



# ESTIMATION

N° D202510-723

En date du 22/10/2025

## Rapido'Devis

### RAPIDO DEVIS

29 Rue Du Pere Gwenael  
29470 Plougastel Daoulas

#### DOMAINE

M. Erwan Piolot

8 Avenue du Général de Gaulle  
74200 Thonon-les-Bains

SIRET : 920956216

Adresse du chantier  
60 Avenue du Bois d'Isis  
29100 Douarnenez

#### Menuiserie portail

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
<b>1 FOURNITURES - Portail et équipements</b>					
1.1	Portail coulissant aluminium	1 u	4 050,00 €	20.0 %	4 050,00 €
	Portail coulissant en aluminium thermolaqué coloris or (RAL 1036 ou équivalent), dimensions 4000 x 1200 mm, avec traverse horizontale et remplissage selon modèle, rail de guidage au sol inclus				
1.2	Portillon aluminium fixe	1 u	720,00 €	20.0 %	720,00 €
	Portillon piéton en aluminium thermolaqué coloris or assorti au portail, dimensions 1000 x 1200 mm, avec serrure à encastrer et cylindre européen				
1.3	Kit motorisation portail coulissant	1 u	790,00 €	20.0 %	790,00 €
	Motorisation électromécanique pour portail coulissant jusqu'à 400 kg, avec crémaillère acier, butées de fin de course, alimentation 230V				
1.4	Poteau de fixation motorisation	1 u	145,00 €	20.0 %	145,00 €
	Poteau en acier galvanisé pour fixation du moteur, dimensions adaptées, avec platine de fixation				
1.5	Rail de guidage au sol	1 u	585,00 €	20.0 %	585,00 €
	Rail acier galvanisé pour guidage du portail coulissant, longueur 5 mètres, avec supports de fixation				
<b>2 CONTROLE D'ACCES</b>					
2.1	Système de contrôle d'accès	1 u	320,00 €	20.0 %	320,00 €
	Armoire de commande avec récepteur radio intégré, gestion badges et digicode, alimentation 230V avec batterie de secours				
2.2	Digicode sans fil extérieur	1 u	415,00 €	20.0 %	415,00 €
	Clavier digicode sans fil étanche IP65, rétroéclairé, portée 100m, programmation jusqu'à 250 codes				

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
2.3	Badges de télécommande Badge de télécommande radiofréquence, format carte, personnalisable, portée 20-30m	20 u	58,00 €	20.0 %	1 160,00 €
2.4	Feu clignotant orange Feu clignotant LED orange pour signalisation mouvement portail, fixation murale ou sur poteau	1 u	145,00 €	20.0 %	145,00 €
2.5	Photocellules de sécurité Paire de photocellules infrarouge avec poteaux de support, portée 20m, détection obstacle	1 u	165,00 €	20.0 %	165,00 €
<b>3 TRAVAUX DE MACONNERIE ET PREPARATION</b>					
3.1	Massifs béton pour piliers Réalisation de 2 massifs béton armé pour fixation piliers portail et portillon, dimensions 40x40x60 cm, ferraillage inclus	2 u	280,00 €	20.0 %	560,00 €
3.2	Massif béton pour poteau motorisation Réalisation massif béton armé pour poteau motorisation, dimensions 50x50x80 cm, ferraillage inclus	1 u	320,00 €	20.0 %	320,00 €
3.3	Tranchée pour passage câbles Réalisation tranchée pour passage câbles électriques, profondeur 60 cm, avec fourreaux PVC et remblaiement	15 ml	45,00 €	20.0 %	675,00 €
3.4	Scellement chimique rail au sol Scellement chimique du rail de guidage au sol, sur dalle béton existante, avec chevilles et résine	1 u	180,00 €	20.0 %	180,00 €
<b>4 INSTALLATION ET MISE EN SERVICE</b>					
<b>4.1 Pose et montage</b>					
4.1.1	Pose portail coulissant Pose et réglage du portail coulissant sur rail, fixation des galets, réglage de l'aplomb et du coulissemement	1 u	350,00 €	20.0 %	350,00 €
4.1.2	Pose portillon Pose du portillon aluminium, réglage de la serrure et des gonds, vérification du fonctionnement	1 u	220,00 €	20.0 %	220,00 €
4.1.3	Installation motorisation Installation et fixation du moteur sur poteau, montage crémaillère sur portail, raccordement mécanique	1 u	280,00 €	20.0 %	280,00 €
<b>4.2 Raccordements électriques</b>					
4.2.1	Raccordement électrique motorisation Raccordement électrique du moteur à l'armoire de commande, pose câbles dans fourreaux, connexions étanches	1 u	280,00 €	20.0 %	280,00 €
4.2.2	Installation digicode et photocellules Installation et raccordement du digicode et des photocellules de sécurité, réglage portée	1 u	175,00 €	20.0 %	175,00 €

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
4.2.3	Raccordement feu clignotant Installation et raccordement du feu clignotant, pose câble, connexion à l'armoire	1 u	125,00 €	20.0 %	125,00 €
4.2.4	Alimentation générale Raccordement de l'armoire de commande au tableau électrique existant, pose disjoncteur dédié 10A	1 u	140,00 €	20.0 %	140,00 €
<b>4.3 Programmation et réglages</b>					
4.3.1	Programmation système contrôle d'accès Programmation complète de l'armoire, enregistrement des 20 badges, paramétrage digicode, réglage temps d'ouverture et sécurités	1 u	220,00 €	20.0 %	220,00 €
4.3.2	Réglages fins et tests Réglages fins du ralentissement, des fins de course, test complet du système, vérification sécurités	2 h	65,00 €	20.0 %	130,00 €
4.3.3	Formation et remise documentation Formation du syndic ou gardien à l'utilisation du système, remise notices techniques et carnet d'entretien	1 u	50,00 €	20.0 %	50,00 €
<b>5 DIVERS ET OPTIONS</b>					
5.1	Déplacement et intervention Forfait déplacement sur site, transport matériel et outillage	1 fft	150,00 €	20.0 %	150,00 €
5.2	Évacuation gravats Évacuation des gravats et déchets de chantier en déchetterie	1 fft	95,00 €	20.0 %	95,00 €
5.3	Options non incluses : reprise de clôture existante si nécessaire, adaptation spécifique du terrain, éclairage supplémentaire				

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 12 445,00 €

TVA (20.0%) 2 489,00 €

Total TTC 14 934,00 €

**Net à payer 14 934,00 €**

Offre valable jusqu'au **21/11/2025**

Bon pour accord et signature