

MAITRE D'OUVRAGE

Mairie de Boulieu Les Annonay

Rue Joseph Voulouzan 07100 BOULIEU LES ANNONAY

Tél. : 04 75 69 07 07 - Fax : 04 75 69 07 06

Construction d'une Halle de Marché

Rue du Gris 07100 BOULIEU LES ANNONAY



D.P.G.F.

(Décomposition du Prix Global et Forfaitaire)

Lot n°06 ELECTRICITE

ARCHITECTE

POLY CONCEPT Architecture Urbanisme sarl
4, rue de l'Hôtel de Ville 07100 ANNONAY
Tél. : 04.75.33.02.22 Fax : 04.75.67.54.19
Email : adm@polyarchi.com

ECONOMISTE

DICOBAT SAS
ZA La Maladière, Pôle 2000 Nord 07130 ST PERAY
Tél. : 04.75.74.70.70 Fax : 04.75.74.70.71
Email : economiste@dicobat.fr

B.E.T STRUCTURE

BET MATHIEU
Rue Mozart - Espace du Parc 26000 VALENCE
Tél. : 04.75.43.30.31 Fax : 04.75.42.07.39
Email : mathieuvalence@wanadoo.fr

B.E.T FLUIDES

BET GARCIA MIETTON
4, place Arthur Rimbaud 26000 VALENCE
Tél. : 04.75.81.52.49 Fax : 04.75.41.45.38
Email : garcia.mietton@wanadoo.fr

Bureau de Contrôle

APAVE SUDEUROPE
42 avenue des Langories BP 90131 26905 VALENCE CEDEX 09
Tél. : 04.75.82.16.50 Fax : 04.75.42.81.60
Email : valence.exp@apave.com

C.S.P.S.

APAVE SUDEUROPE SCPS
42 avenue des Langories BP 90131 26905 VALENCE CEDEX 09
Tél. : 04.75.82.16.50 Fax : 04.75.42.81.60
Email : valence.exp@apave.com

N°	DESIGNATION	U	Quant.	P.U.	TOTAL
1	GENERALITES				
1.6	PLANS ET DOCUMENTATION TECHNIQUE				
St.1	Plans de détails des installations et notes de calcul. Dossier d'intervention Ulérieur sur les Ouvrages DIUO. Documentations techniques. Plans et documentation technique.	Ens	1		
1.7	DIVERS				
St.2	Essais, vérifications de ses installations. Demande de CONSUEL, démarche auprès des organismes, compris frais bureau de contrôle. Dossiers COPREC. Mise en service et information de l'utilisateur. Démarches auprès des organismes. Divers.				
3	DESCRIPTION DES INSTALLATIONS				
3.1	INSTALLATION DE CHANTIER				
St.3	Mise à disposition d'une installation de chantier tel que décrit dans le C.C.T.P. et comprenant : - Coffrets de chantier. - Alimentation des armoires et coffrets en câble RO2V. Installation de chantier.	Ens)))	1		
3.2	ORIGINE DES INSTALLATIONS				
St.4	Branchement Tarif Bleu Câble U1000 RO2V 4x25mm cuivre pour liaison BT sous fourreau TPC 63 avec grillage avertisseur rouge de largeur 40cm, compris raccordement. Liaison téléreport en câble armé 2 paires 6/10 passé sous fourreau TPC 40 avec grillage avertisseur vert de largeur 40cm, compris raccordement. Disjoncteur abonné 4x30/60A sélectif, panneau de contrôle. Dossier technique et démarches auprès d'EDF. Raccordement de l'ensemble et accessoires de branchement. Origine des installations.	ml ml PM Ens Ens	5 5 1 1		

N°	DESIGNATION	U	Quant.	P.U.	TOTAL
3.3	RESEAU DE TERRE				
St.5	<p>Fourniture, pose et raccordement y compris accessoires:</p> <p>Mise en place d'une câblette de terre en cuivre nu de 25mm en fond de fouilles sur la périphérie du bâtiment, compris terre végétale pour amélioration de la conductibilité, compris barrette de mesure de type COSGA.</p> <p>Mise en équipotentialité des masses suivant CCTP Interconnexion des éléments métalliques suivant CCTP Liaison équipotentielle principale.</p> <p style="text-align: right;"><i>Réseau de Terre.</i></p>	Ens))))))	1		
3.4	PANNEAU DE CONTRÔLE TARIF BLEU TRIPHASE				
St.6	<p>Fourniture, pose et raccordement d'un panneau de contrôle triphasé équipé du disjoncteur abonné 4x30/60A différentiel 500mA Sélectif et mise en place du comptage électronique fourni par EDF.</p> <p style="text-align: right;"><i>Panneau de contrôle Tarif Bleu Triphasé.</i></p>	Ens	1		
3.5	ARMOIRE GENERALE BASSE TENSION				
St.7	<p>Fourniture, pose et raccordement y compris accessoires:</p> <p>Armoire Générale Basse Tension conforme au C.C.T.P et schéma joint.</p> <p style="text-align: right;"><i>Armoire Générale Basse Tension.</i></p>	Ens	1		
3.6	DISTRIBUTION PRINCIPALE				
St.8	<p>Liaison puissance entre coffret de branchement et panneau de contrôle</p> <p>Câble U1000 RO2V 4x25mm cuivre pour liaison BT sous TPC de 63, compris raccordement.</p> <p>Liaison téléreport entre coffret de branchement et panneau de contrôle</p> <p>Liaison téléreport en câble armé 2 paires 6/10 passé sous fourreau TPC de 40, compris raccordement.</p> <p style="text-align: right;"><i>Distribution principale.</i></p>	ml ml	5 5		

N°	DESIGNATION	U	Quant.	P.U.	TOTAL
3.7 DISTRIBUTION SECONDAIRE					
St.9	Fourniture, pose et raccordement y compris câbles, conduit IRL fixé par colliers à la charpente, boîtes de dérivation, fourreaux et divers accessoires:				
	Point d'alimentation appareil d'éclairage, compris chaussette de protection des câbles.	U	20		
	Point d'alimentation socle prise de courant 2P+T 16A.	U	16		
	Point d'alimentation socle prise de courant 3P+N+T 32A.	U	8		
	Distribution secondaire.				
3.8 PETIT APPAREILLAGE					
St.10	Fourniture, pose et raccordement y compris accessoires:				
	Appareillage type P17 IP44 IK09 de marque LEGRAND.				
	Prise de courant 2P+T 10/16A brochage domestique encastré.	U	16		
	Boîtier d'encastrement 2 modules pour maçonnerie.	U	8		
	Prise de courant 3P+T 32A encastré.	U	8		
	Boîtier d'encastrement pour maçonnerie.	U	8		
	Petit appareillage.				
3.9 APPAREILS D'ECLAIRAGE					
A	Prix unitaires comprenant : La fourniture, la pose et le raccordement de l'ensemble des appareils décrits ci-dessous y compris tubes, lampes, suspensions par câble acier, tiges filetées ou accessoires adaptés.				
	Luminaire étanche avec corps aluminium extrudé anodisé avec embouts aluminium moulé sous pression peint peinture RAL 9006 embouts fixés au corps par vis inox, vitre en verre SECURIT restant solidaire du corps, clips imperdables en aluminium avec ressorts inox, joint silicone anti vieillissement, filtre IP66 permettant de limiter les effets de la condensation, réflecteur profilé en aluminium extra pur 99,85% brillant anodisé double parabole, ballast électronique de classe 2, presses étoupes pour câbles de 8mm à 10,5mm, visserie extérieure inox, dimensions 1300x90x105mm équipé de 2 lampes 55W FSD DULUX-L, température minimum -25°C température maxi 30 à 35°C modèle ISTHAR 2-55-ETRC 2x55W de marque SBP ou équivalent.	U	20		
	Paire de supports de 100mm de long. en tôle d'acier peinte en gris RAL 9006 pour installation orientable ejn plafond.	U	40		
	Ecotaxe.	Ens	1		
	Appareils d'éclairage.				
St.11					

N°	DESIGNATION	TOTAL
RECAPITULATIF LOT N°6 - ELECTRICITE COURANTS FAIBLE S		
St.1	<i>Plans et documentation technique.</i>	
St.2	<i>Divers.</i>	
St.3	<i>Installation de chantier.</i>	
St.4	<i>Origine des installations.</i>	
St.5	<i>Réseau de Terre.</i>	
St.6	<i>Panneau de contrôle Tarif Bleu Triphasé.</i>	
St.7	<i>Armoire Générale Basse Tension.</i>	
St.8	<i>Distribution principale.</i>	
St.9	<i>Distribution secondaire.</i>	
St.10	<i>Petit appareillage.</i>	
St.11	<i>Appareils d'éclairage.</i>	
Montant TOTAL H.T. - LOT N°6 Electricité Courants Faibles.		
Montant T.V.A. 19,6% - LOT N°6 Electricité Courants Faibles.		
MONTANT TOTAL T.T.C. - LOT N°6 Electricité Courants Faibles.		
Signature de l'Entreprise.		
Signature du pouvoir Adjudicataire.		

Construction d'une halle couverte
Rue du Gris - 07 100 BOULIEU lès ANNONAY

LOT N°6 - ELECTRICITE - COURANTS FAIBLES

N°	DESIGNATION	U	Quant.	P.U.	TOTAL
OPT.1	OPTION N°1 - REMPLACEMENT ENVELOPPE ACIER PAR ENVEL OPPE INOX				
	<p>Plus value pour le remplacement de :</p> <p>Armoire enveloppe acier.</p> <p>Par</p> <p>Armoire enveloppe inox brossé 304L de type SAPCIAL SMX monobloc INOX de marque SAREL ou techniquement équivalent.</p>	Ens	1		
Opt.1	Plus value remplacement armoire acier par armoire inox.	Ens	1		