



# ESTIMATION

N° D202510-666

En date du 18/10/2025

## Rapido'Devis

### RAPIDO DEVIS

29 Rue Du Pere Gwenael  
29470 Plougastel Daoulas

Mme Valerie CHARPENAY

116 Chemin de Crepan  
38540 Heyrieux

#### Lot elec

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
1	Colonne montante électrique et télécommunications				
1.1	Fourniture câble 3G16mm <sup>2</sup> pour colonne montante Câble rigide U1000R2V 3G16mm <sup>2</sup> pour alimentation colonne montante sur 3 niveaux	18 ml	17,50 €	20.0 %	315,00 €
1.2	Fourniture fourreau ICTA Ø40 pour télécommunications Tube IRL Ø40mm pour passage câblage télécommunications	18 ml	5,80 €	20.0 %	104,40 €
1.3	Pose colonne montante électrique et télécommunications Main d'œuvre pose colonne montante câble 3G16mm <sup>2</sup> + fourreau Ø40 avec fixations sur 18ml, percements traversées de planchers, tirage câbles	12 h	45,00 €	20.0 %	540,00 €
1.4	Fourniture accessoires et fixations colonne Colliers, chevilles, traversées coupe-feu, obturateurs, fourreaux de protection	1 ens	85,00 €	20.0 %	85,00 €
1.5	Fourniture colliers de fixation galvanisés Colliers métalliques galvanisés diamètres adaptés pour fixation colonne montante tous les 80cm	25 u	3,20 €	20.0 %	80,00 €
1.6	Fourniture chevilles et accessoires de fixation Chevilles à frapper 8x80mm, vis, tirefonds pour fixation traversées planchers et support colonne	1 ens	42,00 €	20.0 %	42,00 €
2	Tableaux électriques divisionnaires (3 plateaux)				
2.1	Fourniture tableau électrique divisionnaire pré- équipé Coffret électrique 2 rangées 26 modules avec disjoncteur bipolaire 40A, interrupteur différentiel 40A 30mA type A, disjoncteurs modulaires pour évolutions futures, borniers de connexion - Conforme NF C 15-100	3 u	320,00 €	20.0 %	960,00 €
2.2	Fourniture disjoncteurs modulaires complémentaires Disjoncteurs 10A, 16A, 20A pour circuits prises, éclairage, chauffage selon besoins futurs	18 u	12,50 €	20.0 %	225,00 €

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
2.3	Fourniture borniers de répartition Borniers phase, neutre, terre pour répartition circuits dans tableau divisionnaire	3 ens	28,00 €	20.0 %	84,00 €
2.4	Pose tableau électrique divisionnaire Installation, fixation murale, raccordement colonne montante, repérage des circuits, étiquetage, vérifications	3 u	220,00 €	20.0 %	660,00 €
2.5	Fourniture étiquettes de repérage Kit étiquettes adhésives pour identification circuits et protections dans tableaux divisionnaires	3 ens	15,00 €	20.0 %	45,00 €
<b>3 Tableaux de communication (3 plateaux)</b>					
3.1	Fourniture coffret de communication grade 3 Coffret de communication 4 RJ45 grade 3 avec répartiteur téléphonique, filtre ADSL, brassage, conforme NF C 15-100	3 u	185,00 €	20.0 %	555,00 €
3.2	Fourniture câble RJ45 cat 6a Câble réseau RJ45 catégorie 6a pour raccordement tableau communication à colonne télécommunication	12 ml	6,50 €	20.0 %	78,00 €
3.3	Fourniture connecteurs RJ45 cat 6a Connecteurs RJ45 catégorie 6a blindés pour terminaison câblage réseau	12 u	4,80 €	20.0 %	57,60 €
3.4	Pose tableaux de communication Installation coffret communication, fixation murale, raccordement colonne télécommunication, sertissage connecteurs RJ45, tests continuité, étiquetage	3 u	165,00 €	20.0 %	495,00 €
3.5	Fourniture panneaux de brassage Panneaux de brassage 8 ports RJ45 cat 6a pour organisation câblage dans coffret communication	3 u	42,00 €	20.0 %	126,00 €
3.6	Fourniture câbles de brassage RJ45 Câbles de brassage RJ45 cat 6a 0,5m pour connexions internes coffret communication	9 u	8,50 €	20.0 %	76,50 €
<b>4 Éclairage des parties communes</b>					
4.1	Fourniture hublot LED 15W Hublot LED étanche 15W 1500 lumens IP65 IK08 avec détecteur crépusculaire	6 u	42,00 €	20.0 %	252,00 €
4.2	Fourniture boîtes de dérivation étanches Boîtes de dérivation IP55 pour connexions circuits éclairage parties communes	4 u	8,50 €	20.0 %	34,00 €
4.3	Fourniture câble et tube pour circuits éclairage Câble 3G1,5mm <sup>2</sup> et tube IRL Ø20 pour alimentation 6 points lumineux	45 ml	4,20 €	20.0 %	189,00 €
4.4	Fourniture dominos et connexions Dominos automatiques et connecteurs rapides pour raccordements électriques hublots	1 ens	24,00 €	20.0 %	24,00 €

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
4.5	Pose points lumineux parties communes Installation hublots LED, passage câbles, raccordements électriques, fixation, mise en service	6 u	65,00 €	20.0 %	390,00 €
4.6	Saignées et percements pour câblage éclairage Réalisation saignées murales, percements traversées, pose tubes IRL, rebouchage, liissage	5 h	45,00 €	20.0 %	225,00 €
<b>5 Appareillage de commande temporisé</b>					
5.1	Fourniture minuterie modulaire Minuterie électronique modulaire programmable avec fonction préavis extinction	1 u	95,00 €	20.0 %	95,00 €
5.2	Fourniture boutons poussoirs temporisés Boutons poussoirs encastrés avec voyant lumineux pour commande minuterie	3 u	28,50 €	20.0 %	85,50 €
5.3	Fourniture boîtes d'encastrement Boîtes d'encastrement étanches pour pose boutons poussoirs	3 u	4,50 €	20.0 %	13,50 €
5.4	Fourniture câble commande minuterie Câble 4x1,5mm <sup>2</sup> pour câblage commandes boutons poussoirs vers minuterie	35 ml	3,80 €	20.0 %	133,00 €
5.5	Pose appareillage temporisé Installation minuterie au tableau, pose boutons poussoirs avec saignées et câblage	4 h	45,00 €	20.0 %	180,00 €
5.6	Programmation et réglages minuterie Paramétrage temporisation, réglage préavis extinction, tests fonctionnement ensemble	1 h	45,00 €	20.0 %	45,00 €
<b>6 Raccordement et mise en conformité</b>					
6.1	Raccordement au tableau général existant Raccordement colonne montante au tableau général, mise en place protections amont, repérage circuits	3 h	45,00 €	20.0 %	135,00 €
6.2	Fourniture disjoncteur de branchement tétrapolaire Disjoncteur de branchement 63A tétrapolaire réglable pour protection générale installation	1 u	125,00 €	20.0 %	125,00 €
6.3	Vérification et contrôle installation terre Contrôle continuité terre, mesure résistance prise de terre, vérification liaisons équipotentielles, tests différentiels	2 h	45,00 €	20.0 %	90,00 €
6.4	Fourniture barrette de mesure terre Barrette de coupure pour mesure résistance terre avec coffret de protection	1 u	35,00 €	20.0 %	35,00 €
6.5	Mise en service et essais Tests fonctionnement ensemble installation, vérification conformité NF C 15-100, réglages minuterie, remise notices	1,5 h	45,00 €	20.0 %	67,50 €

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
6.6	Établissement procès-verbal de conformité Rédaction PV de conformité installation électrique selon normes NF C 15-100	1 u	85,00 €	20.0 %	85,00 €
<b>7 Divers et déplacements</b>					
7.1	Déplacement et approvisionnement Frais de déplacement La Tour du Pin, évacuation déchets, approvisionnement matériel	1 fft	120,00 €	20.0 %	120,00 €
7.2	Évacuation gravats et déchets chantier Évacuation cartons, emballages, chutes câbles, déchets travaux en déchetterie	1 fft	65,00 €	20.0 %	65,00 €
7.3	Nettoyage fin de chantier Nettoyage complet zones d'intervention, dépoussiérage tableaux, rangement	2 h	35,00 €	20.0 %	70,00 €

**Modalités et conditions de règlement :**

Ce document est une estimation et non un devis.

Ce document est généré automatiquement par un algorithme intelligent et constitue une estimation indicative. Les montants indiqués sont susceptibles d'être ajouté en cas de modification du taux de TVA en vigueur. Cette estimation devra être confirmée par un artisan qualifié, qui établira un devis définitif prenant en compte les spécificités de votre projet.

Total net HT 6 987,00 €

TVA (20.0%) 1 397,40 €

Total TTC 8 384,40 €

**Net à payer 8 384,40 €**

Offre valable jusqu'au **17/11/2025**

Bon pour accord et signature