

دفتر الشروط الفنية لتوريد : مستلزمات اكسسوارات (كوع-تیه-نقاصة مركزية براغي صيلما) التطوير لعام

٢٠٢٥

موضوع الالتزام : توريد مستلزمات اكسسوارات (كوع - تیه - نقاصة مركزية - براغي صيلما) التطوير لعام ٢٠٢٥

الموقع ومنطقة العمل : حمص - مركز المديرية في الفرقلس .

الأعمال :

١- "كوع لحام قائم : نصف قطر طويل مسحوب مصنع من الفولاذ الكربوني عالي القساوة وفق المواصفات التالية :

C.S ASTM A 234 WPB ANSI B 16.9

معدن المواد المصنعة مقاوم للتآكل والبيئات الحامضية وفق المعيار (L.E) NACE MR -01-75

ITEM	SIZE (INCH)	WALL THICKNESS	QTY
1	4	STD	25
2	6	STD	15
3	10	STD	10

٢- تیه مستقيم : مسحوبة مصنعة من الفولاذ الكربوني عالي القساوة وفق المواصفات التالية :

C.S ASTM A234 WPB ANSI B 16.9

معدن المواد المصنعة مقاوم للتآكل والبيئات الحامضية وفق المعيار (L.E) NACE MR -01-75

ITEM	SIZE (INCH)	WALL THICKNESS	QTY
4	4"	STD	20
5	6"	STD	10
6	8"	STD	15

٣- نقاصة لحام مركزية : مسحوبة مصنعة من الفولاذ الكربوني عالي القساوة وفق المواصفات التالية :

C.S ASTM A234 WPB ANSI B 16.9

معدن المواد المصنعة مقاوم للتآكل والبيئات الحامضية وفق المعيار (L.E) NACE MR -01-75

ITEM	SIZE (inch)	WALL thickness	Qty
7	6"x8"	STD	25

٤- براغي صيلما مع العزق : مصنعة من الفولاذ الكربوني عالي القساوة وفق المواصفات التالية :

C.S ASTM A 193 GR. B7M للبرغي

C.S ASTM A 194 GR 2HM للمزق

ITEM	SIZE (inch)	LONG (mm)	Qty
8	5/8"	85	1000

المتطلبات العامة:

- ١- نشرات فنية تتضمن : (التركيب الكيميائي - الخواص الميكانيكية) و المواصفات الفنية المطلوبة مع العرض الفني
- ٢- شهادة اختبار.
- ٣- شهادة منشأ أصلية وبيان جمركي ^{ممنوع} للمواد عند التوريد.
- ٤- المواد جديدة وغير مجددة .
- ٥- تحديد الصانع وبلد المنشأ في العرض الفني .
- ٦- المواد مدون عليها القياس والنظام المطلوب وفهه .

TECHNICAL CONDITION FOR ACCESSORIES

ITEM-1: BUTT- WELD 90 ELBOW LONG RADIUS SEAMLESS CARBON STEEL ASTM A234 WPB ACC TO ANSI B16.9 SUITABLE FOR SOUR SERVICE MEET NACE MR -01-75(L.E)

ITEM	SIZE (INCH)	WALL THICKNESS	QTY
1	4	STD	25
2	6	STD	15
3	10	STD	10

ITEM-2: TEE EQUAL SEAMLESS CARBON STEEL ASTM A234 WPB ACC TO ANSI B16.9 SUITABLE FOR SOUR SERVICE MEET NACE MR -01-75 (L.E)

ITEM	SIZE (INCH)	WALL THICKNESS	QTY
4	4"	STD	20
5	6"	STD	10
6	8"	STD	15

ITEM -3: BUTT WELD CONCENTRIC SEAMLESS CARBON STEEL ASTM A234 WPB ACC TO ANSI B16.9 SUITABLE FOR SOUR SERVICE MEET NACE MR -01-75(L.E)

ITEM	SIZE (inch)	WALL thickness	Qty
7	6"x8"	STD	25

ITEM -4 STUDS WITH TOW NUTS CARBON STEEL
STUDS : C.S ASTM A 193 GR B7M
NUTS : C.S ASTM A 194 GR 2HM

ITEM	SIZE (inch)	LONG (mm)	Qty
8	5/8"	85	1000

- GENERAL REQUIRE MENTS

- MILL CERTIFICATE AND TECHNICAL DATA INCLUDED THE REQUIRED TECHNICAL SPECIFICATIONS WITH THE BIDDER .
- TYPE TEST CERTIFICATE
- MATERIALS MUST BE NEW AND UNUSED
- CERTIFICATE OF ORIGIN AND CUSTOM DECLARATION WITH SHIPPMENT .
- MANUFACTURER AND COUNTRY ORIGIN MUST BE MENTIONED .
- THE MATERIALS ARE WRITTEN ON THEM SIZE ,CLASS,AND THE SYSTEM REQUIRED FOR EACH ITEM.