



Petra Development & Tourism Region Authority
سلطة إقليم البترا التنموي السياحي

سلطة إقليم البترا التنموي السياحي / مديرية العطاءات و اللوازم
جداول الكميات والأسعار

العطاء رقم م . ع / 2026

أعمال تنفيذ طريق خدمات الطوارئ وملحق تنفيذ ساحة تنموية في أم صبحون

- ✓ عدد صفحات هذا الجزء (16) صفحات
- ✓ يستبعد أي عرض لم تتم تعبئة الأسعار فيه بالتفقيط (كتابة ورقماً). والأسعار شاملة كافة الضرائب .
- ✓ يقوم المناقص بختم جميع صفحات العطاء بخاتم الشركة.

GENERAL PREAMBLES

1. INTRODUCTION

1.01 The rules contained in this Method of Measurement apply equally to both proposed and executed works.

1.02 The Bills of Quantities shall be read and construed in conjunction with the Conditions of Contract, Specifications, Drawings, and the Measurement and Payment items included in the Specifications. Information provided in the Specifications and/or Drawings is not repeated in the Bills of Quantities descriptions. All items are cross-referenced to the relevant sections of the Specifications.

1.03 Where work cannot be fully described or where the quantity of work cannot be accurately determined, it shall be measured as an Item or a Provisional Sum.

1.04 Where Provisional Sums are included in the Bills of Quantities, the related work shall be executed only upon instruction of the Engineer, and the cost shall be adjusted in accordance with the Conditions of Contract.

1.05 Where a Provisional Sum is included for the supply of goods, or for the supply and installation of work to be carried out by a Nominated Subcontractor, such supplier or subcontractor shall be nominated by the Engineer. The cost shall be determined in accordance with the Conditions of Contract.

The percentage addition applied to such Provisional Sums shall be deemed to include:

- Contractor's profit, overheads, and administrative expenses.
- General attendance on the Nominated Subcontractor.
- Assistance with unloading materials and equipment.
- Provision of adequate storage facilities.
- Provision of water and electricity.
- Use of the Contractor's general facilities.

Where the Contractor provides additional labour, materials, or services in connection with the Nominated Subcontractor, such additional costs shall be determined in accordance with the Conditions of Contract.

2. QUANTITIES

2.01 The quantities stated in the Bills of Quantities are estimated quantities and shall not be considered as actual quantities for ordering or purchasing materials.

2.02 All works shall be measured net as fixed in position in accordance with this Method of Measurement unless otherwise stated.

2.03 Dimensions used in quantity calculations shall be taken to the nearest 10 mm. Dimensions of 5 mm and above shall be rounded up to 10 mm, while dimensions below 5 mm shall be disregarded.

2.04 Quantities measured in tonnes shall be stated to two decimal places. All other quantities shall be stated to the nearest whole unit, except where quantities are less than one unit, in which case they shall be measured as one unit.

2.05 Unless otherwise stated, minimum deductions for voids refer only to openings located entirely within measured areas. Openings located on boundaries shall always be deducted regardless of size.

3. DESCRIPTIONS

3.01 Headings to groups of items in the Bills of Quantities shall be read as part of the descriptions of the items to which they relate.

3.02 Dimensions stated in descriptions shall generally follow the sequence:

- Length
- Width
- Height

Where ambiguity may arise, dimensions shall be specifically identified.

3.03 All dimensions stated in descriptions shall be in millimetres unless otherwise indicated.

3.04 The rates for all work shall be deemed to include the following whether specifically stated or not:

- Labour and all associated costs.
- Materials, products, goods, and all associated costs.
- Contractor's equipment including construction plant, scaffolding, tools, vehicles, and all related costs.

- Assembly, fitting, and fixing of materials, products, and goods.
- Any method of fixing and fixing to any type of base or background, including preparation and fixing materials.
- Transportation, installation, dismantling, and reassembly of off-site manufactured composite items.
- Waste of materials.
- Square, raking, and curved cutting.
- Work at any location or height.
- Work in small or isolated quantities.
- Protection of all work.
- Protection of existing structures, utilities, site improvements, trees, vegetation, pavements, and adjacent facilities to remain after completion.
- All enabling, associated, subsidiary, and incidental work reasonably inferred from the Drawings and Specifications.
- Contractor's establishment costs, overheads, and profit.

3.05 Unless separately measured and priced in the Bills of Quantities, rates shall also be deemed to include:

- Site administration and security.
- Insurance.
- Bonds and guarantees.
- Water for the works.
- Lighting and power for the works.
- Temporary accommodation for the Contractor and Engineer.
- Temporary telephones and associated call charges.
- Temporary roads, hardstandings, crossings, and similar facilities.
- Temporary fencing, hoardings, screens, fans, footways, guardrails, gantries, and similar works.
- Giving notices, making applications, and payment of associated fees.
- Health, safety, and welfare requirements.
- Compliance with traffic regulations.
- Maintenance of roads, services, and adjoining properties.
- Noise and pollution control, fire prevention, and compliance with statutory obligations.
- Removal of rubbish, protective coverings, and final cleaning.
- Dewatering and drying of the works.
- Testing and commissioning, including fuel provision.
- Material sampling and testing, including provision of testing equipment.
- Design, coordination, installation, and as-built record drawings.

- Preparation and submission of reports, records, certificates, notices, proposals, designs, calculations, and other required documentation.
- All other requirements, services, liabilities, and obligations under the General Requirements and Conditions of Contract.
- Maintenance, adaptation, removal, and making good of temporary works.

4. SYMBOLS, ABBREVIATIONS AND DEFINITIONS

4.01 Symbols and Abbreviations

Abbreviation	Meaning
P.S.	Provisional Sum
L.S.	Lump Sum
P.C.	Prime Cost
%	Percentage
Cu.m.	Cubic Metres
Sq.m.	Square Metres
L.m.	Linear Metres
Ton	Metric Tons
No.	Number

4.02 Definitions

For the purpose of these Preambles and the Bills of Quantities:

- **Horizontal:** Work that is level or sloping not more than 15° from the horizontal.
- **Sloping:** Work inclined more than 15° but not more than 80° from the horizontal.
- **Vertical:** Work inclined more than 80° from the horizontal.
- **Curved:** Work curved in one or more directions and to any radius or radii, including domes, vaults, and similar structures.

Extra Over means that the described work involves additional cost over the basic work in which it occurs. No deduction shall be made from the quantity of the basic work for the extra-over item.

Bill No. (1) : GENERAL PROVISIONS:

No.	Specs No.	Description	Unit	Quantity (Figures & Words)	Rates in Figures & Words (JD)	Amount (JD)
1.01	1.03.6 (1), 2.02	Provisional sum for removal of any Obstructions above and below ground which are required to be dismantled, demolished or excavated, and removed to approved location, realignment and replacement of Utilities according to the Utility's Owner requirements and Specifications.	P.S			20,000
1.02	1.03.6 (2)	Overhead and Profit, Percentage of Pay Item 1.01 above	10%			2,000
1.03	1.03	Provisional sum for geotechnical investigation, studies, testing, and reports at GRS walls and steep cuts and where required and directed by the Engineer.	P.S			5,000
1.04	-	Overhead and Profit, Percentage of Pay Item 1.03 above	10%			500
Total Carried Forward						27,500

Bill No. (1) : GENERAL PROVISIONS

No.	Specs No.	Description	Unit	Quantity (Figures & Words)	Rates in Figures & Words (JD)	Amount (JD)
Total Carried From Backward						27,500
1.05	8.05	Provisional sum to protect the slope side of cuts by proper method where needed (such as nailing system, shotcrete system, gabions, etc.) in accordance with the recommendation of geotechnical investigation in item 1.03 above.	P.S			4,000
1.06		Overhead and Profit, Percentage of Pay Item 1.05 above	10%			400
1.09		Provisional sum for the purpose of relocating and constructing sheds to replace those intended for removal, on a plot of land designated by PDTRA. Design and cost to be agreed upon with the supervising engineer.	P.S			60,000
Sub-total of Bill (1) Carried To Summary						91,900

Bill No. (2):Earthworks						
No.	Specs No.	Description	Unit	Quantity (Figures & Words)	Rates in Figures & Words (JD)	Amount (JD)
2.01	2.03	Unclassified Highway Excavation	Cu.M	65,000		
2.02	2.06	Embankment Construction	Cu.M	5,500		
2.03	2.07	Topping layer 20 cm compacted thickness	Cu.M	3,350		
Sub-total of Bill (2) Carried To Summary						

Bill No. (3): Sub-Base and Base Course:

No.	Specs No.	Description	Unit	Quantity (Figures & Words)	Rates in Figures & Words (JD)	Amount (JD)
3.01	3.02	Granular Sub-base Course 20 cm C.B.R > 40% at 100% MD, compacted thickness.	Cu.M	3,150		
3.02	3.03	Aggregate Base Course 20 cm, including watering and spreading with finisher and compaction to CBR > 80% at 100 MD, compacted thickness.	Cu.M	3,000		
Sub-total of Bill (3) Carried to Summary						

Bill No. (4): Bituminous Construction:

No.	Specs No.	Description	Unit	Quantity (Figures & Words)	Rates in Figures & Words (JD)	Amount (JD)
4.01	4.02(1)	Bituminous Prime Coat MC-70, application rate from 0.75 to 2 Kg/m ²	Ton	18		
4.02	4.02(2)	Tack Coat RC-250 application rate from 0.3 to 0.6 Kg/m ²	Ton	5		
4.03	4.05(1)	7cm Bituminous Binder Course consist of high quality lime crushed stone, compacted thickness.	Sq.M	13,500		
4.04	4.05(4)	5cm Bituminous Wearing Course consist of high quality basalt crushed stone, compacted Thickness.	Sq.M	13,500		
Sub-total of Bill (4) Carried to Summary						

Bill No. (5): Concrete, Steel and Structures:

No.	Specs No.	Description	Unit	Quantity (Figures & Words)	Rates in Figures & Words (JD)	Amount (JD)
5.01	5.13	Provide, Supply and install Precast Reinforced Concrete Pipe Culvert, single or multiples according to pipe diameter and type, to include new & extensions:				
a1		Ø 900 pipe culvert at MSE wall Station 00+207	L.M	15		
a2		Ø 900 pipe culvert at Station 01+026	L.M	21		
a3		2 Ø 1000 pipe culvert, extension of existing pipe culvert	L.M	8		
5.02	5.01	Concrete class 30 for pipe culvert head walls, aprons, keys and wing walls.	Cu.M	10		
5.03	5.03	High Tensile Steel Bar Reinforcement (Grade 60).	Ton	1		
Sub-total of Bill (5) Carried to Summary						

Bill No. (8): Incidental Construction:						
No.	Specs No.	Description	Unit	Quantity (Figures & Words)	Rates in Figures & Words (JD)	Amount (JD)
8.01	8.01(1)	Pre-cast Concrete Curbstone (Raised and Dropped) with Support, and as per details and specifications (Fair face).	L.M	350		
8.02	8.05(1)	Grouted Stone Rip Rap Protection for ditches lining, slope protection and culverts inlet and outlet and Where needed as directed by the Engineer.	Cu.M	1,225		
8.03	8.07	<p>Geo-Grid with Terramesh system: Design, Supply materials and install Geogrid Reinforced Soil (GRS) wall with terramesh Units. The works shall include the geogrid reinforcement, reinforced soil fill, non-woven Geotextile filter, back drainage composite, filter gravel drainage and terramesh Units with the required excavation, backfilling and footing in accordance with design requirements as per Specifications & Drawings.</p> <ul style="list-style-type: none"> The Contractor shall take into consideration the culverts inlets & outlets through GEO Grid wall system design. The Contractor shall comply with MPWH circular No. 63/1/27624 dated 30/6/2019. 				
		A . Supply and install reinforced soil fill	Cu.m	22,000		
		B. Terramesh facing units including all works mentioned in the item description above except sub-item 8.03.a. <u>Measurement shall be of the front face area of Geo-Grid wall.</u>	Sq.m	4,500		
Total Carried Forward						

Bill No. (8): Incidental Construction:

No.	Specs No.	Description	Unit	Quantity	Rates in Figures & Words (JD)	Amount (JD)
Total Carried Backward						
8.04	8.11(1)	Triangular Shape, Circular Signs, and Small Rectangular Signs as per Drawings or as directed by the Engineer	No.	27		
8.05	8.12(1)	Thermoplastic Reflectorized Paint (TRP) as pavement Lines, white and yellow (gaps not measured)	Sq.M	510		
8.06	8.12(2)	Reflective pavement markers (Aluminum cat eyes 15x15) with flat reflective strip.	No.	265		
8.07	Solar flasher warning sign as per Details and following Specifications : <ul style="list-style-type: none"> • Shell material: Polycarbonate(PC)engineering • Plastic, metal covering. • Light-emitting area size: Ø300 mm • LED: 95 pcs Yellow led ,Led power: 6 W • LED wave length:590±5 nm • Led luminance: >8000 mcd • LED lifespan:≥10,0000hours • Working mode: 24hours continuous working or light- Sensor control • Flashing frequency: 50 times/ minute, accept special requirements. • Visibility: ≥800m, protect level: IP66 • Battery type: 12V/10AHLi-ion battery, lifespan more than5years. • Solar panel type:18V/8W, mono-crystalline silicon solar cell, lifespan more than 25years. • Working temperature:-20°C~70°C. • Working hours: can working continuously more than 150 hours (exceed 6days) in cloudy. 					
		a. Solar flasher warning sign	No.	3		
Total Carried Forward						

Bill No. (8): Incidental Construction:

No.	Specs No.	Description	Unit	Quantity (Figures & Words)	Rates in Figures & Words (JD)	Amount (JD)
Total Carried Backward						
8.08	8.12(3)	Painted Pavement Markings & chevrons (TRP). Where directed by the Engineer.	Sq.M	3		
8.09	8.13	Speed Humps as per details	L.M	12		
8.10	8.16	Steel Guard rail with reflectors at every other post.	L.M	800		
8.11	8.17	Stone Copping at the top of Culvert's Wing walls & head walls as per Details.	Sq.M	2.5		
8.12	8.17	Stone Cladding for exposed faces of culvert , wing, walls & head walls as per details .	Sq.M	15		
Total Carried Forward						

Summary 1 : Emergency Services Road Items:

Item No.	Description	Total (JD)
1	General Provisions	91,900
2	Earthworks	
3	Sub-Base and BaseCourse	
4	Bituminous Construction	
5	concrete, Steel and Structure	
7	Incidental construction	
8	Grand Total Of Bills (excluding all Provisional Sums)	
9	Percent Additional or deduction (±%)	
10	Value of additional or deduction (8)x(9)	
11	Grand Total of Bills including value of additional or deduction (8)+(10)	
12	All Provisional Works	91,900
14	Total Estimated Cost :(11)+(12)+(13)	

Name of the Contractor
Address
Telephone No.
Name Of Authorized Signatory
Signature and Stamp



Petra Development & Tourism Region Authority
سلطة إقليم البترا التنموي السياحي

سلطة إقليم البترا التنموي السياحي / مديرية العطاءات و اللوازم
جداول الكميات والأسعار

ملحق عطاء رقم م . ع / 2026
أعمال تنفيذ ساحة تنموية في منطقة أم صبحون

- ✓ عدد صفحات هذا الجزء (45) صفحات
- ✓ يستبعد أي عرض لم تتم تعبئة الأسعار فيه بالتفصيل (كتابة ورقماً). والأسعار شاملة كافة الضرائب .
- ✓ يقوم المناقص بختم جميع صفحات العطاء بخاتم الشركة.

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإجمالي		السعر الإفرادي	
			د	ف	د	ف
-2	بالمتر المكعب : طمم و ردم تقديم وتوريد وتنفيذ طمم و ردم بموادناجحة مخبرياً وحسب البند رقم 4 من المواصفات الخاصة وكل ما يتعلق بهذا البند في المواصفات العامة والمواصفات الخاصة على ان يتم الطمم على طبقات لاتزيد سماكتها عن 20سم حتى منسوب طبقة الاساس والدحل لدرجة رك لاتقل عن 98% من كثافة بركتور واعمال التسويه ويشمل السعر جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب الأصول وحسب المواصفات وحسب تعليمات المهندس المشرف	1000 ألف فقط	كتابتة :		كتابتة :	
-3	بالمترالمربع : بيس كورس تقديم وتوريد وفرش ودحل طبقة بيس كورس ناتج كساره بسماكة (20) سم بعد الدحل بدرجه لاتقل عن 100% وتدرج (ب) ويشمل السعر العمل حسب البند (2/5) من المواصفات الخاصة حسب الاصولوحسب تعليمات المهندس المشرف.	1000 ألف فقط	كتابتة :		كتابتة :	
-4	بالمترالمربع : وجه تأسيسي تقديم وتوريد وتنفيذ وجه تأسيسي (M.C1) حسب البند (6) من المواصفات الخاصة وحسب تعليمات المهندس المشرف.	1000 ألف فقط	كتابتة :		كتابتة :	
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإجمالي		السعر الإفرادي	
			د	ف	د	ف
-5	بالمتر المربع : خلطة اسفلتية ساخنة تقديم وتوريد وتوزيع وفرش ودحل خلطة اسفلتية ساخنة وحسب المواصفات الخاصة رقم 8 بسماكة 5 سم بعد الدحل ودرجة رك لانتقل عن 98% ومحمل على السعر عمل قص شاقولي لربط الخلطة الجديدة بالقديمه بعرض لايقل عن 25 سم ورش طبقة ال R.C عند الربط حسب الاصول ويشمل السعر البند رفع او تنزيل المناهل والتعامل مع الخدمات الموجودة في جسم الطريق واماكن الترفيعات وإعادة الأوضاع الى ما كانت عليه وحسب الأصول وحسب تعليمات المهندس المشرف.	1000 ألف فقط	كتابة :		كتابة :	
		
-6	بالمتر الطولي: دهان عاكس (ثيرموبلاستيك) متصل / منفصل لون أصفر وأبيض تقديم وعمل دهان عاكس (ثيرموبلاستيك) متصل / منفصل لون أصفر وأبيض، على أن يكون ذو خاصية تماسك قوية مع الأرضيات ومقاوم للحك والمسح، وأن يتم الدهان بواسطة الماكينات الخاصة لذلك.	700 سبعمائة فقط	كتابة :		كتابة :	
		
-7	بالمتر المربع : بوابة سحاب كهربائية : تقديم وتوريد وتصنيع وتركيب بوابة سحاب كهربائية خارجية بطول (3) م وارتفاع (2) م على أن يكون تفصيل الباب بإطار من تيوبات قياس (4 سم * 8 سم) ثقيل وتيوبات داخلية قياس (4 * 2) سم موزعة حسب المخططات وتلبس الباب من الجهتين بصاج قياس (2) ملم ، ويركب الباب على إطار معدني بأبعاد مناسبة وزوايا قياس (7*7) سم سماكة (7) مم ، ويشمل السعر تركيب سكة حديد معدنية مثبتة على ترمينة خرسانية بميول مناسبة حسب تعليمات المهندس المشرف أسفل البوابة و ما يلزم لانجاز العمل ، ويشمل السعر تثبيت أماكن القفل وقفل من أجود الأنواع للبوابات والتثبيت وكذلك يشمل السعر تركيب يد للباب بتصميم مناسب ، ويشمل السعر أيضاً تركيب عجلات للباب من أجود أنواع وبقدرة تحمل مناسبة وكل ما يلزم لانجاز العمل على اكمل وجه حسب تعليمات المهندس، وكذلك يشمل السعر كافة التوصيلات الكهربائية اللازمة، كما يشمل السعر الدهان الزيتي ثلاثة وجوه عدا التأسيس وجهان حسب نوعية ولون الدهان المعتمد من المهندس (ألوان من درجة اللون البني) و تقديم عينات لتصميم ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف .	6 سته فقط	كتابة :		كتابة :	
		
المجموع						

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
8-	بالمتر المربع : جدران حجرية	جدران حجرية -	350	ثلاثمائة وخمسون فقط	كتابة :	كتابة :
				
<p>أعمال الخرسانة: تتخذ الخرسانة بجميع درجاتها وكذلك حديد التسليح حسب متطلبات المواصفات الفنية العامة سواءً منها التصنيع والتنفيذ والكيل وشمولية الاسعار وجميع مايتعلق بها وتكون الخرسانة من الجاهزة، ويكون سعر حفريات الجدران الاستنادية بالكامل محمل على اعمال الخرسانة.</p>						
9-	بالمتر المكعب : تقديم وصب خرسانة عادية درجة 15 ذات مقاومة مميزة 15 نيوتن/ملم ² أسفل الجدران الاستنادية المسلحة سماكة (10) سم ، وبحيث لا تقل مقاومة الكسر للمكعبات الخرسانية عن 15 نيوتن/ملم ² بعد 28 يوم، وحسب بند 306/1 وبند 1/306/2 من الباب الثالث والكيل حسب بند 327/1 من الباب الثالث وشمولية السعر حسب بند 328/1 من الباب الثالث وذلك، والسعر يشمل جميع مايلزم من طوبار وسواه والكيل حسب البند (327/1) واضافة المميغات حسب البند (302/5) كل ذلك حسب المواصفات الفنية وموافقة المهندس.	خرسانة عادية درجة 15 ذات مقاومة مميزة 15 نيوتن/ملم ² أسفل القواعد والزنانير الأرضية سماكة (10) سم.	25	خمسة وعشرون فقط	كتابة :	كتابة :
				
10-	بالمتر المكعب : تقديم وصب خرسانة مسلحة درجة 25 لزوم الجدران الاستنادية وحسب بند 306/1 وبند 1/306/2 ذات مقاومة مميزة 25 نيوتن/ملم ² وبحيث لا تقل مقاومة الكسر للمكعبات الخرسانية عن 25 نيوتن/ملم ² بعد 28 يوم من الباب الثالث والكيل حسب بند 327/1، وشمولية السعر حسب بند 328/1 من الباب الثالث وإضافة مادة مميعة وحسب متطلبات 302/5 من الباب الثالث. ويشمل السعر أيضاً حديد التسليح مبرومعالي المقاومة للشد من كافة الأقطار والأطوال لا يقل إجهاد الخضوع عن 420 نيوتن /مم ² (High tensile steel) مع مراعاة متطلبات (م.ق.أ. /441/ 1986) وحسب بند (305) من الباب الثالث .حسب الأقطار والأعداد والأطوال المطلوبة والمبيّنة على المخططات ، وذلك للقواعد والجدران الاستنادية.	خرسانة مسلحة درجة 25 شاملة حديد التسليح لزوم الجدران الاستنادية وقواعدها والمدرج والأدراج.	260	مائتان وستون فقط	كتابة :	كتابة :
				
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
-11	<p>بالمتر المربع: تقديم وصب خرسانة مسلحة درجة 20 وحسب بند 306/1 وبند 1/306/2 ذات مقاومة مميزة 20 نيوتن/ملم² بحيث لا تقل مقاومة الكسر للمكعبات الخرسانية عن 20 نيوتن/ملم² بعد 28 يوم والكيل حسب بند 327/1، وشمولية السعر حسب بند 328/1 من الباب الثالث وإضافة مادة مميعة وحسب متطلبات 302/5 من الباب الثالث. (السعر يشمل حديد التسليح قطر 10 مم / 20 سم بالاتجاهين وحسب المخططات الإنشائية) .</p>	250 مائتان وخمسون فقط	كتابة :	كتابة :		
				
-12	<p>بالمتر المكعب : جدران ديش وباطون</p> <p>تقديم وتوريد وتنفيذ جدران من الديش والباطون حسب المواصفات الفنية الخاصة باستخدام خرسانة (مسبقة الخلط) وبقوة كسر صغرى لا تقل عن (150 كغم /سم²) مكعبات بعد 28 يوم وحجارة نظيفة ذات احجام مناسبة وبنسبة لا تتجاوز (25 %) والسعر يشمل الحفريات مهما كانت نوعها وبكافة الاعماق والمواد والمصانعة والفلاتر الحصوية والبكايات والطعم على طبقات بسماكة لا تزيد عن (50 سم) للطبقة الواحدة مع الرش بالماء وباستخدام مواد مختارة للطعم (مواد رملية خالية من التربة الزراعية والتربة الطينية) خلف وامام الجدار ومهما كان موقع الجدار بالنسبة للشارع و حيثما يلزم والايناع لمدة (7) ايام.</p>	460 أربعمائة وستون فقط	كتابة :	كتابة :		
				
-13	<p>بالمتر المربع : تلبيس جدران حجرية :</p> <p>تقديم وتوريد وبناء وتلبيس جدران حجرية (دبش من محاجر عجلون) بناء تقليدي، والسعر يشمل الخرسانة خلف الحجر والمونة حسب متطلبات بند 506 والكحلة حسب بند 512، والكيل حسب بند 1/518 وشمولية السعر حسب بند 1/517. شاملاً السعر أيضاً جميع علاوات الحجر المعروفة مع تشكيلاته، واستعمال دسر ومرابط والبناء بالتلبيس و شبكة الحديد الخلفية حيثما يلزم و حسب المخططات. (للجدران و الأسقف من الأسفل و الجبهه....الخ) .</p>	170 مائة وسبعون فقط	كتابة :	كتابة :		
				
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

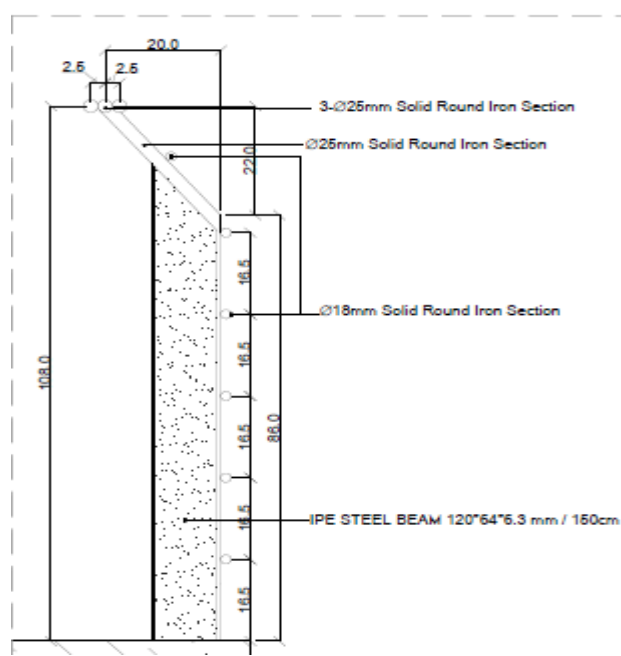
الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
-14	بالمتر المربع : تقديم وتوريد وتنفيذ أعمال بلاط أسمنتي انترلوك لون أحمر قياس (20*10*10) سم ، صنف أ ، ويشمل السعر أعمال تجهيز و تسوية الأرضية بالمنايب المناسبة ، وطبقة البيس كورس أسفل الانترلوك سماكة 20سم صنف أ بدرجة رك 100% ، وكذلك يشمل السعر أعمال الرمل أسفل الانترلوك سماكة لا تقل عن (7) سم من رمل صويلح نقي مطابق للمواصفات الفنية المطلوبة ، ويشمل السعر التنوع في ألوان الانترلوك حسب تعليمات المهندس المشرف ، وكذلك يشمل السعر المصانعة والروبة و يشمل السعر التعامل مع جميع العوائق القائمة وكل ما يلزم لإنجاز العمل على أكمل وجه وحسب تعليمات المهندس المشرف.	700 سبعمائة فقط	كتابة :		كتابة :	
			
-15	بالمتر المربع : تقديم و توريد و تركيب بلاط حجر عجلون لون بيج صنف اول و الدقة Burshed، وحسب متطلبات البند 806 ، و الكيل و شمولية السعر حسب بند 817/4 من الباب الثامن ، و السعر يشمل أيضا الترويب بروبة خاصة جاهزة التركيب من مصدر معتمد و بلون يناسب لون البلاط و الجلي و معالجة الوجه من العيوب . للارضيات الخارجية و بعرض 300ملم و سماكة 30ملم ، و محمل على السعر التسويات اللازمه للارض والمونة والعدسية اسفل البلاط و الميول لتصريف المياه قبل البدء بالعمل وحسب تعليمات المهندس المشرف .	200 مائتان فقط	كتابة :		كتابة :	
			
-16	بالمتر الطولي :تقديم وتوريد وتركيب جبة حجرية صنف أ من أجود المحاجر الأردنية خال من العيوب وحسب متطلبات بند (805/8) من الباب الخامس سماكة 5 سم للتصوينة والترس الأمامي مدقوق مطبة بعرض لا يقل عن 30 سم وحسب التفصيلة الموضحة في المخططات المعمارية ، والسعر يشمل المونة والكحلة وأعمال التنظيف حسب المواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	500 خمسمائة	كتابة :		كتابة :	
			
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

السعر الإجمالي		السعر الإفرادي		الكمية بالحروف والأرقام	نوع العمل	#
د	ف	د	ف			
				130 مائة وثلاثون	بالمتر الطولي : بلاط حجري لدرجات المدرج: تقديم وتوريد و تركيب أدراج حجرية من حجر عجلون بعرض لا يقل عن (75) سم للدعسات ، و(0.43) سم للقوائم ، والسعر يشمل المونة و الروبة و التنظيف والطعم وجميع ما يلزم حسب المخططات. (الكيل للدعسة والمرآة كوحدة واحدة). سماكة 30 ملم و عرض الدرجة حسب المخططات.	-17
كتابة :		كتابة :				
				30 ثلاثون فقط	بالمتر الطولي : بلاط حجري للأدراج: تقديم وتوريد و تركيب أدراج حجرية من حجر عجلون بعرض لا يقل عن (25) سم للدعسات ، و(16) سم للقوائم ، والسعر يشمل المونة و الروبة و التنظيف والطعم وجميع ما يلزم حسب المخططات. (الكيل للدعسة والمرآة كوحدة واحدة). سماكة 30 ملم و عرض الدرجة حسب المخططات.	-18
كتابة :		كتابة :				
				200 مائتان فقط	بالمتر الطولي : بلاط بازلتي (زناج) للرمبات : تقديم وتوريد و تركيب بلاط بازلتي بعرض لا يقل عن (20) سم ، وسماكة لا تقل عن 3 سم وذلك على جوانب بلاط الرمبات ، والسعر يشمل المونة و الروبة و التنظيف والطعم وجميع ما يلزم حسب المخططات.	-19
كتابة :		كتابة :				
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

#	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
20 -	<p>بالمتر الطولي : حجر شحف لبسطات المدرج :</p> <p>تقديم وتركيب حجر أرضيات من حجر شحف عجلون بمختلف القياسات للممرات وأرضيات المدرج والسعر يشمل المونة و الروبة والكحلة و التنظيف والطمم وجميع ما يلزم حسب المخططات وحيثما يلزم، ويشمل العمل والسعر بلاط الشحف لبسطات الوصول للمظلات الموضحة على المخططات والمجزئة على شكل قطع بأبعاد (1م x 30 سم) . (</p>	90 تسعون فقط	كتابة :		كتابة :	
		
21 -	<p>بالمتر المربع : بلاط حجر شحف للأرضيات :</p> <p>تقديم وتوريد وتنفيذ بلاط حجر أرضيات شحف من حجر عجلون ، سماكة لا تقل عن 5 سم لأرضيات الساحة الدائرية أسفل المدرج ، وذلك باستخدام حجر عشوائي مع فاصل دائري كل (1) م بعرض 10 سم مكون من خرسانة حصوية ، والسعر يشمل كافة أعمال تجهيز الأرضية وطبقة بيس كورس سماكة 20 سم أسفل البلاط ، بالإضافة إلى طبقة مونة ، وكافة أعمال الكحلة ، وجميع ما يلزم لإنجاز العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف . (يمكن الاستدلال على طريقة العمل من خلال زيارة السوق الدائري في القرية الثقافية).</p>	50 خمسون فقط	كتابة :		كتابة :	
		
						
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

#	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
-22	بالمتر الطولي : أطارييف خرسانية تقديم وتوريد وتنفيذ أطارييف خرسانية صنف (أ) جاهزة الصنع مصبوب من خرسانه درجة (25) وحسب متطلبات بند 326 من الباب الثالث، والمدة من خرسانه درجة 15 ذات مقاومة مميزة 15 نيوتن/ملم ² وبحيث لا تقل مقاومة الكسر للمكعبات الخرسانية عن 15 نيوتن/ملم ² بعد 28 يوم حسب بند 1/306 وبند 1/2/306 الباب الثالث قياس (10×40) سم، ويشمل السعرتدعيم الاطارييف بخرسانه درجة 15 مقطع (15×15) سم، والكيل حسب بند 5/327 وشمولية السعر حسب بند 5/328، والدهان العاكس، مع مراعاة متطلبات م.أ.ق/1994/479	350				
		أ- قياس (50×30×20/15)سم حسب المخططات.	ثلاثمائة وخمسون فقط	كتابة :	كتابة :	
-23	بالمتر الطولي :تقديم وتوريد و تركيب درابزين حماية مصنوعة من مواسير فولاذية (حسب المخططات و التفاصيل) ويشمل السعر التثبيت و الدهان ثلاثة وجوه ووجه تأسيس ووجهين تشطيب باللون الذي يحدده المهندس المشرف وحسب التفصيله والمخططات .	220 مائتان وعشرون فقط	درايزين حماية	كتابة :	كتابة :	
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						



ثانياً : أعمال تنفيذ الوحدات الصحية

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
-1	بالمتر المكعب : أعمال حفریات وتسويه من جميع الأنواع وحسب البنود 212/2، 212/3، 212/4 من الباب الثاني مع مراعاة ما ورد في البند 202 بالنسبة للطعم الفائض أو الغير صالح للاستخدام فيتم نقله خارج الموقع والى الأماكن المصرح بها وحسب موافقة المهندس المشرف وعلى نفقة المقاول الخاصة. ويشمل السعر أعمال ازالة التربة الزراعية ذات التصنيف (A6,A7) و نقلها خارج الموقع والى الأماكن المصرح بها أن وجد ، وعلى أن يتم قرار صلاحية الطعم أو عدم صلاحيته في مختبرات وزارة الاشغال العامة والاسكان أو الجمعية العلمية الملكية، والكيل حسب بند 212/5 (ولا يتم احتساب مسافة عمل بين جانب العناصر الانشائية وجانب الحفریات وأي كميات تنتج عن الحفر الإضافي يجب أن يكون محملاً على أسعار الحفر ويتم إعادة ردمه على نفقة المقاول الخاصة) ، كما يجب إسناد وتدعيم جوانب الحفر حسب بند 211 وبند 212/3 و يجب حمايتها خلال مراحل البناء حتى تصبح جوانب الحفر مدعومة وأمنة من أجل حماية المبنى والممتلكات المجاورة والشوارع وتجنب أية انهيارات محتملة، ولا يدفع للمقاول أية علاوة على ذلك.	20				
	أ - حفریات القواعد للوحدات الصحية وحسب البند 205+ 206. (حفریات التسوية تحسب على حفریات الموقع)	عشرون فقط	كتابة :	كتابة :	.....	.....
-2	بالمتر المكعب :تقديم وتوريد طمم من خارج الموقع (في حال عدم مطابقة / كفاية مواد ناتج الحفر للمواصفات بعد الفحص) وحسب البنود 204/8 و 208 من الباب الثاني والبند 802/1/أ من الباب الثامن على أن تكون درجة الدمك 95% بدلاً من 90%، والكيل حسب بند 212/6، وحسب تعميم وزارة الأشغال رقم (34039) تاريخ (2017/08/26) ، ويتم الطمم على طبقات بحيث لا تزيد سماكة الطبقة عن 20سم بعد الدحل.	20				
	ردم فوق وحول القواعد ولرفع مناسيب الأرض حسب المخططات المعمارية.	عشرون فقط	كتابة :	كتابة :	.....	.....
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
	<p>أعمال الخرسانة: تنفذ الخرسانة بجميع درجاتها وكذلك حديد التسليح حسب متطلبات المواصفات الفنية العامة سواءً منها التصنيع والتنفيذ والكيل وشمولية الاسعار وجميع مايتعلق بها وتكون الخرسانة من الجاهزة، وعلى المقاول التأسيس لأعمال الميكانيك والكهرباء في الاماكن المخصصة سواء في الجسور الارضية او الجدران او العقود وحيثما يلزم وبالتنسيق مع المهندس المشرف ومقاول أعمال الميكانيك والكهرباء وذلك باستعمال مواسير بلاستيكية من نوع الضغط العالي وبمختلف الاقطار اللازمة والسعر محمل على اعمال الخرسانة.</p>					
5-	<p>بالمتر المكعب: تقديم وصب خرسانة عادية درجة 15 ذات مقاومة مميزة 15 نيوتن/ملم² أسفل القواعد والزنابير الأرضية سماكة (10) سم ، وبحيث لا تقل مقاومة الكسر للمكعبات الخرسانية عن 15 نيوتن/ملم² بعد 28 يوم، وحسب بند 306/1 وبند 306/2/أ/1 من الباب الثالث والكيل حسب بند 327/1 من الباب الثالث وشمولية السعر حسب بند 328/1 من الباب الثالث وذلك والسعر يشمل جميع مايلزم من طوبار وسواه والكيل حسب البند (327/1) وإضافة المميغات حسب البند (302/5) كل ذلك حسب المواصفات الفنية وموافقة المهندس.</p>					
		4 أربعة فقط	كتابة :	كتابة :		
6-	<p>بالمتر المكعب: تقديم وصب خرسانة مسلحة درجة 25 وحسب بند 306/1 وبند 306/2/أ/1 ذات مقاومة مميزة 25 نيوتن/ملم² وبحيث لا تقل مقاومة الكسر للمكعبات الخرسانية عن 25 نيوتن/ملم² بعد 28 يوم من الباب الثالث والكيل حسب بند 327/1، وشمولية السعر حسب بند 328/1 من الباب الثالث وإضافة مادة مميعة وحسب متطلبات 302/5 من الباب الثالث. ويشمل السعر أيضاً حديد التسليح مبروم لا يقل إجهاد الخضوع عن (300) نيوتن /مم² (Mild steel grade 40) ، وحديد تسليح عالي المقاومة للشد من كافة الأقطار والأطوال لا يقل إجهاد الخضوع عن 420 نيوتن /مم² (High tensile steel) مع مراعاة متطلبات (م.ق. أ. / 441/ 1986) وحسب بند (305) من الباب الثالث .حسب الأقطار والأعداد والأطوال المطلوبة والمبيّنة على المخططات ، وذلك للقواعد والأعمدة والجدران والعقود والجسور و الأدرج والزنابير الأرضية المسلحة.</p>					
		25 خمسة وعشرون فقط	كتابة :	كتابة :		
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
-7	خرسانة عادية درجة 20 ذات مقاومة مميزة 20 نيوتن/ملم ² .	35 خمسة وثلاثون فقط	كتابة :		كتابة :	
		
-8	تقطيع داخلي وحسب المخططات سماكة 15 سم.	35 خمسة وثلاثون فقط	كتابة :		كتابة :	
		
		
	على محيط المبنى وحسب المخططات سماكة 20 سم، وقواطع داخلية حسب المخططات	110 مائة وعشرة فقط	كتابة :		كتابة :	
		
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
-9	- طوب مفرغ قياس (36/40 * 20 * 18) سم للعقدات .	250 مائتان وخمسون فقط	كتابة :		كتابة :	
		
-10	-جبه بعرض لا يقل عن 30سم أعلى تصويئة الحمامات	30 ثلاثون فقط	كتابة :		كتابة :	
		
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
	<p>أعمال القصارة: عدد وجوه أعمال القصارة حسب ما هو مبين لاحقاً وبحيث يكون ارتفاع الشرائح المعدنية والزوايا المعدنية المستخدمة في القصارة بارتفاع كامل الجدار او بكامل العرض عند التقاء جدران الطوب بالاسقف او بالجسور وتتضمن الاسعار استخدام الشرائح المعدنية والزوايا المعدنية وزوايا توقف القصارة وفوق خطوط الخدمات وحيثما يلزم وكل ما يلزم من مواد وادوات وسقالات وايدي عاملة وسواها وحسب تعليمات المهندس ويكون تقديم وتركيب الشرائح والزوايا المعدنية مشمولاً ضمن اسعار البند ودون علاوة.</p>					
-11	<p>أ) بالمتر المربع: تنفيذ قصارة ثلاثة وجوه وحسب متطلبات البند 702 والكيل وشمولية السعر حسب بند 711/1 من الباب السابع. (للسقف الداخلي و التصوينه من الداخل).</p>	50 خمسون فقط	كتابة :		كتابة :	
		
	<p>ب) بالمتر المربع: تنفيذ قصارة داخلية خشنه (وجهين) للجدران خلف بلاط السيراميك.</p>	250 مائتان وخمسون فقط	كتابة :		كتابة :	
		
-12	<p>بالمتر المربع: تقديم وتوريد وبناء وتليبس جدران حجرية (دبش من محاجر عجلون) بناء تقليدي، والسعر يشمل الخرسانة خلف الحجر والمونة حسب متطلبات بند 506 والكحلة حسب بند 512، والكيل حسب بند 1/518 وشمولية السعر حسب بند 1/517. شاملاً السعر أيضاً جميع علاوات الحجر المعروفة مع تشكيلاته، واستعمال دسر ومرابط والبناء بالتليبس و شبكة الحديد الخلفية حيثما يلزم وحسب المخططات. (للجدران و الأسقف من الأسفل و الجبه...الخ) أ- حجر للواجهات والسلاحات والقموط.</p>	120 مائة وعشرون فقط	كتابة :		كتابة :	
		
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
-13	بالمتر المربع : تقديم وتركيب بلاط سيراميك أرضيات اسباني او ايطالي صنف (أ) للأرضيات نخب أول وبالعينة التي يعتمدها المهندس المشرف مطابق للمواصفات القياسية الأردنية رقم (1984 /374) خالي من القتال والعيوب ويشمل السعر المونة والترويب بمواد جاهزة التركيب وتنظيف البلاط بشكل جيد بعد الترويب ويشمل السعر أيضاً بلاط الدرجات على المدخل حيثما يلزم وجميع ما يلزم لإنجاز العمل على أكمل وجه مع مراعاة أصول ومتطلبات الغلق أينما وجد وحسب تعليمات المهندس المشرف وعلى أن يتم تقديم عينات قبل البدء في العمل .	40 أربعون فقط	كتابة :		كتابة :	
		
-14	بالمتر المربع :تقديم وتوريد وتركيب بلاط سيراميك للجدران Verified نخب أول وحسب متطلبات البنود (1/708/ب) (708 / 2 /ب) (5 / 708) (6 / 708 / أ، ب ، و ، ز ،ط) ويتم التثبيت باستعمال مواد لاصقة جاهزة الصنع ومعتمدة، والترويب باستعمال روية جاهزة اسمنتية وباللون الذي يختاره المهندس، ويشمل السعر الديكورات وعمل التجايف والديكورات ضمن الجدران، وجميع ما يلزم حسب المخططات وتعليمات المهندس المشرف. (والكيل حسب البند (817))	160 مائة وستون فقط	كتابة :		كتابة :	
		
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
-15	بالمتر الطولي : تقديم وتوريد وتركيب براطيش من الجرانيت الأردني نخب أول للشبابيك وعتبات الأبواب وحيثما يلزم سماكة 3 سم وحسب بند (806 / ج) والكيل وشمولية السعر حسب بند (10/ 817) من الباب الثامن والسعر يشمل شطف الحواف (1*1) سم مع التنعيم والتلميع ، مع مراعاة (م . ق . أ. / 618 / 1989) ، وحسب متطلبات بند (1 / 806) ، وعلى المقاول تقديم عينات لاعتمادها وحسب المخططات وتعليمات المهندس المشرف.	7 سبعة فقط	كتابة :	كتابة :	.....	.....
		
-16	المتر المربع : أعمال المنجور : تقديم وتوريد وتركيب أبواب منجور كبس سويد صنف أول وبسماكة صافية 45 ملم مكبوس من الجهتين من معاكس زان سماكة 5 مم على براويز سويد 9.5 * 4.5 سم بعد المسح ، والطق من خشب السويد سماكة 4.5 سم والعرض يبرز عن القصاره من الوجهين بمسافة لا تقل عن (2.5) سم من كل جهة واسطامة أفقية لمنطقة الزرفيل من خشب السويد وحسب بند (1102 / 1) وحسب متطلبات بند (1107 / 1 / ب) من الباب الحادي عشر وحسب متطلبات بند 1106 بالنسبة للبراويز والحشوات من الخشب الأبيض 3.5 سم * 3.5 سم ومتقّب عمودي للتهوية وتثبيت الحلق بواسطة شرمات حديد مجلفن طول كلي 15 سم عرض 3 سم سماكة 3 مم والمسامير والبراغي مجلفنة مقاومة للصدأ حسب بند 1102 / 9 والأدوات المعدنية من مفصلات وغالات (زرافيل) سلندر وأيادي لكافة الأبواب ولأبواب الحمامات الداخلية غال إشارة ، وكذلك تركيب الكشفات اللازمة من خشب السويد بعرض 7 سم وكافة ما يلزم حسب بند (1102 / 10 صناعة أردنية من أجود الأصناف مع تزويد الأبواب جميعها بصفائح ألمنيوم بارتفاع (25) سم على شكل U وطولها بعرض درفة الباب للدفع بالرجل من الجهتين سماكة لا تقل عن 1.5 مم والسعر يشمل ستوبات كاتوشوك وتثبيتها بالأرضية خلف الأبواب مع عمل دهان زيتي ثلاث وجوه للدرف الخشبية عدا وجه التأسيس ووجهين معجون طلس وحسب متطلبات البند 1304 / 1 / ب و 1304 / 3 / ب وشمولية السعر حسب بند 1111 / 2 / أ الباب الحادي عشر ، وشمولية السعر حسب بند 1111/2/أ الباب الحادي عشر ، (القياسات حسب الواقع بغض النظر عن القياسات الموجودة في جدول الأبواب).	13 ثلاثة عشر فقط	كتابة :	كتابة :	.....	.....
		
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
-17	<p>بالمتر المربع: الأعمال المعدنية والألمنيوم: تقديم وتركيب شبابيك ألومنيوم وحسب متطلبات بند 1004 من الباب العاشر، بحيث يكون الألومنيوم مقطع خاص وبسماكة لا تقل عن 1.6 ملم، وتكون العجلات من مادة التفلون المقوى والشبر من مادة النيوبرين (مطاط صناعي) ويشترط أن تكون المقاطع المكونة لأي وحدة المنيوم بنظام متكامل ومن تصنيع إحدى شركات الألمنيوم المحلية والتي لديها مقاطع خاصة. والألمنيوم anodized، والزجاج مزدوج بحيث يكون مقسى سماكة 6 ملم للطبقتين الداخلية والخارجية بينهما فراغ 12 ملم، والمنخل من الألومنيوم، مع تزويد شبابيك السحاب بزرفيل آمن يغلق أوتوماتيكياً، وحسب بند 1210 من الباب الثاني عشر ومراعاة متطلبات بند 1206، والكيل حسب بند 1009/3 شمولية السعر حسب بند 1010/3 من الباب العاشر والبند 1210 من الباب الثاني عشر. كما يشمل السعر أيضاً تجهيز الفتحات من قسارة وصيانة قبل التركيب و حسب العينة المعتمدة من المهندس المشرف و بموافقة مع جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المخططات و موافقة المهندس المشرف ، وعلى أن تجتاز الشبابيك المتطلبات الواردة في المواصفات القياسية الأردنية للصنف (B) عند فحصها ضد تسريب المياه والهواء .</p>	2 اثنان فقط	كتابة :	كتابة :	كتابة :	كتابة :
			شباك ألومنيوم يتكون من ظرفة ثابتة تحتوي فتحة لمراوح الشفط وحسب المخططات
-18	<p>بالمتر المربع: أبواب فاصون : توريد وتركيب أبواب فاصون مقطع (1.5) إنش بكافة تشكيلاتها حسب متطلبات البند 1003 من الباب العاشر بند 1009 / / 2/ ب كبس صاج على الوجهين وشمولية السعر حسب بند 1010 / 2/ من الباب العاشر والسعر يشمل الفصالات والغال (السلندر) نخب أول من أجود الأنواع وختم النقاء العناصر مع الجدران والقمط بمعجون أكريليكي مقاوم للعوامل الجوية من الداخل ومن الخارج ويشمل السعر الحف والمعجنة والتأسيسي والدهان همر وجميع ما يلزم كاملاً حسب المخططات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.</p>	4 اربعة فقط	كتابة :	كتابة :	كتابة :	كتابة :
			-تركيب أبواب فاصون مقطع (1.5) إنش
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
-19	<p>أعمال الدهانات والاسقف: يتم مراعاة الأمور التالية:</p> <p>• م. ق . أ البنود 131 ، 132/1988 ، 433/1985 ، 474/1986 ، 492/1987 ، 509/1987 ، 568/1988 ، 571/1988</p>					
	<p>بالمتر المربع: تقديم وعمل دهان أملشن (VINYL SILK EMULSION PAINT) ذو تحمل عالي للغسل والاحتكاك، ويتكون من ثلاثة وجوه، مع المعجنه الكاملة طلس وجهين على الأقل وحسب الألوان التي يختارها المهندس المشرف، وحسب بند 1303/1 والكيل حسب بند 1315/1 أو شمولية السعر حسب بند 1316/1 من الباب الثالث عشر وحسب تعليمات الشركة الصانعة، وذلك للأسقف الداخلية ، ويمكن اختيار أكثر من لون الدهان وطراشة المبنى الواحد وحسب كتالوجات يقدمها المقاول للمهندس بهذا الخصوص والموافقة على العينات قبل البدء بالاشغال.</p>					
	<p>بالمتر المربع : أعمال دهان أملشن (VINYL SILK EMULSION PAINT) حسب الوصف أعلاه</p>		<p>35 خمسة وثلاثون فقط</p>	<p>كتابة :</p>	<p>كتابة :</p>	<p>كتابة :</p>
-20	<p>أعمال السطح ومنع الرشح:</p>					
	<p>بالمتر المربع: توريد وصب وعمل مدة ميلان للسطح من الخرسانة العادية درجة 15 و مسلحة بشبكة من الحديد قطر 6ملم الملحوم كل 5سم، و بحيث لا تقل سماكة المدة عن 50ملم عند المزاريب و بميول، والسعر يشمل عمل التثمينات حول التصوينات، و تسوية وجه المدة و جميع ما يلزم حسب المخططات وتعليمات المهندس المشرف.</p>					
	<p>المجموع (ينقل إلى الخلاصة)</p>		<p>35 خمسة و ثلاثون فقط</p>	<p>كتابة :</p>	<p>كتابة :</p>	<p>كتابة :</p>

الجزء الثاني : الأعمال الميكانيكية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
21-	<p>بالعدد: تقديم وتوريد وتركيب مصرف ارضي (F.T) ذو أربعة فتحات من البلاستيك المقوى والسعر يشمل :</p> <p>غطاء الكروم قياس (20*20) سم مع الشبك الخاص به من نوع ستانليس ستيل الاصيلي وليس طلاء .مع وصلها بمواسير التصريف من مواسير بلاستيك مقوى قطر (4") سماكة (5.3) ملم لوصل (FT) بأقرب منهل أو خط تصريف قطر 6 انش بسماكة 7.7 ملم والسعر يشمل جميع القطع اللازمة من أنواع بجميع أنواعها ، مفف ، ... الخ كما يشمل السعر جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب الاصول وتعليمات المهندس المشرف .</p>	3	كتابة :		كتابة :	
			ثلاثة فقط	.....	.....	.....
22-	<p>بالمقطوع: تقديم وتوريد وتمديد و تثبيت مواسير التهوية والتصريف والمزاريب المطرية من مواسير بلاستيك مقوى (4") سماكة (5.3) ملم ومواسير بلاستيك مقوى (6") سماكة (7.7) ملم وحسب المخططات والسعر يشمل :</p> <p>1- القطع أنواع ، واي ... و .. الخ .</p> <p>2- المرابط قطر (4") مجلفنة.</p> <p>3- طربوش نفس لكل خط تهوية قطر(4").</p> <p>4- مواسير (4") سماكة 5.3 ملم.</p> <p>كما يشمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل لكل الوحدات الصحية حسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب الاصول وتعليمات المهندس المشرف .</p>	مقطوع	كتابة :		كتابة :	
		
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الثاني : الأعمال الميكانيكية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
23-	<p>بالعدد:تقديم وتوريد وتركيب مغسلة عادية عامودية صناعة محلية والسعر يشمل سيفون (UPVC) قطر (11/4") مع كافة القطع اللازمة ويشمل السعر أيضاً حنفية رقبة طويلة من أجود الأنواع مع كل ما يلزم من خط تصريف من مواسير (UPVC) قطر (2 ") من السيفون لغاية (F.T) ، ويشمل السعر أيضاً كافة أعمال وأدوات التركيب والتثبيت من قاعدة وخلافه ، وعلى أن يتم تقديم عينة للمهندس المشرف للاعتماد قبل التركيب ، ويشمل السعر كذلك تقديم وتركيب مرايا سمك 6ملم فوق المغاسل بارتفاع 60سم وطول 60 سم مزودة بأنارة مخفيه ليد تثبت على الجدران بواسطة مسامير تثبيت معكوفة وتكون حواف المرايا مشطوفة ومائلة من الصناعة الفرنسية نوع سانجوبال والشطفه 3سم ، ويشمل السعر أيضاً توريد وتركيب وتوصيل مجفف أيدي من (Stainless Steel) من أجود الأنواع .</p>	4	أربعة	كتابة :	كتابة :	.....
24-	<p>بالعدد:تقديم وتوريد وتركيب خزائن التوزيع الصحي من الصاج مدهون حراري سماكة 1.5ملم على الأقل) بالمقاس الذي يحدده المهندس المشرف وتكون شامله خطوط البكس (PEX) (جاكوميني) الباردة والساخنة قطر 20ملم وانايبب العزل لمساء (sleeve) والمجمعات النحاسية كولكتر عدد اثتان وعدد الفتحات حسب المخططات المرفقه والاحتياطي، والمحابس الرئيسية والفرعية وسدادات وهوايات من اجود الانواع جاكوميني وسكك ومرابط وكذلك كامل القطع النحاسية والنجاصات وقطع الربط مع المراحيض والمغاسل وتقديم وتركيب وتوصيل خط المياه من الخزانات العلوية الى خزائن مجمعات المياه من مواسير كريمة سعودي قطر 1.25 إنش حتى خزانة التوزيع والذي يغذي المجمعات الرئيسية، وجميع ما يلزم من من قطع ومحابس من اجود الانواع لكل خزان مع الحفريات في الجدران واعادة اصلاحها والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب الاصول والمخططات وتقديم مخطط تنفيذي وحسب تعليمات المهندس المشرف .</p>	1	واحد فقط	كتابة :	كتابة :	.....
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الثاني : الأعمال الميكانيكية :

الرقم	نوع العمل	الكمية		السعر الإجمالي		
		بالحروف والأرقام	بالحروف والأرقام	ف	د	
25-	مراحيض افرنجي	تقديم وتوريد وتنفيذ مراحيض افرنجي من أجود الانواع والسعر يشمل الربط على مواسير التصريف باستعمال المواد والعدد الخاصة وربط المراحيض بماسورة المياه مع تركيب محبس زاوية بالقطر المناسب وتزويده بمنظومة طرد الماء (السيفون) بكامل ملحقاتها من خزان الماء وملحقاته مع محبس الزاوية والوصلة الخاصة بقطر مناسب و يشمل أيضاً توريد وتقديم وتركيب شطّاف من كروم نوع أوروبي من أجود الأنواع الكروم مع بربيج تشطيف من الكروم المرن العالي الجودة أوروبي المنشأ و حمالة ورق من ستانلس ستيل ، مع كامل توصيلاته وتأسيساته وسلّة قمامة ستانلس ستيل مع غطائها وكل ما يلزم لإنجاز العمل وبحسب توجيهات المهندس المشرف ولكل ما يتطلبه العمل الجيد والمتكامل.	د	ف	د	ف
			4	أربعة فقط	كتابة :	كتابة :
26-	مراحيض افرنجي لذوي الاحتياجات الخاصة	تقديم وتوريد وتركيب مراحيض افرنجي (Uniset) من البورسلان الأبيض أوروبي المنشأ لذوي الاحتياجات الخاصة والسعر يشمل الربط على مواسير التصريف القائمة باستعمال المواد والعدد الخاصة وربط المراحيض على شبكة الصرف الصحي مع تركيب محبس زاوية بالقطر المناسب وتزويده بمنظومة طرد الماء (السيفون) بكامل ملحقاتها من خزان الماء وملحقاته مع محبس الزاوية والوصلة الخاصة بقطر مناسب ويشمل السعر توريد وتركيب حمالة ورق من مادة الكروم قياس (20 x 10) سم والسعر يشمل أيضاً مقبض من نوع (Stainless Steel) يتبث في المكان المناسب تأسيس ويشمل السعر تقديم وتوريد وتركيب شطاف يدوي غربي المنشأ من الكروم مع بربيج تشطيف من الكروم المرن العالي الجودة غربي المنشأ وكل ما يلزم لإنجاز العمل وبحسب توجيهات المهندس المشرف ولكل ما يتطلبه العمل الجيد والمتكامل .	د	ف	د	ف
			1	واحد فقط	كتابة :	كتابة :
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الثاني : الأعمال الميكانيكية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام		السعر الإجمالي	
		د	ف	د	ف
-27	بالعدد : مغسلة لذوي الاحتياجات الخاصة : تقديم وتوريد وتركيب مغسلة مع جك لذوي الاحتياجات الخاصة وكل ما يلزم لتركيبها من سيليكون وجميع المستلزمات وتزويد المغسلة بسيفون PVC حلزوني متصل بالفائض قطر 1.25 انش مع التمديدات اللازمة للمصرف الأرضي من مواسير UPVC قطر (2) انش صنف أول ضغط (10) بار وتزويد كل مغسلة بسدادة ميكانيكية وكذلك الوصلات المرنة ومحبين الزاوية من الكروم مع توريد وتركيب خلاط الماء الحار والبارد من الكروم ذو منشأ أوروبي والسعر يشمل كل الاكسسوارات الخاصة بذوي الاحتياجات من ذراع متحرك وثابت وغيرها ما يلزم و ما يلزم لإنجاز العمل وبحسب توجيهات المهندس المشرف ولكل ما يتطلبه العمل الجيد والمتكامل	1		كتابة :	كتابة :
		واحد فقط		.....	.....
-28	بالعدد :تقديم وتوريد وتركيب وإنشاء مناهل الصرف الصحي وبأعماق مناسبة بحيث تكون الجدران مقاومة للأملاح من الباطون المسلح مع المواد المضافة حسب المخططات والمواصفات والسعر يشمل الغطاء من السكب وزن متوسط في الارصفة ومن السكب وزن ثقيل في الساحات والشوارع والبرواز والقصارة والبشنيج والقاعدة اسفل المنهل والحفر والطم وازالة الانقاض خارج الموقع والسلم للأعماق التي تزيد عن 150سم وكذلك الخرسانة المسلحة والعادية. والسعر أيضا يشمل سلام للمناهل التي يزيد عمقها عن 1.50م مصنوع من المواسير المجلفنة قطر 3/4 أنش وبواقع درجة كل 30سم وبطول لا يقل عن 30سم للدرجة وحسب ما ورد على المخططات والأعماق المناسبة والكيل حسب بند 3/1508 وشمولية السعر بند 4/1509.	3		كتابة :	كتابة :
		ثلاثة فقط		.....	.....
-29	بالمقطع :تقديم وتوريد وتنفيذ شبكة الصرف الرئيسية من مواسير (UPVC) قطر (6 انش) سماكة لا تقل عن (7.7) ملم ، والسعر يشمل الحفريات وإعادة الأوضاع حسب الأصول وتأمين الخط برمل صويلح أسفله وجوانبه وأعلاه والشريط التحذيري والفحوصات كما يشمل السعر جميع ما يلزم لإنجاز العمل و ربطها مع الحفرة الامتصاصية .	مقطع		كتابة :	كتابة :
			
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)					

الجزء الثاني : الأعمال الميكانيكية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
-30	<p>بالعدد: تقديم وتوريد وتركيب خزان مياه بلاستيك مقاوم للعوامل الجوية سعة (2000) لتر ، مكوّن من طبقتين داخلية لمساء باللون الأسود لحجب دخول أشعة الشمس وللمنع تشكيل الطحالب ، وطبقة خارجية بيضاء تعكس أشعة الشمس مضاف إليها مادة (UV) . مزود بمواسير تقوية قطر (3/4 ") من المواسير البيضاء والسعر يشمل قاعدة الخزان من زوايا قياس (40*40*40 ملم) و بالارتفاع الذي يحدده المهندس المشرف مع الفلنجات الأرضية ودهان التأسيس ودهان زياتي ثلاث وجوه حسب الأصول وعوامة قياس (3/4 ") من أجود الأنواع وفتحات التنظيف والتغذية مع المحابس (3/4 ") عدد (2) لكل خزان وغطاء مع قفل ومفصلات والزوايا حسب الأصول والهوايات قطر (3/4 ") وخط التغذية الرئيسي (6 HDPE) بار مع جميع الوصلات اللازمة من مكان الساعة المقترح و حتى الخزان الرئيسي والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب الاصول وتعليمات المهندس المشرف ، ويشمل السعر أيضاً تقديم وتوريد وتمديد وتركيب وتوصيل مضخة صناعة أوروبية وبقدرة مناسبة مع كافة توصيلاتها الكهربائية اللازمة ، وتشغيلها وحسب تعليمات المهندس المشرف .</p>	4	أربعة فقط	كتابة :	كتابة :	
				
-31	<p>بالعدد: تقديم وتوريد وتركيب نقطة تنظيف (Clean out) من اجود الانواع لشبكة الصرف الصحي داخل المبنى والسعر يشمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب المواصفات والمخططات المرفقة وحسب الاصول وتعليمات المهندس المشرف .</p>	2	اثنان فقط	كتابة :	كتابة :	
				
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الثاني : الأعمال الميكانيكية :

السعر الإجمالي		السعر الإفرادي		الكمية بالحروف والأرقام	نوع العمل	الرقم
د	ف	د	ف			
<p>بالمقطوع: تنفيذ أعمال حفرة تجميعية (Septic Tank) حسب المخططات الهندسية ، ويشمل السعر كافة الأعمال من أعمال حفریات ، وأعمال الطوبار والمصانة والخرسانة وأعمال حديد التسليح بالأطوال والأقطار والمسافات المبينة على المخططات ، ويشمل السعر أيضاً أعمال عزل الحفرة بالدهان البيتوميني ،ومانعة التسريب (Water Stop) وفحص الحفرة من التسريب ، والعمل حسب تعليمات المهندس المشرف .</p>						
-32						
				مقطوع	حفرة امتصاصية حسب المخططات الهندسية	
كتابة :		كتابة :				
.....					
.....					
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الثالث : الأعمال الكهربائية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
-33	<p>بالعدد : نقاط الإنارة الداخلية والخارجية :</p> <p>تقديم وتوريد وتركيب وتمديد وفحص وتشغيل نقطة إنارة كاملة مؤرضة (داخلية وخارجية) والسعر يشمل الحفر وكافة المواد والأعمال اللازمة من المواسير (PVC) قياس (20-25) ملم وملحقات المواسير والوصلات والادابترات وعلب المفاتيح ومفاتيح الإنارة من أجود الأنواع على أن تركيب المواسير خلال الأسقف والجدران تحت القصاره مع الأخذ بعين الاعتبار عمل المتطلبات اللازمة لحماية الجدران من التشققات جراء أعمال التحفير للمواسير والعلب الكهربائى خلال الجدران مثل شبك القصاره ونحوها ومحملاً على السعر الأسلاك قياس ((3×1.5mm2)\CUIPVC)) محلية الصنع من أجود الأنواع وكل ما يلزم العمل حتى القواطع الفرعية في اللوحات الكهربائية، بحسب المواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء والمخططات وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات لإعتماها من قبل المهندس المشرف.</p>					
	نقطة إنارة مؤرضة (داخلية وخارجية)		17			
			سبعة عشر	كتابة :	كتابة :	كتابة :
-34	<p>بالعدد : وحدات الإنارة:</p> <p>تقديم وتوريد وتركيب وتمديد وتشغيل وفحص وحدات الانارة التالية من أجود الأنواع على أن تكون جميع مصابيح وحدات الإنارة (LED) بعمر تشغيلي لا يقل عن (50000) ساعة و (P.F>=0.9) وعلى أن يكون كل من (Driver) و (Chips) الخاص بها من أجود الأنواع وتشمل الوحدات جميع ما يلزم من توصيلات وتمديدات داخلية وتكون حسب المخططات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.</p>					
	أ- (L1)		2			
			أثنان	كتابة :	كتابة :	كتابة :
	ب- (L2)		10			
			عشرة	كتابة :	كتابة :	كتابة :
ت- (L3)		1				
		واحد	كتابة :	كتابة :	كتابة :	
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

لجزء الثالث : الأعمال الكهربائية :

الرقم	نوع العمل	الكمية		السعر الإجمالي	
		بالحروف والأرقام	بالحروف والأرقام	د	ف
35-	سخان ماء كهربائي قدره (1500) واط سعة (50) لتر من اجود الانواع مزود بثيرموسنات وساعة ومؤشر حراره ومصباح اشاره على ان تكون سماكة الصاج الداخلي (1.4) ملم والصاج الخارجي (0.7) ملم ومعالج بالدهان الحراري ومعزول بمادة الفوم، ومحملأعلى البند تقديم وتوريد وتركيب وتمديد نقطة تغذية (1) فاز للسخان و (Double Pole Switch) مع لمبة اشارة بقدرة (20)أمبير، والسعر يشمل مواسير (PVC)قياس (20-25) ملم والوصلات والادابترات والعلب وملحقات المواسير مع الاخذ بعين الاعتبار عمل المتطلبات اللازمة لحماية الجدران من التشققات جراء اعمال التحفير للمواسير وعلب الكهرباء خلال الجدران مثل شبك القصارة ونحوها، والسعر يشمل الأسلاك قياس((PVC\CU\3x4mm ²)) محلية الصنع من اجود الأنواعمن خلال مفتاح التشغيل وحتى قاطع التيار الكهربائي في اللوحة الكهربائية، واعمال التثبيت والكوابل الكهربائية اللازمة للتوصيل ما بين نقطة الكهرباء (علبة التوصيل) والمقاومة الكهربائية للسخان ومفتاح التشغيل، وكذلك وصلات الكروم المرنة ومحابس الزاويه والرداد وكافة القطع ومرابط التثبيت وأعمال التوصيل بشبكة الماء البارد والساخن، وكافة الأعمال اللازمة لإتمام العمل على اكمل وجه بحسب المخططات المرفقة والمواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف..	1	واحد	كتابة :	كتابة :
			
36-	مراوح شفط :تقديم وتوريد وتركيب وفحص وتشغيل مراوح شفط كهربائية دائرية قطرها (20-25) سم للوحدات الصحية تركيب من خلال نوافذ الوحدات الصحية من اجود الانواع والسعر يشمل كافة المواد والأعمال اللازمة من حفر وتثبيت وعلب المفاتيح ومواسير (PVC) قياس(20-25) ملم والوصلات والادابترات ومحملأ على السعر الأسلاك قياس ((PVC\CU\3x1.5mm ²)) على أن يتم ربطها من خلال مفتاح التشغيل وحتى قاطع التيار الكهربائي مع الاخذ بعين الاعتبار عمل المتطلبات اللازمة لحماية الجدران من التشققات جراء اعمال التحفير للمواسير والعلب الكهرباء خلال الجدران مثل شبك القصارة ونحوها ومحملأ على السعر اعمال التثبيت والكوابل الكهربائية اللازمة للتوصيل ما بين نقطة الكهرباء (علبة التوصيل) والمروحة الكهربائية ومفتاح التشغيل المزود بمصباح إشارة من اجود الانواع يركب على العلب ذات قياس (7x7) سم من اجود الانواع وكذلك عمل كل مايلازم من كاسكيت ونحوها لتثبيت المراوح الصحية من خلال زجاج النافذة للوحدات مع توفر غطاء خارجي للمراوح ولمنع دخول مياه الامطار وبحسب المخططات المرفقة والمواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.	5	خمسة	كتابة :	كتابة :
			
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)					

الجزء الثالث : الأعمال الكهربائية :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
37-			<p>بالعدد : تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل لوحة توزيع كهربائية (1) فاز (6) خطوط بالإضافة الى القاطع الرئيسي، والسعر يشمل اللوحة والغطاء المصنوعه من حديد الصاج المعالجة بالدهان الحراري بحسب تعليمات المهندس المشرف على أن تشتمل هذه اللوحة على قواطع الحماية الحرارية المغناطيسية ذات ساعات تياريه واقطاب كما هو موضح في المخططات المرفقة، والسعر يشمل كافة المواد والأعمال اللازمة من حفر وتثبيت مع الاخذ بعين الاعتبار عمل المتطلبات اللازمة لحماية الجدران من التشققات جراء اعمال التحفير لمواسير الكهرباء مثل شبك القصاره ونحوها ومواسير (PVC) قياس (20-25) ملم والوصلات والادابترات والأسلاك قياس ((3×6mm²)\CU\PVC)) محلية الصنع من اجود الأنواعكما هو موضح في المخططات المرفقة، وكذلك كل ما يلزم العمل من مرابط الاسلاك وراسياتها (Cable Terminal) والاقلاند والقضبان النحاسية العمومية ويشمل السعر ربط اللوحة وصولاً حتى خزانه العدادات الكهربائية كل يلزم من تنفيذ أعمال التمديدات الخارجية الارضية من المناهل وأغطية المناهل المعدنية مدهونه بدهان مضاد للصدأ والتآكل، ومواسير (PVC) ذات القياس المناسب، وكذلك قضبان التأريض النحاسية والمرابط وأسلاك التأريض على ان يتم ربطها بلوحة التوزيع الكهربائية وعمل جميع ما يلزم لتقليل مقاومة التأريض على أن لا تزيد عن (1.5 ohm) وعلى المقاول اجراء الفحوصات اللازمة للتحقق من مقاومة التأريض بحسب الكود الاردني ووضع مواد تمنع تاكسد مرابط التوصيل واجراء فحوصات العازلية لجميع اسلاك التمديدات الكهربائية بحيث لا تقل مقاومة العازلية عن (1 Mega Ohm) ، وأيضاً كافة المبالغ المالية لإتمام العمل على اكمل وجه بالتنسيق مع المهندس المشرف وتنفيذ الاعمال بحسب المخططات المرفقة وتعليمات شركة توزيع الكهرباء والمواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف.</p>			
			1	واحد فقط	كتابة :	كتابة :
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

ثالثاً : أعمال الزراعة وتنسيق الموقع

الرقم	نوع العمل	الكمية		السعر الإجمالي		
		بالحروف والأرقام	ف	د	ف	د
-1	توريد وفرد تربة زراعية	50 خمسون فقط	كتابة :		كتابة :	
			توريد وفرد تربة زراعية (بنسبة 20% تربة بيتموس) ، والسعر يشمل تجهيز الأحواض. والعزل المائي والانابيب والحصمة و جميع ما يلزم حسب وتعليمات المهندس المشرف المخططات.			
-2	مقاعد (بنشات)	21 واحد وعشرون فقط	كتابة :		كتابة :	
			مقاعد (بنشات) بطول (2.00) م وعرض (50) سم وارتفاع لا يقل عن (0.45) سم ، حسب المخططات والعينات التي يعتمدها المهندس المشرف والسعر يشمل كافة أعمال الحفر والخرسانة والتثبيت والخشب من خشب المارينتي ومن أجود الأنواع ، كما ويشمل السعر كافة الاكسسوارات اللازمة ، وحسب تعليمات المهندس المشرف			
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الثالث : أعمال تنسيق الموقع :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي		
			د	ف	د	ف	
<p>بالعدد :تقديم وتوريد وزراعة الأشجار والشجيرات التالية خالية من الامراض و بصحة جيدة، ويشمل السعر حفر الجور بعمق لا يقل عن 50 سم ، وكذلك إضافة السماد ، وكل ما يلزم حسب تعليمات المهندس المشرف .</p>							
-3	أ- جكرندا بارتفاع 2 م ، وسماكة الساق لا تقل عن 1.5 إنش	10 عشرة فقط	كتابة :	كتابة :			
	ب- نخيل واشنطونيا بارتفاع ساق لا يقل عن 3 متر	9 تسعة فقط	كتابة :	كتابة :			
	ج - لايلندي بارتفاع 2 م ، و سماكة الساق لا تقل عن 1.25 إنش	9 تسعة فقط	كتابة :	كتابة :			
	د- شمشير طابة بارتفاع (50) سم	14 أربعة عشر فقط	كتابة :	كتابة :			
	هـ- إيريسين بارتفاع 40 سم و قطر 40 سم	45 خمسة و اربعون فقط	كتابة :	كتابة :			
	و- برونس بارتفاع 1.75 م و قطر لا يقل عن 1.25 إنش	3 ثلاثة فقط	كتابة :	كتابة :			
	ز- كنا (زميق) بارتفاع لا يقل عن 40 سم	30 ثلاثون فقط	كتابة :	كتابة :			
	ح - مجنونة بارتفاع 1 م	30 ثلاثون فقط	كتابة :	كتابة :			
	المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الثالث : أعمال تنسيق الموقع :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
	<p>بالعدد: تقديم وتوريد وزراعة الأشجار والشجيرات التالية ، ويشمل السعر حفر الجور بعمق لا يقل عن 50 سم ، وكذلك إضافة السماد ، وكل ما يلزم حسب تعليمات المهندس المشرف .</p>					
تابع -3	ط- جولد ستار بارتفاع لا يقل عن 1.75 م و قطر ساق لا يقل عن 1.25 م	4 أربعة فقط	كتابة :	كتابة :	كتابة :	كتابة :
	ك- يوكا بارتفاع 2 م بأفرع متعددة، ساق رئيسي من 3 الى 5 افرع كبيرة	22 اثنان وعشرون فقط	كتابة :	كتابة :	كتابة :	كتابة :
	ل- صبار كروي بقطر 40 سم	20 عشرون فقط	كتابة :	كتابة :	كتابة :	كتابة :
	م - صبار عامودي بأفرع متعددة و بارتفاع لا يقل عن 70 سم	9 تسعة فقط	كتابة :	كتابة :	كتابة :	كتابة :
	ن- اكاسيا جوفونيكا بارتفاع لا يقل عن 2 م و قطر ساق لا يقل عن 1.5 إنش و بمجموع خضري ممتاز	6 سته فقط	كتابة :	كتابة :	كتابة :	كتابة :
	س- نخيل سايكس بارتفاع ساق لا يقل عن 40 سم ، ومجموع خضري ممتاز	2 اثنان فقط	كتابة :	كتابة :	كتابة :	كتابة :
	ع- لانتانا كامارو بارتفاع 40 سم و بمجموع خضري ممتاز	30 ثلاثون فقط	كتابة :	كتابة :	كتابة :	كتابة :
	المجموع (ينقل إلى الخلاصة)					

الجزء الثالث : أعمال تنسيق الموقع :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام		السعر الإفرادي		السعر الإجمالي		
		د	ف	د	ف	د	ف	
-4	<p>بالمتر المربع : مسطحات نجيل : تقديم وتوريد وزراعة مسطحات نجيل أخضر مزروع بذور مختلطة 5 أصناف أمريكي المنشأ ، ويشمل السعر إضافة التربة المناسبة (صويلح) .</p>							
	مسطحات نجيل		465					
			أربعمائة وخمسة وستون فقط	كتابة :	كتابة :	كتابة :	كتابة :	
	<p>بالمتر المربع : مسطحات من الزلط الأبيض : تقديم وتوريد وفرش مسطحات من الزلط الأبيض بحجم (10) سم المرصوص و يشمل السعر تقديم و توريد و فرش نسيج من الجيوتكستائل حسب العينة التي يعتمدها المهندس المشرف.</p>							
	مسطحات من الزلط الأبيض		190					
			مائة وتسعون فقط	كتابة :	كتابة :	كتابة :	كتابة :	
-5	<p>بالمقطوع : تقديم وتوريد وتنفيذ نظام من شبكات الري ، ويشمل السعر المضخات و المحابس و السليفات و كافة أنابيب وبرابيش الري ، وكافة الاكسسوارات ، بالإضافة إلى ربط خطوط الري مع خزانات التغذية .</p>							
	نظام من شبكات الري		مقطوع					
				كتابة :	كتابة :	كتابة :	كتابة :	
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)								

الجزء الثالث : أعمال تنسيق الموقع :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي	
			د	ف	د	ف
-6	مظلات من خشب المارينتي:	توريد وتصنيع وتركيب بيرجولا (مظلة) بأبعاد (4 x 3) م من خشب المارينتي (Meranti Hardwood) الطبيعي المصمت، خالياً من التشققات والالتواءات والعقد المؤثرة على المتانة أو المظهر العام، ومجففاً ومعالجاً بما يضمن مقاومته للرطوبة والعوامل الجوية والحشرات، ومناسباً للاستخدام الخارجي، مع المحافظة على اللون والملمس الطبيعي للخشب بعد التشطيب النهائي. ويجب أن تكون جميع القطاعات والأبعاد مطابقة للمخططات والمواصفات المعتمدة ووفق المخططات والتفاصيل المعمارية المعتمدة، وباستخدام قطاعات خشبية بأبعاد (20 × 10) سم أو حسب ما هو مبين على المخططات ، بما في ذلك جميع العناصر الإنشائية والتدعيمات والوصلات والملحقات اللازمة لإتمام العمل بالشكل المطلوب، ويشمل العمل والسعر تجهيز الخشب وقصه وتشكيله وصنفرته وتركيبه وتثبيتته بكافة الوسائل المناسبة، ومعالجة جميع الأسطح الخشبية بدهانات حماية عالية الجودة مقاومة للعوامل الجوية وأشعة الشمس والرطوبة والمياه، وتتكون من: وجهين أساس (Primer) ، ووجهين تشطيب نهائي شفاف (Clear Finish) أو حسب اعتماد المهندس المشرف.				
			كما ويشمل سعر البند جميع المواد والعمالة والمعدات ووسائل التثبيت والنقل والرفع والتركيب والتشطيبات النهائية وأية أعمال لازمة لإتمام البند وفق الأصول الفنية وتعليمات المهندس، وكذلك يشمل السعر كافة الأعمال الإنشائية من حفر القواعد وصب القواعد الخرسانية ، وتلبس الجزء الظاهر منها بحجر عجلون وحسب المخططات .			
	مظلات خشبية من خشب المارينتي	6 سنة فقط	كتابة :	كتابة :		
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الثالث : أعمال تصريف مياه الأمطار للموقع العام :					
الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام		السعر الإجمالي	
		د	ف	د	ف
-1	<p>بالمتر الطولي: عبارات أنبوبية قطر 400 مم :</p> <p>تقديم وتوريد وتركيب عبارات أنبوبية مسلحة بموفه بطول 2 م وجلده قطر 400 مم لتصريف مياه الأمطار ، شاملاً السعر كافة أنواع الحفريات سواء ترابية كانت أم صخرية أم خرسانية أو غيرها وللأعماق المطلوبة والميول حسب المخططات والمواصفات كذلك أعمال الردم وبطبقات 20 سم وفحص الخطوط والمناهل وتأمين الخط بطبقة رمل صويلج وحسب المخططات وإعادة الأوضاع في جسم الطريق على ما كانت عليه حسب الاصول والسعر يشمل تقديم وتنفيذ المداخل والمخارج حسب المخططات وكذلك التعامل مع كافة العوائق داخل جسم الطريق ومراعاة أمور السلامة العامة . ويشمل السعر جميع ما يلزم لإتمام العمل حسب المواصفات والمقاييس الأردنية والمواصفات الخاصة و العامة وحسب المخططات المرفقة وحسب تعليمات المهندس المشرف .</p>	100		كتابة :	
		مئة فقط		كتابة :	
-2	<p>بالمتر الطولي : مصائد تصريف مياه الأمطار (جرلات):</p> <p>تقديم وتوريد وتركيب مصائد مساعدة لتصريف مياه الامطار (جرلات) حسب المخططات الهندسية المرفقة والعمل يشمل الغطاء الحديد ويكون اطار حديد الجرل من زوايا 10سم×10 سم وسماكة 10ملم وحديد الجرل الداخلي حديد مبسط 9 سم وسماكة 10ملم والمسافة بين كل مبسط واخرى 3 سم ، ويشمل السعر اعمال الحفريات مهما كانت نوعها وخرسانه مسلحه درجه 25 بقوة كسر صغرى لا تقل عن 250كغم/سم2 ومكعبات بعد 28يوم وحديد التسليح وعمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب الاصول الفنية ومراعاة أمور السلامة العامة ،كما يشمل السعر إتمام العمل حسب المواصفات والمقاييس الأردنية والمواصفات الخاصة و العامة وحسب المخططات المرفقه وحسب تعليمات المهندس المشرف .</p>	3		كتابة :	
		ثلاثة فقط		كتابة :	
-3	<p>بالعدد : مناهل تصريف مياه الأمطار:</p> <p>تقديم وتوريد وتنفيذ مصائد تصريف مياه أمطار (جرلات) مسقوفة بالأبعاد التالية والأعماق المبينة في المخططات والعمل يشمل الغطاء الحديدي المتضمن فتحات من الأعلى والمكوّن من إطار حديد دائري قطر 60 سم بسماكة لا تقل عن 2 سم وبقوة تحمل مناسبة ، ويشمل السعر أيضاً أعمال الحفريات مهما كان نوعها ، وحسب التفصيلات الإنشائية ويشمل السعر كذلك الخرسانة المسلحة وحديد التسليح والبنشقة حول أنابيب التصريف وعمل جميع ما يلزم لإنجاز العمل حسب الأصول الفنية وبالتنسيق مع المهندس المشرف.</p>	3		كتابة :	
		ثلاثة فقط		كتابة :	
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)					

الجزء الثالث : الأعمال الكهربائية للموقع العام :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام		السعر الإجمالي		
		د	ف	د	ف	
-1	<p>بالعدد: نقاط الإنارة الخارجية:</p> <p>تقديم وتوريد وتركيب وتمديد وفحص وتشغيل نقطة إنارة كاملة خارجية والسعر يشمل الحفر وكافة المواد والأعمال اللازمة من المواسير (UPVC) قياس (25-32) ملم وملحقات المواسير والوصلات والادابترات وعلب المفاتيح ومفاتيح الإنارة و (Grid Switch) والحفر والطمم والمناهل ومحملاً على السعر الأسلاك قياس ((2×4mm²)/CU/XLPE/PVC)) محلية الصنع من أجود الأنواع وكل ما يلزم العمل حتى القواطع الفرعية في اللوحات الكهربائية، بحسب المواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء والمخططات وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات لاعتمادها من قبل المهندس المشرف.</p>	180	مئة وثمانون فقط	كتابة :	كتابة :	
				
-2	<p>بالعدد : وحدات الإنارة:</p> <p>تقديم وتوريد وتركيب وتمديد وتشغيل وفحص وحدات الإنارة التالية من أجود الأنواع على أن تكون جميع مصابيح وحدات الإنارة(LED) و (P.F>=0.9)وعلى أن يكون كل من (Driver) و (Chips) الخاص بها من أجود الأنواع وتشمل الوحدات جميع ما يلزم من توصيلات وتمديدات داخلية وتكون حسب المخططات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.</p>	108	مئة وثمانية فقط	كتابة :	كتابة :	
				
		أ - (L1)	72	اثنان وسبعون فقط	كتابة :	كتابة :
				
ب - (L2)	1	واحد فقط	كتابة :	كتابة :		
				
-3	<p>بالعدد: محولات خافضة للجهد:</p> <p>تقديم وتوريد وتركيب وفحص وتشغيل محولات الجهد المنخفض مقاومة للرطوبة، المدخل: 220-240 فولت تيار متردد، المخرج: 24 فولت تيار مستمر، نوع الجهد الثابت، مصممة خصيصاً لتغذية وحدات الإنارة الخارجية. على أن تجمع وتركيب المحولات بشكل مستقل لكل دائرة داخل صندوق مخصص بالقرب من لوحة التوزيع الفرعية، ويشمل السعر كافة اعمال التوصيل وما يلزم العمل لإتمامه بما في ذلك الأسلاك الداخلية والتوصيلات وتمديدات داخلية وتكون حسب المخططات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.</p>	1	واحد فقط	كتابة :	كتابة :	
				
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الثالث : الأعمال الكهربائية للموقع العام :

السعر الإجمالي		السعر الإفرادي		الكمية بالحروف والأرقام	نوع العمل		
د	ف	د	ف				
				15 خمسة عشر فقط	ب- محول قدرته (100W).	تابع بند -3	
كتابة :		كتابة :					
				1 واحد فقط	ت- محول قدرته (120W).		
كتابة :		كتابة :					
				3 ثلاثة فقط	ث- محول قدرته (75W).		
كتابة :		كتابة :					
				3 ثلاثة فقط	ج- محول قدرته (60W).		
كتابة :		كتابة :					
<p>بالمتر الطولي: الكوابل الكهربائية:</p> <p>تقديم وتوريد وتمديد وتوصيل وفحص كوابل نحاسية معزولة (Cu/XLPE/PVC) محلية الصنع من أجود الأنواع، تمتد خلال المواسير الأرضية (UPVC) (4 انش) لتغذية لوحات التوزيع الكهربائية ويشمل السعر المواسير والعلب وملحقات المواسير والحفر والطمم مع الأخذ بعين الاعتبار وضع شريط تحذيري ملون فوق أماكن تواجد المواسير الأرضية وإعادة الأوضاع الى ما كانت عليه حيثما يلزم وكما يشمل السعر كل ما يلزم لإتمام العمل على أكمل وجه وحسب المخططات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.</p>							
				15 م.ط	أ- كيبيل (4*10mm ² +6mm ²) (Cu/XLPE/PVC)		-4
كتابة :		كتابة :					
				35 م.ط	ب- كيبيل (5x16mm ²) (Cu/XLPE/PVC)		
كتابة :		كتابة :					
				15 م.ط	ت- كيبيل (3x10mm ²) (Cu/XLPE/PVC)		
كتابة :		كتابة :					
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)							

الجزء الثالث : الأعمال الكهربائية للموقع العام :

السعر الإجمالي		السعر الإفرادي		الكمية بالحروف والأرقام	نوع العمل	الرقم
د	ف	د	ف			
<p>بالعدد: اللوحات الفرعية:</p> <p>تقديم وتوريد وتركيب وفحص وتشغيل لوحات توزيع فرعية معدنية محمية من الصدأ والتآكل ذات باب وقفل ومدهونه حرارياً تحتوي على البسبارات اللازمه ولا يقل سماكة الصاج المصنوع منه اللوحة عن (1.2) ملم والسعر يشمل رؤوس الكوابل اللازمه لتوصيلها مع اللوحة الرئيسية والقاطع الرئيسي (MCCB) والقاطع الفرعية (MCB) وقواطع الحماية من التسريب الأرضي (RCCB) بالسعات المناسبة للوحات وحسب مخطط اللوحات الفرعية كما يشمل السعر الحفر والإغلاق وكل ما يلزم من عمل للتشغيل على أكمل وجه وحسب المخططات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.</p>						
				1 واحد فقط	أ - 01-DLP	-5
كتابة :		كتابة :				
				1 واحد فقط	ب - 02-DLP	
كتابة :		كتابة :				
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)						

الجزء الثالث : الأعمال الكهربائية للموقع العام :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالأرقام والحروف		السعر الإجمالي	
		د	ف	د	ف
-6	<p>بالعدد: اللوحة الكهربائية الرئيسية: تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل لوحة توزيع كهربائية (3) فاز (18) خط بالإضافة الى القاطع الرئيسي، والسعر يشمل اللوحة والغطاء المصنوعه من حديد الصاج المعالجة بالدهان الحراري بحسب تعليمات المهندس المشرف على أن تشمل هذه اللوحة على قواطع الحماية الحرارية المغناطيسية ذات ساعات تياريه واقطاب كما هو موضح في المخططات المرفقة، والسعر يشمل كافة المواد والأعمال اللازمة من حفر وتثبيت مع الاخذ بعين الاعتبار عمل المتطلبات اللازمة لحماية الجدران من التشققات جراء اعمال التحفير لمواسير الكهرباء مثل شبك القصاره ونحوها ومواسير (PVC) قياس (25-32) ملم والوصلات والادابترات والأسلاك قياس ((5×16mm²)/CU/XLPE/PVC)) محلية الصنع من اجود الأنواع كما هو موضح في المخططات المرفقة، وكذلك كل ما يلزم العمل من مرابط الاسلاك وراسياتها (Cable Terminal) والاقلاوند والقضبان النحاسية العمومية ويشمل السعر ربط اللوحة وصولاً حتى خزانة العدادات الكهربائية كل يلزم من تنفيذ أعمال التمديدات الخارجية الارضية من المناهل وأغطية المناهل المعدنية مدهونه بدهان مضاد للصدأ والتآكل، ومواسير (UPVC) ذات القياس المناسب، وكذلك قضبان التأريض النحاسية والمرابط وأسلاك التأريض على ان يتم ربطها بلوحة التوزيع الكهربائية وعمل جميع ما يلزم لتقليل مقاومة التأريض على أن لا تزيد عن (1.5 ohm) وعلى المقاول اجراء الفحوصات اللازمة للتحقق من مقاومة التأريض بحسب الكود الاردني ووضع مواد تمنع تاكسد مرابط التوصيل واجراء فحوصات العازلية لجميع اسلاك التمديدات الكهربائية بحيث لا تقل مقاومة العازلية عن (1Mega Ohm) ومحمل على السعر ربط لوحة التوزيع الكهربائية مع عداد الطاقة يركب داخل خزانة العداد الكهربائي، وعمل ما كافة يلزم لإتمام العمل على اكمل وجه بالتسبيق مع المهندس المشرف وتنفيذ الاعمال بحسب المخططات المرفقة وتعليمات شركة توزيع الكهرباء والمواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف.</p>				
		لوحة كهرباء رئيسية	2	اثنان فقط	كتابة :	كتابة : .....
-7	<p>بالعدد: خزانة العدادات الكهربائية: تقديم وتوريد وتركيب خزانة معدنية خارجيه IP65/IP67 تشمل على حجرتين لكل حجرة باب وقفل مستقل (حجرة عداد وحجرة للوحة القواطع) تتسع لـ (عداد طاقة 3 فاز) تركيب وتثبيت على جدار غرفة خدمات الكهرباء، على ان لا تقل سماكة الصاج عن (2) ملم مدهونه بطبقة أساس مانعة للصدأ وطبقتي دهان حراري أو إلكتروستاتيك، وتتوفر فيها المداخل والمخارج المطلوبة والادابترات حسب مقياس الكوابل لدخول وخروج الكوابل والبسبارات النحاسية ونظام التأريض للوحة بحسب مواصفات وتعليمات وإعتماد شركة الكهرباء، ويلصق على السطح الداخلي لأبواب اللوحات والعدادات جميع الإيضاحات اللازمة من أرقام او مخططات تبين بوضوح الأغراض من اجزائها ومكانها، مع جميع ما يلزم لإتمام العمل على اكمل وجه بحسب المخططات المرفقة وتعليمات شركة توزيع الكهرباء والمواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.</p>				
		خزانة عدادات كهربائية	2	اثنان فقط	كتابة :
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)					

الجزء الثالث : الأعمال الكهربائية للموقع العام :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام	السعر الإفرادي		السعر الإجمالي						
			د	ف	د	ف					
-8	<p>بالعدد: المناهل:</p> <p>تقديم وتوريد وتركيب وانشاء المناهل بأعماق مناسبة بحيث تكون الجدران مقاومة للأملاح من الباطون المسلح والسعر يشمل الغطاء من السكب وزن متوسط في الأرصفة ومن السكب وزن ثقيل في الساحات والشوارع ، والبرواز والقصارة والبنشينج والحفر والطعم وإزالة الأنقاض خارج الموقع، على أن يتم تمديد المواسير (UPVC) (4 إنش) خلالها على ارتفاع 15-20 سم من مستوى سطح الأرض، مع الأخذ بعين الاعتبار وضع شريط تحذيري ملون، مع جميع ما يلزم لإتمام العمل على اكمل وجه بحسب المخططات المرفقة وتعليمات شركة توزيع الكهرباء والمواصفات العامة والكود الاردني وشروط العطاء وتعليمات المهندس المشرف.</p>										
	أ- منهل قياس (60×60×60) سم	4	اربعة فقط	كتابة :	كتابة :						
	ب- منهل قياس (40×40×40) سم (5)	5	خمسة فقط	كتابة :	كتابة :						
	المجموع (ينقل إلى الخلاصة)										

الجزء الثالث : الأعمال الكهربائية للموقع العام :

الرقم	نوع العمل	الكمية بالحروف والأرقام		السعر الإفرادي		السعر الإجمالي		
		د	ف	د	ف	د	ف	
-9	بالعدد: نظام كاميرات المراقبة:							
	تقديم وتوريد وتركيب وتشغيل نظام كاميرات مراقبة خارجي والسعر يشمل نقاط التغذية لجميع عناصر النظام والحفر والمواسير والعلب والمساعدات والكوابل المناسبة وكل ما يلزم العمل من تمديدات ، وتقديم مقترح (SHOP DRAWING) لإماكن توزيع الكاميرات وعددها حسب المواصفات المطلوبة وحسب المواصفات والمخططات وتعليمات المهندس المشرف وتوصيات الشركة الصانعة.							
	أ- كاميرا خارجية جدارية، بدقة تصوير 4MP ، وعدسة ثابتة 2.8mm ، تدعم خاصية التصوير الليلي.		-		كتابة :			
	ب- DVR (16-Channel), with Hard Desk for Surveillance Grade.		1 واحد فقط		كتابة :			
-10	بالعدد: تغذية الباب الكهربائي:							
	تقديم وتوريد وتركيب وفحص وتشغيل مفتاح كهربائي (Isolator Switch, 2Pole, 1PH, IP54) بقدرة (20) أمبير لتغذية باب كهربائي، والسعر يشمل الكيبل قياس ((3×4mm ²)/CU/XLPE/PVC)) والمواسير وبنسر عند الانكشاف وكل ما يلزم ليتم التشغيل على أكمل وجه وحسب المخططات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف المشرف مع تقديم عينات ليتم اعتمادها من قبل المهندس المشرف.							
	نقطة تغذية للباب الكهربائي		1 واحد فقط		كتابة :			
المجموع (ينقل إلى الخلاصة)								

الخلاصة (2) : ملحق أعمال الساحة التنموية في منطقة أم صبحون

#	البنود	رقم الصفحة من جدول الكميات	مجموع قيمة بنود الصفحة
أ) الجزء الأول : الأعمال المدنية والمعمارية :			
-1	حفریات	2	
-2	طمم + فرشيات ببس كورس + وجه تأسيسي (MC1)	3	
-3	خطة أسفلتية ساخنة + دهان عاكس + بوابة سحب	4	
-4	جدران حجرية + خرسانة نظافة + خرسانة مسلحة للجدران الاستنادية	5	
-5	خرسانة مسلحة درجة (20) + خرسانة دبش وباطون + تلبیس جدران حجرية	6	
-6	بلاط أسمنتي + بلاط حجر عجلون/ للرمبات + جبة	7	
-7	بلاط حجري للمدرج + بلاط حجري للأدراج + بلاط بازلتي (زنار) للرمبات	8	
-8	حجر شحف لبسطات المدرج + بلاط حجر شحف للارضات	9	
-9	أطاريف خرسانية + دربزين حماية	10 + 11	
-10	أكشاك خشبية	12	
-11	حفریات وتسوية + طمم	13	
-12	فرشيات + بوابة سحب كهربائية	14	
-13	خرسانة عادية درجة (15) + خرسانة مسلحة درجة (25)	15	
-14	خرسانة مسلحة درجة (20) + طوب أسمنتي سماكة (10 / 20) سم	16	
-15	طوب اسمنتي مفرغ للعقدات + جبه حجرية	17	
-16	قسارة داخلية (ثلاثة أوجه / وجهين) + تلبیس جدران حجرية	18	
-17	بلاط سيراميك أرضيات + بلاط سيراميك جدران	19	
18	براطيش جرانيت + أبواب منجور	20	
-19	شبابيك المنيوم + أبواب فاصون	21	
-20	دهان أملشن + مدة ميلان	22	
الجزء الثاني : الأعمال الميكانيكية :			
-20	مصرف أرضي + مواسير تهوية وتصريف	23	
-21	مغاسل + خزائن توزيع مياه	24	
-22	مراحيض أفرنجي + مراحاض أفرنجي ذوي الإحتياجات	25	
-23	مغسلة ذوي الإحتياجات الخاصة + مناهل صرف صحي + شبكة صرف صحي	26	
-24	خزان مياه بلاستيك + نقطة تنظيف (C.O)	27	

#	البند	رقم الصفحة من جدول الكميات	مجموع قيمة بنود الصفحة
-25	حفرة تجميعية	28	
الجزء الثاني : الأعمال الكهربائية :			
-26	نقطة إنارة مؤرضة + وحدة إنارة داخلية	29	
-27	سخان ماء كهربائي + مرواح شفط	30	
-28	لوحة توزيع كهرباء	31	
الجزء الثالث : أعمال الزراعة وتنسيق الموقع :			
-29	تربة زراعية + مقاعد (بنشات)	32	
-30	أشجار وشجيرات	33	
-31	أشجار وشجيرات	34	
-32	مسطحات نجيل + مسطحات زلط + شبكة ري	35	
-33	مظلات خشبية	36	
-34	أنابيب تصريف + مصائد تصريف مياه الأمطار + مناهل	37	
-35	نقاط إنارة خارجية + وحدات إنارة + محولات خافضة للجهد (أ)	38	
-36	محولت خافضة للجهد + كوابل كهربائية	39	
-37	لوحات فرعية	40	
-38	لوحة كهرباء رئيسية + خزانة عدادات	41	
-39	مناهل كهرباء	42	
-40	نظام كاميرات + تغذية باب كهربائي	43	
مجموع بنود هذه الصفحة			
مجموع ما قبله			
المجموع الإجمالي (د.أ.)			
تنزيل / زيادة (نسبة) (د.أ.)			
تنزيل / زيادة (بالمقطع) (د.أ.)			
10,000	مبلغ احتياطي لغايات اشتراكات الكهرباء والمياه بالإضافة إلى أي أعمال جديدة ، ويمكن استخدامه في حال زيادة كميات أحد بنود العطاء (د.أ.)		
المجموع النهائي			
.....			المجموع النهائي بالكلمات
.....			اسم الشركة :
.....			اسم المفوض بالتوقيع وصفته:
.....			خاتم الشركة وتوقيع المفوض:

خلاصة مالية تجميعية للعطاء رقم م ع / 2026 الخاص بمشروع تنفيذ طريق خدمات الطوارئ وملحق تنفيذ ساحة تنموية
في منطقة أم صيحون

القيمة (د.أ)	البند	#
	Summary 1 : Emergency Services Road Items	1
	الخلاصة (2) : ملحق أعمال الساحة التنموية في منطقة أم صيحون	2
	المجموع	

.....المجموع الكلي :
.....تنزيل او زياده :
.....المجموع النهائي :
.....اسم الشركه :
.....اسم المفوض / والوظيفه :
.....التوقيع والختم الرسمي والتاريخ:
.....العنوان ورقم الهاتف والفاكس :