



Organisateur : Monsieur Le Maire
8 Rue Joseph Ducos – BP 56
84232 Châteauneuf du Pape Cedex
Tel : 04.90.83.57.57
Fax : 04.90.83.53.52
Email : marchepublic@mairie.chateauneuf.com

MARCHE PUBLIC DE SERVICES
(Articles 10 et 28 du Code des Marchés Publics)

Cahier des Clauses Techniques Particulières
(C.C.T.P.)

Objet de la consultation :

« INSTALLATIONS ELECTRIQUES »

Fête de la Véraison 2017

LOT 4 : « Installations Electriques »

I OBJET

Ce document présente un cahier des charges définissant les besoins pour la prestation d'installation électrique de la fête de la Véraison qui se tiendra vendredi 4, samedi 5 et dimanche 6 août 2017 et est gérée par la mairie de Châteauneuf-du-Pape.

II DESCRIPTION DES BESOINS

Le prestataire devra assurer la fourniture, la pose et la dépose des installations électriques nécessaires à l'organisation de la fête de la Véraison.

Le prestataire se doit de mettre à la disposition de la commune du personnel qualifié pendant toute la manifestation, à savoir du vendredi 4 au dimanche 6 août inclus. Les amplitudes horaires seront données lors de la réunion d'information à laquelle le prestataire sera convié.

Le planning de pose et de dépose de l'installation électrique, ainsi que les plans des rues seront remis au prestataire lors de cette réunion d'information.

A. Caractéristiques générales

La prestation consiste en:

- Alimentations électriques de l'ensemble du village (Cf. Désignation des lieux) pour les artisans
- Eclairage public de l'ensemble de la Fête.

Le montage se fera en 2 temps :

- 1) Rues de la République, du Cdt Lemaître, Place du Portail et Place Jean Moulin à monter pour la Fête Votive (mercredi 5 juillet)
- 2) Le reste sera monté la semaine 31 et terminé pour le jeudi 3 août.

Démontage à partir du lundi 7 août.

Un certificat de montage devra être délivré dès la fin du montage et au plus tard le jeudi 3 août à 12h.

B. DESIGNATION DES LIEUX

Lieu 1 : Rue de la République et Place Jean Moulin

Lieu 2 : Rue Joseph Ducos et Place de l'Eglise

Lieu 3 : Rue Commandant Lemaître

Lieu 4 : Montée jusqu'au Château et Esplanade du Château

Lieu 5 : Rue Baron Leroy et Place de la Renaissance

Lieu 6 : Stade

C. DETAILS TECHNIQUES

1. Alimentations Electriques

1.1 Lieu 1 : Rue de la République et Place Jean Moulin :

Alimentation coffret fixe Crédit Agricole 36 KVA, 1 coffret fixe à coté du Caveau « The Best Vintage »

- 1 ligne de 120m avec coffret 2 PC (section de câble 10²)
- 1 ligne de 80m avec coffret 2 PC (section de câble 10²)
- 1 coffret 4x32 Ampères, branchement tétra
- 7 armoires de 32A avec différentiel 30 mA, branchement tétra
- 6 branchements mono (maxi 6 KW)
- 1 armoire 32 A (restaurant)

1.2 Lieu 2 : Rue Joseph Ducos et Place de l'Eglise : 3 coffrets fixes 1 rue Joseph Ducos, à coté de la Boucherie et place de l'église

Alimentation Coffret fixe 1 r Joseph Ducos et coffret fixe place de l'Eglise 36 KVA

- 1 ligne de 120m avec coffrets 2 PC (section de câble 10²)
- 1 branchement tétra 60A
- 8 branchements mono (maxi 6 KW)
- T.G.B.T. et 2 armoires de 32 A avec différentiel 30mA, branchement tétra

1.3 Lieu 3 : Rue Commandant Lemaître

Alimentation 2 Coffrets fixes : 1 à coté de la Maison de Retraite 36 KVA et 1 de l'autre coté de la rue

- 1 ligne de 145m avec coffrets 2 PC (section de câble 10²)
- 1 ligne de 120m avec coffret 2 PC (section de câble 10²)
- 6 branchements mono (maxi 6 KW)
- 2 armoires de 32 A avec différentiel 30 mA, branchement tétra

1.4 Lieu 4 : Montée du Château et Esplanade du Château

Alimentation Coffret fixe au Château 36 KVA

- 2 lignes de 140m avec coffret 2 PC (section de câble 10²)
- 1 Branchement Tétra 36 KVA
- 10 branchements mono (maxi 6 KW)
- Eclairage 140m ligne 8 projecteurs 150 watts

1.5 Lieu 5 : Rue Baron Leroy et Place de la Renaissance

Alimentation 3 Coffrets fixes place de la Renaissance 36 KVA chacun

- 2 lignes de 80m avec coffrets 2 PC (section de câble 10²)
- Raccordement traiteur sur comptage Forains, branchement tétra
- 3 armoires de 32 KVA avec différentiel 30 mA, branchement tétra
- 17 branchements mono (maxi 6 KW)
- Eclairage projecteurs restaurant et podium

1.6 Lieu 6 : Stade

Alimentation Coffret fixe ch. du Clos 70 KVA et compteur du stade

- alimentation (environ 140 ml) depuis le coffret fixe (section de câbles 35² puis 10²)
- 2 coffrets 36 KVA 30 mA, branchement tétra
- alimentation depuis le T.G.B.T. stade par coffret 12 KVA pour alimentation sono et éclairage.

2. Eclairage public

- 17 projecteurs 400 W IM ville et stade

3. Astreinte :

Une astreinte technique est demandée pour le jeudi 6 juillet lors de l'installation des forains de la Fête Votive, puis pendant les 3 jours de la Fête de la Véraison, à savoir du vendredi 4 au dimanche 6 août inclus.



Organisateur : Monsieur Le Maire
 8 Rue Joseph Ducos – BP 56
 84232 Châteauneuf du Pape Cedex
 Tel : 04.90.83.57.57
 Fax : 04.90.83.53.52
 Email : marchepublic@mairie.chateauneuf.com

BORDEREAU DE PRIX UNITAIRE (B.P.U.)

Objet de la consultation : INSTALLATIONS ELECTRIQUES FETE DE LA VERAISON 2017

LOT 4 : « Installations Electriques »

<u>DESIGNATION UNITAIRE</u>	<u>QUANTITE</u>	<u>P.U. H.T.</u>	<u>P.U. T.T.C.</u>
Rue de la République et Place Jean Moulin			
(Alimentation 2 coffrets fixe 36KVA)			
ligne 120m avec coffret 2 PC section de câble 10 ²			
ligne 80m avec coffret 2 PC section de câble 10 ²			
coffret 4x32A, branchement tétra			
armoires 32A avec différentiel 30mA, branchement tétra			
branchements mono maxi 6KW			
armoire 32A (restaurant)			
Rue Joseph Ducos et Place de l'Eglise			
(Alimentation 2 coffrets fixes 36KVA)			
ligne de 120m avec coffret 2PC section câble 10 ²			
branchement tétra 60A			
branchements mono maxi 6KW			
TGBT et armoires de 32A avec différentiel 30mA, branchement tétra			
Rue Commandant Lemaître			
(Alimentation 2 coffrets fixes 36KVA)			
ligne de 145m avec coffret 2PC section câble 10 ²			
ligne 120m avec coffret 2PC section câble 10 ²			
branchements mono maxi 6KW			
armoires 32A avec différentiel 30mAn branchement tétra			
Montée du Château et Esplanade du Château			
(Alimentation coffret fixe 36KVA)			
lignes de 140m avec coffret 2PC section câble 10 ²			
branchements mono maxi 6KW			
Eclairage 140m ligne 8 projecteurs 150 watts			
Branchement tétra 36 KVA			

Rue Baron Leroy et Place de la Renaissance			
(Alimentation 3 coffrets fixes 36KVA chacun)			
lignes de 80m avec coffret 2PC section câble 10 ²			
Raccordement traiteur comptage Forains branchement tétra			
branchements mono maxi 6KW			
armoires 32A avec différentiel 30mAn branchement tétra			
Eclairage projecteurs restaurant et podium			
Stade			
(Alimentation fixe 70 KVA et compteur du stade)			
Alimentation environ 140m depuis le coffret fixe section câbles 35 ² puis 10 ²			
coffrets 36 KVA 30mA, branchement tétra			
Alimentation depuis TGBT, stade coffret 12KVA pour alimentation sono et éclairage			
Eclairage public			
projecteurs 400W IM ville et stade			
Astreinte par jour			

Fait à, le.....

Tampon et signature :



DETAIL QUANTITATIF ESTIMATIF (D.Q.E.)

Objet de la consultation : INSTALLATIONS ELECTRIQUES FETE DE LA VERAISON 2017

LOT 4 : « Installations Electriques »

<u>DESIGNATION UNITAIRE</u>	<u>QUANTITE</u>	<u>P.U. H.T</u>	<u>TOTAL H.T.</u>
Rue de la République et Place Jean Moulin			
(Alimentation 2 coffrets fixe 36KVA)			
ligne 120m avec coffret 2 PC section de câble 10 ²	1		
ligne 80m avec coffret 2 PC section de câble 10 ²	1		
coffret 4x32A, branchement tétra	1		
armoires 32A avec différentiel 30mA, branchement tétra	7		
branchements mono maxi 6KW	6		
armoire 32A (restaurant)	1		
Rue Joseph Ducos et Place de l'Eglise			
(Alimentation 2 coffrets fixes 36KVA)			
ligne de 120m avec coffret 2PC section câble 10 ²	1		
branchement tétra 60A	1		
branchements mono maxi 6KW	8		
TGBT et 2 armoires de 32A avec différentiel 30mA, branchement tétra	1		
Rue Commandant Lemaître			
(Alimentation 2 coffrets fixes 36KVA)			
ligne de 145m avec coffret 2PC section câble 10 ²	1		
ligne 120m avec coffret 2PC section câble 10 ²	1		
branchements mono maxi 6KW	6		
armoires 32A avec différentiel 30mAn branchement tétra	2		
Montée du Château et Château			
(Alimentation coffret fixe 36KVA)			
lignes de 140m avec coffret 2PC section câble 10 ²	2		
branchements mono maxi 6KW	10		
Eclairage 140m ligne 8 projecteurs 150 watts	1		
Branchement tétra 36 KVA	1		

Rue Baron Leroy et Place de la Renaissance			
(Alimentation 3 coffrets fixes 36KVA chacun)			
lignes de 80m avec coffret 2PC section câble 10 ²	2		
Raccordement traiteur comptage Forains branchement tétra	1		
branchements mono maxi 6KW	17		
armoires 32A avec différentiel 30mAn branchement tétra	3		
Eclairage projecteurs restaurant et podium	1		
Stade			
(Alimentation fixe 70 KVA et compteur du stade)			
Alimentation environ 140m depuis le coffret fixe section câbles 35 ² puis 10 ²	1		
coffrets 36 KVA 30mA, branchement tétra	2		
Alimentation depuis TGBT, stade coffret 12KVA pour alimentation sono et éclairage	1		
Eclairage public			
projecteurs 400W IM ville et stade	17		
Astreinte par jour	4		

<u>Total Estimatif du lot</u>	<u>H.T.</u>	<u>T.T.C.</u>

Fait à, le.....

Tampon et signature :