



ЭнергоРесурс

ООО "ЭнергоРесурс"
ИНН 5904190555, КПП 590401001
ОКПО 85089540, ОГРН 1085904012809
Расч.сч. № 40 702 810 300 000 003419
в ОАО АКБ "Урал ФД", БИК 045773790
Корр.сч. № 30 101 810 800 000 000 790
614010, РФ, г.Пермь, ул.Куйбышева, 86/35
тел.: +7 (342) 204-65-48
e-mail: info@er-perm.ru
http://er-perm.ru

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ № _____ от «___» _____ 2014г.
на поставку скважинных установок дозирования типа «УД ЭР».**

QUESTIONNAIRE number of _____ «___» _____ 2014.
for the supply of well-type dosing units «UD ER».

| № п/п | Наименование параметров и характеристик Name of parameters and characteristics | Единица измерения Unit | Показатели Indicators | Требуемый показатель The required rate |
|-------|---|--|--------------------------|---|
| 1 | Диапазон регулирования производительности насоса Adjustment range of pump | л/ч (liters/hour) | min ÷ max | |
| 2 | Номинальное давление на выходе насоса Rated pressure at pump outlet | МПа / MPaskal | значение value | |
| 3 | Диапазон порога срабатывания обратного клапана The range of threshold-return valve | МПа / MPaskal | 0,6 ÷ 1 | |
| 4 | Тип привода дозирующего насоса Drive type metering pump | АКТУАТОР / НД / НДГ ACTUATORS / Dosing pump / Electro hydraulic tappet | | |
| 5 | Материал бака Material of tank | Ст3 / Ст12Х18Н10Т | | |
| 6 | Емкость бака Tank capacity | м ³ meter ³ | 0,2 ÷ 1,0 | |
| 7 | Электропитание Power | 24В / ~380В 24Volt / ~380Volt | | |
| 8 | Потребляемая мощность не более, кВт | значение / value | | |
| 9 | Наличие обогрева / The presence of heat: - расходной емкости / feed tank - технологического отсека / technological compartment - аппаратного отсека / hardware bay - внутренней нагнетательной линии / internal discharge line - наружной нагнетательной линии / external injection line | | | _____ _____ _____ _____ |
| 10 | Управление / Management | контроллер / реле времени controller / time relay | | |
| 11 | Управление процессами дозированной подачи реагента, контроль состояния и параметров работы установки по Process control reagent dosing, monitoring the status and parameters of the installation | RS – 485, Modbus RTU, GSM more | | |
| 12 | Данные по хим. реагенту/Data on the chemical reagent: - тип химического реагента / type of chemical agent: - плотность, гр/см ³ / density gramm/centimeter ³ : - водородный показатель / hydrogen rate, pH: - температура замерзания / freezing point, °C: | | | |

