

عطاء رقم 9/ش/2026

تجهيز مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة

يرجى موافاتنا بأسعار الاشغال المبينة في دفتر عقد المقاوله المتوفر لدى وحدة اللوازم/ دائرة المشتريات في موقع جامعة مؤتة/ الكرك-المجمع الإداري وتسليمه حسب الموعد المبين ادناه بالظرف المختوم مكتوب عليه اسم المناقصة ورقمها واسم ورقم التلفون والفاكس الخاص بالمقاول على أن يلتزم بما يلي:

- 1- يكون آخر موعد لتسليم العروض يوم الخميس تاريخ 2026/2/12، قبل الساعة الثانية عشرة ظهراً.
- 2- يبدأ بيع نسخ العطاء يوم الاثنين الموافق 2026/2/2 اعتباراً من الساعة التاسعة صباحاً ولغاية الساعة الثانية بعد الظهر، وينتهي بيع النسخ يوم الخميس تاريخ 2026/2/12 الساعة الحادية عشرة قبل الظهر.
- 3- ثمن النسخة (25) خمسة وعشرون دينار غير مستردة ويمكن للذين سبق وان اشتركوا في العطاء رقم 80/أش/2025 الحصول على نسخة بدون مقابل.
- 4- على المقاولين الراغبين بزيارة الموقع التنسيق مع دائرة المكتب الهندسي في الجامعة.
- 5- ارفاق شهادة تصنيف المقاولين (الخامسة/ انشاء - صيانة ابنية، والسادسة/ اشغال عامة) الخاصة بالمقاول مع العرض، وان يكون المتعهد مشترك بنظام الفوترة الالكتروني.
- 6- تقديم كفالة دخول او شيك مصدق للمناقصة بقيمة (600) دينار، وكفالة حسن تنفيذ او شيك مصدق كحسب تنفيذ بنسبة 10% من قيمة الإحالة في حالة تمت الإحالة.
- 7- تكون الأسعار بالدينار الأردني والجامعة غير ملتزمة بإحالة المناقصة على مقدم اقل الأسعار.
- 8- تدفع الطوابع القانونية وأية رسوم تترتب على قرار الإحالة خلال عشرة أيام من تاريخ التبليغ بالإحالة.
- 9- تقديم الأسعار شاملة كافة الرسوم والضرائب.
- 10- عرض الأسعار المقدم من المناقص جزء لا يتجزأ من قرار الإحالة.
- 11- يتم فتح العروض المقدمة يوم الاحد 2026/2/15 الساعة الواحدة ظهراً.
- 12- للجامعة الحق بإلغاء العطاء دون ذكر الأسباب.
- 13- للجامعة الحق باستبعاد أي عرض غير مستوف لشروط دعوة العطاء.
- 14- تعتبر شروط نظام المشتريات الحكومية رقم 8 لعام 2022 وملحقاته والتعليمات الصادرة بموجبه ودفتر عقد المقاوله جزء لا يتجزأ من شروط العطاء وتكون شروطهم هي الراجعة إذا تعارض أي منها مع الشروط الواردة أعلاه (علماً بأن شروط النظام المشار اليه على موقع الجامعة (العطاءات)).

اللجنة الرئيسية للأشغال والخدمات الفنية



ج2

ملحق عرض المناقصة

Appendix to Tender

المشروع: **مبني مركز التطوير الأكاديمي رئيس الجامعة**
العطاء رقم:

البيان	رقم المادة	التحديدات
اسم صاحب العمل : جامعة مؤتة عنوانه:	2/2/1/1 و 3/1	
اسم المهندس: عنوانه:	4/2/1/1	
اسم المقاول: عنوانه:	3/2/1/1 و 3/1	
كفالة المناقصة	التعليمات	(600) دينار ستمائة دينار
ضمان إصلاح العيوب	التعليمات	(5%) من قيمة العقد
مدة الإنجاز للأشغال	3/3/1/1	(٨٠) يوماً تقويمياً من تاريخ أمر المباشرة مائة وعشرون يوماً
فترة الأشغال بالعيوب	7/3/1/1	(365) يوماً تقويمياً
المدة التي سيمنح فيها المقاول حق الدخول إلى الموقع	1 / 2	(7) أيام تقويمية من تاريخ أمر المباشرة
الفترة المحددة لمباشرة العمل بعد التاريخ المحدد للمباشرة	1 / 8	(15) يوماً ، وتعتبر هذه الفترة مشمولة ضمن مدة الإنجاز
الفترة المحددة للجنة تسلم الأشغال لمشاريع المستشفيات ومحطات التوليد وما يماثلها	1/10	(28) يوماً
تقديم وثائق التأمينات	1/18	خلال (14) يوماً من تاريخ المباشرة
ضمان الأداء	2 / 4	(10%) من " قيمة العقد المقبولة "
قيمة الدفعة المقدمة	2/14	(10%) من " قيمة العقد المقبولة " لا يوجد
تشكيل مجلس فضّ الخلافات	2/20	[—] من عضو واحد [—] من ثلاثة أعضاء
فترة تعيين مجلس فضّ الخلافات	2/20	خلال (60) يوماً من تاريخ المباشرة
نسبة المحتجزات	3/14	(10%) من قيمة الدفعة
الحد الأعلى للمحتجزات	3/14	(5%) من " قيمة العقد المقبولة "

الحد الأدنى لقيمة التأمين ضد الطرف الثالث	3/18	() ألف دينار لكل حادث
الجهة التي تعين أعضاء مجلس فض الخلافات في حالة عدم الاتفاق بين الفريقين .	3/20	حسب أحكام القوانين الأردنية السارية المفعول
القانون الذي يحكم العقد	4 / 1	القوانين الأردنية السارية المفعول
اللغة المعتمدة في العقد	4 / 1	اللغة العربية
لغة الاتصال	4 / 1	اللغة العربية
مدة العمل اليومي والأسبوعي	5 / 6	(8) ساعات يومياً، ولمدة (6) أيام في الأسبوع
النسبة المئوية التي تدفع للمقاول عن " المبلغ الاحتياطي الذي يتم صرفه " إذا لم ترد في الجدول	5/13-ب	15%
التحضيرات عند الوصول إلى الموقع	5/14	جميع المواد والتجهيزات الآلية التي تدخل في الأشغال الدائمة
الحد الأدنى لقيمة الدفعة المرحلية	6/14	(5) ألف دينار خمسة آلاف دينار
سلطة تعيين المحكمين في حالة تخلف الأطراف عند التعيين .	6/20	بموجب قانون التحكيم الأردني النافذ
عدد أعضاء هيئة التحكيم	6/20	[—] عضو واحد [—] ثلاثة أعضاء
القواعد الإجرائية للتحكيم	6/20	بموجب قانون التحكيم الأردني
قيمة تعويضات التأخير	7 / 8	(20) دينار عن كل يوم تأخير
الحد الأقصى لقيمة تعويضات التأخير	7 / 8	(15%) من قيمة العقد المقبولة
أسعار تبديل العملات	7/14	
المواد الخاضعة لتعديل الأسعار بسبب تغير التكاليف	8/13	يتم تحديدها من الكشف المرفق في نهاية هذا الملحق (جدول بيانات التعديل)
نسبة الفائدة القانونية (نفقات التمويل)	8/14	(9%) سنوياً
نظام توكيد الجودة	9 / 4	[—] غير مطلوب [—] مطلوب
مكافأة الإنجاز المبكر	13/8	() دينار عن كل يوم مبكر
عملات الدفع للمقاول	15/14	الدينار الأردني
أقسام الأشغال (6/5/1/1)	مدة الإنجاز الخاصة به (3/3/1/1)	قيمة تعويضات التأخير لكل يوم تأخير
قسم		
قسم		
قسم		

رقم البند	وصف العمل الاعمال المدنية	الوحدة	الكمية	السعر الإفرادي		المبلغ الإجمالي	
				فلس	دينار	فلس	دينار
	ملاحظات: ١. على المقاول زيارة الموقع للإطلاع على كافة الأمور على الواقع قبل تقديم عرض السعر وللإستفسار عن أي ملاحظات. ٢. يتحمل المقاول كافة الأجور الخاصة بالمكتب المصمم والخاصة بالاستفسارات والاستشارات عن تفاصيل التنفيذ. ٣. يتم تقديم السعر فقط لأعمال المصانة علما بأن الجامعة ستقوم بتأمين المواد اللازمة لتنفيذ الأعمال. ٤. عدم تسعير البنود رقم ١,١٤ / ١,١٨ / ١,١٩ حيث ان الجامعة ستعاقد مع الشركات المختصة لتنفيذها وفقا لمراحل العمل.						
1.1	ازالة بلاط الارضيات وبلاط الجدران وقواطع الطوب الداخلية للوحدات الصحية ومقاعد الحمامات والمباول والتمديدات اسفل البلاط وجميع الطمم اسفل البلاط والاسقف المستعارة ونقل ناتج الازالة خارج الجامعة وذلك لجميع الوحدات الصحية وعددها ٢ والمطبخ القديم بمساحة افقية تقريبية اجمالية ٦٠ متر مربع وحسب تعليمات المهندس. ملاحظة: المحافظة على ابواب الخشب القديمة مع الحلق الخاص بكل باب وتسليمها ليتم اعادة تركيبها مرة اخرى بعد اجراء الصيانة اللازمة لها وذلك بعد الانتهاء من اعمال البلاط. ملاحظة: يشمل السعر ازالة الاقواس عند مداخل الوحدات الصحية.	مقطوع	1				
1.2	ازالة الكاونترات وما عليها وبلاط الارضيات بمساحة تقريبية ٥٠ متر مربع وجميع الطمم اسفل البلاط (وبلاط الجدران والاعمدة بارتفاع تقريبي ١٥٠ سم ومساحة تقريبية ٢٥٠ متر مربع) ونقل ناتج الازالة خارج الجامعة وحسب تعليمات المهندس. ملاحظة: المحافظة على رخام الكاونترات ليتم تسليمهم لمندوب اللوازم في المركز.	مقطوع	1				
1.3	ازالة قواطع خشبية ونقل ناتج الازالة خارج الجامعة بعد ان يتم تسليم اللوح الصالحة لمندوب اللوازم في المركز.	مقطوع	1				
1.4	بناء طوب خرساني بمونة من الإسمنت والرمل بنسبة ٤:١ مع جميع ما يلزم بين المكاتب الرئيسية وحسب ما هو موضح في المخططات المرفقة والسعر يشمل تنفيذ القموط الخرسانية المسلحة اللازمة وأعمدة وجسور التقوية وحديد التسليح اللازم للقموط الخرسانية وأعمدة وجسور التقوية.						
	أ- طوب سماكة ١٠ سم مفرغ.	متر مربع	250				
	ب- طوب سماكة ١٥ سم مفرغ.	متر مربع	55				
المجموع							

رقم البند	وصف العمل الاعمال المدنية	الوحدة	الكمية	السعر الإفرادي		المبلغ الإجمالي	
				فلس	دينار	فلس	دينار
	مجموع ما قبله						
1.5	تنفيذ قصارة داخلية ثلاثة وجوه من مونة الإسمنت والرمل بنسبة ٤:١ للوجة الأول و ٦ : ١ للوجه الثاني و ٣ : ١ للوجه الأخير مضافا اليها المادة المميعة في جميع الوجوه وبسماكة كلية ٢ سم .	متر مربع	750				
1.6	تركيب كسوات جرانيت أردني طبيعي للأدراج واللون يحدده المهندس ويكون موحد اللون والمظهر، سماكة الدعسة ٣سم وتكون حواف الدعسة مبرومة ومصقولة وسماكة المرأة ٢سم وتكون كل درجة من قطعة واحدة أو تقسم إلى أجزاء متساوية والكيل بالمتر الطولي للدرج للدعسة والمرأة معًا ويشمل السعر مانعة إنزلاق من الألمنيوم والكوتشوك. ملاحظة: يشمل السعر ازالة الادراج القديمة ونقل ناتج الازالة خارج الجامعة.	متر طولي	17				
1.7	تركيب جرانيت أردني طبيعي للأرضيات (الرمية) واللون يحدده المهندس ويكون موحد اللون والمظهر، سماكة ٢ سم ويشمل السعر مانعة إنزلاق حسب اعتماد المهندس.	متر مربع	3				
1.8	تركيب بلاط بورسلان نخب أول حسب اللون والعينة التي يوافق عليها المهندس وذلك لأرضيات الوحدات الصحية قياس ٦٠*٦٠ سم وحيثما يطلب (بورسلان قياس ٦٠*٦٠ سم او حسب القياس الذي يعتمده المهندس) ويشمل السعر طمم العدسية تحت البلاط والمونة من الطينة ولاصق البلاط والترويب بالرובה التي يحددها المهندس وكل مايلزم لإنجاز العمل على أكمل وجه .	متر مربع	115				
1.9	تركيب بلاط بورسلان نخب أول قياس ٦٠*٦٠ سم او حسب القياس واللون والعينة التي يوافق عليها المهندس وذلك لأرضيات المكاتب والقاعات والممرات وحيثما يطلب باستخدام لاصق البلاط ويشمل السعر اللاصق والترويب بالرובה التي يحددها المهندس والبيش كبس وكل مايلزم لإنجاز العمل على أكمل وجه .	متر مربع	650				
1.10	تركيب بانيل بورسلان نخب أول مع المونة والترويب وجميع مايلزم لإنجاز العمل على أكمل وجه ويشترط أن تتطابق حلول البانيل مع البلاط وأن يكون البانيل نفس نوع ولون البلاط المعتمد للأرضيات .	متر طولي	270				
المجموع							

رقم البند	وصف العمل الاعمال المدنية	الوحدة	الكمية	السعر الإفرادي		المبلغ الإجمالي	
				دينار	فلس	دينار	فلس
	مجموع ما قبله						
1.11	تركيب بلاط سيراميك نخب أول للحمامات وحيثما يلزم قياس ٦٠*٦٠ سم او حسب القياس واللون والعينه التي يوافق عليها المهندس بسماكة ٥ ملم والمونة من الإسمنت والرمل بنسبة ١:٤ والترويب بالروبة التي يوافق عليها المهندس وذلك لجدران الوحدات الصحية وحيثما يطلب حسب طلب المهندس ويكون السعر شاملا للبلاط ذو الحافة المبرومة في الصف النهائي وفي الزوايا والسلاحات كما يشمل السعر تنفيذ طبقة من القصارة (البطانة) وجه خشن ثقيل قبل البدء بأعمال البلاط ويشمل السعر الشبك المعدني لتغطية زوايا التقاء الطوب وفوق التمديدات الكهربائية والميكانيكية وحيثما يلزم وفقا لتعليمات المهندس وكل ما يلزم لانجاز العمل على اكمل وجه.	متر مربع	265				
1.12	تركيب خزائن مطبخ مقطع PVC بطول تقريبي ٥ متر شامل القواطع والابواب والرفوف والفصالات هيدروليكي مغطاه برخام كوارتز لون ابيض ويشمل السعر توريد وتركيب مجلى غاطس حوض واحد مع جميع ما يلزم من تمديدات للمياه والصرف الصحي ، كما يشمل السعر توريد وتركيب غاز كهربائي غاطس عيين ، كما يشمل السعر تقديم وتوريد وتركيب رفوف خشبية من خشب اللاتيه الملبس عدد ٢ بطول ٣ متر للرف الواحد بحيث يتم تركيبه بزوايا مخفية في الجدران مع عمل التأسيس اللازم في الخشب لتزويد الرفوف بانارة ليد بروفايل حسب اختيار المهندس محملة على سعر البند. ملاحظة: على المقاول تقديم عينات من المقاطع الخشبية ومقاطع PVC ليتم اعتماد الوانها وقياساتها من قبل المهندس المشرف قبل التنفيذ. ملاحظة:تقديم السعر فقط لأعمال المصانعة الخاصة بتركيب الرفوف الخشبية وملحقاتها والاعمال الميكانيكية لتمديدات المياه والصرف الصحي وسيتم الاتفاق عن طريق الجامعة مع الشركات المتخصصة في تركيب المطابخ.	مقطوع	1				
1.13	تركيب فواصل بين المكاتب في الدوائر الرئيسية حسب تفصيله (B-B) بارتفاع ٢ متر وحسب المواد المبينة في المقطع.	متر مربع	24				
المجموع							

رقم البند	وصف العمل الاعمال المدنية	الوحدة	الكمية	السعر الإفرادي		المبلغ الإجمالي	
				فلس	دينار	فلس	دينار
	مجموع ما قبله						
1.14	تركيب واجهات امامية لجميع المكاتب والمرافق حسب ما هو محدد في تفصيلة (A-A) مكون من مقاطع PVC لون اسود شاملة أبواب المكاتب مع جميع اكسسواراتها من النخب الأول وحسب تعليمات المهندس المشرف.	متر مربع	240				
1.15	تركيب أسقف من الواح الجبسيمبور (اخضر سعودي) على كامل المساحة الموضحة في المخططات مع تقديم العينات لاعتمادها ويشمل السعر اللوح والزوايا وبراغي واسلاك التثبيت والفتحات والمجاري الديكورية الخاصة بالانارة وفتحات الصيانة وجميع ما يلزم لانجاز العمل على اكمل وجه وحسب تعليمات المهندس. ملاحظة: على المقاول تقديم صور لأعمال منفذة سابقا لاعتمادها.	متر مربع	730				
1.16	تنفيذ دهان أردني لأسقف الجبسيمبور لا تقل عن ثلاثة وجوه عدا وجه التأسيس (التأسيس من شركة ناشونال والوجه النهائي من شركة جوتن) والمعجونة طلس والسعر يشمل الحف وجميع ما يلزم لاتمام العمل على اكمل وجه. الالوان حسب الدرجة المطلوبة في المخططات والظاهرة في التصاميم وحسب موافقة المهندس .	متر مربع	730				
1.17	تنفيذ دهان أردني للواجهات المحددة حسب المخطط لا تقل عن ثلاثة وجوه عدا وجه التأسيس (التأسيس من شركة ناشونال والوجه النهائي من شركة جوتن) والمعجونة طلس والسعر يشمل الحف وجميع ما يلزم لاتمام العمل على اكمل وجه. الالوان حسب الدرجة المطلوبة في المقاطع (G-G و H-H) و المخططات والظاهرة في التصاميم وحسب موافقة المهندس .	متر مربع	310				
المجموع							

رقم البند	وصف العمل الاعمال المدنية	الوحدة	الكمية	السعر الإفرادي		المبلغ الإجمالي	
				دينار	فلس	دينار	فلس
	مجموع ما قبله						
1.18	تركيب ابواب p.v.c مع كافة ما يلزم من الزجاج والاكسسوارات والاقشطة العازلة والفصالات وحسب تعليمات الشركة الصانعة وعلى المقاول تقديم عينات لأخذ الموافقة عليها قبل المباشرة بالتصنيع ويشمل السعر جميع ما يلزم لانجاز العمل على اكمل وجه وحسب تعليمات المهندس .	متر مربع	42				
1.19	تركيب باب سيكوريت مع كافة ما يلزم من الزجاج والاكسسوارات والاقشطة العازلة والفصالات وماتورات الكهرباء وحساس الفتح والاغلاق وحسب تعليمات الشركة الصانعة وعلى المقاول تقديم عينات لأخذ الموافقة عليها قبل المباشرة بالتصنيع ويشمل السعر جميع ما يلزم لانجاز العمل على اكمل وجه وحسب تعليمات المهندس .	متر مربع	32				
1.20	اجراء الصيانة اللازمة لشبابيك الالمنيوم واستبدال المناخل والقطع والاكسسوارات التالفة ويشمل السعر المعجونة والبراغي والتثبيت وجميع ما يلزم وحسب واقع الحال لاتمام العمل على اكمل وجه وحسب تعليمات المهندس. ملاحظة عدد الشبابيك التقريبي مختلفة القياسات ٦٥ شبك.	مقطوع	1				
1.21	تركيب أسقف مستعارة نوع آرمسترونغ أو ما يعادله من الأنواع الممتازة مع تقديم العينات وذلك ل : أ- للوحدات الصحية نوع P.V.C . وحيثما يطلب وحسب تعليمات المهندس	متر مربع	40				
1.22	تركيب معجونة خاتمة لفواصل التمدد من اجود الانواع بعد اجراء التنظيف اللازم لفواصل التمدد القديمة والسعر يشمل المعجونة واشربة التحشية وباللون المطلوب وغطاء الالمنيوم وحسب تعليمات وموافقة المهندس.	متر طولي	60				
المجموع							

رقم البند	وصف العمل الاعمال المدنية	الوحدة	الكمية	السعر الإفرادي		المبلغ الإجمالي	
				فلس	دينار	فلس	دينار
1.23	مجموع ما قبله تنفيذ اغطية ديكورية من خشب HDM مدهون دهان حراري لتغطية رديترات وخزائن التدفئة لاعطاء منظر جمالي وحسب الاشكال التي يعتمدها المهندس. ملاحظات: ١- عدد الرديترات التقريبي ٢٦ رديتر. ٢- عدد خزائن التدفئة ٤ خزائن.	مقطوع	1				
1.24	تنفيذ دهان خزانة الحريق الموجودة بدهان حراري وذلك بعد فكها ثم اعادة تركيبها في مكان آخر يحدده المهندس والسعر يشمل جميع ما يلزم من أجور فك وتركيب وقطع ومواسير لاتمام العمل على أكمل وجه	مقطوع	1				
المجموع ينقل للخلاصة النهائية							

رقم البند	وصف العمل الاعمال الديكورية	الوحدة	الكمية	السعر الإفرادي		المبلغ الإجمالي	
				فلس	دينار	فلس	دينار
2.1	اعمال الديكور (يتم تنفيذها حسب المقاطع المرفقة (مقطع D-D ، مقطع E-E ، مقطع F-F) حسب مواقعها في المخطط و السعر يشمل جميع المواد اللازمة للتركيب و التنفيذ. ملاحظة : عدد المقاطع كما يلي: ١- مقطع D-D عدد ٤. ٢- مقطع E-E عدد ١ . ٣- مقطع F-F عدد ١ .	مقطوع	1				
2.2	تركيب الواح شي بورد سعودي سماكة ٣ ملم والسعر يشمل جميع ما يلزم للتثبيت والاكسسوارات اللازمة لاتمام العمل على اكمل وجه كما هو موضح في المقاطع والمخططات والصور المرفقة.	متر مربع	105				
2.3	تركيب رف خشبي (خشب PVC سماكة ١٠ سم لون بيج بحيث يتم تقديم عينات من درجات اللون لاختيار الدرجة المناسبة و تركيبه في الأماكن المحددة حسب المخططات المرفقة (في غرف الاجتماعات اسفل الشاشة وحيثما يطلب))	م.ط	12				
2.4	تركيب بديل خشب نوع سعودي عرض ٢٠ سم لون بيج حيث يتم تقديم عينات من درجات اللون لاختيار الدرجة المناسبة و تركيبه في الأماكن المحددة حسب المخطط والسعر يشمل الالواح وبراغي التثبيت ان لزم والمعجونه والاكسسوارات وجميع ما يلزم لاتمام العمل على اكمل وجه.	عدد	13				
المجموع ينقل للخلاصة النهائية							

رقم البند	وصف العمل الاعمال الميكانيكية	الوحدة	الكمية	السعر الإفرادي		المبلغ الإجمالي	
				فلس	دينار	فلس	دينار
3.1	تركيب وتشغيل وفحص مقعد افرنجي معلق منشأ تركي نخب اول او ما يعادله لون ابيض والسعر يشمل تمديداته كاملة للخران او للمصدر الرئيسي للمياه حسب تعليمات المهندس كما يشمل السعر نيجرا مخفية وشطافة ايطالي مع تمديداتهم كاملة وسيفون بلاستيك صغير ومرار وتمديداتهم الى الخط الرئيسي او اقرب منهل ويشمل السعر جميع قطع البلاستيك والمواسير وجميع ما يلزم لاتمام العمل على اكمل وجه. ملاحظة: يشمل السعر تنفيذ طبقة حماية من الخرسانة على جميع مواسير الصرف الصحي بعد انهاء اعمال العزل ان وجد.	عدد	6				
3.2	تركيب وتشغيل وفحص مغسلة عدد ٢ مع خزانة بوكس مزدوجة مع مرآة مضببة نخب اول ويشمل السعر السيفون وخط ٢" من المغسلة ولغاية الفلوتراب والبطاريات جبر يتم تثبيتها على جسم المغسلة من اجود الانواع نخب اول جروهي او ما يعادله مع تمديداتها كاملة للخران او للمصدر الرئيسي للمياه ويتم تقديم العينات للاعتماد من قبل المهندس ويشمل السعر جميع ما يلزم من فلوتراب وغطاء ومصرف ستانلس ستيل ومواسير بلاستيكية للولصول لأقرب منهل وحسب تعليمات وموافقة المهندس.	عدد	2				
3.3	تركيب وتشغيل وفحص مغسلة مع خزانة بوكس مفردة مع مرآة مضببة نخب اول ويشمل السعر السيفون وخط ٢" من المغسلة ولغاية الفلوتراب والبطارية جبر يتم تثبيتها على جسم المغسلة من اجود الانواع نخب اول جروهي او ما يعادله مع تمديداتها كاملة للخران او للمصدر الرئيسي للمياه ويتم تقديم العينات للاعتماد من قبل المهندس ويشمل السعر جميع ما يلزم من فلوتراب وغطاء ومصرف ستانلس ستيل ومواسير بلاستيكية للوصل لأقرب منهل وحسب تعليمات وموافقة المهندس.	عدد	2				
المجموع							

[illegible]

رقم البند	وصف العمل الاعمال الكهربائية	الوحدة	الكمية	السعر الإفرادي		المبلغ الإجمالي	
				فلس	دينار	فلس	دينار
	ملاحظات: ١. تمديدات كوابل الكهرباء تنفذ بقياس ٢,٥ مم مربع لوحداث الانارة و ٦ مم مربع للمكيفات و ٤ مم مربع لباقي التركيبات الكهربائية والمفاتيح الكهربائية (٧*٧ سم). ٢. يتم توصيل كل وحدة انارة او مروحة مع المفاتيح الكهربائية بحيث تعمل بالطريقة التي تحددها تعليمات المهندس المشرف. ٣. يتم توريد جميع الاجهزة والمعدات والتركيبات في العطاء بحيث تكون ذات المنشأ والمواصفات الأوروبية او البريطانية او الأمريكية التالية (IEC, NEC, BS, EN, IEEE) ويتم اجراء كافة التركيبات والاعمال ومستلزماتها و فحصها وتشغيلها في العطاء وفقاً للتعليمات والمواصفات الصادرة عن مجلس البناء الوطني (الكود الاردني) ومؤسسة المواصفات والمقاييس والجمعية العلمية الملكية وفي حال عدم وجود مواصفة لأي من الأعمال يتم التوافق مع المهندس المشرف لاعتماد احد المواصفات التالية (IEC, NEC, BS, EN, IEEE).						
4.1	تركيب وتشغيل وفحص لوحة التوزيع الفرعية ٤٠٠ / ٢٣٠ فولت ثلاثة أطوار ؛ تحتوي القاطع الرئيسي والقواطع الفرعية عدد ١٨ والحمايات من الحمل الزائد للاحمال الحثية وقواطع تسريب التيار الارضي حسب ما هو مبين في جداول اللوحات. ويشمل السعر: التوصيل بخطوط التغذية والدوائر الفرعية والتشغيل والفحص اللازم والترقيم (Labeling) . وكل ما يلزم لإنجاز العمل على أكمل وجه.	عدد	2				
المجموع							

رقم البند	وصف العمل الاعمال الكهربائية	الوحدة	الكمية	السعر الإفرادي		المبلغ الإجمالي	
				دينار	فلس	دينار	فلس
4.2	مجموع ما قبله تشغيل وفحص نقطة إنارة كاملة مؤرضة . ويشمل السعر كافة الأعمال اللازمة من مواسير بلاستيكية وأسلاك ٢,٥ ملم ٢ وعلب ومفاتيح من لوحة التوزيع وحتى النقطة ومن نقطة إلى نقطة أخرى، وكل ما يلزم لإنجاز العمل على أكمل وجه وحسب المواصفات والمخططات وتعليمات المهندس المشرف.						
	أ- وحدة انارة ليد بروفایل نوع 24 elecolux watt قياس (17ملم*٧ملم) او ما يعادله في اسقف الجيبسيمبور موزعة حسب المخططات المرفقة حيث يشمل السعر الوصلات والمحولات واعمال الحفر في الجيبسيمبور والتأسيس.	م.ط	290				
	ب- سبوت مزدوج غاطس نوع 12 elecolux watt قياس (17سم*٧سم) او ما يعادله في اسقف الجيبسيمبور موزعة حسب المخططات المرفقة حيث يشمل السعر اعمال الحفر في الجيبسيمبور والتأسيس.	عدد	150				
	ج- وحدة انارة exit	عدد	5				
	د- وحدات انارة ليد جدارية ديكورية لمغاسل الوحدات الصحية مؤرضة قدرة ١٠ وات لون (٣٠٠٠k-3500k).	عدد	6				
	هـ- وحدات انارة ليد بانل للاسقف المستعارة مربعة مؤرضة قدرة ١٨ وات لون (٤٥٠٠k-3500k) للالسقف المستعارة في الوحدات الصحية.	عدد	18				
4.3	تركيب وتشغيل وفحص التركيبات الكهربائية التالية شاملة جميع ما يلزم من اعمال التأسيس من مواسير وكوابل وعلب وجسور وكل ما يلزم لاتمام العمل على اكمل وجه :-						
	أ- تركيب اباريز كهرباء ثلاثية نوع MK انجليزي او ما يعادله في الاماكن المحددة حسب المخططات المرفقة.	عدد	115				
	ب- تركيب مفاتيح كهرباء مزدوج نوع MK انجليزي او ما يعادله في الاماكن المحددة حسب المخططات المرفقة.	عدد	38				
المجموع							

رقم البند	وصف العمل الاعمال الكهربائية	الوحدة	الكمية	السعر الإفرادي		المبلغ الإجمالي	
				فلس	دينار	فلس	دينار
	مجموع ما قبله						
4.4	تركيب وتشغيل وفحص مروحة شفط مؤرضة مخفية لا تقل عن ٣٠٠ cfm والسعر يشمل تنفيذ الكورات الانشائية في المنور او الجدار الخارجي مع جميع ما يلزم لاتمام العمل على اكمل وجه.	عدد	6				
4.5	تركيب وتشغيل وفحص سخان كهربائي (كيزر) سعة ٥٠ لتر قدرة (٢٠٠٠) وات والسعر يشمل جميع ما يلزم من محابس وتوصيلات ميكانيكية لشبكته على شبكة المياه الباردة والساخنة كما يشمل جميع ما يلزم من تمديدات كهربائية.	عدد	3				
4.6	تركيب وتشغيل وفحص وحدة تجفيف ايدي قدرة (٢٠٠٠) وات والسعر يشمل جميع ما يلزم لاتمام العمل على اكمل وجه.	عدد	4				
4.7	تركيب وتشغيل وفحص حمالة رول فاين كهربائية تعمل باللمس والسعر يشمل جميع ما يلزم من تمديدات كهربائية لاتمام العمل على اكمل وجه.	عدد	2				
4.8	تركيب وتشغيل وفحص نقاط اباريز مؤرضة للمكيفات :- تقديم وتركيب مقبس كهربائي ٢٣٠ فولت مع مفتاح ذو ثلاثة أطراف (طور، حيادي، أرضي) (Type G). ويشمل السعر: الأسلاك (٦ ملم ٢) والمواسير والعلب وكل ما يلزم لإنجاز العمل على أكمل وجه. ملاحظة : يتم الاتفاق على مكان المكيفات اثناء مراحل العمل.	عدد	16				
4.9	تركيب وتوصيل وفحص وتشغيل نقطة انترنت لأجهزة الحاسوب ويشمل السعر (تمديد كوابل الانترنت CAT6 من الكابينة الرئيسية الى المقابس) والعلب والمواسير ٢٠ملم و المقابس نوع (RJ45)	عدد	65				
المجموع							

رقم البند	وصف العمل الاعمال الكهربائية	الوحدة	الكمية	السعر الإفرادي		المبلغ الإجمالي	
				فلس	دينار	فلس	دينار
	مجموع ما قبله						
4.10	تركيب كابينة شبكة انترنت بكافة معداتها اللازمة لتشغيل الشبكة ضمن شبكة الجامعة وتوصيلها لاقرب كابينة رئيسية تضمن عملها بأعلى قدرة. ملاحظة: يتم تحديد مكان الكابينة حسب الواقع.	عدد	1				
4.11	تركيب وتوصيل وفحص وتشغيل اباريز تلفون (RJ-11) ويشمل السعر كافة الكوابل والمواسير والعلب حتى صندوق الهاتف الفرعي	عدد	12				
4.12	تركيب مجمع هواتف فرعي يتكون من صندوق معدني مقاوم للصدأ له غطاء يمكن إغلاقه بشكل جيّد، بداخله روابط الكوابل والأسلاك ذات تلامسات جيدة ومرقمة بشكل واضح، وتكون مثبتة بشكل جيّد في جسم اللوحة ومعزولة عن جسم اللوحة بواسطة الفايبر. ويشمل السعر: تجميع الكوابل والأسلاك وترقيمها من الطرفين حسب الأصول، وتكون الأطراف من النوع الكبس وتوصيل مجمع الهواتف الفرعي مع اقرب مجمع هواتف رئيسي ويشمل السعر الكوابل والحفريات والمواسير والتشغيل والفحص لكافة النقاط والمعدات. ملاحظة: يتم تحديد مكان مجمع الهواتف حسب الواقع.	عدد	1				
4.13	تركيب وتشغيل نقاط تلفاز ويشمل السعر الكوابل والعلب والمأخذ ونقاط الكهرباء والمواسير والتمديد الى سطح المبنى عن طريق صندوق تجميع. ملاحظة : يتم تحديد مواقع نقاط التلفاز حسب الواقع.	عدد	5				
المجموع ينقل للخلاصة النهائية							

