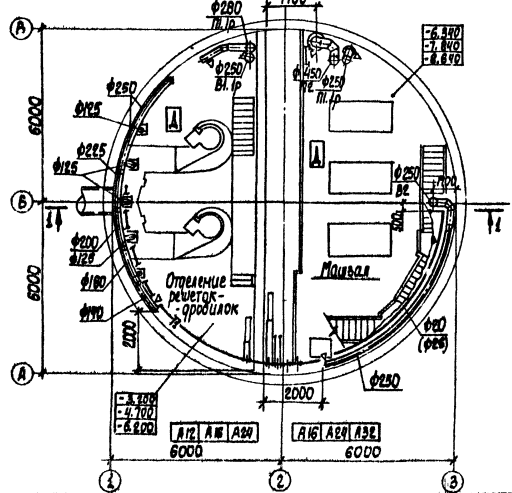
Фрагмент плана на от. 0.000



Разрез 1-1



План подземной части.



ТП 302-1-8484-08

Прибавки:

И.КОНТ. КОЛОДЦЕВ
Р.К. ВОЛКОВ
Р.К. ВОЛКОВ
Р.К. ВОЛКОВ
И.К. ВОЛКОВ

КОМПЬЮТЕРНАЯ ПОДСОУЩАВА  
 КОМПЬЮТЕРНАЯ ПОДСОУЩАВА  
 КОМПЬЮТЕРНАЯ ПОДСОУЩАВА  
 КОМПЬЮТЕРНАЯ ПОДСОУЩАВА  
 КОМПЬЮТЕРНАЯ ПОДСОУЩАВА

Итого	Лист	Листов
Р	2	

Рассмотрено  
 Согласовано  
 Подписано

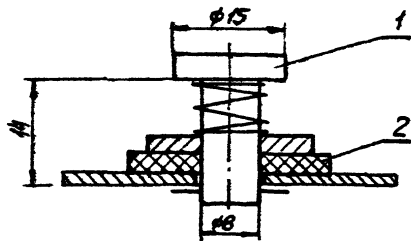






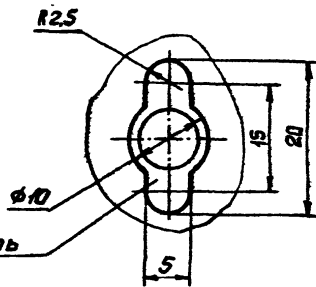






↑ A

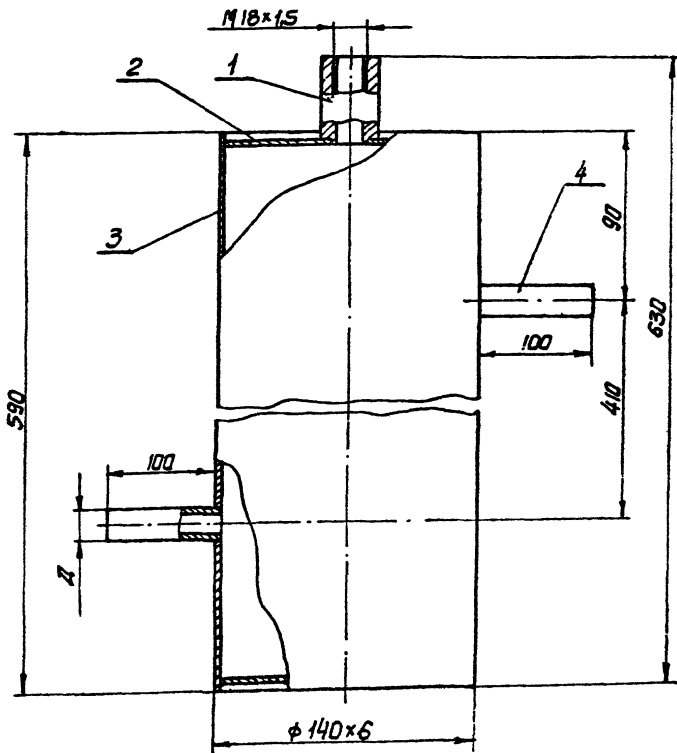
Вид А



Лучок выполнить по месту

Поз.	Наименование	Кол.	Дополнительные указания
<b>Материалы</b>			
1	Круг В15 ГОСТ 2590-71 Ст.3 ГОСТ 535-79	0,024	м
2	Пластина I, лист ПМБ-М-2 ГОСТ 1338-77	0,001	м <sup>2</sup>

ТП 902-1-0484 - 0ВН2				Листов	
ИЗМ	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лучок с заглушкой Чертеж общего вида
Разраб	Зарицкий	ММ			
Проб.	Колесник	ММ			Р 0,05 2:1
Т.контр.	Брацлавский	6.0			
Л.спец.	Ясенов	21			Лист Листов 1
Н.контр.	Ясенов	21			
Утв. №	Утв.	Чмелев	21		Госстрой СССР Сибирский филиал Карагандинский Водоканалпроект Формат А3



Поз.	Наименование	Кол.	Дополнительные указания
<b>Материалы</b>			
1	Круг В32 ГОСТ 2590-71 Ст.3 ГОСТ 535-79	0,05	м
2	Лист В ГОСТ 19903-74 Ст.3 ГОСТ 14637-79	0,03	м <sup>2</sup>
3	Труба 140x6 ГОСТ 8734-75 Ст.3 ГОСТ 8733-74	0,59	м
<b>Переменные данные</b>			
4	Труба 20x18 ГОСТ 8734-75 Ст.3 ГОСТ 8733-74	0,22	м
4	Труба 25x18 ГОСТ 8734-75 Ст.3 ГОСТ 8733-74	0,22	м

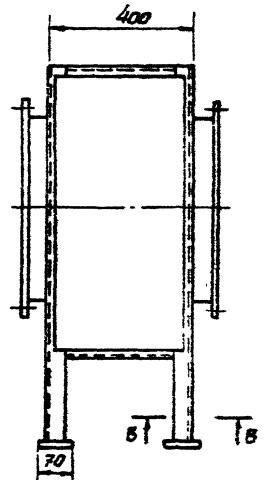
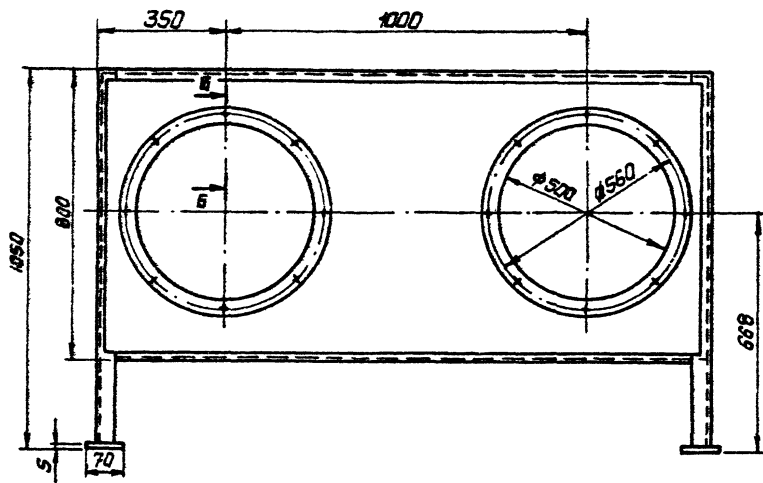
- Сварные швы выполнить по ГОСТ 16037-80.
- Поверхности очистить и обезжирить. Покрыть грунтом ГФ-019 гост 23343-78 и окрасить эмалью ПФ-133 в два слоя.

Обозначение	Д, мм	Масса, кг
ТП902-1-0ВН3	20	13,4
01	25	13,5

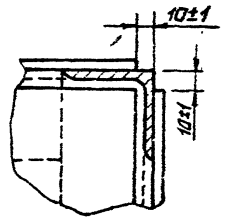
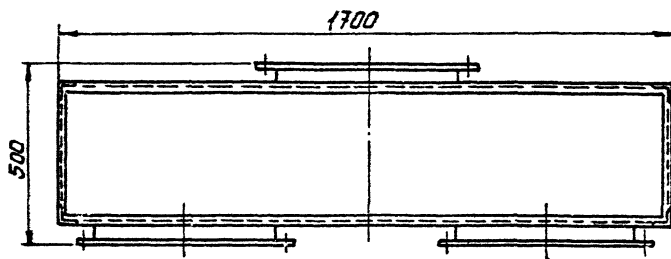
ТП902-1-0484 - 0ВН3				Листов	
ИЗМ	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Расширитель Чертеж общего вида
Разраб	Зарицкий	ММ			
Проб.	Колесник	ММ			Р 1,2 1:2
Т.контр.	Брацлавский	6.0			
Л.спец.	Ясенов	21			Лист Листов 1
Н.контр.	Ясенов	21			
Утв. №	Утв.	Чмелев	21		Госстрой СССР Сибирский филиал Карагандинский Водоканалпроект Формат А3

19981-02 75

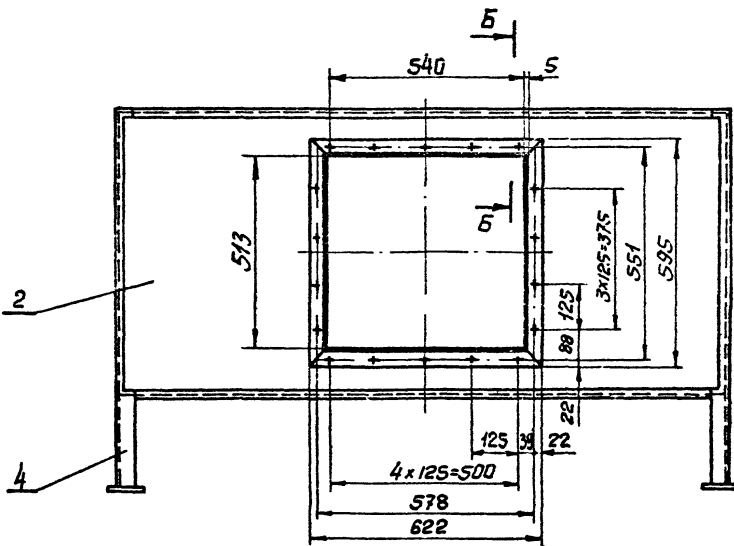




B-B  
M 1:2

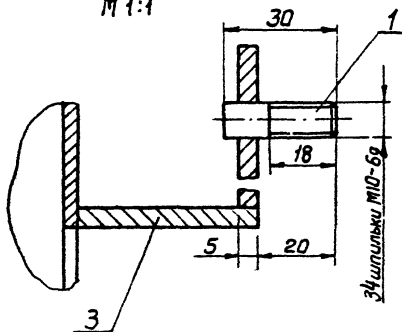


Вид А



Поз	Наименование	Кол.	Дополнительные высказывания.
<b>Материалы</b>			
1	Круг В10 ГОСТ 2590-71 Ст. 3 ГОСТ 535-79	1,02	м
2	Лист З ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 16523-70	1,9	м <sup>2</sup>
3	Лист С ГОСТ 19903-74 Ст. 3 ГОСТ 14637-79	0,45	м <sup>2</sup>
4	Уголок 6-50x50x5 ГОСТ 8505-72 Ст. 3 ГОСТ 535-79	12,8	м

B-B  
M 1:1



1. Сварные швы выполнять по ГОСТ 5264-80.
2. Поверхности очистить и обезжирить. Покрыть грунтом ГФ-0119 ГОСТ 23343-78 и окрасить эмалью ПФ-113 в два слоя.

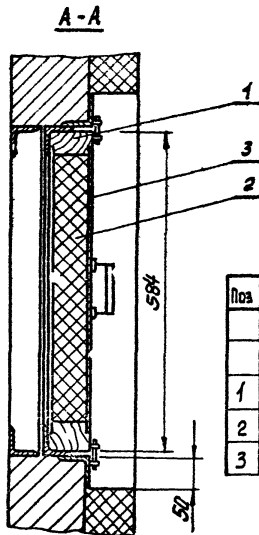
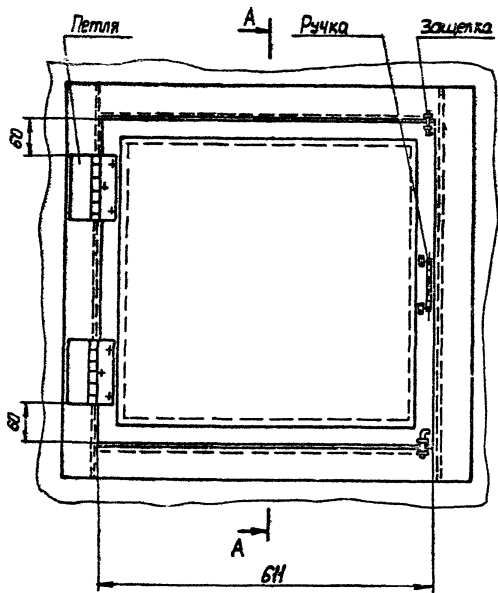
ПРИВЯЗКА

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
	Разраб	Зарылков	М	
	Проб	Брацлавский	С	
	Т. контр	Брацлавский	С	
	П. спец	Асумов	С	
	Н. контр	Козлов	С	
	И. в. в.	Чумаков	С	

ТП902-1-84.84 - СЗНБ		Стадия	Масса	Масштаб
Короб распределительный.		р		
Чертеж общего вида		Лист	Листов 1	
		Техцентр ССР Специализированный проект Харьковский Водоканалпроект		
		Формат А2		

Копировал

19.04.01-02 27



№	Наименование	Кол	Дополнительные указания
<b>Материалы</b>			
1	Пиломатериалы ГОСТ 8486-66	5,2	х2
2	Минеральная вата ГОСТ 4640-76	0,0015	м <sup>3</sup>
3	Фанера ГОСТ 3916-69	0,3	м <sup>2</sup>

Привязан				УИВ. №			ТП 902-1-84-84 - ДВН7			Классификация			
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Классификация			Статус			Масштаб		
Разработ.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	Классификация			Статус			Масштаб		
Проб.	К.В.С.	К.В.С.	К.В.С.	К.В.С.	Классификация			Статус			Масштаб		
Т.контр.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	Классификация			Статус			Масштаб		
Л.спец.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	Классификация			Статус			Масштаб		
И.контр.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	Классификация			Статус			Масштаб		
Утв.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	Классификация			Статус			Масштаб		

Копировал

Формат А3

Привязан				УИВ. №			Статус			Масштаб		
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Статус			Масштаб				
Разработ.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	Статус			Масштаб				
Проб.	К.В.С.	К.В.С.	К.В.С.	К.В.С.	Статус			Масштаб				
Т.контр.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	Статус			Масштаб				
Л.спец.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	Статус			Масштаб				
И.контр.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	Статус			Масштаб				
Утв.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	В.И.С.	Статус			Масштаб				

Копировал

Формат А3

1/2

02-10581

Отпечатано  
в Новосибирском филиале ЦНТП  
630064 г. Новосибирск, пр. Карла Маркса 1  
выдано в печать: 20 VI 1984  
Заказ 7-1921 Тираж