

Financial Offer: Construction of ITPFQs (Integrated Tent and Private Facility Quarters) in Al-Hol Camp - NES							
العرض المالي: إنشاء وحدات الخيام المتكاملة مع مرافق الخصوصية (ITPFQs) في مخيم الهول – شمال شرق سوريا							
Item Line	Description	وصف البنود	Unit	Quantity	Unit cost (USD)	Total cost (USD)	
A- implementations of the ITPFQs							
1	Excavation under the ITPFQs location (7.7*5.4)m: Providing the necessary equipment, machinery (excavator, pickaxe... etc), and workforce for excavating whatever type of ground within the compound boundaries with a depth not exceeding 25 cm (the depth isn't fixed) depend on the natural ground level, the price includes removal of the debris and relocating them to the selected location from the local administration and also supplying a 10 cm thick layer of sub-base in case the soil is unsuitable for foundation (In case of needs). All necessary work should be carried out according to the instructions of the Blumont team.	الحفر تحت منسوب الكومباوند (5.4*7.7) م: توفير المعدات والآليات اللازمة (حفار، معول... إلخ) والقوى العاملة لحفر أي نوع من الأرض داخل حدود الموقع، وبعمق لا يتجاوز 25 سم (مع إمكانية تغيير العمق حسب الحاجة) حسب طبيعة ومنسوب الأرض الطبيعية. يشمل السعر إزالة الأنقاض ونقلها إلى الموقع المحدد من قبل الإدارة المحلية، وكذلك توريد طبقة سب بيس بسماكة 10 سم في حالة عدم صلاحية التربة للأساسات (عند الحاجة). ويجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات فريق بلومونت.	M2	43.83			
2	UPVC pipe 4": Supply materials, and machines, and hire laborers, to implement sewage work using high-pressure UPVC pipes, of the best types, in the local markets for the facility compounds and to be extended and ready to join with the newly constructed manholes before casting the compound facility bases using UPVC pipe 4" Diameter, with a thickness not less 4mm and all necessary accessories, (fitting, elbow, gully, Siphons, pipe division... etc.) and using glued materials of the best and good quality for the joint. The price included : 1. Laying fine sand under, around, and over the pipes with a thickness of not less than 10 cm and with all necessary needs to complete the work. 2. The supervising team appointed by the organization determines the allowable slopes between the start and end points of the pipes. 3. Placing suitable plugs at the beginning and end of each pipe. 4. Re-instating the excavated soil from item #1 to its original location, but the soil must be free from large stones, and it is essential to thoroughly saturate it with water before placing the crushed stone layer. 5. All the work should be done according to the drawing and the site engineer's instructions. 6. Extending UPVC pipe with a length of 1 meter and a diameter of 8" from the manhole for future connection with the sewage network.(The process of the connection pipe with the sewage network is not the responsibility of the contractor.) Note: All sanitary drainage points inside the ITPFQs should have an elbow with a trap installed.	أنابيب البولي في سي قطر 4 بوصة: تجهيز المواد والآليات واستئجار العمال لتنفيذ أعمال الصرف الصحي باستخدام أنابيب بولي في سي عالية الضغط ومن أفضل الأنواع المتوفرة في الأسواق المحلية للمجمعات، بحيث يتم تمديدتها وتجهيزها للربط مع المناهل المنشأة حديثاً قبل صب القواعد الخاصة بالمجمع، وذلك باستخدام أنابيب بولي في سي بقطر 4 بوصة وبسماكة لا تقل عن 4 ملم مع جميع الملحقات اللازمة (وصلات، أكواع، كلي، سيفون، تقسيمات الأنابيب... إلخ)، واستخدام مواد لاصقة عالية الجودة لضمان إحكام الربط. السعر يشمل ما يلي: 1- فرش طبقة من الرمل الناعم تحت وحول وفوق الأنابيب بسماكة لا تقل عن 10 سم مع تأمين جميع المتطلبات اللازمة لإتمام العمل. 2- يقوم فريق الإشراف المعين من قبل المنظمة بتحديد الميلان المسموح به بين نقاط البداية والنهاية للأنابيب. 3- تركيب سدادات مناسبة في بداية ونهاية كل أنبوب. 4- إعادة التربة الناتجة من الحفر في البند رقم 1 إلى موقعها الأصلي، بشرط أن تكون خالية من الحجارة الكبيرة، مع ضرورة تشبيعها جيداً بالماء قبل وضع طبقة الحجر المكسر. 5- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً للمخططات وتعليمات المهندس المقيم في الموقع. 6- تمديد أنبوب بولي في سي بطول 1 متر وقطر 8 بوصات من المانهول لغرض الربط المستقبلي مع شبكة الصرف الصحي. (علماً أن عملية ربط الأنبوب بشبكة الصرف الصحي ليست من مسؤولية المقاول). ملاحظة: يجب أن تحتوي كل نقطة صرف صحي داخل الـ الكومباوند على كوع مع مصيدة مركبة.	M.L	51.00			
3	UPVC pipe 2": Supply and installation of 2-inch UPVC pipes with a thickness of at least 2 mm, along with all necessary accessories to extend the sewage network. All work must be carried out in accordance with the supervising engineer's instructions and directions.	أنابيب بي في سي 2 بوصة: توريد وتركيب أنابيب بولي في سي بقطر 2 بوصة وبسماكة لا تقل عن 2 مم، مع جميع الملحقات اللازمة لتمديد شبكة الصرف الصحي. يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات وتوجيهات المهندس المشرف	M.L	13			
4	Crushed stone layer: Supply materials, machines, tools, and manpower to perform final site preparation works for the ITPFQs on the site. <u>This stage shall complete the following targets:</u> 1- To provide, lay, and compact crushed stone (using a Vibratory Plate Compactor) within the ITPFQs borders with a thickness of 10 cm. 2. The sample supplied by the contractor to the work site should be an exact match to the sample approved by the Blumont team. 3. The necessity of thoroughly wetting the layer of crushed stone with water. 4. All the work should be done according to the site engineer's instructions.	طبقة الحجر المكسر: تجهيز المواد والآليات والأدوات والقوى العاملة لتنفيذ الأعمال النهائية لتحضير موقع الكومباوند. يجب أن تحقق هذه المرحلة الأهداف التالية: 1- توريد وفرش ورض طبقة من الحجر المكسر بسماكة 10 سم ضمن حدود الـ الكومباوند، باستخدام جهاز دك اهتزازي 2- يجب أن تكون العينة التي يزودها المقاول في موقع العمل مطابقة تماماً للعينة المعتمدة من فريق بلومونت. 3- ضرورة ترطيب طبقة الحجر المكسر بالماء بشكل جيد. 4- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات المهندس المشرف في الموقع.	M3	4.16			
5	Concrete base 15 cm: Supply of materials and tools for casting a floor slab with the following specifications: 1. Dimensions of the slab: 7.7*5.4 m 2. Reinforced concrete caliber: 350 kg/m3 3. The thickness of the slab should be 15 cm. 4. Used reinforcement: one layer of bar ϕ10 mm every 15 cm in both directions. 5. Placement of nylon before placing the reinforcement mesh. 6. Construction of a concrete beam with a width of 7 cm and a depth of 10 cm to cover the crushed stone layer until the ground 7. The water used for preparing the concrete mixture and for watering must be potable water. 8. All materials (gravel, reinforcing iron) must be fully compatible with the sample accepted by the Blumont team. 9. In case the temperature exceeds 35°, the slab must be covered with nylon or hessian bags and it is necessary to constantly water it to maintain the temperature of the slab. 10. All work should be done according to the instructions of the Blumont team (supervision).	القاعدة الخرسانية 15 سم: تجهيز المواد والأدوات اللازمة لصب بلاطة أرضية بالمواصفات التالية: 1- أبعاد البلاطة: 7.7 * 5.4 متر. 2- عيار الخرسانة المسلحة: 350 كغم/م³. 3- سماكة البلاطة يجب أن تكون 15 سم. 4- التسليح المستخدم: طبقة واحدة من حديد قطر 10 ملم، كل 15 سم باتجاهين متعامدين. 5- وضع طبقة نايلون قبل فرش شبكة التسليح. 6- إنشاء جسر خرساني بعرض 7 سم وعمق 10 سم لتغليف طبقة الحجر المكسر حتى مستوى الأرض. 7- يجب أن يكون الماء المستخدم في تحضير الخلطة الخرسانية وفي عملية المعالجة ماءً صالحاً للشرب. 8- يجب أن تتوافق جميع المواد (الحصى، حديد التسليح) توافقاً تاماً مع العينة المعتمدة من فريق بلومونت. 9- في حال تجاوز درجة الحرارة 35°، يجب تغطية البلاطة بنايلون أكياس الخيش مع ضرورة ريثها باستمرار للحفاظ على درجة حرارة البلاطة. 10- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات فريق بلومونت فريق (الإشراف).	M3	6.24			

Item Line	Description	وصف البنود	Unit	Quantity	Unit cost (USD)	Total cost (USD)
6	Concrete base (second stage): Supplying the necessary materials and tools for casting floor slab for each ITPFQs with the following specifications: - The thickness of the slab should be 7 cm. - Concrete caliber of 300 kg/m3. - used reinforcement: one layer of bar ϕ 6 mm every 15 cm in both directions. - As for the gravel: At this stage, the diameter of the largest aggregate should not exceed 1 cm. - At this stage, it is necessary to install the toilet stone and drains in their specified location, ensuring the slope direction is towards the drains for drainage of the washing water into the sewage network. - This slap is implemented after completing the plastering works. - The water used for preparing the concrete mix and for watering must be potable water only. - The price includes the use of concrete adhesive materials. The materials should be of the best quality available in the local markets. and These materials should fully comply with the samples approved by the Blumont team. - All materials (gravel, reinforcing steel) must be fully compatible with the sample approved by the Blumont team. - The final face of the slab should be well smoothed, using a finishing trowel. - All work should be done according to the instructions of the Blumont team (supervision). - The price includes a corkboard with a thickness of 2 cm between each floor slab of the kitchen and the bathroom inside the FC. - Cleaning the final surface and the adjacent walls will be the contractor's responsibility.	القاعدة الخرسانية (المرحلة الثانية): تزويد المواد والأدوات اللازمة لصب بلاطة أرضية خارجية لكل كوميونند بالمواصفات التالية: 1- يجب أن تكون سماكة البلاطة 7 سم . 2- عيار الخرسانة 300 كغ/م³. 3- التسليح المستخدم: طبقة واحدة من قضبان حديد قطر 6 مم كل 15 سم بالاتجاهين. 4- بالنسبة للحصى: في هذه المرحلة يجب ألا يتجاوز قطر أكبر حجم للركام 1 سم. 5- في هذه المرحلة يجب تركيب حجر الواليت و المصارف في أماكنها المحددة مع التأكد من اتجاه الميول نحو المصارف لتصريف مياه الغسيل إلى شبكة الصرف الصحي. 6- يتم تنفيذ هذه البلاطة بعد الانتهاء من اعمال التجصيص الداخلي. 7- يجب أن يكون الماء المستخدم في تحضير خلطة الخرسانة وفي المعالجة ماء صالحاً للشرب فقط. 8- يشمل السعر استخدام مواد لاصقة للخرسانة، ويجب أن تكون المواد من أفضل الأنواع المتوفرة في الأسواق المحلية، وأن تتوافق بالكامل مع العينات المعتمدة من فريق بلومونت. 9- يجب أن تكون جميع المواد (الحصى، حديد التسليح) مطابقة تمامًا للعينات المعتمدة من فريق بلومونت. 10- يجب أن يكون الوجه النهائي للبلاطة مسطحاً بشكل جيد باستخدام المسطرين المخصص للتشطيب. 11- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفق تعليمات فريق بلومونت (الإشراف). 12- يشمل السعر توريد وتركيب لوح فلين بسماكة 2 سم بين أساسات كل من المطبخ والحمامات داخل كل مجمع. 13- ستكون نظافة الأسطح النهائية والجدران المجاورة من مسؤولية المقاول.	M3	2.91		
7	Concrete lintels above the doors: Providing the equipment and labor to implement lintels above the doors with the following conditions: - Dimensions of the lintel: in the shape of the L, with dimensions of 20 x 15 cm and a length of not less than 2.6 m - The concrete caliber: is 350 kg/m3. - Reinforcement: 4ϕ10 mm bars and stirrups of ϕ8 mm every 15 cm. - The water used to prepare the concrete mix and watering must be exclusively potable water.. - All materials (gravel, reinforcement) must be compatible with the approved sample by the Blumont team. - All work should be carried out according to Blumont team instructions. - The wood used in preparing the wooden models must be clean. - The company must use vibration during the casting process to prevent any type of honeycombing.	الجسور الخرسانية فوق الأبواب: توفير المعدات والعمالة لتنفيذ الجسور الخرسانية فوق الأبواب وفق الشروط التالية: 1- أبعاد الجسر الخرساني: على شكل زاوية، وبإبعاد 20 * 15 سم، بطول لا يقل عن 2.6 م. 2- عيار الخرسانة: 350 كغ/م³. 3- التسليح: 4 قضبان حديد قطر 10 ملم، وكانات بقطر 8 ملم كل 15 سم. 4- يجب أن يكون الماء المستخدم في تحضير الخلطة الخرسانية وفي الري ماء صالحاً للشرب حصراً. 5- يجب أن تكون جميع المواد (الحصى، حديد التسليح) مطابقة للعينات المعتمدة من فريق بلومونت. 6- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات فريق بلومونت. 7- يجب أن يكون الخشب المستخدم في إعداد القوالب الخشبية نظيفاً. 8- يجب على الشركة استخدام الهزاز أثناء عملية الصب لمنع ظهور أي فراغات أو تشققات.	M3	0.36		
8	Concrete wall of thicknes 15 cm: Provision and implementation of walls of concrete blocks (15*20*40) cm for the external and internal walls using cement mortar for the construction (1:3 To fill the joints between the concrete blocks <u>The work must be carried out according to the following conditions:</u> - All blocks used during the building of the walls for the ITPFQs must be entirely compatible with the samples approved by the Blumont team. - The water used for preparing the concrete mix and watering must be exclusively potable water. - The construction of block rows should not exceed more than 6 rows per day, and it is essential to water them thoroughly. - All the work should be done according to the details in the Drawings and the site engineer's instructions.	جدار خرساني بسماكة 15 سم: توفير وتنفيذ جدران من البلوك الخرساني بأبعاد (15*20*40) سم للجدران الخارجية والداخلية، باستخدام مونة إسمنتية بنسبة (1:3) لملء الفواصل بين البلوكات الخرسانية. <u>يجب تنفيذ العمل وفق الشروط التالية:</u> 1- يجب أن تكون جميع البلوكات المستخدمة في بناء الجدران ضمن الكوميونند مطابقة تماماً للعينات المعتمدة من فريق بلومونت. 2- يجب أن يكون الماء المستخدم في تحضير الخلطة الإسمنتية وفي عملية الري ماء صالحاً للشرب حصراً. 3- يجب ألا يتجاوز عدد صفوف البلوك المبنية في اليوم الواحد عن 6 صفوف، مع ضرورة ريتها بشكل جيد. 4- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً للتفاصيل الواردة في المخططات وتعليمات المهندس المشرف في الموقع.	M3	14.5		
9	Concrete wall of thickness 12 cm: Construction of two rows of solid decorative colored blocks above the roof, using blocks with dimensions 40 * 20 *12 cm, using cement mortar for the construction (1:3) to fill the joints between the concrete blocks <u>The work includes:</u> - Supplying all required materials (solid, colored decorative blocks). - Lifting and handling materials to the roof level. - Installation using appropriate cement mortar. - Ensuring proper horizontal and vertical alignment. - Cleaning the site after completion.	جدار خرساني بسماكة 12 سم: بناء صفين من البلوك مصمت الديكوري الملون فوق السقف، باستخدام بلوك بأبعاد 40 * 20 * 12 سم، مع استخدام مونة إسمنتية بنسبة (1:3) لملء الفواصل بين البلوكات الخرسانية. <u>يشمل العمل ما يلي:</u> 1- توريد جميع المواد المطلوبة (بلوك صلد ديكوري ملون). 2- رفع ومناولة المواد إلى مستوى السقف. 3- التركيب باستخدام مونة إسمنتية مناسبة. 4- التأكد من استقامة البلوك أفقياً وعمودياً. 5- تنظيف الموقع بعد الانتهاء من العمل	M3	2.00		

Item Line	Description	وصف البنود	Unit	Quantity	Unit cost (USD)	Total cost (USD)
10	Concrete roof and concrete beam: Construction and implementation of the solid slab by providing reinforced concrete work with a thickness of 15 cm. The rate of cement is 350 kg/m³. the reinforcement should be one layer of bars of Ø12 mm@15 cm c/c in both directions, dimensions of the roof is 4.3*6.4 according to the attached drawing. <u>The work must be carried out according to the following conditions:</u> 1. All materials used during the roof casting process (gravel, iron steel) must be entirely compatible with the samples approved by the Blumont team. 2. The reinforcement steel mesh must be connected using binding wires (using the grid system) 3. The water used to prepare the concrete mix and watering must be exclusively potable water. 4. The final surface of the slab must be polished and smooth. (Exclusively concrete helicopter). 5. The roofs must be well supported by metal supports, with each support spaced at intervals of 0.5 m. 6. The supervising team appointed by the organization determines the duration for dismantling the wooden molds, (at least 7 days after the casting). 7. Provision and implementation of hot asphalt insulating painting type bitumen (best quality in the local market), on two layers, after cleaning the surfaces remove all the materials with a tail brush dry with all necessary, and fill it with cement grout with everything necessary, then paint the surface with thick layers, and there should be a period between each layer to allow it to rest and dry. It must provide complete moisture insulation and high atmospheric conditions. <u>8. The price includes the implementation of a beam with the following conditions:</u> a. Dimensions of the beam: 35*15 cm b. The concrete ratio: is 350 kg/m³. c. Reinforcement: 6Ø12 mm bars and stirrups of Ø8 mm every 15 cm. d. The beam will be executed on the outer perimeter of the ITPFQs. e. The water used to prepare the concrete mix and watering must be exclusively potable water. f. All materials (gravels, reinforcing steel) must be compatible with the approved sample by the Blumont team. g. All work should be carried out according to Blumont team instructions. h. The wood used in preparing the wooden models should be clean. i. The beam will be cast along with the roof. j. The company must use vibration during the casting process to prevent any type of honeycombing. 9. All work should be done according to the instructions of the site engineer.	السقف الخرساني والجسر الخرساني: تنفيذ وصب البلاطة الخرسانية الصلبة بسمك 15 سم، باستخدام خرسانة مسلحة بعبار 350 كغم/م³، ويجب أن يكون التسليح طبقة واحدة من حديد التسليح بقطر 12 ملم كل 15 سم باتجاهين متعامدين. أبعاد السطح هي 4.3 * 6.4 متر وفق المخطط المرفق. <u>يجب تنفيذ العمل وفق الشروط التالية:</u> 1- جميع المواد المستخدمة خلال عملية صب السقف (الحصى، الحديد) يجب أن تكون مطابقة تمامًا للعينات المعتمدة من فريق بلومونت. 2- يجب ربط شبكة التسليح باستخدام أسلاك الربط ونظام الشبكة. 3- يجب أن يكون الماء المستخدم في تحضير الخلطة الخرسانية وفي عملية المعالجة ماءً صالحاً للشرب حصرياً. 4- يجب أن يكون السطح النهائي للبلاطة أملساً وناعماً باستخدام آلة الهليكوبتر الخرسانية حصرياً. 5- يجب دعم السقف جيداً بواسطة دعائم معدنية، بحيث لا تتجاوز المسافة بين كل دعامة وأخرى 0.5 متر. 6- يحدد فريق الإشراف المعين من قبل المنظمة مدة فك القوالب الخشبية، على ألا تقل عن 7 أيام بعد الصب. 7- تنفيذ وتطبيق طبقتين من العزل الحراري باستخدام دهان أسفلتي بيتومين من أفضل الأنواع في السوق المحلي، مع مراعاة: تنظيف السطح وإزالة جميع المواد باستخدام فرشاة وتجفيفه. معالجة الفواصل باستخدام مونة إسمنتية عند الحاجة. طلاء السطح بطبقات سميكة مع ترك فترة زمنية بين الطبقات للسماح لها بالجفاف. يجب أن يوفر العزل حماية كاملة من الرطوبة والظروف الجوية. 8- يشمل السعر تنفيذ الجسر الخرساني وفق الشروط التالية: a. أبعاد الجسر: 35 * 15 سم. b. عيار الخرسانة: 350 كغم/م³. c. التسليح: 6 قضبان قطر 12 ملم، وكانات بقطر 8 ملم كل 15 سم. d. ينفذ الجسر على المحيط الخارجي للاكوميوند e. يجب أن يكون الماء المستخدم في الخلطة الخرسانية وفي الري ماءً صالحاً للشرب حصرياً. f. يجب أن تكون جميع المواد (الحصى، حديد التسليح) مطابقة للعينات المعتمدة من فريق بلومونت. g. يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات فريق بلومونت. h. يجب أن يكون الخشب المستخدم في تجهيز القوالب الخشبية نظيفاً. i. سيتم صب الجسر مع السقف في آن واحد. j. يجب استخدام الهزاز أثناء الصب لمنع ظهور أي فراغات أو تعشيش. 9- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات المهندس المقيم في الموقع	M3	4.69		
11	Internal and External plastering: Provision and implementation of internal and external plastering. Three layers with a cement dosage equivalent to 400 kg/m³ (including all needed materials) and a thickness of not less than 2.5 cm. <u>The work must be carried out according to the following conditions:</u> 1. The period interval between each layer must be at least one day (for the watering process). 2. The water used to prepare the concrete mix and watering must be exclusively potable water. 3. The sand used must perfectly match the approved sample by the Blumont team. 4. All the work should be done according to the details in the Drawings and the site engineers' instructions.	التجصيص الداخلي والخارجي: توفير وتنفيذ أعمال التجصيص الداخلية والخارجية بثلاث طبقات، باستخدام إسمنت بعبار يعادل 400 كغم/م³ (يشمل جميع المواد اللازمة)، وبسماكة لا تقل عن 2.5 سم. <u>يجب تنفيذ العمل وفق الشروط التالية:</u> 1- يجب أن يكون الفاصل الزمني بين كل طبقة والأخرى يوماً واحداً على الأقل (لعملية الري). 2- يجب أن يكون الماء المستخدم في تحضير المونة وفي عملية الري ماءً صالحاً للشرب حصرياً. 3- يجب أن يكون الرمل المستخدم مطابقاً تماماً للعينات المعتمدة من فريق بلومونت. 4- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتفاصيل المخططات وتعليمات المهندسين المشرفين في الموقع.	M2	222.56		
12	Painting Works: Supply of Materials and Equipment for Applying Three Coats of moisture-proof paint (Epoxsy). The following points must be observed: 1. Prepare the surface using sandpaper, ready for painting, and cover the floor with plastic sheets to protect it from paint. 2. Provide all necessary materials and labor to apply three coats of moisture-proof paint, using the best types available in the local market. 3. Apply paint filler around doors and windows, filling all cracks. 4. Clean the floor of any debris. The paint color must be approved by the site engineer. 5- All works must be carried out in accordance with the instructions and guidance of the supervising engineer	أعمال الدهان: توفير المواد والمعدات اللازمة لتطبيق ثلاث طبقات من الدهان المضاد للرطوبة (ايبوكسي)، مع مراعاة النقاط التالية: 1- تجهيز السطح باستخدام ورق الصنفرة ليكون جاهزاً للدهان، وتغطية الأرضية بأغطية بلاستيكية لحمايتها من الدهان. 2- توفير جميع المواد والعمالة اللازمة لتطبيق ثلاث طبقات من الدهان ضد الرطوبة، باستخدام أفضل الأنواع المتوفرة في السوق المحلي. 3- تطبيق معجون الدهان حول الأبواب والنوافذ وملاً جميع الشقوق. 4- تنظيف الأرضية من أي مخلفات أو أتربة. يجب أن يكون لون الدهان معتمداً من قبل المهندس المشرف في الموقع. 5- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات وإرشادات المهندس المشرف	M2	150.00		
13	Tyroleam work: Provision and implementation of an external plastering colored Tyroleam spraying, using white cement (ratio not less than 400kg/m³) dense concentration, with medium roughness, and a fixing product (to avoid decoloration). Before starting the work, all work should be done according to the instructions and guidance of the supervising engineer.	أعمال الرشة التيرولية: توفير وتنفيذ التيروليان الخارجي الملون باستخدام الإسمنت الأبيض (بعبار لا يقل عن 400 كغم/م³) بتركيز عالي، مع خشونة متوسطة، واستخدام مادة مثبته قبل البدء بالعمل لمنع تغير اللون. يجب أن يتم تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات وإرشادات المهندس المشرف.	M2	73.00		

Item Line	Description	وصف البنود	Unit	Quantity	Unit cost (USD)	Total cost (USD)
14	PPR pipes#1 (from the polyethylene network to the water tanks): Supply and installation of PPR water pipes according to the following specifications: - Size: ¾", meeting all Syrian standards for drinking water. - The pressure is 10 bars, and the best type available in the local markets. - These pipes connect the polyethylene network to the water tanks above the roof and are extended through the external walls of the ITPFQs. - The price includes the installation of suitable connection pieces (reducing tee) to link PPR with polyethylene. - The price includes all necessary accessories (fittings, elbows 90, and at least 7 valves on the path of the water network). - The price includes all necessary drilling work (whatever soil type, and using the appropriate tools and equipment). 7. PPR pipes must be wrapped according to the following guidelines: - The part below ground: Must be wrapped both above, around, and below the pipe with sand, with a thickness of at least 10 cm. - As for the part above ground passes through the blocks, so it must be wrapped with cement mortar. 8. All work should be done according to the instructions and guidance of the supervising engineer.	أنابيب بي. آر. #1 (من شبكة البولي إيثيلين إلى خزانات المياه): توريد وتركيب أنابيب مياه بي آر وفق المواصفات التالية: - القطر: ¾ بوصة، مطابقة لجميع المعايير السورية لمياه الشرب. - الضغط: 10 بار، من أفضل الأنواع المتوفرة في الأسواق المحلية. - هذه الأنابيب تربط شبكة البولي إيثيلين بخزانات المياه فوق السطح ويمتد الجزء الخاص بها عبر الجدران الخارجية للكومباوند. - يشمل السعر تركيب القطع المناسبة للربط (تي مصغر) لتوصيل أنابيب ال بي آر مع البولي إيثيلين. - يشمل السعر جميع الملحقات اللازمة (وصلات، أكواع 90°، وما لا يقل عن 7 صمامات على مسار شبكة المياه). - يشمل السعر جميع أعمال الحفر اللازمة (لأي نوع من التربة، باستخدام الأدوات والمعدات المناسبة). - يجب تغليف أنابيب ال بي آر وفق الإرشادات التالية: - الجزء تحت الأرض: يجب تغليفه بالرمل من الأعلى، والأسفل ومن حول الأنبوب، بسماكة لا تقل عن 10 سم. - الجزء فوق الأرض المار عبر البلوك: يجب تغليفه بمونة إسمنتية. - يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات وإرشادات المهندس المشرف.	M.L	22.00		
15	PPR pipes#2 (from the water tank to the inside ITPFQs): Supply and installation of PPR water pipes according to the following specifications: - Size: ¾", and meeting all Syrian standards for drinking water. - Pressure: 10 bars, and the best type available in the local markets, - These pipes are for connecting water from the tank to each unit of the FC (kitchen, shower, and latrine). - All work is carried out according to the instructions and guidance of the supervising engineer The price includes: - Installation of plastic cups at the end of each PPR outlet. - Securing the PPR on the roof using plastic sockets. - All necessary accessories (PPR coupling, Elbow 90, T connectors, and 4 valves per each tank). - Drilling within the walls using appropriate tools (a small hammer drill), and wrapping these pipes with cement mortar after installation of the PPR pipes and before starting the plastering process.	أنابيب بي. آر. #2 إلى داخل الكومباوند: توريد وتركيب أنابيب مياه بي آر وفق المواصفات التالية: - القطر: ¾ بوصة، مطابقة لجميع المعايير السورية لمياه الشرب. - الضغط: 10 بار، من أفضل الأنواع المتوفرة في الأسواق المحلية. - هذه الأنابيب مخصصة لتوصيل المياه من الخزان إلى كل وحدة من وحدات الكومباوند (المطبخ، الدش، والمرحاض). - يتم تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات وإرشادات المهندس المشرف. يشمل السعر ما يلي: - تركيب أكواب بلاستيكية في نهاية كل منفذ من أنابيب ال بي آر. - تثبيت أنابيب بي آر على السقف باستخدام قواعد بلاستيكية. - جميع الملحقات اللازمة (وصلات بي آر ، أكواع 90°، موصلات تي، و 4 صمامات لكل خزان). - الحفر داخل الجدران باستخدام الأدوات المناسبة (مثل مثقاب كهربائي صغير)، وتغليف هذه الأنابيب بمونة إسمنتية بعد تركيب أنابيب ال بي آر وقبل بدء عملية التجصيص.	M.L	38.00		
16	Gas pipe: Supply and installation of gas pipes from the gas chamber to each kitchen within the ITPFQs according to the following conditions: - Flexible plastic household gas hose. - Pipe diameter: 5/16". - Pipe pressure: 20 bar. - The price includes drilling within the walls for the gas line path from the kitchen to the gas chamber using appropriate tools (a small hammer drill). - supply plastic pipe with a diameter of 1", the path for this pipe should be through the walls from the gas chamber to each kitchen independently, considering that the gas hose is placed within the plastic pipe. - supply and install a plastic electrical box with an appropriate cover to pass the gas pipe from inside it. - The price includes wrapping the gas line path with cement mortar after the extension is completed. - All necessary accessories during the installation process (two valves to be installed in the gas chamber, elbows, T,etc.) must be made of brass. - All work should be done according to the instructions and guidance of the supervising engineer.	أنابيب الغاز: توريد وتركيب أنابيب الغاز من غرفة الغاز إلى كل مطبخ داخل الكومباوند وفق الشروط التالية: - خرطوم غاز منزلي من مرن البلاستيك. - قطر الخرطوم: 5/16 بوصة. - ضغط الغاز: 20 بار. - يشمل السعر أعمال الحفر داخل الجدران لمسار خط الغاز من المطبخ إلى غرفة الغاز باستخدام الأدوات المناسبة (مثل مثقاب كهربائي صغير). - توريد أنبوب بلاستيكي بقطر 1 بوصة، يمتد هذا الأنبوب داخل الجدران من غرفة الغاز إلى كل مطبخ بشكل مستقل، مع مراعاة وضع خرطوم الغاز داخل الأنبوب البلاستيكي. - توريد وتركيب صندوق بلاستيكي كهربائي بغطاء مناسب لتمرير أنبوب الغاز بداخله. - يشمل السعر تغليف مسار خط الغاز بمونة إسمنتية بعد استكمال تمديد. - جميع الملحقات اللازمة أثناء التركيب (صمامين يتم تركيبهما في غرفة الغاز، أكواع، موصلات تي، ... إلخ) يجب أن تكون مصنوعة من النحاس الأصفر. - يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات وإرشادات المهندس المشرف.	M.L	22.00		
17	Electrical plastic conduit: Providing and installing 1-inch flexible plastic pipe of the best types available in local markets. The price includes the following: - Excavating the walls using a small hammer in the locations where electrical cables are to be installed within the walls and roof. - Installing the previously mentioned flexible conduits in the excavated areas. - The price includes plastering the excavated areas using a cement mortar with a 1:3 cement ratio, as well as installing (8) plastic boxes with dimensions 13 * 13 cm, placed in the walls according to the design to be executed. - All the above work must be carried out according to the instructions and directions of the supervising engineer.	أنابيب كهربائية بلاستيكية : توفير وتركيب أنبوب بلاستيكي مرن بقطر 1 بوصة من أفضل الأنواع المتوفرة في الأسواق المحلية. يشمل السعر ما يلي: - حفر الجدران باستخدام مثقابي كهربائي صغير في المواقع المخصصة لتركيب الكابلات الكهربائية داخل الجدران والسقف. - تركيب الأنابيب البلاستيكية المرنة المذكورة سابقاً في الأماكن المحفورة . - يشمل السعر أعمال التجصيص للمناطق المحفورة باستخدام مونة إسمنتية بنسبة 1:3، بالإضافة إلى تركيب (8) صندوقاً بلاستيكياً بأبعاد 13 * 13 سم، مثبتة في الجدران وفق التصميم المعتمد. - يجب تنفيذ جميع الأعمال أعلاه وفقاً لتعليمات وإرشادات المهندس المشرف.	No	1.00		

Item Line	Description	وصف البنود	Unit	Quantity	Unit cost (USD)	Total cost (USD)
18	Gutters: Supply and installation of PVC plastic gutters according to the following specifications: 1. Pipe diameter: 3" 2. The required quality of the pipes should be of the best available types in the local markets. 3. The required number is two PVC pipes and should be executed on the opposite side of the gas chamber. 4. Length: not less than 275 cm 5. The price includes the following: a. Covering the pipes with a metal mesh with an opening dimension not exceeding 4 * 4 cm and a thickness of not less than 0.5 mm. b. Implementation of 3 layers of external plastering in addition to the Tyrolean spray for the PVC pipes according to the attached drawings and site engineer instructions. c. All necessary accessories to complete the work (adhesive materials, elbows, fixing the gutters to the walls with no less than two metal spring clips, and appropriate screws). 6. All the work should be done according to the site engineer's instructions.	مزاليس: توريد وتركيب مزاليب بلاستيكية من نوع PVC وفق المواصفات التالية: 1- قطر الأنبوب: 3 بوصة. 2- يجب أن تكون جودة الأنابيب من أفضل الأنواع المتوفرة في الأسواق المحلية. 3- العدد المطلوب: أنبوبان PVC، ويجب تنفيذهما في الجانب المقابل لغرفة الغاز. 4- الطول: لا يقل عن 275 سم. 5- يشمل السعر ما يلي: a. تغطية الأنابيب بشبك معدني بفتحات لا تتجاوز 4 * 4 سم وسماكة لا تقل عن 0.5 مم. b. تنفيذ ثلاث طبقات من اللياسة الخارجية بالإضافة إلى رش التيروليان على أنابيب ال بي في سي وفق المخططات المرفقة وتعليمات المهندس المشرف. c. جميع الملحقات اللازمة لإكمال العمل (مواد لاصقة، أكواع، تثبيت المزاليب على الجدران باستخدام ما لا يقل عن مشبكين معدنيين نابضين وبراعي مناسبة). 6- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات المهندس المشرف في الموقع.	M.L	5.50		
19	Water tank: Supply and installation of a plastic water tank, including the following specifications: 1. The tank consists of 3 layers. 2. Tank capacity is 0.5 m3. 3. The price includes the necessary accessories for installation and fixing (float plastic Valve for each water tank, all types of connecting pieces, T, elbows, fittings, ...etc.). 4. Supply and installation of a flexible plastic connection piece, 40 cm in length, between the tank and the PPR pipes. 5. The tank should be of the best quality available in the local market. 6. All the work should be done according to the site engineer's instructions.	خزان مياه: توريد وتركيب خزان مياه بلاستيكي وفق المواصفات التالية: 1- يتكون الخزان من 3 طبقات. 2- سعة الخزان: 0.5 م ³ . 3- يشمل السعر جميع الملحقات اللازمة للتثبيت والتثبيت (صمام عائم بلاستيكي لكل خزان مياه، جميع أنواع القطع الموصلات، موصلات تي، أكواع، وصلات... إلخ). 4- توريد وتركيب قطعة توصيل بلاستيكية مرنة بطول 40 سم بين الخزان وأنابيب ال بي في آر. 5- يجب أن يكون الخزان من أفضل جودة متوفرة في السوق المحلي. 6- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات المهندس المشرف في الموقع.	NO	4.00		
20	Stone around the doors and windows: Supply and installation of stone for the external and internal doors, windows, and windows above the doors with a thickness of 3 cm, the best type available in the local markets, with a width not exceeding 20 cm around and with a specification as follows: 1. External doors: not less than 20 meters. 2. External windows: not less than 6.4 meters. 3. Windows above doors: not less than 10.5 meters. 4. Internal doors: not less than 20 meters. 5. The price includes all the necessary materials (adhesive materials, cement mortar, etc) to complete the work 6. The price includes softening the ends of the edges with a grinder, and all work must be according to the instructions of the supervising engineer.	حجر حول الأبواب والنوافذ: توريد وتركيب حجر حول الأبواب والنوافذ الخارجية والداخلية، بما في ذلك النوافذ فوق الأبواب، بسماك 3 سم، من أفضل الأنواع المتوفرة في الأسواق المحلية، ويعرض لا يتجاوز 20 سم، وفق المواصفات التالية: 1- الأبواب الخارجية: لا يقل طول المحيط عن 20 متراً. 2- النوافذ الخارجية: لا يقل طول المحيط عن 6.4 متراً. 3- النوافذ أعلى الأبواب: لا يقل طول المحيط عن 10.5 متر. 4- الأبواب الداخلية: لا يقل طول المحيط عن 20 متراً. 5- يشمل السعر: جميع المواد اللازمة لإتمام العمل (مواد لاصقة، مونة إسمنتية، ... إلخ). 6- يشمل السعر تنعيم أطراف الحواف باستخدام جهاز الطحن. يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً لتعليمات وإرشادات المهندس المشرف.	M2	15.00		
21	External Doors (200*90) cm: Installation of a metal door for the kitchens of the FC with the dimensions of 90*200 cm, and according to the following specifications: 1. The door should be opened inwards with a single leaf. 2. The door should be manufactured of a metal sheet with a thickness of 1.8 mm. 3. The door's outer frame consists of metal angles with dimensions of 4*4 cm and a thickness of 4 mm. 4. The door's inner frame consists of a metal profile with dimensions of 3*3 cm and a thickness of 2 mm. 5. The door is divided into two parts by a metal profile with dimensions of 5*3 cm and a thickness of 2 mm. 6. The inner frame for each part consists of a metal profile with dimensions of 3*3 cm and a thickness of 2 mm, installed on the outer perimeter of each part. 7. The door should be installed on the frame using three hinges with a diameter of 20 mm (the third hinge should be installed on the door in reverse after installing the door). 8. The price includes all necessary welding and painting works (one layer of anti-rust + two layers of oil paint). 9. The process of the installation of the lock on the doors should use both screws and welding. 10 . The price includes the installation of a high-quality lock (exclusively, it must be commercial quality) 11 . The first layer of the paint should be a primer (Enamel). 12. All the work should be done according to the details in the Drawings and the site engineers' instructions.	الأبواب الخارجية (200 * 90 سم): تركيب باب معدني لمطابخ ال الكومباوند بأبعاد 90 * 200 سم، وفق المواصفات التالية: 1- يجب أن يفتح الباب إلى الداخل. 2- يجب تصنيع الباب من صفيحة معدنية بسماكة 1.8 مم. 3- يتكون الإطار الخارجي للباب من زوايا معدنية بأبعاد 4 * 4 سم وسماكة 4 مم. 4- يتكون الإطار الداخلي للباب من ملف معدني بأبعاد 3 * 3 سم وسماكة 2 مم. 5- يقسم الباب إلى جزأين بواسطة ملف معدني بأبعاد 3 * 5 سم وسماكة 2 مم. 6- الإطار الداخلي لكل جزء يتكون من ملف معدني بأبعاد 3 * 3 سم وسماكة 2 مم، مركب على المحيط الخارجي لكل جزء. 7- يجب تركيب الباب على الإطار باستخدام ثلاث مفصلات بقطر 20 مم (ويجب تركيب المفصلة الثالثة على الباب بالعكس بعد تركيب الباب). 8- يشمل السعر جميع أعمال اللحام والدهان اللازمة (طبقة واحدة مضادة للصدأ + طبقتان من الدهان الزيتي). 9- يجب أن يتم تركيب القفل على الباب باستخدام البراعي واللحام معاً. 10- يشمل السعر تركيب قفل عالي الجودة (حصرياً، يجب أن يكون تجاري الجودة). 11- يجب أن تكون الطبقة الأولى من الدهان طبقة أساس 12- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفق تفاصيل المخططات وتعليمات المهندس المشرف في الموقع.	NO	4.00		

Item Line	Description	وصف البنود	Unit	Quantity	Unit cost (USD)	Total cost (USD)
22	Internal doors (200*70) cm: Manufacturing and installation of a metal door for the latrines with dimensions of 70*200 cm and the following specifications: 1. The door should be opened to the inwards with a single leaf. 2. The door should be manufactured of a metal sheet with a thickness of 1.8 mm. 3. The door's outer frame consists of metal angles with dimensions of 4*4 cm and a thickness of 4 mm. 4. The door's inner frame consists of a metal profile with dimensions of 3*3 cm and a thickness of 2 mm. 5. The door is divided into two parts by a metal profile with dimensions of 5*3 cm and a thickness of 2 mm. 6. The inner frame for each part consists of a metal profile with dimensions of 3*3 cm and a thickness of 2 mm, installed on the outer perimeter of each part. 7. The door should be installed on the frame using three hinges with a diameter of 20 mm (the third hinge should be installed on the door in reverse after installing the door). 8. The price includes all necessary welding and painting works(one layer of anti-rust + two layers of oil paint). 9. The price includes the installation of a high-quality lock (latch sliding lock) 10. The first layer of the paint should be a different color from the oil paint. 11. The price includes installing the door frame before starting the plastering work, and the final face of the door and frame should be clean and free from any traces of subsequent work. 12. All the work should be done according to the details in the Drawings and the site engineers' instructions.	الأبواب الداخلية (200 * 70 سم): تصنيع وتركيب باب معدني لتواليت بأبعاد 200*70 سم وحسب المواصفات التالية: 1. الباب يجب ان يفتح إلى الداخل ويتكون من درفة واحد. 2. يجب أن يكون الباب مصنوعاً من صاج معدني بسماكة 1.8 ملم. 3. يتكون الإطار الخارجي للباب من زوايا معدنية بأبعاد 4*4 سم وسماكة 4 ملم. 4. يتكون الإطار الداخلي للباب من مقطع معدني بأبعاد 3*3 سم وسماكة 2 ملم. 5. الباب مقسم إلى قسمين بواسطة مقطع معدني بأبعاد 3*5 سم وسماكة 2 ملم. 6. يتكون الإطار الداخلي لكل جزء من مقطع معدني بأبعاد 3*3 سم وبسماكة 2 ملم، مثبت على المحيط الخارجي لكل جزء. 7. يجب تثبيت الباب على الإطار باستخدام ثلاث مفصلات بقطر 20 ملم يجب تثبيت المفصل الثالث على الباب بشكل عكسي بعد تثبيت الباب). 8. السعر يشمل كافة أعمال اللحام والدهان اللازمة (طبقة واحدة ضد الصدأ + طبقتين دهان زيتي). 9. السعر يشمل تركيب قفل ذو جودة عالية (سريغ) 10. يجب ان يكون لون دهان الزيني مختلف عن لون الاساس 11. السعر يشمل تثبيت اطار الباب قبل البدء بعملية التجصيص , والوجة الخارجي للباب يجب ان يكون نظيف وخاليا من اثار الاعمال اللاحقة. 12. يجب أن يتم تنفيذ جميع الأعمال طبقاً للتفاصيل الواردة في الرسومات وتعليمات مهندسي الموقع.	No	4.00		
23	Windows above the external doors: Supply and installation of aluminum windows flip with dimensions of 30 * 90 cm according to the following specifications: 1. The glass should be made of transparent fiberglass with a thickness of no less than 3 mm, and it must comply with the approved sample by the Blumont team. 2. All necessary accessories and fittings to complete the work (hinges,....etc). 3. High-quality lock (sliding stainless steel lock), metal chain, etc.) 4. The price includes manufacturing metal protection (grill) for the window consisting of the outer frame and 5 internal sections made of metal tubes with dimensions of 2 * 2 cm and a thickness of 2 mm. 5. The price includes the necessary painting for metal protection (one anti-rust layer and two layers of oil paint). 6. The contractor must use adhesive materials or paste during the installation of the fiberglass. 7. All the work should be done according to the details in the Drawings and the site engineer's instructions.	النوافذ فوق الأبواب الخارجية: توريد وتركيب نوافذ ألومنيوم متحركة بأبعاد 30 * 90 سم وفق المواصفات التالية: 1- يجب أن يكون الزجاج من الفايبرغلاس الشفاف بسماكة لا تقل عن 3 مم، ويتوجب أن يطابق العينة المعتمدة من قبل فريق بلومونت. 2- يشمل السعر جميع الملحقات والتجهيزات اللازمة لإتمام العمل (مثل المفصلات... إلخ). 3- تركيب قفل عالي الجودة (قفل انزلاقي من الستانلس ستيل)، وسلسلة معدنية... إلخ. 4- يشمل السعر تصنيع حماية معدنية للنافذة تتكون من إطار خارجي و5 قضبان داخلية من أنابيب معدنية بمقاس 2 * 2 سم وبسماكة 2 مم. 5- يشمل السعر أعمال الدهان للحماية المعدنية (طبقة مضادة للصدأ + طبقتان من الدهان الزيتي). 6- يجب على المتعهد استخدام مواد لاصقة أو معجون أثناء تركيب الفايبرغلاس. 7- يتم تنفيذ جميع الأعمال وفق التفاصيل الواردة في المخططات وتعليمات المهندس المشرف في الموقع.	NO	4.00		
24	Windows with the dimensions of 40*40 cm: Providing and installing aluminum windows flip with dimensions (40*40) cm according to the following specifications: 1. The glass should be semi-transparent fiberglass with a thickness of not less than 4 mm, and it must comply with the approved sample by the Blumont team. 2. All necessary accessories and fittings to complete the work (hinges, high-quality lock (sliding stainless steel lock), metal chain, etc.). 3. The price includes manufacturing metal protection for the window consisting of the outer frame and 4 internal sections made of metal tubes with dimensions of 2*2 cm and a thickness of 2 mm. 4. The price includes the necessary painting for the metal protection (one anti-rust layer and two layers of oil paint). 5. The contractor must use adhesive materials or paste during the installation of the fiberglass. 6. All the work should be done according to the details in the Drawings and the site engineer's instructions.	النوافذ بأبعاد 40 * 40 سم: توريد وتركيب نوافذ ألومنيوم متحركة بأبعاد (40 * 40) سم وفق المواصفات التالية: 1- يجب أن يكون الزجاج من الفايبرغلاس شبه الشفاف بسماكة لا تقل عن 4 مم، ويجب أن يطابق العينة المعتمدة من فريق بلومونت. 2- يشمل السعر جميع الملحقات والتجهيزات اللازمة لإتمام العمل (مثل المفصلات، قفل عالي الجودة من الستانلس ستيل، قفل منزلق من الفولاذ المقاوم للصدأ، سلسلة معدنية... إلخ). 3- يشمل السعر تصنيع حماية معدنية للنافذة تتكون من إطار خارجي و4 أقسام داخلية من أنابيب معدنية بمقاس 2 * 2 سم وبسماكة 2 مم. 4- يشمل السعر أعمال الدهان للحماية المعدنية (طبقة واحدة مضادة للصدأ + طبقتان من الدهان الزيتي). 5- يجب على المتعهد استخدام مواد لاصقة أو معجون أثناء تركيب الفايبرغلاس. 6- يتم تنفيذ جميع الأعمال وفق التفاصيل الواردة في المخططات وتعليمات المهندس المشرف في الموقع.	NO	4.00		

Item Line	Description	وصف البنود	Unit	Quantity	Unit cost (USD)	Total cost (USD)
25	Marble stone and basin for the kitchen: Supply and Installation of Kitchen Marble as per the Following Specifications: 1. Marble slab with a thickness of 3 cm, polished finish, with dimensions 125* 55 cm, of the best quality available in local markets. 2. Stainless steel sink with dimensions 35 * 50 cm, including a drain hose to connect the sink outlet to the sewage network. 3. Two vertical marble supports with a minimum thickness of 4 cm to support the marble stone. 4. The item includes the installation of a backsplash (from the same type of marble) above the marble stone, with a height of 5 cm along the full length of the marble. This must be installed after the completion of wall ceramic works. 5. The price includes the use of all materials required to complete the work, including adhesives (silicone, cement mortar, etc.). 6. All work must be executed according to the instructions of the site engineers.	حجر رخام وحوض للمطبخ: توريد وتركيب رخام المطبخ وفق المواصفات التالية: 1- لوح رخام بسمكة 3 سم ويلمسة مصقولة، بأبعاد 125 * 55 سم، ومن أفضل الأنواع المتوفرة في السوق المحلي. 2- حوض غسيل من الستانلس ستيل بأبعاد 35 * 50 سم، متضمن خرطوم تصريف لربط مخرج الحوض بشبكة الصرف الصحي. 3- دعامتان عموديتان من الرخام بسمكة لا تقل عن 4 سم لدعم الرخام. 4- يشمل البند تركيب محبس للمياه من نفس نوع الرخام أعلى لوح الرخام، بإرتفاع 5 سم على كامل طول الرخام، ويجب تركيبه بعد الانتهاء من أعمال السيراميك للجدران. 5- يشمل السعر استخدام جميع المواد اللازمة لإتمام العمل، بما في ذلك المواد اللاصقة (سيليكون، مونة إسمنتية، ... إلخ). 6- يتم تنفيذ جميع الأعمال وفق تعليمات المهندس المشرف في الموقع	M2	3.25		
26	Taps: Supply and installation of taps for the ITPFQs (kitchens, latrines, and Showers) and according to the following specifications: 1. taps for the kitchen and shower should be made of chrome, ½" inch, of the best available type in the local markets. 2. the tap for the latrine ½" inch, made of brass, with a stainless steel hose, and the best available types in the local markets. 3. All necessary materials should be used to complete the installation process. 4. All samples must be matched to the samples approved by the Blumont team. 5. All necessary work should be carried out according to the instructions and guidance of the supervisory team.	الحنفيات: توريد وتركيب حنفيات للمطابخ والحمامات والتواليت ضمن وحدات الكومباوند وفق المواصفات التالية: 1- حنفيات المطبخ وحمام الاستحمام يجب أن تكون من مادة الكروم، بقياس ½ بوصة، ومن أفضل الأنواع المتوفرة في السوق المحلي. 2- حنفية المرافق الصحية : بقياس ½ بوصة، مصنوعة من النحاس الاصفر، ومرفقة بخرطوم من الستانلس ستيل، ومن أفضل الأنواع المتاحة في السوق المحلي. 3- يجب توفير جميع المواد اللازمة لإتمام عملية التركيب بشكل كامل. 4- يجب أن تتطابق جميع النماذج مع العينات المعتمدة من قبل فريق بلومونت . 5- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفق تعليمات وإرشادات فريق الإشراف.	No	12.00		
27	Drains: Supply and install a drain (15*15 cm, diameter 4"), best quality with stainless steel strainer and cover. The installation includes all materials and the accessories needed, and connection with the PVC sewage Pipe of 4 inches with sewerage system (manholes). All the work should be done according to the site engineer's instructions.	فتحات التصريف: توريد وتركيب فتحة تصريف (15*15 سم، قطر 4 بوصة)، بجودة عالية مع مصفاة وغطاء من الستانلس ستيل. يشمل التركيب جميع المواد والملحقات اللازمة، بالإضافة إلى الربط مع أنبوب الصرف الصحي البّي في سي بقطر 4 بوصة وصولاً إلى نظام الصرف (المنهولات). يجب تنفيذ جميع الأعمال وفق تعليمات مهندس الموقع.	No	8.00		
28	A wall-mounted washbasin: Supply and installation of a medium-sized wall-mounted washbasin, including all necessary installation accessories, chrome taps (of the best quality available in local markets), and a plastic drain hose. The price also includes all required adhesive materials and any other works needed to complete the installation, in accordance with the supervising engineer's instructions and directions.	مغسلة معلقة بالحائط: توريد وتركيب مغسلة حائطية متوسطة الحجم، مع جميع مستلزمات التركيب اللازمة، وصنابير كروم (من أفضل الأنواع المتوفرة في السوق المحلية)، وخرطوم تصريف بلاستيكي. يشمل السعر أيضًا جميع المواد اللاصقة المطلوبة وأي أعمال أخرى ضرورية لإتمام التركيب، وذلك وفق تعليمات وتوجيهات المهندس المشرف.	NO	4.00		
29	Eastern toilet seat: Provision and installation of an Eastern toilet bowl (WC Arabic toilet seat), medium size, ceramic, good quality, with an elbow with gully trap and all the necessary works, and connect with PVC pipe of 4 inches, all the works should be done according to the details in the drawings and the instructions of the site engineer.	المحاض، الشرقي: توريد وتركيب كرسي تواليت شرقي متوسط الحجم، خزفي، ذو جودة جيدة، مع كوع وسيفون، وجميع الأعمال اللازمة، مع ربطه بأنبوب ال بي في سي قطر 4 بوصة. يجب تنفيذ جميع الأعمال وفقاً للتفاصيل الواردة في المخططات وتعليمات المهندس المشرف.	NO	4.00		

Item Line	Description	وصف البند	Unit	Quantity	Unit cost (USD)	Total cost (USD)
30	Wall ceramic: Supply and installation of ceramic tiles for the walls with a height of 60 cm above the marble, according to the following specifications: 1. The dimensions of the ceramic should be 30*60 cm. 2. All ceramic tiles used in the project must be the same as the approved sample by the Blumont team. 3. The price includes the plastering process from the top ceramic with white cement only. and install plastic separators between the ceramic tiles. 4. The ceramic tiles should be watered at least twice per day. 5. The price includes the installation of the tile spacers are plastic objects either made in T or crossed shapes that are placed between the tiles to maintain a constant and consistent spacing between the tiles. The spacer creates a gap that is filled by cement mortar. 6. All work should be in accordance with the instructions and guidance of the Blumont team (supervision).	سيراميك الجدران: توريد وتركيب بلاط السيراميك للجدران بارتفاع 60 سم فوق الرخام، وفقاً للمواصفات التالية: 1- يجب أن تكون أبعاد السيراميك 30 * 60 سم. 2- يجب أن يكون جميع السيراميك المستخدم في المشروع مطابقاً للعينينة المعتمدة من فريق بلومونت. 3- يشمل السعر عملية التجصيص من أعلى السيراميك باستخدام الإسمنت الأبيض فقط، مع تركيب الفواصل البلاستيكية بين بلاطات السيراميك. 4- يجب ريّ بلاطات سيراميك بالماء مرتين على الأقل يومياً. 5- يشمل السعر تركيب فواصل البلاط، وهي قطع بلاستيكية بشكل حرف تي أو بشكل متقاطع، توضع بين البلاط للحفاظ على مسافات ثابتة ومتساوية، ويتم ملأ الفراغ بينها بمونة الأسمنت. 6- يجب تنفيذ جميع الأعمال وفق تعليمات وتوجيهات فريق بلومونت (الإشراف).	M2	8.00		
31	Cupboard with dimensions of (110*90) cm: Supply and manufacture of a metal cupboard with the following specifications: 1- Constructed from a metal sheet with a thickness of 2 mm, and covered on at least three sides. 2- The cupboard consists of two leafs, each equipped with a handle. 3- Consists of: a) 6 pieces of metal profile with dimensions of 2*2 cm, and a thickness of 2 mm, and the length for each piece should be 106 cm. b) 8 pieces of metal profile with dimensions of 2*2 cm, and a thickness of 2 mm, and the length for each piece should be 46 cm. c) 4 pieces of metal profile with dimensions of 2*2 cm, and a thickness of 2 mm, and the length for each piece should be 90 cm. d) 4 pieces of metal profile with dimensions of 2*2 cm, and a thickness of 2 mm, and the length for each piece should be not less than 80 cm. (for the internal frame of each leaf) e) 4 pieces of metal profile with dimensions of 2*2 cm, and a thickness of 2 mm, and the length for each piece should be not less than 50 cm. (for the internal frame of each leaf) 4- The cupboard includes an internal shelf at a height of 40 cm from the ground with dimensions of 106*50 cm, and it has an opening for passing a plastic hose from the sink to the sewage network. The necessary mechanical tools are used to create this opening. 5- The price includes three layers of painting (one layer of anti-rust and two layers of oil paint) and the installation of hinges, as well as the installation of three high-quality locks (latch sliding lock). 6- The color of the primer paint should be different from the oil paint. 7- All work should be in accordance with the attached drawings and the supervision instructions approved by the Blumont team.	خزانة معدنية بأبعاد (110 * 90 سم): توريد وتصنيع خزانة معدنية وفق المواصفات التالية: 1- مصنوعة من صفيحة معدنية بسماكة 2 مم، ومغطاة على الأقل من ثلاثة جهات. 2- تتكون الخزانة من باين، لكل باب مقبض. 3- تتكون من: 6 قطع من ملفات معدنية بأبعاد 2 * 2 سم وسماكة 2 مم، طول كل قطعة 106 سم. 8 قطع من ملفات معدنية بأبعاد 2 * 2 سم وسماكة 2 مم، طول كل قطعة 46 سم. 4 قطع من ملفات معدنية بأبعاد 2 * 2 سم وسماكة 2 مم، طول كل قطعة 90 سم. 4 قطع من ملفات معدنية بأبعاد 2 * 2 سم وسماكة 2 مم، طول كل قطعة لا يقل عن 80 سم (للإطار الداخلي لكل باب). 4 قطع من ملفات معدنية بأبعاد 2 * 2 سم وسماكة 2 مم، طول كل قطعة لا يقل عن 50 سم (للإطار الداخلي لكل باب). 4- تحتوي الخزانة على رف داخلي بارتفاع 40 سم من الأرض، بأبعاد 106 * 50 سم، ويشمل فتحة لتمرير خرطوم بلاستيكي من الحوض إلى شبكة الصرف، مع استخدام الأدوات الميكانيكية اللازمة لعمل الفتحة. 5- يشمل السعر ثلاث طبقات من الدهان (طبقة مضادة للصدأ + طبقتان من الدهان الزيتي)، وتركيب المفصلات، وتركيب ثلاثة أقفال عالية الجودة (قفل منزلق). 6- يجب أن يكون لون الطلاء الأولي مختلفاً عن لون الدهان الزيتي. يجب تنفيذ جميع الأعمال وفق المخططات المرفقة وتعليمات الإشراف المعتمدة من فريق بلومونت.	NO	4.00		
32	Shelves with the dimensions of (120*60)cm: Provide and install a metallic shelf above the wash basin, consisting of a metal sheet 2mm thick and a profile tube 2*2cm thick, divided into three openings space 40*20*60 cm). The price also includes painting shelves with three layers of paint(one anti-rust + two layers of oil paint). all work should be done according to the drawings and the site engineer's instructions	رفوف معدنية بأبعاد (120 * 60 سم): توريد وتركيب رف معدني فوق المغسلة، مكون من صفيحة معدنية بسماكة 2 مم وأنبوب ملف معدني بأبعاد 2 * 2 سم، مقسم إلى ثلاثة فتحات بأبعاد 40 * 20 * 60 سم لكل فتحة. يشمل السعر أيضاً دهان الرفوف بثلاث طبقات (طبقة مضادة للصدأ + طبقتان من الدهان الزيتي). يجب تنفيذ جميع الأعمال وفق المخططات وتعليمات المهندس المشرف في الموقع.	No	4.00		
33	Handrails for PWD: Supply, installation, and manufacture of handrails for the PWD inside the FC according to the following conditions: inside ITPFQs (kitchen, shower, and latrine): Supply and manufacture handrails inside ITPFQs using chrome pipes with a diameter of 0.75" and a total length of not less than 2 m (6 pieces), The price includes the installation of metal plates (12 pieces) with dimensions of 10*10 cm and thickness of not less than 2 mm at the end of each pipe, securing them to the walls using suitable screws, also includes painting work (one layer of anti-rust and two layers of oil paint), all works should be according to the instructions and guidance of the supervising engineer. Note: The pipe bending process must be carried out using suitable hydraulic equipment.	درابزين لل ذوي الاحتياجات الخاصة: توريد وتصنيع وتركيب درابزين لذوي الاحتياجات الخاصة داخل وحدات الكومباوند (المطبخ، الحمامات، والمرافق الصحية) وفق الشروط التالية: تصنيع وتركيب الدرابزين باستخدام أنابيب كروم بقطر 0.75 بوصة، وبطول إجمالي لا يقل عن 2 متر لكل قطعة، مع توفير 6 قطع، يشمل السعر تركيب صفائح معدنية (12 قطعة) بأبعاد 10 * 10 سم وسماكة لا تقل عن 2 مم في نهاية كل أنبوب، وتثبيتها على الجدران باستخدام براغي مناسبة. يشمل السعر أعمال الدهان (طبقة مضادة للصدأ + طبقتان من الدهان الزيتي). يجب تنفيذ جميع الأعمال وفق تعليمات وإرشادات المهندس المشرف. ملاحظة: يجب تنفيذ عملية ثني الأنابيب باستخدام المعدات الهيدروليكية المناسبة لضمان الدقة وسلامة التركيب.	NO	1.00		

Item Line	Description	وصف البنود	Unit	Quantity	Unit cost (USD)	Total cost (USD)
34	Gas chamber with the internal dimension of 80*80 cm: Provision and implementation of walls of concrete blocks (10*20*40) cm for the gas chamber using cement mortar for the construction (1:3) To fill the joints between the concrete blocks, the works include the implementation a concrete beam above the block with the dimension of 10*20 cm the concrete caliber should be 300 kg/m3, and reinforcement should be: 3 φ10 mm and striup φ 8 every 15 cm, the price includes 4 metal plates should be installed onto the concrete beam with the dimension of 7*7 cm, all the works should be done according all the details in the drawings and the site enginners instructions.	غرفة الغاز بأبعاد داخلية 80 * 80 سم: توريد وتنفيذ جدران غرفة الغاز باستخدام كتل خرسانية بأبعاد 10 * 20 * 40 سم مع استخدام مونة إسمنتية بنسبة 1:3 لملأ الفواصل بين الكتل الخرسانية. تشمل الأعمال أيضًا تنفيذ جسر خرساني فوق الكتل بأبعاد 10 * 20 سم، بمعدل 300 كغ/م³ للخرسانة، مع التسليح: 3 قضبان قطر 10 مم وكانت قطر 8 مم كل 15 سم. يشمل السعر تركيب 4 صفيائح معدنية على الجسر الخرساني بأبعاد 7 * 7 سم. يجب تنفيذ جميع الأعمال وفق التفاصيل الواردة في المخططات وتعليمات مهندس الموقع.	NO	1.00		
35	Cover for the Gas chambe: Manufacturing a metal cover for the gas chambers with dimensions of 90*90 cm according to the following specifications: 1. metallic sheet with a thickness of 2mm to cover the gas chamber. 2. iron angles with the dimension of 3*3cm and 2mm in thickness for the main frame 3. The cover consists of two leaves. 4. iron angles with the dimension of 3*3, 2mm in thickness for the internal main frame for each leaf of the cover. 5. Each leaf should be supported by two crosses using an iron angle with a dimension of 3*3cm and 2 mm thickness. 6. The price includes painting work (one layer of anti-rust paint + two layers of oil paint), in addition to all the accessories needed to complete the work (lock, at least 2 hinges on each side,etc.). 7. All work should be done according all the details in the attached drawings and follow the instructions of the supervising engineer.	غطاء غرفة الغاز: تصنيع غطاء معدني لغرف الغاز بأبعاد 90 * 90 سم وفق المواصفات التالية: 1- صفيحة معدنية بسماكة 2 مم لتغطية غرفة الغاز. 2- زوايا حديدية بأبعاد 3 * 3 سم وسماكة 2 مم للإطار الرئيسي. 3- يتكون الغطاء من ورقتين. 4- زوايا حديدية بأبعاد 3 * 3 سم وسماكة 2 مم للإطار الداخلي لكل ورقة من الغطاء. 5- يجب أن تدعم كل ورقة من الغطاء بواسطة سلكين متقاطعين باستخدام زوايا حديدية بأبعاد 3 * 3 سم وسماكة 2 مم. يشمل السعر أعمال الدهان (طبقة مضادة للصدأ + طبقتان من الدهان الزيتي)، بالإضافة إلى جميع الملحقات اللازمة لإتمام العمل (قفل، لا يقل عن مفصلين على كل جانب، ... إلخ). يجب تنفيذ جميع الأعمال وفق التفاصيل الواردة في المخططات المرفقة وتعليمات المهندس المشرف.	NO	1.00		
36	Professional numbering: Professional numbering of newly constructed units (compounds/blocks), using durable and weather-resistant materials :The work includes 1. Supplying and installing clear and legible numbers for each unit . 2. Use of durable, water-resistant materials (e.g., painted metal plates . 3. (or engraved acrylic 4. Fixing the numbers in a visible location on each unit . 5. Ensuring consistency in font, size, and placement . 6. Cleaning the surfaces after installation .	التقييم الاحترافي للوحدات: التقييم الاحترافي للوحدات أو المجمعات / الكتل الجديدة باستخدام مواد متينة ومقاومة للعوامل الجوية. تشمل الأعمال ما يلي: 1- توريد وتركيب أرقام واضحة وسهلة القراءة لكل وحدة. 2- استخدام مواد متينة ومقاومة للماء، مثل اللوحات المعدنية المطبوعة أو الأكريليك المنقوش. 3- تثبيت الأرقام في موقع واضح ومرئي على كل وحدة. 4- ضمان الاتساق في نوع الخط، الحجم، ومكان التثبيت. 5- تنظيف الأسطح بعد التركيب.	Unit	1		
A-Total Cost for 1 (One) Facility Compound in (USD)						
A-Total cost for 75 (Seventy Five) ITPFQs in (USD) for (15 Communes)						
B- Metal ladder						
1	Metallic ladder: Provision and installation of the metallic ladder with a height not less than 3.3 m, for the vertical parts should be 1" metal pipe thickness of 2 mm, and the distance between them will be 60 cm. The horizontal parts should be a 0.75-diameter metal pipe, and 2 mm thick. the distance between them is 20 cm, the price includes painting work (one layer of the anti-rust, two layers of the oil paint). All the works should be done according to the specification and drawings, in addition site engineer's instructions.	سلم معدني: توريد وتركيب سلم معدني بارتفاع لا يقل عن 3.3 م، وفق المواصفات التالية: الأجزاء الرأسية: أنابيب معدنية بقطر 1 بوصة وسماكة 2 مم، مع مسافة بين كل أنبوب وآخر 60 سم. الأجزاء الأفقية: أنابيب معدنية بقطر 0.75 بوصة وسماكة 2 مم، مع مسافة بين كل أنبوب وآخر 20 سم. يشمل السعر أعمال الدهان (طبقة مضادة للصدأ + طبقتان من الدهان الزيتي). يجب تنفيذ جميع الأعمال وفق المواصفات والمخططات المرفقة وتعليمات مهندس الموقع.	No	5.00		
B-Total Cost in (USD)						

Item Line	Description	وصف البنود	Unit	Quantity	Unit cost (USD)	Total cost (USD)
C- Concrete manhole with afixed depth betweenTwo FCs						
1	Concrete manhole with the internal dimension 80*80 cm: Supply tools, machines, laborers, materials, and excavations in all types of soil, including rocky layers, with a variable depth according to the level of the ground for each commune, and constructing Manholes with the following conditions: 1. Casting lean concrete for floor 10 cm, using salt-resistant cement (SRC) 300 kg/m3 2. Casting reinforcing concrete for the base and walls 15 cm thickness, using salt-resistant cement (SRC) 350 kg/m3, reinforcement for the concrete should be one layer using bars Φ12 mm every 15 cm c/c 3. Casting reinforcing concrete for the cover 10 cm thickness, using the cement with a ratio of 350 Kg/m3, reinforcement for the concrete cover should be one layer using bars Φ12 mm every 15 cm c/c, and the fixing steel ladder every 40cm, and length 35 cm using steel 18mm with two layers of the anti-rust painting. 4. Supply and apply two coats of bituminous paint on all the parts of the manhole that will be under the ground from the external before backfilling. 5. The water used for preparing the concrete mixture and for watering must be potable water. 6. All materials (gravel, reinforcing iron) must be fully compatible with the sample accepted by the Blumont team. 7. In case the temperature exceeds 35°, the slab must be covered with nylon or hessian bags, and it is necessary to constantly water it to maintain the temperature of the slab. 8. All the work is to be done according to the drawing and instructions of the site engineer	غرفة تفتيش خرسانية بأبعاد داخلية 80 * 80 سم: توريد الأدوات والآلات والعمالة والمواد وتنفيذ الحفريات في جميع أنواع التربة، بما في ذلك الطبقات الصخرية، مع عمق متغير وفق مستوى الأرض لكل موقع، وإنشاء غرفة التفتيش وفق الشروط التالية: 1- صب خرسانة ضعيفة للأرضية بسماكة 10 سم، باستخدام أسمنت مقاوم للملوحة بمعدل 300 كغ/م³. 2- صب خرسانة مسلحة للقاعدة والجدران بسماكة 15 سم، باستخدام أسمنت مقاوم للملوحة بمعدل 350 كغ/م³، مع تسليح الخرسانة بطبقة واحدة من قضبان قطر 12 مم كل 15 سم. 3- صب خرسانة مسلحة للغطاء بسماكة 10 سم، باستخدام أسمنت بمعدل 350 كغ/م³، مع تسليح الخرسانة بطبقة واحدة من قضبان قطر 12 مم كل 15 سم، وتثبيت سلم فولاذي بطول 35 سم كل 40 سم باستخدام حديد 18 مم، مع طبقتين من الدهان المضاد للصدأ. 4- توريد وتطبيق طبقتين من الطلاء البيتوميني على جميع أجزاء غرفة التفتيش الواقعة تحت الأرض من الخارج قبل الردم. 5- يجب أن يكون الماء المستخدم لتحضير الخرسانة ولري صالح للشرب. 6- جميع المواد (حصى، حديد تسليح) يجب أن تكون متوافقة تمامًا مع العينة المعتمدة من فريق بلومونت. 7- إذا تجاوزت درجة الحرارة 35°، يجب تغطية البلاطة بالنایلون أو أكياس الخيش، مع الري المستمر للحفاظ على درجة حرارة الخرسانة. 8- تنفيذ جميع الأعمال وفق المخططات وتعليمات مهندس الموقع.	No	45.00		
C-Total Cost in (USD)						
Grand Total Cost for the whole project ITPQFs [(A - Total Cost for 75 ITPQFs) + (B - Total Cost) + (C - Total Cost)] in (USD)						

NOTE:

- Our organization is not bound to buy the whole quantity mentioned in the Financial Offer.
 - Our organization is not bound to contract with one company and can split the award between one or more companies.
 - The work must delivered to Annex 3-1 in Al-Hol Camp in NES, as per the instruction of Our Organization's Supervisor.
 - The offered Price includes transportation, loading & unloading, and any other cost to deliver and Implementation of the work to Annex 3-1 in Al-Hol Camp in NES.
 - The company must submit approved site visit form and to be added to bid documents.
 - The company must specify at least three qualified site-civil engineers and a survey team for taking profiles of the facility compounds and the site
 - Cleaning the site after completing all implemented activities and removing the debris to the outside of the project site (Out of the camp) and to the identified location by the local authority.
- There should be approval for the identified location.

ملاحظة:

- منظمتنا ليست ملزمة بشراء الكمية الكاملة المذكورة في جدول الكميات.
- المنظمة ليست ملزمة بأن تتعاقد مع شركة واحدة، و يمكن تجزئة العطاء بين أكثر من شركة.
- يتم التسليم للخدمات المذكورة اعلاه الى الملحق الثالث، منطقة الإدارة و القطاع السابع في مخيم الهول -شمال شرق سوريا وحسب الخطة المقدمة من قبل مشرف المشروع للمنظمة .
- الأسعار المقدمة تشمل جميع المصاريف من النقل و التحميل و التسليم والتنفيذ الى الملحق الثالث، منطقة الإدارة و القطاع السابع في مخيم الهول -شمال شرق سوريا.
- يجب على الشركة تقديم استمارة زيارة الموقع موقعة و معتمدة من قبل المهندس المشرف للمنظمة و يجب ارفاقها مع مستندات العطاء المقدم.
- يجب على الشركة تحديد ما لا يقل عن ثلاثة مهندسين مدنيين مؤهلين وفريق مسح لأخذ مقاطع وملاحم المواقع لمجمعات المنشأة والموقع.
- تنظيف الموقع بعد إكمال جميع الأنشطة المنفذة وإزالة الأنقاض إلى خارج موقع المشروع (خارج المخيم) ونقلها إلى الموقع المحدد من قبل السلطات المحلية. يجب أن يكون هناك موافقة على الموقع المحدد.

Name of Signatory: _____

Title of Signatory: _____

Name of Bidder: _____

Signature & stamp:

Date of Signing: _____