

Name : Al-Mafch Health Facility				اسم المركز : مركز المفتش		
Site location: - Taiz				الموقع :-- م/ تعز		
Location coordinate: E 46.00691 N 13.601235				أحداثيات موقع : شرق 46.00691 شمال 13.601235		
<p>Important notes:</p> <p>-The contractor must visit the site before bidding and study the environment and the contractor is responsible for that.</p> <p>-The contractor must commit to providing safety tools for all workers present in the work area, while committing to bear responsibility for any injuries that occur at the work site.</p> <p>-The contractor must finish the rehabilitation works in 30 days from the site handover.</p> <p>-The contractor must provide technical specification for all building material, and provide maintenance insurance and good execution (10% from total cost) not less than 6 months from final handover.</p> <p>-All Measurements are taken as per engineering codes and all openings are deducted.</p> <p>-Both Languages are obligated for the contractors.</p> <p>-Safety precautions to protect children, neighbor utilizes and community.</p> <p>-All required Tests should be accommodated by an approved lab.</p>				<p>ملاحظات هامة:</p> <p>-على المقاول المتقدم في العطاء زيارة الموقع قبل البدء في دراسة العطاء وتقديم العرض ودراسة جميع الظروف المحيطة بالمنشأة والمؤثرة على الأعمال مثل طرق إيصال المواد اللازمة للإنشاء ودراسة طريقة ووسيلة تسوية الموقع العام إن لزم ويتحمل المقاول كامل المسؤولية.</p> <p>- على المقاول الالتزام بتوفير ادوات السلامة لكافة العمال المتواجدين في منطقة العمل مع الالتزام بتحمل مسؤولية عن اي اصابات تحدث في موقع العمل</p> <p>- الإلتزام بأن لاتتعدى مدة التنفيذ للعمل وتسليمه عن 30 يوم تحسب من تاريخ تسليم الموقع.</p> <p>- إرفاق العروض بمواصفات فنية تفصيلية لجميع المواد مع إرفاق ضمان صيانة وحسن تنفيذ (10% من قيمة العرض) لا يقل عن ستة أشهر يبدأ من تاريخ الاستلام النهائي.</p> <p>-القياس المعتمد هو القياس الهندسي و تخصص كافة الفتحات.</p> <p>- كلا اللغتين العربية والانجليزية ملزمة للمقاول وبحسب تعليمات المهندس.</p> <p>- على المقاول اتخاذ جميع إجراءات السلامة اللازمة لحماية الأطفال و الجار و المجتمع.</p> <p>- على المقاول اجراء جميع الاختبارات المطلوبة يجب أن تكون معتمدة من مختبر معتمد.</p>		
Sr.No.	Item Description	الإجمالي Total Price USD	سعر الوحدة Unit Price USD	الكمية Quantity	الوحدة Unit	وصف البند رقم البند #
	Rehabilitation of Health Facility					اعمال تاهيل المركز الصحي
3.0	Finishing Works					اعمال التشطيب 3.0
3.1	<p>By square meter: Internal roof painting :</p> <p>Providing and applying emulsion paint in the required color for roofs, consisting of a base paint and with putty and emery two layers of paints and all necessary according to the specifications supervisor engineer instructions.</p>			69	m ² م.مربع	<p>بالمتر المربع : دهان الاسقف الداخلية :</p> <p>توريد وتنفيذ دهان املشن ابيض للاسقف من ثلاثة اوجه للحصول على لون متجانس تماما والتمن يشمل جميع ما يلزم لانتهاء البند حسب الاصول وبحسب وتعليمات المهندس المشرف</p>
3.2	<p>Internal painting :</p> <p>Providing and applying oil paint in the required color for walls, consisting of a base paint and with putty and emery three layers of paints and all necessary according to the specifications supervisor engineer instructions.</p>			198	m ² م.مربع	<p>بالمتر المربع/ دهان زيتي للجدران الداخلية:</p> <p>توريد وتنفيذ دهان زيتي باللون المطلوب نوعية ممتازة للحوائط والجدران مكون من اساس وثلاثة اوجه مع المعجنة والصنفرة ثلاث طبقات وجميع ما يلزم طبقا للرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف</p>

	<p>Internal plastering :</p> <p>Internal plastering to walls minimum 1.5cm thick in two coats with a mortar mix of (1:3) of specified grade including experiment mesh; corner Beas ; angle head CE-bond etc. And complete the work according to the specifications and the engineer instructions. It is necessary to peel off the previous coating and roughen it in the ceilings of classrooms and places that need, and re-coating using excellent adhesives.</p>			2	m ² م.مربع	<p>بالمتر المربع/ تليبيس الجدران داخلي اسمنت بورتلاندي :</p> <p>تليبيس الجدران باستخدام الاسمنت البورتلاندي بسماكة 1.5سم و يشمل الطرشرة والطبقة الاساسية والطبقة النهائية و بمونة اسمنتية (1:3) وعمل الاوتار والودع لوزن التليبيس مع الرش ثلاث مرات يومياً ولزوم تقشير التليبيس السابق والتخشين في اسقف المركز والاماكن التي تحتاج اعادة التليبيس باستخدام مواد لاصقة ممتازة طبقا للرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.</p>	
	<p>marble board:</p> <p>By Pieces: supply and installation of a marble board with dimensions (80*100) cm, to be submerged in the wall, in a prominent place, after that put the specific writing words on the board, and place it in a position as instructed by supervised engineer</p>			1	pcs. عدد	<p>لوحة رخامية:</p> <p>بالعدد : توريد وتركيب لوحة رخامية مقاس (80*100) سم ، تثبت بشكل غاطس في جدار المركز ، في مكان بارز في مكان بارز ويكتب عليها بالنحت :اسم وشعار المؤسسة + اسم اوشعار المشروع + اسم الممول .. عام التنفيذ ،وتركب في مرحلة التشطيبات ،طبقا للرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف</p>	

4.0	Doors and windows					أعمال الأبواب و النوافذ	4.0
4.1	<p>Aluminum partition for the hall</p> <p>Supply and installation of a vertical sections of aluminum , color (white), made type (sample approved), thickness of 1.1 mm, size 6 * 8 cm, glass color (white/snowy), thickness of 6 mm According to the design of the engineer and all the straps, tools and nails of high quality, provided that the vertical distances do not exceed 80 cm. installing the bottom Fiberglass made type thickness of 4 mm and then the installation of glass according to the design of the engineer, scraping and leveling the walls when installing and making silicone for all the spaces and joints between partitions and walls, making bales inside and out for glass and fiber, good sealing of the partitions and installing them in a tight and solid manner and installing them in the places specified by the supervising engineer and hospital dministration and the price includes making a door size 1.8 m2 for the partition , and the price includes everything needed to finish and complete the work to the fullest According to the technical and workmanship principles and according to the specifications and instructions of the supervising</p>			21.75	m ² م.مربع	<p>قاطع الالمنيوم للصالة:</p> <p>توريد وتركيب قاطع من الالمنيوم بمساحة لون أبيض بحيث يكون النوع أماراني درجة اولى عينه معتمدة سماكه 1.1 ملم ، ابعاد مقطع الالمنيوم المستخدم 6 * 8 سم، مع تركيب زجاج لون (أبيض/ ثلجي) سماكة 6 مم بحسب تحديد المهندس مع جميع الربلات وأدوات الجمع والمسامير درجة أولى ، يقسم كل قاطع بمسافات راسية لاتزيد عن 0.8 متر وبمسافات افقية لاتزيد عن 1 متر، في الأسفل يتم وضع الواح فيبر جلاس نوعية سماكة 4مم بعدها يوضع الزجاج بحسب تحديد المهندس ، قشط</p> <p>وتسوية الجدران عند التركيب وعمل سليكون لجميع الفراغات والفواصل بين القواطع والجدران وعمل باكنات وربلات من الداخل والخارج للزجاج والفيبر ، والتكثيم الجيد للقواطع وتثبيتها بشكل محكم ومتين وتركيبها في الاماكن المحدده من قبل المهندس المشرف وادارة المستشفى ، والسعر يشمل عمل باب للقاطع بمساحة 1.8 متر مربع وكل ما يلزم لانهاء وإتمام العمل علي اكمل وجه حسب الأصول الفنية والمصنعية وبحسب المواصفات وتعليمات المهندس المشرف</p>	4.1
4.2	<p>Aluminum partition for doctor's room</p> <p>Supply and installation of a vertical sections of aluminum , color (white), made type (sample approved), thickness of 1.1 mm, size 6 * 8 cm, glass color (white/snowy), thickness of 6 mm According to the design of the engineer and all the straps, tools and nails of high quality, provided that the vertical distances do not exceed 80 cm. installing the bottom Fiberglass made type thickness of 4 mm and then the installation of glass according to the design of the engineer, scraping and leveling the walls when installing and making silicone for all the spaces and joints between partitions and walls, making bales inside and out for glass and fiber, good sealing of the partitions and installing them in a tight and solid manner and installing them in the places specified by the supervising engineer and hospital dministration and the price includes making a door size 1.8 m2 for the partition , and the price includes everything needed to finish and complete the work to the fullest According to the technical and workmanship principles and according to the specifications and instructions of the supervising</p>			13.13	m ² م.مربع	<p>قاطع الالمنيوم لغرفة الطبيب:</p> <p>توريد وتركيب قاطع من الالمنيوم بمساحة لون أبيض بحيث يكون النوع أماراني درجة اولى عينه معتمدة سماكه 1.1 ملم ، ابعاد مقطع الالمنيوم المستخدم 6 * 8 سم، مع تركيب زجاج لون (أبيض/ ثلجي) سماكة 6 مم بحسب تحديد المهندس مع جميع الربلات وأدوات الجمع والمسامير درجة أولى ، يقسم كل قاطع بمسافات راسية لاتزيد عن 0.8 متر وبمسافات افقية لاتزيد عن 1 متر، في الأسفل يتم وضع الواح فيبر جلاس نوعية سماكة 4مم بعدها يوضع الزجاج بحسب تحديد المهندس ، قشط</p> <p>وتسوية الجدران عند التركيب وعمل سليكون لجميع الفراغات والفواصل بين القواطع والجدران وعمل باكنات وربلات من الداخل والخارج للزجاج والفيبر ، والتكثيم الجيد للقواطع وتثبيتها بشكل محكم ومتين وتركيبها في الاماكن المحدده من قبل المهندس المشرف وادارة المستشفى ، والسعر يشمل عمل باب للقاطع بمساحة 1.8 متر مربع وكل ما يلزم لانهاء وإتمام العمل علي اكمل وجه حسب الأصول الفنية والمصنعية وبحسب المواصفات وتعليمات المهندس المشرف</p>	4.2

	Supply and installation of office induction panel Thermoplastic padded anti-external agents, placed at the top of the doors of the rooms and well attached to the wall with dimensions 15 * 30, and the contractor shall obtain the writing texts contained in the painting from the project engineer.			7	pcs. عدد	توريد وتركيب لوحة تعريفية للمكاتب بلاستيك حراري مبطن مقاوة للعوامل الخارجية، توضع اعلى أبواب الغرف وتثبت جيدا على الجدار بأبعاد 30*50، وعلى المقاول الحصول على نصوص الكتابة التي تحتويها اللوحة من مهندس المشروع.	
--	--	--	--	---	-------------	---	--

5.0	Sanitary Work:					الاعمال الصحية:	5.0
5.1	<p>By pieces:provide and installing floor siphone (stainless steel): provide and installing floor siphone (stainless steel) 4 dia the item including all the sanitary pipes and the crushing works and all the fittings and conect it to the nearest manholes as specifications and instructions of supervised engineer.</p>			1	pcs. عدد	<p>بالعدد: صفاية استيل ارضية : بالعدد: توريد وتركيب سيفون أرضي (مشن) لغرفة المشاورة قطر 4" استيل مقوى ومضغوط مع صفاية استيل ترفع بحامل يدوي من نوعية معتمدة والثمن يشمل جميع مواسير الصرف والتكسير والتثبيت والتوصيل لاقرب غرفة تفتيش مع جميع ملحقاتها وجميع ما يلزم طبقاً للرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف</p>	5.1
5.2	<p>In pieces: supply and install washbasin: -Suuply and install a washbasin from saudi ceramic of 50cm*45cm dimension with accessories and all fittings. -The work includes installing a drainage pipes of 2.5" dia. with all fittings from the washbasin to the outside manhole.</p>			1	pcs. عدد	<p>بالعدد: توريد وتركيب مغاسل خزف: - توريد وتركيب مغسلة أيدي من الخزف مع السقام مقاس 50سم*45سم والإكسسوارات التابعة لها نوعية ممتازة والعمل يشمل تنفيذ تصريف المياه باستخدام جميع ما يلزم من هراب وغيره، موصل بمواسير 2.5 هنش مثبتة بالجدران الخارجية من المغسلة إلى غرفة التفتيش الخارجية مع جميع ملحقاتها والسعر يشمل عمل بلاط سيراميك ابيض خلف المغسلة بمساحة 2 م مربع وجميع ما يلزم طبقاً للرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.</p>	5.2
5.5	<p>By pieces: Swan taps: -Supply and install excellent type of swan taps the item include supply and installing all accessoaries as specifications and instructions of supervised engineer</p>			1	pcs. عدد	<p>بالعدد: توريد وتركيب حنفيات بجعة : توريد وتركيب حنفيات بجعة من نوع ممتاز كروم 1/2 انش نوعية ممتازة والبند يشمل توريد وتركيب و تثبيت ماسورة الحنفية باستخدام كليبات وسكاريب من النحاس حسب المواصفات وتعليمات المهندس المشرف.</p>	5.5

6.0	Electrical works					أعمال الكهرباء	6.0
	Electrical Works: All electrical materials of wires, frames and of good quality. The price of items includes pre-cast plastic pipes, inside walls and cans, covered with screws, bolts, switches and wires from point to keyboard and all necessary according to the instructions of the supervisor.					أعمال الكهرباء: جميع مواد الكهرباء من أسلاك وبروايز وأجهزة نوعية ممتازة سعر البنود يشمل المواسير البلاستيكية التي توضع قبل الصب وداخل الجدران والعلب مع تغطيتها وتثبيتها بالمسامير والقلاووظ والمفاتيح والأسلاك من النقطة الى لوحة المفاتيح وجميع ما يلزم وبحسب تعليمات المهندس المشرف.	
6.1	By Piece: LED Ceiling Bulbs with Holder: - Supply and installation of 220-volt LED ceiling lamps installed in the ceiling, with a capacity of 20 watts with holodrlikk with the switch Excellent quality according to the specifications and instructions of the supervising engineer.			7	1	بالعدد: لمبات سقف LED مع هولدر: - توريد وتركيب لمبات LED سقفية 220 فولت تثبت بالسقف، بقدرة 20 وات مع الهولدر كما يشمل البند التسليك حتى اقرب نقطة بالطاقة الشمسية وتشمل المواسير البلاستيكية (PVC) والتي توضع قبل الصب والعلب واغطيها زتثبيتها بالمسامير والقلاووظ والاسلاك من النقطة الى لوحة التوزيع كما يشمل البند توريد وتركيب مفتاح كهربائي نوعية ممتازة حسب المواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	6.1
	By Piece: battery 150 A/h : Supply and install one 150 Ah dry high tempretur , deep cycle batteries.			1	pcs. عدد	بالعدد / بطارية 150 أمبير توريد وتركيب طارية 12 فولت انبوبية دورة عميقة 150 أمبير/ساعة عددا 1 نوعية ممتازة	6.2

ملاحظة: يرجى ارفاق صورة لكل بند، إضافة الى شرح تفصيلي للبنود

Total Cost of Construction works	\$ -	اجمالي اعمال البناء
----------------------------------	------	---------------------