

# ÉQUIPEMENTS ET INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES

## ÉCLAIRAGES

Ouvrages		Fournitures € HT	Temps de pose en h et 1/1000h	PRIX DE REVIENT € HT		PRIX DE VENTE (marge 10 %) € HT		VOTRE PRIX € HT
Code	U			Pose seule	Fournitures et pose	Pose seule	Fournitures et pose	
<b>BLOCS AUTONOMES D'ÉCLAIRAGE D'HABITATION (BAEH)</b>								
Blocs avec LED 1.2 W, 8 lumens et autonomie 5 heures.								
7P19194801	● Bloc autonome d'éclairage d'habitation, IP 43, IK 07	U	121,52	0,260	11,64	139,23	12,93	154,70
7P19194802	● Bloc autonome d'éclairage d'habitation, IP 66, IK 10	U	236,60	0,260	11,64	260,06	12,93	288,96
<b>BLOCS AUTONOMES D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ ET D'HABITATION (BAES + BAEH)</b>								
Blocs avec LED 1.4 W, 8 ou 45 lumens et autonomie 1 ou 5 heures.								
7P19195001	● Bloc autonome d'éclairage de sécurité et d'habitation, IP 43, IK 07	U	157,43	0,260	11,64	176,94	12,93	196,59
7P19195002	● Bloc autonome d'éclairage de sécurité et d'habitation, IP 66, IK 10	U	286,02	0,260	11,64	311,95	12,93	346,62
<b>BLOCS AUTONOMES D'ÉCLAIRAGE DE SÉCURITÉ AVEC DISPOSITIF DE BALISAGE RENFORCÉ (BAES-DBR)</b>								
Bloc pour le balisage des personnes à mobilité réduite vers les espaces d'attente sécurisés (LED 1,2 W - 45/120 lm - 1 h)								
7P19195201	● Bloc autonome d'éclairage d'habitation avec DBR, IP 43, IK 07	U	113,40	0,260	11,64	130,70	12,93	145,23
7P19195202	● Bloc autonome d'éclairage d'habitation avec DBR, IP 66, IK 10	U	187,88	0,260	11,64	208,91	12,93	232,12
<b>ACCESSOIRES</b>								
7P19195401	● Plus-value pour l'encastrement d'un éclairage autonome	U	113,12	0,220	9,85	128,62	10,94	142,91
7P19195402	● Plaque de signalisation verticale pour éclairer par la tranche	U	27,50	0,100	4,48	33,35	4,97	37,05
7P19195403	● Grille protection pour éclairage autonome IK 10 (20 joules)	U	50,78	0,200	8,95	62,27	9,94	69,19
7P19195404	● Grille protection pour éclairage autonome IK 20 (50 joules)	U	109,76	0,200	8,95	124,20	9,94	138,00
7P19195405	● Télécommande standard de BAES, BAEH	U	159,11	0,160	7,16	174,23	7,96	193,58
<b>DISTRIBUTIONS ÉLECTRIQUES</b>								
Distribution de 5 x 1.5 mm <sup>2</sup> ou 5G1.5 mm <sup>2</sup> .								
7P19195601	● Distribution sous ICTA 20 (encastrée dans brique)	ml	1,52	0,212	9,49	11,08	10,54	12,31
7P19195602	● Distribution sous ICTA 20 (encastrée dans cloison sèche)	ml	1,37	0,032	1,43	2,87	1,59	3,19
7P19195603	● Distribution sous tube IRL en apparent	ml	1,07	0,182	8,14	9,27	9,05	10,30
7P19195604	● Distribution sous goulotte 15 x 15 mm en apparent	U	6,82	0,095	4,25	11,41	4,72	12,68
<b>BORNES DE RECHARGE POUR VÉHICULES ÉLECTRIQUES</b>								
<b>BORNES DE RECHARGE</b>								
Fourniture et pose d'une borne de recharge IP 54, IK 10 comprenant une prise T2S, verrouillage à clé, non compris alimentation et protection électrique. Conforme RoHS, label ZE Ready.								
7P19195801	● Borne 3.7 kW (maxi), monophasé, 16 A	U	769,38	1,000	44,75	852,60	49,72	947,33
7P19195802	● Borne 7 kW (maxi), monophasé, 32 A	U	836,16	1,000	44,75	922,72	49,72	1 025,24
7P19195803	● Borne 11 kW (maxi), triphasé, 16 A	U	902,94	1,000	44,75	992,84	49,72	1 103,15
7P19195804	● Borne 22 kW (maxi), triphasé, 32 A	U	969,72	1,000	44,75	1 062,96	49,72	1 181,06

Prix de l'heure : Salaire brut horaire 14,53 €

Prix de revient HT 44,75 €

Prix de vente HT 49,72 €

# ÉQUIPEMENTS ET INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES

## BORNES DE RECHARGE POUR VÉHICULES ÉLECTRIQUES

Ouvrages		Fournitures € HT	Temps de pose en h et 1/1000h	PRIX DE REVIENT € HT		PRIX DE VENTE (marge 10 %) € HT		VOTRE PRIX € HT
Code	U			Pose seule	Fournitures et pose	Pose seule	Fournitures et pose	
<b>ACCESSOIRES</b>								
<b>COLONNETTES</b>								
Colonnnette fixée au sol, support permettant d'accueillir la borne.								
7P19196001	• Colonnnette	U	540,85	0,500	22,38	590,27	24,86	655,85
<b>CÂBLES DE CHARGE</b>								
7P19196201	• Câble type3/type2, monophasé, 7.4 kW (maxi)	U	364,69	0,000	0,00	382,93	0,00	425,47
7P19196202	• Câble type2/type1, monophasé, 7.4 kW (maxi)	U	364,69	0,000	0,00	382,93	0,00	425,47
7P19196203	• Câble type2/type2, monophasé, 7.4 kW (maxi)	U	364,69	0,000	0,00	382,93	0,00	425,47
7P19196204	• Câble type3/type2, triphasé, 22 kW (maxi)	U	399,11	0,000	0,00	419,06	0,00	465,63
7P19196205	• Câble type2/type2, triphasé, 22 kW (maxi)	U	399,11	0,000	0,00	419,06	0,00	465,63
<b>PROTECTIONS ÉLECTRIQUES</b>								
Fourniture et pose d'un protection électrique dans un coffret (non compris) comprenant raccordement aux fils ou câbles en attente.								
<b>DISJONCTEURS (ICN 10 KA)</b>								
7P19196401	• Disjoncteur 1P + N 20 A, courbe C	U	40,23	0,100	4,48	46,72	4,97	51,91
7P19196402	• Disjoncteur 1P + N 40 A, courbe C	U	55,85	0,100	4,48	63,12	4,97	70,14
7P19196403	• Disjoncteur 3P + N 20 A, courbe C	U	76,63	0,250	11,19	91,65	12,43	101,83
7P19196404	• Disjoncteur 3P + N 40 A, courbe C	U	104,47	0,250	11,19	120,88	12,43	134,31
<b>INTERRUPTEURS DIFFÉRENTIELS 30 MA, 3P + N, ID TYPE B</b>								
7P19196601	• Interrupteur différentiel, calibre 25 A	U	611,84	0,250	11,19	653,62	12,43	726,25
7P19196602	• Interrupteur différentiel, calibre 40 A	U	648,86	0,250	11,19	692,49	12,43	769,43
<b>BLOCS DIFFÉRENTIELS 30 MA</b>								
<b>BLOCS DIFFÉRENTIELS 1P + N</b>								
7P19196801	• Bloc différentiel, calibre 25 A, type Asi	U	136,07	0,100	4,48	147,35	4,97	163,73
7P19196802	• Bloc différentiel, calibre 40 A, type Asi	U	150,28	0,100	4,48	162,26	4,97	180,29
<b>BLOCS DIFFÉRENTIELS 3P + N</b>								
7P19197001	• Bloc différentiel, calibre 25 A, type Asi	U	201,77	0,250	11,19	223,05	12,43	247,83
7P19197002	• Bloc différentiel, calibre 40 A, type Asi	U	222,56	0,250	11,19	244,88	12,43	272,09
<b>AUXILIAIRES ÉLECTRIQUES DE DÉCLENCHEMENT ET DE SIGNALISATION</b>								
7P19197201	• Déclencheur à minimum de tension 230 VCA	U	66,30	0,100	4,48	74,09	4,97	82,32
7P19197202	• Déclencheur à minimum de tension 400 VCA	U	93,56	0,250	11,19	109,43	12,43	121,59
<b>PARAFODRES</b>								
7P19197401	• Parafoudre 10 kA 1P + N avec accessoires	U	132,90	0,200	8,95	148,50	9,94	164,99
7P19197402	• Parafoudre 8 kA 3P + N sans accessoires	U	258,80	0,250	11,19	282,93	12,43	314,36
<b>DISTRIBUTIONS CÂBLES SOUS CONDUIT IRL</b>								
7P19197601	• Distribution 3G2.5 mm sous tube IRL	ml	1,23	0,177	7,92	9,21	8,80	10,24
7P19197602	• Distribution 3G6 mm sous tube IRL	ml	3,16	0,187	8,37	11,69	9,30	12,99
7P19197603	• Distribution 4G2.5 mm sous tube IRL	ml	1,83	0,182	8,14	10,07	9,05	11,19
7P19197604	• Distribution 4G6 mm sous tube IRL	U	4,11	0,192	8,59	12,90	9,55	14,34

Prix de l'heure : Salaire brut horaire 14,53 €

Prix de revient HT 44,75 €

Prix de vente HT 49,72 €