

## إعلان مناقصة للمرة الأولى

تعلن رئاسة مجلس مدينة حلب عن إجراء مناقصة بالظرف المختوم

### لمشروع تقديم جهاز تحكم المروري/ PLC /

وذلك في مديرية الشؤون المالية الساعة العاشرة من يوم الاثنين الموافق 15 / 3 / 2010  
تقبل العروض حتى نهاية الدوام الرسمي من يوم الأحد الموافق 14 / 3 / 2010  
وان مدة ارتباط المتعهد المرشح بعرضه / 180 /مائة وثمانون يوماً من تاريخ تبليغه الإحالة خطياً

قيمة الكشف التقديري /1261140/ ل.س مليون ومائتان وواحد وستون ألف ومائة وأربعون ليرة سورية

- مدة تنفيذ العمل /45/ خمس وأربعون يوماً تقويمياً
- التأمينات الأولية %5 خمسة بالمائة من قيمة الكشف التقديري.
- التأمينات النهائية 10%عشره بالمائة من القيمة الإجمالية للعقد.
- غرامة التأخير 0.001 واحد بالألف من القيمة الإجمالية للعقد عن كل يوم تأخير.
- مدة الضمان سنة كاملة من تاريخ صدور محضر الاستلام المؤقت

- في حال كان العرض يتضمن شركاء يجب أن يتقدم جميع هؤلاء الشركاء بالتأمينات المؤقتة والنهائية فيما بينهم  
- على المتعهد المرشح أن يسدد التأمينات النهائية للمشروع خلال مدة أقصاها (15) خمسة عشر يوماً من تاريخ تبليغه الإحالة  
خطياً دون الحاجة لإنذاره تحت طائلة مصادرة التأمينات الأولية  
تقدم العروض إلى الديوان العام برئاسة مجلس مدينة حلب بالقصر البلدي ضمن مغلف كبير يدون عليه اسم العارض وموضوع  
المناقصة ويحتوي على مغلفين :

**الأول:** يحتوي على الأوراق الثبوتية المنصوص عنها في القانون رقم / 51/ لعام 2004 والتأمينات الأولية +قيمة دفتر الشروط  
بمبلغ / 500 / خمسمائة ليرة سورية تسدد في صندوق مجلس مدينة حلب

**الثاني:** يحتوي على العرض المالي.

ويمكن مراجعة دائرة العقود للاطلاع على دفتر الشروط والإضارة خلال أوقات الدوام أو مراجعة موقعنا الإلكتروني على شبكة  
الانترنت [www.alp-city.org](http://www.alp-city.org) ويتحمل المتعهد كامل أجور الإعلانات وإن تعددت .

## دفتر الشروط الخاص - الحقوقي - مالي - مناقصة لمشروع تقديم جهاز تحكم المروري PIC

1- **تعريف:** يقصد بالتعابير الواردة المعاني المبينة جانب كل منها وذلك في تطبيق هذا الدفتر القانون : أحكام نظام العقود الموحد الصادر بالقانون رقم 51/ لعام 2004  
**دفتر الشروط العامة:** دفتر الشروط العامة الصادر بالمرسوم رقم 450/ لعام 2004  
**أمر الصرف :** رئيس مجلس مدينة حلب أو من يفوضه

2- **غاية التعهد:** إن الغاية من هذا التعهد إنجاز الأعمال والأشغال الموضحة صراحة وضمناً وفق دفتر الشروط الفنية الخاص بالمشروع .

3- **موعد المناقصة:** يحدد موضوع المناقصة وزمان ومكان إجراءاتها وموعد تقديم العروض والتأمينات الأولية والنهائية ومدة إنجاز التعهد وغرامات التأخير والكشف التقديري والجهة التي يمكن شراء إضارة المناقصة منها والحصول على جميع التعليمات والشروط بإعلان يصدر عن الإدارة وينشر في صحيفة يومية على الأقل وفي نشرة الإعلانات الرسمية والديوان العام للإدارة وفي كل الأماكن التي ترتبها الإدارة.

4- **التأمينات:** تحدد التأمينات الأولية بمبلغ 5% / ل0س من قيمة الكشف التقديري ويتم دفعها لحساب مجلس مدينة حلب المصرفي لدى مصرف سوريا المركزي برقم (501/3125) بموجب كفالة أو حوالة مصرفية أو بموجب شيك مصدق من أحد المصارف المقيمة المتعمدة من الجهات العامة المختصة في الجمهورية العربية السورية) أو نقداً في صندوق مجلس مدينة حلب وتحدد التأمينات النهائية بمبلغ 10% / من قيمة العقد وعلى المتعهد المرشح دفعها خلال مدة أقصاها خمسة عشر يوم من تاريخ تبليغه خطياً إحالة التعهد عليه ودون الحاجة لإنذاره وقبل توقيع العقد تحت طائلة مصادرة التأمينات المقدمة ويمكن اعتبار التأمينات المؤقتة المقدمة تأمينات نهائية إذا قام المتعهد خلال المدة أنفة الذكر بتسديد الفرق بين التأمينين فيما إذا كانت التأمينات المؤقتة أقل من التأمينات النهائية.

- في حال كان العرض يتضمن شركاء يجب أن يتقدم جميع هؤلاء الشركاء بالتأمينات المؤقتة والنهائية فيما بينهم ( إذا كان المتقدم للمشروع قطاع عام يعفى من التأمينات الأولية والنهائية بموجب المرسوم التشريعي رقم 84/ لعام 2005م )

5- **مدة إنجاز الأعمال:** تحدد مدة إنجاز الأعمال بـ 45/ **خمسة وأربعون يوماً تقويمياً** / اعتباراً من اليوم الذي يلي إعطاء أمر المباشرة بالتنفيذ كما وإن كل زيادة أو تعديل في الكميات والأعمال أو الأشكال يجري وفقاً لأحكام المادة 62/ من أحكام نظام العقود الموحد الصادر بالقانون رقم 51 لعام 2004

### 6- الشروط الواجب توافرها في العارض:

يشترط في من يود الاشتراك في المناقصة أو تتوفر الشروط المنصوص عنها في المادة 11/ من نظام قانون العقود الموحد رقم 51/ لعام 2004 وعلى طالبي الاشتراك بالمناقصة أن يتقدموا بعروضهم إلى الإدارة ضمن شروط المواد / 13-14-15-16-17-18-19/ من قانون العقود رقم 51/ لعام 2004 ويشترط أن لا يكون قد مضى ثلاثة أشهر على استخراج الوثائق (يعفى القطاع العام من الأوراق الثبوتية)

7- **توقيع العقد :** على المتعهد المرشح توقيع العقد خلال مدة خمسة عشر يوماً من تاريخ تبليغه الإحالة عليه ودون الحاجة إلى إنذاره وفي حال عدم حضوره أو امتناعه عن توقيع العقد تصدر التأمينات المقدمة منه ويحق لمجلس المدينة مطالبته بتعويض عن العطل والضرر عند الافتضاء

### 8- تجزئة المواد : المشروع غير قابل للتجزئة

9- **غرامة التأخير** تحدد غرامة التأخير عن كل يوم تأخير بنسبة قدرها 001% واحد بالألف من الإحالة على أن لا تتجاوز الغرامات عن 20% من القيمة الإجمالية للتعهد ولو لم يلحق الإدارة أي ضرر كل ذلك دون حاجة لأي أخطار أو أعذار لأن مجرد التأخير يعتبر قائماً مقامها مالم يكن التأخير ناجماً عن الإدارة أو بسبب منها ويجوز أن يتم حساب غرامات التأخير اليومية على أساس قيمة جزء المتأخر في تسليمه شريطة تحقيق الشرطين المتلازمين الآتيتين :

- أ- يتم تسليم المواد الأخرى ضمن المواعيد المحددة
- ب- أن يكون الجزء المتأخر تسليمه مستقلاً في الاستعمال العادي عن باقي المواد الأخرى المسلمة

### 10- مدة الضمان : سنة كاملة من تاريخ صدور محضر الاستلام المؤقت

1- يضمن المتعهد جميع المواد المتعاقد عليها خلال مدة سنة من تاريخ انتهاء تجارب التشغيل وصدور محضر الاستلام المؤقت ويكون ملزماً خلال تلك الفترة بتبديل أية آلة أو مادة أو قطعة من القطع التي يثبت عطلها أو سوء صنعها ولا يسال عن العطل الذي تسببه الإدارة

- 2- تخضع المواد أو الآلات أو القطع والأعمال الجديدة المبذولة لفترة ضمان جديدة مساوية لفترة الضمان السابقة
- 3- إذا ظهر بعد انتهاء فترة الضمان المشار إليها في الفقرة (ا) من هذه المادة عيب تعمد المتعهد إخفائه يبقى الضمان سارياً لمدة سنة اعتباراً من تاريخ ظهور العيب او العلم به
- 11- قيمة دفتر الشروط : تحدد قيمة شراء دفتر الشروط للمشروع بمبلغ وقدره /500/ خمسمائة ليرة سورية تسدد في صندوق مجلس مدينة حلب استناداً إلى قرار مجلس مدينة حلب رقم /218/ تاريخ 2005/11/22 ( يرفق إيصال الدفع مع الأوراق الثبوتية ) تعفى مؤسسات ودوائر القطاع العام من قيمة دفتر الشروط

### أحكام مختلفة:

- يخضع المتعهد وفي كل مالم ينص عليه هذا الدفتر وعلى سبيل المثال (أمر المباشرة - اعتراضات المتعهد - تبديل الأسعار - المراسلات - التأمينات والإنذارات - الإخطارات - الخلافات والتحكيم - الوفاة - الإفلاس - التصفية القضائية - إلغاء العقد أو تأجيله).إلى مايلي :
- أ- أحكام نظام العقود الموحد الصادر بالقانون رقم /51/ لعام 2004.
- ب- نظام المحاسبة الصادر بالمرسوم التشريعي رقم /488/ لعام 2007م
- ج- دفتر الشروط العامة الصادر بالمرسوم رقم /450/ لعام 2004
- د- كافة القوانين والأنظمة والبلاغات المرعية الإجراء في الجمهورية العربية السورية هذا ويعتبر عرض المتعهد وجميع مستنداته ووثائقه المقبولة من الإدارة جزء لا يتجزأ من العقد بمجرد توقيعه العرض المقدم من قبله للاشتراك في المناقصة ويعتبر مطلعاً على جميع المستندات والوثائق ودفاتر الشروط الموجودة في الإضارة .
- هـ- شملت هذه الدراسة كل ما يحتاجه المتعهد من مواد وآلات وهدر وغير ذلك من أجل تنفيذ المشروع حسب الشروط الفنية والكشف التقديري
- و - في حال تأخر المتعهد عن تنفيذ البرنامج الزمني ستضطر الإدارة لتنفيذ العمل كما ترغب وعلى حساب المتعهد وحسم النفقات من استحقاقاته الشهرية مهما بلغت نفقات ذلك وبعد إنذاره رسمياً.
- ز- على المتعهد قبل فض عروض المناقصة مراجعة الإضارة وفي حال وجود ما يحتاج إلى وتوضيح أو استفسار أو وجود التباس مراجعة الإدارة وإلا فالمتعهد مسؤول عن ذلك
- ح- تكون الأولوية في الإضارة حسب الترتيب الوارد في المادة /68/ من نظام العقود
- ط- يتم التأمين على المشروع وجميع مستلزماته أثناء فترة الأشغال لدى إحدى مؤسسات التأمين المرخصة أصولاً في سورية وبما يتوافق مع تعميم السيد رئيس مجلس الوزراء رقم 15/6376 تاريخ 2007/10/24 وعلى نفقة المتعهد
- ي- تحدد مدة ارتباط المتعهد المرشح بعرضه بمدة قدرها /180/ مائة وثمانون يوماً تقوياً من تاريخ تبليغه الإحالة خطياً
- ك- يتوجب على المتعهد أن يقدم وثيقة الاشتراك في نشرة الإعلانات الرسمية عن عام 2010

## الشروط الفنية لجهاز التحكم المروري/PLC /

- 1- أن يعتمد مبدأ / PLC و البرمجة عن طريق الكمبيوتر مع إمكانية تطوير البرنامج
- 2- إمكانية برمجة الجهاز عن طريق الكمبيوتر أو شاشة /LCD/
- 3- أن يحتوي على /4/ أطوار كحد أدنى و يقبل الزيادة وإمكانية تشغيل أي عدد من الأطوار عن طريق شاشة التحكم
- 4- يمكن لطورين أو أكثر العمل معاً أو بفارق زمني يمكن معايرته بشاشة اللمس / LCD /
- 5- أن يقبل الجهاز ربط شبكة إشارات و تحقيق موجة خضراء
- 6- أن يقبل إضافة دارات تحكم عن بعد في أي وقت كان
- 7- أن يعمل ضمن جهد تغذية /110/حتى/240/ فولت و أن لا يتأثر البرنامج بانقطاع الكهرباء
- 8- أن تجمع المكونات ضمن صندوق لا يتأثر بالعوامل الخارجية من رطوبة أو مطر
- 9- أن يحوي مصفوفة نزاع تضارب أخضرين (أن لا يعمل أخضرين متعاكسين معاً )
- 10- أن يحوي الجهاز خطط يومية و خطط أسبوعية
- 11- أن يقبل معايرة ساعة ال /PLC/ عن طريق شاشة اللمس و الكمبيوتر
- 12- أن يحوي البرنامج خطة فلاش دائمة تعمل وتغلق بواسطة مفتاح خارجي بالإضافة إلى شاشة اللمس
- 13- أن تكون وحدة خرج المصابيح عبارة عن ريليه نوع فندر حجم كبير تركيب على قاعدة
- 14- أن تكون مرابط الكابلات صف جنكسيون على كرت خرج المصابيح و ألوان الكابلات مناسبة للأطوار
- 15- أن يحوي وحدة حماية من القصر /شورت/ عبارة عن جنكسيون سكة مزود بفيوز /5/ أمبير
- 16- أن يزود بقاطع مجوز/ 40 / أمبير تكنومولر للتغذية الرئيسية
- 17- أن يزود بلمبات إشارة للدلالة على عمل الأطوار تركب على باب الصندوق الخارجي
- 18- أن يلتزم العارض بكفالة الأجهزة من الأعطال الناجمة عن سوء التصنيع و البرنامج لمدة سنة من تاريخ التسليم
- 19- أن يلتزم العارض بتدريب فني من شعبة الصيانة المرورية على برنامج الإشارة
- 20- أن يقدم العارض نموذج للاختبار مستوفي لجميع الشروط الفنية
- 21- أن يكون مصدر القطع أجنبي – تجميع محلي
- 22- أن يقوم العارض بتأمين سوفت وير للجهاز

## تحليل أسعار

السعر الإجمالي	السعر الافرادي	العدد	عدد المخارج	عدد المداخل	الطرز	أسم القطعة
8500	8500	1	4	8	DVP12A11R DELTA	متحكم plc قابل للبرمجة صيني
8000	4000	2	8	8	DELTA DVP08SN11R	توسعة صيني
1700	1700	1	-	-	DELTA DVPPS01	وحدة تغذية 24V صيني
8000	200	40	-	-	تماسين 24V نوع فندر	ريليه تماسين أوربي
2400	120	20	-	-	-	جنكسيون قاعدة ريليه على سكة أوربي
1300	1300	1	-	-	عازل الحرارة والماء مقاومة للعوامل الخارجية	صندوق خزانة وطني
75	75	1	-	-	-	سكة معدنية أوربي
25	5	5م	-	-	كبل شعري مفرد صنع السورية للكابلات 0.5مم	كبلات توصيل أوامر تحكم
75	15	5م	-	-	كبل شعري مفرد صنع السورية للكابلات 1.5مم	كبلات توصيل قدرة
600	30	20	-	-	استطاعة 10A	فيوز مع علبة أوربي
400	400	1	-	-	تكنو مولر	قاطع مجوز أوربي
480	20	24	-	-	-	لمبات إشارة ملونة أوربي
5000						قيمة برمجة مع تحميل البرنامج
5483						أرباح وهوالك
42038						المجموع

**فقط اثنان وأربعون ألف وثمانية وثلاثون ليرة سورية**

### الكشف التقديري

السعر الإجمالي	السعر الإفرادي	الكمية	الوحدة	المادة
1261140 ل.س	42038 ل.س	30	عدد	تقديم جهاز تحكم المروري/ PLC / مصدر أجنبي - تجميع محلي

فقط مليون ومائتان وواحد وستون ألف ومائة وأربعون ليرة سورية لا غير

### لائحة أسعار

يشمل السعر جميع المواد اللازمة للتصنيع والنقل حتى التسليم في مستودع دائرة تنظيم السير والضرائب سعر جهاز التحكم المروري الواحد حسب ما ورد في الكشف التقديري /42038/ ل.س