

Concern Worldwide Syria/ Iraq CWW-SYR-CON-33312/44104-0523-WASH - Financial Offer

Supplier name						
Supplier address						
Supplier telephone and email						
Work delivery location		Tabqa				
Rehabilitation of Ayed water station in Tabqa						
S/N	Work Description	وصف العمل	Unit	Quantity	Unit Cost	Total Cost
A. Maintenance first filtration well / أعمال صيانة في البئر الارتشاحي الاول						
A.1	<p>Maintainance of the Second vertical pump: Provide all necessary materials and labor for the complete repair and maintenance of the existing vertical pump. Under the guidance of the supervisor engineer, perform repairs or replacement of any defective parts including but not limited to:</p> <ul style="list-style-type: none">- Shafts- Impellers- Packing seals- Ball bearings- Bushes- Sealing rings- Oil rings or greasing- Casing joints (gasket)- Couplings <p>Any components needed for connecting the engine, cables, wiring, etc. Ensure that all work is well-organized and executed in a professional manner. Re-install the water pipes above the pumps to ensure proper performance of the pumps.</p>	<p>صيانة المضخة العمودية الثانية: تقديم المواد و الأعمال وكل ما يلزم لإنجاز العمل في كل جزء وتفصيله لصيانة المضخة العمودية حسب توجيهات المهندس المشرف ، إصلاح أو استبدال جميع الأجزاء المعيبة بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر:</p> <ul style="list-style-type: none">-المحاور-البروانات- بوشة السلمسطة-البيليات-بوشة المحور- حلقات مانعة للتسرب- حلقات الزيت أو التشحيم- الجوانات- الكوبلنك <p>أي مكونات مطلوبة لتوصيل المحرك والكابلات والأسلاك وما إلى ذلك. التأكد من أن جميع الأعمال منظمة جيداً وتنفيذها بطريقة احترافية. إعادة تركيب أنابيب المياه فوق المضخات لضمان الأداء السليم للمضخات.</p>	Pcs	1.00		
A.2	<p>Maintenance of metal box: Maintenance of metal box for the control panel, including:</p> <ul style="list-style-type: none">-Connection all items inside the box using copper bars.-Implementation of all necessary measures to ensure optimal and perfect execution of the work.	<p>صيانة صندوق معدني: صيانة صندوق معدني للوحة التحكم ويشمل:</p> <ul style="list-style-type: none">- توصيل جميع العناصر داخل الصندوق باستخدام بارات نحاسية.- تنفيذ جميع التدابير اللازمة لضمان التنفيذ الأمثل للعمل.	Pcs	1.00		
A.3	<p>Digital analyser : Providing and installing of digital current analyser gauge with all necessities:</p> <p>-inputs(v): 1-300 AC(L-N) / 1-500V(L-L) -50/60 Hz inputs (A): 0.1A-5.5A</p>	<p>محلل شبكة: تقديم و تركيب محلل شبكة مع كلما يلزم</p> <p>inputs(v): 1-300 AC(L-N) / 1-500V(L-L)- Hz 50/60- inputs (A): 0.1A-5.5A</p>	Pcs	1.00		
A.4	<p>Maintenance of metal window: maintenance work on a 1m x 1m metal window the work includes:</p> <ul style="list-style-type: none">• Provision of missing parts with a lock• Painting of the window in two layers (base and oil)(the paint shall be first class and manufactured by manufacturers who have experience in this field. the paint from the local workshop is rejected. the supplier shall provide submittals prior to commencing the work)• Replacing the glass with glass 3 mm in thickness• Any other necessary work required to complete the task to the satisfaction of the supervisor engineer. <p>All necessary materials and equipment required for the maintenance work shall be provided.</p>	<p>صيانة نافذة حديد: صيانة نافذة حديد قياس (1م*1م) , العمل يتضمن</p> <ul style="list-style-type: none">- تقديم الأجزاء الناقصة من النافذة مع القفل-دهان النافذة بوجهين دهان أساس وزيتاني (الدهان نخب اول ومن انتاج شركات ذات خبرة في هذا المجال , الدهان المصنوع في معامل او ورشات محلية يعتبر مرفوضعلى المورد تقديم عينات قبل البدء بالاعمال)-استبدال البلور ببلور سماكة 3 مم محجر .-كل ما يلزم لجعل العمل متكامل في كل جزء و تفصيله و حسب توجيهات المهندس المشرف.	Pcs	5.00		
A.5	<p>Maintenance of the main door: Maintenance of the main door from iron, door dimensions (3.5*1.75)m with a lock, painting and all necessary works.</p> <ul style="list-style-type: none">• Provision of missing parts with a lock• Painting of the window in two layers (base and oil)(the paint shall be first class and manufactured by manufacturers who have experience in this field. the paint from the local workshop is rejected. the supplier shall provide submittals prior to commencing the work)	<p>صيانة الباب الرئيسي, مصنوع من الحديد: صيانة الباب الرئيسي للبئر (1.75*3.5)م مصنوع من الحديد مع القفل و الدهان وكل ما يلزم</p> <ul style="list-style-type: none">- تقديم الأجزاء الناقصة من النافذة مع القفل-دهان النافذة بوجهين دهان أساس وزيتاني (الدهان نخب اول ومن انتاج شركات ذات خبرة في هذا المجال , الدهان المصنوع في معامل او ورشات محلية يعتبر مرفوضعلى المورد تقديم عينات قبل البدء بالاعمال)	Pcs	1.00		
A.6	<p>Light point 40 W: -Supply and installation of a 40W lamp with its cables and switch -Supply and installation of an electrical socket with its box All necessary work is required to complete the installation to the satisfaction of the supervising engineer.</p>	<p>نقطة ضوئية 40 واط: -تقديم و تركيب نقطة ضوئية 40 واط مع كابل و طقتها و علبتها مع كلما يلزم و حسب دفتر الشروط و توجيهات المهندس المشرف.</p>	Pcs	4.00		

A.7	<p>Water-based paint (dry) for the internal faces of the walls and the roof: Providing and applying water-based paint (dry) for the internal faces of the walls and the roof, includes, removing and fixing all defects with gypsum and putty, and one layer of the primary emulsion paint layer and all necessities according to instructions from supervising engineer.</p>	<p>دهان طرش للجدران الداخلية والسقف: تقديم وتنفيذ دهان طرش للواجه الداخلية للجدران والسقف ويشمل إزالة وإصلاح جميع العيوب بالجبس والمعجون وطبقة طلاء أولية مع جميع المستلزمات حسب تعليمات المهندس المشرف .</p>	M2	80.00		
A.8	<p>Trollyn works for exterior walls: Trollyn coat, including all plant materials and labour required to achieve the finishes instructed in full compliance with the specification and all other works necessary for the satisfactory completion of the work, using white Portland cement. The mortar layer has a cement ratio of 1: 3 (sand: cement), including the curing spray of water twice per day for 3 days.</p>	<p>إعمال ترولية للجدران الخارجية : طبقة ترولية ، يشمل جميع المواد واليد العاملة المطلوبة لتحقيق التشطيبات الموصى بها في المواصفات بما في ذلك، المعالجة ، السقالات ، الديكور ، التوقف ، جميع الأعمال الأخرى اللازمة لإنجاز العمل بشكل مرض ، تقاس كمنطقة مكتملة باستخدام أسمنت بورتلاندي، وطبقة اسمنتية (1أسمنت الى 3 رمل) مع رش الماء مرتين في اليوم لمدة 3 أيام وفقاً للكميات</p>	M2	125.00		
A.9	<p>The tiles work (tiles 30x30x3 cm): Supply and implement pavement tiles, including white gravel bed, mortar not less than 2.5 cm in thickness with a mixing ratio of 1: 4 (cement: sand), and black cement high quality for pointing, grinding and polishing, with spray twice daily for three days. The level is to be identified with the site engineer and includes all material and labour required to complete the works as otherwise instructed in full compliance with the Specification and as per the engineer. The work includes compacting the floor, including all equipment, machinery and labour required to complete the works.</p>	<p>أعمال البلاط بلاط (30x30x3سم): توريد وتنفيذ بلاط ارضيات ، بما في ذلك طبقة الغرابية ، المونة الاسمنتية بحيث لا تقل سماكتها عن 2.5 سم وبنسبة خلط (اسمنت:1:4رمل) ، والاسمنت عالي الجودة ، الترويب ، التنظيف والكشط والتلميع مع الرش بمياه نقيه من مرتين الى ثلاث مرات لمدة ثلاثة ايام و جميع المعدات. وحسب المنسوب الذي سيتم تحديده مع الموافقة علي تعليمات مهندس الموقع. ويشمل جميع المواد والعمالة المطلوبة لإكمال الأعمال بالطريقة الموضحة وبالإمتثال الكامل للمواصفات ووفقا لمهندس الموقع ويشمل العمل ما يلي: تركيب نعلات ودمك الأرضية ان لزم ، بما في ذلك جميع المعدات ،العمالة والأجهزة المطلوبة لاستكمال الاعمال.</p>	M2	2.00		
A.10	<p>The tiles work, ceramic tile : Supply and implement internal walls, tiles as found in the market with the approval of the engineer, white cement colour for pointing, including white gravel bed for the floor until reaching the required level as per the engineer's instruction, mortar not less than 2.5 cm in thickness with a mixing ratio of 1: 4 (cement: sand), black cement high quality for mortar, grinding and polishing, with spray twice daily for three days. The level is to be identified with the site engineer and includes all material and labour required to complete the works as otherwise instructed in full compliance with the Specification and as per the engineer. The work includes compacting the floor, including all equipment, machinery and labour required to complete the works. Note: tiles must be not slippery.</p>	<p>أعمال البلاط سيراميك : توريد وتنفيذ بلاط سيراميك للجدران (متوفر بالسوق المحلية مع موافقة المهندس) مع اسمنت ابيض اللون ، بما في ذلك طبقة الغرابية ، المونة الاسمنتية بحيث لا تقل سماكتها عن 2.5 سم وبنسبة خلط (اسمنت:1:4رمل) ، والاسمنت عالي الجودة ، الترويب ، التنظيف والكشط والتلميع مع الرش بمياه نقيه من مرتين الى ثلاث مرات لمدة ثلاثة ايام و جميع المعدات. وحسب المنسوب الذي سيتم تحديده مع الموافقة علي تعليمات مهندس الموقع. ويشمل جميع المواد والعمالة المطلوبة لإكمال الأعمال بالطريقة الموضحة وبالإمتثال الكامل للمواصفات ووفقا لمهندس الموقع ويشمل العمل ما يلي: تركيب نعلات ودمك الأرضية ان لزم ، بما في ذلك جميع المعدات ،العمالة والأجهزة المطلوبة لاستكمال الاعمال. * ملاحظة : البلاط لارضيات يجب ان يكون (غير زلق) .</p>	M2	1.00		
A.11	<p>Metal cover, Dim(0.75m*0.75m): providing and installing of metal cover as a triangle, Dim(0.75*0.75m) from the iron sheet 1 mm reinforced with metal profile 3*3 cm with a lock, painting and all necessities, according to the instructions of the supervisor engineer</p>	<p>غطاء معدني (0.75*0.75م): تقديم وتركيب غطاء معدني بشكل مثلث بأبعاد (0.75*0.75م) من الصاج بسمكة 1مم مدعم بزوايا معدنية (3*3م) مع القفل والدهان و كل ما يلزم وفق توجيهات المهندس المشرف</p>	Pcs	1.00		
Total A						
B. Rehabilitation works in second filtration well اعمال صيانة في البئر الارتشاحي الثاني /						
B.1	<p>Maintainance of the Second vertical pump: Provide all necessary materials and labor for the complete repair and maintenance of the existing vertical pump. Under the guidance of the supervisor engineer, perform repairs or replacement of any defective parts including but not limited to: - Shafts - Impellers - Packing seals - Ball bearings - Bushes - Sealing rings - Oil rings or greasing - Casing joints (gasket) - Couplings Any components needed for connecting the engine, cables, wiring, etc. Ensure that all work is well-organized and executed in a professional manner. Re-install the water pipes above the pumps to ensure proper performance of the pumps.</p>	<p>صيانة المضخة العمودية الثانية: تقديم المواد والأعمال وكل ما يلزم لإنجاز العمل في كل جزء وتفصيله لصيانة المضخة العمودية حسب توجيهات المهندس المشرف ، إصلاح أو استبدال جميع الأجزاء المعيبة بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر: -المحاور -البروانات - بوشة السلمسطة -البيليات -بوشة المحور - حلقات مانعة للتسرب - حلقات الزيت أو التشحيم - الجوانات - الكوبلنك أي مكونات مطلوبة لتوصيل المحرك والكابلات والأسلاك وما إلى ذلك. التأكد من أن جميع الأعمال منظمة جيدا وتنفيذها بطريقة احترافية. إعادة تركيب أنابيب المياه فوق المضخات لضمان الأداء السليم للمضخات.</p>	Pcs	1.00		
B.2	<p>Maintenance of metal box: Maintenance of metal box for the control panel, including: -Connection all items inside the box using copper bars. -Implementation of all necessary measures to ensure optimal and perfect execution of the work.</p>	<p>صيانة صندوق معدني: صيانة صندوق معدني للوحة التحكم ويشمل: - توصيل جميع العناصر داخل الصندوق باستخدام بارات نحاسية. - تنفيذ جميع التدابير اللازمة لضمان التنفيذ الأمثل للعمل.</p>	Pcs	1.00		

B.3	<p>Digital analyser : Providing and installing of digital current analyser gauge with all necessities: -inputs(v): 1-300 AC(L-N) / 1-500V(L-L) -50/60 Hz inputs (A): 0.1A-5.5A</p>	<p>محلل شبكة: تقديم و تركيب محلل شبكة مع كلما يلزم inputs(v): 1-300 AC(L-N) / 1-500V(L-L)- Hz 50/60- inputs (A): 0.1A-5.5A</p>	Pcs	1.00		
B.4	<p>Maintenance of metal window: maintenance work on a 1m x 1m metal window the work includes: • Provision of missing parts with a lock • Painting of the window in two layers (base and oil)(the paint shall be first class and manufactured by manufacturers who have experience in this field. the paint from the local workshop is rejected. the supplier shall provide submittals prior to commencing the work) • Replacing the glass with glass 3 mm in thickness • Any other necessary work required to complete the task to the satisfaction of the supervisor engineer. All necessary materials and equipment required for the maintenance work shall be provided.</p>	<p>صيانة نافذة حديد: صيانة نافذة حديد قياس (1م*1م) , العمل يتضمن - تقديم الأجزاء الناقصة من النافذة مع القفل -دهان النافذة بوجهين دهان أساس وزيتاني (الدهان نخب اول ومن انتاج شركات ذات خبرة في هذا المجال ,الدهان المصنوع في معامل او ورشات محلية يعتبر مرفوض على المورد تقديم عينات قبل البدء بالاعمال) -استبدال البلور ببلور سماكة 3 مم محجر . كل ما يلزم لجعل العمل متكامل في كل جزء و تفصيله و حسب توجيهات المهندس المشرف.</p>	Pcs	5.00		
B.5	<p>Maintenance of the main door: Maintenance of the main door from iron, door dimensions (3.5*1.75)m with a lock, painting and all necessary works. • Provision of missing parts with a lock • Painting of the window in two layers (base and oil)(the paint shall be first class and manufactured by manufacturers who have experience in this field. the paint from the local workshop is rejected. the supplier shall provide submittals prior to commencing the work)</p>	<p>صيانة الباب الرئيسي,مصنوع من الحديد: صيانة الباب الرئيسي للبر (3.5*1.75)م مصنوع من الحديد مع القفل و الدهان و كل ما يلزم - تقديم الأجزاء الناقصة من النافذة مع القفل -دهان النافذة بوجهين دهان أساس وزيتاني (الدهان نخب اول ومن انتاج شركات ذات خبرة في هذا المجال ,الدهان المصنوع في معامل او ورشات محلية يعتبر مرفوض على المورد تقديم عينات قبل البدء بالاعمال)</p>	Pcs	1.00		
B.6	<p>Light point 40 W: -Supply and installation of a 40W lamp with its cables and switch -Supply and installation of an electrical socket with its box All necessary work is required to complete the installation to the satisfaction of the supervising engineer. Materials and equipment: The contractor shall provide all necessary materials and equipment required for the installation.</p>	<p>نقطة ضوئية 40 واط: تقديم و تركيب نقطة ضوئية 40 واط مع كابل و طقتها و علبيتها مع كلما يلزم و حسب دفتر الشروط و توجيهات المهندس المشرف.</p>	Pcs	4.00		
B.7	<p>Water-based paint (dry) for the internal faces of the walls and the roof: Providing and applying water-based paint (dry) for the internal faces of the walls and the roof, includes, removing and fixing all defects with gypsum and putty, and one layer of the primary emulsion paint layer and all necessities according to instructions from supervising engineer.</p>	<p>دهان طرش للجدران الداخلية والسقف: تقديم و تنفيذ دهان طرش للواجه الداخلية للجدران والسقف ويشمل إزالة وإصلاح جميع العيوب بالجبس والمعجون وطبقة طلاء أولية مع جميع المستلزمات حسب تعليمات المهندس المشرف ."</p>	M2	80.00		
B.8	<p>Trollyn works for exterior walls: Trollyn coat, including all plant materials and labour required to achieve the finishes instructed in full compliance with the specification and all other works necessary for the satisfactory completion of the work, using white Portland cement. The mortar layer has a cement ratio of 1: 3 (sand: cement), including the curing spray of water twice per day for 3 days.</p>	<p>اعمال ترولية للجدران الخارجية : طبقة ترولية ، يشمل جميع المواد واليد العاملة المطلوبة لتحقيق التشطيبات الموصى بها في المواصفات بما في ذلك، المعالجة ، السقالات ، الديكور ، التوقف ، جميع الأعمال الأخرى اللازمة لإنجاز العمل بشكل مرض ، تقاس كمنطقة مكتملة باستخدام أسمنت بورتلاندي، وطبقة اسمنتية (1اسمنت الى 3 رمل) مع رش الماء مرتين في اليوم لمدة 3 أيام وفقاً للكميات</p>	M2	125.00		
B.9	<p>The tiles work (tiles 30x30x3 cm): Supply and implement pavement tiles, including white gravel bed, mortar not less than 2.5 cm in thickness with a mixing ratio of 1: 4 (cement: sand), and black cement high quality for pointing, grinding and polishing, with spray twice daily for three days. The level is to be identified with the site engineer and includes all material and labour required to complete the works as otherwise instructed in full compliance with the Specification and as per the engineer. The work includes compacting the floor, including all equipment, machinery and labour required to complete the works.</p>	<p>أعمال البلاط بلاط (30x30x3سم): توريد وتنفيذ بلاط ارضيات ، بما في ذلك طبقة الغرابية ، المونة الاسمنتية بحيث لا تقل سماكتها عن 2.5 سم وبنسبة خلط (اسمنت:رمل 1:4) ، والاسمنت عالي الجودة ، الترويب ، التنظيف والكشط والتلميع مع الرش بمياه نقية من مرتين الى ثلاث مرات لمدة ثلاثة ايام و جميع المعدات. وحسب المنسوب الذي سيتم تحديده مع الموافقة على تعليمات مهندس الموقع. ويشمل جميع المواد والعمالة المطلوبة لإكمال الاعمال بالطريقة الموضحة وبالإمتثال الكامل للمواصفات ووفقاً لمهندس الموقع ويشمل العمل ما يلي: تركيب نعلات ودمك الأرضية ان لزم ، بما في ذلك جميع المعدات ،العمالة والاجهزة المطلوبة لاستكمال الاعمال.</p>	M2	4.00		
B.10	<p>Metal cover, Dim(0.75m*0.75m): providing and installing of metal cover as a triangle, Dim(0.75*0.75m) from the iron sheet 1 mm reinforced with metal profile 3*3 cm with a lock, painting and all necessities, according to the instructions of the supervisor engineer</p>	<p>غطاء معدني (0.75*0.75م): تقديم وتركيب غطاء معدني بشكل مثلث بأبعاد (0.75*0.75م) من الصاج بسماكة 1مم مدعم بزوايا معدنية (3*3م) مع القفل والدهان و كل ما يلزم وفق توجيهات المهندس المشرف</p>	Pcs	1.00		
Total B						
C. Mechanical works / أعمال ميكانيكية						

C.1	<p>Horizontal water pump Q=250 M3/H ,H=120 M: Providing and installing horizontal pumping unit (Q not less than 250 m3/h, Head not less than 120 m, efficiency not less than 70%), with suitable base according to specifications with all necessities The motor is not less than 200 HP.</p> <p>Works also include the providing of coupling and all reducers (centralized or decentralized), elbows and flexible and mechanic linkers required for connecting with both suction and pumping lines, SEMPA Turkish brand, LWARA European brand or any equivalent.</p> <p>-The work includes removing the old concrete base and constructing a new base, concrete 350Kg/m3, steel rate not less than 80 Kg/m3</p>	<p>مضخة مياه افقيه Q=250 M3/H ,H=120M: تقديم وتركيب مجموعة ضخ أفقية (مضخة تدفق لا يقل عن 250 م3/ساعة و رفع لا يقل عن 120 م) , ومردودية لا تقل عن 70%, مع كلما يلزم ووفق دفتر الشروط و توجيهات جهاز الاشراف .</p> <p>المحرك المقدم لا يقل استطاعته عن 200 حصان</p> <p>كما يتضمن العمل تقديم الكوبلينج و كل ما يلزم من اكواع و نقاصات مركزية و لا مركزية و وصلات مرنة للتوصيل مع خطي الدفع و السحب, ماركة SEMPA تركي الصنع او اوروبية (LAWARA) او ما يعالها بالجودة .</p> <p>- يتضمن العمل ازالة القاعدة البيتونية القديمة وصب قاعدة جديدة مسلحة كمية الحديد لا يقل عم 80 كغ /م3 وكمية الاسمنت 350 كغ /م3 .</p>	Pcs	2.00		
C.2	<p>Electrical Control Panel 120*120*40 cm: provision of control panel one door for one200 HP water pump with DIM 120*120*40cm, it consists of electrical circuit breaker three phases 630 Amp NO /1/, contactors three phases SN 400 Amp NO/2/, contactor three phases 265 Amp NO/1/, Phase Failure Protection with its base NO /1/ , Dry run protection NO /1/ , Timer relay NO /1/ , Overload relay (250A) NO /1/ , Digital current analyzer gauge NO /1/ , this is including all the necessary accessories in addition to the metal box and metal base for control panel according to directions of supervisor engineer.</p>	<p>لوحة تحكم كهربائية 120*120*40 سم : تقديم لوحة تحكم كهربائية باب واحد لمضخة استطاعة المحرك 200 حصان أبعاد اللوحة 120*120*40 سم وتتألف من قاطع كهربائي ثلاثي معياري 630 امبير عدد 1/ وكونتاكتور SN400 امبير عدد 2/ وكونتاكتور SN265 امبير عدد 1/ وقطع فاز NB-1B مع قاعدته عدد1/ مانع دوران عالناشف NB-11 عدد 1/ مؤقت زمني عدد1/ و ريليه حراري (250 امبير) عدد 1/ و محلل شبكة عدد 1/ ويشمل العمل جميع الاكسسوارات بالاضافة للوحة وقاعدة حديدية حسب توجيهات جهاز الاشراف .</p>	Pcs	2.00		
C.3	<p>None return Valve 300 mm 16 bar: provision and installation of check valve Diameter 300 mm (16 bar) to connect the pumps with the collective pipe with connection and all necessary according to technical specifications and directions of the supervisor engineer</p>	<p>صمام عدم رجوع 300 ملم 16 بار: تقديم وتركيب صمام عدم رجوع قطر 300 مم ضغط 16 بار بين المضخات والقسطل المجمع مع التوصيل وكل ما يلزم وفقا للمواصفات الفنية في دفتر الشروط و حسب توجيهات المهندس المشرف</p>	Pcs	2.00		
C.4	<p>Gate valve 300 mm, 16 bar : provision and installation of gate valve Dia 250 mm (16 bar) to connect the pumps with the collective pipe with connection and all necessary according to technical specifications and directions of supervisor engineer</p>	<p>سكر جاور 300 ملم 16 بار: تقديم وتركيب صمام بوابة قطر 250 مم ضغط 16 بار بين المضخات والقسطل المجمع مع التوصيل وكل ما يلزم وفقا للمواصفات الفنية في دفتر الشروط و حسب توجيهات المهندس المشرف</p>	Pcs	2.00		
C.5	<p>Foot valve size 300 mm: Providing and installing of foot valve size 300 mm according to the technical specifications attached with all necessary like gaskets, screws and others. The work also includes the crane to install the valve if the work requires that.</p>	<p>شراف قياس 300 مم: تقديم وتركيب شراف قياس 300 ملم وفق دفتر الشروط الفنية المرفق مع كل ما يلزم من جوانات و براغي و سواها, العمل يتضمن كذلك الرافعة المطلوبة لتنزيل الشراف اذا تطلب العمل ذلك</p>	Pcs	2.00		
C.6	<p>Metal Pipe250 mm : provision and installation of metal pipe 250mm thickness are not less than 6 mm moulded or welded for connecting the pure water pumps with the collective pipe including welding, blacksmith works, installation, connections, metal elbows, paint, flanges, excavations and all necessary according to directions of supervisor engineer and drawings.</p>	<p>انبوب معدني 250 ملم : تقديم وتركيب انبوب معدني سحب اوري قطر 250مم السماكة لا تقل عن 6 مم من اجل خط السحب والوصل مع المجمع ويشمل العمل اللحام والحداة والتركيب والوصل والاكواع والدهان والفلنجات والحفر وكل مايلزم وتوجيهات المهندس المشرف والرسومات المرفقة .</p>	M	50.00		
C.7	<p>Metal elbow 250mm: Providing and installing the metal elbow 250mm thickness not less than 6 mm with all necessities</p>	<p>كوع حديد 250ملم : تقديم وتركيب كوع حديد 250 ملم , سماكة لا يقل عن 6 مم من الحديد المسحوب مع كلما يلزم</p>	Pcs	4.00		
C.8	<p>Gate valve 250 mm, 16 bar : provision and installation of gate valve Dia 250 mm (16 bar) to connect the pumps with the collective pipe with connection and all necessary according to technical specifications and directions of supervisor engineer</p>	<p>سكر جاور 250 ملم 16 بار: تقديم وتركيب صمام بوابة قطر 250 مم ضغط 16 بار بين المضخات والقسطل المجمع مع التوصيل وكل ما يلزم وفقا للمواصفات الفنية في دفتر الشروط و حسب توجيهات المهندس المشرف</p>	Pcs	2.00		
C.9	<p>None return Valve 250 mm 16 bar: provision and installation of check valve Diameter 250 mm (16 bar) to connect the pumps with the collective pipe with connection and all necessary according to technical specifications and directions of supervisor engineer</p>	<p>صمام عدم رجوع 250 ملم 16 بار: تقديم وتركيب صمام عدم رجوع قطر 250 مم ضغط 16 بار بين المضخات والقسطل المجمع مع التوصيل وكل ما يلزم وفقا للمواصفات الفنية في دفتر الشروط و حسب توجيهات المهندس المشرف</p>	Pcs	2.00		
C.10	<p>Pressure Gauge 16 bar 0.5 ": Provision and installation of Pressure gauge 16 bar 0.5" with ball valve 0.5"and all necessary.</p>	<p>مقياس ضغط 16 بار 0.5 انش: تقديم وتركيب ساعة ضغط زبيق قياس 16 بار 0.5" مع سكر كروي 0.5 " مع كل ما يلزم للتركيب</p>	Pcs	3.00		

C.11	<p>iron Porch 10*5*2.75 M: Provision and installation of an iron Porch works include: -Metal structure consists of 40x60x2 mm for the frame and 20x40x2 mm for the cross-sections, the distance between every two pieces is 1m and 10 metal pipes are 2 inches thick and 2 mm. The bottom of the legs should be welded with square sheets of iron sheet thickness of 2 mm and dimensions of 20 * 20 cm and punched with four holes in the four corners to fix the legs on concrete casting using 12 mm fixing screws. The weight is not less than 325 kg. -Corrugated ZN sheet (70 m2, 0.5 mm) including covering three sides of the Porch one meter and fixing the sheets with screws according to the engineer's instructions.</p>	<p>مظلة ابعادها 10*5*2.75 م: تقديم وتركيب مظلة حديدية وتشمل : - هيكل معدني مكون من حديد مقطع مستطيل 40x60x2 مم للإطار الخارجي حديد مقطع مستطيل 20*40*2 مم للتقسيمات الداخلية المربعة المسافة بين التقطيعات 1 م وقوائم عدد (10) مكونة من أنبوب معدني قطر 2 إنش وسماكة 2 مم .. أسفل الأرجل يجب أن تكون ملحوم عليها صفائح مربعة الشكل من الصاج سماكة 2 مم وأبعاد 20*20 سم ومتقبة بأربعة ثقوب في الزوايا الأربعة لتثبيت الأرجل على الصبة البيتونية باستخدام براغي مغموسة ضمن القاعدة البيتونية 12 مم. الوزن لا يقل عن 325 كغ -صفائح توتياء (70 م2, سماكة 0.5 مم) مع تلفيح ثلاثة جوانب على ارتفاع متر بالتوتياء وتثبيت التوتياء بواسطة براغي حسب توجيهات المهندس المشرف مع الدهان وكل ما يلزم.</p>	Pcs	1.00		
C.12	<p>Plain concrete 300kg/m3: Providing and casting blinding concrete layer 300kg/m3, L=12m, W=7m, D=10cm, as directed.</p>	<p>بيتون نظافة 300 كغ/م3: تقديم و صب طبقة بيتون نظافة 300 كغ/م3 , طول 12م, عرض 7م, سماكة 10 سم, حسب التوجيهات</p>	M3	8.40		
C.13	<p>Painting all metal pipes: Painting all metal pipes, suction and pumping lines where they are above the ground ,</p>	<p>دهان الانابيب المعدنية: دهان كافة الانابيب المعدنية , السحب و الدفع في الاماكن التي تكون فيها مكشوفة .</p>	LS	1.00		
Total C						
Grand Total A+B+C \$						
Discount						
Total Amount \$ (Must Include Tax, Administrative Fees etc) ٥						
Days on which the supplier guarantees that the goods/works will be supplied or delivered as per above if ordered (including weekends, national holidays, and any other days off) or Any request						
Validity of the offer (not less than 90 days 3 Months)						
Payment Terms : Within 30 days after receiving correct invoice by bank transfer						

SIGNATURE: _____

DATE: _____

STAMP: 