



## دفتر الشروط العامة

مشروع تقديم وتركيب وتوصيل منظومة طاقة كهروضوئية لزوم:

- مجمع الهلال الأحمر الطبي في منطقة الصاخور في محافظة حلب
- مشفى الأطفال للهلال الأحمر العربي السوري في محافظة حلب
- المجمع الطبي للهلال الأحمر العربي السوري في جرمانا في محافظة ريف دمشق
- مستوصف الهلال الأحمر العربي السوري في مدينة السلمية - محافظة حماة

### مكان العمل

محافظات حماة وحلب وريف دمشق

### وثائق العمل

إن الوثائق التي سينفذ هذا المشروع بموجبها هي التالية:

١. العقد المبرم مع المعهد الذي سترسى عليه الأعمال.
٢. دفتر الشروط العامة المعتمدة في منظمة الهلال الأحمر العربي السوري.
٣. دفاتر المواصفات الفنية الخاصة بالمشروع.
٤. المخططات الهندسية.
٥. جداول الكثيارات التقديرية.
٦. عرض المعهد وتعديلاته ومراسلاتة حتى تاريخ توقيع العقد الموقف عليه من قبل الإداره.
٧. الأوراق الشبوية للعارض.



## المدة الزمنية للتنفيذ

١٢٠ (مائة وعشرون) يوماً تقويمياً من تاريخ استلام المعهد لأمر المباشرة و تاريخ استلام موقع العمل أيهما أبعد. (على أن يتم إنجاز وإنماء وتسلیم أعمال مستوصف مدينة السلمية بعده لا تتجاوز ٣٠ (ثلاثون) يوماً من بداية سريان العقد، كما يؤخذ بعين الاعتبار انتهاء أعمال تنفيذ التأهيل من قبل طرف ثالث في سطح المبني (٢) في مجمع الصاخور في حلب قبل تركيب تجهيزات الطاقة الشمسية على ذلك السطح)

## وصف المشروع:

يتضمن المشروع الأعمال التالية:

تقديم وتركيب وتوصيل منظومات طاقة كهروضوئية لكل من مجمع الهلال الأحمر الطبي في منطقة الصاخور في محافظة حلب والذي يتكون من كتلتين (١ و ٢) حيث كتلة البناء الاول يتكون من ثلاثة طوابق (القبو-الأرضي - الطابق الأول ) وكتلة البناء الثاني من أربع طوابق(القبو- الأرضي - الطابق الأول - الطابق الثاني)، ومشفى الأطفال للهلال الأحمر العربي السوري في محافظة حلب والذي يتكون من سبع طوابق (القبو - الأرضي - الطابق الأول - الطابق الثاني - الطابق الثالث - الطابق الرابع - الطابق الخامس - الطابق السادس - الطابق السابع ) وهو مجهز بثلاث مصاعد باستطاعات مختلفة، و المجمع الطبي للهلال الأحمر العربي السوري بمدينة حرمانا في محافظة ريف دمشق والذي يتكون من ثلاثة طوابق (الأرضي - الطابق الأول - الطابق الثاني) مع قسم الاسعاف. لزوم تأمين الطاقة الكهربائية دون انقطاع عن التجهيزات الطبية والكهربائية الضرورية بالتناوب مع المخرج المشترك (شبكة - مجموعة ) حيث الأفضلية للطاقة الكهروضوئية وذلك مدة ثلاثة ساعات صباحية خلال فترة الدوام الرسمي للمستوصف،

كما يتضمن المشروع تقديم وتركيب وتوصيل منظومة طاقة كهروضوئية لمستوصف الهلال الأحمر في مدينة السلمية في محافظة حماة كبديل عن الطاقة الكهربائية الاحتياطية (شبكة - مجموعة) لتغطية حمولات أعظمية ١٥ كيلو واط، مع تدريب للكادر الفني المسؤول عن تشغيل ومراقبة عمل المنظومة.

وتتضمن ما ذكر بالتفصيل في دفاتر المواصفات الفنية.

## طريقة تقديم العرض

يلزم المعهد بتقديم عرضه بظرف واحد مختوم ومغلق يتضمن:

✓ الطرف الأول: يكتب عليه عبارة الوثائق يتضمن الوثائق التالية:

- تأمينات حسن التنفيذ: يقدم العارض شيك صادر عنه مصدق من أحد المصارف المعتمدة في الجمهورية العربية السورية أو كفالة مصرفية تكشفه صادرة عن أحد المصارف المعتمدة في الجمهورية العربية السورية مبلغ /٥٠٠,٠٠٠,٠٠٠ ل.س. (خمسة ملايين ليرة سورية) لأمر منظمة الهلال الأحمر العربي السوري - المركز الرئيسي كتأمينات حسن تنفيذ، يعاد هذا الشيك للمعهد الذي تم ترسية المشروع عليه وتوقيع العقد وذلك لدى تقديم الكشف النهائي لأعمال المشروع وصدر محضر استلام الموقع أصولاً من قبل فريق المراقبة وخالي من أية ملاحظات خالفة للمواصفات الفنية والتعديلات الفنية المطلوبة أثناء التنفيذ ولم يترتب عليه أي تأخير غير مبرر؛ أما بقية العارضين الذين لم يتم ترسية المشروع عليهم فتتم إعادة تأميناتهم إليهم خلال مدة عشرون يوماً من إنتهاء منظمة الهلال الأحمر العربي السوري من إجراءات إستدرج العروض.

- سجل تجاري مصدق.



- شهادة تسجيل في نقابة المقاولين مصدقة حديثاً.
  - وثيقة تصنيف مقاول تبين الإختصاصات والfähigkeiten المصنفة مصدقة حديثاً، ويعتبر ذلك ملزماً، ويرفض أي عرض شكلاً إذا لم يتم تقديم هذه الوثيقة.
  - تقديم لائحة بالأعمال المنفذة من قبله والجهات التي تعامل معها في تنفيذ هذه الأعمال بالإضافة إلى أسماء وعنوان الجهات صاحبة هذه المشاريع إذا أمكن ذلك.
  - التزام العارض بعرضه لمدة لا تقل عن ٢٠ يوماً وذلك من تاريخ تقديم عرضه ولغاية تاريخ قبض سلفة المشروع.
  - على المعهد الالتزام بـ **الشروط العامة** هذا وإرفاقه بظرف الوثائق موقعاً ومحظماً من قبله على كامل الصفحات.
  - على المعهد الالتزام بـ **دفاتر المواصفات الفنية الخاصة** بالمشروع وإرفاقها بظرف الوثائق موقعة ومحظمة من قبله على كامل الصفحات.
  - يقدم العارض كتاباً يبين فيه مدة التزامه بتنفيذ المشروع، ويعزى العرض كلما كانت مدة التنفيذ أقصر من المطلوب في دفتر الشروط العامة هذا.
- ✓ **الظرف الثاني:** يحتوي على العرض الفني ويكتب عليه عبارة العرض الفني.
- يجب على العارض إضافة إلى عرضه الفني تقديم تصريح يبين اطلاعه على كافة المخططات الفنية للمشروع والوثائق المتعلقة بالمشروع واللزمه لتقديم عرضه الفني، وعلى العارض تدقيق المخططات ومطابقتها مع الواقع وإذا كانت هناك ضرورة لتعديلها يتوجب عليه تقديم مبررات وتفاصيل التعديل المطلوبة وتقدم أي ملاحظات أو مقتراحات لديه عند تقديم العرض الفني وقبل الترسية لاعتماده وتصديقه أصولاً.
  - يجب على العارض تقديم المواصفات الفنية لجميع المواد والتجهيزات المقدمة مدعاة بالكتالوجات والنشرات الفنية باللغة الانكليزية أو العربية ويفضل أن تكون نسخة أصلية بحيث تشمل كامل المعلومات الفنية المطلوبة بشكل واضح والتي تحدد المواصفات الفنية الكاملة للتجهيزات والمواد المقدمة.
  - يجب على العارض أن يقدم مع عرضه شهادات ضمان الجودة للتجهيزات المقدمة (ISO-9001-2000) وفق BVQI أو ما يعادلها إن وجدت.
- ✓ **الظرف الثالث:** يحتوي على العرض المالي ويكتب عليه العرض المالي.
- توضع الظروف الثلاثة ضمن ظرف واحد مختوم يبين عليه اسم العارض والمشروع المعروض موجه إلى منظمة الهلال الأحمر العربي السوري - المركز الرئيسي.

## شروط خاصة

### – شمولية الأسعار

إن الأسعار الأفرادية لكل مادة والمعتمدة من قبل الفريقين تشمل حتماً كافة المواد والتجهيزات والآلات واليد العاملة العادلة والخبرة وكافة الخدمات المطلوبة للتنفيذ الكامل والمقبول (بجودة عالية تقبل بها الإداره) ذلك للوحدة المعترضة كوحدة قياس وبشكل خاص الأكلاف والأجور التالية:

١. الفريق الفني والإداري للمعهد على أي مستوى كان.
٢. المباني والمنشآت المؤقتة وصيانتها وخدمتها وتجهيزها إن وجدت.
٣. المواد من أي مصدر كانت وفق الشروط الفنية وإجراء التجارب عليها وعلى الأعمال المنفذة أن لزم.



٤. اليد العاملة الماهرة والعادمة الجيدة والفنية اللازمة للصناعة والتراكيب وغيرها.
٥. الآلات والمعدات والنقل والترحيل وتنظيف الورشة والمصاريف المتعلقة بها كالوقود وغيرها.
٦. النقل والتوريد من أي مصدر كان للمواد والآليات والأشخاص وغيرها.
٧. حماية الأعمال المنفذة لحين تسليمها ونظافة البناء والجوار.
٨. كافة المالك والمدر والضياعات والاستهلاكات والربح والضرائب والرسوم إن وجدت والنفقات العامة من أي نوع كانت ومهما كان مصدرها.
٩. كافة الخدمات المطلوبة في الموصفات الفنية الخاصة.
١٠. كافة الأكلاف الأخرى اللازمة لتنفيذ الأعمال وتسليمها بشكل كامل ومحبوب كما هو موضح في الشروط الفنية وحسب تعليمات فريق المراقبة.
١١. كافة الضمانات المطلوبة والمنصوص عنها في دفتر الشروط الفنية الخاصة للمشروع.
١٢. كما تشمل تكاليف تقديم الشارات الفنية والبيانات واللوائح والكتالوجات والمخططات التفصيلية المطلوبة Shop Drawings لكافة الأعمال والوثائق والشهادات مبيناً عليها بشكل واضح كافة المعلومات الفنية حسب ما هو وارد بدفتر الموصفات الفنية ويجب أن تكون المعلومات والموصفات الفنية الواردة ضمن العرض الفني للعارض مطابقة للمعلومات والموصفات الواردة بالنشرات الفنية الأساسية والتفصيلية ومحددة ومكملة لها.
١٣. تكاليف تقديم المخططات التوثيقية الكاملة لكافة الاختصاصات وتعني As Built Drawings مع الشارات الفنية اللازمة للتشغيل والصيانة وخاصة في حال وجود شركات أو جهات لها نماذج وتفاصيل خاصة وذلك عند الاستلام وفق الواقع المنفذ بمقاييس مناسب.
١٤. المياه والطاقة الكهربائية اللازمة أثناء تنفيذ المشروع.
١٥. كافة المالك والمدر والضياعات والاستهلاكات والربح والضرائب والرسوم إن وجدت والنفقات العامة من أي نوع كانت ومهما كان مصدرها.
١٦. يمكن للعارض زيارة موقع العمل على نفقة الخاصة إذا رغب في ذلك، وبين العرض ضمن عرضه أنه زار الواقع وتفهم طبيعة العمل وطبيعة الواقع، كما يتوجب على العارض التحقق من كافة الأعمال المدرجة في الموصفات الفنية وجداول الكميات وبالخصوص كميات البندوف فيما إذا كانت هنالك أية زيادات أو إنفاس على كميات البند أو أية أعمال أخرى غير مدرجة في الموصفات الفنية وجداول الكميات، وفي حال ذلك يقوم العارض بمراسلة إدارة المياه وإعادة التأهيل مبيناً هذه التفاوتات وذلك خلال استدراج العروض لتتم دراستها والإجابة عليها، ويكون العارض بمجرد تقديم عرضه الفني والمالي ملتزماً بالأعمال المطلوب تنفيذها، ولا يحق للمتعاقد الذي سوف ترسى عليه الأعمال زيادة كميات بندوك جدول الكميات والأسعار المقدمة من قبله أو إضافة أي بند جديد أو أي زيادة على كميات العقد أو بند جديدة تظهر أثناء التنفيذ وتكون على مسؤولية المتعاقد ولا يحق له المطالبة بصرف ثمنها إلا إذا طلب فريق المياه المراقب للتنفيذ ذلك بعد أخذ موافقة إدارة المياه وإعادة التأهيل.



- جميع الكميات الواردة في الكشوف التقديرية للمشروع هي تقديرية ويتم احتساب الكميات المنفذة وفق الواقع، ويحق لفريق المياه المراقب للتنفيذ إلغاء البند الذي لم تنفذ.
  - تعتبر المخططات (إن وجدت) والشروط الفنية والمواصفات و جداول الكميات والأسعار وعرض المعهد وحدة كاملة لا تتجرأ وتخضع التعامل معها إلى ما ورد في المستندات العقدية.
  - يحق لفريق المياه في الهلال الأحمر العربي السوري بزيادة أو إنناص الأعمال بما يتناسب مع سير العمل بعد موافقة الهلال الأحمر العربي السوري.
  - يلتزم المعهد بمسؤوليته عن تقديم وإيصال كامل المواد الازمة لإتمام العمل إلى الموقع والمكان المخصص لتنفيذ أعمال المشروع.
  - على المعهد الالتزام بكل شروط العقد وعدم تعديل أو حذف أو إضافة أي بند دون الرجوع إلى الجهة المسؤولة ويطلب خطياً إلى إدارة المياه وإعادة التأهيل في الهلال الأحمر العربي السوري.
  - يقع على مسؤولية المعهد تأمين سلامة العاملين والتجهيزات.
  - لا يحق للمعهد بالطلبة بأي زيادة في الأسعار في حال تعديل في بعض المخططات إذا لزم الأمر وأدى ذلك إلى صعوبة في العمل.
  - لا يقبل أي تحفظ أو اعتراض من قبل المعهد على الدراسة المتعلقة بأي بند في العقد أو أية طريقة تنفيذ مقررة في الشروط بعد استلام موقع العمل.
  - على المعهد أن يقدم وعلى نفقته الخاصة مصدر الطاقة اللازم لتنفيذ أعماله المذكورة في العقد. وعليه أن يقدم المعدات المولدة للطاقة وأن يقدم التجهيزات الازمة لها وبحيث تكون كافية لإنما وتنفذ العمل بشكل سليم ومقنع، وإذا كان هناك مجال للحصول على الطاقة الكهربائية من الشبكات العامة فعلى المعهد أن يتفاوض مع الجهات المسؤولة عنها لتحديد الشروط التي سيتم بموجبها تزويده بالكهرباء وإن كل ما يترب من نفقات لقاء ذلك بما فيها الخطوط المؤقتة التي سيتم تجديدها تقع على عاتق المعهد.
  - على المعهد أن يؤمن احتياجاتة من المياه الازمة أثناء تنفيذ المشروع على نفقته الخاصة.
- المؤهلات التي يشرط توفرها لدى المعهد:**
- يفضل أن يكون المعهد قد سبق له أن تعهد ونفذ بنجاح مشاريع مماثلة من حيث الأهمية والنوع وتعطى أفضلية خاصة لمن نفذ مشاريع ناجحة لصالح الهلال الأحمر العربي السوري.
  - على المعهد أن يؤمن على نفقة الإدارة الفنية لتنفيذ المشروع وأن يعين لهذه الغاية الكادر الفني في الورشة خلال ساعات العمل وأن يقدم المعهد في عرضه السيرة الذاتية لهذا الكادر.
- البرنامج الزمني:**
- على المعهد تقديم برنامج زمني خلال ٧/ أيام من تاريخ أمر المباشرة يوضح فيه تسلسل تنفيذ الأعمال الواردة في جداول الكميات خلال مدة العقد.
  - يجب أن يجوز هذا البرنامج على موافقة إدارة المياه وإعادة التأهيل في منظمة الهلال الأحمر العربي السوري ويعتبر ملزماً للمعهد بعد تصديقه من إدارة المياه وإعادة التأهيل في منظمة الهلال الأحمر العربي السوري.



## - اختبار المواد:

سيكون المعهود مسؤولاً عن كل اختبارات المواد والتجهيزات وحسب الموصفات وإجراء التجارب متضمناً تكاليف معدات الاختبار المنقولة لخلق العمل إن لم يطلبها فريق المراقبة، وإدارة المنظمة الحق في طلب أي اختبار أثناء سير العمل وأن أي عيب أو خلل ناتج عن استخدام أية مواد أو تجهيزات غير مطابقة لمواصفات المشروع وملحقاته تقع على مسؤولية المعهود.

## - النماذج:

على المعهود قبل المباشرة بالأعمال وعده كافية أن يقدم للإدارة عن طريق فريق المراقبة نماذج عن المواد المنوي استعمالها في التنفيذ بحيث تكون مطابقة للمواصفات والشروط وللإدارة الحق بقبولها أو رفضها كما لها الحق في فحصها في أي مخبر تريده على نفقة المعهود - رفض التجهيزات المخالفة للمواصفات الفنية المحددة.

## - تقديم كادر فني:

يقوم المعهود بتأمين كادر فني لإدارة تنفيذ المشروع مكون من:  
أ. مهندس أو مساعد مهندس مقيم خبرة لا تقل عن عشرة سنوات خاصة في مجال الأعمال الكهربائية وأن يقدم المعهود في الذي سترسى عليه الأعمال السيرة الذاتية لهذا المهندس أو مساعد المهندس إلى إدارة المياه وإعادة التأهيل في النظمة وأن يجوز على موافقتها.  
ب - عمال وفنين مهرة بالعدد المناسب للعمل.  
ج - يتوجب على المعهود الاستعانة بختصرين أعمال كهرباء عند تنفيذ الأعمال.

## إنقاذ العمل ودقة التنفيذ:

- ١- يجب أن تنفذ جميع الأعمال المطلوبة في هذا التعهد بشكل ينطبق على ما تستوجب المواصفات الفنية والمخططات وتعليمات فريق المراقبة بالتنسيق مع إدارة المنظمة من دقة فنية وإتقان في العمل و بما يتفق مع الأصول الفنية المتعارف عليها لتنفيذ مثل هذه الأعمال.
- ٢- إن الإدارة هي المسئولة عن صحة التصميم المقدمة من قبلها من الوجهتين الفنية والحسابية مالم تشير المواصفات الفنية أو المخططات إلى طلب تقديم بعض التصميم التفصيلية من قبل المعهود.
- ٣- لدى وجود أي خلاف بين المواصفات الفنية والمصورات يجري اعتماد ما هو ملحوظ على المخططات.
- ٤- يتوجب على المعهود إصلاح جميع العيوب الناتجة عن أعمال التكسير في حال تسبب بما وإعادتها إلى وضعها الأصلي وكل ما يلزم بحيث يتم إعادة السطوح كما كانت عليه بشكل فني ولا يتحقق له بالطلاقة بأي سعر أضافي لقاء ذلك فهي محملة على بنود العقد كاملة.
- ٥- يقع على عاتق المعهود ومسؤوليته تسجيل وأخذ الأبعاد الدقيقة اللازمة لتركيب التجهيزات وأطوال الكابلات والأنباب الازمة حسب الواقع قبل توريدتها ويتم صرف قيمة الكابلات والأنباب المنفذة فقط مع إضافة كميات الإهلاكات المتعارف عليها.
- ٦- يجب أن يشمل العرض كافة المعلومات الفنية المطلوبة بشكل واضح والتي تحدد المواصفات الفنية الكاملة للتجهيزات والماد المقدمة، إضافة إلى الكتالوگات والنشرات الفنية التي يكون مبيناً ومؤشراً عليها بشكل واضح وصريح المواد المعروضة ومواصفاتها، مع كافة الوثائق والشهادات المطلوبة
- ٧- يجب تقديم النشرات الفنية والكتالوگات والوثائق والشهادات مبيناً عليها بشكل واضح كافة المعلومات الفنية حسب ما هو وارد بـ دفاتر المواصفات الفنية.



- ٨- يجب أن تكون كافة المواد والتجهيزات الداخلة في المشروع جديدة وغير مجدة مع بيان سنة الصنع بشكل واضح.
- ٩- على المعهد أن يتفحص بمحض وانتباه ويتحقق من طبيعة المكان، وعلى المعهد أن يدرس بانتباه المخططات وجميع الوثائق والتفاصيل وعليه أن يبلغ فريق المراقبة في حال وجود أي مشكلة ولا يتحمل المسؤولية كاملة في حال تبليغها بعد استلام المشروع.
- ١٠- على المعهد تأمين كافة الرفاف اللازم وكل التجهيزات التي تؤمن تنفيذ الأعمال وتأمين سلامة العمال وكل ما يلزم لتنفيذ بنود العقد كاملة.
- ١١- يتوجب على المعهد إعداد المخططات التنفيذية التفصيلية shop-drawings وذلك للأعمال التي ذكر دفاتر المواصفات الفنية للمشروع الحاجة إليها، ولا يسمح له بالتنفيذ ما لم يتم تقديمها واعتمادها من قبل فريق المراقبة وإدارة المياه وإعادة التأهيل.
- ١٢- على المعهد تقديم نسخ عن النشرات الفنية لجميع المواد الذي سيقوم باستخدامها خلال المشروع
- ١٣- يجب على المعهد الحصول على موافقة فريق المراقبة قبل استخدام المواد والتأكد من عدم انتهاء صلاحية المواد التي ستستخدم وأنها مازالت لديها الكفاءة المطلوبة.
- ٤- على المعهد أرشفة كافة الرسومات والمخططات التفصيلية والملفات الحاسوبية إن وجدت والصور قبل وبعد وخلال العمل على أقراص مضغوطة CD صحيحة خالية من الملاحمات وبالشكل المقبول لكامل الأعمال وكما تم تنفيذها وأن يتم تسليمها للمنظمة بعد انتهاء العمل وإن كلفة كامل هذا العمل تكون محملة على كل أسعار بنود العقد.
- ٥- على المعهد الحفاظ على المنشآت القائمة وعدم قطع الأشجار وإثارة الضجيج والغبار في موقع العمل.

#### - حماية وتنظيم الورشة:

- على المعهد اتخاذ كافة الاحتياطات الالزمة لعدم الإضرار بالأبنية وعدم القيام بأي أعمال تؤثر على السلامة الإنسانية لعناصر الأبنية القائمة وتأمين الورشات الالزمة لتخفيظ متطلبات أعمال المشروع لإنجازه ضمن المدة المحددة.
- على المعهد بعد الانتهاء من جميع الأعمال وقبل الدعوة إلى الاستلام أن يقوم بتنظيف نوافذ الأشغال موضوع التعهد وإزالة ما يمكن أن يكون قد علق من آثار الامتننت أو غير ذلك من المواد في حال وجودها وعليه وأن يسلمهما للمنظمة في حالة الطافية التامة.
- كما على المعهد إزالة كافة الأنفاس وتصليح ما تسببه من أعطال بسبب الأعمال واتخاذ كافة الإجراءات الالزمة لترحيل نوافذ البناء مباشرة إلى المكبات العامة وكل تأخير في ذلك يستوجب الترحيل على حسابه.
- إن تأخر المعهد عن القيام بهذه الموجبات يخول للمنظمة الحق بتنفيذ ذلك على حسابه وبالطريقة التي تراها مناسبة مهما بلغت التكاليف.
- يلتزم المعهد باستخدام شارات الحماية الالزمة للحماية من المخاطر في كافة مواقع العمل وكذلك شارات الدلالة على تنفيذ أعمال المشروع من قبل منظمة الهلال الأحمر العربي السوري وفق توجيهات فريق المراقبة.
- يلتزم المعهد على نفقته بوضع لافتات تبين اسم المشروع وشعار المنظمة وشعار الشركاء وكذلك الجهة المستفيدة.
- عند انتهاء العمل ينبغي على المعهد إزالة وترحيل جميع المنشآت والمواد الفائضة وأن يقوم بإزالة أية نفايات وأوساخ من حول المنشآت والأبنية وأن يقوم بإبعاد جميع الأدوات والمعدات والآليات وعليه أن يقي موقع العمل نظيفاً وجاهزاً للاستلام من قبل فريق المراقبة في منظمة الهلال الأحمر العربي السوري.



## -تنفيذ الأشغال:

- إن الأشغال المطلوب تنفيذها في هذا الالتزام يجب أن تكون على مستوى عال من الإتقان ودقة التنفيذ لذلك يجب على المعهد أن يأخذ هذا الأمر بعين الاعتبار وأن يتخذ التدابير اللازمة لكي تكون الأعمال على المستوى المطلوب ومطابقة للمواصفات الفنية وذلك بانتقاء الأكفاء من الفنانين المعلمين والخاصيين تحت مراقبة دقيقة من قبل رؤساء ورشة من ذوي الخبرة والكفاءة في تنفيذ أعمال التدريم والبناء وإن فريق المراقبة لن يتسامل بأي أخraf عن شروط الالتزام لأي سبب من الأسباب ولن تقبل أي عمل لا يكون مستوفياً للشروط المطلوبة.
- يتم متابعة الأعمال بكافة مراحل العمل مع فريق المراقبة من ادارة المياه وإعادة التأهيل
- يحق لفريق المياه في المنظمة إجراء التعديل اللازم عند تركيب التجهيزات إن وجدت بما ينسجم مع الشروط والمواصفات الفنية المدرجة في العقد بعد الحصول على موافقة مدير ادارة المياه وإعادة التأهيل في منظمة الهلال الأحمر العربي السوري - المركز الرئيسي.
- يتم إعلام ادارة المياه وإعادة التأهيل في المركز الرئيسي عن موعد البدء بتنفيذ الأعمال المطلوبة في وقت مسبق لا يقل عن ٤٨ / ساعة من الموعด المتوقع ويتم التنسيق مع فريق المراقبة التابع لمنظمة الهلال الأحمر العربي السوري عند البدء بأعمال المشروع.
- يحق للجهة الطالبة للعرض إرسال أي استفسارات أو إيضاحات للعرض الفني في حال وجود أي لبس لاستكمال العرض الفني إن لزم الأمر.
- على المعهد تقديم عرض فني مفصل بالمواصفات الفنية للمواد المطلوبة وفق دفاتر الشروط الفنية.
- يتوجب على المعهد تأمين مكان مناسب لتخزين المواد المقدمة من قبله لصالح المشروع وفقاً لأفضل شروط التخزين وعلى نفقة الخاصة ويتحقق له التخزين في مستودعاته الخاصة أو المستودعات التابعة لمنظمة الهلال الأحمر العربي السوري إن وجدت، ويحق للمعهد المطالبة بقيمة الإحضارات للمواد المخزنة في حال تم تسليمها إلى منظمة الهلال الأحمر العربي السوري بموجب محضر استلام سواء خزنت في مستودع المعهد أو مستودع المنظمة.
- تقع مسؤولية تأمين كافة مستلزمات العمل من عمال وأيات ومواد وتجهيزات مع إischالها إلى موقع العمل على عاتق المعهد.
- يلتزم المعهد بتنفيذ كافة مراحل المشروع ويحق للجهة الطالبة "في حال عدم التزام المعهد بتنفيذ كامل مراحل العمل للمشروع" إلغاء كامل العقد دون أن يترتب عليها أي التزام حقوقى أو مالى وينفذ المتبقي من المشروع على حساب المعهد.
- يقوم المعهد بتنفيذ كافة الأعمال الواردة في هذا المشروع بعناية تامة وفي حال إلحاق أي ضرر بالمرافق العامة أو المنشآت المجاورة ناتجة عن أعماله يلتزم المعهد بإصلاح هذه الأضرار خلال مدة زمنية لا تتجاوز ٤٨ / ساعة من ساعة حدوث الضرر، وإلا سيقوم فريق المياه المختص بإصلاح الأضرار على نفقة المعهد ووفق تكلفة المقدرة من ادارة المياه وإعادة التأهيل. كما يتوجب على المعهد عدم القيام بأى أعمال تؤثر على السلامة الانسانية لعناصر البناء التي لم تنهם وابقت الدراسة عليها.
- في حال حدوث تعديل في المخططات أثناء التنفيذ على المعهد تنزيل هذه التعديلات على المخططات التوثيقية as built drawings وتسليم نسخة كاملة منها إلى فريق المراقبة عند الانتهاء من المشروع بشكل ورقي بمقاييس واضح وعلى CD.
- يتم التعاقد مع المركز الرئيسي لمنظمة الهلال الأحمر العربي السوري ويتناول المعهد كافة مستحقاته من المركز الرئيسي للهلال الأحمر العربي السوري وذلك بموجب كشوفات جزئية مؤقتة مصدقة من منظمة الهلال الأحمر العربي السوري المركز الرئيسي بموجب كشوفات فنية صادرة عن فريق المياه المختص ، ويتم تقديم الكشف النهائي بعد إصدار محضر الاستلام لكافة الأعمال مصدق من قبل فريق المياه المختص وإدارة المياه وإعادة التأهيل في منظمة الهلال الأحمر العربي السوري المركز الرئيسي.



- يقوم فريق المراقبة التابع لإدارة المياه وإعادة التأهيل في منظمة الهلال الأحمر العربي السوري بالمساعدة إن أمكن بتأمين المواقف الالزمة لتسهيل تنفيذ المشروع.

## إجراءات الدفع

- يتم تنظيم كشوفات فنية من قبل فريق المراقبة تشمل الأعمال المنجزة والإحضارات في الموقع.
- يتم تسديد قيمة الكشوفات للمتعهد بموجب شيكات أو تحويلات مصرافية إلى حساب المتعهد في المصرف المحدد من قبله أو بموجب شيكات مصرافية صادرة من المركز الرئيسي لمنظمة الهلال الأحمر العربي السوري لأمر المتعهد.
- يمنح المتعهد عند التعاقد سلفة بمقدار ٥٪ من المبلغ الإجمالي للعقد تحسّن ٥٪ من كل كشف يقدمه المتعهد حتى نهاية العقد لقاء شيكات مصرافية صادرة لأمر منظمة الهلال الأحمر العربي السوري بنفس مبلغ السلفة، تعاد إليه لدى تقديمها الكشف النهائي وصدر محضر الاستلام موقع أصولاً من قبل فريق المراقبة وحالياً من أية ملاحظات مخالفة للمواصفات الفنية والتعديلات الفنية المطلوبة أثناء التنفيذ ولم يترتب عليه أي تأخير غير مبرر.
- ويحق للمتعهد المطالبة بنسبة من قيمة الإحضارات والمواد قبل تركيبها وعند وصولها إلى موقع العمل أو إدخالها إلى مستودعات المنظمة أو مستودعات المتعهد ويعود تقدير نسبة قيمة الإحضارات إلى إدارة المياه وإعادة التأهيل في منظمة الهلال الأحمر العربي السوري.
- يتم حسم ٥٪ من قيمة الكشوفات المؤقتة المقدمة من قبل المتعهد كتوفيقات بعد التعاقد كضمان في حال حدوث أي تأخير في تنفيذ الأعمال غير مبرر أو طارئ خارج عن السيطرة أو أية مخالفة للشروط الفنية ولم يتم المتعهد بتداركها ويعود تقدير ما ذكر إلى منظمة الهلال الأحمر العربي السوري في المركز الرئيسي، تعاد إليه عدد تقديمها الكشف النهائي وصدر محضر الاستلام موقع أصولاً من قبل فريق المراقبة وحالياً من أية ملاحظات مخالفة للمواصفات الفنية والتعديلات الفنية المطلوبة أثناء التنفيذ ولم يترتب عليه أي تأخير غير مبرر.
- يجب أن تكون كافة الأعمال المنفذة ومواقع التركيبات وطرق التنفيذ موافقة لما هو وارد في وثائق العقد أو للتعليمات المكتوبة لفريق المراقبة.
- يقوم فريق المراقبة بمراجعة شاملة لكافة الأعمال المنجزة من المتعهد قبل اصدار الكتاب اللازم للإدارة لإشعارها بمجاهزية أعمال المشروع للسلام.
- يسدد الكشف النهائي من قبل منظمة الهلال الأحمر المركز الرئيسي بعد صدور محضر الاستلام من قبل فريق المراقبة.
- في حال إضافة أو تعديل أية مواصفة أو أي بند بدون موافقة المسابقة من إدارة المياه وإعادة التأهيل في المركز الرئيسي للهلال الأحمر العربي السوري لا يتم احتساب قيمتها ضمن أعمال العقد.

## غرامات التأخير

- يغرس المتعهد من القيمة الإجمالية للعقد عن كل يوم تأخير غير مبرر بما يلي:
- خلال الخمسة عشر يوم الأولى بما قيمته ١٠٠٠٠ (واحد بالألف) عن كل يوم تأخير.
  - خلال العشرة أيام التي تلي بما قيمته ١٠٠١ (واحد بالمائة) عن كل يوم تأخير.
  - خلال الخمسة أيام التي تلي بما قيمته ١٧٠٠ (واحد فاصلة سبعة بالمائة) عن كل يوم تأخير.
- حيث تبلغ مجموع غرامات التأخير في اليوم الثلاثين من التأخير غير المبرر بما قيمته ٢٠٪ من القيمة الإجمالية للعقد.
- وتحسّن من مستحقات المتعهد ويتم فسخ العقد في اليوم الذي يليه وتقوم الإدارة بالتنفيذ على حساب المتعهد بالغاً ما بلغت الكلفة ويسقط للمتعهد أي حق له بالطالة بأي مبلغ مادي أو اللجوء إلى القضاء اسقاطاً قطعياً نهائياً لا رجوع ولا نكول فيه. ويستثنى من ذلك الأمور



الطارئة والخارجية عن السيطرة والتي يعود تقديرها وتأثيرها لمنظمة الهلال الأحمر العربي السوري وتم العودة إلى فقرة القوة القاهرة في العقد عند حدوث أمور جسيمة غير متوقعة.

على المعهد أن يبلغ الادارة بكتاب خطى يشرح فيه معوقات العمل المفاجئة المختلفة الخارجية عن إرادته أثناء التنفيذ والتي قد تسبب تأخير في مدة تنفيذ أي عمل أو تتطلب تأخير مبرر ولموعد التنفيذ لعمل ما من أجل تقدير هذه المدد واحتسابها أصولاً من قبل الادارة لأخذها بعين الاعتبار أثناء دراسة مدة العقد ولن تكون الادارة مسؤولة عن أي تأخير قد يقع فيه المعهد في نهاية العقد دون تبليغها.

### فترة الضمان

يضمن المعهد المواد والأعمال المنفذة من قبله لمدة لا تقل عن سنة كاملة من تاريخ الاستلام الأول للمشروع وذلك للأعطال الناجمة عن سوء الصنع أو النقل أو التزييل أو سوء التنفيذ أو التركيب أو سوء التشغيل الأولي وليس عن سوء الاستعمال أو بسبب تزبدب أو انقطاع التيار الكهربائي مع تقديم شيك تأمينات نهائية مقابل ذلك بقيمة (٥) % من قيمة الأعمال الكلية المنفذة عند إنجاز الاستلام الأولي وتقدم الكشف النهائي وبعد اليه بعد انتهاء فترة الضمان وعدم ظهور أية ملاحظات تتعلق بتنفيذه للمشروع خلال تلك الفترة، أما في حال وجود ملاحظات تتعلق بتنفيذه للمشروع ولم يتم باستدراكها ستقوم الإداره بتنفيذ تلك الملاحظات مباشرة وتحسم من قيمة التأمينات النهائية.

رئيس منظمة الهلال الأحمر العربي السوري  
المهندس خالد حبوباتي

