

دفتر الشروط الفني لتأمين وتقديم قطع تبديل للمتحكمات الهوائية وقطع تبديل لمنظمات الضغط وصمامات

التحكم الذاتي لمحطات تخفيض الضغوط والقياس في مديرية نقل وتوزيع الغاز

أولاً: موضوع المشروع : تأمين وتقديم منظمات ضغط (pressure regulators) مع قطعها التبديلية الموصى بها

من الصانع و قطع تبديل لمشغلات الصمامات الأوتوماتيكية (actuators) من المواصفات و القياسات

والمجالات المستخدمة في محطات تخفيض الضغوط والقياس في مديرية نقل وتوزيع الغاز والموصوفة بالمجموعات التالية :

المجموعة الأولى: قطع تبديل للمتحكمات الهوائية

: Pneumatic Instrument Spare Parts.

Item	Description	Qty
1	MASONEILAN Actuator Model 88-41355 or equivalent. Complete Replacement of: Pneumatic/Pneumatic Positioner, Input:5-25 psi, Output:10-25 psi, with In/out Gauges, Direct Mounted, IP 65, including installation kit.	4
	Recommended Spares.	3 sets
2	MASONEILAN Actuator Model 88-21124 or equivalent . Complete Replacement of: Pneumatic/Pneumatic Positioner, Input:5-25 psi, Output:5-20 psi, with In/out Gauges, Direct Mounted, IP 65, , including installation kit.	2
	Recommended Spares.	2 set
3	MASONEILAN Actuator Model 41325 or equivalent. Complete Replacement of: Pneumatic/Pneumatic Positioner, Input:5-25 psi, Output:10-25 psi, with In/out Gauges, Direct Mounted, IP 65, , including installation kit.	2
	Recommended Spares.	1 set
4	Pneumatic Pressure Transmitter, Input: 0-25 Bar, Output: 5-25 psi, with Output Gauge, IP 65. Complete Replacement, including installation kit.	4
	Recommended Spares.	3 sets
5	Pneumatic/Pneumatic Controller Input:5-25 psi, Output: 5-30 psi, with In/out Gauges, IP 65.	4
	Recommended Spares.	3 sets
6	Pneumatic Temperature Transmitter, Input: 0-100 Deg.c, Output: 5-25 psi, with Output Gauge, IP 65, Sensor length 30 Cm, 3-5 meters Capillary tube , 1/2" NPTM Connection. Complete Replacement, , including installation kit.	2
	Recommended Spares.	1 set
7	I/P Converter Module For PCV's P/N : 055100-212-888 Type:4000, 0.8 W, Max Press. 150 PSI, In:4-20 mA Explosion Proof . Complete Replacement with filter regulator	5
	Repair Kit Including the Electronic Card	3

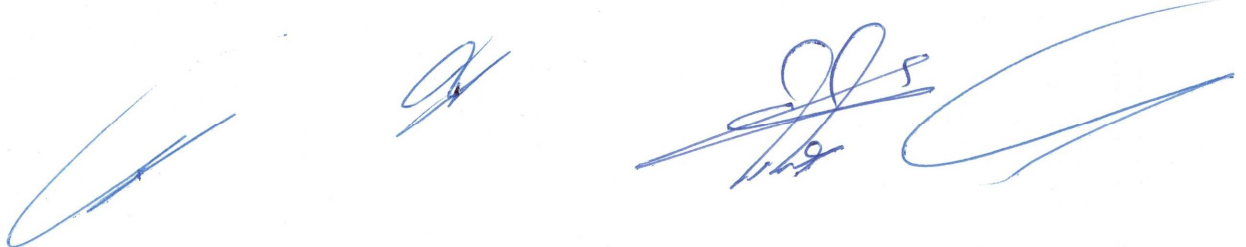
المجموعة الثانية : قطع تبديل لمنظمات الضغط وصمامات التحكم الذاتي
Instrument Spare Parts.

Item	Description	Qty
1	Pressure regulator: Complete Replacement of Pneumatic regulator, Input: 125 psi, Output:10-25 psi, with out Gauges, Direct Mounted, IP 65, including installation kit.	10
	Recommended Spares.	3 sets
2	High Pressure regulator: Complete Replacement of Pneumatic regulator, Input: 1500 psi, Output:200-350 psi, with out Gauges, Direct Mounted, 1/2" NPTF connection, IP 65.	3
	Recommended Spares.	2 set
3	1" Self-containing pressure control valve: Complete Replacement, Input:125 psi, Output:5-25 psi, Direct Mounted, IP 65, 1" size ,threaded	3
	Recommended Spares.	2 set
4	2" self-containing pressure control valve : Complete Replacement, Input:32-72 Barg, Output:10-25 Barg, 2" flange, Direct Mounted, IP 65,	3
	Recommended Spares.	2 set
5	2" self-containing pressure control valve : Complete Replacement, Input:10-25 Barg, Output:1-7 Barg, 2" flange, Direct Mounted, IP 65,	3
	Recommended Spares.	2 sets

ثانياً: الشروط العامة :

١: التزامات المتعهد:

- يجب أن تكون المواد الموردة جديدة وغير مجددة.
- على المتعهد تقديم كافة القطع مغلقة بشكل جيد ومكتوب عليها (الاسم و P /N و العدد)
- يجب على المتعهد أن يقدم وثائق الـ DATA SHEET للمواد المطلوبة وفق اصدار الشركات الصانعة.
- على المتعهد الالتزام بضمان عمل المواد المطلوبة أعلاه خلال فترة الضمان العقدية.
- يجب على المتعهد أن يضمن عمل المواد المطلوبة أعلاه من دون أن يؤثر على عمل منظومة التحكم ودون ظهور أي رسائل خطأ أو تعارض مع منظومة التحكم أو إجراء أي تعديل فيزيائي (ميكانيكي) أو برمجي.



٢- التزامات الشركة السورية للغاز:

تقوم الشركة السورية للغاز بتقديم المعلومات الفنية ذات الصلة بمضمون العقد..

ثالثاً: مدة التنفيذ : ١٨٠ يوم من تاريخ أمر المباشرة .

رابعاً: مدة الضمان: ستة شهور من تاريخ صدور محضر الاستلام الأولي.

خامساً: مكان التنفيذ : مخازن مديرية نقل وتوزيع الغاز بحمص

سادساً: الطليبة : مناقصة داخلية قابلة للتجزئة وفق المجموعات.

رئيس اللجنة

المهندس حسن الأسعد

مدير نقل وتوزيع الغاز

المهندس سليمان خضور

عضو

م. سومر العبدو

عضو

م. معروف معروف

عضو

م. عيسى الأحمد

معاون المدير

المهندس بدر بدور

يعتمد المدير العام / تكليفاً

المهندس سليمان خضور