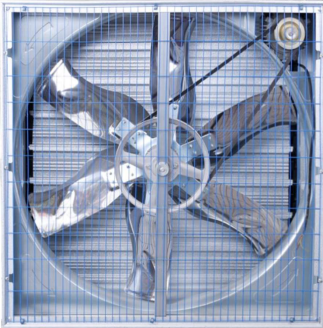


Annex A for RFQ-IRQ-017654
Baqubah Nursery Vermicompost Farm

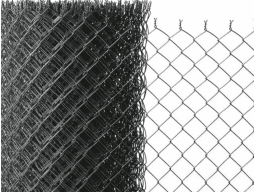
General Notes:

- 1.The cost for all the items listed below includes the provision of materials, equipment, transportation, installation, and any other necessary accessories and work even if it not mentioned in the Boq. Any relocation or modification of existing items or services will be directed by DRC Team .
2. Any damaged parts in the existing structure due to the work in the site , will be responsibility of contractor.
3. If there is any difference found in the BoQ between English dedcription and arabic translation of the item, the English description should be adopted.
4. Samples of the items and materials to be used in this project must be provided to DRC team to be approved.
- 5- All ectrical works the wiring must be within PVC tray for protection.

NO.	ITEM DESCRIPTION	UNIT	Req. QTY	Unit Price	TOTAL Price (IQD)	التفاصيل	SAMPLE (PICTURE)
1	Evaporative (Desert) cooling system: Supply and installation of a complete Evaporative cooling system with all its required parts and accessories. The system should include but not limited to: - Three Cooling cells each one with the dimentions of 3.10 m (W) x 1.5 m (H) x 10 cm (Thickness). These cells to be placed on the width side of the green house. - Galvanized Aluminum sheet casing (as a frame for the cells) - Fixation of the galvanized aluminum frame securely to the ground must be included, using the same frame structure to ensure stability and durability of the installation. - water pump with 0.75 HP, Pipe diameter: 1"x1" and preffered to be similar to Ingco. With all required parts and connections and wiring. - PVC Water storage tank with capacity of 2000L, must be three layers.Preferred to be Indian or Saudi arabian origins. - Providing all needed piping connection (Material: PPR) distance from water source to the water tank of the cells approx 2 meters, With all the fittings and accessories needed. - Water distribution pipes with drip nozzles or perforated pipes (pipes must be PPR material) for uniform wetting of the cells. - The price includes all necessary materials water pipes connection, fittings, wiring , electrical works and accessories for the system and motor must be included in the works to ensure a fully functional cooling system. And any gaps must be closed.	LS	1			نظام التبريد الصحراوي: تجهيز و تنصيب نظام تبريد صحراوي كامل بجميع اجزائه وملحقاته المطلوبة. يجب أن يشمل النظام على الاجزاء التالية و لكن لا على الحصر: - ثلاث خلايا تبريد تبلغ ابعاد كل واحدة منها 3.10 م (عرض) × 1.5 م (ارتفاع) × 10 سم (سمك). توضع هذه الخلايا من جهة العرض للبيت المحمي. - غلاف (أطار) من الالومنيوم المجلفن "المغلول" (كأطار للخلايا) - يجب تضمين تثبيت إطار الالومنيوم المجلفن بأحكام على الأرض، باستخدام نفس هيكل الأطار لضمان ثبات ومثانة التركيب. - مضخة مياه بقوة (HP 0.75) قطر الأنبوب: 1" * 1" ويفضل أن تكون مشابهة لـ Ingco. مع جميع الأجزاء والتوصيلات والأسلاك المطلوبة للعمل. - خزان مياه PVC بسعة 2000 لتر، ويجب أن يكون من ثلاث طبقات مع توفير كافة توصيلاته الضرورية. يفضل ان يكون صناعة هندية أو سعودية. - توفير جميع توصيلات الأنابيب اللازمة (المادة المستخدمة PPR) من مصدر المياه المسافة من المصدر إلى خزان الخلايا تقريبا 2 متر، مع جميع التركيبات والملحقات اللازمة للعمل. - أنابيب توزيع الماء مع منقطات أو أنابيب مثقوبة (يجب أن تكون الأنابيب من مادة PPR) لترطيب الخلايا بشكل موحد وجيد. - السعر يتضمن جميع المواد من انابيب المياه / التجهيزات / التركيبات / الأسلاك / الاعمال الكهربائية والملحقات اللازمة للنظام في الأعمال لضمان نظام تبريد يعمل بكامل طاقته وبصورة صحيحة. و اغلاق كافة الفراغات	
2	Concrete Hollow Blocks: Supply concrete blocks with size 40x20x20 cm	No.	1,340			بلوك مجوف : تجهيز بلوك خرساني مجوف قياس : 40 × 20 × 20 سم	
3	Door: Supply and installation of iron door with size of 3.20 m (W) x 1.95 m (H), using 32 mm galvanized iron for the frame , double opening - only the frame of the door (door is same type as plastic-house door)	No.	2			باب تجهيز و تنصيب باب حديدي بمقاس 3.20 م (عرض) × 1.95 م (ارتفاع)، باستخدام الحديد المجلفن 32 مم للإطار، بتحتتين. - فقط إطار الباب (الباب مشابه للابواب الخاصة للبيوت البلاستيكية)	
4	Agro shade net: Supply and installation of shade nets, made of high-quality materials(UV Polyethylene), to provide shade for the Vermicompost farm and reduce heat within the farm. - Roll size(4 *50)m. - Manufactured by European company or equivalent	Roll	4			شبكة تظليل زراعية: تجهيز و تثبيت شبكة تظليل (ساران) مصنوعة من مواد عالية الجودة (بولي إيثيلين عالي الجودة)، لتوفير الظل لمزرعة السماد الدودي وتقليل الحرارة داخل المزرعة. - حجم اللفة (4 * 50) م. - مصنعة من قبل شركة أوروبية أو ما يعادلها	

5	PVC flex film: Supply and installation of high quality white PVC film, must be UV resistant and waterproof. GSM more than 450. - The PVC flex film must be secured with galvanized steel frame with suitable thickness and shape. The Flex shall be securely tensioned and attached using metal grommets and fasteners or screws with washers at equal distance intervals. The frame shall be anchored to the existing greenhouse structure and include vertical support spacing every 1.5 meters and horizontal supports to ensure rigidity and support against wind. - All gaps must be closed	M ²	111			اعطية فلكس: تجهيز و تنصيب اعطية PVC فلكس عالي الجودة، يجب أن يكون مقاوما للأشعة فوق البنفسجية ومقاوما للماء. GSM أكثر من 450. - يجب تثبيت الفلكس بإطار فولاذي مجلفن بسمكة وشكل مناسبين، ويجب أن يكون الفلكس متشددا ومتيناً بإحكام باستخدام الحلقات المعدنية والبراغي أو البراغي مع واشر على مسافات متساوية. يجب أن يكون الإطار مثبتاً على هيكل البيت البلاستيكي الحالي ويتضمن دعامات عمودية متباعدة كل 1.5 متر ودعامات أفقية لضمان الصلابة والدعم ضد الرياح. - يجب غلق كل الفراغات	
6	Corrugated Sheets: Supply and installation of corrugated sheet for section on the middle of the vermicompost farm. - Materials: Galvanized iron with thickness : 0.8mm - Structure: Using rectangular hollow iron tube 5 x 5 cm, plate thickness 2mm, as frame around the walls and as Vertically support every 150 cm C/C, distance between drilling screw 30 cm, the cost includes painting the frame by one layer of anti-rust paint and two layer of oil paint.	M ²	42			صفائح حديد: تجهيز و تركيب صفائح حديد موجة لحاجز في منتصف مزرعة السماد الودي. - المواد: حديد مجلفن بسمكة: 0.8 مم - الهيكل: استخدام أنبوب حديدي مجوف مستطيل الشكل 5 × 5 سم، سمك الصفيحة 2 مم، إطار حول الجدران وكدعم عمودي كل 150 سم، المسافة بين الحفر 30 سم، تشمل التكلفة طلاء الأنبوب الحديدي المجوف بطبقة واحدة من الطلاء المضاد للصدأ وطبقتين من الطلاء الزيتي.	
7	Industrial wall mounted ventilation fans: Supply and installation of industrial ventilation fans with minimum 10000 m³/h discharge The fans shall be installed on the section of corrugated sheet wall. -Material: Stainless steel -Size: 75 x 75 cm , HP= 0.5 -Shutters material: stainless steel -Stainless Steel blades - Iron frame: heavy-duty iron frame to be securely attached to the corrugated sheet wall section, ensuring structural stability. - All necessary electrical wiring, motor and accessories must be included to ensure a fully functional airflow system. The work include installation of PVC cable tray for the electrical wiring. - Similar to photo BPE	No.	3			مراوح تهوية صناعية مثبتة على الحائط: تجهيز و تنصيب مراوح تهوية صناعية بتفريغ على الأقل 10000 متر مكعب/ساعة -المواد: الفولاذ المقاوم للصدأ -الحجم: 75 × 75 سم , HP 0.75 -مادة الشفرات: الفولاذ المقاوم للصدأ -شفرات من الفولاذ المقاوم للصدأ - إطار حديدي - يجب تضمين جميع الأسلاك والمطور والملحقات اللازمة لضمان نظام تدفق هواء يعمل بكامل طاقته. العمل يتضمن تنصيب قناة PVC للتديدات الكهربائية. - مشابه للصورة BPE.	
9	Automatic Sieve: Supply custom made automatic seive (Falt vibrating tray) for Vermicompost with the following parts included: - Outer frame: Rectangular galvanized steel plates with suitable thickness and dimensions, frame dimensions is 90 cm (W) x 125 cm (L) x 90 cm (H) - Sieve : Galvanized wire mesh with opening 5 mm welded into a tray of wooden frame measuring 100 cm (L) x 80 cm (W) x 10 cm (D) - Motor: motor rated at 0.5 hp, equipped with copper coil winding and compatible drive belt, securely fixed to drive the sieve correctly. - All necessary wiring and accessories must be included to ensure a fully functional sieve. - Similar to photo.	Pcs	1			منخل اوتوماتيكي: تجهيز منخل اوتوماتيكي (النوع المستوي الاهتزازي) للسماد الودي مع الاجزاء التالية : -الاطار الخارجي: الواح فولاذية مجلفنة مستطيلة الشكل بسمكة و ابعاد مناسبة، أبعاد الإطار 90 سم (عرض) × 125 سم (طول) × 90 سم (ارتفاع) - المنخل: شبكة مجلفنة بفتحة 5 مم مثبتة على إطار خشبي بقياس 100 سم (طول) × 80 سم (عرض) × 10 سم (عمق) - محرك: محرك بقوة 0.5 حصان، مزود بملف نحاسي ملفوف وسير محرك متوافق، مثبت بإحكام لأجل حركة المنخل بصورة صحيحة - يجب تضمين جميع الأسلاك والملحقات اللازمة لضمان تشغيل المنخل بشكل كامل. - مشابه للصورة.	

10	Agricutural Covering Nylon fim (HDPE): Supply and installation nylon film used for covering the greenhouse "Vermicompost farm" , high qulality with follows specifications: -The nylon thickness is 200 microns -Role size (90 x 6 m), Yellowish green colour (transparent). - UV not less than 5%.The light transmittance should be 85%,light distribution 45% - Anti-cracking by UV at least 5-9%. - Have at least 3 years guarantee and have ISO certification. - All the openings or gaps must be closed. -Note: Make sure the nylon is folded 2-3 times before inserting it in the U-channel to make it stronger and prevent any tears in it. - Manufactured by Jordanian company or equivalent	M ²	560			نايلون زراعي (HDPE): تجهيز و تثبيت نايلون زراعي المستخدم لتغطية "مزرعة السماد الدودي"، عالي الجودة بالموصفات التالية: سمك النايلون 200 ميكرون. الأبعاد (90 × 6 م)، لونه أخضر مصفر (شفاف)، الأشعة فوق البنفسجية لا تقل عن 5%. يجب أن تكون نفاذية الضوء 85%، وتوزيع الضوء 45% - مضاد للتشقق بالأشعة فوق البنفسجية بنسبة 5-9% على الأقل. ضمان لمدة 3 سنوات على الأقل وحاصل على شهادة ISO. - يجب أن تكون جميع الفتحات او الفجوات مغلقة - يجب ان يلف النايلون 2-3 مرات عند ادخاله في القادة الحديدية للتثبيت الجيد و منع حدوث اي تمزق - مصنع من قبل شركة اردنية او ما يعادلها	
11	Connecting wires: Supply connecting galvanized iron wires that is used to support the greenhouse nylon with the following specification: - Thickness: 1.5 mm at minimum. - Have at least 3 years guarantee.	Kg	60			اسلاك التوصيل: تجهيز اسلاك الحديد المجلفن التي تستخدم لتدعيم وتثبيت النايلون بالموصفات التالية: - السماكة: 1.5 مم كحد أدنى. - ضمان 3 سنوات على الأقل.	
12	Galvanized iron U-Channel: Supply and installation of galvanzied iron channel U-shaped with thickness = 1.5 mm , Width = 2-2.5 cm The channel must come with bolts and washers (wide washers) for fixation on the structure of the Greenhouse and fixation of the nylon on one sides of the structure.	M.L	34			قناة حديدية مجلفنة شكل U: تجهيز و توصيب قناة حديدية مجلفنة على شكل حرف U بسماكة = 1.5 مم، عرض = 2-2.5 سم يجب أن تأتي القناة مع براغي و واشر (واشر ذو عرض مناسب) للتثبيت على هيكل البيت البلاستيكي واستخدامه لتثبيت النايلون على احد الجهات	
13	Water sprinkler system: Supply and installation of a complete water sprinkle (Nozzles) system mounted on iron tube or equivalent and to be supported by clips. All components shall be suitable for agricultural use and installed to ensure even and efficient moisture distribution : - PVC Water storage tank with capacity of 2000L, must be three layers.Preferred to be Indian or Saudi arabian origins. - Pipe length: 100 meter (flexible PE or equivalent) - Spray nozzle No.: # 205 with 2-4 L/h flow rate - Nozzle cover material: copper, corrosion-resistant - Control valves for system control - installation and fixation of the system on the structure must be correct - Motor: 0.5 HP and 10-13 L/min flow rate with all its wiring and switch and wiring from the main distribution panel in addition to filter must be installed with the system. - Electrical Works: Includes wiring, switch and safe installation of motor with protection measures. - The price includes all fittings and Accessories, necessary connectors, tees, elbows, end caps, to ensure a fully functional system.	LS	1			نظام رش المياه: تجهيز و توصيب نظام كامل لرش المياه (باستخدام فوهات "نوزلات") النظام يكون مثبت على انبوب حديدي او ما يشابه ومدعم بمشابك للتثبيت. يجب أن تكون جميع الاجزاء مناسبة للاستخدام الزراعي ويتم توصيبها لضمان توزيع الرطوبة بشكل متساوي وفعال: - خزان مياه PVC بسعة 2000 لتر مع توصيلات انبوب المياه بطول لا يقل عن 5 متر ، ويجب أن يكون من ثلاث طبقات مع توفير كافة توصيلاته الضرورية. يفضل ان يكون صناعة هندية او سعودية. - طول الانبوب الخاص بالنظام: 100 متر (PE مرن او ما يشابه) - النوزلات عدد: # 205 بمعدل تدفق 2-4 لتر/ساعة - مادة غطاء النوزلات: نحاس، مقاومة للتآكل - صمامات تحكم للتحكم في النظام حسب الحاجة - يجب توصيب و تثبيت النظام بشكل صحيح على الهيكل - ماطور 0.5 حصان بمعدل تدفق 10-13 لتر/دقيقة مع كافة توصيلاته و نقطة الكهرباء. - الأعمال الكهربائية: تشمل الأسلاك والتوصيل بالنقطة وتوصيله بالكهرباء من البورد الرئيسي - التوصيب الامن للماطور مع كافة تدابير الحماية. - السعر يتضمن جميع اللوازم والملحقات: جميع التوصيلات \عكس\تقسيم\نهاية الخطوط لضمان تشغيل النظام بشكل كامل.	

14	Electrical works: supply and installation of high quality electrical system consist of but not limited to: -Main Cable of 2x6mm PVC insulated round cable length is around 60 meter from the main electricity feed. - 3 bulb lighting of 20 watt - Suitable Branch wiring from the panel to the fans, cooling pads, sprinkler system and 3 bulb lighting of 20 watt, length around 50 meters. - 10 A or 16 A MCBs for each motor circuit (fans, cooling pad, sprinkler), smaller breaker (6 A or 10 A Type B/C) for the lights. - Main Changeover Switch with 32Amp, IP55 rated. - Electrical Main Distribution Panel: Size: 60 x 40 x 20 cm Plate thickness: 1.2 mm Protection: IP55 (dust and water resistant, suitable for outdoor or industrial use), Lock: Zinc alloy -The cost includes Provision and installation of PVC cables tray. PVC insulated cables must be used and MCB should be CE marked. - The cost shall include all necessary accessories, switches, wiring, connectors, cable ties, junction boxes, mounting materials, and any other required components to ensure complete, functional, and safe installation and operation of the system.	LS	1			الأعمال الكهربائية: تجهيز وتنصيب نظام كهربائي عالي الجودة يتكون من على سبيل المثال لا الحصر: كابل رئيسي من كابل دائري معزول 2×6 PVC مم معزول بطول حوالي 60 مترًا من التغذية الكهربائية الرئيسية. - أسلاك فرعية مناسبة من لوحة التوزيع الرئيسية للمراوح، ومنصات التبريد، ونظام الرش و3 لمبات إضاءة بقوة 20 وات، بطول حوالي 50 مترًا. - 10 أمبير أو 16 أمبير MCBs لكل (مراوح، نظام التبريد الصحراوي، نظام رش المياه)، وقواطع أصغر (6 أمبير أو 10 أمبير من النوع B/C) للأضواء. - مقفلات التحويل الرئيسية "جنگوفر" 32 أمبير، IP55. - لوحة التوزيع الكهربائية الرئيسية: المقاس: $60 \times 40 \times 20$ سم سمك اللوحة: 1.2 مم الحماية: IP55 (مقاومة للغبار والماء، ومناسبة للاستخدام الخارجي أو الصناعي)، قفل: من سبيكة الزنك تتضمن التكلفة توفير وتنصيب حامل أو قناة الكابلات البلاستيكية PVC، ويجب استخدام كابلات المعزولة PVC وأن تكون MCB تحمل علامة CE. - يجب أن تشمل التكلفة جميع الملحقات الضرورية، والمفاتيح، والأسلاك، والموصلات، وأربطة الكابلات، وصناديق التوصيل، ومواد التركيب، وأي مكونات أخرى مطلوبة لضمان تركيب وتشغيل النظام بشكل كامل وعلمي وأمن.	
15	Water Storage Tank 2000 L Supply and installation PVC water tank according to the bellow descriptions: - Size: 2000 L - Type: vertical - Structure: PVC water tank, (3 layers of polyethylene) - includes supplying PPR pipe 3/4" with necessary fittings (elbow, tee, valves, female elbow, floating valves, etc.). And Brass water Faucet. - Water Tank Stand: steel Frame structure using angle steel (3 inch, thickness 3 mm). The stand must be sturdy to withstand the tank. - Diementions: Suitable for the size of the tank with height 40 cm from the ground. - Preferred to be Indian or Saudi arabian origins.	No.	1			خزان مياه سعة 2000 لتر: تجهيز و تنصيب خزان مياه PVC حسب المواصفة التالية: - الحجم: 2000 لتر - النوع: عمودي - الهيكل: خزان مياه PVC، (3 طبقات من البولي إيثيلين) يشمل تجهيز أنبوب "PPR 3/4" مع اللوازم (عكس، تقسيم، صمامات، عكس سن داخلي، طوافة، إلخ) وصنوبر مياه نحاسي. - حامل خزان المياه: هيكل فولاذي باستخدام زاوية فولاذية (3 انج، سمك 3 مم). يجب أن يكون مناسب لحمل خزان المياه - الأبعاد: مناسب لحجم الخزان بارتفاع 40 سم من الأرض. - يفضل أن يكون من منشأ هندي أو سعودي.	
16	BRC diamond wire mesh: Supply (B.R.C) mesh with height = 2 m & thickness=2 mm, Opening= 5 x 5 cm - Similar to photo.	M.L	135			شبكة سلكية BRC: تجهيز شبكة (B.R.C) مع ارتفاع = 2 م و السمك = 2 مم و فتحت قياس 5x5 سم - شكل الماسية - مشابه للصورة	

17	Solar Panels: Supply and install high-quality solar of 710W, 10 A The minimum technical specifications for the solar panels are: - The brand has an excellent reputation. - Type: two face - No less than 26BB connections - Panel power 710W -Life expectancy 30 years -Product warranty is 10 years. -Operate at temperatures above 80 degrees Celsius and the coefficient of thermal change should be 0.35% or less for each temperature above 25 degrees. - The Price includes materials & transportation, and all needed to complete the work correctly. -Preferred to be Maxima solar	Pcs	10			الالواح الشمسية: تجهيز و تنصيب الواح شمسية عالية الجودة بقدرة 710 واط، 10 أمبير الحد الأدنى من المواصفات الفنية للالواح الشمسية: - العلامة التجارية ذات سمعة ممتازة. - النوع: وجهان -وصلات لا تقل عن 26BB - طاقة اللوحة 710 واط متوسط العمر المتوقع 30 سنة ضمان المنتج 10 سنوات تعمل في درجات حرارة أعلى من 80 درجة مئوية ويجب أن يكون معامل التغير الحراري 0.35% أو أقل لكل درجة حرارة أعلى من 25 درجة. - السعر يشمل المواد والنقل وكل ما يلزم لإتمام العمل بشكل صحيح. - مشابه لشركة ماكسيما	
18	Battery: Supply and installation of batteries tubular Type -200 A C10 - Lifespan five years -6000 charging and discharging cycles at 80% -Batteries are warranted for two years. - The Price includes materials & transportation, and all needed to complete the work correctly and securely. -Preferred to be Maxima solar	Pcs	4			البطارية: تجهيز و تنصيب بطارية نوع أنبوبي -200 امبير ، C10 - العمر الافتراضي خمس سنوات -6000 دورة شحن وتفريغ بنسبة 80% البطاريات مكفولة لمدة عامين. - السعر يشمل المواد والنقل وكل ما يلزم لإتمام العمل بشكل صحيح. -مشابه لشركة ماكسيما	
19	Inverter: Inverter 5.7 kW or more - Internal regulator type mppt. -Inverter efficiency higher than 94%. - LCD display of parameters. - The Price includes materials, transportation, and all needed to complete the work correctly. -Preferred to be Maxima solar	Pcs	1			العاكس: العاكس 5.7 كيلوواط أو أكثر - منظم داخلي من النوع mppt. -كفاءة العاكس أعلى من 94%. - شاشة LCD للمعلومات. - السعر يشمل المواد والنقل وكل ما يلزم لإتمام العمل بشكل صحيح. -مشابه لشركة ماكسيما	
20	Installation Solar system: Supply and installation all needed parts for the solar system from the structure and electrical works -Galvanized steel structure for panels mounting enough to hold all the panles with specifications: - Square section =2" * 2" thickness = 2 mm for columns every 80 cm and same section size to connect between the columns & galvanized steel 2" * 1" , thickness = 1.5" for hold boards every 80 cm and the work including welding all part of structure . -The base must be coated with paint, one coat of base paint and two coats of oil paint -Provide and extend DC electrical cable 6 mm of length approx 35 meter, connect from panels to the inverters and from the inverters to the batteries.The electical works must be with all required connections. -The Price includes materials,electrical wiring, MCBs, to the main distribution box and changeover, installation, transportation, and all needed to complete the work correctly.	LS	1			تنصيب الواح الطاقة الشمسية: تجهيز و تنصيب جميع الأجزاء اللازمة للنظام الشمسي من القاعدة الحديدية والأعمال الكهربائية -هيكل من الحديد المجلفن لتنصيب الالواح يكفي لحمل جميع الالواح بالمواصفات: - مقطع مربع =2*2 انج، سمك = 2 مم للأعمدة كل 80 سم ونفس حجم المقطع للتوصيل بين الأعمدة ، حديد مجلفن1*2 انج ، سمك = 1.5 انج لتثبيت الالواح كل 80 سم والعمل يتضمن لحام جميع أجزاء الهيكل. -يجب طلاء القاعدة بالطلاء، طبقة واحدة من الطلاء الأساسي وطبقتين من الطلاء الزيتي -يجب توفير وتمديد الأسلاك الكهربائية للتيار المستمر 6 مم وبطول تقريبي 35 متر. توصيل الالواح إلى العاكس ومن العاكس إلى البطاريات. يشمل السعر المواد قواطع والأسلاك الكهربائية إلى صندوق التوزيع الرئيسي والتحويل والتنصيب والنقل وكل ما يلزم لإتمام العمل بشكل صحيح."	
21	Iron shovel with wooden handle with length of 1.5 meter with good quality,	No.	5			مجرفة حديدية "كرك" بمقبض خشبي بطول 1.5 مترو ذو نوعية جيدة	
22	Long handle Iron Rake: - Handle: wood - Teeth: 12	No.	5			خرماشة حديدية بمقبض طويل -المقبض: خشب - الأسنان: 12 سن	

23	Hand Push Wheel Barrow: Supply heavy-duty hand push wheel barrow suitable for transporting materials - High load capacity with a maximum load of 120kg (265 lbs). -Wide steel tray designed for vortexing with curved edges for a maximum load of 80 liters. -A sturdy one-piece curved frame provides particularly high stability. -Non-curling tires and 16-inch wheel size running on balls - ensure smooth rolling. -Double non-slip handle for easy handling and control. -Can be stored vertically.	No.	2			عربة بعجلات دفع يدوية : تجهيز عربة دفع يدوية بعجلات يدوية شديدة التحمل مناسبة لنقل المواد - قدرة تحميل عالية مع حمولة قصوى تبلغ 120 كغ (265 رطلاً). -صينية فولاذية عريضة مصممة للدوامة مع حواف منحنية لحمل أقصى حمولة 80 لتر. -إطار منحنى قوي من قطعة واحدة يوفر ثباتًا عاليًا بشكل خاص. -إطارات غير ملتوية وعجلات مقاس 16 بوصة تعمل على كرات - تضمن التدرج السلس. -مقبض مزدوج مانع للانزلاق لسهولة التعامل والتحكم. -يمكن تخزينها عمودياً.	
24	Plastic Bags low density for vermicompost: Material: Polyethylene Color: white size: 5 litter Thickness:20 micron, the box contain approximatly 100 bag and the total weight of the pack is 1 kg	Pack	20			أكياس بلاستيكية "منخفضة الكثافة" للسماد الدودي: الخامة: بولي إيثيلين اللون: أبيض الحجم: 5 لتر السماكة: 20 ميكرون، يحتوي الصندوق على 100 كيس تقريباً والوزن الإجمالي له 1 كغ	
25	Plastic Bags low density for vermicompost: Material: Polyethylene Color: white size: 10 L Thickness: 20 micron , 15 bag in one kg and the total weight of the pack is 1 kg	Pack	20			أكياس بلاستيكية "منخفضة الكثافة" للسماد الدودي: الخامة: بولي إيثيلين اللون: أبيض الحجم: 10 لتر السماكة: 20 ميكرون، يحتوي الصندوق على 15 كيس تقريباً والوزن الإجمالي له 1 كغ	
26	Manual Heat Sealer Machine: arm length 30 cm	No.	1			ماكينة ختم حراري يدوي: طول الذراع 30 سم	
27	Water hose with spray gun: Supply felxible , durable , high quality and lightwight water hose with the below specifications: material: Plastic -Size: 3/4" - Length: 25 M - Must come with water spray gun. - Similar to photo.	No.	2			خرطوم المياه مع مئذنة الرش: تجهيز خرطوم مياه مرن ومثين عالي الجودة وخفيف الوزن بالمواصفات التالية: المواد: بلاستيك -الحجم: 3/4" -الطول: 25 م - يجب أن يأتي مع مئذنة رش الماء. - مشابه للصورة.	
28	Jute fabric sheet (Jonfas sheets) Material: Jute Roll size: 1*30 m	Roll	3			إغطية قماش الجوت (إغطية جنفاس) المادة: الجوت حجم اللفة: 1*30 م	
29	Storage cabinet : Supply storage cabinet made of Painted Steel with non-porous surface - Dimensions (180x39x85 cm). - Includes a handle and locking system - 4 Full-Width Shelves - Similar to photo	No.	1			خزانة تخزين : تجهيز خزانة مصنوعة من الفولاذ المطلي بسطح غير مسامي - الأبعاد (180 × 39 × 85 سم). - تتضمن مقبض ونظام قفل - 4 أرفف بعرض كامل - مشابه للصورة	
30	Digital Electronic Scale: Supply digital electronic scale made of Stainless Steel LCD Display - Capacity: 40 kg - Accuracy (Graduation): 2 g - Power Supply: 220–240V AC, - Usage: Suitable for agricultural, commercial, or field use - Similar to Ingco	No.	1			ميزان الكتروني رقمي: تجهيز ايزان الكتروني رقمي مصنوع من الفولاذ المقاوم للصدأ بشاشة LCD - السعة: 40 كغ - الدقة (التدرج): 2 g - مصدر الطاقة: 220-240 فولت تيار متردد - الاستعمال: مناسب للاستخدام الزراعي أو التجاري أو الميداني - مشابه لـ إنجكو	

31	Maintenance tool set: Supply heavy-duty tool set made of high quality that comes with a durable bag, providing convenient storage and organization for all tools, , each tool in this set is designed to withstand tough jobs, From sockets and wrenches to screwdrivers and pliers etc. Contain the following: - Heavy duty hammer\ Screwdriver set contain 6 pcs with different sizes \ Allen key set \ measuring tape \ cutter \ heavy duty wire cutter\ Pliers\ Small saw metal\ Small saw metal\ Electrical insulation tape 10 pcs \ Heavy-duty duct tape "type:Wide,Gray" 5 pcs\ Electrical tester screwdriver -Similar to photo	No.	1		حقيبة أدوات الصيانة: تجهيز مجموعة أدوات صيانة تتحمل الخدمة الشاقة مصنوعة من جودة عالية تأتي مع حقيبة متينة، مما يوفر تخزينًا وتنظيمًا مريحًا لجميع الأدوات، كل أداة في هذه المجموعة مصممة لتحمل المهام الصعبة، من المفاتيح ومفاتيح الربط إلى مفكات البراغي والكمائنات وما إلى ذلك. يتكون من الآتي: - مطرقة\ميت مفكات "درفيس عدد 6" \ سيت الن كي \ شريط قياس \ كتر نوعية جيدة \ قاطع اسلاك "كتر" \ كمانشة \ منشار يدوي صغير حديد \ منشار يدوي صغير خشب \ 10 قطع شريط عازل كهرباء \ شريط لاصق قوي " نوع اللون الرمادي العريض" 5 قطع \ مفك "درفيس" لفحص الكهرباء. مشابه للصورة	
32	Two piece work suit : Supply two piececs PCS 230 gsm poly cotton, 65% polyester 35% cotton ,Elasticated waist for comfort, Zip, Two chest pocket and one pen pocket - Pockets: two back pockets, two side pocket Cuffs: Full sleeves with adjustable cuffs - Sizes: XL=4 pcs , 2XL= 4 pcs, 3XL= 2 pcs	Pcs	10		بدلة عمل من قطعتين: تجهيز بدلات عمل من قطعتين مصنوعة من قطن و بولي 65% ، 230 gsm بوليستر 35% قطن، خصر مطاطي للراحة، سحاب، جيبين على الصدر وجيب واحد للقلم - الجيوب: جيبان خلفيان، جيبان جانبيين الأكمام: أكمام كاملة قابلة للتعديل - الأحجام: مقاس 4 XL= 4 قطع، 2XL= 2 قطع، 3XL= 2 قطعة	
33	Hand gloves : Supply Heavy Duty Reusable Hand Gloves for Garden, Agricultur. Designed to cover the wrist securely. - Palm & Fingers: Nitrile-coated for durability and protection - Back of Hand: Breathable fabric for ventilation - Similar to photo	Pcs	10		قفازات يدوية: تجهيز قفازات يدوية للخدمة الشاقة قابلة لإعادة الاستخدام لأعمال الحدائق والزراعة مصممة لتغطي المعصم بشكل جيد - الكف والأصابع: مطلي بالنتريل لغرض التحمل والحماية - ظهر اليد: قماش مسامي للتهوية - مشابهة للصورة	
34	Work shoes: Supply durable Protective Work Footwear Upper Material: High-quality split leather Sole: Dual-density PU, providing both durability and comfort Packaging: Packed in a box for safe delivery - Sizes: size 42 # 8 pcs, size 43 #2 pcs - Similar to photo	Pcs	10		أحذية العمل: تجهيز أحذية عمل واقية ومتينة - الخامة العلوية: جلد مقسم عالي الجودة - النعل: مصنوع من مادة PU مزدوجة الكثافة، توفر المتانة والراحة معا - التغليف: يتم تعبئتها في صندوق لضمان التوصيل الامن - المقاسات: مقاس 42 عدد 8 قطع، مقاس 43 عدد 2 قطعة - مشابه للصورة	
TOTAL PRICE (IQD)						