



Поз	Обозначение	Наименование	Кол	Материал	Масса, кг		Примечание	
					Ед	Общ		
1	ГОСТ 19903–2015	Лист Б–ПН–10	м²	0,3	Ст3псб ГОСТ 14637–89	78,50	23,55	См. ТТ п. 6
2	ГОСТ 19903–2015	Лист Б–ПН–8	м²	0,3	Ст3псб ГОСТ 14637–89	62,80	18,84	См. ТТ п. 6
3	ГОСТ 19903–2015	Лист Б–ПН–5	м²	0,3	Ст3псб ГОСТ 14637–89	39,25	11,78	См. ТТ п. 6
4	ГОСТ 19903–2015	Лист Б–ПН–3	м²	0,3	4–IV–Ст3пс5 ГОСТ 16523–97	23,55	7,07	См. ТТ п. 6
		Итого:					61,23	

ТАБЛИЦА ПРИСОЕДИНЕНИЙ					
Обозначение	Наименование	Кол.	Присоединительные размеры		Вид присоединения
			PN, МПа	DN, мм	
А	Всасывающий патрубок	1	0,6	300	фланец тип 01 исп. В по ГОСТ 33259–2015 См. ТТ п. 7
Б	Напорный патрубок	1	1,0	200	фланец тип 01 исп. В по ГОСТ 33259–2015 См. ТТ п. 7

- \* Размеры для справок \*\* Размеры уточнить на монтаже.
- Данный чертеж выполнен на основании чертежа насоса 1Д800–56Б "Ливгидромаш", Россия.
- Установить 2 комплекта.
- Окончательную подливку рамы производить после установки и центровки электронасосного агрегата.
- Фундаментные болты М30 заказаны в чертежах СО.
- Для центровки электронасосного агрегата использовать листы поз 1...4.
- Насос поставляется с ответными фланцами по ГОСТ 33259–2015, присоединительные размеры по ГОСТ 33259–2015, тип 01, исп. В.
- План расположения насосов см. лист 2 настоящего проекта.
- Для установки насосов выполнить реконструкцию существующего фундамента по чертежам СО.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА			
Насос		Электродвигатель	
Тип насоса	1Д800–56Б	Тип электродвигателя	АИР280S4
Производительность, м³/ч	700	Мощность, кВт	110
Давление нагнетания, м. в. ст.	40	Напряжение, В	380
Скорость вращения, об/мин	1450	Скорость вращения, об/мин.	1480
Масса насоса, кг	560	Масса эл.двигателя, кг	780
Масса агрегата: 1565 кг			

Перечень нагрузок					
№	Наименование	Обозначение	Нормативная нагрузка, т	Коэффициент перегрузки	Примечание
Статические нагрузки					
1	Насосный агрегат	Рст.	1,643	1,05	
Динамические нагрузки					
2	Насос	Рдин.	0,034	4	
3	Электродвигатель	Рдин.	0,062	4	

02/19–СП.ЭТП–ТМ					
Уфимская ТЭЦ–2 филиала ООО "БГК"					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Канашиевский	07.19			
Проверил	Мусин	07.19			
Н. контр.		Нахрин	07.19	Установочный чертеж насоса циркуляционной воды 1Д800–56Б	
Утвердил		Мусин	07.19		
				ЭТП	ООО "ЭТП"