

# MARCHE PUBLIC DE SERVICE

## BORDEREAU DES PRIX UNITAIRES

(B.P.U.)

*Pouvoir adjudicateur exerçant la maîtrise d'ouvrage*

Ville de PLOUHINEC

*Objet de la consultation*

**MAINTENANCE CURATIVE ET PREVENTIVE DES INSTALLATIONS  
D'ECLAIRAGE PUBLIC**

Tous les montants figurants dans le présent document sont exprimés en Euros.

## 1. FORFAIT ANNUEL DE MAINTENANCE

Désignation	Quantité	Unité	Prix Unitaire HT/an	Prix Total HT/an
Points Lumineux autres que Leds (SHP, iodure métallique, BF,...)	892	U		
Points Lumineux à Leds	116	U		
Armoires de commandes	55	U		
			<b>Total HT par an</b>	
			<b>TVA 20.0%</b>	
			<b>Total TTC par an</b>	

## 2. MOTIFS ILLUMINATIONS DE NOEL

Ces prix intègre la pose en décembre et la dépose en janvier des motifs.

Désignation	Unité	Quantité	Prix Unitaire/an	Prix Total HT/an
<b>Grands Motifs</b>				
- en drapeau sur mât (Place J.Cosquer, rue du Général de Gaulle)	U	19		
- en traversée de chaussée	U	0		
<b>Petits Motifs</b>				
- en drapeau sur mât (Ty Frapp, rue Noel Le Hénaff)	U	12		
- en traversée de chaussée	U	0		
<b>Motifs Lumineux</b>				
- dans un arbre (sapins)	U	4		
- dans un arbre (enclos paroissial)	U	8		
- Fil lumière autour de candélabres (rue de la république)	ml	120		
			<b>Total HT par an</b>	
			<b>TVA 20.0%</b>	
			<b>Total TTC par an</b>	

### 3. BORDEREAU DE PRIX UNITAIRES POUR TRAVAUX HORS MAINTENANCE

NUMERO	FOURNITURES	Unité	Prix HT unitaire
<i>Travail en régie</i>			
100	Forfait de déplacement	Forfait	
101	Main d'œuvre	h	
102	Nacelle	h	
103	Camion benne-grue 12t/m	h	
104	Camion Lève poteau	h	
<i>Fonctionnement des luminaires</i>			
200	. Eco-contribution lampes	U	
201	. Lampe SHP 70 W	U	
202	. Lampe SHP 100 W	U	
203	. Lampe SHP 150 W	U	
204	. Lampe SHP 250 W	U	
205	. Lampe SHP 400 W	U	
206	. Lampe IM 35W	U	
207	. Lampe IM 70W	U	
208	. Lampe IM 100W	U	
209	. Lampe IM 150W	U	
210	. Lampe IM 250W	U	
211	. Lampe IM 400W	U	
212	. Lampe IM 1000W	U	
213	. Lampe IM 2000W	U	
214	. Lampe feux	U	
215	. Ballast 70/100W SHP	U	
216	. Ballast 150/250 SHP	U	
217	. Ballast 400 SHP	U	
218	. Ballast 35/70/100W IM	U	
219	. Ballast 150/250 IM	U	
220	. Ballast 400W IM	U	
221	. Ballast 1000W IM	U	
222	. Ballast 2000W IM	U	
223	. Condensateur	U	
224	. Amorceur	U	
225	. Douille	U	
226	. Driveur électronique pour lanterne LED compatible protocole DALI	U	

NUMERO	FOURNITURES	Unité	Prix HT unitaire
<b>Fonctionnement des commandes d'éclairage</b>			
300	. Cellule photoélectrique	U	
301	. Contacteur mono	U	
302	. Contacteur tri	U	
303	. Disjoncteur différentiel 300mA mono 16A à 32A	U	
304	. Borne COPAK 16mm <sup>2</sup>	U	
305	. Borne COPAK 35mm <sup>2</sup>	U	
306	. Platine de commande 2 départs pour S20 simple	U	
307	. Interrupteur frontière cadénassable 63A	U	
308	. Horloge journalière	U	
309	. Horloge astronomique	U	
310	. Programmateur TE	U	
311	. Protection parafoudre	U	
312	. Disjoncteurs C60N 2x16A	U	
<b>Protection des luminaires</b>			
400	. Boîtier classe 2	U	
401	. Boîtier prise classe 2	U	
402	. Coupe circuit	U	
403	. Répéteur de feux à diodes	U	
404	. Boîtier appel piéton anti-vandalisme	U	
405	. Cartouche neutre 10x 38	U	
406	. Fusible	U	
407	. Boîtier plexo	U	
408	. Boîte de jonction	U	
409	. Boîte de dérivation	U	
<b>Divers</b>			
500	. Manchon isolé	U	
501	. Pince d'ancrage 54	U	
502	. Queue de cochon	U	
503	. Câble 3G1,5	U	
504	. Câble 3G2,5	ml	
505	. Câble 3G10	ml	
506	. Câble 1x2,5	ml	
507	. Cuivre nu pour aérien . Ø 40/10	ml	
508	. Câble 54/16	ml	
509	. Vasque VM2	ml	
510	. Carreaux blanc lanterne	U	
511	. Chapeau cuivre	U	
512	. Console volute	U	
513	. Gouttière branchement	ml	
514	. Petites fournitures diverses	ens	

Fait à ....., Le .....

(Cachet de l'entreprise + signature)

**BON POUR ACCORD, Le .....**  
**Le pouvoir adjudicateur**  
**Mr LE PORT Bruno, Maire de Plouhinec**