

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

ОАО "Сибнефтепровод"

«__» 20__ г.

53

№ 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.	Назначение		Предназначена для коммутации, программирования, управления функциями PTZ (панорамирования, наклона и трансфокации) скоростных поворотных видеокамер
4.	Место установки		Помещение охраны
5.	Потребляемая мощность	Вт	не более 5
6.	Режим		- интерфейс - RS-422; - протокол- совместимый со скоростными полноповоротными телекамерами - скорость - 9600 бод, не менее
7.	Джойстик		3-координатный, векторно-решающий, с вращением, с возвратом головки к центру
8.	Особенности		- автоматическое распознавание режимов работы; - управление функциями PTZ (панорамирования, наклона и трансфокации); - управление предустановленными позициями и шаблонами-циклограммами; - управление вспомогательными функциями; - сканирование в автоматическом, произвольном и кадровом режимах.
9.	Комплект поставки: - настольная клавиатура; - монтажный комплект для удаленной клавиатуры с трансформатором 230/12 В переменного тока; - кабель для передачи данных (7,6 м) с разъемами по стандарту RJ-45	шт. шт. шт.	1 1 1
10.	Диапазон рабочих температур	°C	минус 10 ÷ +50
11.	Относительная влажность		от 10 до 90 % без конденсации
12.	Дополнительные требования		-

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

167873

Г.О.0000.0001/1-И-СНП-Заполярье/ГТП/1.5-08.000-КТСО.ОЛ10

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			03.13
Проверил		Шутенко			03.13
Нач. отд.		Сергеевичев			03.13
ГИП		Жуков			03.13

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

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2


Опросный лист на клавиатуру для управления поворотными телекамерами

ОАО
«Гипротрубопровод»

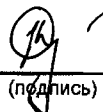
№ п/п	Запрашиваемые данные	Ед. изм.	Технические характеристики 54
13.	Спецификация		Г.0.0000.0001/1-И-СНП-Заполярье/ГТП/1.5-08.000-КТСО.С

Согласовано:

Начальник отдела
комплектации (ОМТС)

 Дуров Н.А. 31.10.13
(подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

Начальник службы
безопасности

 Дуров Н.А. 31.10.13
(подпись) (И.О. Фамилия) (дата)

Инв. № подл.	Взам. инв. №	Подп. и дата						
167873								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Г.0.0000.0001/1-И-СНП-Заполярье/ГТП/1.5-08.000-КТСО.ОЛ10		Лист
								2