

## ئاگادارى

### ب/ كەم كىردنە ۋە ى نەينى / ژمارە (۱۱۶)

بەريۆە بەرايەتى گىشتى تەندىروستى ھەولپىر ھەلدەستىت بە كەم كىردنە ۋە ى نەينى بۆدىروست كىردنى داينگە بۆ نەخۇشخانە ى راپەرىن لە ھەولپىر جا ھەر بەلپندەرىك يان كۆمپانىيا ى تايبەت مەندە بەم كارە ۋە ئارەزوى بەشدا رېوونى ھەيە باسەر لە بەريۆە بەرايەتى گىشتى تەندىروستى ھەولپىر بەشى گىبەست بدەن بۆ ۋە رگرتنى وپنەيەك لە تەندەروو مەرجهكانى پىرۆژە ۋە رگرتنە ۋە ى ئەم تەندەرە لە بەشى گىبەستە كان دەبىت ۋە دەبىت لەناو زەرفىكى مۆركراو داپىت ۋە ناونىشانى بەلپندەر يان كۆمپانىيالە سەرنووسراپىت لە ديوانى بەريۆە بەرايەتە كەمان لە پىش كاژمىر ۱۲ نيۋەرۆ رۆژى پىنچ شەمە لەرىكە ۋتى ۲۰۱۵/۳/۱۲.

بەريۆە بەرايەتى گىشتى تەندىروستى ھەولپىر  
بەشەئىسى ئىسەئىدازە

## كشف تخميني خاص بإنشاء حضانة لمستشفى رابه رين / اربيل

### الملاحظة :

- 1 يجب أن تكون جميع المواد خاضعة للفحص المختبري و مطابقة للشروط والمواصفات العراقية (IBC-1987) وتوجيهات المهندس المشرف والخرائط المرفقة.
- 2 المهندس المشرف له الحق بتغيير أو الحذف أو زيادة أو نقصان في الكميات أية فقرة من الفقرات الكشف يراه ضروريا في الموقع العمل في اي وقت (أثناء سير العمل او قبله) وأضافة فقرات أخرى وتسعيرها من قبل اللجنة الدائرة.

ت	التفاصيل	الوحد	الكمية	السعر دينار	السعر كتابة	المبلغ دينار
1	تجهيز العدة اللازمة والاليات والقيام بتكسير الجوينت بقياس (2*2)م وتصليح الجوانب مع القيام بتكسير الحجر الاساس مع الماشى في محيطها ويشمل السعر تعديل وتسوية الموقع مع ورمي الانقاض خارج حدود البلدية مع كل ما يلزم وحسب توجيهات المهندس المشرف .	جملة	1			
2	تجهيز مواد والقيام بصب كونكريت عادي و جاهز باستخدام (البمب) نسبة خبط (1:2:4) وبسبك 15 سم و مع عمل مفاصل طولية وعرضية كل 3 م بواسطة (Cutter) عرض 4 ملم ويكون العمل حسب المواصفات و توجيهات المهندس المشرف.	م <sup>2</sup>	144			
3	تجهيز المواد والقيام بعمل كرفان من سندويج بنل للجدران وسقوف سمك (5 سم) مع عمل ميل مناسب للسقف لعمل حضانة حسب الخريطة المرفقة من أجود أنواع التركي (تكنو بنل) ذات سمك (0.6)ملم للبليت و كثافة المادة العازلة البينية (فوم) (2.4)كغم /م <sup>2</sup> وبسبك (5)سم للجدران و السقف عازل للحرارة والصوت وأستعمال أعمدة ومقاطع حديد لعمل اطارات وجسور وأعمدة بالقياسات(4*4)انج سمك 3ملم والجسور بقياس (2*2)انج سمك 3ملم وارتفاع البناء 3م وكل ما يلزم من صبغ مانع للصدأ وصبغ دهني مع عمل مجرى للماء من بليت سمك 0.18ملم على طول السقف شاملا" السعر مع تجهيز شبابيك دبل جام سمك (6) ملم مع سلك مانع الذباب مع التثبيت ويكون الابواب الرئيسية مستورد وحسب الخريطة المرفقة مع كل ما يلزم و توجيهات المهندس المشرف (الذرة المسقط الافقي للبناءية).	م <sup>2</sup>	136			
4	تجهيز مواد والعمل على تطبيق كاشي سيراميك ايراني و بقياس (60*60)سم باستعمال مونة السمنت للارضيات وملء المفاصل بسمنت ابيض تركي وغيره وبموجب توجيهات المهندس المشرف .	م <sup>2</sup>	144			
7	تجهيز مواد والقيام باعمال تركيب السقوف الثانوية نوع جيسم بورد قياس (60*60)سم مع الاطارات على ان يشمل السعر مواد التعليق Rod&Bolt مع كل ما يلزم وحسب توجيهات المهندس المشرف.	م <sup>2</sup>	220			
8	تجهيز مواد والقيام باعمال تركيب السقوف الثانوية نوع بلاستيك قياس (60*60)سم مع الاطارات على ان يشمل السعر مواد التعليق مع كل ما يلزم للحمامات.	م <sup>2</sup>	30			
10	تجهيز المواد وتغليف الجدران بألواح خشبية MDF تركي قابلة للتعشيق سمك 8 ملم مع كل ما يلزم من اطارات ومواد للتثبيت بالجدران وحسب توجيهات المهندس المشرف.	م <sup>2</sup>	325			
	التاسيسات المائية والصحية وتشمل/:					
1	تجهيز مواد والقيام بتركيب سنك حوض واحد ذو جناحين مع تغليف السطح بمرمر صناعي سمك 3سم مع الكاونتر باستعمال MDF بقياس 1.80م و بارتفاع 90سم وكل ما يلزم وحسب توجيهات المهندس المشرف.	م <sup>ط</sup>	1			

بإيداع كاشي تهندوساتي شه دلتير

عشبي شه اندازه

2	عدد	2	تجهيز مواد والقيام بتركيب مغاسل فرفورى تركى المنشا مع الكاونتر من مادة (MDF) مغلف بمادة (PVC) مع الستاند والخلاط تركي (كبر) والكلى وصونادات الماء والاقفال كروم ب مع تركيب وتثبيت مرايا (50×30) سم مع تثبيت منشفة(خاولى) نوع اجنبى ستيل وحافطة الصابون وكل ما يلزم.
3	عدد	2	تجهيز مواد والقيام بتركيب مرافق شرقى مع سيفون اجنبى درجة اولى مع كلى قطر 4" وربطها بانبوب بلاستيك قطر 4 " الى اقرب مانهول مع شطافة على شكل مسدس +حنفية مع تجهيز حافطة الصابون وحافطة الورق وكل مايلزم .
4	عدد	1	تجهيز وتركيب شاور Shower مع دوش حمام مع كل ما يلزم للربط والتصريف .
5	م.ط	25	تجهيز مواد والقيام بمد انابيب مغلونة قطر 1 " (لا يقل الوزن 2.5 كغم /م.ط) مع كافة الملحقات من عكوس وتقسيم مع تغليف الانابيب بصوف زجاجي لماء الحار وشرائط بلاستيك الخاص لهذا الغرض سمك 1 ملم لماء البارد مع صبغ مانع الصدا وكل ما يلزم .
6	م.ط	50	تجهيز مواد والقيام بمد انابيب مغلونة قطر 0.5 " (لا يقل الوزن 1.16 كغم /م.ط) مع كافة الملحقات من عكوس وتقسيم مع تغليف الانابيب بصوف زجاجي لماء الحار وشرائط بلاستيك الخاص لهذا الغرض سمك 1 ملم لماء البارد مع صبغ مانع الصدا وكل ما يلزم .
7	م.ط	30	تجهيز مواد والقيام بمد انابيب بلاستيك قطر 4 انج ضغط على تركى مع كافة الملحقات من عكوس وتقسيم وربطها مع منهولات في الطابق لارضي مع كل ما يلزم وحسب توجيهات المهندس المشرف .
8	عدد	1	تجهيز مواد والقيام بتركيب خزانات ماء سعة 1 م3ستنليس ستيل كيج STS 304 مع كافة التاسيسات اللازمة وانبوب الطفح والطوافة وقفل مع كل ما يلزم من عمل قاعدة لخزان بواسطة حديد شيلمان 3انج بارتفاع 4 م مع عمل جكر بليت في قاعدة العليا سمك 6ملم بقياس (3*1.5) مع عمل تقويات الازمة مع كل مايلزم وصبغها بصغ مانع الصدا ويكون العمل حسب توجيهات المهندس المشرف .
9	عدد	4	تجهيز مواد والقيام ببناء منهولات 40*40 سم بكونكريت عادى مع وضع بي ار سي مع لبخ الالوجه الداخلية بالسمنت وصب الارضية بالكونكريت سمك 10 سم مع تركيب غطاء اهين صينى مع ربط الانابيب الداخلة والخارجة مع كل ما يلزم .
10	عدد	1	تجهيز مواد والقيام بحفر بئر بقطر من اسفل 1 م وبعمق 10م باستعمال بلوك وتركيب غطاء منهول اهين مع ربطها بحوض التعفين وحسب الخرائط وتوجيهات المهندس المشرف
<b>مجموع مبالغ الاعمال المدنية</b>			
الاعمال الكهربائية : جميع الاعمال الكهربائية تكون داخل الانابيب البلاستيكية و الكيبلات و الاسلاك اردنية الصنع او تركى و يجب ان تكن جميع المواد من نفس النوعية الموجودة في جدول الكميات وحسب توجيهات المهندس المشرف .			
1	عدد	1	تجهيز وربط بورد كهربائى رئيسى يحتوى على قاطع رئيسى حجم (100) امبير ثرى فيز نوع ليكراند او شنايدر مع باز بار عدد (4) (200) امبير ثلاثى الطور مع مصابيح دلالة ومقياس فولتية وتردد ومقياس تيار عدد 3 وكل ما يتطلبه العمل وحسب توجيهات المهندس المشرف

هذه المراجعة تم إعدادها من قبل

مهندس

			عدد	20	تجهيز وتأسيس و ربط و فحص نقاط انارة فلورسنت كاملة القاعدة مع كافة الملحقات ( هولدر , ستارتر , جوك , مصباح فلورسنت ..... ) تركي او سعودي الصنع قياس 2 قدم بابعاد ( 60×60 ) سم رباعي ( 20×4 ) واط خاصة بالسقوف الثانوية ذو غطاء وباستعمال اسلاك ( 1.5×2 ) ملم على ان يكون مفتاح الانارة ليكراند او شنايدر و حسب اختيار المهندس المشرف وكل ما يتطلبه العمل .	2
			عدد	3	تجهيز و تأسيس و فحص و ربط ساحبات هواء 6 انج نوع ياباني جديدة ومن اجود الانواع الموجودة في الاسواق وكل ما يتطلبه العمل مع استعمال واير ( 1.5*2 ) ملم و حسب توجيهات المهندس المشرف .	3
			عدد	2	تجهيز و تأسيس و فحص و ربط ساحبات هواء 12 انج نوع ياباني جديدة ومن اجود الانواع الموجودة في الاسواق وكل ما يتطلبه العمل مع استعمال واير ( 1.5*2 ) ملم و حسب توجيهات المهندس المشرف .	4
			عدد	25	تجهيز و تأسيس و فحص و ربط مأخذ للتيار ( سويج بلك ) 13 امبير نوع ليكراند او شنايدر اصلي و باستعمال اسلاك 2.5×3 ملم وكل ما يتطلبه العمل و حسب توجيهات المهندس المشرف .	5
			عدد	1	تجهيز و تأسيس و فحص و ربط لوحة توزيع ثانوية 24 خط جديدة ثرى فيز نوع ليكراند او شنايدر و يحتوي على سركتات مختلفة الاحجام ( 10 - 40 ) امبير مع مين رئيسي 100 امبير ثرى فيز وكل ما يتطلبه العمل و حسب توجيهات المهندس المشرف .	6
			عدد	5	تجهيز و ربط و فحص و تشغيل سبليت يونت حجم 2 طن حار و بارد نوع جنرال اصلي او سامسونك باستعمال كيبيل 4×3 ملم مع سويج 45 امبير نوع ليكراند او شنايدر و كل ما يتطلبه العمل و حسب توجيهات المهندس المشرف	7
			عدد	10	تجهيز وربط قاعدة مضباح طوية مطرية للانارة الخارجية من اجود الانواع وتعمل بجهاز فوتوسيل باستعمال واير ( 2.5*2 ) ملم وكل ما يتطلبه العمل وحسب توجيهات المهندس المشرف .	8
			عدد	6	تجهيز وربط قاعدة سبوت لايت مع المصباح نوع فيستل خاصة بالسقوف الثانوية باستعمال واير ( 1.5*2 ) ملم مع مفتاح ليكراند او شنايدر و كل ما يتطلبه العمل وحسب توجيهات المهندس المشرف .	9
			م.ط	100	تجهيز و مد و ربط و فحص كيبيل قياس ( 4 * 35 ) ملم ذات طبقتين من العازل البلاستيكي اردني الصنع و حسب المواصفات الفنية و توجيهات المهندس المشرف .	10
			جملة	1	تجهيز و تأسيس و فحص نظام ارضي للبناية يتكون من ثلاث قضبان نحاسية طول كل منها 1.2 متر وقطر كل قضيب 50 ملم مربوطة مع بعضها بواسطة سلك نحاسي ذات 70 ملم وعلى شكل مثلث ومدفون في الارض بعمق 1.5 متر مع اضافة الملح و الفحم و التراب و ربطها مع البورد الرئيسي بسلك نحاسي 70 ملم و ربط اقطاب الارضي للوحات التوزيع الثانوية بالبورد الرئيسي باستعمال اسلاك 50 ملم وكل ما يتطلبه العمل و حسب توجيهات المهندس المشرف .	11
			عدد	1	تجهيز وتركيب سخان كهربائي ( 60 ) لتر مع هبتر 2000 واط مع كافة التاسيسات المائية والكهربائية وباستعمال كيبيل ( 4×3 ) ملم مع قاطع كهربائي 45 امبير وكل ما يتطلبه العمل وحسب التوجيهات المهندس المشرف .	12
مجموع مبالغ الاعمال الكهربائية						
المجموع الكلي كتابة/						