

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

ОАО "Сибнефтепровод"

К. А. Зайцев

« 20 » г.

71

№ п/п	Запрашиваемые данные	Ед. изм.	Технические характеристики
1.	Наименование и адрес проектирующей организации		ОАО «Гипротрубопровод»
2.	Наименование и адрес предприятия-заказчика		ОАО "Сибнефтепровод"
3.	Тип телевизионной камеры		Купольная уличная скоростная полноповоротная цветная телекамера для уличной установки, режим – день/ночь, широкий динамический диапазон. Телекамера предназначена для системы видеонаблюдения, охраны и контроля объекта
4.	Параметры матрицы, не хуже		- 1/4" ПЗС, цветная/день-ночь; - кол-во эффективных пикселей – 752x582
5.	Разрешение, не хуже	ТВЛ	540
6.	Чувствительность максимальная, не хуже	лк	0,015 цв.-0,00015 ч/б
7.	Трансфокатор		F1,4 (f=3,4 – 91,8 мм)
8.	Оптическое увеличение, не менее		27х оптическое/12х цифровое
9.	Синхронизация		Внутренняя/ по сети питания
10.	Отношение сигнал/шум		Более 50 дБ
11.	Электропитание	В	=24В/~24В
12.	Потребляемая мощность, не более	ВА	23 ВА (без нагревателя)/73 ВА (с нагревателем)
13.	Управление		RS422, RS485
14.	Поддерживаемые протоколы		В соответствии с выбранным УЦЗ, см. Г.0.0000.0001/1-И-СНП-Заполярье/ГТП/1.5-08.000-КТСО.ОЛ8
15.	Диапазон рабочих температур	°C	минус 50 ÷ +50
16.	Комплект поставки: - телекамера – 1 шт.; - блок питания телекамеры ~220/24 В/100 ВА – 1 шт.; - декоративное крепление – 1 шт.; - адаптер крепления камеры на опору – 1 шт.	компл.	1
17.	Дополнительные требования		1. Цвет телекамеры – белый/серый; 2. Стекло купола – дымчатое; 3. Совместимость с клавиатурой для управления поворотными телекамерами

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

167873

Г.0.0000.0001/1-И-СНП-Заполярье/ГТП/1.5-08.000-КТСО.ОЛ22

Трубопроводная система "Заполярье - НПС "Пур-Пе". 1 очередь. Участок от НПС "Пур-Пе" до км 358

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Болдырев		<i>[подпись]</i>	03.13
Проверил		Шутенко		<i>[подпись]</i>	03.13
Нач. отд.		Сергеев		<i>[подпись]</i>	03.13
ГИП		Жуков		<i>[подпись]</i>	03.13

5 этап. Путьевые пункты подогрева на участке от НПС "Пур-Пе" до км 358. ППН на км 358. Комплекс

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2


Опросный лист на уличную скоростную полноповоротную телекамеру

ОАО
«Гипротрубопровод»

№ п/п	Запрашиваемые данные	Ед. изм.	Технические характеристики 42
			Г.0.0000.0001/1-И-СНП-Заполярье/ГТП/1.5-08.000-КТСО.ОЛ10;
18.	Спецификация		Г.0.0000.0001/1-И-СНП-Заполярье/ГТП/1.5-08.000-КТСО.С

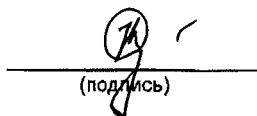
Согласовано:

Начальник отдела
комплектации (ОМТС)


(подпись)

Стахтиков А.Н. 31.10.13
(И.О. Фамилия) (дата)

Начальник службы
безопасности


(подпись)

Дружанов Н.А. 31.10.13
(И.О. Фамилия) (дата)

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				
167873						
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
						2
Г.0.0000.0001/1-И-СНП-Заполярье/ГТП/1.5-08.000-КТСО.ОЛ22						