

Опросный лист на шаровые краны

ОБЪЕКТ: Проектно – сметная часть технико – экономического обоснования по строительству газопровода Ø1420мм «Гаракум – Малай» II нитка L-125км.	№ ОПРОСНОГО ЛИСТА: 666 – ТХ.О.3	ЛИСТОВ	ЛИСТ
		2	1

№ п/п	Наименование параметра	Ед. из-мер.	Значение параметра
Основные параметры			
1	Количество кранов	шт.	5
2	Номинальный диаметр DN (Ду)	мм	1400
3	Номинальное давление PN (Ру)	кгс/см ²	80
4	Полнопроходность	-	<input checked="" type="checkbox"/> -полнопроходной, <input type="checkbox"/> -неполнопроходной
5	Герметичность затвора по ГОСТ 9544-93		Класс А
6	Тип корпуса крана	–	<input checked="" type="checkbox"/> - сварной, <input type="checkbox"/> - разъемный
7	Тип среды	–	<input checked="" type="checkbox"/> - газ, <input type="checkbox"/> - нефть и нефтепродукты, <input type="checkbox"/> - вода горячая, <input type="checkbox"/> - пар, <input type="checkbox"/> - другая
8	Вид управления	–	<input type="checkbox"/> - Пневмопривод, <input type="checkbox"/> - Электропривод <input checked="" type="checkbox"/> - Пневмогидропривод, <input type="checkbox"/> - Электрогидропривод, <input type="checkbox"/> - Редуктор (ручка), <input type="checkbox"/> - Другой
9	Тип установки	–	<input type="checkbox"/> - Надземная, <input checked="" type="checkbox"/> - Подземная
10	Расчетный срок эксплуатации	лет	30
11	Противопожарное исполнение	-	да
12	Расстояние от оси трубопровода до фланца привода	мм	2850
13	Материалы прокладок и уплотнений, их описание	мм	Согласно стандарту завода-изготовителя
14	Расстояние от поверхности земли до поверхности трубопровода	мм	1000
15	Наличие покрытия усиленного типа	–	<input checked="" type="checkbox"/> - Да, <input type="checkbox"/> - Нет
16	Климатическое исполнение	–	<input checked="" type="checkbox"/> - У1, <input type="checkbox"/> - ХЛ1, <input type="checkbox"/> - Т1
17	Температура окружающей среды	°С	min: -31 max: +50
18	Сейсмостойкость	баллы	7
Параметры среды			
19	Состав среды		Природный газ
20	Давление рабочей среды	кгс/см ²	75
21	Температура рабочей среды	°С	min: 25, max: 45
22	Механические примеси (состав)	–	<input type="checkbox"/> - Да, <input checked="" type="checkbox"/> - Нет
Присоединение к трубопроводу			

Опросный лист на шаровые краны

ОБЪЕКТ: Проектно – сметная часть технико – экономического обоснования по строительству газопровода Ø1420мм «Гаракум – Малай» II нитка L-125км.	№ ОПРОСНОГО ЛИСТА: 666 – ТХ.0.3	ЛИСТОВ	ЛИСТ
		2	2

23	Присоединение к трубопроводу	–	<input type="checkbox"/> - фланцевое <input type="checkbox"/> - с патрубками (переходные кольца) <input checked="" type="checkbox"/> - под приварку <input type="checkbox"/> - ниппельное
24	Параметры присоединяемой трубы:		
25	диаметр	мм	1422
26	толщина стенки	мм	19.6
27	категория прочности	–	X70 PSL-2 (TDS-ISO 3183:2007)
28	Материал трубопровода		L485M PSL-2 (TDS-ISO 3183:2007)
<i>Если с переходными кольцами</i>			
29	длина	мм	мин. 250
Пневмогидропривод			
30	Пневмогидропривод		<input checked="" type="checkbox"/> - Серийный , <input type="checkbox"/> - Другой
31	Давление импульсного газа	кгс/см ²	min: 25 max: 75
32	Получение импульсного газа		<input type="checkbox"/> - из крана. <input checked="" type="checkbox"/> - из отдельной линии
33	Время срабатывания	сек	до 30
34	Наличие ручного дублера	–	<input checked="" type="checkbox"/> - Да , <input type="checkbox"/> - Нет
35	Наличие ААЗК		<input checked="" type="checkbox"/> - Да , <input type="checkbox"/> - Нет
36	Вид управления приводом		<input checked="" type="checkbox"/> - местное , <input checked="" type="checkbox"/> - дистанционное
Блок управления пневмогидроприводом			
37	Блок управления пневмогидроприводом	–	<input checked="" type="checkbox"/> - Серийный , <input type="checkbox"/> - Другой
38	Напряжения управления блоком управления, В	–	<input checked="" type="checkbox"/> - 24В , <input type="checkbox"/> - 110В, <input type="checkbox"/> - 220В
Дополнительные требования			
Кран оборудован пневмогидравлическим приводом типа «газ над маслом».			
Должен поддерживаться двунаправленный поток.			
Примечания:			
ААЗК- Автомат аварийного закрытия крана			
<input checked="" type="checkbox"/> - Нужно , <input type="checkbox"/> - Не нужно			

ГИП

Нач. отд.

Зам.нач.отд.

Зав. сектор КИП и А

Поладов М.К.

Гурбангулыев Т.Г.

Аманова Е.И.

Агаев А.