

وزارة العدل

الإدارة العامة للتخطيط

مشروع إنشاء غرفة حراسة للمجمع الإداري (تاجوراء)

رقم	بيان المشروع	وحدة القياس	الكمية	سعر الوحدة	الإجمالي
أولاً:- الأعمال التمهيدية					
1.	بالمتر المربع تمهيد وتسوية الموقع مع نقل المخلفات إلى المقالب العمومية	م2	100		
2.	بالمتر المكعب / توريد و عمل خرسانة مسلحة (لبشة) لزوم اسفل المبنى و كل ما يلزم لنهوا العمل حسب تعليمات المهندس المشرف .	م3	45		
ثانياً : اعمال التنفيذ					
1.	بالمتر المربع / توريد و تنفيذ غرفة حراسة من المباني الجاهزة (ساندوتش بانل) و الثمن يشمل الاعمال التالية : تنفيذ و تركيب الارضيات و بلاط الحوائط و الابواب و النوافذ مع الحماية و الاعمال الكهربائية و الصحية و التكيف و كل ما يلزم لنهوا العمل و تهيئة المقر بالكامل لاستقبال التجهيزات و حسب تعليمات المهندس المشرف	م2	90		
الاجمالي :					



وزارة العدل

الإدارة العامة للتخطيط

تنفيذ غرفة حراسة لمبنى مجمع محاكم تاجوراء

البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة		الإجمالي	
				درهم	دينار	درهم	دينار

أولا : الأعمال التمهيدية .

1.	بالمتر المربع / إزالة وتكشير بلاط معشق وتسوية الموقع بالحفر والردم (- + 50 سم) وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م ²	100				
2.	بالمتر المكعب / في أرض عادية حتي عمق لا يزيد عن (150سم) وكل ما يلزم لنهوا وحسب تعليمات المهندس المشرف	م ³	135				
3.	بالمتر المكعب / ردم بأتربة من خارج الموقع وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م ³	135				

ثانيا : أعمال الخرسانة

1.	بالمتر المربع / توريد وصب خرسانة عادية مكونة من 0.8 م ³ شرشور + 0.4 م ³ رمل + 250 كجم أسمنت بسمك 10 سم وذلك لزوم أسفل الأساسات للمبنى والمواد من عينة معتمدة من قبل المهندس المشرف وطبقا للأصول والمواصفات الفنية وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م ²	100				
2.	بالمتر المكعب / توريد وصب خرسانة مسلحة مكونة من 0.8 م ³ + 0.4 م ³ رمل + 350 كجم أسمنت بسمك 80 كجم تسليح للمتر المكعب لزوم الميد ورقاب الأعمدة حسب الرسومات والمواد من عينة معتمدة من قبل المهندس المشرف وطبقا للأصول والمواصفات الفنية وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م ³	9				
3.	بالمتر المكعب / توريد وصب خرسانة مسلحة مكونة من خلطة مثل البند رقم (4) لزوم الأعمدة وأعتاب ونوافذ والابواب والسلام الخارجية والذراوي حسب الرسومات والمواد من عينة معتمدة من قبل المهندس المشرف وطبقا للأصول والمواصفات الفنية وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م ³	3				
4.	بالمتر المربع / تو وصب خرسانة مسلحة لزوم السقف بسمك 0.27 سم والعمل يشمل الخرسانة والأجر (هوردي) والكمرات وحديد التسليح حسب الرسومات والمواد عينة معتمدة من قبل المهندس المشرف وطبقا للأصول والمواصفات الفنية وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م ²	90				
5.	بالمتر المربع / توريد وعمل دكة حجرية للأرضيات من كسر الجير بسمك 15 سم بعد الدمك ومن عينة معتمدة من قبل المهندس المشرف وطبقا للأصول وتلصقات الفنية وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م ²	65				



6.	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم الليشة بسمك لا يقل عن 50 سم حسب تعليمات المهندس المشرف وكل ما يلزم لنهوا العمل	3م	45	
7.	بالمتر المربع / توريد وعمل خرسانة عادية من خلطة كا المذكورة بالنذ رقم (3) وذلك لزوم ميول الأمطار بالسطح بالسمك متوسط 7 سم وفقا لتعليمات من قبل المهندس المشرف وطبقا للأصول الفنية وكل مايلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	2م	90	

ثالثا : أعمال المباني

1.	بالمتر المربع / توريد وبناء مباني من الطوب الإسمنتي المفرغ لحوائط سمك 20 سم بمونة مكونه من 300 كجم إسمنت كل متر مكعب رمل من عينة معتمدة من قبل المهندس المشرف وطبقا للأصول الفنية وكل مايلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	2م	112	
----	--	----	-----	--

رابعا: أعمال البياض

1.	بالمتر المربع / توريد وعمل من طيقتين ، طبقه باطنية وبما يضمن إستواء الأسطح وطبقة ظاهرة وذلك للحوائط والأسقف الداخلية المكونه من 350 كجم إسمنت لكل متر مكعب رمل علي أن لا يقل سمك اللباسة عن 2 سم من عمل شبكة حديد عند الفواصل والمواد عينة معتمدة من قبل المهندس المشرف وطبقا للأصول الفنية وكل مايلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	2م	115	
2.	بالمتر المربع / توريد وعمل بياض تخشين للجوانب الخهارجية بمونة 1م ³ + 400 كجم إسمنت شاملة الشباك الحديدي وجميع مايلزم لنهوا العمل تعليمات المهندس المشرف	2م	120	

خامسا أعمال تكسيات الأرضيات

1.	بالمتر المربع توريد وتركيب بلاط موزايكو لزوم السطح مقاس 25*25 سم مع عمل وزرة من نفس البلاط بزاوية 45 درجة وتلصق بمونة إسمنتية 2 سم مع عمل فاصل تمدد وعمل لبانة إسمنتية والمواد من عينة معتمدة من قبل المهندس المشرف وطبقا للأصول والمواصفات وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	2م	90	
2.	بالمتر الطولي / توريد وتركيب جلسات دوران الشبائيك رخام كرازة بسمك 2 سم ويلصق بمونة إسمنتية وبسمك لا يقل علي 2 سم ويتم تثبيت الرخام باستخدام أسلاك ومسامير مجلفنة تثبت بالحائط والمواد من عينة معتمدة من قبل المهندس المشرف وحسب الأصول والمواصفات اتلفنية وكل مايلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م.ط	22	
3.	بالمتر المربع / توريد وتركيب بلاط موازيكو مقاس 30*30 كسر رخام لزوم الأرضيات الداخلية وتلصق بمونة إسمنتية بسمك 2 سم والمواد من عينة معتمدة من المهندس المشرف وطبقا للأصول والقواعد الفنية وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	2م	80	



4.	بالمتر الطولي / توريد وتركيب رخام كرايه لزوم السلالم التوائم والقوائم والمواد من عينة معتمدة من قبل المهندس المشرف وفق الأصول والقواعد الفنية وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م.ط	6	
5.	بالمتر الطولي / توريد وتركيب وزرة رخام لزوم الحجرات والممرات وتلصق بمونة إسمنتية والمواد من عينة معتمدة من المهندس المشرف وحسب الأصول والقواعد الفنية وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م.ط	100	
6.	بالمتر الطولي / تور وتركيب رخامة تجفيف حسب اللون المطلوب لا يقل السمك عن 3 سم وعرض عن 60 سم لزوم المطيخ وبلصق بمونة إسمنتية ويتم تثبيت الرخامة على الحائط بالمسامير المجلفنة تثبت بالحائط والمواد من عينة معتمدة من قبل المهندس المشرف وفق الأصول والمواصفات الفنية وكل ما يلزم العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م.ط	2	

سادساً : تكسية الحوائط

1.	بالمتر المربع / توريد وتركيب سيراميك مانع الإنزلاق لزوم ارضية دورة المياه والمطبخ باللون المطلوب وبلصق بمونة إسمنتية لا تقل بسمك عن 2 سم والمواد من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف وفق الأصول والمواصفات الفنية وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م ²	8	
2.	بالمتر المربع / توريد وتركيب سيراميك لزوم حوائط دورات المياه والمطبخ باللون المطلوب وبلصق بمونة إسمنتية لا تقل بسمك عن 2 سم والمواد من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف وفق الأصول والمواصفات الفنية وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م ²	40	

سابعاً : أعمال الدهانات

1.	بالمتر المربع / توريد وعمل دهانات بلاستيك أوجه وباللون المطلوب لزوم الحوائط الداخلية والسقف حسب الشركة المنتجة والقياس لكل ما يتم عمله والعمل يشمل معالجة الحوائط بالمعجون والسفرة والمواد من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف وفق الأصول والمواصفات الفنية وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م ²	115	
2.	بالمتر المربع / توريد وعمل دهان للواجهات الخارجية بمادة الجرافيت باللون المطلوب حسب تعليمات الشركة المنتجة والقياس لكل ما يتم عمله من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف وفق الأصول والمواصفات الفنية وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م ²	120	

ثامناً : أعمال الطبقات العازلة

1.	بالمتر المربع / توريد وعمل طبقة عازلة للرطوبة لزوم السطح وذلك بعمل طبقتين من (منبرين) والبيتومين الساخن والفنة تشمل التنظيف الجيد للسطح مع عمل وزرة بارتفاع 25 سم والمواد من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف وفق الأصول والمواصفات الفنية وكل ما يلزم لنهوا العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م ²	100	
----	--	----------------	-----	--



5.	بالعدد/ توريد وتركيب غرفة تفتيش خارجية 60*60 سم حسب العمق المطلوب من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف ووفق الإصول والمواصفات الفنية وكل مايلزم لنهـ العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	عدد	4		
6.	بالمتر الطولي / توريد وتركيب أنابيب من البلاستيك (p.v.c) لزوم المجاري بالأقطار 1.5 شاملا الأكواع والوصلات ومن عينة معتمدة قبل المهندس المشرف ووفق الإصول والمواصفات الفنية وكل مايلزم لنهـ العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	م.ط	30		
7.	بالعدد/ توريد وتركيب مرآة وملحقاتها من صابونية ادرج والفئة تشمل أعمال التثبيت من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف ووفق الإصول والمواصفات الفنية وكل مايلزم لنهـ العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	عدد	1		
8.	بالعدد / توريد وتركيب جيلتراب من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف ووفق الإصول والمواصفات الفنية وكل مايلزم لنهـ العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	عدد	1		
9.	بالعدد/ توريد وتركيب حوض غسيل أواني بشقتين نوع (أيدل ستاندر) التونسي الأبيض والفئة تشمل تركيب خلاط مياه والسيفون والوصلة الرصاص من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف ووفق الإصول والمواصفات الفنية وكل مايلزم لنهـ العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	عدد	1		

الثاني عشر : الأعمال الكهربائية

1	بالعدد / توريد وتركيب دائرة إنارة لمخرج واحد ومفتاح ذو سكة واحدة وتشمل التوصيل بإسلاك نحاسية معزولة بمادة (بي. في. سي) وتركب داخل الحائط في مجاري (p.p.r) مع صناديق الوصلات و من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف ووفق الإصول والمواصفات الفنية وكل مايلزم لنهـ العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	عدد	5		
2	شرح البند رقم (1) ولكن دائرة الإنارة لثلاثة مخارج ومفتاح سكة واحدة من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف ووفق الإصول والمواصفات الفنية وكل مايلزم لنهـ العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	عدد	1		
3	بالعدد / توريد وتركيب مفتاح ذاتي التشغيل حراري مغناطيسي كامل بالعلية قوة 25 أمبير ذو وجه واحد مع القطب الأرضي مع التوصيل بالمصدر كما جاء في البند رقم (1) من حيث التوصيل لزوم مكيفات الهواء و من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف ووفق الإصول والمواصفات الفنية وكل مايلزم لنهـ العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	عدد	1		
4	بالعدد/ توريد وتركيب مخرج (مأخذ) لزوم جهاز مرئي وجه واحد طبقا كما جاء في البند رقم (1) من حيث التوصيل و من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف ووفق الإصول والمواصفات الفنية وكل مايلزم لنهـ العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	عدد	1		
5	بالعدد / توريد وتركيب مخرج (مأخذ) لزوم الهاتف وجه واحد طبقا لما جاء في البند (1) من حيث التوصيل و من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف ووفق الإصول والمواصفات الفنية وكل مايلزم لنهـ العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	عدد	2		
6	بالعدد / توريد وتركيب لوحة فرعية كاملة التوصيلات النحاسية علي أن تكون المفاتيح من النوع المغناطيسي الحراري والإطوار ذاتية التشغيل علي أن تحتوي اللوحة علي ع إعداد المفاتيح كما هي مفصلة في الرسومات وتعتمد من المهندس المشرف	عدد	1		



7	توريد وتركيب سخانة كهربائية سعة 80 لتر والتمن يشمل الوصلات والصمامات والتوصيلات الكهربائية والمفتاح لزوم التشغيل	عدد	1		
8	بالعدد/ توريد وتركيب وحدة إنارة فلورسنت و من عينة معتمدة قبل المهندس المشرف ووفق الأصول والمواصفات الفنية وكل ما يلزم لإنهاء العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف	عدد	5		
9	توريد وتركيب تكييف هوائي بقوة 12000 وحدة حرارية والتمن يشمل المفتاح الكهربائي اللازم لتشغيل مع التثبيت الجيد حسب أصول الصناعة	عدد	2		

الإجمالي

