

الملحق المتعلق بكراسات الشروط

ملحق لقرار وزيرة التجهيز والإسكان والتهيئة الترابية مؤرخ في يتعلق بضبط الأنشطة والاختصاصات والأصناف والحدود القصوى الموافقة لها والتي يمكن لمقاومات البناء والأشغال العمومية الحصول فيها على المصادقة وكذلك الإمكانيات البرشبية والمادية الواجب توفرها لدى هذه المقاومات.

النشاط - ب : بناء

ب 0 : المقاومة العامة

ب 2 : الكهرباء

ب 3 : التجهيز الصحي والسوائل وتكييف الهواء

ب 4 : الحماية من الحرائق

ب 5 : الدهن والزجاج

ب 6 : الكنوتية

ب 7 - أ : نجارة الخشب

ب 7 - ب : نجارة ألمنيوم

ب 7 - ج : نجارة البلاستيك PVC

ب 8 : النجارة المعدنية والحدادة

ب 9 : الهيكل المعدني

ب 10 : العزل المبرد والحراري

ب 11 : المطابخ والمغاسل

ب 12 : المصاعد

ب 13 : العزل السمعي والصوتي

الإمكانات المالية رأس المال الاجتماعي (بالدينار التونسي)	الإمكانات المادية	الإمكانات البشرية	السقف (بالدينار)	الصف
النشاط : البناء - الاختصاص : ب 0 - المقاولات العامة				
20.000 ر	- سيارة - خلاطة - آلة ارتجاج - مقر عمل	- رئيس مقاول - فني سامي	300.000 ر	1
50.000 ر	- سيارة شحن صغيرة - خلاطة - ضاغط - ملفاف - مقر عمل	- رئيس مقاول - مهندس - عدد 2 فني سامي	500.000 ر	2
النشاط : البناء - الاختصاص : ب 2 - الكهرباء ضغط منخفض من 220 إلى 380 ف				
5.000 ر	- سيارة - معدات وأدوات صالحة للمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل	- رئيس مقاول - فني سام مختص	50.000 ر	1
لا يمكن لهذا الصف من المقاولات إنجاز سوى الأشغال الكهربائية المتعلقة بتركيب الشبكات الداخلية العادية (مد الأسلاك - أجهزة صغيرة - أجهزة إضاءة) - طريقة وحدة التدفق الضوئي وتركيب خزائن كهرباء صغيرة - سبورة كهربائية صغيرة - وصل التيار الكهربائي الخارجي بالمباني.				
10.000 ر	- سيارة شحن صغيرة - معدات وأدوات صالحة للمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل	- رئيس مقاول - عدد 2 فني سام مختص	100.000 ر	2
يمكن لهذا الصف من المقاولات أن يقوم بالأشغال التالية : - كهرباء البناء - ربط التيارات الكهربائية الخارجية بالبناءات - تجهيزات مراكز تحويل الضغط المنخفض والضغط العالي - إنجاز الشبكات الخارجية للضغط المنخفض والضغط العالي				
النشاط : البناء - الاختصاص : ب 3 - التجهيز الصحي والسوائل وتكييف الهواء				
5.000 ر	- سيارة - معدات وأدوات صالحة للمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل	- رئيس مقاول - فني سام مختص	100.000 ر	1
15.000 ر	- سيارة شحن صغيرة - معدات وأدوات صالحة للمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل	- رئيس مقاول - عدد 2 فني سام مختص	200.000 ر	2

النشاط : البناء - الاختصاص : ب 4 - الحماية من الحرائق				
1	50.000 ر	- رئيس مقاوله - فني سام مختص	- سيارة - معدات وأدوات صالحة للمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل	5.000 ر
2	100.000 ر	- رئيس مقاوله - عدد 2 فني سام	- سيارة - معدات وأدوات صالحة للمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل	10.000 ر
النشاط : البناء - الاختصاص : ب 5 - الدهن والزجاج				
1	50.000 ر	- رئيس مقاوله - فني سام	- سيارة - مقر عمل	5.000 ر
2	دون سقف	- رئيس مقاوله - مهندس - فني سام	- سيارة شحن صغيرة - مقر عمل	20.000 ر
النشاط : البناء - الاختصاص : ب 6 - الكنوتية				
1	50.000 ر	- رئيس مقاوله - فني سام	- سيارة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل	5.000 ر
2	دون سقف	- رئيس مقاوله - مهندس - فني سام	- سيارة شحن صغيرة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل وورشة	20.000 ر
النشاط : البناء - الاختصاص : ب 7 أ - نجارة الخشب				
1	50.000 ر	- رئيس مقاوله - فني سام	- سيارة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل	5.000 ر
2	دون سقف	- رئيس مقاوله - مهندس - فني سام	- سيارة شحن صغيرة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل وورشة	30.000 ر
النشاط : البناء - الاختصاص : ب 7 ب - نجارة ألومنيوم				
1	50.000 ر	- رئيس مقاوله - فني سام	- سيارة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل وورشة	5.000 ر

2	دون سقف	- رئيس مقاوله - مهندس - فني سام	- سيارة شحن صغيرة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل وورشة	30.000 ر
النشاط : البناء - الاختصاص : ب 7 ج - نجارة البلاستيك PVC				
1	50.000 ر	- رئيس مقاوله - فني سام	- سيارة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل وورشة	5.000 ر
2	دون سقف	- رئيس مقاوله - مهندس - فني سام	- سيارة شحن صغيرة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل وورشة	30.000 ر
النشاط : البناء - الاختصاص : ب 8 - النجارة المعدنية والحدادة				
1	50.000 ر	- رئيس مقاوله - فني سام	- سيارة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل وورشة	5.000 ر
2	دون سقف	- رئيس مقاوله - مهندس - فني سام	- سيارة شحن صغيرة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل وورشة	20.000 ر
النشاط : البناء - الاختصاص : ب 9 - الهيكل المعدني				
1	50.000 ر	- رئيس مقاوله - فني سام	- سيارة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل وورشة	5.000 ر
2	100.000 ر	- رئيس مقاوله - عدد 2 فني سام	- سيارة شحن صغيرة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل وورشة	30.000 ر
النشاط : البناء - الاختصاص : ب 10 - العزل المبرد والحاراري				
1	50.000 ر	- رئيس مقاوله - مهندس مختص	- سيارة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل ومستودع	5.000 ر
2	دون سقف	- رئيس مقاوله - مهندس مختص - فني سام مختص	- سيارة شحن صغيرة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل ومستودع	20.000 ر

النشاط : البناء - الاختصاص : ب 11 - المطابخ والمغاسل				
وحيد	دون سقف	- رئيس مقاوله - مهندس مختص في الكهرباء الآلي ذو خبرة في القطاع تفوق سنتين - تقني مختص في الكهرباء الآلي متحصل على شهادة تقني سام ذو خبرة تفوق سنتين - تقني مختص في الكهرباء الآلي متحصل على شهادة تقني سام في الكهرباء أو الميكانيك - عدد 2 فني في صيانة الكهرباء الآلي متحصل كل منهما على شهادة فني الكهرباء أو الكهرياء - عدد 2 فني في الإصلاح لهما خبرة في القطاع ومتحصلان على شهادة فني	- سيارة شحن صغيرة - آلة طي - آلة خراطة ثابتة - جهاز لحام - جهاز مراقبة - مقر اجتماعي ومخزن مساحته المغطاة $\leq 200\text{م}^2$	50.000 ر
النشاط : البناء - الاختصاص : ب 12 - المصاعد				
وحيد	دون سقف	- رئيس مقاوله - مهندس مختص في الكهرباء الآلي ذو خبرة في القطاع تفوق سنتين - تقني مختص في الكهرباء الآلي متحصل على شهادة تقني سام ذو خبرة تفوق سنتين - تقني مختص في الكهرباء الآلي متحصل على شهادة تقني سام في الكهرباء أو الميكانيك - عدد 2 فني في صيانة الكهرباء الآلي متحصل كل منهما على شهادة فني الكهرباء أو الكهرياء - عدد 2 فني في الإصلاح لهما خبرة في القطاع ومتحصلان على شهادة فني	- عدد 3 سيارة شحن صغيرة - ملفاف كهربائي (treuil électrique) ذو حمولة ≤ 400 كغ - بلنك (Palon) ذو حمولة تساوي أو تفوق 2500 كغ - عربة نقل - عدد 3 آلة جذب 1500 كغ - صقالة ذات ارتفاع تفوق 12 متر - جهاز مراقبة - مقر اجتماعي ومخزن مساحته المغطاة $\leq 200\text{م}^2$	50.000 ر
النشاط : البناء - الاختصاص : ب 13 - العزل السمعي والصوتي - الصنف وحيد				
وحيد	دون سقف	- رئيس مقاوله - مهندس مختص - فني سام مختص	- سيارة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل ومستودع	10.000 ر

النشاط - ط : طرقات

ط 0 : المقاومة العامة

ط 1 : أعمال الحفر والرّدم

ط 2 : تعبيد الطرقات

ط 3 : المنشآت الفنية

ط 4 : التنوير العمومي

ط 5 : وضع الإشارات

ط 6 : إصلاح وصيانة الطرقات

ط 7 : إصلاح وصيانة الجسور والمنشآت الفنية

ط 8 : مخابر تجارب وتحاليل التربة والمواد الإنشائية

الإمكانات المالية رأس المال الاجتماعي (بالدينار التونسي)	الإمكانات المادية	الإمكانات البشرية	السقف (بالدينار)	الصف
النشاط : طرقات - الاختصاص : ط 0 - المقاوله العامة				
50.000 د	- شاحنة حمولتها ≤ 3 طن - مسوى - آلة دك حديدية مرتجة ≤ 10 طن أو آلة - مك مطاطية ≤ 18 طن - مقر عمل	- رئيس مقاوله - مهندس - فني سام	300.000 د	1
150.000 د	- عدد 2 شاحنة حمولتها كل واحدة ≤ 3 طن - مسوى - جرار مجهز بمجرفة آلية أو حفارة آلية - آلة دك حديدية مرتجة ≤ 10 طن أو آلة - مك مطاطية ≤ 18 طن - مقر عمل ومستودع	- رئيس مقاوله - عدد 2 مهندس - عدد 4 فني سام	1.000.000 د	2
النشاط : طرقات - الاختصاص : ط 1 - أعمال الحفر والردم				
50.000 د	- شاحنة حمولتها ≤ 3 طن - مسوى - جرار مجهز بمجرفة آلية أو حفارة آلية - آلة دك حديدية مرتجة ≤ 10 طن أو آلة - مك مطاطية ≤ 18 طن - مقر عمل ومستودع	- رئيس مقاوله - مهندس - فني سام	300.000 د	1
100.000 د	- عدد 2 شاحنة حمولتها كل واحدة ≤ 3 طن - مسوى - جرار مجهز بمجرفة آلية أو حفارة آلية - آلة دك مطاطية ≤ 18 طن - مقر عمل ومستودع	- رئيس مقاوله - مهندس - عدد 2 فني سام	500.000 د	2
النشاط : طرقات - الاختصاص : ط 2 - تعبيد الطرق				
50.000 د	- سيارة - آلة تزفيت - آلة دك حديدية مرتجة ≤ 10 طن أو آلة - مك مطاطية ≤ 18 طن - مقر عمل ومستودع	- رئيس مقاوله - فني سام	200.000 د	1
100.000 د	- شاحنة حمولتها ≤ 3 طن - آلة تزفيت ≤ 7000 ل - آلة دك مطاطية ≤ 18 طن - آلة دك حديدية مرتجة ≤ 10 طن - مقر عمل ومستودع	- رئيس مقاوله - مهندس - فني سام	500.000 د	2

النشاط : طرقات - الاختصاص : ط 3 - المنشآت الفنية				
1	رئيس مقاوله - فني سام	- سيارة - جرار مجهز بمجرفة آلية - خلاطة - مقر عمل	200.000 ر	50.000 ر
2	رئيس مقاوله - مهندس - فني سام	- شاحنة حمولتها ≤ 3 طن - جرار مجهز بمجرفة آلية - خلاطة - ضاغط - مقر عمل ومستودع	500.000 ر	100.000 ر
النشاط : طرقات - الاختصاص : ط 4 - التنوير العمومي				
1	رئيس مقاوله - فني سام مختص	- سيارة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل	50.000 ر	20.000 ر
2	رئيس مقاوله - مهندس مختص - فني سام مختص	- سيارة شحن صغيرة - معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية - آلة رفع وجر - مقر عمل ومستودع	150.000 ر	50.000 ر
النشاط : طرقات - الاختصاص : ط 5 - وضع الإشارات				
1	رئيس مقاوله - فني سام	- سيارة - آلة خاطة عادية - علامات إشارة حظيرة - ضاغط - مقر عمل	50.000 ر	10.000 ر
2	رئيس مقاوله - مهندس - فني سام	- سيارة خفيفة - شاحنة حمولتها ≤ 3 طن - عدد 2 آلة خاطة أوتوماتيكية - ضاغط - مسدس دهن مع مجمع ضغط - عدد 2 جهاز لحام - علامات إشارة حظيرة - مقر عمل ومستودع	دون سقف	50.000 ر
النشاط : طرقات - الاختصاص : ط 6 - إصلاح وصيانة الطرق				
وحيد	رئيس مقاوله - مهندس	- شاحنة حمولتها ≤ 3 طن - آلة تزفيت - آلة رك حديدية - مقر عمل	دون سقف	20.000 ر

النشاط : طرقات - الاختصاص : ط 7 - إصلاح وصيانة الجسور والمنشآت الفنية				
20.000 ر	سيارة شحن صغيرة ضاغط آلة لرفع الأحمال (vérin) مقر عمل	رئيس مقاوله مهندس ذو خبرة في الميدان فني سام	دون سقف	وحيد
النشاط : طرقات - الاختصاص : ط 8 - مخابر تجارب وتحاليل التربة والمواد الإنشائية				
20.000 ر	سيارة شحن صغيرة معدات وأدوات صالحة لإنجاز الأشغال وللمراقبة والتجربة والحماية مقر عمل	رئيس مقاوله مهندس مختص فني سام مختص	دون سقف	وحيد
النشاط : ط ش م الطرقات والشبكات المختلفة				
ط ش م 0 : مقاوله عامة ط ش م 1 : وضع القنوات المائية ط ش م 2 : وضع قنوات الغاز ط ش م 3 : المنشآت المائية ط ش م 4 : وضع قنوات الاتصالات واتصالات التوزيع				
النشاط : الطرقات والشبكات المختلفة - الاختصاص : ط ش م 0 - مقاوله عامة				
100.000 ر	شاحنة حمولتها ≤ 3 طن جرار مجهز بمجرفة أو حفارة آلية آلة دك حديدية مرتجة ≤ 10 طن أو آلة دك مطاطية ≤ 18 طن خلاطة ضاغط مقر عمل ومستودع	مهندس عدد 3 فني سام	500.000 ر	1
200.000 ر	عدد 2 شاحنة حمولتها كل واحدة ≤ 3 طن جرار مجهز بمجرفة أو حفارة آلية آلة دك حديدية مرتجة ≤ 10 طن أو آلة دك مطاطية ≤ 18 طن مسوى آلة شحن خلاطة ضاغط مقر عمل ومستودع	رئيس مقاوله عدد 2 مهندس عدد 5 فني سام	1.000.000 ر	2
النشاط : الطرقات والشبكات المختلفة - الاختصاص : ط ش م 1 - وضع القنوات المائية				
10.000 ر	سيارة جرار مجهز بمجرفة آلية أو حفارة آلية مقر عمل	رئيس مقاوله فني سام	100.000 ر	1

2	200.000 ر	- رئيس مقاوله - مهندس - فني سام	- شاحنة حمولتها ≤ 3 طن - جرار مجهز بمجرفة أو حفارة آلية - خلاطة - مقرر عمل ومستودع	30.000 ر
النشاط : الطرقات والشبكات المختلفة - الاختصاص : ط ش م 2 - وضع قنوات الغاز				
1	100.000 ر	- رئيس مقاوله - فني سام مختص	- سيارة - معدات وأدوات صالحة للمراقبة والتجربة والحماية - مقرر عمل	10.000 ر
يمكن لهذا الصنف من المقاولات أن ينجز : أشغال الربط والأعمدة الصاعدة الغازية. ملاحظة : يتم تسليم بطاقات الكفاءة بخصوص الأشغال بالنحاس من قبل الشركة التونسية للكهرباء والغاز.				
2	200.000 ر	- رئيس مقاوله - مهندس - عدد 2 فني متخصص	- سيارة شحن صغيرة - مجموعة للحام بالقوس الكهربائي - ضاغط - آلة تطويق مائية - معدات وأدوات صالحة للمراقبة والتجربة والحماية - مقرر عمل ومستودع	30.000 ر
يمكن لهذا الصنف من المقاوله أن ينجز أشغال : شبكات التوزيع والربط والأعمدة الصاعدة بالنحاس والبوليتيلان والحديد الصلب وذلك بخصوص الضغط المنخفض والضغط المتوسط الذي لا يفوق 20 بار. ملاحظة : يتم تسليم بطاقات الكفاءة بخصوص أشغال النحاس والبوليتيلان من قبل الشركة التونسية للكهرباء والغاز، يتم تسليم الموافقة التي تهم لحام أنابيب الحديد الصلب من قبل هيئة رقابة مؤهلة.				
النشاط : الطرقات والشبكات المختلفة - الاختصاص : ط ش م 3 - المنشآت المائية				
1	200.000 ر	- رئيس مقاوله - فني سام	- شاحنة حمولتها ≤ 3 طن - جرار مجهز بمجرفة آلية - خلاطة - ضاغط - آلة دك حديدية مرتجة ≤ 10 طن أو آلة دك مطاطية ≤ 18 طن - مقرر عمل	50.000 ر
2	500.000 ر	- رئيس مقاوله - مهندس - عدد 3 فني سام	- شاحنة حمولتها ≤ 3 طن - جرار مجهز بمجرفة آلية - خلاطة - ضاغط - آلة دك حديدية مرتجة ≤ 10 طن أو آلة دك مطاطية ≤ 18 طن - آلة شحن - مقرر عمل ومستودع	75.000 ر

النشاط : الطرقات والشبكات المختلفة . الاختصاص : ط ش م 4 . وضع قنوات الاتصالات واتصالات التوزيع				
1	100.000 ر	- رئيس مقاوله - عدد 2 فني سام مختص	- سيارة - جرار مجهز بمجرفة آلية - مدك واثاب أو صفيحة مرتجة - معدات وأدوات صالحة للمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل ومستودع	30.000 ر
2	200.000 ر	- رئيس مقاوله - مهندس مختص - عدد 2 فني سام مختص	- شاحنة حمولتها ≤ 3 طن - جرار مجهز بمجرفة آلية - عدد 2 مدك واثاب أو صفيحة مرتجة - ضاغط - خلاطة - معدات وأدوات صالحة للمراقبة والتجربة والحماية - مقر عمل ومستودع	75.000 ر
النشاط : الأشغال البحرية . الاختصاص : أ ب . المقاوله العامة				
1	300.000 ر	- رئيس مقاوله - فني سام	- سيارة - خلاطة - جرار مجهز بمجرفة آلية - مقر عمل	30.000 ر
2	500.000 ر	- رئيس مقاوله - مهندس - فني سام	- شاحنة حمولتها ≤ 3 طن - جرار مجهز بمجرفة آلية أو حفارة آلية - شاحن - خلاطة - ضاغط - مقر عمل ومستودع	50.000 ر