وليد بلاني

	بيان الاعمال	Description of Works	Unit	Quantity
1	هدم و إزالة جدران من بلوك اسمنتي أو أرضيات بيتونية حسب التوجيهات من جهاز الإشراف والتخلص منها ونقلها للمواقع الموافق عليها من قبل مهندس الموقع	Demolition and removal of cement block walls or concrete floors, as directed by the Supervision Team, including disposal and transportation of the resulting debris to locations approved by the Site Engineer.	M3	5
2	اعمال ترحيل الأنقاض	Debris removal and transportation works.	M3	200
3	تقديم وبناء بلوك اسمنتي مفرغ مختلف السماكات عيار 250كغ/م3 للجدران الداخلية والخارجية و الفتحات حسب توجيهات المهندس المشرف.	Supply and construction of hollow concrete block walls of various thicknesses, using blocks with a cement content of 250 kg/m³, for internal and external walls and openings, as directed by the Supervising Engineer.	M3	5
4	تقديم وتركيب بوري مدخنة اسمنتي دائري حسب الواقع مع التثبيت بشكل جيد والطينة حولها مع وضع حلقة معدنية مكان تثبيت البواري في الأسفل والغطاء وحسب توجيهات المهندس المشرف	Supply and installation of circular cement chimney pipes, as required by existing site conditions, including proper fixing, plastering around the pipes, and installation of a metal collar at the bottom fixing point, together with a cover, as directed by the Supervising Engineer.	M.L	5
5	صيانة المداخن تتضمن تعزيل وتسليك القساطل وتقديم وتركيب الأكر والأغطية المعدنية مع كل ما يلزم حسب الشروط الفنية.	Chimney maintenance, including cleaning and unclogging the flue pipes, and supplying and installing metal caps and covers, complete with all necessary requirements, in accordance with the technical specifications.	Piece	15
6	تنفيذ اعمال زريقة ثلاث طبقات (رشة مسمار- خشنة – ناعمة) للجدران او الاسقف باستخدام اسمنت اسود عيار 300 كغ/م3 حسب الواقع وتوجيهات جهاز الاشراف.	Applying three-coat plastering (dash coat, rough coat, and smooth coat) to walls or ceilings, using black cement at a rate of 300 kg/m³, according to existing site conditions and the instructions of the Supervision Team.	M2	50
7	رشة تيروليه من الخارج بإسمنت أبيض عيار 400 كغ/ م3 وتنفيذ زريقة خشنة تحت الرشة وإزالة الرشة القديمة ان لزم الامر مع كل ما يلزم	Applying an external Tyrolean finish using white cement at a rate of 400 kg/m³, including applying a rough plaster base beneath the finish and removing the existing coating where necessary, complete with all required works.	M2	2500
8	تقديم وصب بيتون عادي عيار 250 كغ/م3 للأرضيات والأماكن اللازمة سماكة وسطية 7 سم مع تسوية الأرضية قبل الصب بالمواد البحصية مع تحقيق الميول اللازمة وكذلك بعد الصب وإعطاء الميول المناسبة لتصريف المياه ويتم صقل السطح (بعد الصب والتسوية) بمادة الاسمنت الاسود يدويا او آليا بمعدل 2كغ اسمنت للمتر المربع مع السقاية لمدة اسبوع على الاقل وحسب توجيهات الاشراف وتكون المواصفات المواد الداخلة في تركيب الخلطة البيتونية وفق الشروط المذكورة في بند البيتون المسلح عدا عيار الاسمنت والذي يكون 250 كغ للمتر المكعب	Supply and casting of plain concrete with a cement content of 250 kg/m³ for floors and other required areas, with an average thickness of 7 cm. The work includes preparing and levelling the ground before casting using aggregate materials, achieving the required slopes, and finishing the surface after casting and levelling to ensure proper water drainage. The surface shall be manually or mechanically trowelled using black cement at a rate of 2 kg per square metre. The concrete shall be watered for at least one week. All works shall be carried out in accordance with the instructions of the Supervision Team. The materials used in the concrete mix shall comply with the requirements specified under the reinforced concrete item, except for the cement content, which shall be 250 kg per cubic metre.	M3	0
9	تقديم وصب بيتون مسلح عيار 350 كغ/م3 لإعادة تأهيل الهياكل الإنشائية في الارضيات والأسقف والعمدان مع الصقل و التسوية و الرش بالمياه، حديد 12مم أو 10مم أو 14 مم مع كل ما يلزم من أعمال القالب حسب الواقع وتوجيهات جهاز الاشراف.	Supply and casting of reinforced concrete with a cement content of 350 kg/m³ for the rehabilitation of structural elements in floors, roofs, and columns, including surface finishing, levelling, and water curing. Reinforcement shall consist of 10 mm, 12 mm, or 14 mm diameter steel bars, as required, including all formwork works according to existing site conditions and the instructions of the Supervision Team.	M3	5
10	تقديم وتركيب حجر تلبيس نحيت ابيض سماعة 3 سم نوع قاسي مع كل ما يلزم وبحسب توجيهات جهاز الاشراف	Supply and installation of 3 cm thick white dressed natural stone cladding, of hard quality, complete with all necessary requirements and in accordance with the instructions of the Supervision Team.	M2	1
11	تقديم وتركيب رخام سماكة 3سم والعرض حسب الواقع مع كل ما يلزم من تجهيز وتكحيل بالاسمنت حسب الشروط الفنية .	Supply and installation of 3 cm thick marble, with the width determined according to existing site conditions, including all preparation works and cement pointing, in accordance with the technical specifications.	M2	90
12	تقديم وتركيب مجلى رخام/مرمر/ تركي أزرق اللون مع طاولة، الرخام نوع معجن خالي من العروق سماكة 3 سم مدموج الشفة، لا يقل العرض عن 60 سم مجلي بشكل جيد مع التوصيل الى اقرب مصرف مع التثبيت للرخام بشكل جيد	Supply and installation of a blue Turkish marble/artificial stone kitchen sink with countertop. The marble shall be engineered marble, free of veins, 3 cm thick, with an integrated front edge, and a minimum width of 60 cm. The sink shall be properly polished and connected to the nearest drainage point, with the marble securely fixed in place.	M2	5
13	تقديم وتركيب حجرابيض شبر نوافذ وابواب خارجية سماكة 5 سم قاسي نوع اول خالي من العروق مشغول مدموج مع كل مايلزم حسب توجيهات جيهاز الاشراف	Supply and installation of first-grade, hard, vein-free white stone window and external door sills, 5 cm thick, properly finished with an integrated profile, complete with all necessary requirements and in accordance with the instructions of the Supervision Team.	M2	20
14	اعمال جلي الحجر بطريقة الجلخ أو الضرب بالرمل مع إعادة الكحلة وكل ما يلزم	Grinding of existing stone surfaces mechanically or by sandblasting, including repointing and all necessary works.	m2	20
15	فك وتركيب حجر تلبيس مختلف القياسات مع كل مايلزم	Dismantling and reinstallation of stone cladding of various dimensions, complete with all necessary requirements.	m²	0
16	تقديم وتركيب نعلات رخام سماكة 0.8سم ارتفاع 10سم للغرف الصفية والغرف الإدارية والممرات ملائمة للموقع مع التكحيل وكل مايلزم حسب توجيهات جهاز الاشراف	Supply and installation of 0.8 cm thick and 10 cm high marble skirting for classrooms, administrative rooms, and corridors, suitable for the location, including joint pointing and all necessary works, in accordance with the instructions of the Supervision Team.	M.L	10
17	تقديم وتركيب بلاط مجلي نوع أول أو حسب الواقع للأرضيات أو السطح مع الالتزام بتوجيهات جهاز الاشراف)	Supply and installation of first-grade polished floor or roof tiles, or tiles matching the existing finish, in accordance with the instructions of the Supervision Team.	M2	80
18	جلي بلاط أرضية مركب سابقاً وتكون بعدها مرحلة تنعيم وتنكيل البلاط	Polishing of previously installed floor tiles, including the subsequent smoothing and finishing stages.	M2	1800
19	توريد ورصف بلاط انترلوك (سماكة 6 سم وطبقة اهتراء سماكة لا تقل عن 0.6 سم) مع الردم والتسوية والرص وكل ما يلزم وبحسب توجيهات جهاز الاشراف	Supply and laying of interlocking concrete paving blocks, 6 cm thick, with a wearing layer of not less than 0.6 cm, including filling, levelling, compaction, and all necessary works, in accordance with the instructions of the Supervision Team.	M2	0
20	توريد وتركيب رديف انترلوك (الابعاد 30*15*40 سم وبطبقة اهتراء بسمكاة لا تقل عن 0.6 سم) مع وسادة بيتونية (15*15 سم) خلف الرديف وكل ما يلزم وبحسب توجيهات جهاز الاشراف	Supply and installation of interlocking concrete kerbstones, measuring 30 × 15 × 40 cm, with a wearing layer of not less than 0.6 cm, including a 15 × 15 cm concrete backing support and all necessary works, in accordance with the instructions of the Supervision Team.	M.L	0

	بيان الاعمال	Description of Works	Unit	Quantity
21	توريد وتركيب بلاط طرطوار إسمنتي نوع اول للساحات مع كل ما يلزم	Supply and installation of first-grade cement sidewalk tiles for courtyards, complete with all necessary requirements.	M2	1000
22	توريد وتنفيذ أعمال إصلاح فواصل التمدد في الأسقف أو الجدران أو الأرضيات، وتشمل إزالة مواد الحشو والعزل التالفة، تنظيف الفاصل بالكامل، تعبئة الفاصل بمادة مانعة للتسرب مناسبة للعزل، مع تركيب غطاء من الالمينوم بعرض 10 سم وبسماكة 1 ملم وتثبيته من جهة واحدة وجميع المواد والعمالة والمعدات وفق الأصول الفنية وتعليمات الإشراف.	Supply and execution of repair works to expansion joints in roofs, walls, or floors. The works include removing damaged filling and insulation materials, thoroughly cleaning the joint, filling it with a suitable waterproof sealant, and installing a 10 cm wide, 1 mm thick aluminium cover, fixed on one side only, including all materials, labor, and equipment, in accordance with proper engineering practices and the instructions of the Supervision Team.	M.L	0
23	تقديم وتركيب سيراميك أرضيات بلون مناسب مبولد وغير قابل للانزلاق عليه مع تحقيق ميول كافية للأرضيات /مطبخ، حمام، تواليت/ أو حسب المكان الذي يحدده المشرف، مع الروبة باستخدام اسمنت ابيض لاغلاق الفراغات بينه	Supply and installation of floor ceramic tiles in a suitable colour, with a non-slip surface, including achieving adequate floor slopes in kitchens, bathrooms, toilets, or other locations designated by the Supervising Engineer. Joints shall be filled with white cement grout to close all gaps between the tiles.	M2	2
24	تقديم وتركيب سيراميك للجدران /مطبخ، حمام، تواليت، فوق المجلى/ أو حسب المكان الذي يحدده المشرف، مع توفير طبقة قصارة (بطانة) قبل التركيب، والانتهاء بشكل صحيح وملاءم بين السيراميك مع الروبة باللون المناسب	Supply and installation of wall ceramic tiles in kitchens, bathrooms, toilets, above sinks, or other locations designated by the Supervising Engineer. The works include applying a plaster base coat before installation and ensuring proper and neat finishing between the tiles, with grout in a suitable colour.	M2	5
25	ملئ وإصلاح التشققات بالجدران و الإصلاح يعتمد على عرض الشقوق الموجودة العرض اكبر من 3 مم بحاجة الى تنقير و للطرفين وتوسيع الشق بعرض 2 سم وعمق 5 سم وبحسب توجيهات الاشراف مع كل مايلزم	Filling and repairing cracks in walls, with the repair method determined according to the width of the existing cracks. Cracks wider than 3 mm shall be chipped along both sides and widened to a width of 2 cm and a depth of 5 cm, in accordance with the instructions of the Supervision Team, including all necessary materials, labor, tools, and equipment required to complete the works.	ML	40
26	دهان طرش للجدران والأسقف ثلاثة أوجه على الأقل مع الحف والمعجنة	Applying at least three coats of emulsion paint to walls and ceilings, including scraping and applying putty.	M2	1800
27	دهان زياتي للجدران والأسقف وجه واحد نهائي	Applying one final coat of oil-based paint to walls and ceilings.	M2	3000
28	تنفيذ عزل مائي للسطح النهائي باستخدام رقائق البولي اتيلين سماكة لا تقل عن 4 مم وفق الشروط الفنية وتوجيهات الاشراف	Executing waterproofing works to the finished roof using polyethylene membrane sheets with a thickness of not less than 4 mm, in accordance with the technical specifications and the instructions of the Supervision Team.	M2	20
29	توريد وتركيب درفة باب خشبي داخلي او خارجي (مع ملبن عرض 12 سم و حاجب عرض 7سم) سويد نوع ثالث ،مع الدهان وكل ما يلزم مع عدم وجود عقد ضارة وفق دفتر الشروط وبحسب توجيهات جهاز الاشراف	Supply and installation of an internal or external wooden door leaf, including a 12 cm wide door frame and 7 cm wide architraves, made of third-grade Swedish wood, including painting and all necessary works. The wood shall be free from harmful knots, in accordance with the specifications document and the instructions of the Supervision Team.	M2	78
30	توريد وتركيب باب او نافذة المنيوم داخلي فضي سماكة 1.2مم منشأ تركي او وطني نوع جيد، مع بلور سماكة 5 مم وكل ما يلزم حسب الواقع وتوجيهات جهاز الاشراف.	Supply and installation of an internal aluminium door or window, silver-coloured, with a profile thickness of 1.2 mm, of good quality and Turkish or locally manufactured, including 5 mm thick glass, complete with all necessary requirements according to existing site conditions and the instructions of the Supervision Team.	M2	240
31	تقديم و تركيب ألواح كتابية كاملة من الفيبر ومحيطها من الالمينوم مع كل ما يلزم حسب الشروط الفنية .	Supply and installation of complete fibreboard writing boards with aluminium framing, including all necessary requirements in accordance with the technical specifications.	Piece	30
32	توريد وتركيب ابواب حديد بابعاد متغيرة العرض مع مفصلات عدد 3 بقياس 16مم مع قفل نوع جيد مع دهان زريقون طبقة أساس ووجهين دهان زيتي لون اسود حسب الواقع وتوجيهات جهاز الاشراف.	Supply and installation of steel doors of varying widths, fitted with three 16 mm hinges and a good-quality lock. The doors shall receive one coat of red-oxide primer and two coats of black oil-based paint, according to existing site conditions and the instructions of the Supervision Team.	KG	3000
33	تقديم وتركيب أقفال طبش (من أجود الأنواع) للأبواب المعدنية مع التثبيت الجيد وكل ما يلزم حسب الشروط الفنية .	Supply and installation of high-quality metal door locks (Tabsh type) for metal doors, including proper fixing and all necessary requirements, in accordance with the technical specifications.	PCS	8
34	تقديم وتركيب أعمدة سلة من الحديد مع هدف سلة مع شبكة مع بورد سلة بليكسي بحسب المواصفات المعتمدة في السلة مع كافة الاكسسوارات الازمة حسب توجيهات جهاز الاشراف والمخططات اللازمة	Supply and installation of steel basketball posts with basketball hoops, nets, and plexiglass backboards, in accordance with the approved basketball specifications, including all necessary accessories and in accordance with the instructions of the Supervision Team and the required drawings.	KG	500
35	تقديم وتركيب هدف ملعب سداسي حديد مثبيت في الأرض يشكل متين عرض 3امتار ارتفاع 2 متر مع كل مايلزم من عوارض وقوائم حديد وشبك حسب توجيهات جهاز الاشراف	Supply and installation of a hexagonal steel football goal, securely anchored to the ground, with a sturdy structure, 3 metres wide and 2 metres high, including all necessary crossbars, steel posts, and netting, in accordance with the instructions of the Supervision Team.	KG	250
36	تقديم وتركيب شبك حماية حديد: الإطار زاوية والقضبان مربع 10 مم مدرفل وكلاوي 10 وإطار مبسط للتثبيت . (شبك الدجاج مغلفن الفتحات مربعة بابعاد 1*1 سم)حسب موافقة المشرف	Supply and installation of steel protective mesh fencing, consisting of an angle-section frame, 10 mm square rolled steel bars, 10 mm steel balls, and a simplified fixing frame. The chicken wire mesh shall be galvanized, with square openings measuring 1 × 1 cm, subject to the approval of the Supervising Engineer.	KG	5000
37	توريد وتركيب خزان مياه سعة 2 م3 صاج حديد مزيبق مزهر سماكة 1.5 مم ، وزن لا يقل عن 130 كغ، مع توصيل الخزان لشبكة بواسطة أنابيب .	Supply and installation of a 2 m³ water tank made of galvanized corrugated steel sheet, 1.5 mm thick and weighing not less than 130 kg, including connection of the tank to the water supply network using pipes.	Piece	3
38	تقديم وتركيب عوامة (فواشة) بلاستيك او فلين مع سيخ نحاسي مع التوصيلات اللازمة للخزان والأنابيب لتوصيلها مع شبكة المنزل.	Supply and installation of a plastic or foam float valve with a copper rod, including all necessary connections to the tank and pipes for connection to the building's water supply network.	Piece	3
39	تقديم وتركيب سكر للخزان 1/2-3/4 انش دحلة نحاس مع التوصيلات اللازمة لتوصيل الخزان مع الشبكة	Supply and installation of a 1/2–3/4 inch brass ball valve for the water tank, including all necessary connections to connect the tank to the water supply network.	Piece	3
40	توريد وتركيب انابيب PVC نوع تركي قطر 4 انش وزن المتر الطولي 2.8 كغ مع جميع القطع والاكسسوارات اللازمة نوع /تركي مع اعمال والحفر والمد والردم (بمواد صالحة موافق عليها من قبل المشرف) أو التثبيت بالجدار أو الأرضية مع التغطية بمونة اسمنتية بشكل جيد	Supply and installation of Turkish-made PVC pipes, 4 inches in diameter, with a linear metre weight of 2.8 kg, including all necessary fittings and accessories of Turkish origin. The works include excavation, laying, and backfilling using suitable materials approved by the Supervising Engineer, or fixing the pipes to walls or floors and properly covering them with cement mortar.	M.L	40
41	توريد وتركيب انابيب PVC نوع تركي قطر 2 انش وزن المتر الطولي 1.3 كغ مع جميع القطع والاكسسوارات اللازمة	Supply and installation of Turkish-made PVC pipes, 2 inches in diameter, with a linear metre weight of 1.3 kg, including all necessary fittings and accessories.	M.L	10
42	صيانة و تعزيل وتسليك انابيب الصرف الصحي المسدودة للمراحيض وإزالة جميع الأوساخ والعوالق ضمنها وإعادة الوضع الى ما كان عليه.	Maintenance, cleaning, and unclogging of blocked sewage pipes serving toilets, including removing all dirt and obstructions inside the pipes and restoring the affected areas to their original condition.	Piece	10

	بيان الاعمال	Description of Works	Unit	Quantity
43	تركيب مصفاية ستانلس نوع دلفين في الأماكن المحددة حسب الواقع وتوجيهات جهاز الاشراف	Installation of stainless steel Dolphin-type floor drains at the designated locations, according to existing site conditions and the instructions of the Supervision Team.	Piece	8
44	توريد وتركيب بطة بورسلان نوع تركي للتواليت مع تثبيته باستخدام المونة الاسمنتية مع جميع الاكسسوارات والبواري الصحية اللازمة لتركيبه مع إزالة وتكسير وترحيل أنقاض التواليت القديمة.	Supply and installation of a Turkish-made porcelain squat toilet pan, fixed using cement mortar, including all sanitary accessories and pipes required for installation, as well as removal, breaking, and disposal of the debris from the existing toilet pan.	Piece	1
45	تقيد وتركيب كرسي تواليت أفرنجي نوع اول مخصص لذوي الإعاقة مع الحنفية والخرطوم وكافة التوصيلات والاكسسوارات الازمة لانهاء العمل وكل مايلزم حسب توجيهات جيهاز الاشراف	Supply and installation of a first-grade Western-style toilet for persons with disabilities, including a tap, hose, all connections, accessories, and everything required to complete the work, in accordance with existing site conditions and the instructions of the Supervision Team.	Piece	2
46	تقديم وتركيب قساطل حديدية مجلفن للنوازل المطرية: قطر 4نش / بسماكة 3 مم ، يتم وصل بواري الحديد باللحام وتثبيتها بشكل جيد إلى الجدار حتى الإشباع، مع المصفاة ،الأكواع، الوصلات، اللحام، الدهان والإكسسوارات وكل ما يلزم	Supply and installation of galvanized steel downpipes for rainwater drainage, 4 inches in diameter and 3 mm thick. Steel pipes shall be joined by welding and securely fixed to the wall. The item includes drain strainers, elbows, joints, welding, painting, accessories, and all necessary requirements.	M.L	100
47	تقديم و تركيب قساطل PPR من أجل تمديدات المياه الحلوة 4/3 أنش نوع أول وطني/ تركي سماكة جدار لا تقل عن 3 مم، ضغط 16 بار مع كافة القطع والتوصيلات الاكسسوارات اللازمة مع الحفر والتثبيت والتغطية بواسطة المونة الاسمنتية	Supply and installation of first-grade PPR pipes for cold-water distribution, 3/4 inch in diameter, of local or Turkish origin, with a wall thickness of not less than 3 mm and a pressure rating of 16 bar, including all necessary fittings, connections, and accessories, as well as excavation, fixing, and covering with cement mortar.	M.L	50
48	تقديم وتنفيذ شوايات مطرية مع غطاء شبك حديد مع كل ما يلزم حسب الشروط الفنية.	Supply and construction of rainwater catch basins with steel mesh covers, complete with all necessary requirements in accordance with the technical specifications.	Piece	8
49	تقديم وتركيب مغسلة بورسلان قياس (55*43 سم)وسط نوع (تركي) مع عمود سيراميك مع مصفاة /بنط/ نوع أول وخرطوم تصريف راصور مع التثبيت بشكل جيد على الجدار مع إضافة سيليكون ابيض او شفاف لإغلاق الفراغات بين المغسلة ومحيطها وكل ما يلزم. حسب الواقع وتوجيهات جهاز الاشراف	Supply and installation of a first-grade, medium-quality Turkish porcelain washbasin measuring 55 × 43 cm, including a ceramic pedestal, first-grade drain assembly (waste fitting), flexible trap, and drainage hose. The washbasin shall be securely fixed to the wall, and white or transparent silicone shall be applied to seal the gaps between the basin and the surrounding surfaces, complete with all necessary requirements according to existing site conditions and the instructions of the Supervision Team.	Piece	5
50	تقديم وتركيب سكر حنفية دحلة نحاس (1/2) انش لمخارج المياه الفرعية مع تفلون لمنع تسرب المياه وجميع الاكسسوارات التوصيلات اللازمة لتطويل الحنفية ان لزم الامر والتثبيت حسب الواقع وتوجيهات جهاز الاشراف.	Supply and installation of a 1/2-inch brass ball valve for branch water outlets, including Teflon tape to prevent water leakage, all necessary fittings and connections, any extensions required to extend the tap where necessary, and proper fixing according to existing site conditions and the instructions of the Supervision Team.	Piece	30
51	توريد وتركيب خرطوم تواليت بلاستيكي نوعية جيدة يركب مع حنفية التواليت	Supply and installation of a good-quality plastic toilet hose, to be connected to the toilet tap.	Piece	10
52	توريد وتركيب بريز او طقة للعلب الظاهرة والمخفية نوع جيد تركي 15A , 250V حسب الواقع وتوجيهات جهاز الاشراف.	Supply and installation of good-quality Turkish electrical sockets or switches for surface-mounted and concealed electrical boxes, rated at 15 A and 250 V, according to existing site conditions and the instructions of the Supervision Team.	Piece	15
53	تقديم وتركيب نقطة كهربائية وتشمل النقطة الاسلاك النحاسية بمقطع لا يقل عن 1.5 مم2 للخطوط الفرعية و 2.5 مم2 للخطوط الرئيسية والمفتاح والسوكة واللمبة 30 واط وحسب توجيهات المهندس المشرف	Supply and installation of an electrical point, including copper wires with a cross-sectional area of not less than 1.5 mm² for branch circuits and 2.5 mm² for main circuits, together with the switch, socket, and 30 W lamp, in accordance with the instructions of the Supervising Engineer.	Piece	180
54	توريد وتركيب صندوق قواطع مزدوج مخفي ، 10 قواطع (وفقًا لما وافق عليه مهندس الموقع	Supply and installation of a concealed double circuit-breaker distribution box accommodating 10 circuit breakers, in accordance with the approval of the Site Engineer.	Piece	3
55	توريد وتركيب القاطع الرئيسي قاطع ثنائي دفن نوع (DE-PA) تركي مع توفير جميع المواد والأسلاك الضرورية 64 أمبير/	Supply and installation of a concealed Turkish-made DE-PA-type double-pole main circuit breaker, rated at 64 A, including all necessary materials and wiring.	Piece	3
56	إضافة وتركيب قاطع فرعي SIEMENS صيني من A10- 3A أو حسب رأي المشرف للغرف مع توفير جميع المواد والاسلاك الضرورية من القاطع حتى الغرفة.	Supply and installation of a Chinese-made SIEMENS branch circuit breaker, rated A10–3A, or as determined by the Supervising Engineer, for the rooms, including all necessary materials and wiring from the circuit breaker to the relevant room.	Piece	32
57	تقديم وزراعة اشجار مختلفة	Supply and planting of various types of trees.	Piece	20
58	تقديم و فرش تربة زراعية حمراء مناسبة لزراعة الاشجار و خالية من الشوائب كالحجارة و الردم	Supply and spreading of suitable red agricultural soil for planting trees, free from impurities such as stones and construction debris.	m³	0
59	تقديم و تركيب مقعد حديقة وفق المواصفات والمخططات المرفقة	Supply and installation of a garden bench in accordance with the attached specifications and drawings.	PCS	0
60	تقديم و تركيب سلة مهملات معدنية طول 40 سم و قطر 30 سم مع التثبيت على ارضية مصبوبة على طرف الممرات في الحديقة	Supply and installation of a metal waste bin, 40 cm high and 30 cm in diameter, fixed to a cast concrete base along the edges of the garden pathways.	PCS	0
61	تنظيف الحديقة من الحجارة والاعشاب	Cleaning the garden and removing stones and weeds.	Unit	0
62	تقديم مجموعة العاب أطفال (زحليطة بلاستيكية عدد 3مراجع عدد 4 ، ....)	Supply of a children's playground equipment set, comprising 3 plastic slides and 4 swings, complete with all necessary components and accessories.	Unit	0
	الطاقة الشمسية			
63	تقديم و تركيب ألواح طاقة شمسية 590 واط من نوع جيد مع قاعدة معدنية واكبال نحاسية مقطع 10 مم2 كل ما يلزم	Supply and installation of good-quality 590 W solar panels, including a metal mounting structure, 10 mm² copper cables, and all necessary requirements.	Piece	18
64	تقديم وتركيب رافع جهد استطاعة لا تقل عن 4.5 كيلو واط مع التوصيل وكل ما يلزم	Supply and installation of a voltage regulator (inverter) with a capacity of not less than 4.5 kW, including all connections and necessary requirements.	Piece	3
65	تقديم وتركيب بطارية ليثيوم سعة 200 امبير 24 فولط مع كل ما يلزم	Supply and installation of a 200 Ah, 24 V lithium battery, complete with all necessary requirements.	Piece	3