

التعليمات الفنية لمقدي العطاءات/ Annex 7 - Lot1 -Technical Instruction to bidders

معايير الاختيار الفني ستكون: ناجح / راسب بناءا على جودة المواد - Criteria of technical selection will be:Passed/Failed based on the quality of materials

تقييم جودة المواد. Evaluation the quality materials.				
Reference	المواد المطلوبة The Required Materials	النتيجة Result	معايير التقييم Criteria	ملفات مطلوبة Mandatory Documents
C.1	Horizontal water pump مضخة مياه أفقية	PASS/Fail ناجح / راسب	Q=250 M3/H ,H=120M,P=200 HP, Rotation speed up to 1500 rpm, Fans are made of bronze or stainless steel , The shaft of the pump is made of rustles steel with chrome not less than 60%, with the roller bearings cooled by grease, The body of the pump is made of cast iron or stainless steel , Cooling: with water الغزارة 250 م ³ /ساعة، الرفع 120 م، الاستطاعة 200 حصان، عدد الدورات 1500 دورة بالدقيقة، المراوح مصنوعة من البرونز أو من الحديد المقاوم للصدأ، محور المضخة من الفولاذ عديم الصدأ نسبة الكروم لا تقل عن 60 % أو من معدن الستانلس ستيل على أن يكون محامل المحاور رولمانات تبرد بالشمعة، جسم المضخة من الحديد الصب الخالي العيب(الفونث) أو من الحديد المقاوم للصدأ، التبريد: بالماء	Catalogues must be provided(if not the bid will be disqualified) يجب توفير الكتالوجات (في حال عدم إرفاقها سيتم استبعاد العطاء)
C.2	Breaker, 630A قاطع كهربائي 630 امبير	PASS/Fail ناجح / راسب	Ampere : 630A adjustable ,Breaking Capacity: 65KA, UI(V): 1000 V الامبير الاسمي: 630 امبير، قابل للمعايرة، استطاعة القصر: 65كأ، توتر العزل 1000V	Catalogues must be provided(if not the bid will be disqualified) يجب توفير الكتالوجات (في حال عدم إرفاقها سيتم استبعاد العطاء)
C.2	Contactora, 400A كوندكتور كهربائي 400 امبير	PASS/Fail ناجح / راسب	Current Rating: 400 A, Operating Voltage: 690 VAC, Control Voltage: 220 VAC, Number of Poles: 3 poles, Operating Frequency: 50 HZ التيار الفعلي: 400 أمبير، جهد التشغيل: 690 فولت تيار متردد، جهد التحكم: 220 فولت تيار متردد، عدد الأقطاب: 3 أقطاب ، تردد التشغيل: 50 هرتز	Catalogues must be provided(if not the bid will be disqualified) يجب توفير الكتالوجات (في حال عدم إرفاقها سيتم استبعاد العطاء)
C.2	Contactora, 265A كوندكتور كهربائي 265 امبير	PASS/Fail ناجح / راسب	Current Rating: 265 A, Operating Voltage: 690 VAC, Control Voltage: 220 VAC , Number of Poles:3 poles, Operating Frequency: 50HZ التيار الفعلي: 265 أمبير، جهد التشغيل: 690 فولت تيار متردد، جهد التحكم: 220 فولت تيار متردد، عدد الأقطاب: 3 أقطاب ، تردد التشغيل: 50 هرتز	Catalogues must be provided(if not the bid will be disqualified) يجب توفير الكتالوجات (في حال عدم إرفاقها سيتم استبعاد العطاء)
C.3	None return Valve 300 mm 16 bar صمام عدم رجوع 300 ملم 16 بار	PASS/Fail ناجح / راسب	DN 300 mm, PN 16 bar, Body material: Cast iron, ductile iron, Disc: bronze or Ductile iron Seat ring: bronze, Flanged. DN 300 مم ، PN 16 ، مادة الجسم: الحديد الزهر ، القرص: البرونز، حلقة المقعد: البرونز .	Catalogues must be provided(if not the bid will be disqualified) يجب توفير الكتالوجات (في حال عدم إرفاقها سيتم استبعاد العطاء)
C.4	Gate valve 300 mm, 16 bar سكر جاورر 300 ملم 16 بار	PASS/Fail ناجح / راسب	DN 300 ,PN 16 bar ,Body :Cast iron, Type: Flanges. DN 300 ,16 بار والجسم : الحديد الزهر ، مزود بفلنجات.	Catalogues must be provided(if not the bid will be disqualified) يجب توفير الكتالوجات (في حال عدم إرفاقها سيتم استبعاد العطاء)
C.6	Metal Pipe250 mm 6 mm أنبوب معدني 250 ملم 6 مم	PASS/Fail ناجح / راسب	Diameter 250 mm, Thickness: no less than 6 mm, Type: galvanized (not welded). قطر الأنبوب 250 مم ، السماكة: لا تقل عن 6 مم ، النوع: أنبوب مجلفن (غير ملحوم).	Photos must be provided(if not the bid will be disqualified) يجب توفير الصور (في حال عدم إرفاقها سيتم استبعاد العطاء)
C.9	None return Valve 250 mm 16 bar صمام عدم رجوع 250 ملم 16 بار	PASS/Fail ناجح / راسب	DN 250 mm, PN 16 bar, Body material: Cast iron, ductile iron, Disc: bronze or Ductile iron Seat ring: bronze, Flanged. DN250 مم ، PN 16 ، مادة الجسم: الحديد الزهر ، القرص: البرونز، حلقة المقعد: البرونز .	Catalogues must be provided(if not the bid will be disqualified) يجب توفير الكتالوجات (في حال عدم إرفاقها سيتم استبعاد العطاء)
C.8	Gate valve 250 mm, 16 bar سكر جاورر 250 ملم 16 بار	PASS/Fail ناجح / راسب	DN 250 ,PN 16 bar ,Body :Cast iron, Type: Flanges. DN 250 ,16 بار والجسم : الحديد الزهر ، مزود بفلنجات.	Catalogues must be provided(if not the bid will be disqualified) يجب توفير الكتالوجات (في حال عدم إرفاقها سيتم استبعاد العطاء)