

جدول الكميات لإعادة تأهيل مركز خنفر الصحي - محافظة أبين BoQs for Rehabilitation of Khanfer HCF - Abyan governorate						
رقم البند Item No	Item Description	وصف البند	الوحدة Unit	الكمية Quantity	سعر الوحدة بالدولار (\$ Unit Price)	الإجمالي بالدولار (\$ Total)
	<p>General Notes :</p> <ul style="list-style-type: none"> - It's mandatory for the contractor to visit the project location before pricing. - Material samples have to be approved by the supervising engineer, otherwise the executed works will not be accepted. - Contract kind is quantities, so the contractor will be paid according to the actual quantities performed in the site. - Any executed work exceeds the amount in the BOQ without getting Variation, Additional Orders from the engineer will not be considered in the measurements. - The contractor must adhere to provide the occupational health and safety requirements. - The contractor must submit RFIs for all the items listed in the BOQs, immediately after their completion. - The implementation of works should be carried out by specialized labor, each in its field of work. - Adhere to Arabic description for items only. - During implementation, it must be taken into account Non-disruption of work in health care facilities after coordination the manager. 	<p>ملاحظات عامة :</p> <ul style="list-style-type: none"> - على المقاول زيارة موقع المشروع قبل تسعير بنود الاعمال. - على المقاول تقديم عينات المواد قبل التوريد لاعتمادها من قبل المهندس المشرف، علماً بأن البنود المنفذة باستخدام عينات غير معتمدة لن يتم احتسابها. - نوع العقد كميات وسيتم احتساب كميات الاعمال بحسب ما هو منفذ على الطبيعة. - تعتبر البنود سيكون هندسياً أي مع خصم الفتحات في اعمال المبانى واللباسه والدهان. - ضرورة الحصول على اوامر تغييرية أو إضافية من قبل المهندس المشرف قبل تنفيذ أي اعمال بكميات فوق ما هو موجود في جدول الكميات. - على المقاول الالتزام بتوفير جميع متطلبات السلامة والصحة المهنية عند تنفيذ جميع الاعمال. - على المقاول تقديم استمارات استلام الاعمال لجميع البنود المدرجة في جدول الكميات بعد الانتهاء من تنفيذها مباشرة. - على المقاول توفير الكادر الهندسي القادر على إتمام جميع الأعمال كما هي موضحة ومفصلة في جداول الكميات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. - يتم تنفيذ جميع الاعمال بواسطة عمالة متخصصة كلاً في مجال عمله. - يتم اعتماد وصف البنود أدناه باللغة العربية فقط. - عند تنفيذ الأعمال يجب مراعاة عدم تعطيل العمل في المرافق الصحية ويتم ذلك بالتنسيق مع مدير المرفق الصحي. 				
1		أعمال السباكة Plumbing Works				
1.1	<p>Taps and bidet: Supply and install tap with bidet Italian made or equivalent, and all necessary bends, connections and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.</p>	<p>حنفي مشترك مع شطاف يد : توريد وإستبدال حنفي كروم مشترك بالإضافة الي شطاف يد صناعة إيطالية أو مايعادلها وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.</p>	NO.	4.0		
1.2	<p>Copper valve: Supply and install a copper valve ¼ inch Italian made or equivalent, including all necessary bends connections, the price includes removing tiles and reinstall a tiles with the same size and color, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.</p>	<p>محبس دفن نحاس: توريد وإستبدال محبس دفن نحاس ¼ أنش صناعة إيطالية أو مايعادلها شاملاً وصلات الربط اللازمة والسعر يشمل خلع بلاط وإعادة تركيب بلاط من نفس اللون والمقاس وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.</p>	NO.	8.0		
1.3	<p>Shower: Supply and install chrome shower Italian made or equivalent and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.</p>	<p>دش استحمام : توريد وإستبدال دش استحمام كروم صناعة إيطالية أو مايعادلها وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.</p>	NO.	4.0		
1.4	<p>Maintenance hand washing facility: Maintenance of hand washing facility, the price includes supply and install of (long chrome mixer + drainage + water feeding pipes + stainless steel soap holder + soap dispenser wall mounted stainless steel + tissue paper holder stainless steel) Italian made or equivalent, the price includes removing tiles to replace tap place and reinstalling the tiles, with all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.</p>	<p>صيانة مغسلة يدين : صيانة مغسلة يدين والسعر يشمل توريد وتركيب (خلط ماء كروم طويل الذراع + هراب + ليات التغذية بالمياه + رف صابونة صلبة نوع ستيل + حاوية صابون سائل تثبت على الجدار نوع ستيل + حامل علبة مناديل نوع ستيل) صناعة إيطالية أو مايعادلها كما يشمل السعر خلع بلاط الجدران فوق المغسلة وتوصيل أنابيب التغذية بالمياه إلى أسفل المغاسل وتوريد وإعادة تركيب بلاط من نفس اللون والمقاس صناعة أسبانية أو مايعادلها مع مراعاة تثبيت المغسلة بالسيليكون وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.</p>	NO.	6.0		
1.5	<p>Eastern siphon: Supply and install eastern siphon Italian made or equivalent, the price includes water feeding pipe Spanish made or equivalent with angle valve Italian made or equivalent and all necessary needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.</p>	<p>سيفون عربي : توريد وإستبدال سيفون عربي صناعة إيطالية أو مايعادلها والسعر يشمل لي التغذية صناعة أسبانية أو مايعادلها مع محبس زاوية إيطالي الصنع وجميع القطع والوصلات اللازمة للربط والتوصيل وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.</p>	NO.	4.0		
إجمالي الصفحة - Total of page						

Vendor Signature & Stamp
Signature
Stamp:

Quotation Validity Unit (Date)

جدول الكميات لإعادة تأهيل مركز خنفر الصحي - محافظة أبين
BoQs for Rehabilitation of Khanfer HCF - Abyan governorate

رقم البند Item No	Item Description	وصف البند	الوحدة Unit	الكمية Quantity	سعر الوحدة بالدولار (\$ Unit Price)	الإجمالي بالدولار (\$ Total)
1.6	Western toilet Supply and install western toilet (35x65) cm Spanish made or equivalent with siphon and angel valve Italian made or equivalent, as well as water feeding pipe spinach made, the price includes supply and install bidet with angle valve Italian made or equivalent and all necessary needed according to specification and instructions of the supervisor engineer.	مرحاض فرنجي: توريد وإستبدال مرحاض فرنجي بالأبعاد (35x65) سم خزف صناعة إسبانية أو ما يعادلها مع صندوق الطرد (السيفون) ومحبس زاوية كروم صناعة إيطالية أو ما يعادلها مع لي التغذية بالمياه للسيفون صناعة إسبانية أو ما يعادلها بالإضافة إلى شطاف وضوء مع محبس زاوية كروم صناعة إيطالية أو ما يعادلها وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	1.0		
1.7	Plastic drainage: Supply and replace stainless steel drainage (15x15) cm Italian made or equivalent with white cement, the price includes needed parts for connection and all needed according to specification and instructions of the supervisor engineer.	صفاية أرضية أستانلس أستيل: توريد وإستبدال صفاية أرضية أستانلس أستيل (15x15) سم صناعة إيطالية أو ما يعادلها تثبيت باستخدام الأسمنت الأبيض والسعر يشمل جميع القطع والوصلات والملحقات اللازمة للربط والتوصيل إلى غرفة التفتيش وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	6.0		
1.8	Plastic tank: Supply and install water plastic tank 2 m ³ (three layers) on the roof of building with solid blocks basis 50 cm height with plastering, the price includes painting ADRA and donor logos on the tank with dimensions approved by the supervisor engineer, also the price includes supply and install hot plastic pipes ¼ inch KSA made or equivalent with needed connection parts, valve and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	خزان مياه بلاستيكي: توريد وتركيب خزان مياه بلاستيكي سعة 2 م ³ (ثلاث طبقات) يتم تركيبه فوق السطح مع رفع وتثبيت الخزان بقاعدة بارتفاع 50 سم مبنية من البلك الصم الأتوماتيكي (20x20x40) سم والربط بالمونة الأسمنتية مع تبييض القاعدة من الخارج والسعر يشمل دهان شعار المنظمة وشعار المانح على الخزان بأبعاد معتمدة من قبل المهندس المشرف كما يشمل السعر توريد وتركيب أنابيب بلاستيكية ¼ أنش حار صناعة سعودية أو ما يعادلها مع وصلات الربط والقطع ومحبس خروج وجميع الملحقات اللازمة لربط الخزان بشبكة توزيع المياه وبالدينامو مع عمل ماسورة تهوية وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	1.0		
1.9	Stainless steel water cooler: supply and install a stainless steel water cooler 65 gallon, 3 taps and 3 stages filtering Jordan made or equivalent, the price includes installing electricity connections and water pipes from the drinking water tank to the water cooler and all needed according to specification and instructions of the supervisor engineer.	براد مياه شرب مع فلتر: توريد وتركيب براد مياه سعة 65 جالون من الفولاذ المقاوم للصدأ ثلاث حنفيات صناعة أردنية أو ما يعادلها مع منظومة تنقية مياه الشرب (ثلاث مراحل) السعر يشمل أعمال التوصيل بالكهرباء من أقرب نقطة كما يشمل السعر توريد وتركيب أنابيب التغذية بالمياه من خزان المياه بالسطح أو أقرب نقطة مياه وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	1.0		
Total of page - إجمالى الصفحة - الصفحة						

Vendor Signature & Stamp

Signature
Stamp:

Quotation Validity Unit (Date)

جدول الكميات لإعادة تأهيل مركز خنفر الصحي - محافظة أبين
BoQs for Rehabilitation of Khanfer HCF - Abyan governorate

رقم البند Item No	Item Description	وصف البند	الوحدة Unit	كمية Quantity	سعر الوحدة بالدولار (\$ Unit Price)	الإجمالي بالدولار (\$ Total)
أعمال صيانة الكهرباء Maintenance of Electrical						
2						
2.1	Electrical socket or switch : Supply and replace electrical socket 13A or 20A or swiches England made or equivalent, the price includes filling holes using putty around the socket and replacing damaged wires and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	مأخذ أو مفتاح كهربائي : توريد وإستبدال مأخذ كهربائي 13 أمبير أو 20 أمبير أو مفتاح (رباعي أو أقل) أو مفتاح مروحة صناعة إنجليزية أو مايعادلها تثبيت بشكل جيد في الحائط مع تعبئة الثقوب بالمعجون والسعر يشمل إستبدال الأسلاك التالفة إن لزم الأمر وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب المواصفات الفنية والأصول المصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	12.0		
2.2	Air blower exhaust fans: Supply and install air blower exhaust fan Malaysian made or equivalent (20x20) cm on glass of window, the price includes the electrical connection from the nearest point using copper wires and PVC trunk and electrical switch, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	مراوح شفط للحمامات: توريد وتركيب مروحة شفط للحمام صناعة ماليزية أو مايعادلها (20x20) سم تثبت في زجاج النافذة والسعر يشمل عمل فتحة في الزجاج وتوصيل الكهرباء إليها بإستخدام أسلاك من النحاس الخالص ذو مساحة مقطع مناسبة تمرر داخل ترنكي خارجي وتركيب مفتاح كهربائي وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب المواصفات الفنية والأصول المصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	5.0		
2.3	Lighting Works: Supply and install lighting unit Malaysian made or equivalent (socket blub holder + LED blub 21W 220V), and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	وحدة إضاءة : توريد وإستبدال وحدة إضاءة لمبة لظئ 21 وات 220 فولت LED مع القاعدة صناعة ماليزية أو مايعادلها يتم تثبيتها بشكل جيد وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	30.0		
2.4	Water pump: Supply and install a water pump Italian made or equivalent 1 horse , the price includes supply and install ¼ plastic pipes, iron protection box with lock, electrical connection with switch, wires, box and all necessary needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	مضخة رفع المياه: توريد وتركيب مضخة لرفع المياه صناعة إيطالية أو مايعادلها قدرة 1 حصان مع الشفاط وأنابيب بلاستيكية ¼ أنش صناعة سعودية أو مايعادلها من قاع الخزان والسعر يشمل توريد وتركيب صندوق حماية من الحديد مع القفل والتوصيل بالكهرباء مع المفتاح والأسلاك والعلب وجميع الخردوات للتثبيت والتوصيل وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	L.S	1.0		
الاعمال الانشائية Civil Works						
3						
3.1	Ramp works: Supply and construction ramp 80 cm height, 150 cm width and, 10 m length (1:12) slope for people with disability and children with handrails 90 cm height from galvanized steel pipes 1.5 inch diameter, 2 mm thickness, the price includes excavation, building Basalt stones, backfilling and casting plain concrete of 10 cm thickness, the price includes entrance stairs 80 cm height and 2 m width and tiling it, with all needed to finish the work according to drawings, specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال الرامب والدرج : توريد وتنفيذ رامب بعرض 150 سم وارتفاع 80 سم وميول 8% (1:12) وطول 10 متر وتوريد وتركيب درزين مع مقبض دعم لذوي الاحتياجات الخاصة من أنابيب حديد مجلفن قطر 1.5 أنش سماكة 2 مم وارتفاع 90 سم من الجهتين مع طلائها بطلاء مانع للصدأ وجهين ومن ثم لون خارجي معتمد والسعر يشمل تكسير الرصيف وخلع البلاط والحفر وعمل الجمع والبناء بمباني من أحجار البازلت بارتفاع 80 سم والرمد والدك وفرشة من كسر أحجار الصولنج مع الخرسانة العادية لا تقل سماكتها عن 10 سم كما يشمل السعر إعادة البلاط الذي سيتم خلعه وإصلاح الرصيف كما يشمل السعر إزالة درج المدخل الرئيسي مع البسطة وإخراج ونقل المخلفات إلى المكان الذي يحدده المهندس المشرف وإعادة بناء الدرج من مباني أحجار البازلت بارتفاع 80 سم وعرض 2 متر وتوريد وتنفيذ بلاط رخام محلي للقوائم والنوامم والنعلات والبسطات وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m ²	24.0		
3.2	Maintenance Work of aluminum window: Maintenance work for all aluminum windows and the work includes replacing damaged handles, locks and broken glasses, and all needed to finish the work according to the specifications and instructions of the supervisor engineer.	صيانة نوافذ الألمنيوم: عمل صيانة نوافذ الألمنيوم لجميع مرافق المركز ويشمل تغيير المقابض التالفة والريبات والمفصلات وعمل قنحات في إطار النافذة لتصرف مياه الأمطار وتبديل الزجاج المكسور وأعمال الوزن والتثبيت وتعبئة سيليكون بين النافذة والحداد لمنع تسرب مياه الأمطار والسعر يشمل توريد وتركيب شبك حماية من البعوض لجميع نوافذ المركز وعمل جميع ما يلزم لإتمام العمل حسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	20.0		
3.3	Acrylic painting works for external walls: Supply and implement 3 layers external Acrylic paint for external walls, the price includes primer layer and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer	أعمال دهانات أكريليك مقاوم للرطوبة للجدران الخارجية : توريد وتنفيذ دهان أكريليك خارجي مقاوم للرطوبة والعوامل الجوية ثلاثة أوجه للجدران الخارجية والسعر يشمل أعمال طبقة الأساس وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m ²	620.0		
Total of page - إجمالي الصفحة -						

Vendor Signature & Stamp
Signature
Stamp:

Quotation Validity Unit (Date)

جدول الكميات لإعادة تأهيل مركز خنفر الصحي - محافظة أبين BoQs for Rehabilitation of Khanfer HCF - Abyan governorate							
رقم البند Item No	Item Description	وصف البند	الوحدة Unit	الكمية Quantity	سعر الوحدة بالدولار (\$ Unit Price)	الإجمالي بالدولار (\$ Total)	
4	أعمال إنشاء حمام لذوي الإحتياجات الخاصة Construction of latrine for PWD						
4.1	Leveling works: Leveling and removing any obstacles exist in the implementation site, the price includes removing the leveling waste and clean the site from all dirt or any unrequired top soil, and transport the building waste to the approved place by the supervisor engineer, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال تسوية الموقع وإزالة مخلفات البناء: يتم تسوية الموقع وإزالة أي عوائق موجودة في موقع التنفيذ والسعر يشمل التخلص من مخلفات التسوية وتنظيف الموقع من جميع الأوساخ أو أي تربة علوية غير مطلوبة كما يشمل السعر نقل مخلفات البناء إلى المكان المحدد حسب توجيهات المهندس المشرف وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	L.S	1.0			
4.2	Excavation works: Excavation in any type of soil including a rocky soil and a rocks for masonry foundation works, 60 cm depth and 60 cm width, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال الحفر: الحفر في أي نوع من أنواع التربة بما في ذلك التربة الصخرية والصخر لأعمال الأساس بعرض 60 سم وعمق 60 سم والسعر يشمل تدعيم جوانب الحفر وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m³	3.5			
4.3	Construction of a masonry foundation: Supply and implement a masonry foundation under stone wall 30 cm thickness with plain concrete (1:3:6), the concrete should be 40% from total volume, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال مباني الجعم أسفل الكرسي الحجر: توريد وتنفيذ مباني جعم أسفل الكرسي الحجر سماكة 30 سم مع خرسانة عادية (1:3:6) بحيث تكون نسبة الخرسانة 40% من الحجم الكلي وعمل جميع ما يلزم لإنهاء البند على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m³	2.0			
4.4	Construction of black stone: Supply and implement of a black stone wall 40 cm thickness with mortar (1:3) mixing ratio, and concrete at the middle which shall have mixing ratio of (1:3:6), and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال مباني الكرسي الحجر: توريد وتنفيذ كرسي من الحجارة السوداء (بطانة وظهارة) عرض 40 سم مع الربط باستخدام المونة الإسمنتية بنسبة خلط (1:3) والسعر يشمل التعبئة بين الظهارة والبطانة بخرسانة عادية (1:3:6) وأعمال تكحيل المباني من الخارج وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m³	2.5			
4.5	Backfilling work: Filling around the walls and between the buildings with the soil resulting from the excavation or by supplying suitable and progressive filling soil including spraying, compaction, leveling, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال الردم: تنفيذ أعمال الردم حول جدران الكرسي وبين المباني بالتربة الناتجة من الحفر أو بتوريد تربة ردم مناسبة ومتدرجة شاملا الرش والدك والتسوية وعمل جميع ما يلزم لإنهاء البند بحسب الرسومات وتوجيهات المهندس المشرف.	m³	2.0			
4.6	Ramp works: Supply and construction of ramp 150 cm width, 180 cm height and 8% slope (1:12) and 4 m length with handrails 90 cm height from galvanized steel pipes 1.5 inch diameter, 2 mm thickness, the price includes excavation, building Basalt stones, backfilling and plain concrete 10 cm thickness. Also, the price includes building stairs for main entrance from Basalt stone 30 cm height and 2 m width, with marble tiles for staires, and all needed to finish the work according to drawings, specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال الرامب والدرج: توريد وتنفيذ رامب بعرض 150 سم وارتفاع 30 سم وميول 8% (1:12) وطول 4 متر وتوريد وتركيب دريزين مع مقبض دعم لذوي الإحتياجات الخاصة من أنابيب حديد مجلفن قطر 1.5 أنش سماكة 2 مم وارتفاع 90 سم من الجهتين مع طلائها بطلاء مانع للصدأ وجهين ومن ثم لون خارجي معتمد والسعر يشمل الحفر وعمل الجعم والبناء بمباني من أحجار البازلت بارتفاع 30 سم والردم والدك وفرشة من كسر أحجار الصولنج مع الخرسانة العادية لا تقل سماكتها عن 10 سم والسعر يشمل توريد وتنفيذ درج من أحجار البازلت ارتفاع 30 سم وعرض 2 متر مع توريد وتنفيذ بلاط رخام سماكة 3 سم للقدم والنائم والبسطات وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m²	10.0			
4.7	Block works: Supply and implement hollow blocks walls (15x20x40) cm using a cement mortar mixing ratio of (1:3) includes concrete beam above windows ,and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال البناء بالبلك: توريد وتنفيذ مباني من البلك المفرغ الاتوماتيكي الثقيل مقاس (15x20x40) سم لجدران الحمام مع جميع متطلبات الربط بالمونة الإسمنتية بنسب خلط (3:1) مع مراعاة ترابط ووزن البناء بالإتجاه الأفقي والعمودي بالإضافة إلى أعمال صب العتب فوق النوافذ والأبواب وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m²	34.0			
إجمالي الصفحة - Total of page							

Vendor Signature & Stamp
Signature
Stamp:

Quotation Validity Unit (Date)

**ADRA YEMEN****ADRA-YMA-0111-2021 Annex A&D Spec. BoQ and Price Offer Sheet**

جدول الكميات لإعادة تأهيل مركز خنفر الصحي - محافظة أبين

BoQs for Rehabilitation of Khanfer HCF - Abyan governorate

رقم البند Item No	Item Description	وصف البند	الوحدة Unit	الكمية Quantity	سعر الوحدة بالدولار (\$ Unit Price)	الإجمالي بالدولار (\$ Total)
4.8	Reinforcement concrete slab : Supply and implement a reinforcement concrete and slabs with mixing ratio (1:2:4), reinforcement of (5Ø12), and all needed to finish the work according to drawings, specifications, and instructions of the supervisor engineer.	أعمال الخرسانة المسلحة للسطح : توريد وتنفيذ خرسانة مسلحة لسطح الحمام بحسب الأبعاد المحددة في الرسومات وبنسبة خلط (1:2:4) وتسلح (12Ø5) في الإتجاهين وعمل جميع مايلزم لإنهاء العمل حسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف	m³	1.0		
4.9	Plain concrete: Supply and cast plain concrete with mixing ratio (1:2.5:5), 10 cm thickness under footings and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال الخرسانة العادية : توريد وتنفيذ خرسانة عادية لأرضية الحمام بنسبة خلط (1:2.5:5) سماكة 10 سم، وعمل جميع ما يلزم لإنهاء البند على أكمل وجه بحسب المواصفات والرسومات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m³	0.6		
4.10	Internal & External Plastering works : Supply and implement plastering 2 cm thickness and mixing ratio of (1: 3), and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال اللياسة الداخلية والخارجية : توريد وتنفيذ أعمال اللياسة بالمونة الإسمنتية بسماكة 2 سم بنسبة خلط (1 : 3) والسعر يشمل الطرشة وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف	m²	50.0		
4.11	Emulsion painting works for ceiling : Supply and implement 3 layers of emulsion paint for ceiling, the price includes base layer, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال الدهانات المائية للسقف : توريد وتنفيذ دهان مائي (املثن) ثلاثة أوجه للسقف والسعر يشمل الصغرة وأعمال طبقة الأساس وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m²	6.0		
4.12	External spray paint works: Supply implement an external spray paint of crushed marble mixed with white cement, sprayed three layers, the price includes painting donor, ADRA logos and handicaps sign, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer	أعمال الرشاة اللونية الخارجية: توريد وتنفيذ رشاة لونية خارجية من رشاة كسر رخام مع الإسمنت الأبيض وإضافة لون والسعر يشمل الرش بالماء ثلاث مرات في اليوم لمدة ثلاثة أيام كما يشمل السعر طلاء شعاع المانج وشعاع المنظمة وشعاع ذوي الإحتياجات الخاصة بأبعاد معتمدة من المهندس المشرف وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m²	44.0		
4.13	Ceramic Tiling works: Supply and install white ceramic wall and floor tiles Spanish made or equivalent for bathrooms and behind the hand wash facilities, using cement mortar with mixing ratio of (1:3) and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال البلاط السيراميك للجدران والأرضيات : توريد وتركيب بلاط سيراميك أبيض أملس لجدران الحمامات وخشن للأرضيات صناعة إسبانية أو مايعادلها باستخدام المونة الإسمنتية بنسبة خلط (1 : 3) مع عمل الفواصل باستخدام الصليبيات والترويب باستخدام الإسمنت الأبيض وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m²	34.0		
إجمالي الصفحة - Total of page						

Vendor Signature & Stamp
Signature
Stamp:

Quotation Validity Unit (Date)

جدول الكميات لإعادة تأهيل مركز خنفر الصحي - محافظة أبين

BoQs for Rehabilitation of Khanfer HCF - Abyan governorate

رقم البند Item No	Item Description	وصف البند	الوحدة Unit	الكمية Quantity	سعر الوحدة بالدولار (\$ Unit Price)	الإجمالي بالدولار (\$ Total)
4.14	Electrical works: supply and install all electrical network and that includes: - supply and installation of 2 LED lamb (12 watt) - 2 wall multi-function sockets (13 Am) - connecting to nearest point and hiding wire using trunki and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	إعمال الكهرباء : توريد وتركيب شبكة الكهرباء للحمام والبند يشمل : - توريد وتركيب وحدة إضاءة لمبة 12 وات 220 فولت LED مع القاعدة صناعة ماليزية أو مايعادلها والسعر يشمل التكسير في الجدار وتوريد وتركيب اللبثات والعلب قبل صب السطح وتوريد وتركيب مفاتيح تشغيل كهربائي صناعة إنجليزية أو مايعادلها داخل الجدار مع الأسلاك وجميع القطع اللازمة للتوصيل والتشغيل عدد 2. - مأخذ 13 أمبير متعدد الوظائف صناعة إنجليزية أو مايعادلها عدد 2 - التوصيل الى أقرب نقطة في المركز بأسلاك 16 مم مربع شاملاً الترنكي أو أنابيب بلاستيكية. - كل المتطلبات اللازمة لإكمال البند من أسلاك النحاس الخالص والعلب والقسمات واللبيات شاملاً أعمال التكسير في مباني البلك وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	L.S	1.0		
4.15	Water supply network: The item includes the following: -Supply and install a water plastic tank 1000 liters and connect it with water supplying network plastic pipes 3/4 inch KSA made or equivalent with tank overflow controller. - Supply and install a plastic pipes 3/4 inch, KSA made or equivalent from the upper tank to the bathroom network. - Supply and install a copper valve 3/4 inch Italian made or equivalent. and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	إعمال شبكة امداد الحمام بالمياه : أعمال إمداد الحمام بالمياه ويشمل البند كلا من : - توريد خزان علوي سعة 1000 لتر مع ربطة بشبكة الضخ بأنابيب بلاستيكية حار 3/4 أنش صناعة سعودية أو مايعادلها والسعر يشمل القطع والوصلات اللازمة وتوريد وتركيب عوامة. - إنشاء شبكة إسمية من مسويسر بلاستيكية حار 3/4 أنش صناعة سعودية أو مايعادلها للتوصيل من الخزان العلوي إلى الحمام والسعر يشمل عمل ماسورة تهوية وتوريد وتركيب محبس يد 3/4 إنش صناعة إيطالية أو مايعادلها. - توريد وتركيب محبس دفن نحاس 3/4 أنش صناعة إيطالية أو مايعادلها. والسعر يشمل الوصلات والقطع والملحقات اللازمة للتوريد وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب الأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	L.S	1.0		
4.16	Aluminum window works : Supply and install Aluminum window KSA made or equivalent (80x60) cm, using glass 6 mm thickness, the price includes hinges, handles, and all necessary needed to finish the work according to specifications and the instructions of supervisor engineer.	إعمال النوافذ الألمنيوم : توريد وتركيب نافذة ألومنيوم صناعة سعودية أو مايعادلها (80x60) سم مع زجاج تلجي سماكة 6 مم جزء ثابت وجزء متحرك (يتم اعتماد الشكل من قبل المهندس المشرف) والسعر يشمل التثبيت والتكتم بالسيلكون وتوريد وتركيب المفصلات والأقفال والمقابض والريبلات وعمل الثقوب اللازمة لتصريف مياه الأمطار التي تتجمع داخل الإطار وشبك تلم حماية من البعوض وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	1.0		
4.17	Aluminum doors: Supply and install white Aluminum door (200x95) cm KSA made or equivalent with frame and collocation Aluminum plate, the price includes hinges and locks with handles Italian made or equivalent, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	إعمال الأبواب الألمنيوم للحمامات : توريد وتركيب باب ألومنيوم رص لون أبيض صناعة سعودية أو مايعادلها (200x95) سم مع الحلق والسعر يشمل توريد وتركيب 3 مفصلات وتوريد وتركيب مظلة صناعة إيطالية أو مايعادلها مع المقابض والكوابل وعمل جميع مايلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	1.0		
4.18	Western toilet: Supply and install a western toilet (35 x 65) cm, Spanish made or equivalent or equivalent with siphon, the price includes water feeding hot plastic pipes 3/4 inch and needed parts KSA made or equivalent, two angle valves and bidet Italian made or equivalent, nd all needed according to specification and instructions of the supervisor engineer.	مرحاض فرنجي مع أعمال السبلة الداخلية: توريد وتركيب مرحاض فرنجية بالأبعاد (35x65) سم خزف صناعة إسبانية أو مايعادلها أو ما يعادلها مع صندوق الطرد (السيفون) والسعر يشمل تمديدات التغذية بالمياه باستخدام أنابيب بلاستيكية 3/4 أنش حار ضغط عالي مع قطع التوصيل والملحقات صناعة سعودية أو مايعادلها ومحبس زاوية كروم صناعة إيطالية أو مايعادلها مع لي التغذية بالمياه للسيفون صناعة إسبانية أو مايعادلها بالإضافة إلى شطاف وضوء مع محبس زاوية كروم صناعة إيطالية أو مايعادلها وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	1.0		

إجمالي الصفحة - Total of page

Vendor Signature & Stamp
Signature
Stamp:

Quotation Validity Unit (Date)

جدول الكميات لإعادة تأهيل مركز خنفر الصحي - محافظة أبين

BoQs for Rehabilitation of Khanfer HCF - Abyan governorate

رقم البند Item No	Item Description	وصف البند	الوحدة Unit	الكمية Quantity	سعر الوحدة بالدولار (\$ Unit Price)	الإجمالي بالدولار (\$ Total)
4.19	Taps and bidet: Supply and install tap with bidet Italian made or equivalent, the price includes water feeding pipes using 3/4 hot plastic pipes KSA made or equivalent, and all necessary bends, connections and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	حنفي مشترك مع أعمال السباكة الداخلية: توريد وتركيب حنفي كروم مشترك بالإضافة إلى شطاف يد صناعة إيطالية أو مايعادلها والسعر يشمل عمل تمديدات التغذية بالمياه باستخدام أنابيب بلاستيكية 3/4 أنش حار صناعة سعودية أو مايعادلها وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	1.0		
4.20	Western hand washing: Supply and install a hand washing (60x50) cm Spanish made or equivalent, the price includes supply and install of (long chrome mixer + drainage + water feeding pipes + chrome angle valve + stainless steel soap holder + soap dispenser wall mounted stainless steel + tissue paper roll holder stainless steel) Italian made or equivalent, also the price includes drainage pipes using 2.5 inch 3.2 mm thickness KSA made or equivalent and water feeding pipes 3/4 hot plastic pipes KSA made or equivalent, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	مغسلة يدين أفرنجي مع أعمال السباكة الداخلية: توريد وتركيب مغسلة يدين أفرنجي (60x50) سم صناعة إسبانية أو مايعادلها والسعر يشمل توريد وتركيب (خلط ماء كروم طويل الزراع + هراب + محبس زاوية كروم + ليات التغذية بالمياه + رف صابونة صلبة نوع سنيل + حافظة شامبو سائل تثبيت على الجدار نوع سنيل + حامل علوية مناديل نوع سنيل) صناعة إيطالية أو مايعادلها مع مراعاة تثبيت المغسلة بالسليكون كما يشمل السعر عمل تمديدات التصريف وتوصيلها بالصفاية باستخدام أنابيب بلاستيكية 2.5 أنش سماكة 3.2 مم صناعة سعودية أو مايعادلها وتمديدات التغذية بالمياه باستخدام أنابيب بلاستيكية حار 3/4 أنش صناعة سعودية أو مايعادلها وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	1.0		
4.21	Stainless steel drainage: Supply and install a stainless steel drainage (15x15) cm Italian made or equivalent with white cement, the price includes drainage pipes to the manhole using 4 inch plastic pipes 3.2 mm thickness KSA made or equivalent, and all needed according to specification and instructions of the supervisor engineer.	صفاية أرضية مع أعمال السباكة الداخلية: توريد وتركيب صفاية استانلس استنيل (15x15) سم صناعة إيطالية أو مايعادلها تثبت باستخدام الأسمنت الأبيض والسعر يشمل تمديدات التصريف باستخدام أنابيب بلاستيكية قطر 4 أنش وسماكة 3.2 مم صناعة سعودية أو مايعادلها مع جميع القطع والوصلات اللازمة للربط والتوصيل إلى غرفة التفتيش وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	1.0		
4.22	Handrail Stainless Steel: Supply and install stainless steel handrail 3.5 cm diameter, 2 vertical, 3 horizontal and one beside the tonalite should be installed in determined locations by the supervisor engineer, the price includes all necessary to finish the work according to drawings, instructions of the supervisor engineer	مقابض استانلس استنيل: توريد وتركيب مقابض دعم استانلس استنيل دائري صناعة إيطالية أو مايعادلها قطر 3.5 سم عدد 2 رأسية و3 أفقية ومقبض دعم للكمرسي الأفرنجي يتم تثبيتها في الأماكن التي يحددها المهندس وعلى ارتفاع 0.85 م بشكل جيد وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	L.S	1.0		
4.23	Manholes works: Supply and implement manhole internal dimensions of (60x60x60) cm from solid concrete block (20x20x40) cm with a fiber reinforced plastic manhole cover, the price includes excavation in any type of soil with all implementation requirement and connecting the sewage line to the septic tank using plastic pipes 4 inches diameter 4 mm thickness KSA made or equivalent, and all needed according to specification and instructions of the supervisor engineer.	أعمال تنفيذ غرفة تفتيش: توريد وتنفيذ غرفة تفتيش أبعاد داخلية (60x60x60) سم باستخدام بلوك صم أوتوماتيكي (40x20x20) سم مع غطاء فيبر ضغط كامل والسعر يشمل التثبيت الاستمتي بسماكة لا تقل عن 3 سم من الداخل والخارج وصب أرضية غرفة التفتيش بخرسانة عادية سماكة 15 سم جميع الأعمال تنفذ بأسمنت مقاوم للأحماض كما يشمل السعر الحفر في أي نوع من أنواع التربة بما في ذلك التربة الصخرية والصخر وجميع مستلزمات التنفيذ والتشطيبات وأعمال الربط بشبكة المجاري الموجودة وصولاً إلى البيراة بأنابيب بلاستيكية قطر 4 أنش سماكة 4 مم صناعة سعودية أو مايعادلها وما يشمل من أعمال الحفر والردم والتكبير وإعادة التركيب وعمل جميع ما يلزم بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	2.0		

إجمالي الصفحة - Total of page

Vendor Signature & Stamp
Signature
Stamp:

Quotation Validity Unit (Date)

جدول الكميات لإعادة تأهيل مركز خنفر الصحي - محافظة أبين BoQs for Rehabilitation of Khanfer HCF - Abyan governorate						
رقم البند Item No	Item Description	وصف البند	الوحدة Unit	الكمية Quantity	سعر الوحدة بالدولار (\$ Unit Price)	الإجمالي بالدولار (\$ Total)
محرقّة المخلفات الطبية Medical Waste Incinerator						
5						
5.1	Leveling works: Leveling and removing any obstacles exist in the implementation site, the price includes removing the leveling waste and clean the site from all dirt or any unrequired top soil, and transport the building waste to the approved place by the supervisor engineer, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال تسوية الموقع وإزالة مخلفات البناء: يتم تسوية الموقع وإزالة أي عوائق موجودة في موقع التنفيذ والسعر يشمل التخلص من مخلفات التسوية وتنظيف الموقع من جميع الأسواخ أو أي تربة علوية غير مطلوبة كما يشمل السعر نقل مخلفات البناء إلى المكان المحدد حسب توجيهات المهندس المشرف وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	L.S	1.0		
5.2	Excavation works: Excavation in any type of soil including a rocky soil and a rocks for masonry foundation works, the price includes backfill after building the black stone, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال الحفر: الحفر في أي نوع من أنواع التربة بما في ذلك التربة الصخرية والصخر لأعمال الجعم الخاص بالجدران الداخلية والخارجية بالأبعاد الموضحة بالرسومات والسعر يشمل تدعيم جوانب الحفر والسعر أيضاً الردم بعد بناء الكرسى الحجر والذك الجيد وعمل جميع ما يلزم لإنهاء البند حسب الرسومات والتصاميم والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف	m³	4.2		
5.3	Construction of a masonry foundation: Supply and implement a masonry foundation under stone wall 30 cm thickness with plain concrete (1:3:6), the concrete should be 40% from total volume, and all needed to finish the work according to specifications, specific conditions and instructions of the supervisor engineer.	أعمال ميثاني الجعم أسفل الكرسى الحجر: توريد وتنفيذ ميثاني جعم أسفل الكرسى الحجر سماكة 30 سم مع خرسانة عادية (1:3:6) بحيث تكون نسبة الخرسانة 40% من الحجم الكلي وعمل جميع ما يلزم لإنهاء البند على أكمل وجه بحسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m³	2.3		
5.4	Construction of black stone: Supply and implement of a black stone wall with mortar (1:3) mixing ratio, and concrete at the middle which shall have mixing ratio of (1:3:6), and all needed to finish the work according to specifications, specific conditions and instructions of the supervisor engineer.	أعمال ميثاني الكرسى الحجر: توريد وتنفيذ كرسى من الحجارة السوداء (بطانة وظهارة) مع الربط باستخدام المونة الإسمنتية بنسبة خلط (1:3) والسعر يشمل على التعتبة بين الظهارة والبطانة بخرسانة عادية (1:3:6) وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف	m³	2.9		
5.5	Thermal brick works: Supply and implement of a thermal brick for the incinerator with mortar (1:3), the price includes implementation of supporting beams above windows and doors with reinforcement (3Ø12) top and bottom and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال ميثاني الطوب الحراري: توريد وتنفيذ طوب حراري محروق لجدران المحرقة مع الربط باستخدام المونة الإسمنتية بنسبة خلط (1:3) والسعر يشمل تنفيذ العتب للأبواب والشبابيك من الخرسانة المسلحة بحديد تسليح (3Ø12) علوي وسفلي وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب المواصفات والرسومات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m²	16.0		
5.6	Plain concrete works: Supply and casting a plain concrete 5 cm thickness, it shall a mixing ratio of (1:3:6), and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال الخرسانة العادية: توريد وصب خرسانة عادية لأرضية المحرقة بالكامل بسمك 5 سم بنسبة خلط (1:3:6) والسعر يشمل عمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m³	1.4		
5.7	Reinforced concrete work: Supply and casting a reinforced concrete (5Ø12/m) in both directions with mixing ratio of (1:3:6), 10 cm thickness for roof slab, the price includes installing gutter and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال الخرسانة المسلحة: توريد و صب خرسانة مسلحة سماكة 10 سم لبلاطة السقف (5Ø12/m) في الاتجاهين حديد تركي ونسبة خلط (1:3:6) والسعر يشمل عمل ميول مناسب مع مزارب لتصريف مياه الأمطار وجميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m³	0.2		
إجمالي الصفحة - Total of page						

Vendor Signature & Stamp

Signature
Stamp:

Quotation Validity Unit (Date)

جدول الكميات لإعادة تأهيل مركز خنفر الصحي - محافظة أبين BoQs for Rehabilitation of Khanfer HCF - Abyan governorate						
رقم البند Item No	Item Description	وصف البند	الوحدة Unit	الكمية Quantity	سعر الوحدة باليولار (\$ Unit Price)	الإجمالي باليولار (\$ Total)
5.8	Steel cover work: Supply and install cover (door) (1.7x0.8) m for garbage store made from galvanized steel sheet of 2 mm thick framed by mild steel angle (5*5*0.3) cm, the price includes locks, handles and painting two layers using antirust, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال غطاء حديد لمخزن النفايات: توريد وتركيب غطاء (باب) (1.7x0.8) م لمخزن النفايات من الصاج المجلفن سماكة 2 مم مع إطار شلمان (5x5x0.3) سم والمغاليق والإقلال مع الطلاء طبقتين بطلاء مقاوم للصدأ ومن ثم دهان زيتي بلون معتمد والسعر يشمل عمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	1.0		
5.9	Steel mesh work: Supply and install steel mesh using steel bars grade 60 (1Ø16/4cm) in both directions by wilding, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال شبك من أسياخ الحديد للمحرقة: توريد وتركيب شبك من أسياخ الحديد للحرق (1Ø16/4cm) حديد 60 فرش وغطاء والتوصيل بواسطة اللحام والسعر يشمل توريد وتركيب شبك ديمان فوق أسياخ الحديد بواسطة اللحام وعمل جميع ما يلزم لإنهاء البند على أكمل وجه حسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وحسب توجيهات المهندس المشرف.	m ²	1.7		
5.10	Steel door work: Supply and install steel door (70x80) cm two shutters 2 mm thickness from galvanized sheet, with angel frame (4x4x0.2) cm, the price includes painting two layers by antirust and external paint, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال باب حديد: توريد وتركيب باب حديد (80x70) سم درفتين من الصاج المجلفن سماكة 2 مم على أن يكون الإطار شلمان (4x4x0.2) سم مع الطلاء طبقتين بطلاء مقاوم للصدأ ومن ثم طلاء زيتي لون معتمد وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والرسومات والأصول المصنعية والفنية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	1.0		
5.11	Steel door with tipper blades: Supply and install a steel door (50x80) cm two shutters 2 mm thickness from galvanized sheet, moveable tipper blades with mild steel angel frame (4x4x0.2) cm, the price includes painting two layers by antirust and external paint, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال باب حديد ذو ريش قابلة: توريد وتركيب باب حديد (80x50) سم درفتين من الصاج المجلفن سماكة 2 مم مع ريش قابلة للتحرك على أن يكون الإطار شلمان (4x4x0.2) سم مع الطلاء طبقتين بطلاء مقاوم للصدأ ومن ثم طلاء زيتي لون معتمد وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والرسومات والأصول المصنعية والفنية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	1.0		
5.12	Steel window with tipper blades: Supply and install a steel window (50x80) cm moveable tipper blades with mild steel angel frame (4x4x0.2) cm, the price includes painting two layers by antirust and external paint, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال شبابيك حديد ذات ريش قابلة: توريد وتركيب شبابيك حديد (80x50) سم ذات ريش قابلة للتحرك مع إطار شلمان (4x4x0.2) سم مع الطلاء طبقتين بطلاء مقاوم للصدأ ومن ثم طلاء زيتي لون معتمد وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والرسومات والأصول المصنعية والفنية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	2.0		
5.13	Protection fence work: Supply and install a steel diamond mesh for protection fence height 2 m installed on galvanized pipes 2.5 inch with mild steel angles (5x5x0.3) cm, also supply and install two doors 1.7 m width from the same materials of protection fence With frame, hinges, Handles, lock and with two layers of painting antirust and install two panels (40x40) cm for ADRA and donor logos, the price includes excavation works in any type of soil and supply and casting a reinforced concrete (300 kg/m ³) for the footings of the fence 8 footings (2Ø14) in both directions and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال سياج الحماية للمحرقة: توريد وتركيب سياج من شبك الديمان بارتفاع 2 م يثبت في مواسير من الحديد المجلفن قطر 2.5 أنش والشلمات (5x5x0.3) سم مع توريد وتركيب بابين بعرض 1.7 م مصنوعة من نفس مواد السياج مع الإطارات والمفصلات والمقايض والفقل ودهان طبقتين مقاوم للصدأ ومن ثم طبقة بدهان زيتي لون معتمد ، وتوريد وتركيب عدد 2 لوحات (40x40) سم تثبت على السياج لطباعة شعار المنظمة وشعار المانح بطلاء زيتي وكما يشمل السعر على حفر القواعد في أي نوع من أنواع التربة بما في ذلك التربة الصخرية والصخر وتوريد وصب خرسانة مسلحة (300 كجم/م ³) للقواعد الخاصة بأعمدة السياج (40x40x50) سم عدد 8 قواعد بحديد تسليح (2Ø14) في كلا الاتجاهين على شكل سلة وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية والشروط وتعليمات المهندس المشرف.	L.M	24.0		
إجمالي الصفحة - Total of page						

Vendor Signature & Stamp
Signature
Stamp:

Quotation Validity Unit (Date)



ADRA YEMEN
ADRA-YMA-0111-2021 Annex A&D Spec. BoQ and Price Offer Sheet



جدول الكميات لإعادة تأهيل مركز خنفر الصحي - محافظة أبين

BoQs for Rehabilitation of Khanfer HCF - Abyan governorate

رقم البند Item No	Item Description	وصف البند	الوحدة Unit	الكمية Quantity	سعر الوحدة بالدولار (\$ Unit Price)	الإجمالي بالدولار (\$ Total)
6	حفرة دفن المخلفات الطبية الحادة Sharp Medical Waste Basin					
6.1	Excavation work: Excavate in any type of soil including the rocky soil and rock, the price includes removing excavation waste from the site to an approved place, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال الحفر: الحفر في أي نوع من أنواع التربة بما في ذلك التربة الصخرية والصخر والسعر يشمل رفع مخلفات الحفر من الموقع إلى المكان المتفق عليه وعمل جميع ما يلزم لإنهاء البند على وجه أكمل وحسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m³	13.0		
6.2	Plain concrete work: Supply and casting a plain concrete (250 kg/m³) for basin floor, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال الخرسانة العادية: توريد وصب خرسانة عادية (250 كجم/م³) لأرضية حفرة الدفن وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m³	0.5		
6.3	Blocks work: Supply and build a heavy block (20x20x40)cm with all connecting requirements by mortar with mixing ratio (1:3), and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال مباتي البلك: توريد وتنفيذ مباتي من البلك الصم الأوتوماتيكي (20x20x40) سم مع جميع متطلبات الربط بالمونة الاسمنتية بنسبة خلط (3:1) مع الوزن بالخيوط واللبل وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m²	23.0		
6.4	Internal Plastering work: Supply and implement of internal plastering 2 cm thickness and mixing ratio (1:3) after rough primer nail rendering, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال اللياسة الداخلية: توريد وتنفيذ أعمال اللياسة الداخلية سماكة 2 سم بنسبة خلط (3:1) بعد الطرطشة وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه حسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	m²	25.0		
6.5	Steel cover for waste Basin: supply and install iron frame (W10x5x0.5) according to the dimension in the drawings including installation of frame by stud 40 cm depth and supply steel cover 2 mm thickness for all hole diameter from galvanized steel sheet with two doors (80*60) cm installing on mild steel angle frame (4x4x0.3) cm including handles and locks with painting by antirust two layers and external painting, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال باب حديد لحفرة الدفن: توريد وتركيب إطار حديدي (W10x5x0.5) حسب الأبعاد الموضحة في الرسومات والتمن يشمل أعمال تثبيت الإطار بخوابير (W10x5x0.5) بعمق 40 سم مع تنفيذ غطاء حديد صاج مجلفن سماكة 2 مم لكامل قطر الحفرة مع تنفيذ بابين من نفس نوعية الحديد بأبعاد (80x60) سم مع إطار شلمان (4x4x0.3) سم وعمل المغالق والأقفال شاملاً الدهان بطلاء مانع للصدأ طبقتين ومن ثم دهان زيتي لون معتمد كما يشمل السعر توريد وتركيب ماسورتين تهوية من الحديد المجلفن قطر 4 انش وتركيب شبيك تل عند النهاية وتركيب في سقف الغرفة وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	L.S	1.0		
6.6	Steel cover for waste Basin: Supply and install door (80x60) cm steel diamond mesh 3 mm with mild steel angle frame (4x4x0.3) cm, the price includes handles and painting two layers using antirust then external painting, and all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال شبيك حديد لحفرة الدفن: توريد وتركيب باب (80x60) سم من شبيك النيوند 3 مم مع إطار شلمان (4x4x0.3) سم والسعر يشمل المغالق والدهان بطلاء مانع للصدأ طبقتين ومن ثم دهان زيتي لون معتمد وعمل جميع ما يلزم لإنهاء البند على أكمل وجه بحسب المواصفات والرسومات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	2.0		
Total of page - إجمالي الصفحة - الصفحة						

Vendor Signature & Stamp
Signature
Stamp:

Quotation Validity Unit (Date)



ADRA YEMEN
ADRA-YMA-0111-2021 Annex A&D Spec. BoQ and Price Offer Sheet



رقم البند Item No	Item Description	وصف البند	الوحدة Unit	الكمية Quantity	سعر الوحدة بالدولار (\$ Unit Price)	الإجمالي بالدولار (\$ Total)
جدول الكميات لإعادة تأهيل مركز خنفر الصحي - محافظة أبين BoQs for Rehabilitation of Khanfer HCF - Abyan governorate						
7	أعمال السور والحوش Border Wall and Yard Works					
7.1	Cleaning and leveling the yard of the HCF: Clean the yard of the hospital from soil, stones, trees and any other wastes, also leveling the yard, and all necessary needed according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال تنظيف حوش المركز: يتم تنظيف حوش المستشفى من الأتربة المتراكمة والأحجار والأشجار و أي مخلفات أخرى وتسوية الحوش بما يضمن تصريف مياه الأمطار والسعر يشمل نقل المخلفات إلى المكان الذي يحدده المهندس المشرف وعمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتعليمات المهندس المشرف.	L.S	1.0		
8	أعمال اللوحات الإرشادية ولوحة المشروع Sign boards and project board works					
8.1	Signboard work: Supply and install signboard made from stainless steel (20x40) cm (according to the provided designs from the supervisor engineer), with all needed to finish the work according to specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال اللوحات الإرشادية: توريد وتركيب لوحة إرشادية على سياج المحرقة من الأستانلس ستيل بأبعاد (20x40) سم يطبع عليها علامات إرشادية (بحسب التصميم المقدمة من المهندس المشرف) تثبت في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب المواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	NO.	12.0		
8.2	Board of project work: Supply and install a marble board (70x80) cm with name of the project, ADRA logo and donor logo, the price includes painting ADRA and donor logos on the main gate of the HCF, with all needed to finish the work according to drawings, specifications and instructions of the supervisor engineer.	أعمال لوحة رخامية للمشروع: توريد وتركيب لوحة رخامية بأبعاد (70x80) سم يكتب عليها اسم المشروع بالإضافة إلى شعار المنظمة وشعار المانح والسعر يشمل دهان شعار المنظمة وشعار المانح على البوابة الرئيسية للمركز وعمل جميع ما يلزم لإنهاء العمل على أكمل وجه بحسب الرسومات والمواصفات والأصول الفنية والمصنعية وتوجيهات المهندس المشرف.	NO.	1.0		
إجمالي الصفحة - Total of page						
الإجمالي الكلي - Total						

Vendor Signature & Stamp
Signature
Stamp:

Quotation Validity Unit (Date)