

بيان بالأصناف المطلوبة ومواصفاتها  
لتطوير التعليم الفني من مبالغ اللامركزية للعام ٢٠١٩/٢٠٢٠م

م	اسم الصنف	الوحدة	المطلوب	المواصفات	المدرسة
تخصص / الالكترونيات عملي					
١.	كاوية لحام كهربية	العدد	٥٠٠	تعمل للفترات طويلة وتعمل علي جهد ٢٢٠ فولت قدرتها ٤٠ وات سلاح كاوية مقصدر مضاد للأكسدة سن رفيع وعدل	١٠٠ سوهاج ص بنات - ١٠٠ المنشاه ص بنات ٥٠ اخميم ص بنات - ٥٠ بنهو الالكترونية ٥٠ سوهاج الميكانيكية - ٥٠ البلينا ص بنين ٥٠ جرجا ص بنين - ٥٠ المراغة ص بنين
٢.	كاوية لحام كهربية	العدد	٥٠٠	تعمل للفترات طويلة وتعمل علي جهد ٢٢٠ فولت قدرتها ٦٠ وات سلاح كاوية مقصدر مضاد للأكسدة سن رفيع وعدل	١٠٠ سوهاج ص بنات - ١٠٠ المنشاه ص بنات ٥٠ اخميم ص بنات - ٥٠ بنهو الالكترونية ٥٠ سوهاج الميكانيكية - ٥٠ البلينا ص بنين ٥٠ جرجا ص بنين - ٥٠ المراغة ص بنين
٣.	شفاط قصدير	العدد	٥٠٠	مصنوع من مادة جيدة ويتحمل العمل للفترات طويلة ويكون بداخله سوسنة قوية مصنوعة من حديد الصلب	١٠٠ سوهاج ص بنات - ١٠٠ المنشاه ص بنات ٥٠ اخميم ص بنات - ٥٠ بنهو الالكترونية ٥٠ سوهاج الميكانيكية - ٥٠ البلينا ص بنين ٥٠ جرجا ص بنين - ٥٠ المراغة ص بنين
٤.	جفت عدل	العدد	٢٥٠	مصنوع من استلس استيل ٤ بوصة	٥٠ سوهاج ص بنات - ٥٠ المنشاه ص بنات ٢٥ اخميم ص بنات - ٢٥ بنهو الالكترونية ٢٥ سوهاج الميكانيكية - ٢٥ البلينا ص بنين ٢٥ جرجا ص بنين - ٢٥ المراغة ص بنين
٥.	جفت بزاوية	العدد	٢٥٠	مصنوع من استلس استيل ٤ بوصة	٥٠ سوهاج ص بنات - ٥٠ المنشاه ص بنات ٢٥ اخميم ص بنات - ٢٥ بنهو الالكترونية ٢٥ سوهاج الميكانيكية - ٢٥ البلينا ص بنين ٢٥ جرجا ص بنين - ٢٥ المراغة ص بنين
٦.	زراديه ذات القصافة	العدد	٥٠٠	زراديه ذات القصافة ٦ بوصة مصنوعة من الصلب ومعزولة	١٠٠ سوهاج ص بنات - ١٠٠ المنشاه ص بنات ٥٠ اخميم ص بنات - ٥٠ بنهو الالكترونية ٥٠ سوهاج الميكانيكية - ٥٠ البلينا ص بنين ٥٠ جرجا ص بنين - ٥٠ المراغة ص بنين
٧.	زراديه استبدال	العدد	٥٠٠	زراديه استبدال لاطراف العناصر الكترونية ٤ بوصة الي ٣ بوصة مصنوعة من الصلب ومعزولة	١٠٠ سوهاج ص بنات - ١٠٠ المنشاه ص بنات ٥٠ اخميم ص بنات - ٥٠ بنهو الالكترونية ٥٠ سوهاج الميكانيكية - ٥٠ البلينا ص بنين ٥٠ جرجا ص بنين - ٥٠ المراغة ص بنين
٨.	قصافة امامية بسوسنة	العدد	٢٥٠	قصافة امامية بسوسنة ٤ بوصة الي ٣ بوصة مصنوعة من الصلب ومعزولة	٥٠ سوهاج ص بنات - ٥٠ المنشاه ص بنات ٢٥ اخميم ص بنات - ٢٥ بنهو الالكترونية ٢٥ سوهاج الميكانيكية - ٢٥ البلينا ص بنين ٢٥ جرجا ص بنين - ٢٥ المراغة ص بنين
٩.	قصافة جانبية	العدد	٢٥٠	قصافة جانبية ٦ بوصة مصنوعة من الصلب ومعزولة	٥٠ سوهاج ص بنات - ٥٠ المنشاه ص بنات ٢٥ اخميم ص بنات - ٢٥ بنهو الالكترونية ٢٥ سوهاج الميكانيكية - ٢٥ البلينا ص بنين ٢٥ جرجا ص بنين - ٢٥ المراغة ص بنين

مدير عام التعليم الفني

الموجه العام

محاسب / محمود السيد عجمي

امل راشد عبدالحميد

بيان بالأصناف المطلوبة ومواصفاتها  
لتطوير التعليم الفني من مبالغ اللامركزية للعام ٢٠١٩/٢٠٢٠ م

م	اسم الصنف	الوحدة	المطلوب	المواصفات	المدرسة
١٠.	مفك صليبية	العدد	٤٠٠	مفك صليبية ٨ بوصة مصنوعة من الصلب ويد معزولة وممغنط من الامام	٥٠ سوهاج ص بنات - ٥٠ المنشاه ص بنات ٥٠ اخميم ص بنات - ٥٠ بنهو الالكترونية ٥٠ سوهاج الميكانيكية - ٥٠ البلينا ص بنين ٥٠ جرجا ص بنين - ٥٠ المراغة ص بنين
١١.	مفك نجمة	العدد	٤٠٠	مفك نجمة ٦ بوصة مصنوعة من الصلب ويد معزولة وممغنط من الامام	٥٠ سوهاج ص بنات - ٥٠ المنشاه ص بنات ٥٠ اخميم ص بنات - ٥٠ بنهو الالكترونية ٥٠ سوهاج الميكانيكية - ٥٠ البلينا ص بنين ٥٠ جرجا ص بنين - ٥٠ المراغة ص بنين
١٢.	مفك عادي	العدد	٤٠٠	مفك عادي ٨ بوصة مصنوعة من الصلب ويد معزولة وممغنط من الامام	٥٠ سوهاج ص بنات - ٥٠ المنشاه ص بنات ٥٠ اخميم ص بنات - ٥٠ بنهو الالكترونية ٥٠ سوهاج الميكانيكية - ٥٠ البلينا ص بنين ٥٠ جرجا ص بنين - ٥٠ المراغة ص بنين
١٣.	وحدة تغذية	العدد	٨	من صفر الي ٥٠ فولت مستمر مزود بشاشة ديجيتال ويقوم بتوضيح شدة التيار والفولت والامم	واحد سوهاج ص بنات - واحد المنشاه ص بنات واحد اخميم ص بنات - واحد بنهو الالكترونية واحد سوهاج الميكانيكية - واحد البلينا ص بنين واحد جرجا ص بنين - واحد المراغة ص بنين
١٤.	ميكرو متر	العدد	١٠	ميكرومتر لقياس اقطار السلك	٢ سوهاج ص بنات - ٢ المنشاه ص بنات واحد اخميم ص بنات - واحد بنهو الالكترونية واحد سوهاج الميكانيكية - واحد البلينا ص بنين واحد جرجا ص بنين - واحد المراغة ص بنين

شروط خاصة : يجب أن يشمل السعر على الآتي :-

- ١- توفير كتالوجات فنية مترجمة الي اللغة العربية توضح عمليات الصيانة والتشغيل والمواصفات الفنية الدقيقة والمفصلة عن شكل الأصناف من جميع الاتجاهات حتي يمكن للجنة الفحص التمكن من مطابقتها للمواصفات الفنية المطلوبة .
- ٢- في حالة وجود معدة يتم التركيب وتوصيل المعدة بالكهرباء والتشغيل والفحص والتسليم بالمدارس التي يحددها التوجيه وأيضا عمل برنامج تدريبي يشمل التشغيل واعمال الصيانة والاصلاح لموجهي ومدرسي التخصص بالاشتراك مع مهندسي هيئة الابنية التعليمية بمعرفة الشركة الموردة للأصناف .
- ٣- شهادة ضمان للمعدة والالة لا تقل عن عامين تبدأ من تاريخ الاضافة من الشركة الموردة للأصناف .
- ٤- توفير طقم العدد اليدوية الخاصة بالماكينه .

مدير عام التعليم الفني

الموجه العام

محاسب / محمود السيد عجمي

امل راشد عبدالحميد