جدول الكميات

مشروع تجميل شارع الهجن

1- نموذج صيغة العطاء

السادة/ دائرة البلديه والتخطيط – عجمان المحترمين

رقم المناقصة :

اسم المشروع : تجميل شارع الشيخه فاطمه

1) نحن الموقعين ادناه، بعد الاطلاع ودراسة كافة وثائق العقد المتعلقة بالمناقصة عن المشروع المبين عاليه، نقر بقبول كل ماتضمنته هذه الوثائق من احكام ونتعهد بتنفيذ وصيانة جميع هذه الاعمال كاملة وطبقا لاحكام هذه الوثائق وذلك مقابل مبلغ تقديري

2) وقدره: ..... درهم (.....) درهما

على ان تتم المحاسبة على اساس كميات الاعمال المنفذة فعلا للمخططات والتصاميم والمواصفات واصول الصنعة والاسعار الواردة بجدول الكميات والاسعار.

اسم المناقص : .....

اسم المفوض بالتوقيع : .....

صفة المفوض بالتوقيع : .....

التوقيع :

2-إقرار من مقدم العطاء

نقر نحن الموقعين أدناه بان البيانات والمستندات الموضحة فيما سبق في جداول العطاء والمقدمة منا صحيحة مطابقة للواقع وعلى مسؤوليتنا وإذا تبين **لحكومة عجمان** أنها غير صحيحة كان لها الحق في استبعاد عطائنا و ذلك دون الحاجة إلى تنبيه و اتخاذ أي إجراء أخر دون أن يترتب على ذلك مسؤولية على **حكومة عجمان** ، وهذا إقرار منا بذلك.

اسم المناقص :

.....

اسم المفوض : .....

صفة المفوض بالتوقيع : .....

توقيع المفوض بالتوقيع :

التاريخ :

الخاتم :

إقرار

1) المدة المحددة للتحضير 30 يوما (ثلاثون) من اليوم التالي لتسليم موقع المشروع للطرف الثاني خاليا من العوائق.

2) المدة المحددة للتنفيذ : 240 يوم شامله التحضيريه

اسم المناقص :

.....

اسم المفوض : .....

صفة المفوض بالتوقيع : .....

توقيع المفوض بالتوقيع :

التاريخ :

الخاتم :

جدول الكميات

بند	الوصف	الوحده	الكميه	سعر	التكلفه
1	التنسيق واستخراج عدم الممانعات من الجهات المختصه(البلديه-الكهرباء والماءوالغاز والأتصالات --------) والحفر الأستكشافيه بموقع العمل ومسار خط تغذية الرى للمشروع والتنسيق مع المقاولين الأخرين بالمشروع ودراسة الموقع العام ومستلزمات السلامه المروريه والعامه بالموقع ودراسةالمخططات الأوليه وأعداد المخططات التنفيديه للزراعه والرى وأعتماد المواد بالتنسيق مع المهندس المشرف واعداد المخططات النهائيه و مخططات ثلاثية الأبعاد مع فيديو للمشروع ومستلزمات تسليم المشروع وإعداد وتجهيز وتسوية وإزالة المعوقات من المواقع وتوريد المياه والكهرباء اللازمه للأعمال التنفيذيه خلال العمل بالمشروع (مياه الرى بعد الزراعه وتوريد التربه الزراعيه مسؤلية الدائره) وتركيب لوحات المشروع التعريفيه حسب المخططات عد 2 لوحات رئيسيه واللوحات التوجيهيه ولوحات السلامه المروريه وخلافه مما يضمن سلامة المركبات والرواد بالموقع				

بند	الوصف	الوحده	الكميه	سعر	التكلفه
2	**توريد وزراعة نباتات حسب الصنف والمواصفات التي يحدده المهندس المختص بحالة جيده خاليه من الأمراض والعيوب مع ما يلزم من أعمال التمهيد والتسميد والزراعه حسب تعليمات المهندس المشرف**				
2-1	واشنجطتونيا بحاله جيده وخالية من العيوب والأمراض إرتفاع 2.5-3 متر للجذع حسب تعليمات المهندس المشرف مع مايلزم من اسمده عضويه وكيماويه	**عدد**	**215**		
	توريد وزراعة أشجار				
2-2	بونجاميا /تيبوبيا /فيكس باداا /ملنجتونيا بحاله جيده وخالية من العيوب والأمراض مع 50مم قطر الجذع -- بارتفاع 3متر الدعامات الخشبيه (لا تقل عن 4 متر 5سم/5سم مصبوغه باللون الأخضر بمعدل 2 لكل شجره مع الدعامه العرضيه) مع نظام التعليق المناسب للشجره على الدعامه ومايلزم من التسميد اللازم	عدد	**650**		
2-3	توريد وزراعة نباتات مغطيات تربه مختلفه وزهور موسميه (كاريسيا-بنسيتم- روليا - سكافولا -ليكوفيلم -ياسمين)بارتفاع 50 سم تفرعات مناسبه وحاله جيده بموافقة المهندس المشرف	عدد	**7000**		

بند	الوصف	الوحده	الكميه	سعر	التكلفه
2	**توريد وزراعة نباتات حسب الصنف والمواصفات التي يحدده المهندس المختص بحالة جيده خاليه من الأمراض والعيوب مع ما يلزم من أعمال التمهيد والتسميد والزراعه حسب تعليمات المهندس المشرف**				
2-4	**حصى ابيض** توريد وتركيب حصى ابيض قياس ¾ بوصه سماكة 5 سم على الأقل مع طبقة قماش عازل مع التمهيد والتسويه والتثبيت حسب المخططات	**متر مربع**	**0**		
2-5	توريد وتركيب حاجز بلاستيكى اسود ارتفاع 15 سم متعرج اللوح 5.5 متر مع عصيات التثبيت من المعدن كل 1.5 متر حسب إعتماد المهندس المشرف	**متر طولى**	**0**		
2-6	إنشاء و تنظيف وإضافة تربه زراعيه وما يلزم للأعمال الزراعيه لعدد 35 حوض مستطيل ابعاد 2/10 متر توريد وتركيب هيل كيرب احمر 40 سم /8/15 مع اعمال الحمايه والبي سي حسب المواصفات	حوض	**35**		
2-7	إنشاء و تنظيف وإضافة تربه زراعيه وما يلزم للأعمال الزراعيه حوض مربع ابعاد 2/2 متر توريد وتركيب هيل كيرب احمر 40 سم /8/15 مع اعمال الحمايه والبي سي سي حسب المواصفات	حوض	**500**		

بند	الوصف	الوحده	الكميه	سعر	التكلفه
3	**توريد وتركيب خط الرى الرئسى وتحت الرئيسى والخطوط الفرعيه لنظام الرى مع مايلزم من تنسيق والحفر وتوريد والتركيب بالعمق والطريقه المناسبه DIN 8062, EN 1452-1 and والمطابقه للمواصفات والمعايير وتوجيهات المهندس المشرف .ISO 161-1 الحسابيه والكميات المرفقه و الموضحه بالمخطط المرفق وما يلزم من فنيين وعماله ووصلات وتركيبات ومواد واليات شامله إزالة وإعادة تركيب الإنترلوك بالمسار** توريد وتركيب خط Up.v.c pipe 10 bar 160 mm حسب المواصفات الفنيه والصناعيه المعتمده وعلى العمق (لايقل عن 90سم فوق مستوى الخط) توريد وتركيب خط Up.v.c pipe 10 bar 110 mm حسب المواصفات الفنيه والصناعيه المعتمده وعلى العمق (لايقل عن 90سم فوق مستوى الخط) توريد وتركيب خط Up.v.c pipe 10 bar 90 mm حسب المواصفات الفنيه والصناعيه المعتمده وعلى العمق (لايقل عن 90سم فوق مستوى الخط) توريد وتركيب خطUp.v.c pipe 10 bar 63 mm حسب المواصفات الفنيه والصناعيه المعتمده وعلى العمق (لايقل عن 90سم فوق مستوى الخط) توريد وتركيب خط Up.v.c pipe 10 bar 50 mm حسب المواصفات الفنيه والصناعيه المعتمده وعلى العمق (لايقل عن 90سم فوق مستوى الخط) توريد وتركيب خط Up.v.c pipe 10 bar 32 mm حسب المواصفات الفنيه والصناعيه المعتمده وعلى العمق (لايقل عن 90سم فوق مستوى الخط) توريد وتركيب خط Up.v.c coduit pipe 1.5 inch حسب المواصفات الفنيه والصناعيه المعتمده وعلى العمق (لايقل عن 90سم فوق مستوى الخط)	LM	**0** **1000** **1800** **2500** **4000** **4900** **3000**		

بند	الوصف	الوحده	الكميه	سعر	التكلفه
5	**توريد وتركيب المحابس وصناديق المحابس للمشروع مع مايلزم من الحفرو التركيب بالعمق والطريقه المناسبه والمطابقه للمواصفات وتوجيهات المهندس المشرف وحسب المخطط المرفق وما يلزم من فنيين وعماله ووصلات وتركيبات ومواد واليات ومعدات ------الخ تضمن تركيب الخط بالوقت والكفاءه المناسبه**	**عدد**			
	توريد وتركيب محبس يدوى بلاستيكى قطر 63 مم نوعيه معتمده خاليه من العيوب الصناعيه ومتوافقه مع المواصفات البيئيه المعتمده من أحد المصنعين المعتمدين لدى الدائره وتركيبه وتثبيته مع الأعمال المدنيه الخاصه بالقاعده والحصى العازل وعلى المستوى المطلوب والمتوافق مع نظام الرى		20		
	توريد وتركيب محبس يدوى قطر 110 مم نوعيه معتمده خاليه من العيوب الصناعيه ومتوافقه مع المواصفات البيئيه المعتمده من أحد المصنعين المعتمدين لدى الدائره وتركيبه وتثبيته مع الأعمال المدنيه الخاصه بالقاعده والحصى العازل وعلى المستوى المطلوب والمتوافق مع نظام الرى		1		
	توريد وتركيب محبس يدوى قطر 160 مم نوعيه معتمده خاليه من العيوب الصناعيه ومتوافقه مع المواصفات البيئيه المعتمده من أحد المصنعين المعتمدين لدى الدائره وتركيبه وتثبيته مع الأعمال المدنيه الخاصه بالقاعده والحصى العازل وعلى المستوى المطلوب والمتوافق مع نظام الرى		0		
	توريد وتركيب محبس هواء بلاستيكى قطر 2بوصه نوعيه معتمده خاليه من العيوب الصناعيه ومتوافقه مع المواصفات البيئيه المعتمده من أحد المصنعين المعتمدين لدى الدائره وتركيبه وتثبيته مع الأعمال المدنيه الخاصه بالقاعده والحصى العازل وعلى المستوى المطلوب والمتوافق مع نظام الرى		2		

بند	الوصف	الوحده	الكميه	سعر	التكلفه
6	**تابع /توريد وتركيب المحابس وصناديق المحابس للمشروع مع مايلزم من الحفرو التركيب بالعمق والطريقه المناسبه والمطابقه للمواصفات وتوجيهات المهندس المشرف وحسب المخطط المرفق وما يلزم من فنيين وعماله ووصلات وتركيبات ومواد واليات ومعدات ------الخ تضمن تركيب الخط بالوقت والكفاءه المناسبه**				
6-1	توريد وتركيب محبس كهرائى حسب المواصفات مع ما يلزم من وصلات ومواد وتوصيلات وفنيين وتركيبات مع الديكودر المناسب **2inch.solenoid PEB + ICV SOL2-WIR (hunter)** • Normally closed, reverse flow design ensures valve will fail in the closed position if a tear or rip in the diaphragm occurs • Prevents flooding, water waste and landscape damage • Slow closing to prevent water hammer and subsequent system damage. • One-piece solenoid design with captured plunger and spring for easy servicing • Prevents loss of parts during field service • Flow control handle adjusts water flow as needed • Allowes pressure regulator adjastment	عدد	20		
6-2	**Deliver, install Irrigation Single Station Decoder compatible with the Controller type have separate grounding wire and DBR/Y Waterproof connectors (Wire Connector to use between Decoder and 2 pair twisted controller wire) DBY Waterproof connectors (Wire Connector to use between Decoder and Valves Coils) as per standard specification and installation detail Dwg**	عدد	0		

بند	الوصف	الوحده	الكميه	سعر	التكلفه
7	**تابع /توريد وتركيب المحابس وصناديق المحابس للمشروع مع مايلزم من الحفرو التركيب بالعمق والطريقه المناسبه والمطابقه للمواصفات وتوجيهات المهندس المشرف وحسب المخطط المرفق وما يلزم من فنيين وعماله ووصلات وتركيبات ومواد واليات ومعدات ------الخ تضمن تركيب الخط بالوقت والكفاءه المناسبه** **4-5/ توريد وتركيب صناديق محابس 12بوصه حسب المواصفات مع اعمال تركيب القواعد و الحصى الداخلى ومايلزم بشكل وحجم يسمح بتركيب محبسى الكهرباء واليدوى بنفس الصندوق مع المكونات اللازمه** • Rectangular Valve Box with Green Lid • Drop-in lockable lid, skid resistant texture and double ledge lid support • Light and durable construction with side ridges for additional support	عدد	25		

بند	الوصف	الوحده	الكميه	سعر	التكلفه
8	**توريد وتركيب خطوط بولى 16 مع منقط داخلى حسب المواصفات مع يلزم من وصلات وانابيب وفنيين ومواد** • material offers significantly greater flexibility, allowing tighter turns with fewer elbows for easier installation • Choice of flow rates, spacing and coil lengths provides design flexibility for a variety of non-turfgrass applications • Accepts Easy Fit Compression Fittings, Dripline Insert Fittings and 17mm insert fittings • The pressure-compensating emitter design provides a consistent flow over the entire lateral length ensuring higher uniformity for increased reliability in the pressure range of 8.5 to 60 psi • The distance between emitters 0.5mtr provides a consistent flow 4 l/h in the pressure range of 8.5 to 60 psi Dual-layered tubing (brown over black) provides unmatched resistance to chemicals, algae growth	متر	2500		

بند	الوصف	الوحده	الكميه	سعر	التكلفه
9	**توريد وتركيب بابلر لرى اشجار النخيل والأشجار و مع تدفق مناسب حسب المواصفات بشكل يحقق معدلات الرى لكل صنف كما موضح بالجدول المرفق لمعدلات رى الأصناف مع يلزم من وصلات وانابيب وفنيين ومواد** The pressure compensating bubbler shall have a full circle discharge rate of 120 l/m) The bubbler shall be constructed of corrosion and UV-resistant plastic, with an integral elastomeric flow bushing for maintaining a constant flow rate over the operating pressure range of 20 to 90 PSI (1.4 to 6.2 bars; 137 to 620 kPa). The bubbler shall be compatible with a plastic filter screen to protect the nozzle from debris in the water. The PCB version shall have a ½" Female National Pipe Thread (FNPT) inlet for connection to a ½" male threaded riser. The PCN version shall have standard female threads The nozzle shall carry a two-year, exchange warranty	عدد	800		

بند	الوصف	الوحده	الكميه	سعر	التكلفه
10	تابع / توريد وتركيب بابلر لرى اشجار النخيل والأشجار و مع تدفق مناسب حسب المواصفات بشكل يحقق معدلات الرى لكل صنف كما موضح بالجدول المرفق لمعدلات رى الأصناف مع يلزم من وصلات وانابيب وفنيين ومواد The pressure compensating bubbler shall have a full circle discharge rate of 60 l/m) The bubbler shall be constructed of corrosion and UV-resistant plastic, with an integral elastomeric flow bushing for maintaining a constant flow rate over the operating pressure range of 20 to 90 PSI (1.4 to 6.2 bars; 137 to 620 kPa). The bubbler shall be compatible with a plastic filter screen to protect the nozzle from debris in the water. The PCB version shall have a ½" Female National Pipe Thread (FNPT) inlet for connection to a ½" male threaded riser. The PCN version shall have standard female threads	عدد	211		
	تنفيذ عبارات بالمتر الطولى				
	Implementing gateways under interlock **6-inch diameter with 2 side flange**	Lm	300		
11	**Implementing gateways under ceilings NDRC** **6-inch diameter with 2 side flange**		240		

بند	الوصف	الوحده	الكميه	سعر	التكلفه
12	توريد وتركيب كابلات للرى بالقوه واللون المناسبه حسب المواصفات بشكل يحقق الإشارات المناسبه لتشغيل المحابس مع يلزم من وصلات وانابيب وعزل وفنيين ومواد- صناعه خليجيه – معتمد لدى الدائره Deliver , install and testing irrigation twisted decoder wire cables 2 x 14 AWG in blue/red color, with water proof DBRY wire connectors , as per installation details and specifications	متر	3000		
12-1	توريد وتركيب جهاز تحكم فى الرى /hunter/ACC2 Central Control System 70 Station odular 2-Wire Decoder ConDeliver, install and test Advanced Commercial Controller colored LCD screen, with conventional wiring system running from 12 to 54 station, can record the real flow rate per Flow Zone, up to 6 Flow Sensors and 6 MV/P inputs, 14 Station Running simultaneous, 32 Irrigation Programs, using conventioal AWG14 or AWG12 wires, 100/220 VAC, Plastic Pedestal, the price for all works including connection controller with valves ,electrical power sources and, pump station if required , and Central computer .., the item including supplying LAN module for using internal communication network or CELL module with Data package fees for 24 month , to be install and communicate , program ,as per standard specification and installation detail Dwg.troller مع شريحة إتصال وحساس تدفق ومحبس تعديل الضغط حساس رطوبه حسب المواصفات	وحده	0		

12-2	ومتوافقه مع جهاز التحكم مع مع كل مايلزم , Deliver, install and test ,solar Sync ET Weather Sensor can measure the rain , wind , and solar radiation and adjust the station run time based on the weather changes as per standard specification and installation detail Dwg.	وحده	0		

بند	الوصف	الوحده	الكميه	سعر	التكلفه
13	أعمال صيانة وتشغيل أنظمة الرى والمزروعات لمدة عام بعد الإستلام الإبتدائي لكامل المشروع				

ملخص عرض السعر	
البند	القيمه
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
الإجمالى بالحروف	

80026 | 06-7422331 06-7457566 www.am.gov.ae P.O.Box: 3-Ajman Ajman Municipality ajmunicipality @ajmanmun Ajman-m-p-d

Public