



جامعة طنطا

مركز البحوث والاستشارات الهندسية



كلية الهندسة

أعمال الكهرباء الخاصة بأعمال التكييفات
مقاييسه كلية الآداب

م	الصف	الوحدة	العدد	سعر الوحدة	اجمالي
1	بالعدد توريد وتركيب دائرة تغذية جهاز تكييف فري ستاند 7.5 حصان والسعر يشمل سحب السلك الموجود 6*3 مم 2 و إعادة التمديد مرة اخرى مع اضافته 2 طرف في نفس الماسورة لتصبح الدائرة بقطاع 6*5 مم 2 مع مراعاة قاعدة الالوان في اللينية والسعر يشمل كل ما يلزم للتركيب والتثبيت طبقا للمواصفات الفنية العامة وأصول الصناعة وتوجيهات لجنة الاشراف	عدد	53		
2	بالعدد توريد وتركيب قاطع أوماتيكي MCB ثلاثي 32 أمبير/6 ك.أ داخل اللوحات والبند يشمل كل ما يلزم التركيب مع نهو العمل كالمواصفات الفنية واصول الصناعة.	عدد	36		
3	بالعدد توريد وتركيب قاطع أوماتيكي MCB ثلاثي 32 أمبير/6 ك.أ مع تعديل الباربات داخل اللوحات والبند يشمل تعديل و اضافته باربات نحاس وقاعده صاج للتركيب وكل ما يلزم التركيب مع نهو العمل كالمواصفات الفنية واصول الصناعة.	عدد	17		
3	بالعدد توريد و تركيب واختبار مفتاح فصل على الحمل ثلاثي لا يقل عن 32 أمبير - 380 فولت داخل الحائط بالعلبة الموجودة (ماجيك) / او غيرها ان لزم الامر والسعر يشمل كل ما يلزم للتركيب والتثبيت طبقا للمواصفات الفنية العامة وأصول الصناعة.	عدد	53		
4	بالقطوعية توريد تركيب مستلزمات اللازمة لتركيب عدد 2 جهاز كونسيلد والسعر يشمل المجارى الصاج وجميع المستلزمات والاجزاء الميكانيكية اللازمة للتوصيل والتركيب والسعر يشمل كل ما يلزم للتركيب والتثبيت طبقا للمواصفات الفنية العامة وأصول الصناعة وتوجيهات لجنة الاشراف.	مقطوعية	1		
الاجمالي					

محمود محمد عقل

مستشارى الاعمال الكهربيه

