



ESTIMATION

N° D202510-672
En date du 20/10/2025

Rapido'Devis

RAPIDO DEVIS

29 Rue Du Pere Gwenael
29470 Plougastel Daoulas

KDIGIT

M. Éric CONILLE
11 Rue Christiani
75018 Paris

SIRET : 52171965800036

Adresse du chantier
27 Rue Pierre Semard
94700 Paris

Chauffage / Climatisation / Ventilation - Studio 1

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
1	Étude thermique et conseils techniques				
1.1	Étude thermique simplifiée Analyse des besoins thermiques par pièce, calcul des déperditions, dimensionnement des radiateurs selon les volumes et l'isolation	1 fft	150,00 €	10.0 %	150,00 €
1.2	Conseils sur les équipements Recommandations techniques sur le choix des radiateurs électriques à inertie, programmation, pilotage intelligent et optimisation énergétique	1 fft	80,00 €	10.0 %	80,00 €
2	Fourniture des équipements				
2.1	Salle de bain				
2.1.1	Sèche-serviette électrique 500W Sèche-serviette électrique à inertie fluide 500W, programmable, finition blanc, avec soufflerie intégrée, classe II	1 u	320,00 €	10.0 %	320,00 €
2.2	Radiateurs autres pièces				
2.2.1	Radiateur électrique 1000W Radiateur électrique à inertie sèche 1000W, programmable, détection de fenêtre ouverte, façade rayonnante, blanc	1 u	380,00 €	10.0 %	380,00 €
2.2.2	Radiateur électrique 1500W Radiateur électrique à inertie sèche 1500W, programmable, détection de fenêtre ouverte, façade rayonnante, blanc	1 u	450,00 €	10.0 %	450,00 €
2.3	Fournitures électriques				
2.3.1	Kit de fixation murale Kit de fixation murale renforcée pour radiateurs, chevilles et vis adaptées selon support (placo, brique, béton)	3 u	15,00 €	10.0 %	45,00 €

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
2.3.2	Câble électrique 3G2.5mm² Câble électrique rigide 3G2.5mm² pour raccordement radiateurs, conforme NF C 15-100	25 m	2,80 €	10.0 %	70,00 €
2.3.3	Disjoncteur divisionnaire 20A Disjoncteur divisionnaire 20A courbe C pour protection circuit radiateurs	2 u	12,00 €	10.0 %	24,00 €
2.3.4	Boîte de dérivation étanche Boîte de dérivation étanche IP55 avec bornes automatiques pour raccordements	3 u	8,50 €	10.0 %	25,50 €
3 Installation et raccordements					
3.1 Pose des radiateurs					
3.1.1	Dépose ancien radiateur Dépose et débranchement d'un radiateur existant, protection du support	3 u	35,00 €	10.0 %	105,00 €
3.1.2	Pose et fixation sèche-serviette Pose et fixation murale du sèche-serviette 500W dans la salle de bain, vérification de l'aplomb et de la solidité	1 u	90,00 €	10.0 %	90,00 €
3.1.3	Pose et fixation radiateur Pose et fixation murale des radiateurs électriques, vérification de l'aplomb et de la solidité, respect des distances de sécurité	2 u	85,00 €	10.0 %	170,00 €
3.2 Raccordements électriques					
3.2.1	Raccordement électrique radiateur Raccordement électrique au tableau, pose du câble, passage en gaine si nécessaire, raccordement aux bornes du radiateur, test de continuité	3 u	120,00 €	10.0 %	360,00 €
3.2.2	Installation disjoncteurs au tableau Pose et raccordement des disjoncteurs divisionnaires 20A au tableau électrique, repérage des circuits	2 u	45,00 €	10.0 %	90,00 €
3.2.3	Saignée et rebouchage Réalisation de saignées pour passage des câbles si nécessaire, rebouchage au plâtre et ratissage	6 ml	18,00 €	10.0 %	108,00 €
3.3 Régulation et programmation					
3.3.1	Programmation horaire des radiateurs Paramétrage de la programmation horaire de chaque radiateur selon vos habitudes, réglage des températures de confort et éco	3 u	35,00 €	10.0 %	105,00 €
3.3.2	Paramétrage détection fenêtre ouverte Activation et calibrage de la fonction de détection d'ouverture de fenêtre pour optimisation énergétique	2 u	20,00 €	10.0 %	40,00 €
4 Mise en service et contrôles					

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
4.1	Mise en service du système Mise en service complète de l'installation, vérification du bon fonctionnement de tous les radiateurs, test de montée en température	1 fft	80,00 €	10.0 %	80,00 €
4.2	Contrôle électrique Vérification de la conformité électrique, test d'isolement, contrôle de la protection différentielle, mesure de la terre	1 fft	95,00 €	10.0 %	95,00 €
4.3	Formation à l'utilisation Explication du fonctionnement des radiateurs, de la programmation, des fonctions éco et conseils d'optimisation	1 h	60,00 €	10.0 %	60,00 €
5	Finitions et nettoyage				
5.1	Nettoyage du chantier Nettoyage complet de la zone d'intervention, aspiration des poussières, protection et nettoyage des sols	1 fft	45,00 €	10.0 %	45,00 €
5.2	Évacuation des déchets Évacuation en déchetterie des anciens radiateurs et déchets de chantier, tri sélectif, certificat de dépôt	1 fft	65,00 €	10.0 %	65,00 €
6	Conformité et garanties				
6.1	Installation conforme à la norme NF C 15-100 en vigueur				
6.2	Garantie fabricant sur les équipements : 2 ans pièces et main d'oeuvre				
6.3	Garantie décennale sur l'installation				
6.4	Attestation de conformité électrique fournie				
6.5	Notice d'utilisation et d'entretien remise				
7	Recommandations techniques				
7.1	Pour optimiser les performances et la consommation de votre installation de chauffage électrique, nous recommandons : - De maintenir une température de confort à 19-20°C dans les pièces de vie et 17°C dans les chambres - D'utiliser la programmation horaire pour adapter la température selon vos présences - De ne pas obstruer les radiateurs avec des meubles ou rideaux - De dépoussiérer régulièrement les appareils - De faire vérifier l'installation électrique tous les 2 ans - D'améliorer l'isolation du logement pour réduire les besoins en chauffage				

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.

TVA à taux réduit

En qualité de preneur de la prestation, j'atteste que les travaux réalisés se rapportent à des locaux à usage d'habitation achevés depuis plus de deux ans et respectent les conditions prévues par les articles 279-0 bis et 278-0 bis A du Code général des impôts, et notamment que les travaux effectués sur une période de deux ans au plus n'ont ni concouru à la production d'un immeuble neuf au sens du 2° du 2 du I de l'article 257 du Code général des impôts, ni même conduit à augmenter la surface de plancher des locaux existants de plus de 10%.

Total net HT	2 957,50 €
TVA (10.0%)	295,75 €
Total TTC	3 253,25 €
Net à payer	3 253,25 €

Offre valable jusqu'au 19/11/2025

Bon pour accord et signature