

BoQ for CSS relocation within JKHD

Item	Item Description	وصف الفقرة	Unit Quantity	Quantity	Price	Total Price
1	Site Preparation Leveling and modifying the land with dimensions (30*50) under the caravans, preparing and furnishing the floor using sub-base material, with a quantity of 32 m3 according to supervision of the site engineer.	تأهيل الموقع تسوية وتعديل الارض بابعاد (50*30) تحت الكرفانات مع تجهيز وفرش الازمية بمادة السببس ويكمية 32 م3 وحسب توجيه المهندس المشرف.	ACCY	1		
2	Dismantling, installing, and relocating a shed, an external space in the old CSS to new location , the dimensions of the shed is 9 meters long *6.2 meters wide and lifted by iron columns 4 inches, 5 meters high from the ground and the shedding covered with Corrugated Metal Sheets and use concrete bases 60*60 *75 cm with all tools and materials according to supervision of the site engineer.	فك ونقل وتركيب سقيفة المساحة الخارجية من الموقع القديم الى الموقع الجديد بابعاد 6.2 * 9 متر واعمد السقيفة بابعاد 4 * 4 اتج وارتفاع 5 متر والسقيفة مغطاة بصفيحة الجينكو ويجب صب قواعد السقيفة بقاعدة خرسانية بابعاد 60*60 * 75 سم وحسب توجيه المهندس المشرف.	ACCY	1		
3	Dismantling, transferring and installing the shed of the external space of the generator from the old site to the new site. The dimensions of the shed are 5*4 meters, the shed columns are 3 meters high, and the shed is covered with Corrugated sheets.The column bases should be casted by concrete base dimensions 40*40 *60 cm according to supervision of the site engineer.	فك ونقل وتركيب سقيفة المساحة الخارجية للمولد من الموقع القديم الى الموقع الجديد بابعاد 4*5 متر واعمد السقيفة بارتفاع 3 متر والسقيفة مغطاة بصفيحة الجينكو. يجب صب قواعد السقيفة بقاعدة سميت بابعاد 40*40 * 60 سم وحسب توجيه المهندس المشرف.	ACCY	1		
4	Septic Tank Construct hollow cement block Septic Tank inside width x length x depth = 1.5 x 1.5 x 1.5 (m), including excavation, reinforced concrete roof slab 20 cm (3/8 @ 20cm), manhole covers UPVC 50x50cm, ventilation pipe Dia. 2" ended with T-fitting and all necessary to complete work	خزان للصرف الصحي: إنشاء خزان الصرف الصحي ببلوك الأسمنت المجوف من الداخل العرض * الطول * العمق = 1.5 x 1.5 x 1.5 (م) يشمل العمل الحفر والبناء، سقف من الخرسانة المسلحة 20 سم (3/8 @ 20cm) ، مع غطاء غرفة التفريش UPVC 50x50cm ، أنبوب تهوية قطر. 2 " ينتهي بتركيب T وجميع الاعمال اللازمة لإكمال المهمة	ACCY	1		
5	4" PVC pipe: Supply and install 4" PVC pipe for sewage and sanitation system with bellow specification: - Size: 4" . - Materials: PVC raw materials. - DIN: 4102. - Fittings: elbow, tee, Y, p-Trap, etc. The cost includes excavation in any type of soil, breaking concrete floor/tiles, surface using mechanical cutter, covering with cement mortar 1:3 and smoothing surface.	بالأنابيب البلاستيكية 4" بوصة لنظام الصرف الصحي والمواصلات التالية PVC 4 توريد وتركيب انابيب " الحجم: 4" . - PVC الخامات: خامات - - DIN: 4102. - إنج ، p-Trap ، Y ، ، التجهيزات: الكوع ، نقطة الإنطلاق - تشمّل الكلفة التنقيب في أي نوع من التربة ، وكسر الأرضيات / البلاط الخرساني ، والسطح باستخدام قاطع ميكانيكي ، والتغطية بملاط أسمنتي 1: 3 وسطح أملس	M.L	6		
6	1/2" ppr Pipe: Dismantling, installing, and relocating PPR pipes according to the following specifications: - Size: 1/2" . - Pressure: 20 bars. - Type: for drinking water. - The price includes supplying and replacing the damaged elbow and connectors, and everything required for the work, according to the directives of the supervising engineer.	أنبوب PPR 1/2 بوصة: فك ونقل وتركيب مواسير PPR حسب المواصفات التالية: - الحجم: 1/2 بوصة. - الضغط: 20 بار. - النوع: لمياه الشرب. - شاملا السعر تجهيز واستبدال الكوع والموصلات المتضررة وكل مايتطلبه العمل وحسب توجيه المهندس المشرف .	M.L	25		
7	Preparing materials and working on dismantling and re-installing a flexible water hose 3/4" from the main line into the new site, including the price, excavating the hose path and connecting it to the main pipe. The cost includes the supply and install of all required fittings and materials (dividers, elbows, taps etc) and ensuring that there are no leakage in the pipes network.	تجهيز مواد والعمل على فك وإعادة نصب خرطوم ماء من " 3/4 من الخط الرئيسي الى داخل الموقع الجديد شاملا السعر حفر مسار الخرطوم وربطه بالانبوب الرئيسي. شامل العمل تجهيز ومد وربط جميع الملحقات والتركيب المطلوبة (تقاسيم،عكوس،حنفية وغيرها) والتأكد من عدم وجود اي تسريبات	M.L	15		
8	Casting Concrete C15 for grounds: Providing materials and manpower to cast concrete slab for grounds with bellow specification: - Dimensions : 50 m length x 1m width x 0.1m thickness. - Concrete Strength of 15 MPa. - Cement content not less than 200kg/m3. - Sulfate resistant cement, gravel, and sand mix with water cement ration not more than 60%. The working process shall be according to the below instructions: - Preparing the ground, cleaning and levelling. - Compacting the ground soil. - Laying one layer of clear plastic sheeting under the concrete (Agriculture Nylon not less than 1mm thickness) . - Using at least 10cm thickness laminated plywood for the edges. - Smoothing concrete surface to be fair-face. - Slope 1% toward floor drain and Slope 2% toward floor drain for bathrooms & toilets. - Removing extra soil to the assigned place by site engineer. Custom curing by water for at least three days	صب الخرسانة C15 للأرضية: توفير المواد والقوى العاملة لصب بلاطة خرسانية للأرضيات بالمواصفات التالية: - الأبعاد: 50 م طول * 1م عرض * 0.1م سمك. - مقاومة الخرسانة 15 ميغا باسكال. - لا يقل محتوى الأسمنت عن 200 كجم / م ³ . - الأسمنت المقاوم للكبريتات والحصى والرمل الممزوج بالماء بنسبة لا تزيد عن 60٪. يجب أن تكون البية العمل وفقاً للتعليمات التالية: - تجهيز الأرض وتنظيفها وتسويتها. - ذك التربة الأرضية. - وضع طبقة من البلاستيك الشفاف تحت الخرسانة (نابليون زراعي بسمك لا يقل عن 1 مم). - استخدام خشب رقائق مغلف بسماكة 10 سم على الأقل للحواف. - صقل وتنعيم السطح الخرساني ليكون أملس. - انحدار 1٪ نحو مصرف الأرضية وانحدار 2٪ باتجاه مصرف الأرضية للحمامات والمرحاض. - إزالة التربة الزائدة إلى المكان المخصص بواسطة مهندس الموقع. - المعالجة: المعالجة بالماء لمدة ثلاثة أيام على الأقل.	M3	5		

9	Concrete Ramp for disability person: Supply material, equipment, tools and manpower to cast concrete (1:2:4) Ramp (1 m width), the slope should not be more than (1:5), for elevations of more than 20cm of height, supply and cast concrete over the 1-mm thick nylon sheet, for making concrete ramp 1-m in width and %12 slope rate for each 1m in length. Concrete should be class C 1:2:4 mix (21Mpa) with steel wire mesh reinforcement. All works to be according to the specification, drawings and requests of the supervisor engineer.	متحدر خرساني للأشخاص ذوي الإعاقة: توريد المواد والمعدات والأدوات والقوى العاملة لصب الخرسانة (1:2:4) متحدر (عرض 1 متر) ، يجب ألا يزيد المتحدر عن (1:5) ، للإرتفاعات التي يزيد إرتفاعها عن 20 سم ، والتزويد والصب الخرسانة فوق لوح النايلون بسماك 1 مم ، لعمل متحدر خرساني بعرض 1 متر ومعدل انحدار 12٪ لكل متر بطول 1. يجب أن تكون الخرسانة من الفئة C 1:2:4 مزيج (21Mpa) مع تقوية شبكة سلكية من الصلب. جميع الأعمال تكون حسب مواصفات ورسومات وطبقات المهندس المشرف.	M3	1.2		
10	Supply materials, equipment and manpower to dismantl, relocate and install Latrines Caravan 8*4 m from old CSS to new location, the price include linking with septic tank and all work required to complete this activity	تجهيز المواد والمعدات والأيدي العاملة لفك ونقل ونصب كرفانات المراحيض الصحية من الموقع القديم إلى الموقع الجديد بإبعاد 1*3.3 م من الموقع القديم إلى الموقع الجديد. يشمل السعر الربط بخزان التعيين وكافة الأعمال المطلوبة لإنجاز هذا النشاط.	No.	2		
11	Supply materials, equipment and Manpower to dismantl, relocate and install Rooms Caravan 8*4 m from old to the new site, the price include all work required to complete this activity with ensuring that air conditioning equipment is not damaged.	تجهيز المواد والمعدات والأيدي العاملة لفك ونقل ونصب غرف كرفانية 8*4 م من الموقع القديم إلى الموقع الجديد مع ضمان عدم الأضرار بأجهزة التبريد. يشمل السعر كل الأعمال المطلوبة لإنجاز هذا النشاط.	No.	3		
12	Supply materials, equipment and Manpower to dismantl, relocate and install RHU 4*4 m from old to the new site, the price include all work required to complete this activity.	تجهيز المواد والمعدات والأيدي العاملة لفك ونقل ونصب خيمة كرفانية 4*4 م من الموقع القديم إلى الموقع الجديد. يشمل السعر كل الأعمال المطلوبة لإنجاز هذا النشاط.	No.	1		
13	Supply materials, equipment and workers to aggregate small gravel in the area surrounding the caravans and walkway. The price include all work required to complete this work	تجهيز المواد والمعدات والعمال لفرض حصي ناعم في المناطق المحيطة بالكرفانات والممشى. والسعر يشمل جميع الأعمال المطلوبة لإتمام العمل	M3	16		
14	Preparing the necessary materials and equipment for dismantling, transporting and installing a 60 KV generator from the old site to the new site, including the price, installing the generator in the designated place, and connecting it to the fuel tank and whatever the work requires.	تجهيز المواد والمعدات اللازمة لفك ونقل وتنصيب مولد 60 كي في من الموقع القديم إلى الموقع الجديد شاملا السعر تثبيت المولد في المكان المخصص مع الربط بخزان الوقود وكلما يتطلبه العمل	L.S	1		
15	Wash basin: Dismantling, transporting and re-installing a wash basin, tying all water connections and finishings, and ensuring that it is not damaged during transportation.	حوض غسل: فك ونقل وإعادة تركيب حوض غسل مع ربط كافة التأسيسات المائية والاتصالات و ضمان عدم الأضرار به أثناء النقل.	No.	2		
16	Dismantling, transporting and re-installing a 2000-liter plastic water tank and moving it to the new location, including the price, the connection with all the finishings, and as directed by the supervising engineer.	فك ونقل وإعادة تركيب خزان ماء بلاستيك سعة ٢٠٠٠ لتر ونقله إلى الموقع الجديد شاملاً السعر الربط مع كافة الاتهات وحسب توجيه المهندس المشرف.	No.	1		
17	Dismantling, transporting and re-installing an iron fuel tank of 2000 liters capacity and moving it to the new location, including the price, the connection with all the finishes, and according to the directives of the supervising engineer.	فك ونقل وإعادة تركيب خزان وقود حديد سعة ٢٠٠٠ لتر ونقله إلى الموقع الجديد شاملاً السعر الربط مع كافة الاتهات وحسب توجيه المهندس المشرف.	No.	1		
18	Provide Material, Equipment and Manpower to Dismantling, installing, and relocating steel Handrail for Disability walkway of 1.2 m height using steel tubes of hollow square section of (2 x 2) inch and 3mm thickness. The Price include Painting with two layers oil based paint. All work should be done according to the instructions of DRC supervising Engineer.	توفير المواد والمعدات والأيدي العاملة لفك ونقل وإعادة تثبيت محجر معدني لذوي الاحتياجات الخاصة بإرتفاع 1.2 م وباستعمال أنبوب حديدي بمقطع (2*2) إنش وسماك 3ملم ويشمل السعر التثبيت والصبغ بطبقتين أساس والصبغ الملون ويتم حسب توجيهات المهندس المشرف.	M.L	5		
19	Supply materials, equipments and manpower to dismantl, transport and install moveable fence Peice made of BRC with dimensions (2 m width X 2 m height) 29 pieces with maintenance the perforated yellow cover made of polyester. -Not to damage the base of the fence piece that is fixed to the ground with easy-to-remove pegs, and re-install it in the new location. -The price include all work required to complete this work	توفير المواد والمعدات والأيدي العاملة لفك ونقل ونصب قطع سياج متنقل من ال BRC بإرتفاع 2 متر وعرض 2 متر عدد 29 قطعة مع الإبقاء على غطاء قماش مثقب (ضل حدائق). -عدم الأضرار بقاعدة قطعة السياج المثبتة بالأرض بواسطة أوتاد سهلة الفك مع إعادة تركيبها بالموقع الجديد. - السعر شامل جميع الأعمال المطلوبة لإنجاز هذا العمل	ACCY	1		
20	Preparing materials and working on uprooting an internal garden with dimensions of 10 * 5 m, with the transfer of soil and debris outside the municipal borders	تجهيز مواد والعمل على قلع حديقة داخلية بأبعاد 5*10 م مع نقل التربة والإفصاخ خارج حدود البلدية	ACCY	1		

نقل المواد والأدوات والاتات من مساحة جزيرة الخالدية إلى الموقع الجديد حسب قائمة المواد المرققة علما ان المواد بحجم سيارة نوع كترتا عدد22 including Loading and unloading fees .As the attached list of items ,Note the items

#					
1	Seating sofas	طخيم قنفات	Pcs	7	
2	Meeting table	ميزر اجتماعات	Pcs	1	
3	Small Water Dispenser	براد ماء صغير	Pcs	3	
4	Large water dispenser	براد ماء كبير	Pcs	1	
5	Large water filter	فلتر ماء كبير	Pcs	1	
6	Mini Water Filter	فلتر ماء صغير	Pcs	1	
7	Iron Locker Two Doors	لوكر حديد بابين	Pcs	4	
8	Four door iron locker	لوكر حديد أربع ابواب	Pcs	1	
9	Locker Shoes	جرائمه أحديه	Pcs	1	
10	foeball	فيسه	Pcs	1	
11	Table	منضده	Pcs	1	
12	HP Printer	طابعه hp	Pcs	1	
13	Canon color printer	طابعه كانون ملونه	Pcs	1	
14	Canon black and white printer	طابعه كانون اسود وابيض	Pcs	1	
15	Wood order 1*1 m	طبله خشب 1*1م	Pcs	1	
16	Water hose (hose)	خرطوم ماء (صونده)	Pcs	1	
17	Tartan (sponge) is used for sports activities	تارتان (سفننج) يستخدم للانشطه الرياضيه	Pcs	8	
18	Swing	مراجيح	Pcs	2	
19	Complaints and suggestions box	صندوق شكوي واقتراحات	Pcs	1	
22	Fire extinguisher	طفايه حريق	Pcs	8	
24	Waste Bin	سله نفايات	Pcs	5	
25	Waste Container	حاويه نفايات	Pcs	1	
28	Plastic chair	كرسي بلاستيك	Pcs	76	
29	Small Plastic chair	كرسي صغير	Pcs	24	
30	Water Generator	ماطور ماء	Pcs	1	

32	Library Shelf 1*2 m	رف مكتبة 2*1 م	Pcs	1
33	Library Shelf 1.5*2.5m	رف مكتبة 2.5*1.5 م	Pcs	1
35	Coolers	مبردات	Pcs	3
36	Tent	خيمه	Pcs	1
37	Caravan RHU	كرافان RHU	Pcs	1
38	Table Wood Iron base	ميز خشب قاعده حديد	Pcs	1
40	Sewing machine	مكينه خياطه	Pcs	5
41	Industrial sewing machine	مكينه خياطه صناعيه	Pcs	1
42	Plastic drum	طبله بلاستيك	Pcs	4
43	Office Table	ميز مكتبي	Pcs	3
44	Office Chair	كرسي مكتبي	Pcs	3
46	DG Speaker	سماعه DG	Pcs	2
47	Wood table 1*2 m	ميز خشب 2*1 م	Pcs	3
48	Barber table	ميز حلاقه	Pcs	2
49	Barber chair	كرسي حلاقه	Pcs	2
50	Malakanat	ملكانات	Pcs	3
51	Escalator	سلم كهربائي	Pcs	1
52	Refrigerator	ثلاجه	Pcs	2
53	Data shoe	دانه شو	Pcs	1
54	Hair dryer	سشوار	Pcs	1
55	Shaver	مكينه حلاقه	Pcs	2
56	Iron	مكوي	Pcs	2
57	Blackboard Stand	سيوره سناند	Pcs	3
58	Big board	سيوره كبيره	Pcs	1
59	Bulletin Board	لوحة اعلانات	Pcs	1
Total price of BOQ				