

الجمهورية اللبنانية

وزارة الأشغال العامة والنقل

س.ت. ١٤٢ / م.ر.م. ١٤٩

٢٠٢٥ - ٩ - ٣

ملف تلزيم

مشروع: أشغال تأهيل وصيانة طرق: مدخل صور (مفرق العباسية - البص
مفرق الحوش)

قضاء: صور

عدد الصفحات

محتويات الملف:

(٤٠ صفحة)

١- بفر الشروط الخصوصية (مناقشة عمومية)

٢- نموذج التصريح/التعهد+مستند تصريح الزادمة +

(٣ صفحات)

نموذج تحليل الأسعار

(١٥ صفحة)

٣- جدول الأسعار

كامل مفعماع (٦

٤- المكمبات البدائية (الكشف التقديري)

(٣ + ١٠٣) صفحة

٥- بفر المواقف الفنية

(١٢ صفحة)

٦- مصورات لمواقع الأشغال / رسوم الإنشاءات

(صفحة واحدة)

الكشف التقديري (دائرة العمليات)

٧- المذكرة الإدارية رقم ٢٦/١٣ تاريخ ٢٠٢٥/٠١/١٣

ملاحظة: لا يعتبر الملف كاملاً إلا مع وجود جميع المحتويات الواردة أعلاه.

رئيس دائرة المشاريع بالتكليف

رئيس دائرة المشاريع بالتكليف

المهندس محسن محمد طليس

المهندس جورج حليم صليبا

٢٠٢٥ - ٣

٢٠٢٥ - ٣



٢٠٢٥/٠١/١٣

مدير الطرق بالتكليف
المهندس جورج حليم صليبا
٢٠٢٥ - ٣

المدير العام للطرق و العبارات
بالتكليف

المهندس د. جبرائيل ج. العاج

٢٠٢٥ - ٣

الجمهورية اللبنانية

وزارة الأشغال العامة والنقل



دفتر الشروط الخصوصية

لإنشاء وصيانة الطرق

(مناقصة عامة)

الجمهورية اللبنانية

وزارة الأشغال العامة والنقل

دفتر الشروط الخصوصية لإنشاء وصيانة الطرق

**مشروع: إشغال تأهيل وصيانة طرق: مدخل صور (مفرق العباسية - البص
مفرق الحوش)**

فضاء: صور

فخمه رئيس مصلحة الترומות <u>رئيس مجلس التدريب والتكتل</u>  المهندس محمد بن محمد طالب ٢٠١٥	أشرف عليه رئيس دائرة للمطالعات <u>رئيس مجلس التدريب والتكتل</u>  المهندس إبراهيم صابري ٢٠١٥
---	---

A blue rectangular stamp with handwritten Arabic text and a signature. The text includes "المهندس" (The Engineer), "Sayed" (Signature), and "جعفر عبد الرحيم سليمان" (Georges Abd El Raheem Salama).

موافق في ٢٠٢٥
المدير العام للطرق والمباني
المدير العام للطرق و المباني
بالتكليف

المهندس د. جبرائيل ج. الحاج

نظر في
مدير المطرقة

جدول المحتويات:

<u>الفصل / البند</u>	<u>الوصف</u>
الفصل الأول	تعريف المصطلحات
بند 1-1	ملخص عن الالتزام
الفصل الثاني	موضع الالتزام
بند 1-2	غاية الالتزام
بند 2-1	تقدير العروض
بند 2-2	طريقة للالتزام
بند 2-3	مستدلات الالتزام
بند 2-4	دروس مستدلات الالتزام ومعايير موقع العمل
بند 4-2	العارضون المقبولون للاشتراك بالصفقة
بند 5-2	محل إقامة الملتزم وطريقة تطبيقه
بند 6-2	طريقة تقديم العروض
بند 7-2	المضيقات
بند 8-2	ثبوتي العرض الغافر وبعد تنفيذ العقد
بند 9-2	مواصفات المزدوج الاستثنائي
الفصل الثالث	شروط عمومية
بند 1-3	تنظيم السير لشأن العمل
بند 2-3	الموجهات التي تتصلها بحدود الكشف التقديرى وجدول الأسعار
بند 3-3	الخراطة والمصورات
بند 4-3	التثبت من صحة مضمون الدراسة
بند 5-3	تفيد أشغال غير ملحوظة
بند 6-3	الحصول على المعلومات
بند 7-3	رفع للسرية المصرفية
الفصل الرابع	سير العمل والمحاسبة
بند 1-4	تسليم موقع العمل
بند 2-4	سير العمل ومهل التنفيذ

شروط عامة	مادة 4-2-1
شروط خاصة بالالتزام	مادة 4-2-2
مهلة التنفيذ وتطبيق جزء التأخير	مادة 4-2-3
توقف أعمال الحادثة والتغريف	مادة 4-2-4
إيقاف العمل وفقاً لحالات التحول في الاتهاء أو القصع	بند 4-3
مدة العتمان	بند 4-4
طرق للقباس والمحاسبة	بند 5-4
تنظيم المكتشفات المؤقتة والكشف للنهائي	بند 6-4

الفصل الخامس	
الأنظمة، تدابير، مواد، معدات	
المواسفات المعتمدة	بند 1-5
أنظمة وقوانين وقطع الأشجار	بند 2-5
سلامة الجمهور والمنشآت الصناعية والحفاظ على التدابير العامة والخاصة	بند 3-5
مسؤولية الملزم فيما يعود للأشغال	بند 4-5
مراقبة المواد	بند 5-5
استخراج المولد ونقلها	بند 6-5
الأليات والمعدات	بند 7-5
المختبر وأختبارات المولد	بند 8-5
المكتب المحلي (ملفي)	بند 9-5

الفصل السادس	
مسؤولية التنفيذ - عمال	
مطابقة العمل لشروط الالتزام وموافقة للمهندس	بند 1-6
فحص واختبار الأصل	بند 2-6
رفض المولد وإزالة الأسمال التي لا تطابق الموصفات	بند 3-6
مراقبة العمل	بند 4-6
مسؤولية المشرفين على الأشغال	بند 5-6
مسؤولية الملزم	بند 6-6
واجبات المهندس منعه الأشغال	بند 7-6
التأمين على للعمال والأعمال	بند 8-6

العمال الأجانب	بتد 9-6
الجهاز العامل لدى الملتزم	بتد 10-6

الفصل السابع	شروط متفرقة
بتد 1-7	الغاية بالمشروع
بتد 2-7	حل الخلافات
بتد 3-7	تطبيق موافق العمل بعد إتمام الأشغال
بتد 4-7	تعديل الأسعار

تعريف المصطلحات:

إن الغرض من ذكر بعض المصطلحات هنا هو تحديد المعنى المقصود بها وواردة بهذا الدفتر.

- | | |
|--------------------------|--|
| الأدارة | : - نعنى وزير الأشغال للعامة ولنقل أو من يمثله. |
| مخابر المواد | : - يعني مخبر المواد التابع لمديرية المطريق، أو ليبة مؤسسة أخرى معتمدة من الإداره. |
| المهندس | : - مهندس الإداره المشرف على الأشغال من قبل وزارة الأشغال العامة والتقليل والمطبخ اسمه كتابة إلى الملتزم. |
| المرافق أو ممثل المهندس | : - المساعد المشرف من قبل الإداره المنوط به مساعدة المهندس. |
| الملتزم أو المتعهد | : - هو الشخص أو الشركة الذي قبل عرضه ورست عليه الأشغال من قبل الإداره. |
| مهندس الملتزم أو المتعهد | : - المهندس للصين من قبل الملتزم الذي قبله الإداره والمسؤول عن تنفيذ الأشغال. |
| الالتزام | : - يعني عرض الملتزم، ومحضر للالتزام، وكلاب للضمان، ويفتر الشروط والأحكام العامة، ويفتر الشروط العام، وقانون الشراء العام، ويفتر المؤهلات الفنية ويفتر الشروط الخصوصية والكشف التقني، والخريطه وجداول الأسعار. |
| الخزانط | : - الرسمومات للعصيلة من الإداره أو نسخ علها وللعاشه لتنفيذ الأشغال أو ليبة خريطة معنلة، أو تقدم لقاء التعييد مصلحة من الإداره. |
| الردم | : - هو جسم الردم المرسوس المكون من التربة الصالحة والتربة المحجوبة على حجمة مسلبة ومتدرجة الأبعاد. |
| طبقة التأسيس | : - تعنى طبقة التربة المرصوصة التي تتشا فوفها مباشرة طبقة الأساس او الاساس المساعد، ولا يقل عمقها عن ثلاثة مترات. |
| الرصف | : - يعني به الإنشاء المكون من طبقة السطح، وطبقة التسوية (إن وجدت)، والطيفه للربطه (إن وجدت)، وطبقة الأساس للمساعد (إن وجدت). |
| طبقة الأساس المساعد | : - هي الطبقة من الرصف التي تعلو طبقة التأسيس مباشرة وتحت طبقة الأساس. |
| طبقة الأساس | : - هي للطبقة من الرصف المعدة لعمل وتوزيع أثقال العرور ووقاية طبقة التأسيس. |
| طبقة الرابطة | : - هي للطبقة من الرصف التي تقع بين طبقة الأساس وطبقة السطح. |
| طبقة التسوية | : هي طبقة من الرصف توضع غالباً فوق سطح رصف لم يتم بفرض الحصول على سطح مستوي قبل وضع طبقة السطح. |
| طبقة السطح | : هي الطبقة العليا من الرصف للمعرضة مباشرة لحركة السيارات. |
| الاستشاري | : هو المكتب الهندسي المكلف بالإشراف على تنفيذ أعمال هذا الالتزام. |

المنتسبات الفنية : - يipi بها جميع لشغال البناء من جسور وعبارات وجدران دعم واكساء ومتسلك تصريف المياه.

دفتر الشروط الخصوصية : - يقصد به هذا الكتاب.

دفتر المعاصفات الفنية : - يقصد به دفتر المعاصفات الفنية المعتمد به في وزارة الاشغال العامة.

دفتر الشروط والأحكام : - هو الدفتر المصدق بالرسوم رقم N.I/405 تاريخ 21/3/42 والذي يعالج علاقة للعامة للملزم بازدراة.

- يقصد به قانون الشراء العام في لبنان رقم 244 تاريخ 29/7/2021 وتعديلاته.

قانون الشراء العام

Plan et dessins

Plans & Drawings

Remblais

Backfill

Couche de fondation

Subgrade

Chaussée

Pavement layers

Sous couche de base

Subbase

Couche de base

Base course

Couche intermédiaire ou couche de scellement

Binder course

Couche de nivelllement

Levelling course

Couche de roulement ou couche de surface

Surface course

Ouvrage d'art

Structures

Cahier des charges particuliers

Special provisions

Cahier des clauses et conditions générales

Standard specifications

Cahier des prescriptions communes

ملخص عن الالتزام:

أشغال تأهيل وصيانة طرق: مدخل صور (مفرق العباسية - البص - مفرق الحوش) في لقضاء صور	1 - موضوع الالتزام
تبديد و ترفيت وأعمال صناعية	2 - نوع الالتزام
مناقصة عمومية	3 - طريقة الالتزام
السعر الذي يقدمه العارض	4 - على أساس
/ ستة أشهر	5 - مدة تنفيذ الأشغال
\$/50,000// خمسون ألف دولار أمريكي	6 - ضمان العرض
%5 خمسة بالمائة	7 - ضمان حسن التنفيذ
عبر الإعلان على المنصة الإلكترونية المركزية لدى هيئة الشراء العام وعلى الموقع الإلكتروني للإدارة	8 - طريقة الإعلان

الفصل الأول

موضوع الالتزام

بند 1-1: غاية الالتزام

تحري وزارة الاشغال العامة والنقل وفقاً لاحكام قانون الشراء العام وبطريقة الطرف المتفق مناقصة عمومية لتزويذ أشغال تاهيل وصيانة طرق: مدخل صور (مفرق العباسية - البص - مفرق الحوش) في قضاء صور .

إن خلية الاتزان هي تنفيذ اشتغال ملف التلزم المذكور أعلاه والمبيبة لختام وفق بغير الشروط هذا وبرفقته للتي تعتبر كلها جزءاً لا يتجزأ منه.

نوع الأعمال	وصف الإنشاءات	موقع العمل
تعبيد و تزفيت وأصل صناعية	- تسويات تربية - بحص مكسر طبقة أساس مساعد وأساس - فشط الرزق - طبقة لاصقة على الرزق والمحصن - خرسانة لسفينة - قسوة متسووب الخطبية للريفارف والمصبوعات	على طريق: مدخل سور (مفرق العباسية - للbus مفرق الحوش) في قضاء سور ، وفقاً لكتلوفات التقديرية والمحسوبات المرفقة للمعدة من قبل مصلحة الصيانة وضمن الأموال العامة.
	- علامات رصف يلزمه وطلاء طريق وعلامات مرورية - حديد لتصليح - بلياطون للفرسانه للصلحة والعائدة - تقديم و تركيب شعيرة من بلاطون المادي للزخصة - تقديم و تركيب حديد مشغول مع دهان	تصنيف الطريق: دولي
	- تقديم و نقل و وضع مسبع نوع فايبر موري بدون فاعنه - فشط الرزق وتربيع وتنظيف ورش طبقة لاصقة وتزفيت بمعدل 120كلغ/م ² وحدل للاجزاء المنكسرة - تقديم وتركيب حديد مشغول مع دهان	على طريق: مدخل سور (مفرق العباسية -

تنفذ الأشغال وفقاً للشروط الواردة في هذا النفر ولبعضهن المسندات المرفقة ربطاً، وهي:

- دفتر المواقف التقنية.
- جدول الأسعار.
- المكعبات البدائية - الكشف التقديري.
- مصورة لموقع الأشغال، ورسوم الاتساعات.

ووفقاً للأحكام الإضافية التالية:

- ١ - على المتعهد اتخاذ جميع التدابير الكافية من تأمين اليد العاملة والمولد والمعدات ووسائل النقل وكل ما يلزم بغية تنفيذ الأشغال المطلوبة، على أن يباشر بالتنفيذ ضمن مدة أقصاها أسبوع من تاريخ بدءه تنفيذ العقد.
- ب - إذا لقضت مدة الأسبوع المذكورة أعلاه ولم يتم المتعهد بال مباشرة بتنفيذ الأشغال المطلوبة انذرته الإدارة رسميًّا بوجوب التنفيذ بكافة موجباته وذلك ضمن مهلة تتراوح بين ٥ أيام كحد أدنى و١٥ يوماً كحد أقصى، عند انتهاء المهلة هذه دون قيام الملتزم بما طلب منه تقوم الإدارة بذلك على موافقة هيئة الشراء العام بالتصدار قرار مطلق يعتبر المتعهد ناكلاً ويفسخ العقد حكماً دون الحاجة إلى أي إنذار وتطبق الإجراءات المنصوص عليها في الفقرة الأولى من البند الرابع من المادة ٣٣ من قانون الشراء للعام.
- ج - لا تطبق أحكام المواد ٣٠-٣١-٣٢ من دفتر الشروط والأحكام العامة.
- د - يجب على الملتزم الأساسي أن يتولى بنفسه تنفيذ العقد ويبقى مسؤولاً تجاه الإدارة عن تنفيذ جميع بدئوه وشروطه، ويسع عليه تزيم كامل موجباته التعهدية لغيره، تطبق أحكام المادة ٣٠ من قانون الشراء العام بالتناسب للنحو الثاني.
- ه - يطبق على دفتر الشروط هذا أحكام قانون الشراء للعام والأنظمة الأخرى المرعية الإجراء.
- و - يمكن للإدارة أن تلغي الشراء و/أو أي من إجراءاته في أي وقت قبل إبلاغ الملتزم المؤقت ببرام العقد، في الحالات التي ذكرت عليها المادة ٢٥ من قانون الشراء العام.

الفصل الثاني

تقديم العروض

بند 2-1: طريقة التلزيم

يجري التلزيم بطريقة: المناقصة العمومية.

وعلى أساس: السعر الذي يقدمه العارض.

وبناء على: المذكرة الإدارية رقم 26/ف تاريخ 13/01/2025

بند 2-2: مستندات الالتزام

يخصّص الالتزام إلى أحكام دفتر الشروط والأحكام العامة، ودفتر الشروط العام وقانون المحاسبة العمومية في كل ما لا يتنافى مع أحكام قانون الشراء العام ودفتر الشروط الخصوصية هذا ودفتر المواعظ الفنية، وتشكل هذه الدفاتر مع العناصر التالية، مستندات الالتزام:

- عرض الملزم.
- جدول الأسعار.
- الكشف التقديرى.
- الخرائط التنفيذية.
- محضر التلزيم.
- كتاب ضمان العرض.

وفي حال وجود تناقض بين مدرجات للعناصر المذكورة أعلاه، يأخذ بالنصن الوليد في قانون الشراء العام.

بند 2-3: درس مستندات الالتزام ومعالجة موقع العمل

تم الدعوة إلى هذا التلزيم عبر الإعلان على المنصة الإلكترونية للمراقبة لدى هيئة الشراء العام وعلى الموقع الإلكتروني للإدارة.

على كل عارض راغب بالاشتراك بالصفحة أن يدرِّس بدقة مستندات الالتزام.

إن تقديم العرض يعتبر تسلیماً صريحاً من الملزم بأنه درس مستندات الالتزام.

على الإدارة وبناء لطلب العارض، أن تسلمه نسخة عن كل من دفتر الشروط الخصوصية ودفتر المواعظ الفنية، والكشف التقديرى وجدول الأسعار والخرائط والمصروفات في حينه، وذلك لدى قلم مصلحة الترخيص - مديرية الطرق في وزارة الأشغال العامة والنقل في القياضية.

في حال وجود آية استئنافات تتعلق بإجراءات هذا التلزيم يمكن للمعارض الاتصال بالشخص التالي:

الاسم: م. ابراهيم صطيفيا

الصعيبة الوظيفية: رئيس دائرة المتابيع بالتكليف

رقم الهاتف: 1120-456482

يحق للمعارض تقديم طلب استئناف خطى خلال مهلة تنتهي قبل حشرأ ايام من تاريخ تقديم العروض وطنى الادارة ان تجيب خلال مهلة تنتهي قبل ستة ايام من الموعد النهائي لتقديم العروض.

يحق لكل ذي صفة او مصلحة الاعتراض على اي اجراء لو طار صريح لو ضعفي تتخذ الادارة في المرحلة السابقة لتنفيذ العقد يكون مخالفًا لقانون الشراء العام وذلك وفقاً لاحكام الفصل السابع من القانون المذكور، على ان تتبع اجراءات الاعتراض المعمول بها لدى مجلس شورى الدولة ت حين تشكيل هيئة الاعتراضات المنصوص عليها في قانون الشراء العام.

بند 2-4: العارضون المقبولون للاشتراك بالصفقة

يقبل للاشتراك في هذه الصفة الأشخاص الطبيعيون والمعطويون (مؤسسات أو شركات) :

- أ - المسجلون في الضريبة على القيمة المضافة.
- ب - المسجلون في المستند الوطني للضمان الاجتماعي.
- ج - المسجلون في نقابة مقاولي الأشغال العامة وللبناء البنائية.
- د - الذين قاموا بتفيد اشتغال وجرى استلامها بشكل مؤقت عائدة لانتهاء وتأهيل وصيانة شبكة الطرق خلال الحصة عشرة سنة الماضية من تاريخ جلسة التلزم بقيمة لا تقل عن //325,000,000,000// فقط ثلاثة وخمسة وعشرون مليار ليرة لبنانية لصالح احدى وزارات الدولة او المؤسسات العامة او البنادق وعلى ان يثبتوا ذلك بموجب affidات رسمية كما هو منكور في البند 6-2 - لولا - فقرة 15.
- هـ - الذين لا تتعدي قيمة الاشتغال الذي يؤمنون بتفيدها لصالح وزارة الاعمال العامة والتلكل والتلكل امر العيادة بها خلال العام التي تجري فيه جلسة التلزم والتي لم يتم استلامها بشكل مؤقت سواء كانت مشروع واحد او عدة متتابع مبلغ ألف/1000/ مليار ليرة لبنانية، على ان يثبتوا ذلك بموجب affidات رسمية كما هو منكور في البند 6-2 - لولا - فقرة 16.
- و - الذين لا يقل عدد موظفهم المسجلين في المستند الوطني للضمان الاجتماعي عن سبعة ، ويشتمل ذلك بموجب افادة صادرة عن المستند الوطني للضمان الاجتماعي كما هو منكور في البند 6-2 - لولا - فقرة 18.
- ز - الذين يملكون جبالة او تعاقبوا مع صاحب جبالة لتأمين كميات الإيداعات المطلوبة، ويقدم العارض إثباتات ملكية الجبالة او عقد التلكل مع الكاتب العدل مع صاحب الجبالة على أن:
 - ١- تكون الجبالة مقبولة من الإدارية، وذلك بموجب افادة صادرة عن مصلحة الصيانة العنكبوتية في وزارة الاعمال العامة والتلكل لو صورة مصدقة عنها لا يعود تاريخها/ تاريخ تصديقها لأكثر من ستة أشهر من تاريخ جلسة للالتزام، يحدد فيها طاقة الجبالة وأسماء ملكيتها و مدى صلاحيتها للعمل.
 - ٢- تقع الجبالة ضمن محافظة الجنوب او ضمن مسافة /100/ كلم من ايدي نقطة في المشروع.
 - ٣- يشمل الإتفاق بأن يتغير صاحب الجبالة بالشروط والموارد المفروضة لأشغال التزفيت وتقطيعات الإدارية.
 - ح - الذين توافر فيهم شروط المشاركة الواردة في البند الاول من المادة 7 من قانون الشراء العام.

العارضون الشركاء: كما وقبل للاشتراك في هذه الصفة العارضون الذين يقدموه لهذا الالتزام بصفة شركاء، ويقدموا مع عرضهم عقد الشراكة القانوني مصدقًا لدى الكاتب للعدل، يصرحون فيه انهم متكافلون ومتضامون بكامل المسؤوليات العائدة لتفيد الالتزام، فإذا رسا عليهم هذا الالتزام يحفظ العقد في العبرة العامة للطرق والمباني لحين الاستلام النهائي، على ان يذكر في عقد الشراكة الشرك الرئيسي الذي يمثلهم مجتمعين وبالنکلفن والتضامن ويوقع باسمهم وتنصرف اعماله عليهم.

يتم تقديم المستندات المطلوبة في البند 2-6 او أكما يلي:

- من الفقرة 3 الى الفقرة 18 ومن الفقرة 21 الى الفقرة 24: لكن من الشركاء

- الفقرة 19 و 20: لأحد الشركاء او لجميعهم

مع الاشارة الى مكالبة لستيفاء الشروط المطلوبة في البند 2-6-15 (آفادات تنفيذ الاشتغال) و 19 (الجباة) و 20 (الآليات) من الشركاء منفردين او مجموعين.

بند 2-5: محل إقامة العلزام وطريقة تبليغه

يجب أن يتضمن التصريح / التعهد المرفق يعرض العلزام محل إقامته، وعنوانه الكامل والثابت، حيث ترسل إليه جميع المراسلات المتعلقة بالالتزام. في حال غياب العلزام عن محل إقامته، لو هي حال تمنع عن توقيع أبي مستعد عليه للالتزام، يجري لصيق المستعد على باب محل الإقامة وعلى لوحه الإعلانات في مبنى وزارة الأشغال العامة والنقل وعلى لوحة الإعلانات في مبنى الوحدة الصادرة عنها المستعد، وتبلغ تبليغة عنه إلى نقابة مفاهي الأشغال العامة والبناء اللبناني، وبعتبر العلزام في مثل هذه الحالة ميلغاً بصورة رسمية.

ينظم بالتبليغات التي تتم بوسائل اللصق محضر يوقعه موظفان مكلفين بهذه المهمة، ويضم إلى ملف الالتزام، كوثيقة تبلغ رسمية.

خلال مدة خمسة أيام من تاريخ انتهاء تنفيذ العقد يعين العلزام اسم شخص في الورشة يمثله ويتوب عنه ويكون متوفهاً منه لتبلغ للرسائل المتعلقة بالالتزام، وفي حال تعيب الوكيل عن الورشة يعتبر تبليغ أبي عامل في ورشة العلزام تبليغاً صحيحاً وقانونياً.

بند 2-6: طريقة تقديم العروض

يتم الحصول والأطلاع على كافة المستندات المتعلقة بالتزيم من قلم مصلحة الدروس مديرية الطرق في وزارة الأشغال لل العامة والنقل في العاشرية، ويتم الحصول على العلaf الثالث الموحد من قلم المديرية العامة للطرق والمجاري في مبنى وزارة الأشغال العامة والنقل.

تنظم العروض وتقدم في غلافين وفقاً لما يلي:

أولاً: الغلاف الأول

يكتب على الغلاف الأول، "مستندات الالتزام" وينكر موضوع الالتزام: "مشروع أشغال تأهيل وصيانة طرق: مدخل صور (مفرق العباسية - البص مفرق الحوش) في قضاء صور"

"و تاريخ جلسة التلزم ولعم العارض ويتضمن:

1- التصريح / التعهد وفقاً للنموذج المرفق.

2- ضمان العرض وفقاً للبند 2-7 أدناه.

3- صورة مصنفة عن الإئحة التجارية لا يعود تاريخ تصديقها لأكثر من 12/اثني عشر شهراً من تاريخ جلسة التلزم، إذا كان العرض باسم شركة أو مؤسسة، يبين فيها صاحب الحق المفوض بالتوقيع عن العارض ونموذج توقيعه.

4- صورة مصنفة لدى الكاتب العدل عن التوبيخ القانوني إذا وقع العرض شخص غير صاحب المؤسسة أو أحد المفوضين بالتوقيع عن الشركة، لا يعود تاريخ تصديقها لأكثر من ستة أشهر من تاريخ جلسة التلزم.

5- صورة مصنفة عن شهادة تسجيل الشركة لو للمؤسسة في وزارة المالية - مديرية الولادات، لا يعود تاريخ تصديقها لأكثر من ستة أشهر من تاريخ جلسة التلزم.

- 6- صورة مصدقة عن شهادة تسجيل الشركة أو المؤسسة في مديرية الضريبة على القيمة المضافة، لا يعود تاريخ تصديقها لأكثر من ستة أشهر من تاريخ جلسة التلزم.
- 7- صورة مصدقة عن براءة النعمة من الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي ملاربة المفعول بتاريخ جلسة التلزم (صلاحة للاشتراك في العناصرات العمومية أو شاملة)، يذكر فيها أن الشركة/المؤسسة مسجلة في الصندوق، ويرفض كل إفادة يذكر عليها عبارة "الشركة/المؤسسة غير مسجلة".
- 8- صورة مصدقة عن إفادة شاملة صادرة عن السجل التجاري وعلامة للشركة او المؤسسة لا يعود تاريخ تصديقها لأكثر من 12/ وهي عشر شهراً من تاريخ جلسة التلزم، تبين المؤسسين والأعضاء والمساهمين أو الشركاء، المفوضين بالتوقيع، العدیر، رئيس المال، نشاط المعارض والوكلاء الخارجيين.
- 9- صورة مصدقة عن إفادة عدم الالامس من المرجع المختص لا يعود تاريخ تصديقها لأكثر من ستة أشهر من تاريخ جلسة التلزم.
- 10- صورة مصدقة عن إفادة عدم التصريح القضائية من المرجع المختص لا يعود تاريخ تصديقها لأكثر من ستة أشهر من تاريخ جلسة التلزم.
- 11- براءة نعمة من نقابة المهندسين صلاحية بتاريخ جلسة التلزم وذلك للمهندس المقترن من قبل المعارض بتوليه موقع مدير المشروع وفقاً للبند 7-2 أدناه، أو صورة مصدقة عنها.
- 12- براءة نعمة صادرة من نقابة مهندسي الأشغال العامة والبناء اللبنانية صلاحية بتاريخ جلسة التلزم أو صورة مصدقة عنها.
- 13- خد الشراكة للمعارضين الذين يتقىون لهذا الالتزام بصفة شركاء (إذا لم يحصل لدى الكاتب العدل).
- 14- مستند تصريح النزاعية يحتم ورود علية للمعارض (مرفق ربطاً).
- 15- إقدادات تقييد اشغال علنية لانشاء وتأهيل وصيانة شبكة الطرق لصالح احدى وزارات الدولة أو المؤسسات العامة أو البلديات وقد جرى سلامتها بشكل مؤقت خلال الخمسة عشرة سنة الماضية من تاريخ جلسة التلزم، على الشكل التالي:
- * بموجب إفادة رسمية صادرة من قبل مدير عام الطرق وللعماني فيما خص وزارة الاتصال العامة والتلفزيون صورة طبق الأصل عنها، لا يعود تاريخ تصديقها لأكثر من ستة أشهر من تاريخ جلسة التلزم،
 - أو
 - * بموجب إفادات رسمية صادرة عن أي من الانارات العامة الأخرى المذكورة أعلاه مصدقة وفقاً للالصول لو صورة طبق الأصل عنها، لا يعود تاريخ تصديقها لأكثر من ستة أشهر من تاريخ جلسة التلزم، باستثناء الإقدادات الصادرة عن البلديات التي يجب أن تكون موقعة من رئيس البلدية أو رئيس الانحدار وينظر إليها عبارة بتحمله كامل المسؤولية الجزائية وللمدنية في حال عدم ثبوت صحة الإقادة، وذلك من أجل التأكيد من مطابقة الشرط المتعلق بقيمة الاتصال المنفذة المذكورة في البند 2-4 د.
- يتم احتساب قيمة الإقدادات بالليرة اللبنانية لمطابقة القيمة المطلوبة كالتالي:
- 1- إذا كانت الإقدادة بالدولار الأميركي تحسب على سعر صرف الدولار يوازي 89,500 ل.ل.
 - ب- إذا كانت الإقدادة بالليرة اللبنانية تحسب كالتالي:
- الاندادات الصالحة لاتصال جرى تاريخها عام 2019 وما قبل: يحسب 60٪ ضعف قيمة الإقدادة (إي قيمة الإقدادة × 60) وذلك بهدف إعطاء هذه الإقدادة القيمة التي تواظبها حالياً بالليرة اللبنانية
 - الاندادات الصالحة لاتصال جرى تاريخها عام 2020: يحسب 24٪ ضعف قيمة الإقدادة

- الافتادات الصادرة لانسغال جرى تلزمها عام 2021: يتعقب ٦٧٪ أصناف قيمة الافتادات
 - الافتادات الصادرة لانسغال جرى تلزمها عام 2022: يتعقب ٣٣٪ أصناف قيمة الافتادات
 - الافتادات الصادرة لانسغال جرى تلزمها عام 2023 وما بعده: يتعقب قيمة الافتادات كما هي.
- 16 - افادة رسمية مصدقة من قبل مدير عام الطرف والمباني لا يعود تاريخ تصديقها لأكثر من ثلاثة أشهر من تاريخ جلسة التلزم يذكر فيها قيمة الاشغال التي يقوم العارض بتنفيذها لصالح وزارة الاعمال العامة والنقل وللتى اعطي امر المباشرة بها خلال العام التي تجري في جلسة التلزم والتي لم يتم استلامها بشكل مؤقت، من أجل التأكيد من مطابقة الشرط المتعلق بقيمة الاشغال المحوظة في البند ٢-٤-٤ هـ.
- 17 - افادة صادرة عن البلدية التي يقع المركز الرئيسي للعارض ضمن نطاقها بحسب شهادة التسجيل في العجل التجاري، بعد انه سدد كامل الرسوم للبلدية المتوجبة عليه، لا يعود تاريخ تصديقها لأكثر من ستة أشهر من تاريخ جلسة التلزم.
- 18 - صورة مصدقة عن افادة من الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي يذكر فيها عدد موظفي العارض المسجلين لديه لا يعود تاريخ تصديقها لأكثر من ستة أشهر من تاريخ جلسة التلزم، من أجل التأكيد من مطابقة الشرط المتعلق بعده الموظفين المسجلين في الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي المحوظة في البند ٢-٤-٤ وـ.
- 19 - افادة رسمية صادرة عن مصلحة المياثنة المركزية في وزارة الاعمال العامة والنقل او صورة مصدقة عنها لا يعود تاريخها/ تاريخ تصديقها لأكثر من ستة أشهر من تاريخ جلسة التلزم، يحدد فيها طاقة الجبلة وأسماء مالكيها ومدى صلاحتها للعمل، او
- صورة مصدقة عن عقد اتفاق مسجل لدى الكلب العدل بين العارض وصاحب المجال لا يعود تاريخ تصديقها لأكثر من ستة أشهر من تاريخ جلسة للالتزام يرفق به صورة مصدقة عن الافادة الرسمية الصادرة عن مصلحة المياثنة المركزية المذكورة اعلاه، وذلك من أجل التأكيد من مطابقة الشروط المتعلقة بجبلة الابداليات المحوظة في البند ٢-٤-٤ زـ .
- 20 - وعلى العارض أن يتعهد في عرضه بتأمين المعدات المحددة في البند ٧-٥ أبناء المجموعة ٩ و ١٠ على الورشة عند البدء بالتنفيذ، ويتأمين كافة المعدات اللازمة لتفيد الأشغال على أكمل وجه.
- 21- سجل على المفوض بالتوقيع أو من يمثله "لوغونا" لا يتعذر تاريخه الثلاثة أشهر من تاريخ جلسة للالتزام خلال من اي حكم ثالث.
- 22- تصريح من العارض يبين فيه أصحاب الحق الانفصالي حتى آخر درجة ملكية بحسب التموزج ١٨ للصادر عن وزارة المالية، (كل شخص طبيعي يملك او يسيطر فعلياً في المحصلة النهائية على النشاط الذي يمارسه العارض، بصورة مباشرة لو غير مباشر سواء كان هذا العارض شخص طبيعي لو معنوي).
- 23- نسخ عن بطاقات التعريف (هوية / جواز سفر) لصاحب (أصحاب) الحق الانفصالي.
- 24- نسخ عن بطاقات التعريف (هوية / جواز سفر) لكل شخص يمثل العارض (من ينوب عن العارض في علاقته مع سلطة التمكيد: وكيل قانوني، ممثل الشخص المعنوي أو المفوض بالتوقيع عنه...).
- ملاحظة: تقبل صور عن المستندات المذكورة اعلاه بعد مقارنتها بالاصغر او بالصدقة طبق الاصل خلال جلسة قض للعروض على ان يكون عليها طابع مالي وفقاً للاس消除 باستثناء المستندات المذكورة في الارقام ١ و ٢ و ١٣ و ١٤ و ٢٠ .

ثانياً: الغلاف الثاني

يكتب على الغلاف الثاني بيان أسماء ونذكر موضوع الالتزام وتاريخ جلسة التلزم باسم المعارض وينصّن: الكشف التقديري وجدول الأسعار ودون عليةما السعر الأثري الذي يقدمه المعارض والسعر الإجمالي وقيمة الأعمال ونكتب بالخبر وبالأرقام والأحرف بدون تصحيح أو حك أو تشطيب أو نظرس غير موقع تجاهه، ثم يوقع عليهما، ويرفض كل عرض يخالف نص هذه الفقرة.

وفي حال الاختلافات بين الأرقام والأحرف يؤخذ بالسعر الأثري المدون بالأحرف، ويرفض السعر غير المدون بالأحرف الكاملة والأرقام معاً.^١

كما وينصّن للغلاف الثاني تحدين لسعر مقتضب لجميع المواد المعروضة في جدول الأسعار وفقاً للتنموذج المرفق في ضمن دفتر الشروط الخصوصية هذا، على أن يقدم الملتزم المؤقت لاحقاً تحليل لسعر مقتضب اذا طلبت منه الادارة ذلك بمهلة ثلاثة أيام من تاريخ طلب الادارة.

ان عملاً هذا للحد هي الدولار الاميركي، ويحدى دفع استحقاقات الملتزم بالعملة اللبنانية تحتسب وفقاً لسعر صرف صيرة (لو أي سعر صرف رسمي آخر يتم اعتماده من قبل المرجع المختص) بتاريخ جلسة قرض العروض مع المكتبة الدفع نقداً يتحول للمستحقات المتوجبة الى مندوبي المال المختص، كما وتطبق معاملة تعديل الاسعار الواردة في البند 7-4 من هذا النفر والمتعلقة بتعديل سعر صرف الدولار الاميركي على منصة صيرة.

ثالثاً: الغلاف الثالث

يوضع الغلافان الاول والثاني في غلاف ثالث موحد ومعنون باسم ديوبن المديرية العامة للطرق والمباني في وزارة الأشغال العامة والنقل في الفاصلية، ولا يذكر على ظاهره سوى موضوع الالتزام والتاريخ المحدد لجلسة التلزم بالأرقام على الشكل التالي: [الموعد / الشهر / السنة] الساعة، دون لية عبارة فارقة او إشارة مميزة كاسم للمعارض او صفتة او عنوانه، وذلك تحت طائلة رفض العرض.

وينكون الكتابة على الغلاف الثالث بواسطة الماسوب على متيكزز ببعضه طلوب ملصقة عليه.

رابعاً: مكان تقديم العرض

تقى العروض إلى قلم للمديرية العامة للطرق والمباني في مبنى وزارة الأشغال العامة والنقل في الفاصلية - خلف الكلية العربية - الطابق الرابع، باليد او بالبريد المضمون المغلق على ان يصل العرض قبل الساعة واليوم المحددين في دعوة الاعلان عن المناقصة، ولا يعتد باي عرض بهمل بعد انتهاء المهلة.

بند 2-7: الضمانات

حد مقدار ضمان العرض الذي يجب برفاقه بالعرض بمبلغ //50,000// \$ فقط خمسون ألف دولار اميركي او ما يعادله بالليرة اللبنانية حسب متوسط سعر الصرف المذكور في البند 4-6 انهاء بتاريخ يومين قبل موعد التلزم، كذلك حد مقدار ضمان حسن التنفيذ الذي يجب ان يقدمه للملتزم بقيمة خمسة بالمائة من قيمة العقد، ويجب على الملتزم تقديم هذا الضمان خلال خمسة عشر يوماً من تاريخ بدء تنفيذ العقد وفي حال التخلف عن تقديم ضمان حسن التنفيذ يصار ضمان العرض على ان يجدد تلقائياً.

يكون ضمان العرض كما ضمان حسن التنفيذ إنما تقدماً يقتضى بموجب إيصال من الخزينة اللبنانية برفق بالعرض (ضمان العرض فقط)، وإنما بموجب كتاب ضمان مصري غير قابل للرجوع عنه صادر عن مصرف وارد لسمه على لائحة المصايف الصادرة عن حاكم مصرف لبنان، والمعمول بها بتاريخ جلسة التزيم، مقبولة كفالته لدى الدولة اللبنانية بين انه قابل للدفع غب الطلب ولا يقبل الاستئناف عن للضمادات بشيك مصري أو بإيصال محظى من الخزينة عائد لضمان صفة ملائقة حتى لو كان قد تقرر رد فحصه. مع لفت النظر إلى وجوب القيد بالتصن لل رسمي لكتاب الضمان المصري الصادر عن الدولة ويحرر باسم "مشروع أشغال تأهيل وصيانة طرق: مدخل صور (مفرق العباسية - البص مفرق الحوش)" في قضاء صور "مصلحة وزارة الأشغال العامة والنقل - المديرية العامة للطرق والجسور" وكل نص مخالف لذلك يعرض المشترك لرفض العرض المقدم منه، صالح لمدة مالية وعشرين يوماً من تاريخ جلسة التزيم ويمكن تعديله هذه المدة وفقاً لاحكام المادة 22 من قانون الشراء العام.

بعد ضمان العرض للعارضين الذين لم يرس عليهم الالتزام في مهنة لقصاصها بهذه فساد العقد.

بعد ضمان حسن التنفيذ إلى الملزم خلال مهلة شهر من تاريخ اجراء الاستلام النهائي.

اما بالنسبة للملزم المؤقت فتحتفظ الادارة بضمان العرض الى حين تقديم ضمان حسن التنفيذ الى الادارة.

إذا ترتب على المطatum في سياق التنفيذ مبلغ ما تطبيقاً لاحكام وشروط العقد، يحق للادارة اقتطاع هذا المبلغ من ضمان حسن التنفيذ ودعوة الملزم الى اكمال المبلغ ضمن مدة معينة، فإن لم يفعل اعتباراً فاولاً" وفقاً لاحكام المادة 33 - فولاً من قانون الشراء العام.

على العارض في حال إرساء الالتزام عليه أن يقدم ضمن مهلة عشرة أيام من تاريخ بدءه تعفيه العقد العقود الضرورية اللازمة لعناصر الجهاز الفني وخبرائهم بموجب مستند موقع عند الكاتب العدل، ويكون التعاقد معهم بموجب عقد مع الشركة / المؤسسة لتنفيذ مشاريع إنشاء وصيانة طرق التي يتم للتزامها في العام الذي تجري فيه جلسة للالتزام، على أن يتكون هذا الجهاز كحد أدنى من:

- مدير مشروع (مهندس مدني) خبرة لا تقل عن عشر سنوات في تنفيذ مشاريع طرق.

- مهندس موقع (مهندس مدني) خبرة لا تقل عن سبع سنوات في تنفيذ مشاريع طرق.

- مهندس مساحة او مساح مجاز خبرة لا تقل عن خمس سنوات في أعمال المساحة المعاينة لمشاريع طرق.

بند 2-8: قبول العرض الفائز وببدء تنفيذ العقد

تحظر المفاوضات بين الجهة الشارية وآى من العارضين بشأن العرض الذي قدمه ذلك العارض.

تقنع العروض لجنة التزيم المشكلة وهذا للأصول من قبل الجهة الشارية وذلك في جلسة علنية فور انتهاء مهلة تقديم العروض وفقاً للمادة 54 من قانون الشراء العام.

ان مدة صلاحية العروض هي 90 يوماً من التاريخ النهائي لتقديم العروض يمكن تعديلاً وفقاً لاحكام المادة 22 من قانون الشراء العام.

يتم تقييم العروض وفقاً للمادة 55 من قانون الشراء العام، ويسعد الالتزام مبدئياً لمن قدم لدى الأسعار بالشروط المحددة في هذا الدفتر وفي ملف التزيم ما لم تقرر الجهة الشارية ان المتر المفمن منخفضاً خلافاً غير عادي ومرفوض العرض وفقاً لاحكام المادة 27 من قانون الشراء العام.

يتم استبعاد العارض في حال عرضه متلاعج لو من جراء ميزة تلافية غير منصفة لو بسبب تضارب المصالح وفقاً لل المادة الثالثة من قانون للشراء العام على أن يدرج أي فرار بهذا المعنى ضمن سجل اجراءات الشراء مع تحويل الاسباب، إذا تساوت الاسعار الائتمى بين العارضين اعتبرت الميزة بطريقة الطرف المختار بين اصحابها دون موافهم في الجلسة نفسها، فإذا رفضوا تقديم عروض اسعار جديدة أو ظلت اسعارهم متساوية يتم لرضاه التزريم على العطائم المؤقت بطريقه الفرقه بين أصحاب العروض للمقابله.

بعد التأكيد من العرض العائز يبلغ الادارة للعارض الذي قدم ذلك العرض كما تقرر بالتزامن قرارها بشأن قبول العرض العائز (الالتزام المؤقت) والذي يدخل حيز التنفيذ عند انتهاء فترة التجديد البالغة عشرة أيام عمل ثبداً من تاريخ الشر.

غير انقضاء فترة التجديد، تقوم الادارة بإبلاغ العطائم المؤقت بوجوب توقيع العقد خلال مهلة لا تتعدي 15 يوماً. يوقع للمربي الصالح لدى الادارة المعد خلال مهلة 15 يوماً (يمكن تسيدها إلى 30 يوماً او لحين موافقة المرجع الرقابية المختصة) من تاريخ توقيع العقد من العطائم المؤقت.

يبدأ نفاد العقد عند إبلاغ العطائم من قبل الادارة وفقاً للحصول بتصديق العقد وتوقيعه من قبل المرجع الصالح. يتوجب على المعارض تسليم رسم للطابع المالي والبالغ ٤ بالألف خلال خمسة أيام عمل تلي تاريخ بدء نفاذ العقد و 4 بالألف عند قيض مستحقاته.

بند 2-9: مواصفات المزيج الاسفلتي

على الملائم وخلال مهلة خمسة عشر يوماً من تاريخ انتهاء تنفيذ العقد أن يقدم على مديرية الطرق: تصميم المزيج الاسفلتي للمنوي استعماله على حسابه ومسؤوليته في مختبر خاص يتضمن خاتمة دراسة المزيج خاصة لما يعود لنسب المواد الحجرية والزفت الخام والخصائص الزفت للمجبول مع عدد كافٍ من عينات عن المواد الأولية كي تتحقق مديرية الطرق بواسطة المختبر المركزي العائد لها:

- من النسب والخصائص.
- من مقارنة المواد المستعملة أجزاء التنفيذ مع هذه العينات.
- ينفي العطائم بالشروط والمواصفات المفروضة وتعليمات الادارة لاسيما لشغاف التزفيت الوليدة في إطار المواصفات الفنية ولبيان المتعلقة بدرجة حرارة الخليط الاسفلتي حين حلته على الموقع على أن ترتفع كل كعبه من الخليط لا تطبق للمواصفات المنصوص عليها.

الفصل الثالث

شروط عمومية

بند 3-1: تنظيم السير أثناء العمل

تقوم الملتزم على حسابه ومسؤوليته، ووفقاً لتفصيل سلامة المرور المعتمد لدى وزارة الأشغال العامة والنقل، يتأمين سلامة الجمهور، وحركة السير على الطريق أثناء العمل أو لثناء التوقف عنه بسبب ما، إما بإجراء أعمال رصف ضمن حدود الأشغال أو ضمن تحويلات مؤقتة، وعليه، قبل المباشرة بالعمل بمدة خمسة عشر يوماً بعد تنفيذه مواقع الأشغال، أن يقدم برسومات توضح الإجراءات التي سيخذلها في هذا السبيل، ويجب اعتماد هذه الرسومات من قبل الإدارة قبل البدء بالعمل مدة كافية. كما يجب على الملتزم وضع لافتات للتحذير والخطر والتوجيه والأنوار العصرية ليلاً ونهاراً، مع المحافظة على جميع اللافتات لحين إتمام العمل، وتجنب إزالة اللافتات التي يستغني عنها فوراً كي لا تسبب ارتياحاً في حركة السير، كما على الملتزم وضع لوحة حديدة تعرّفية باللغة العربية ليس إلا يقل عن $2 \text{ m} \times 1 \text{ m}$ تثبت على ارتفاع 1.5 م على سطح الطريق يذكر عليها:

وزارة الأشغال العامة والنقل

المديرية لل العامة للطرق والمباني

اسم المشروع + اسم الملتزم + اسم الاستشاري في حال وجوده

إلى مهلة التنفيذ من

على أن تزال من قبل المتعهد بعد الاستلام المؤقت مباشرة.

إذا تأخر الملتزم أو أهمل تنفيذ موجبه بهذا الشأن حق للإدارة أن تقوم بهذه الأعمال على حسابه ومسؤوليته، وتتحمل أكلافها فيما بلغت قيمتها من استهلاكه.

بند 3-2: الموجبات التي تشملها بنود الكشف التقديرى وجدول الأسعار

تشمل البند الوارد في جدول الأسعار جميع ما يلزم لإتمام الأعمال، كما هو مشروط في وثائق الالتزام وكذلك حساباته وضمان المنشآت لمدة المحددة، كما تشمل هذه البند جميع ما يلزم للأعمال من توريد المواد والعمال، سواء تذكر بالشروط أم لم تذكر وما كان لازماً من أجهزة ومعدات وألات وصيانتها وإدارتها وحراستها وتأمينها والقيام بإعداد الدراسات وتحديثها على نفقته طوال مدة المشروع وكافة المساريف للنشرية المخططة والتأمينات، ويجب أن يشمل البند جميع التكاليف المالية بما في ذلك نفع الرسوم للحركة المفردة أو لية رسوم أخرى بما فيها الضريبة على القيمة المضافة.

بند 3-3: الخرائط والمصورات

تحفظ الإدارة بالخرائط والمصورات وقروض الملتزم دون مقابل بمجموعتين كاملتين منها.

يتوجب على الملتزم أن يحتفظ بمجموعة كاملة من الخرائط والمصورات في الموقع ويجب أن تكون هذه المجموعة في متناول المهندس وممثل المهندس وكل شخص مصرح له باستعمالها والرجوع إليها.

ولذا احتاج الملتزم إلى مخطوطات أو تفاصيل إضافية تلزم بالإجاز الأعمال يتوجب عليه أن يشعر مهندس الإدارة كتابياً بذلك لتأمينه خلال خمسة عشر يوماً.

ويحق للمهندس أن يصدر إلى الملتزم من وقت آخر، خلال فترة تنفيذ الأعمال، آية خرائط أو تعليمات إضافية بغية التأكيد من حسن تنفيذ وصلاحة المشروع، وعلى الملتزم أن يشهد بهذه الخرائط والمصورات.

بند 3-4: التثبت من صحة مضمون الدراسة

تتم الأشغال وفقاً للمصروفات المعدة للأشغال، ولا يجوز تغييرها أو تعديلها إلا بموافقة الإدارة، إلا أنه يتوجب على المطرز، خلال مدة خمسة عشر يوماً من تاريخ بدء تنفيذ العقد وعلى نفقة ومسؤوليته، أن يثبت من صحة الدراسة وحسابات متابعة الإنفاقات وتحديد التسليح وكمبيلات التسويات للتربيبة وغيرها ويقدم النتيجة إلى الإدارة معززة بمحاسبات المتابعة وخرائط مصححة ومحثثة وجداول كميات وغيرها.

تقوم الإدارة خلال مدة خمسة أيام من تاريخ استلام النتيجة من المطرز بإبلاغه رأيها بها.

وفي حال عدم قيام المطرز بأية نتيجة خلال المهلة المحددة فإن ذلك يعتبر طولاً منه بصفة التصميم وللخزانة لا يحق له الاعتراض بعد ذلك.

بند 3-5: تنفيذ أشغال غير ملحوظة

تحتفظ الإدارة بحق تغيفية أي أعمال أخرى غير ملحوظة ضمن الالتزام الحاضر، وذلك إما عن طريق الأمانة أو بواسطة متخصصين آخرين دون أن يحق للمطرز الاعتراض لو المطالبة بأي تعويض، وعلى المطرز في مثل هذه الحالة أن يمهل للإدارة ولسائر المتخصصين تنفيذ أشغالهم دون إبطاء أو عائق، ولن ينسق العمل معهم.

تشعر الإدارة المطرز بالأشغال المراد تنفيذها وتدعوه للإطلاع على ملتها ولتوقيع محضر بذلك فإذا لم يحضر يعتبر مبلغاً حكماً.

بند 3-6: الحصول على المعلومات

يتوجب على المطرز أن يحصل بنفسه وعلى نفقة الخاصة على كافة المعلومات ومواقع للم diligences المائية ل مختلف المصالح والبلديات (هاتف، كهرباء، مياه، مجازير الخ...) المتواجدة في نطاق عمله بعد تسلمه موقع العمل كما عليه أن يتصبّب لجميع العوامل المنظورة التي قد توفر على تنفيذ المشروع وإكماله وضمانه وصيانته ومن المفهوم أن العارض أحد جميع هذه الأمور بعين الاعتبار عند تحضير عرضه ولله على علم ذات بأنظمة وقوانين البلاد وعاداتها والأحوال الجوية فيها وبالطرق المؤدية من وإلى الموقع وأحوال المسكن وتتوفر الماء وأحوال الشحن وتوزيع المواد والبضائع وما إلى ذلك من أمور تتعلق بتنفيذ المشروع وضماناته وصيانته.

بند 3-7: رفع السرية المصرفية

على العارض في حال إرساء الالتزام عليه أن يرفع السرية المصرفية عن الحساب المصرفى الذى أودع فيه أو يدخل إليه أي مبلغ من المال العام وذلك لمصلحة الإدارة في كل عقد، من أي نوع كان، يتناول إنطلاقاً للحال العام، بناءً لقرار مجلس وزراء رقم 10 تاريخ 29/5/2020 ورقم 17 تاريخ 12/5/2020 تطبيقاً لل المادة الخامسة من قانون المصرفية المصرفية التي تجيز للمتعاقدين الاتفاق مسبقاً على رفع السرية المصرفية.

الفصل الرابع

سير العمل والمحاسبة

بند 4-1: تسليم مواقع العمل

على المهندس المشرف قبل تسليم موقع العملتأكد من حدود التخطيطات المصادقة والمستحالة ليكون التنفيذ مطابقاً لهذه الخرائط وضمن الأماكن العامة وكما هو وارد في البند رقم ١-١ من دفتر الشروط الخصوصية هذا.

خلال مهلة خمسة أشهر على الأكثر من تاريخ بدء تنفيذ العقد، يسلم المهندس المشرف موقع العمل إلى الملتزم وبطبيه أمر المباشرة على الشكل التالي:

- يجري تسليم جميع زوايا محور التخطيط مع الربطات العائدة لها ووتدى أول الأشغال وأخراها.
- يجري تسليم المخطوطات والمصورات وجميع مستندات الالتزام.

إذا كانت الأشغال تتعلق بأعمال تكميلية أو ميادنة طريق مشغوق سابقاً فيحدد أول الأشغال وأخراها أما وفقاً لمصورات ملف التلزم أو بموجب نقاط تابعة تعدد على الأرض وتدون على محضر منم لمحضر تسليم مواقع العمل.

بند 4-2: سير العمل ومهلة التنفيذ

مادة 4-2-1: شروط عامة

يلامن الملتزم جميع وسائل التنفيذ من معدات وأدوات وقوى عاملة لكي ينجذب الأشغال خلال المهلة المحددة وعليه أن يتقد بالتعليمات التي تبلغ إليه تنفيذها لهذا الأمر.

البرنامج التنفيذي: خلال مدة سبعة أيام من تاريخ تسليم موقع العمل يقوم الملتزم إلى الإذارة برنساجا زميلا مفصلاً لإنجاز أشغال الالتزام مع لائحة الموارد البشرية والمعدات التي يعتمد استخدامها ويعرض البرنامج على الإذارة لمعرفتها، وبعد موافقة الإذارة عليه بصريح الملتزم ملزماً بتطبيقه، وإذا حصل أي تأخير خلال العمل من شأنه أن يعيق تنفيذ الأشغال وفقاً للمهلة المحددة والمذكورة في المادة 4-2-2 أدناه يحق للإذارة اتخاذ المتعدد الذي يتوجب عليه خلال مهلة تحددها الإذارة القيام بجميع الترتيبات اللازمة لاستدراك هذا التأخير وأخذ الإجراءات حسب المتطلبات ووفقاً لتعليمات المهندس المشرف. يحق للإذارة ضد عدم تهد الملتزم بالإنذار اتخاذ الإجراءات التي ترقى ملائمة وتطبق أحكام المادة 33 من قانون الشراء العام المتعلقة بمخالفة شروط العقد وذلك على نفقة الملتزم ومسؤوليته.

مادة 4-2-2: شروط خاصة بالالتزام

- تاريخ بدء تنفيذ العقد: هو تاريخ إبلاغ الملتزم من قبل الإذارة وفقاً للاصول بتصديق العقد وتوقيعه من قبل المرجع الصالح.

- تاريخ انتهاء تنفيذ العقد: بعد إبلاغ تصديق الالتزام للمتعدد ومن تاريخ تسليمه موقع العمل وأعطائه أمر المباشرة.

- تاريخ انتهاء العمل بالعقد: ستة أشهر من تاريخ تسليم المتعدد موقع العمل وأعطائه أمر المباشرة.

- مهلة الضمان: 12 شهراً من تاريخ الاستلام المؤقت.

مادة 4-2-3: مهلة التنفيذ وتطبيق جزاء التأخير

تسري مهلة التنفيذ اعتباراً من تاريخ انتهاء تنفيذ العقد، وتكون لهذه المهلة صفة نهائية بحيث لا يحق للملتزم مطالبة الإذارة بأي إعفاء أو تعويض عن جراء الأمطار أو الأحوال الجوية والتقييدات والأحوال الصحية للخ... وتدخل في حساب مهلة التنفيذ أيام الأحد والأعياد الرسمية التي لا يحق للملتزم العمل خلالها بغير مطلب الإذارة.

وفي حال التأخير عن تنفيذ الأشغال ضمن المدة المحددة للعقد يترتب للملزم جرائم لتأخيره ليومي واحد بالألف من قيمة الأشغال موضوع التأخير، على أن لا يزيد مجموع الغرامة عن 10 % من قيمة الالتزام، وفي حال الزيادة تطبق بحسب أحكام المادة 33 من قانون الشراء العام المتعلقة باتفاقية شروط العقد.

مادة 4-2-4: توقف أعمال الحداة والتزفيت

توقف حكماً أعمال الحداة والتزفيت خلال الفترة الواقعة ما بين الخامس عشر من شهر تشرين الثاني وأول شهر آذار لأعمال إنشاء طبقة من الخرسانة وارش الطبقة الأولى وما بين الخامس عشر من شهر تشرين الأول وأول ميلاد لأعمال إنشاء طبقة الخرسانة الأسفليّة ووش الطبقة الثانية. أما إذا وقع تاريخ بثلاج للملزم تصديق الالتزام بين أول تشرين الثاني وأول آذار من العام التالي، يعود للإدارة تغير موعد تسلیم موافق العمل إلى الملزم خلال شهر آذار على الأكثر بعد أن تأخذ بعين الاعتبار نوع الأشغال المطلوبة ولقيتها بالنسبة لتأمين المير.

بند 4-3: إيقاف العمل وفقاً لحالات التكول أو الانهاء أو الفسخ

تطبق أحكام المادة 33 من قانون الشراء العام في ما يتعلق بالتكول والانهاء والفسخ ونتائج فناء العقد.
 يتم الغاء الالتزام أو أي من مدرجاته وفقاً للمادة 25 من قانون الشراء العام على أن يدرج أي فرار بهذا المعنى من سجل إجراءات الشراء مع تعليم الامباب.

بند 4-4: مدة الصيانة

تسري هذه الصيانة على الأشغال اعتباراً من تاريخ الاستلام المؤقت لها، وإذا ظهر أي عيب في الأشغال خلال هذه العدة فعلى الملزم أن يقوم خلال أسبوع من تاريخ تبيّنه طلب الإدارة له بإجراء التصليحات الازمة ولو لستمعي ذلك إزالة كل أو جزء من الأشغال المنفذة الذي يتضمن حم صلاحاته وذلك حسب إرشادات المهندس وطبقاً للمواصفات الفنية المنفذة عليها، وتحممل الملزم أكلاف هذه للعملية، وإن امتنع الملزم أو تأخر في إنجاز التصليحات في المواعيد التي تحددها الإدارة فيكون لها الحق في تغريم التصليحات بالكيفية التي تراها دون أن يكون الملزم الحق بالاعتراض وتحسم الأكلاف من التوفقات العشرية.

بند 4-5: طرق القياس والمحاسبة

إن كميات الأشغال الواردة في الكشف للتقريري تقويسية ولذا تجري تسوية حساب الملزم وفقاً لمكبات الأشغال المنفذة فعلاً، ولا يجوز له إجراء أي تعديل في الخرائط بدون أمر خطى من الإدارة ولا فلا تتفق له قيمة الأشغال فرائدة، تحفظ الإدارة حق التعديل (زيادة أو نقصاناً) في الكميات لأي سبب كان على أن لا تتجاوز نسبة هذا التعديل 15 % من قيمة الصفة دون أن يكون للمنعمد الحق بالاعتراض بتعديل الأسعار ومع مراعاة أحكام المادة 29 من قانون الشراء العام فيما يتعلق بتعديل قيمة العقد والأشغال.

لا يجوز الشروع في عمل يحجب عملاً آخر ما لم يكن المهندس المشرف قد استخرج مناسب للعمل الذي تم
ومقاساته وأبعاده بحضور الملتمم أو مندوبيه ودونها في نظر القياسات مع التاريخ وتوفيق الاثنين. تؤخذ الكيبل اللازمة
لتحديد كميات الأشغال المنفذة من قبل المهندس المشرف وبحضور الملتمم أو مندوبيه وتكون في نظر القياسات ويوضع
عليها الطرقان، وإذا لم يحضر الملتمم أو مندوبيه عملية الكيبل في الوقت المعين بعد دعوته فإن العذون في نظر القياسات
يعتبر كما لو كان مقبولاً منه، وينظر في نظر القياسات وفي المكان المأand لهذا الكيبل رقم وتاريخ دعوة الملتمم لحضور
عملية الكيبل وعدم حضوره أو حضور مندوبيه هذه العملية.

بند 4-6: تنظيم الكشوفات المؤقتة والكشف النهائي

تنظم الكشوفات المؤقتة والكشف النهائي بالدولار الأميركي على أساس السعر الذي رسم على الملتمم والكميات
الصودنة في نظر القياسات، وبحساب المتعهد بتسعين بالمائة (90%) من قيمة الأشغال المنفذة وغير المستلمة على أن
تبقى للعشرة بالمائة الباقية (10%) موقوفة في الخزينة تعدل اليه بعد اجراء الاستلام النهائي للأشغال، ويمكن للادارة أن
تكتف عن اقتطاع التوفقات العشرية عندما تغطي الضمادات للفعلة مخاطر ما تبقى من تنفيذ العقد، كما يحق لها
استبدال التوفقات العشرية بضمانته مولzie.

يجري الاستلام على مرحلتين مؤقتاً ونهائياً من قبل لجنة الاستلام التي تشكلها الادارة سداً لاحكام المادة 101 من
قانون الشراء العام.

ينظم الكشف النهائي خلال مدة شهر من تاريخ الاستلام المؤقت، ويدعى الملتمم بعد إنجاز هذا الكشف للتوقيع
عليه.

إن عاملة هذا العقد هي الدولار الأميركي، ويجري دفع استحقاقات الملتمم بالعملة اللبنانية تحسب وفقاً لسعر صرف
صيرة (أو أي سعر صرف رسمي آخر يتم اعتماده من قبل المرجع المختص) بتاريخ جلسة فض العروض مع لعكابية
الدفع نقداً بتحويل المستحقات المتوجبة على متذوق للمال المختص، كما وتعطى معاملة تعديل الاسعار للواردة في البند
7-4 من هذا الدفتر والمتعلقة بتعديل سعر صرف الدولار الأميركي على منصة صيرة.

الفصل الخامس

أنظمة، تمديدات، مواد، معدات

بند 5-1: المواصفات المعتمدة

إذا كانت هناك حاجة لمعلومات أخرى غير مذكورة في وثائق الالتزام فإن للمواصفات المعتمدة لذلك هي مواصفات مؤسسة المقايسين والمواصفات اللبنانية (لينور LIBNOR)، وفي حال لم ترد هذه المعلومات الأخرى في مواصفات مؤسسة المقايسين والمواصفات اللبنانية فتحتمد المواصفات الألوبية أو ما يعادلها أو المواصفات الأمريكية (AASHTO) لأعمال التزفيت أو مواصفات ASTM / MESH لكافة المواد والإشادات وتحوصلات المختبر.

بند 5-2: أنظمة وقوانين وقطع الأشجار

مادة 5-2-1: تطبيق الأنظمة والقوانين

يتوجب على المتزامن أن يكون مطلعًا وعلمًا بكلة الأنظمة والتلوين العامه أو المساحة المتعلقة بأي شكل من الأشكال بتنفيذ الالتزام، وأن يتبع بها، وأن يسمى مباشرة على التزفيض للالتزام خاصة بما يعود التزفيض لخطر الطريق من أجل استخراج المواد أو استعمال ثوازن معينة وكل ذلك على حسابه ومسؤوليته.

مادة 5-2-2: قطع الأشجار

لما كانت الأشجار المغروسة على جانب الطريق العامة هي ملك للدولة وزارة الزراعة - يتوجب على الملتزم إعلام الإداراة مسبقاً وخطياً عن موعد قطع الأشجار التي قد تتداخلها الأعمال، فلتقوم الإداراة بإبلاغ المصحة الزراعية الإقليمية عن موعد القطع لتخاذل الإجراءات للالتزام. وعلي الملتزم أن يسلم الأشجار المقطوعة إلى المصحة المذكورة بواسطة مندوبيها غير نفعها، وفي حال تأخر هذه الأخيرة عن تلبية الطلب يعتبر الملتزم غير مسؤل عما يقوم به من أعمال في هذا الصدد.

مادة 5-2-3: مستلزمات بيئة

- على المتعهد الإطلاق والتقد بجميع القوانين والمراسيم والأنظمة البيئية المعتمدة في لبنان.
- على المتعهد أخذ جميع الإجراءات الضرورية لحماية البيئة (تربيه، مياه، هواء) من كافة الملوثات الناتجة عن أعمال الالتزام.
- على المتعهد قبل العناشرة بالفعل تحديد أماكن لرمي الأنقاض الناتجة عن الالتزام، على أن لا يباشر بنقل الأنقاض إلى هذه الأماكن إلا بعد الحصول على الموافقة الخطية من الإداراة، وعليه السعي للحصول على التراخيص اللازمة لذلك إذا كانت ضمن نطاق ملكية عامة أو بلدية أو خاصة، ومن الشروط للالتزام توافقة الإداراة:
- لن يستحصل المتعهد على إذن موافقة خطى من أصحاب العقار (سواء كان العقار ملكية خاصة أم عامة) مرفق بفريطة موقع تبين حدود ومساحة العقار وذلك لمعرفة كمية استعمال العقار.
- أن يستحصل المتعهد على إذن موافقة خطى من للبنية المعنية للتأكد من عدم وجود مشاريع تخطيط تتعارض مع الموقع المختار.
- لن يستحصل المتعهد على موافقة جهاز الإشراف على الالتزام للتأكد من عدم وجود مواقع تقنية تحول دون اختيار الموقع.

- على المعهد أن لا يرمي الأئضاح الناجمة عن الاقرام إلا في الأماكن الموقوف عليها من الإداره، وذلك تحت طائلة المسؤلية.
- على المعهد المحافظة على مواقع العمل ومحبطة بحالة نظيفة، ورفع الأئضاح بشكل منظم، خاصة في مواسم الأمطار.
- في حال قيام المعهد برمي الأئضاح والنقليات بغير الأماكن المخصصة لها، تقوم الإداره بإذنار المعهد. على المعهد إزالة المخالفة ضمن مدة لا تتجاوز الشهر من تاريخ تبلغ الإذاره، وفي حال استكاف المعهد عن رفع المخالفة ضمن هذه المدة، يحق للإداره تغريم المعهد باطلب إلى معهد آخر إزالة المخالفة، ورسم قيمة هذه الغرامة من قيمة الأعمال المنفذة مهما كانت كلفتها.
- على المعهد للتنفيذ بالعميم رقم 32/2008 الصادر عن السيد رئيس مجلس الوزراء بتاريخ 18/11/2008 لجهة للتزود بمولد البصان ولارمل ولصخور من المقالع والمغاير والكمارات المرخصة وفقاً للأصول.

بند 5-3: سلامه الجمهور والمنشآت الصناعية والحفاظ على التمديالت العامة والخاصة

يفى الملتزم، لقاء عمليات التنقية واستخدام الآليات مسؤولاً عن المحافظة على سلامه الجمهور ومتلكاته والمحافظة على المنشآت الصناعية والتمديالت العامة للمؤسسات والإدارات والمصالح العامة الظاهرة وغير ظاهرة ضمن حدود العمل، وكل ثقب أو ضرر يحدث لهذه المنشآت بسبب العمل يتوجب إصلاحه من قبل الملتزم وعلى حسابه ضمن المهلة التي تحددها الإداره ولا تقوم الإداره المختصة بهذه الإصلاحات على حسابه ومسؤوليته دون أن يكون له حق الاعتراض أو مناقشتها فيما تتفق على هذه الإصلاحات، وفي حال إصابة للجمهور لو مسؤولته بأى ضرر أو ثقب فعلى الملتزم التعويض عنه للمضرور دون إشراك الإداره بهذا الأمر.

وإذا اعترض الملتزم أثناء القيام بأعمال للحرف لغيره لغيره تهمة كانت أو خاصة من تمديالت كهربائية وهاتمية وسائلية ومجارير لم تأبه تمديالت أخرى على الملتزم اتخاذ كافة الاحتياطات للازمة لعدم إصابة هذه التمديالت بأى ضرر مما كان نوعه وعلى الملتزم تعجب هذه التمديالت خار الإمكان حسب إرشادات المهندس المشرف وذلك على نفقة الملتزم الخاصة دون أن يعيق له بطلب أبي تعويض عن ذلك أو بطلب أبي تغريد للمدة المحددة لإنجاز المشروع.

وفي حال تعذر تعجب هذه التمديالت، فإنه على الملتزم تقديم وعمل تمديالت مؤقتة تومن الخدمات التي كانت تقوم بها التمديالت الموجودة ويتم ذلك بعد إشعار المصلحة المختصة عن هذه التمديالت وبموجب تعليمات صادرة عنها وضم ذلك على نفقة الملتزم دون أن يكون له الحق في المطالبة بأى تعويض أو تعجد في مهلة إنجاز الأعمال.

إن موافقة كل من المهندس المشرف أو الإداره أو المصالح المعنية على الإجراءات التي يقترحها الملتزم لا تعني هذا الأخير من مسؤولياته تجاه تأمين الخدمات العامة والخاصة.

بند 5-4: مسؤولية الملتزم فيما يعود للأشغال

يفى الملتزم خلال مدة الضمان مسؤولاً عن المحافظة على أشغال الاقرام وصيانتها، وعليه أن يصلح تلقائياً أي ثقب أو ضرر قد يصيب الأشغال المنفذة لغير حصوبه، وإذا لم يفعل ذلك يقتدره المونديس المشرف على الأشغال بوجوب المعاشرة بالإصلاح خلال مهلة أقصاها أسبوع واحد من تاريخ تبلغه مذكرة بهذا الشأن، فإذا لم يمثل للأمر حق للإداره أن تنفذ الإصلاحات على حسابه ومسؤولياته إما بوسائله الآمنة أو بوساطة التزريم دون أن يحق له الاعتراض، وتنطبع أكلاف

هذه العملية من توقفات أو ضمانات المطلزم لو بواسطة التحصيل القانوني، لذا فللتوقفات قيمة هذه التوقفات أو الضمانات.

بند 5-5: مراقبة المواد

تحضير مصادر المواد الداخلية في تحديد الأشغال إلى موافقة المهندس قبل البدء في التجهيز، وتكون للموافقة بعد إجراء الاختبارات على مidelat توخذ لتحديد مدى مطابقتها للمواصفات، على أن مطابقة نتائج الاختبارات على هذه العينات لا يحل مسؤولية المطلزم عن المواد الموردة على الطريق والتي متأخرة عنات أخرى منها في أي وقت قبل ولثناء تنفيذ العمل.

ولذا تتحقق أن مصادر المواد التي سبق اعتمادها لم تعد تفي بالمواصفات فيجب على المطلزم أن يجهز مواد صالحة من مصادر أخرى معتمدة. ولن يصرح باستعمال مواد لا تطابق المواصفات، وجميع المواد المستعملة عرضة للتقيش والاختبارات في لية لحظة، ولا يسمح للمطلزم استعمال المواد المرفوضة وعليه نقلها خارج نطاق العمل على حسابه ومسؤوليته.

بند 5-6: استخراج المواد ونقلها

مادة 5-6-1: المواد المستخرجة ضمن نطاق العمل

يحق للمطلزم استعمال المواد من حجارة وبلاط ورمل وردميات التي في حدود الأشغال والطبيعة للمواصفات، ويتجه عليه في مثل هذه الحالة أن يؤمن على نفسه المواد البديلة لإكمال الأشغال طبقاً للمقاطع العرضية التي توضع له حدود العمل.

إذا على المتعهد أثداء قياسه بصليات الغر على آثار قديمة أو أي نوع من نوع العمالة فيجب عليه إبلاغ الإدارة فوراً وكذلك يجب عليه المحافظة على هذه الآثار بأماكنها ريثما يصل متذمبو الإدارة والجهات المختصة لاستلام هذه الآثار التي تعتبر ملكاً للدولة ولا يحق للمطلزم للصرف بها بأي شكل من الأشكال، على المتعهد أن يكون ملماً بطبعية المياه الأرضية (الجوفية) ومستواها في المنطقة أخذأً بين الاعتبار أنه يجب سحب تلك المياه بالطرق المناسبة أثناء العمل تحت مستوى الارتفاعات إذ يجب أن تجري كافة الأعمال على درجة جافة نسبياً بحيث تكون خاضعة لموافقة المهندس، ويتحمل المطلزم كافة التكاليف المنترية عن ذلك على نفسه الخاصة.

مادة 5-6-2: نقل المواد وتخزينها

يجب أن تنقل المواد وتحفظ بطريقة تمنع تلفها أو تغير خواصها، وفي حال نقل المواد الصلبة يجب الانتهاء القامة بمراعاة عدم اختلاطها بالأثريات والمواد الفريبة الأخرى، ولن يكون نقلها بطريقة تمنع الانفصال للأحجام المختلفة. تخزن المواد التي تتأثر بالأحوال الجوية داخل أماكن، ضمن نطاق المطلزم، مسقوفة ومغروبة ضد الحرارة والرطوبة، وللإدارة الحق في إعادة إجراء الاختبارات على أي مواد سبق قبولها ويعنى تخزينها لأية فترة بحيث لا يصرح باستعمالها لذا ظهر فيها ظرف أثداء عملية التخزين، وعلى المطلزم في مثل هذه الحالة نقل المولد الثالثة خارج موقع العمل على حسابه ومسؤوليته.

بند 5-7: الآليات والمعدات

على المفترض توفير المعدات والآليات الضرورية لاتخاذ الاعمال المطلوبة حسب وثائق الالتزام والمواصفات ومن المفهوم أن المفترض قد ألمم على المواصفات الخاصة بهذا الالتزام ووسائل المتفق، والآليات /المعدات هي التالية:

المجموعة ٣:

- | | |
|--|---|
| <p>عدد - 1 - فقط واحد.</p> <p>عدد - 3 - فقط ثلاثة.</p> <p>عدد - 1 - فقط واحد.</p> <p>عدد - 2 - فقط اثنان.</p> <p>عدد - 2 - فقط لاثان.</p> <p>عدد - 1 - فقط واحد.</p> <p>عدد - 2 - فقط اثنان.</p> <p>عدد - 2 - فقط لاثان.</p> | <p>١ - رفش ميكانيكي (ما يعالج كلتريلر ٩٥٠)</p> <p>٢ - حادلة دواليب حديد</p> <p>٣ - حفاره آليه (بيوكلين لو ما يعائدها)</p> <p>٤ - رفشن آلي صغير (بوب كات أو ما يعائده)</p> <p>٥ - فلاشة رفت</p> <p>٦ - بيك أب</p> <p>٧ - آلة تعميد للتربة (grader)</p> <p>٨ - حادلة دواليب كاوتشوك</p> |
|--|---|

المجموعة بـ:

- ١ - خزان لرفن العام مثبت على ظهر بيك أب أو شاحنة

٢ - آلة ميلنخ لمجربة لفازت بعرض مترا على الأقل

٣ - مجرب زفت مجهز بمصفحة خاصة لفرض الطبقية اللاصقة

٤ - حافظة رجاجة نقالة

٥ - منشار إسطواني لقص الزفت

٦ - كبرسون هوائي

٧ - مطبات ميكانيكية رجاجة لأعمال الرصان

٨ - رجاج ميكانيكي للباطرون

٩ - قوالب خشبية ملساء Plywood لـ صفاتهم عديبة مساحة لا تقل عن 200 م²

ملاحظة: على العارض أن يعتمد في عرضه أيضاً بتأمين كافة الآليات والمعدات اللازمة لتنفيذ الأشغال على أكمل وجه.

نند ٥-٨: المختبر والاختبارات المعاو

حادية ٥-٨-١: اختبارات للمواد من قبل الملتزم

على الملتزم أن يتعهد مع مختبر خاص ليصارع من خلاله إلى إجراء كافة التجارب والاختبارات المخبرية المخصوصة عنها في دفتر المolicifications للغنية وجدول الكميات بعدأخذ موافقة الإدارة على المباشرة بإجرائها وذلك كإجراء داخلي من قبل الملتزم لمراقبة الجودة قبل طلب من المختبر للمركزي إجراء الاختبارات.

حادية ٥-٨-٢: اختبارات المولد من قبل مختبر الأسلحة المركزى:

- ١- تزهد العينات المراد إجراء الاختبار عليها بعمره مهندس الإذارة أو متورها أو من قبل المختبر المركزي للتابع لمديرية الطريق، ومن المواد الموردة على المشروع وإذا رأى المهندس أو المختبر المركزي لأسباب عملية أخذ العينات من مصادر التوريد قبل نقلها إلى موقع العمل فلا يمنع هذا من حقه في رفض أي مواد يتم نقلها إلى موقع العمل وتكون غير مطابقة للمواصفات، ويترتب على الملتزم تقديم جميع التسهيلات الازمة لتخزين المختبر المركزي منأخذ جميع العينات ونقلها، ولا يمكنه استعمال المواد التي أخذت العينات منها إلا بعد أن تظهر نتائج الاختبار انتظامها على المواصفات الموضوعة لها. يقدم الملتزم العينات دون مقابل.
- ٢- تزهد عينات للمولد للحجارة والزفت المسلح التي تدخل في تركيب لزفط للمجبول من المنشآت كما تزهد عينات من الزفت المجبول من الجبال وأخرى من الزفت المورد إلى الطريق أثناء العمل أو بعد الانتهاء منه.
- ٣- يصار إلى إجراء جميع الاختبارات المطلوبة واللزمة للذاك من مطابقة للمواد والأشغال للمواصفات بواسطة اختصاصيين من قبل مختبر الإذارة المركزي بالتنسيق مع مهندس الإذارة، وتكون نتائج مختبر الإذارة المركزي هي الأساس لقبول للمواد/الأشغال ومحاسبة للملتزم.
- ٤- إذا ثبتت نتيجة الاختبارات أن بعض المواد لا تتطابق المواصفات الموضوعة لها، يطلب المهندس من الملتزم نقلها خارج نطاق العمل خلال مهلة محددة واستبدالها بأخرى مطابقة للمواصفات حتى إذا كانت قد استعملت، فإذا لم يمتثل للطلب تقوم الإذارة على حسابه ومسؤوليته بنقلها إلى أي جهة تراها مناسبة ولا يحق للملتزم مدافعتها بقيمة الأكلاف فيما يلي.

بند ٥-٩: المكتب المعلم

على الملتزم أن يعين على ثلثة لغات: إنجليزية، الفرنسية، واللغة العربية موزوداً بثمار كومبيوتري ذات سلامة كافية بها كمبيوتر وكراطي ونافذة وكمبيوتر مواد ماسنة بارد ومجهر كومبيوتر مع طباعة لابيز ووصلة بتصال هاتفي ووصلة بير ووصلة وذلك لأنها من ثلث ثيارات المراتبة للأغير.

الفصل السادس

مسؤولية التنفيذ

عمال

بند ٦-١: مطابقة العمل لشروط الالتزام وموافقة المهندس

يجب على الملتزم أن يتعين تقييداً تماماً بشروط وأحكام العقد في تنفيذ ونجاز المشروع وصيانته بحيث يكون المهندس مفتخراً من مطابقة الأعمال لهذه الشروط كما على الملتزم أن يتعين تقييداً تماماً بتعليمات وإرشادات المهندس بكل الأمور المتعلقة بالمشروع سواء ذكرت هذه الأمور في الالتزام أو لم تذكر . ولا يحق للملتزم استلام أية تعليمات وإرشادات إلا من المهندس أو ممثل حسب الصلاحيات المخولة له من قبل للمهندس.

بند ٦-٢: فحص و اختيار الأعمال

لا يحق للملتزم حجب أي قسم من الأعمال بأعمال أخرى دون موافقة المهنيين أو ممثليه وعلى الملتزم أن يقدم إليهـا كافة التسهيلات للقيام بفحص واختبار وقياس مثل هذه الأعمال قبل حجبها تهاباً وتجريـاً كلفة الفحوص حسب المواصفات المعتمدة.

وفي مثل هذه الحالات يتوجب على الملتزم إشعار ممثل المهندس بعتره كافية. وفي حال عدم تقديم الملتزم بما يتيح ذكره، يحق للمهندس أن يطلب من الملتزم أن ينزع أي جزء من الأعمال أو أن يحفر حفرًا فيها. وعلى الملتزم أن يطلي الطلب وأن يجري التصالحات للناتجة عن ذلك على نفقته الخاصة.

بند ٦-٣: رفض المواد وازالة الأشغال التي لا تطابق المواصفات

من الضروري أن تحيز الأعمال والمواد على موافقة المهندس من جميع التواهي، وبعده المهندس خلال فترة إشارة المترقب أن يصدر التعليمات بالأمور التالية وعلى المعلم تجنب هذه التعليمات:

٤- إزالة أيّة مواد من الموضع يرى المهندس أنها غير مطابقة لشروط الالتزام، ونقلها في حال عدم صلاحيتها إلى الأماكن المشار إليها في المادة (٣-٢-٥) أعلاه.

بـ- استبدال هذه المواد بمواد صالحة.

جـ- إزالة جميع الأشغال التي تم وبيتن للمهندس عدم مطابقتها للمواصفات الفنية سواء كان ذلك نتيجة سوء الصنع أو لاستعمال مواد رديئة أو نتيجة لإعمال المطلوب أو بسبب مرور ألياته عليها كــيــ يقوم المطلوب بتحصيلها فوراً بطريقة يوافق عليها المهندس وضمن مهلة محددة، ويتحمل المطلوب جميع النفقات والتكاليف الناتجة عما جاء أعلاه، وفي حال رفضه لــيــ تأثيره تنفيذ تعليمات المهندس المذكورة، يحق للإدارة القيام بالتصديقات على حساب ومــســؤولــةــ المــعــتــدــ وــحــســنــ تــذــلــيقــهــ منــ اــســتــحــقــاقــهــ.

بند ٤-٦: مراقبة العمل

إن مهندس الإذاعة هو الشخص المسؤول عن مرافق الأشغال إثناء تفتيش الأعمال طبقاً لهذا الدفتر والمصروفات المتعلقة بعمليات العمل، وله الحق في طلب أو رفض المواد والأدوات أو طريقة التفتيش أو الأشغال المنفذة، وفي طريقة تفسير المواقف، وتكون قراراته نافذة، كل عمل يجري خلافاً للمواصفات أو للنماذج والأبعاد المعينة في الخرائط يرفض ولا يدفع بدل عنه، ولذا يتوجب على المطرؤ إزالته واستبداله بعمل مطابق على حسابه ومسؤوليته.

سهلاً لعمل المراقبة يتوجب على الملتزم أو من يمثله عدم ممانعة المهندس أو مساعدته من زيارة موقع الأشغال ومحاسن توريد المواد والأدوات وكل ما يكون له علاقة بالعمل وذلك في أي وقت يشاء، وإن بقدم كل مساعدة في هذا الشأن.

بند 6-5: مسؤولية المشرفين على الأشغال

إن مهمة المشرفين على الأشغال من قبل الإدارة هي معاونة المهندس في أداء العمل والمساعدة في الإشراف على العمل وعلى المولد وعلى كافة مراحل التنفيذ أو الأعمال التي يستدتها لهم المهندس المكلف بالعمل، وعلى هؤلاء للمشرفين تنظيم تقارير دورية للمهندس المشرف يقتضي العمل، وأخطاره فوراً بالمخالفات التي يرونها لو الأعمال الناقصة أو المولد التي لا تتناسب مع المواصلات. وعلى المشرف إبلاغ الإدارة بكل مخالفة أو تصرف غير منطبق على الأصول ينفذ في موقع العمل، إن إشراف متذوبي الإدارة على العمل لا يعني الملتزم من المسؤولية في أداء العمل على الوجه الأكمل.

وكل لمن لم ير موافقة يعطيها مثل المهندس إلى الملتزم ضمن الصالحيات المنوحة له تكون مطرمة على الملتزم والإدارة وكلها صدرت عن المهندس نفسه، وذلك ضمن الشروط التالية:

أ- إن عدم رفض ممثل المهندس لأي من الأعمال أو المواد لا يعني تنازل المهندس عن حقه في رفضها لو إصدار الأوامر بهمها وإلزامها.

بـ- في حال اعتراف الملتزم على أي من قرارات ممثل المهندس، له الحق في إحالة المسألة على المهندس، وللمهندس الحق في أن يوافق على قرارات ممثل المهندس أو يرفض تلك القرارات لو يعتذرها.

إن إشراف متذوبي الإدارة على العمل لا يعني الملتزم من المسؤولية في أداء العمل على الوجه الأكمل، تراعى المحكم المادة 31 من قانون الشراء العام في ما يتعلق بالإشراف على التنفيذ والكشفوفات.

بند 6-6: مسؤولية الملتزم

إن ملاحظات المهندس وتقييماته لا تقص شئنا من مسؤوليات الملتزم، وعليه أن يتخذ كافة الإجراءات لإنجاز الأعمال حسب وثائق الالتزام وأصوله للفنية والملتزم هو المسؤول الوحيد عن كل خلل من الأعمال كما أنه ملتزم باتخاذ الاحتياطات اللازمة لضمان الأعمال حتى النهاية بسبب الأحوال الجوية والطبيعية وغيرها طيلة مدة الالتزام.

بند 6-7: واجبات مهندس متعهد الأشغال

يتوجب على مهندس متعهد الأشغال (مدير المشروع) القيام بجميع الأعمال التي تومن حسن تفہم الأشغال ومنها:

- تبلغ مصالحة المرافق المختصة على الصفة وتوقيع المخابرات الإدارية.

- الاشتراك فعلياً في تنفيذ الأشغال بصورة دائمة وإثبات ذلك بتوقيع دفتر الأشغال اليومي في الورشة.

- تنظيم برنامج العمل وتوقيمه.

- مرافقة متذوبي الإدارة لدى تسلیم مولائم العمل وتوقيع العحضر بهذا الخصوص.

- حضور عمليات أخذ الكبولي وتوقيع دفتر البيانات والكشفوفات.

- إعداد تحاليل الأسعار للجديدة للأشغال الإضافية غير الملحوظة أساساً.

- حضور عمليات الاستلام المؤقتة وللهائية للمواد والمعدات والأشغال بلخ..

- مراقبة مندوبي الإدارة في زيارة الورشة عندما يطلب ذلك مندوب الإدارة أفاله مرة في الأسبوع.
وإذا ثبت للإدارة غياب المهندس عن تنفيذ أو تأخيره عن الاشتراك فيه، على المعهد أن يقرر فوراً هذا الغياب بكتاب خطى إلى الإدارة ويبادر فوراً إلى اعادته لمزاولة العمل. وإذا ثبت للإدارة أن غياب مهندس المعهد عائد لأسباب قاهرة كالوفاة أو السفر أو فسخ العقد بين المهندس والمعهد، على هذا الأخير أن يعمل فوراً إلى التوقف عن العمل على حسابه ومسؤوليته حتى يتم تعين مهندس جديد تقبل به الإدارة لاتمام الأشغال، بالإضافة إلى تقديم إفاده من نقابة المهندسين ثبتت أنه شهد بدفع كافة المتوجبات المترتبة للمهندس الأساسي.

بند 6-8: التأمين على العمال والأعمال

على الملتزم أن يؤمن عماله والأعمال التي يقوم بها على نفقة ومسؤوليته ضد جميع الأخطار لو الأضرار الناتجة عن أي سبب يتعلق بتنفيذ الالتزام.

بند 6-9: العمال الأجانب

يتوجب على الملتزم استخدام اليد العاملة اللبنانية، إلا أنه يحق له بصورة استثنائية استخدام عمال أجانب على أن لا تتجاوز نسبة 10% من مجموعة العمال العاملين في الورشة تقبل بها الإدارة وأن يكونوا حائزون على بطاقة عمل من للمراجع المختصة.

بند 6-10: الجهاز العامل لدى الملتزم

يجب أن يكون لدى الملتزم مهندس بصورة دائمة على المشروع من ضمن الجهاز الفني للمنصوص عنه في البند 7-2 كما يجب أن يكون الجهاز العامل لديه من ذوي الخبرة لو المعايرة والملوك الحسن. ولمهندس الإدارة الحق المطلق بطلب الاستبدال أو النقل الفوري لأي مستخدم أو عامل عند الملتزم ويجب على المعهد تنفيذ ذلك فوراً إذا كان هناك سبباً مبرراً يستوجب ذلك.

الفصل السابع

شروط متفرقة

بند 7-1: العناية بالمشروع

يكون الملتزم مسؤولاً عن العناية التامة بالمشروع والأعمال المؤقتة من حين ابتداء المشروع إلى حين إتمامه وفي حال حصول أي عطل أو ضرر للمشروع أو لأي جزء منه، أو لأي من الأعمال المؤقتة مهما كان مسببه يتوجب على الملتزم تصحيح ذلك على نفقة الخاصة، بحيث يكون المشروع عند إتمامه بحالة جيدة ومتطابقاً لمقتضيات الالتزام ولتعليمات المهن.

بند 7-2: حل الخلافات

إن المحاكم اللبنانية ذات الاختصاص هي وعدها للصالحة للنظر في جميع الخلافات التي قد تنشأ بين الإدارة والملتزم بشأن هذا الإلتزام.

بند 7-3: تنظيف موقع العمل بعد إتمام الأشغال

فور إتمام الأشغال، وقبل تقديم طلب الاستلام المؤقت، يقوم الملتزم بتنظيف جميع مولاع العمل من الأنفاق وغلايا التدريم والسدادات وجميع المواد الأخرى بحيث تترك هذه المواقع بحالة نظيفة ومرضية، وعليه كذلك تنظيف الأقبية ومجاري المياه وسطح الطريق وجوانبها من ظلقيلا الناتجة عن أشغاله أو خلافها، ولا يحاسب الملتزم عن هذه العمليات باعتبار أن أكلائهما تقع ضمن نفقات الالتزام للتنمية، كما على الملتزم تقديم خرائط وفقاً للتنفيذ As Built لـكامل المشروع وتفاصيله.

بند 7-4: تعديل الأسعار

لا تطبق على هذا الإلتزام أحكام المادة 33 من دفتر الشروط والأحكام العامة بل تسرى عليه معدلات تعديل الأسعار بالشروط المعينة أدناه:

مادة 7-4-1: معللة تعديل الأسعار:

$$P = P_0 \left[0.10 + 0.9 \frac{D}{D_0} \right]$$

وتطبق على جميع مواد الكشف التقديرى وجدول الأسعار.

للأحرف في الصياغات أعلاه المعانى التالية:

- P للسعر المعتمد في محاسبة المنهج وهو خاضع للتقييد بالعملة اللبنانية.
- P₀ للسعر الوارد في جدول الأسعار (عرض الملتزم) بالعملة اللبنانية تتحسب وفقاً لسعر صرف صيرفة بتاريخ جلسة فض العروض.
- D متوسط اقبال سعر صرف الدولار الأميركي على منصة صيرفة ، أو أي سعر رسمي آخر يتم اعتماده من قبل المرجع المختص ، بتاريخ جلسة فض العروض.

D متوسط الفال سعر صرف الدولار الأميركي على منصة صيرفة (أو أي سعر رسمي آخر يتم معتمداته من قبل المرجع المختص) بتاريخ اصدار امر دفع الحوالة من قبل وزارة المالية.

شروط تطبيق المعدلات:

- 1- لا تطبق للمعدلات أعلاه إلا على استحقاقات المعتمد العائدة للبالغ الأساسية أي التي شنج عن عملية ضرب كمية الأشغال المنفذة بالأسعار الواردة في الكشف التقديرى وجدول الأسعار.
- 2- إذا تبين من تطبيق المعدلات أعلاه خلال تنفيذ الالتزام زيادة لغير نقصان في قيمة الأشغال المتبقية دون تنفيذ وفقاً للكيفيات الواردة في الكشف التقديرى وجدول الأسعار:
 - أ- ترق نسبتها 25% من قيمتها الأساسية يحق للإدارة فسخ الالتزام دون أن يكون للمتعهد الحق بالطالبة بأي تعويض.
 - بـ- تتفق نسبتها 50% من قيمتها الأساسية يحق للمتعهد طلب الصيغة لتعديل المعدلات دون أن يكون له الحق بالطالبة بأي تعويض.
- 3- يوقف 10 عشرة بالمائة من قيمة فروقات الأسعار ونفاد إلى للمتعهد بعد الامتنان النهائي.
- 4- يجب أن تستند للكشوفات المؤقتة المنظمة وفقاً للشروط الواردة في دفتر الشروط الخصوصية على كثيل تعيير بعثابة كيلو نهائية جزئية.
- 5- لا تجرى معايرة للتعديل ولا يعدل السعر عندما تبقى الزيادة التي تحصل تطبيقاً لها دون نسبة 5% من السعر الأساسي وإذا فاقت هذه النسبة يعطى للمتعهد كافة الفروقات التي تظهرها المعاملة وبعد السعر مهما بلغت نسبة النقصان.
- 6- لا تعاد التوقيفات العشرية إلى المعتمد إلا بعد تطبيق معدلات التعديل وكافة الشروط الواردة في بند تعديل الأسعار.