

**Приложение 2**  
к техническому заданию

**Характеристика используемых товаров**

№ п/п	Наименование товара	Характеристика товара																		
1	Кран шаровой	<table border="1"> <tr> <td>Диаметр, Ду</td> <td>100 мм</td> </tr> <tr> <td>Давление,</td> <td>PN не менее 1,6 МПа</td> </tr> <tr> <td>Климатическое исполнение</td> <td>УХЛ1</td> </tr> <tr> <td>Рабочая среда</td> <td>вода и пар, газообразные среды, нефтепродукты</td> </tr> <tr> <td>Температура рабочей среды, °С</td> <td>от -40 до +200</td> </tr> <tr> <td>Вид управления</td> <td>ручное</td> </tr> <tr> <td>Присоединение к трубопроводу</td> <td>фланцевое</td> </tr> <tr> <td>Герметичность затвора</td> <td>Класс А</td> </tr> <tr> <td>Материал корпуса изделия</td> <td>углеродистая сталь</td> </tr> </table>	Диаметр, Ду	100 мм	Давление,	PN не менее 1,6 МПа	Климатическое исполнение	УХЛ1	Рабочая среда	вода и пар, газообразные среды, нефтепродукты	Температура рабочей среды, °С	от -40 до +200	Вид управления	ручное	Присоединение к трубопроводу	фланцевое	Герметичность затвора	Класс А	Материал корпуса изделия	углеродистая сталь
Диаметр, Ду	100 мм																			
Давление,	PN не менее 1,6 МПа																			
Климатическое исполнение	УХЛ1																			
Рабочая среда	вода и пар, газообразные среды, нефтепродукты																			
Температура рабочей среды, °С	от -40 до +200																			
Вид управления	ручное																			
Присоединение к трубопроводу	фланцевое																			
Герметичность затвора	Класс А																			
Материал корпуса изделия	углеродистая сталь																			
2	Затворы	<p>Затворы гидравлические с характеристиками:            Размеры поворотных затворов:            Диаметры не менее 150 мм и не более 160 мм.            Рабочее давление не более 16 атм.            Вариант исполнения: Фланцевый или стяжной (межфланцевый). Материал чугун или сталь. Температура: от -20 до +130°С.</p>																		
3	Краны	<p>Краны с техническими характеристиками:            среда применения - холодная и горячая вода (техническая и питьевая), пар, неагрессивные жидкости.            материал для изготовления корпуса – латунь или сталь;            материал для изготовления шара, штока – латунь или сталь;            давление не более 1,6 МПа;            максимальная рабочая температура - 150 С;            герметичность затвора крана - класс А или Б.</p>																		
4	Люки чугунные	<p>Люки чугунные должны иметь характеристику: люк канализационный, чугунный, тяжелый, вес не более 106 кг, нагрузка не менее 15 т.</p>																		
5	Грунтовка	<p>Грунтовка с характеристиками: лакокрасочный материал, применяемый для окраски металлических, деревянных и других поверхностей. Время высыхания однослойного покрытия при 20±2°С не более 24 часов. Расход не менее 60 и не более 100 г/м<sup>2</sup> на однослойное покрытие.</p>																		
6	Эмаль	<p>Эмаль с характеристиками: алкидная эмаль (краска) предназначена для окраски металлических, деревянных и других поверхностей, подвергающихся атмосферным воздействиям. Степень перетира не менее 25мкм. Время высыхания до степени 3 при температуре (20+0,5°) С не более 24 часа</p>																		
7	Обертка защитная	<p>Обертка защитная на полиэтиленовой основе (ТУ 102-610—92)            Толщина, мм 0,63±0,05            Ширина полотна в рулоне, мм, не менее 450±5            Длина полотна в рулоне, м, не менее 170            Цвет Черный            Прочность на разрыв при растяжении, Н/см 50            Относительное удлинение при разрыве %, не менее 100            Водопоглощение за 24 ч, %, не более 0,1            Температура хрупкости, °С, не выше -60            Удельное объемное электросопротивление не менее 1013 Ом-см и не более 1015 Ом-см</p>																		