



ESTIMATION

N° D202512-940

En date du 06/12/2025

Rapido'Devis

RAPIDO DEVIS

29 Rue Du Pere Gwenael
29470 Plougastel Daoulas

LA ROQUILLE

M. Éric Hyvernaud
16 Rue Gamard
37300 Joué-lès-Tours
SIRET : 81905609400025

Adresse du chantier
a
37320 Esvres sur Indre

ASSAINISSEMENT

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
1 ÉTUDE ET PRÉPARATION					
1.1	Étude de sol et diagnostic assainissement Réalisation d'une étude de sol complète avec analyse de perméabilité, définition de la filière adaptée au terrain argileux, dimensionnement du système et élaboration du dossier technique conforme aux normes en vigueur	1 fft	1 250,00 €	10.0 %	1 250,00 €
1.2	Repérage et piquetage Repérage des réseaux existants, piquetage de l'implantation du système d'assainissement, traçage des tranchées et marquage au sol	1 fft	180,00 €	10.0 %	180,00 €
2 TERRASSEMENT ET PRÉPARATION DU TERRAIN					
2.1	Terrassement général Décapage de la terre végétale, excavation pour fosse toutes eaux et filtre compact, terrassement des tranchées de raccordement et d'épandage, évacuation des terres excédentaires	45 m3	38,00 €	10.0 %	1 710,00 €
2.2	Lit de pose en sable Fourniture et mise en place d'un lit de sable 0/4 calibré au fond des fouilles pour assise stable des ouvrages	6 m3	55,00 €	10.0 %	330,00 €
2.3	Mise en place du lit de pose Régalage et compactage du lit de sable pour obtenir une surface plane et stable	3 h	85,00 €	10.0 %	255,00 €
3 FOURNITURE ET POSE DU SYSTÈME D'ASSAINISSEMENT					
3.1	Fosse toutes eaux				
3.1.1	Fosse toutes eaux béton 3000 litres Fourniture d'une fosse toutes eaux en béton monobloc de 3000 litres, conforme NF EN 12566-1, avec rehausse et tampon fonte classe B125	1 u	1 850,00 €	10.0 %	1 850,00 €

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
3.1.2	Pose de la fosse toutes eaux Manutention, mise en place et calage de la fosse toutes eaux avec moyens de levage adaptés	4,5 h	85,00 €	10.0 %	382,50 €
3.2	Filtre compact				
3.2.1	Filtre compact agréé Fourniture d'un filtre compact de marque agréée (type Premier Tech Aqua ou équivalent) pour 5 EH, avec média filtrant zéolithe, conforme aux normes CE et agréments ministériels, adapté aux sols argileux	1 u	3 200,00 €	10.0 %	3 200,00 €
3.2.2	Installation du filtre compact Pose, raccordement et mise en service du filtre compact selon les prescriptions du fabricant	6 h	55,00 €	10.0 %	330,00 €
3.3	Préfiltre et ventilations				
3.3.1	Préfiltre compact Fourniture et pose d'un préfiltre en sortie de fosse pour protection du filtre compact	1 u	280,00 €	10.0 %	280,00 €
3.3.2	Ventilation primaire et secondaire Fourniture et pose de deux ventilations PVC diamètre 100 mm avec extracteur statique, hauteur 3 mètres au-dessus du sol fini	2 u	165,00 €	10.0 %	330,00 €
3.3.3	Installation des ventilations Pose et fixation des conduits de ventilation avec raccordements étanches	2,5 h	45,00 €	10.0 %	112,50 €
4	CANALISATIONS ET RACCORDEMENTS				
4.1	Fourniture canalisation PVC assainissement DN 100 Fourniture de tubes PVC CR8 SN8 diamètre 100 mm pour évacuation des eaux usées de l'habitation vers la fosse	18 ml	12,00 €	10.0 %	216,00 €
4.2	Pose canalisation DN 100 Pose sur lit de sable, assemblage avec joints et raccords, respect des pentes réglementaires	18 ml	18,00 €	10.0 %	324,00 €
4.3	Fourniture canalisation DN 100 inter-ouvrages Tubes PVC pour liaisons entre fosse, préfiltre et filtre compact	8 ml	12,00 €	10.0 %	96,00 €
4.4	Pose canalisation inter-ouvrages Raccordement étanche entre les différents éléments du système	8 ml	20,00 €	10.0 %	160,00 €
4.5	Fourniture regards de visite PVC DN 315 Regards de visite avec tampon fonte, pour inspection et entretien du réseau	3 u	85,00 €	10.0 %	255,00 €
4.6	Pose des regards de visite Mise en place, raccordement et scellement des regards de visite	3 u	65,00 €	10.0 %	195,00 €

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
4.7	Fourniture coudes, tés et raccords PVC Ensemble des raccords nécessaires au bon fonctionnement du réseau	1 fft	180,00 €	10.0 %	180,00 €
4.8	Pose des raccords Installation et assemblage de l'ensemble de la petite fourniture	2 h	45,00 €	10.0 %	90,00 €
5 PUISTS PERDU					
5.1	Terrassement puits perdu Excavation d'un puits perdu de 2,5 m de profondeur et 1,2 m de diamètre pour évacuation des eaux traitées, adapté au sol argileux	3,5 m3	38,00 €	10.0 %	133,00 €
5.2	Fourniture buses béton pour puits perdu Buses béton perforées diamètre 1000 mm pour réalisation du puits perdu	3 u	95,00 €	10.0 %	285,00 €
5.3	Pose des buses de puits perdu Mise en place et empilage des buses avec joint de sable	3 h	50,00 €	10.0 %	150,00 €
5.4	Fourniture gravier drainant 20/40 Gravier roulé calibré pour remplissage du puits perdu, garantissant une bonne infiltration	4 m3	48,00 €	10.0 %	192,00 €
5.5	Mise en place du gravier drainant Remplissage du puits perdu avec le gravier en couches successives	2 h	45,00 €	10.0 %	90,00 €
5.6	Tampon fonte puits perdu Fourniture et pose d'un tampon fonte classe B125 pour fermeture du puits	1 u	125,00 €	10.0 %	125,00 €
5.7	Canalisation de raccordement au puits perdu Fourniture et pose de tube PVC DN 100 pour raccordement du filtre compact au puits perdu	12 ml	28,00 €	10.0 %	336,00 €
6 DRAINAGE PÉRIPHÉRIQUE					
6.1	Tranchée drainante périphérique Réalisation de tranchées drainantes autour des ouvrages sur 25 ml pour protection contre les infiltrations d'eau	25 ml	22,00 €	10.0 %	550,00 €
6.2	Fourniture drain agricole PVC DN 100 Drain agricole perforé avec chaussette géotextile pour drainage périphérique	25 ml	8,50 €	10.0 %	212,50 €
6.3	Pose des drains Mise en place des drains sur lit de gravier avec respect des pentes d'écoulement	25 ml	12,00 €	10.0 %	300,00 €
6.4	Fourniture gravier drainant 10/20 pour drains Gravier calibré pour enrobage des drains périphériques	3,5 m3	45,00 €	10.0 %	157,50 €

N°	DÉSIGNATION	QTÉ	P.U HT	TVA	TOTAL HT
6.5	Mise en place du gravier pour drains Enrobage des drains avec le gravier pour assurer le drainage	2 h	45,00 €	10.0 %	90,00 €
6.6	Géotextile de protection Fourniture et pose de géotextile 200 g/m ² en protection des drains contre le colmatage	35 m ²	6,50 €	10.0 %	227,50 €
7 TESTS ET CONTRÔLES					
7.1	Test d'étanchéité à l'eau Essai d'étanchéité de l'ensemble des canalisations et ouvrages selon normes NF EN 1610, avec rapport de conformité	1 fft	320,00 €	10.0 %	320,00 €
7.2	Contrôle de bon fonctionnement Vérification du bon écoulement, des pentes, des raccordements et du système complet avant remblaiement	1 fft	180,00 €	10.0 %	180,00 €
7.3	Dossier de récolement Constitution du dossier de récolement avec plans, photos et documents techniques pour le SPANC	1 fft	150,00 €	10.0 %	150,00 €
8 REMBLAIEMENT ET REMISE EN ÉTAT					
8.1	Remblaiement des tranchées Remblaiement par couches successives de 30 cm avec compactage manuel et mécanique, réutilisation des terres excavées	38 m ³	18,00 €	10.0 %	684,00 €
8.2	Remise en place de la terre végétale Régalage de la terre végétale sur l'ensemble de la zone de chantier	120 m ²	5,50 €	10.0 %	660,00 €
8.3	Reprofilage et nivellation du terrain Remise à niveau du terrain, reprofilage des abords et des zones de passage	4 h	50,00 €	10.0 %	200,00 €
9 NETTOYAGE ET ÉVACUATION					
9.1	Nettoyage du chantier Nettoyage complet de la zone d'intervention, ramassage des gravats et déchets divers	1 fft	180,00 €	10.0 %	180,00 €
9.2	Évacuation des déchets en déchetterie Transport et mise en décharge des gravats, terres excédentaires et déchets de chantier en déchetterie agréée	8 m ³	35,00 €	10.0 %	280,00 €
9.3	Location de benne Mise à disposition d'une benne de 10 m ³ pour 7 jours sur le chantier	1 u	280,00 €	10.0 %	280,00 €

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.

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	17 508,50 €
TVA (10.0%)	1 750,85 €
Total TTC	19 259,35 €
Net à payer	19 259,35 €

Offre valable jusqu'au **05/01/2026**

Bon pour accord et signature

Fait le :
À :