

محضر لجنة دفتر الشروط والمواصفات الفنية لإصلاح رافعة كهربائية

إشارة إلى التذكرة رقم ١٩٠٣/١٢٠٠ تاريخ ٢٠٢١/٧/٧ والمتضمنة طلب تشكيل لجنة فنية لوضع دفتر الشروط والمواصفات الفنية بخصوص إصلاح الرافعة الكهربائية (LINDEG E20) المتوقفة عن العمل في صالة سجانر جبلة والتي تحتاج إلى صيانة المؤلفة من السادة :

| رقم التسجيل | الاسم والشهرة | مكان العمل | صفته باللجنة |
|-------------|---------------------|--|--------------|
| ١/٨٩٨ | م نبراس سليمان عيسى | قسم الإنتاج والشؤون الفنية - صالة سجانر جبلة | رئيساً |
| ٢/٩٩٨ | لؤي توفيق محفوظ | فني بصالة سجانر جبلة | عضواً |
| ٢/٥٩ مؤ | اصف كنج الكنج | فني بصالة سجانر جبلة | عضواً |
| ١/١٠٠٧ | محمد سهيل اسماعيل | القسم المالي | عضواً |
| ١/٦٣١ | محمد غياث حمادة | الدائرة القانونية | عضواً |

مهمة اللجنة :

وضع دفتر الشروط والمواصفات الفنية متضمناً (المواصفات الفنية للقطع اللازمة للرافعة مع الإصلاحات المطلوبة - القيمة التقديرية والإجمالية لكل قطعة على حدا وأجور الإصلاحات اللازمة - القيمة التقديرية الإجمالية - مدة التنفيذ - مدة الضمان - تاريخ أمر المباشرة)

فقد اجتمعت اللجنة بكامل أعضائها بتاريخ ٢٣ / ٨ / ٢٠٢١ وقامت بالكشف على الرافعة الكهربائية في صالة سجانر جبلة فتبين أن الرافعة من نوع (LINDEG E20) وتحتاج صيانتها مرحلتين :

المرحلة الأولى : تقديم بطارية كهربائية واحدة مع صندوق ضمن الشروط التالية :

أولاً: المواصفات الفنية للبطارية :

- ١- قابلة للتركيب بدون اعاقه حيث أبعاد الصندوق ٦٥ سم × ٤٠ سم × ٧٠ سم، ويشترط أن يكون للصندوق فتحة تصريف من الأسفل الماء لتصريف الماء الزائد عند الصيانة
- ٢- جهد البطارية الكلي ٨٠ فولت - حيث عدد اسلاكها ٤ خلية تفريغ كل منها ٢ فولت، وموصولة ببعضها بوصلات خاصة ومحمية ضمن الصندوق وقابلة للفك والتركيب بواسطة براغي
- ٣- أن لا تقل استطاعة البطارية عن ٥٠٠ أمبير ساعي
- ٤- أن تكون مرفقة بجهاز شحن
- ٥- العمر الافتراضي للبطارية أعلى ما يمكن وعند شحن البطارية بشكل كامل يجب أن تعمل مدة ٨/ ساعات عمل بشكل مستمر على الأقل

ثانياً: مدة التنفيذ: ضمن مدة لا تتجاوز ستين يوماً تقويمياً اعتباراً من تاريخ تبليغ المتعهد أمر المباشرة

ثالثاً : فترة الضمان : يلتزم المتعهد بفترة ضمان لمدة سنة كاملة بعد صدور وثيقة الاستلام المؤقت وفق الشروط والمواصفات المتعاقد عليها وتخضع البطارية إذا تم استبدالها أو صيانة جزء منها بسبب عيب أو سوء الصنع خلال فترة الضمان إلى سنة ضمان جديدة

رابعاً : القيمة التقديرية للبطارية

خامساً : التزامات المتعهد العارض : يلتزم المتعهد بفك البطارية المراد استبدالها وتركيب البطارية المقدمة من قبله لتجريبها على الرافعة

المرحلة الثانية : إجراء صيانة عامة تضمن عمل الرافعة بالأداء المطلوب وذلك وفق ما يلي :
أولاً : تقديم القطع التبديلية حسب ما هو موضح في الجدول التالي :

| رقم التسلسل | اسم القطعة |
|-------------|--|
| ١ | بطارية كهربائية 500A-80VDC |
| ٢ | شبكة كهرباء من محركات المسمير والهيدروليك إلى كروت التحكم والهيدروليك |
| ٣ | كروت تحكم الهيدروليك |
| ٤ | كروت تحكم المسمير |
| ٥ | تابلو كامل (ساعات كشف وضغط الزيت والفرامل) |
| ٦ | طقم خراطيم هيدروليك كامل |
| ٧ | طقم فرامل |
| ٨ | قبضات التحكم ومقود القيادة |
| ٩ | تعديل قاعدة الشوكة وتفصيل وتركيب قاعدة حاضن على جسم الرافعة ثم تركيب الحاضن وتوصيل دائرة الهيدروليك (خراطيم وراكورات |

ثانياً : مدة التنفيذ : يلتزم العارض بتقديم القطع التبديلية الواردة في الجدول أعلاه وإجراء الصيانة المطلوبة خلال مدة لا تتجاوز ثلاثين يوماً من تاريخ صدور محضر الاستلام الأولي للبطارية المطلوبة في المرحلة الأولى من الصيانة ، نظراً لوجوب سلامة البطارية لإجراء الصيانة العامة

ثالثاً : فترة الضمان سنة كاملة تبدأ من تاريخ صدور محضر الاستلام المؤقت وتخضع كل قطعة يتم إصلاحها أو استبدال جزء منها بسبب سوء صنع أو عيب فني خلال فترة الضمان إلى سنة جديدة اعتباراً من تاريخ استبدالها

الشروط العامة :

- ١- يتضمن العرض الفني شرحاً شاملاً وتفصيلاً يبين فيه المتعهد المواصفات الفنية والمزايا الإضافية إن وجدت
- ٢- يشترط بالقطع التبديلية المقدمة أن تكون جديدة غير مجددة
- ٣- يشترط بالعارض زيارة موقع العمل ويعتبر بمجرد تقديمه العرض الفني أنه اطلع على كل من الرافعة المذكورة وشاحناتها الموجودين في صالة سجانر جبلة

اللائقية في ٢٣ / ٩ / ٢٠٢١

رئيساً
م. نبراس عيسى



عضواً
لؤي محفوض



عضواً
اصف الكنج



عضواً
محمد إسماعيل



عضواً
محمد غياث حمامة



رئيس قسم الإنتاج والشؤون الفنية

م. دنثار برهوم



رئيس دائرة معمل السجانر

م. بشار غدير



مدير فرع المنطقة الساحلية

م. نعيم مهنا

