

الملحق A- جداول الكميات ونموذج عرض السعر بالنسبة للوحدة Annex- A BOQs & Price Offer Sheet/Unit

ملاحظات عامة على جداول الكميات ونطاق الأعمال
* يشمل نطاق الأعمال توريد وتنفيذ وتركيب وتسليم عدد (178) مأوى انتقالي جاهز ومكتمل للاستخدام في مواقع النازحين المحددة، وذلك وفقاً للرسومات والمواصفات الفنية وبيان نطاق العمل وجداول الكميات المعتمدة.
* تُعد أسعار بنود جدول الكميات شاملة لجميع التكاليف اللازمة لإتمام الأعمال وتسليم المأوى بصورة كاملة وسليمة، بما في ذلك المواد، والعمالة الماهرة وغير الماهرة، والنقل والتحميل والتزليل والمناولة، والأدوات والمعدات، وأي أعمال أو متطلبات لازمة لتنفيذ البنود وفقاً للوثائق الفنية المعتمدة.
* يتم تنفيذ أعمال التوريد وتركيب في أربعة مواقع للنازحين وفقاً لخطة التنفيذ المعتمدة وتوجيهات ضابط الوحش والشلتر، وهذه المواقع هي (باجة، عسقة، السودة، والسوداء صومال).
* يلتزم المورد/المقاول بمراجعة جميع وثائق المناقصة والرسومات والمواصفات وجداول الكميات قبل بدء التنفيذ، والتأكد من توافقها مع ظروف الموقع الفعلية، وإبلاغ الجهة المشرفة مسبقاً بأي تعارض أو ملاحظة قد تؤثر على تنفيذ الأعمال.
* يجب تنفيذ جميع المأوى وفقاً للرسومات والمواصفات الفنية وجداول الكميات المعتمدة، مع الالتزام بالأبعاد والتفاصيل الفنية ومتطلبات الجودة المحددة، وتسليم الأعمال بحالة مكتملة وجاهزة للاستخدام.
* يجب على المورد/المقاول اتخاذ جميع الاحتياطات اللازمة أثناء التنفيذ للحفاظ على المرافق القائمة في مواقع النازحين، بما في ذلك مرافق المياه والصرف الصحي (الحمامات) ونقاط المياه، وعدم التسبب في إتلافها أو تعطيل استخدامها. وفي حال حدوث أي ضرر نتيجة لأعماله، يلتزم بإصلاحه وإعادة المرفق إلى حالته السابقة على نفقته الخاصة.
* يُراعى، قدر الإمكان، تشغيل العمالة من النازحين والمجتمعات المضيفة المحلية لتنفيذ الأعمال، بما يتناسب مع طبيعة العمل ومتطلبات الكفاءة والسلامة وجودة التنفيذ.
* يلتزم المورد/المقاول بالحفاظ على نظافة مواقع العمل طوال فترة التنفيذ، وبعد الانتهاء من الأعمال، يجب تنظيف المواقع وإزالة جميع المخلفات والمواد الزائدة الناتجة عن أعمال التوريد وتركيب ونقلها إلى الأماكن المخصصة للتخلص منها في الأماكن المحددة من السلطات المحلية والجهات المختصة.
* يتحمل المورد/المقاول مسؤولية التنسيق المستمر مع الجهة المشرفة وضابط WASH Shelter أثناء التنفيذ، وخاصة فيما يتعلق بمواقع المأوى ومسارات الحركة والمرافق القائمة.
* يلتزم المورد/المقاول بتسليم جميع الأعمال مكتملة وفقاً لمتطلبات المشروع، ولا يُعد العمل منجزاً أو مستملاً إلا بعد استكمال جميع البنود والأعمال المرتبطة به ومعالجة أي ملاحظات أو نواقص تحددها مؤسسة تمدين شباب.

م	وصف البند Item Description	الوحدة	الكمية ل 178 مأوى	سعر الوحدة Unit Price (\$)	الإجمالي Total Price (\$)	ملاحظات
A	الجدار . Wall					
a1	عمود خشبي (مربع): أبعاد: 75 مم × 75 مم × 3000 مم ، هامش التفاوت المسموح به: حجم المقطع: 75 مم × 75 مم (± 5 مم) الطول: 3000 مم (± 30 مم) لون: أبيض أو بني. جودة: صلبة، خشب من قلب الشجرة الرطوبة: جافة قدر الإمكان مع مستوى الرطوبة (إن وجد) يجب أن يكون بين 9% إلى 15%. التشققات:، حالية من الشقوق قدر الإمكان. (يُسمح بحد أقصى 40% من الحزمة)	قطعة	2492			
	Post - Wooden Pole: 75mm x 75mm x3000mm length, Margin of tolerance: section size: 75mm x75mm (± 5mm) length: 3000 mm (± 30 mm) Colour: white or brown. Quality: hard quality, heartwood Treatment: the wood must be certificated that was treated all parts of each pole against the termite and insects; chemicals used for treatment must pose no risk to human health. Moisture Level: dry as much as possible with moisture level (if any) must be between 9% to 15%. Shake, Cracks, free of crack as much as possible.	No				
a2	حزام لوح خشبي (طفش): 100 مم عرض × 22 مم عمق × 4000 مم طول، هامش التفاوت المسموح به: العرض: 100 مم (4± مم) السمك: 22 مم (2± مم) الطول: 4000 مم (40 ± مم) لون: أبيض أو بني. جودة: صلبة مستوى الرطوبة: جافة قدر الإمكان مع مستوى الرطوبة (إن وجد) يجب أن يكون بين 9% إلى 15%. التشققات:، حالية من الشقوق قدر الإمكان. (يُسمح بحد أقصى 4% من الحزمة)	قطعة	2492			
	Girt Beam - Wooden Plate: 100mm width x 22mm depth x 4000mm length, Margin of tolerance: Width: 100 mm (±3 mm) Thickness: 22 mm (±2 mm),Length: 4000mm (± 30mm), Colour: white or brown. Quality: hard quality. Treatment: the wood must be certificated that was treated all parts of each plate against the termite and insects; chemicals used for treatment must pose no risk to human health. Moisture Level: dry as much as possible with moisture level (if any) must be between 9% to 15%.Shake, Cracks, free of cracks as much as possible	No				

م	وصف البند Item Description	الوحدة	الكمية ل 178 مأوى	سعر الوحدة Unit Price (\$)	الاجمالي Total Price (\$)	ملاحظات
a3	ألواح خشب ألكاش: 1200 مم*2400 مم*9 مم هامش التفاوت المسموح به: الطول: 2400 مم (± 5 مم) العرض: 1200 مم (± 3 مم) السّمك: 9 مم (± 0.1 مم). التصنيف: B مع قشرة للوجه - للاستخدام الخارجي	قطعة	1424			
	Plywood panel size, 1200mmx 2400mm, 9 mm thick,first class, minimum 7 plies, factory impregnated with anti termite/insects. Dimensions: plywood width: 120 cm (±4 mm in width),Plywood length: 240 cm (±4 mm in thickness),Plywood thickness: 9mmm (± 5mm in length). Colour: white or brown.Quality: hard quality Treatment: the wood must be certificated that was treated all parts of each plate against the termite and insects; chemicals used for treatment must pose no risk to human health.	No				
a4	إطار باب (مربوع): أبعاد: 50 مم × 50 مم × 4000 مم ، هامش التفاوت المسموح به: حجم المقطع: 50 مم × 50 مم (± 5 مم) الطول: 4000 مم (± 100 مم) لون: أبيض أو بني. جودة: صلبة الرطوبة: جافة قدر الإمكان مع مستوى الرطوبة (إن وجد) يجب أن يكون بين 9% إلى 15%. التشققات:،حالية من الشقوق قدر الإمكان. (يُسمح بحد أقصى 40% من الحزمة)	قطعة	356			
	Door Frame - Wooden Poles:50mm x 50mm x4000mm length, Margin of tolerance: section size: 50mm x50mm (± 5mm) length: 4000 mm (± 40 mm) Colour: white or brown. Quality: hard quality Treatment: the wood must be certificated that was treated all parts of each pole against the termite and insects; chemicals used for treatment must pose no risk to human health. Moisture Level: dry as much as possible with moisture level (if any) must be between 9% to 15%. Shake, Cracks, free of crack as much as possible.	No				
a5	إطار نوافذ لوح خشبي (طفش): 100 مم عرض × 22 مم عمق × 4000 مم طول، هامش التفاوت المسموح به: العرض: 100 مم (± 4 مم) السّمك: 22 مم (± 2 مم) الطول: 4000 مم (± 40 مم) لون: أبيض أو بني. جودة: صلبة مستوى الرطوبة: جافة قدر الإمكان مع مستوى الرطوبة (إن وجد) يجب أن يكون بين 9% إلى 15%. التشققات:،حالية من الشقوق قدر الإمكان. (يُسمح بحد أقصى 4% من الحزمة)	قطعة	178			
	Window Frame - Wooden Plate:100mm width x 22mm depth x 4000mm length, Margin of tolerance:Width: 100 mm (±3 mm), Thickness: 22 mm (±2 mm) Length: 4000mm (± 30mm)Colour: white or brown. Quality: hard quality Treatment: the wood must be certificated that was treated all parts of each plate against the termite and insects; chemicals used for treatment must pose no risk to human health. Moisture Level: dry as much as possible with moisture level (if any) must be between 9% to 15%. Shake, Cracks, free of cracks as much as possible. Note: (plastic sheet shutter, measured under plastic sheet for wall)	No				

م	وصف البند Item Description	الوحدة	الكمية ل 178 مأوى	سعر الوحدة Unit Price (\$)	الاجمالي Total Price (\$)	ملاحظات
a6	مفصلات الباب: أبعاد: طول 100 مم وعرض 50 مم مع 3 فتحات على الأقل للبراغي. جودة: مفصلات من الفولاذ المقاوم للصدأ عالي الجودة، وكاملة مع مسامير التثبيت.	قطعة	534			
	Door Hinges: Dimensions: 100mm length, 50mm width with at least 3 holes for bolts. Quality: good quality stainless steel hinges, and complete with fixing screws.	No				
a7	مغلقة الباب : البعد: طول 200 مم (أقفال داخلية وخارجية) جودة: مزلاج مستقيم من الفولاذ المقاوم للصدأ عالي الجودة، ومكتمل بمسامير التثبيت.	قطعة	356			
	Door Latch Barrel Bolt: Dimension: 200mm long (internal and external locks) Quality: good quality stainless steel straight barrel latch bolt, and complete with fixing screws .	No				
a8	قفل بثلاثة مفاتيح : البعد: 38 ملم جودة: فولاذ مقاوم للصدأ عالي الجودة	قطعة	178			
	Padlock with 3 key's: Dimension: 38mm Quality: good quality hard stainless steel	No				
a9	مقابض فولاذية: البعد: طول 100 ملم (داخلي) جودة: مقبض من الفولاذ المقاوم للصدأ عالي الجودة، ومكتمل بمسامير التثبيت.	قطعة	1068			
	Steel handles: Dimension: 100 mm long (internal) Quality: good quality stainless steel handle, and complete with fixing screws .	No				
a10	مفصلات نافذة: أبعاد: طول 50 مم وعرض 30 مم مع 3 فتحات على الأقل للبراغي. جودة: مفصلات من الفولاذ المقاوم للصدأ عالي الجودة، وكاملة مع مسامير التثبيت.	قطعة	1424			
	Window Hinges: Dimensions: 50mm length, 30mm width with at least 3 holes for bolts. Quality: good quality stainless steel hinges, and complete with fixing screws.	No				
a11	مغلقة نافذة : البعد: طول 100 مم (أقفال داخلية) جودة: مزلاج مستقيم من الفولاذ المقاوم للصدأ عالي الجودة، ومكتمل بمسامير التثبيت.	قطعة	712			
	Window Latch Barrel Bolt: Dimension: 100 mm long (internal) Quality: good quality stainless steel straight barrel latch bolt, and complete with fixing screws .	No				
a12	شبكة البعوض/الذباب: الأبعاد: (15م × 1م) المواد: سلك من الفولاذ المقاوم للصدأ أو الألياف الزجاجية الفتحات: 1.4 إلى 1.6 مم (256 إلى 288 فتحة/بوصة مربعة) خاصة بالمناطق الساخنة حيث توجد فتحة تهوية بين السقف والجدار .	لفة	89			
	Mousquitos Net/Fly Mesh: Dimension: (15m x 1m) Materials: wire stainless steel or fiber glass Openings: 1.4 to 1.6mm (256 to 288 holes/IN2) Only for hot areas design where there is a gap between the roof and the wall for airation.	Roll				

م	وصف البند Item Description	الوحدة	الكمية ل 178 مأوى	سعر الوحدة Unit Price (\$)	الاجمالي Total Price (\$)	ملاحظات
B	السقف - Roof					
b1	إطار باب (مربوع): أبعاد: 75 مم x 75 مم x 4000 مم ، هامش التفاوت المسموح به: حجم المقطع: 75 مم x 75 مم (± 5 مم) الطول: 4000 مم (± 40 مم) لون: أبيض أو بني. جودة: صلبة، من قلب الشجرة الرطوبة: جافة قدر الإمكان مع مستوى الرطوبة (إن وجد) يجب أن يكون بين 9% إلى 15%. التشققات:، حالية من الشقوق قدر الإمكان. (يُسمح بحد أقصى 40% من الحزمة) No Post - Wooden Pole: 75mm x 75mm x4000mm length, <u>Margin of tolerance:</u> section size: 75mm x75mm (± 5mm)length: 4000 mm (± 40 mm) <u>Colour:</u> white or brown.Quality: hard quality, heartwood <u>Treatment:</u> the wood must be certificated that was treated all parts of each pole against the termite and insects; chemicals used for treatment must pose no risk to human health. <u>Moisture Level:</u> dry as much as possible with moisture level (if any) must be between 9% to 15%. Shake, Cracks, free of crack as much as possible.	قطعة	1068			
b2	شبكة أسلاك مربعة من الحديد المجلفن: الوحدة: لفة 12م x 1م حجم الفتحة: 20مم x 20مم قطر السلك: 0.5مم الغرض: سند العازل الحراري No Galvanised Steel Square Wire Mesh, Unit: Roll 12m x 1m Opening size: 20mm x 20mm Wire diameter: 0.5 mm Purpose: to restrain thermal insulation	لفة	356			
b3	عازل حراري: لفة 20 متر طول x 1.0 متر عرض x 15 ملم سمك. هامش التفاوت المسموح به: العرض: 1000 مم (± 10 مم) السمك: 15 مم (± 1 مم) الطول: 20 م (± 5 سم) لون: فضي. الجودة: جيد جدا Roll Thermal Insulation Foam: Roll 20m length x1.0m width x15mm thickness. <u>Margin of tolerance:</u> Width: 1000 mm (±10 mm) Thickness: 15 mm (±1 mm) Length: 20m (± 5cm) <u>Colour:</u> Plumbic or Silver. <u>Quality:</u> good quality	لفة	178			
b4	صفائح الحديد المموجة (الزنك): صفائح 6000 مم x 1000 مم الطول: 6000 مم العرض: 1000 مم + تمويجة إضافية واحد للضمان التداخل السمك: 0.5 مم (± 0.02 مم) No Corrugated Iron Sheet: Sheets 6000mmx1000mm Length: 6000 mm Width: 1000 mm + excluding additional one pattern for overlap Thickness: 0.5 mm (±0.02 mm)	قطعة	712			

م	وصف البند Item Description	الوحدة	الكمية ل 178 ماوى	سعر الوحدة Unit Price (\$)	الاجمالي Total Price (\$)	ملاحظات
C	المسامير - Nails					
c1	براغي مجلفنة ذاتية الدوران ، للأسقف: النوع: براغي مجلفنة مع عازل مطاطية الطول: 2.5 بوصة (63.5 مم)، القطر: 4.8 مم - 6.3 مم العدد/باكت: 100 قطعة. الجودة: جيدة جدا	باكت	267			
	Galvanized Self Tapping Self Drilling Screws, For Roofing: <u>Type:</u> Galvanized Screws with rubber washer <u>Length:</u> 2.5 Inch (63.5mm), <u>Diameter:</u> 4.8mm-6.3mm <u>Box/Number</u> :100 PCs. <u>Quality:</u> good quality	Box				
c2	مسامير: مسمار قياسي من سلك دائري من الحديد المجلفن (16D). <u>طول:</u> 3.5 بوصة (90 مم)، <u>القطر:</u> 3.75 ملم، <u>وزن الصندوق:</u> 1.0 كجم. <u>جودة:</u> جيد جدا	باكت	712			
	Nails: Steel galvanized round wire common nail (16D). <u>Length:</u> 3.5 Inch (90mm), <u>Diameter:</u> 3.75 mm, <u>Box weight:</u> 1.0kg. <u>Quality:</u> good quality	Box				
c3	مسامير: مسمار قياسي من سلك دائري من الحديد المجلفن (6D). <u>طول:</u> 2 بوصة (50 مم)، <u>القطر:</u> 3 ملم، <u>وزن الصندوق:</u> 1.0 كجم. <u>جودة:</u> جيد جدا	باكت	712			
	Nails: Steel galvanized round wire common nail (6D). <u>Length:</u> 2 Inch (50mm), <u>Diameter:</u> 3 mm, <u>Box weight:</u> 1.0kg. <u>Quality:</u> good quality	Box				
c4	ويسرات تثبيت معدني: <u>القطر الداخلي:</u> 5.3 ملم <u>هامش التفاوت المسموح به:</u> <u>القطر الخارجي:</u> 24.5 مم (± 3 مم) <u>القطر الداخلي:</u> 5.3 مم (± 0.3 مم) <u>السُمك:</u> 1.12 مم (± 0.1 مم) <u>وزن الصندوق:</u> 1.0 كجم. <u>النوع:</u> معدني. <u>المزيد من التفاصيل:</u> يجب أن تكون الفتحة الداخلية ملائمة لإدخال مسمار مقاس 2 بوصة بسهولة.	باكت	178			
	Metal Fender Washer: <u>Inside Diameter:</u> 5.3MM <u>Margin tolerance:</u> Outer Diameter: 24.5MM (± 3 mm) Inside Diameter: 5.3MM (± 0.3 mm) Thickness: 1.12 MM (± 0.1 mm) <u>Box weight:</u> 1.0kg. <u>Type:</u> Metallic. <u>More Details:</u> The inside hole shall be convenient to insert a 2.5" nail easily.	Box				
c5	بخاخ الرغوة : رغوة البولي يوريثان لتغطية الفجوات والشقوق . كمية العلبة : 300 مل الجودة : جيدة جدا	عدد	178			
	Foam Spray : Polyurethane Foam to cover Gaps and Cracks . Can Quantity: 300 ml Quality: good quality	No				

م	وصف البند Item Description	الوحدة	الكمية ل 178 ماوى	سعر الوحدة Unit Price (\$)	الاجمالي Total Price (\$)	ملاحظات
c6	غراء البولي يوريثين: توريد غراء، مكون واحد، غير قابل للترهل، مادة مانعة للتسرب من البولي يوريثين المرنة ذات مقاومة عالية للتمزق والطقس، كمية العلبة: 600 مل، الخصائص التقنية: الكثافة: 1.15 ± 0.03 جم/سم³ صلابة: 7 @ 5 ± 5 ASTM D240 25 أيام , درجة حرارة الخدمة: -40 حتى 100 درجة مئوية ,درجة حرارة التطبيق: 5 حتى 50 درجة مئوية ,الالتصاق في التقشير: ASTM C794 ≥ 100 نيوتن ,وقت الالتصاق الخالي: 1:00 ASTM C679 إلى 3:30 ساعة @ 22 درجة مئوية ورطوبة نسبية 50%, معدل المعالجة: 2.5 - 3.5 مم/يوم , الاستطالة عند الكسر: ASTM D412 ≥ 800%	عدد	178			
	Glue Polyurethane: Supply glue, one component, non sag, elastomeric polyurethane sealant with high tear and weather resistance, Can Quantity: 600 ml,Technical Properties: Density: 1.15 ± 0.03 g/cm³ Shore A hardness: ASTM D240 25 ± 5 @ 7 days,Service temperature: -40 up to 100 CApplication temperature: 5 up to 50 C. Adhesion in peel: ASTM C794 ≥ 100 N . Tack free time: ASTM C679 1:00 to 3:30 hr @ 22C &50% RH. Curing rate: = 2.5 - 3.5 mm/day Elongation at break: ASTM D412 ≥ 800%	No				
D	مواد تصميم الجدران الخشبية - 6A & B - B و 6A - MATERIALS FOR WOODEN WALL DESIGN - 6A & B					
d1	حزام لوح خشبي (طفش): 100 مم عرض × 22 مم عمق × 4000 مم طول، هامش التفاوت المسموح به: العرض: 100 مم (± 4 مم) السُمك: 22 مم (± 2 مم) الطول: 4000 مم (± 40 مم) لون: أبيض أو بني. جودة: صلبة مستوى الرطوبة: جافة قدر الإمكان مع مستوى الرطوبة (إن وجد) يجب أن يكون بين 9% إلى 15%. التشققات: حالية من الشقوق قدر الإمكان. (يُسمح بحد أقصى 4% من الحزمة)	قطعة	712			
	Girt Beam - Wooden Plate:100mm width x 22mm depth x 4000mm length, Margin of tolerance:Width: 100 mm (±3 mm), Thickness: 22 mm (±2 mm) Length: 4000mm (± 30mm) Colour: white or brown. Quality: hard quality Treatment: the wood must be certificated that was treated all parts of each plate against the termite and insects; chemicals used for treatment must pose no risk to human health. Moisture Level: dry as much as possible with moisture level (if any) must be between 9% to 15%. Shake, Cracks, free of cracks as much as possible	No				
d2	ألواح خشب أيلكاش: 1200 مم* 2400 مم* 9 مم هامش التفاوت المسموح به: الطول: 2400 مم (± 5 مم) العرض: 1200 مم (± 3 مم) السُمك: 9 مم (± 0.1 مم). التصنيف: B مع قشرة للوجه - للاستخدام الخارجي	قطعة	1246			
	Plywood panel size, 1200mmx 2400mm, 9 mm thick,first class, minimum 7 plies, factory impregnated with anti termite/insects. Dimensions: plywood width: 120 cm (±4 mm in width) Plywood length: 240 cm (±4 mm in thickness) Plywood thickness: 9mmm (± 5mm in length) Colour: white or brown. Quality: hard quality Treatment: the wood must be certificated that was treated all parts of each plate against the termite and insects; chemicals used for treatment must pose no risk to human health.	No				

م	وصف البند Item Description	الوحدة	الكمية ل 178 مأوى	سعر الوحدة Unit Price (\$)	الاجمالي Total Price (\$)	ملاحظات
E	الأعمال التحضيرية ، أعمال تجهيز الموقع - Preliminaries, Sit Works					
e1	يشمل البند أعمال تحضير وتجهيز الموقع قبل البدء في تنفيذ المأوى، بما في ذلك قطع وإزالة التربة الزائدة، وتسوية وتجهيز الموقع من الداخل والخارج، وإزالة الأحجار والقمامة والمخلفات الصلبة وأي عوائق تعيق تنفيذ الأعمال، وتهيئة الأرضية للوصول إلى المناسيب المناسبة للتنفيذ. ويشمل السعر كذلك إزالة المأوى أو الخيام القائمة في المواقع المحددة لتنفيذ المأوى الانتقالية الجديدة، بما في ذلك فك وقلع وإزالة الأخشاب والقواعد والهيكل وأي مكونات مرتبطة بها، مع تحميل ونقل جميع المخلفات الناتجة إلى الأماكن المعتمدة والمخصصة للتخلص منها وفقاً لتوجيهات الجهة المشرفة والسلطات المحلية. كما يشمل رفع منسوب الأرضية الداخلية للمأوى بمقدار (20 سم) والمنسوب الخارجي المحيط بالمأوى بمقدار (30 سم)، باستخدام تربة مناسبة من الموقع، وتنفيذ أعمال الردم والتسوية والدك اللازمة لتجهيز الموقع وتوفير قاعدة مناسبة لتثبيت المأوى والحد من دخول مياه الأمطار. ويعتبر السعر شاملاً جميع العمالة والمعدات والأدوات وجميع الأعمال اللازمة لإتمام تحضير الموقع وتسليمه جاهزاً لتنفيذ المأوى، مع تنفيذ جميع الأعمال اللازمة لإتمام العمل وفقاً للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف.	2م	7440.4			
	The item shall include all works required for site preparation prior to the construction of the transitional shelter, including cutting and removal of excess soil, leveling and preparing the site internally and externally, and removal of stones, garbage, solid waste, and any other obstructions that may hinder the execution of the works, ensuring that the ground is prepared to the required levels for construction. The price shall also include the removal of existing shelters or tents within the designated areas where the new transitional shelters will be installed, including dismantling, uprooting, and removal of timber, foundations, frames, and any associated components, as well as loading and transporting all resulting waste to approved and designated disposal locations in accordance with the instructions of the supervising team and local authorities. The works shall also include raising the internal floor level of the shelter by 20 cm and the external surrounding ground level by 30 cm, using suitable soil available on site, including all necessary filling, leveling, and compaction works to properly prepare the site, provide a suitable base for the shelter, and minimize the risk of rainwater entering the shelter. The price shall be deemed inclusive of all labor, equipment, tools, and all other works necessary to complete the site preparation and hand over the site ready for installation of the shelter, in accordance with the approved drawings, technical specifications, and instructions of the Engineer/Supervising Team.	M2				

م	وصف البند Item Description	الوحدة	الكمية ل 178 مأوى	سعر الوحدة Unit Price (\$)	الاجمالي Total Price (\$)	ملاحظات
e2	أعمال الحفر: حفر مواقع الأعمدة الخشبية الرأسية اللازمة لتثبيت المأوى في الأرض، ويقطر مناسب للأعمدة الخشبية وعمق مناسب، وذلك في جميع أنواع التربة، بما في ذلك التربة الرملية والطينية والصخرية وغيرها، مع إزالة ونقل التربة الزائدة خارج الموقع إلى المكان المخصص والمعتمد لذلك. وتشمل الأعمال تسوية قاع الحفر وتنظيفه، مع دمك أرضية الحفر بشكل جيد لضمان ثبات الأعمدة، وتشمل الأعمال جميع ما يلزم من أعمال وأدوات ومعدات لإتمام العمل وفقاً للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس.	3م	89			
	M3	Excavation works: Excavation for the vertical wooden poles to fix the shelter in the ground with a diameter suitable for wooden poles and a depth in any kind of soil soily, sandy, clay, rocky...etc, and remove the surplus outside the site to the designated site ,With the leveling of the excavation floor and well compaction of ground floor, and the work include all the necessary works to finish the work according to the specification, drawings and Engineer instructions.				
e3	لوحة بلاستيكية (وجه واحد): توريد وتركيب لوحة بلاستيكية (وجه واحد) بأبعاد: العرض 60 سم x الارتفاع 40 سم x السماكة 0.5 سم، بحيث تكون الكتابة أو الخط بارزة بسماكة 3 مم. ويشمل السعر جميع المواد والمستلزمات والأعمال اللازمة لتثبيت وتركيب اللوحة وفقاً للرسومات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	178			
	NO	Plastic panel (single-sided): Supply and install of a plastic panel (single-sided) with dimensions: width 60 cm - height 40 cm - thickness 0.5 cm where the line is prominent and 3 mm thick. The price includes everything needed to install the panel according to the drawings and directions of the supervising engineer.				
e4	أعمال جدران البلوك: توريد وتنفيذ الجدران الخارجية للمباني باستخدام بلوك إسمنتي مفرغ بأبعاد 40 x 20 x 20 سم، على أن يتم تنفيذ أعمال البناء باستخدام مونة إسمنتية بنسبة خلط (3:1)، مع التأكد من أن يكون البناء منتظماً ومستقيماً أفقياً ورأسياً، وتنفيذ جميع الأعمال وفقاً للأصول الفنية وتعليمات المهندس المشرف.	2م	640.8			
	M2	Block Wall: Supply and construction of the external walls of the buildings of hollow block cement 20 x 20 x 40 cm, the construction will be carried out using a cement mortar (3:1), and the construction should be regular horizontal and vertical.				
e5	أعمال الخرسانة العادية: توريد وتنفيذ خرسانة عادية بسماكة 7 سم لأرضية المأوى، ويخلطه بنسبة 1:3:6، مع ضبط وتسوية منسوب الأرضية بعد صب الخرسانة، وتنفيذ جميع الأعمال اللازمة لإتمام العمل وفقاً للمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف.	3م	224.28			
	M3	Plain Concrete: Supplying and implementing plain concrete with 7cm thickness for the floor of the shelter and with a mixture of 1:3:6 and setting the level of the floor after the pouring.				
e6	لوحة اسمية معدنية: توريد وتركيب لوحة اسمية معدنية بالأبعاد الموضحة في المخطط المرفق والتمن يشمل كل ما يلزم لإنهاء تنفيذ العمل بحسب المواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	2			
	NO	Nominal metal plate Supply and installation of a Nominal metal plate with the dimensions shown in the attached drawing. The price includes all necessary to complete the work according to the specifications and instructions of the supervising engineer..				
الإجمالي الكلي لتوريد وتركيب عدد 178 مخيم انتقالي						