



B.E.T. eve ingénierie de l'eau et de l'environnement

SAS au capital de 2 500.00€, RCS Carcassonne 533 172 904, APE 7112B

Siège social : 42 Allée d'Iéna, 11 000 Carcassonne

Adresse 2 : 4 Rue Onuphre Tarris, 66 400 Cérêt

Tél : -, Mob : 06 31 84 89 89, Mail : eve.jblume@gmail.com



FACTURE – N° F 2021 – 708

Destinataire :

Dénomination du destinataire : **SAS HECTARE.**

Adresse : RN 113, 75 ZI Les Portes Domitienne, CS 30 020,
34 741 Vendargues Cedex

Références et modalités de facturation :

Date : **30 / 06 / 2021**

Référence affaire : Titre

Commune de **SALLELES D'AUDE (11)** / Maître d'ouvrage Hectare /
Projet - Lotissement de 8 Lots / Les Terrasses du Rec Audié –
Avenue de Saint Cyr / Surface parcellaire 0.60 ha / Parcelle N° BN 17
/ Etude hydraulique – Assainissement eaux pluviales.

Référence affaire : N°

E2021 – 708

Référence facture : N°

F2021 – 708

Modalités de paiement :

Paiement par chèque ou virement bancaire payable à 30 jours

TVA Intracommunautaire :

FR 73533172904

Coordonnées Bancaires :

BP Carcassonne Roosevelt 16607/00031/38021913347/50

Code IBAN FR76/1660/7000/3138/0219/1334/750

Détail de facturation :

DESIGNATION :	DETAILS	MONTANT €
Dossier technique – N° E2021 – 708	100 % de la mission	2 250.00 €
Etude hydraulique Eaux pluviales / Les Terrasses du Rec Audié <i>Salleles d'Aude 8 lots</i>	2 250.00 € HT	
MONTANT TOTAL € HT		2 250.00 €

MONTANT TOTAL DU € HT		2 250.00
TVA 20 %		450.00
MONTANT TOTAL DU € TTC		2 700.00

Le bureau d'étude – BET EVE ;
l'entreprise.

Fait à ... **CARCASSONNE**

Le ... **30 / 06 / 2021**

HECTARE
URBANISME DURABLE
3 avenue de la Corbe
11100 NARBONNE
04 68 33 01 02
SIREN 351 338 660

Signature et cachet de

B.E.T. eve
Ingénierie de l'eau et de l'environnement
RCS Carcassonne 533 172 904 APE 7112B
42 Allée d'Iéna - 11000 CARCASSONNE
Tél. 04 68 47 63 38
Mail : eve.jblume@gmail.com

Nota : En application de la loi N°2008 – 776 du 4 Aout 2008, une pénalité de trois fois le taux d'intérêt légal sera appliqué sur la somme due en cas de retard de paiement.

Payé à la date de 16.07.2021

Projet en cours de montage
Dépôt prévu pour fin juillet 2021
8 lots "Terrasses du Rec Audié"

Commune de Sallèles d'Aude (11) / Maitrise d'ouvrage Sas Hectare
Projet - Lotissement "Les Terrasses du Rec Audié"
Parcelle N° BN 17 / Surface parcellaire 0.60 ha
Devis / Etude hydraulique – Assainissement eaux pluviales

DEVIS – ETUDE HYDRAULIQUE
ASSAINISSEMENT EAUX PLUVIALES
PROJET DE LOTISSEMENT SAS HECTARE « LES TERRASSES DU REC
AUDIE » A SALLELES D'AUDE / MAITRISE D'OUVRAGE SAS HECTARE

Objet : Etablissement de l'étude hydraulique eaux pluviales dans le cadre du projet de lotissement Hectare « Les Terrasses du Rec Audié » à Sallèles d'Aude, suivant le détail ci-joint.

Caractéristiques du projet et contexte réglementaire :

Caractéristiques du projet :

La Société SAS Hectare envisage l'aménagement d'un lotissement de 8 lots à Sallèles d'Aude (11). Le projet de lotissement « Les Terrasses du Rec Audié » présente une emprise de 0.60 ha. L'opération est située sur 1 parcelle référencée BN 17. La surface totale collectée par le projet est de 0.60 ha.

L'emprise à aménager comprend en situation actuelle des terrains en friches.

Le rejet des eaux de ruissellement du projet sera effectué comme en situation actuelle par infiltration au sol.

La présente étude hydraulique comprend les éléments techniques suivants :

- Données du projet et hypothèses de calcul
- Dimensionnement des aménagements hydrauliques eaux pluviales
- Incidences hydrauliques du projet

Maitre d'ouvrage :

Sas Hectare, 3 Avenue de la Coupe, 11 100 Narbonne

Tél : 04 68 33 01 22, Fax : - , Mail : - .

Direction Opérationnelle & Suivi technique :

Mme. MONTOR / Mob : 06 42 18 03 17 / Mail : rabiye.montor@hectare.fr

M. FIEU / Mob : 06 43 04 45 97 / Mail : aurelien.fieu@hectare.fr

Mme. SERVAIS / Mob : 06 74 75 04 41 / Mail : marine.servais@hectare.fr

Mission réalisée par :

BET EVE – M. Justin BLUME, Siège social : 42 Allée d'Iéna, 11 000 Carcassonne

Adresse secondaire : 4 rue Onuphre Tarris, 66 400 Céret.

Tél : - , Mob : 06 31 84 89 89, Mail : eve.jblume@gmail.com



B.E.T. eve, ingénierie de l'eau et de l'environnement
SAS au capital de 2 500.00€, RCS Carcassonne 533 172 904, APE 7112B
Siège social : 355 rue Desargues, 11 000 Carcassonne
Adresse 2 : 4 Rue Onuphre Tarris, 66 400 Céret
Tél : - , Mob : 06 31 84 89 89, Mail : eve.jblume@gmail.com

Signature

Détail du devis :

DESIGNATION :	QUT	UNITE	PRIX UNITAIRE €HT	MONTANT €HT
Données du projet et hypothèses de calcul Surfaces du projet (surface lots/ surface hors lots) Données pluviométriques	0.50	Jour ingénieur	500.00	250.00
Analyse hydrologique des bassins versants du projet Modélisation hydrologique des bassins versant en situation actuelle et future / code de calcul CANOE / pour les pluies de période de retour T 2 à 100 ans	0.75	Jour ingénieur	500.00	375.00
Détail des aménagements hydrauliques projetés - Dimensionnement des réseaux Ep - Dimensionnement des rétentions Ep - Mode de fonctionnement des rétentions	0.75	Jour ingénieur	500.00	375.00
Incidence hydraulique du projet Bilan des débits du projet en situation future pour les pluies de période de retour T 2 à 100 ans	0.75	Jour ingénieur	500.00	375.00
Montage étude technique Contexte / situation / objet d'étude Données et méthode d'étude Dimensionnements des aménagements hydrauliques Analyse de l'incidence hydraulique du projet Pièces graphiques : Plan de situation sous fond de plan IGN et cadastral, Plan du projet	1.50	Jour ingénieur	500.00	750.00
Dossier en 5 exemplaires dont 1 reproductible + CD Rom de données numériques.	0.25	Jour ingénieur	500.00	125.00
Total				2 250.00

Montant total du devis :

MONTANT TOTAL €HT	2 250.00 €
TVA 20 %	450.00 €
MONTANT TOTAL €TTC	2 700.00 €

Commune de Sallèles d'Aude (11) / Maîtrise d'ouvrage Sas Hectare
Projet - Lotissement "Les Terrasses du Rec Audé"
Parcelle N° BN 17 / Surface parcellaire 0.60 ha
Devis / Etude hydraulique – Assainissement eaux pluviales

Moyens humains / Moyens matériels / Assurances :

La conduite de l'étude sera réalisée par :

M. Justin BLUME, Ingénieur d'étude en hydraulique urbaine et fluviale ENSEEIHT – 18 ans d'expérience (Ecole Nationale Supérieure en Electronique, Electrotechnique, Informatique, Hydraulique et Télécommunication - INP TOULOUSE / Section Hydraulique et mécanique des fluides).

Notre société d'étude dispose des instruments de mesure et de calcul spécifiquement mis en œuvre dans le cadre de ce type d'étude.

Nos activités d'ingénierie hydraulique sont couvertes par police d'assurance de type responsabilité civile et décennale professionnelle – ACTE IARD.

Conditions du devis et du règlement :

Validité de l'offre : 3 mois

Délais de l'étude : 2.5 semaines / Mission réalisée dès réception de la lettre de commande et des pièces sous nommées.

Pièces à transmettre avant démarrage des études : Fond de plan du projet modifié et plan topographique au format numérique dwg, plan des réseaux et ouvrages eaux pluviales au format dwg.

Périmètre d'étude et limites des prestations : L'étude comprend la mission d'étude hydraulique Ep sur le périmètre de la zone aménagée.

La mission vise à indiquer les caractéristiques dimensionnelles des aménagements hydrauliques projetés sans définition des dispositions constructives spécifiques et appropriés. Il revient au bureau de maîtrise d'œuvre et à l'entreprise en charge des travaux de s'assurer de la conformité des dispositions constructives des ouvrages. En particulier, ces derniers devront s'assurer des dispositions constructives garantissant les conditions d'étanchéité, de stabilité, d'accès et d'entretien adaptés au contexte du projet et à la réglementation concernée.

Facturation : 100 % au dépôt du dossier.

Conditions de paiement : virement ou chèque à 30 jours sur présentation de la facture.

Accord des parties :

Le maître d'ouvrage :

Fait à ... Narbonne ...

Le ... 30/06/2021 ...

Signature et cachet précédé de la mention bon pour accord.


HECTARE
URBANISME DURABLE
3 avenue de la Coupé
11100 NARBONNE
04 68 33 01 02
SIREN 351 338 660

Le bureau d'étude – BET EVE :

Fait à ... CARCASSONNE ...

Le ... 30 / 06 / 2021 ...

Signature et cachet.


B.E.T. eve
Ingénierie de l'eau et de l'environnement
RCS Carcassonne 533 172 904 APE 7112 B
42 Allée d'Iéno - 11000 CARCASSONNE
Tél. 04 68 47 63 38
Mail : eve.jblume@gmail.com



B.E.T. eve, ingénierie de l'eau et de l'environnement

SAS au capital de 2 500.00€, RCS Carcassonne 533 172 904, APE 7112B

Siège social : 355 rue Desargues, 11 000 Carcassonne

Adresse 2 : 4 Rue Onuphre Tarris, 66 400 Cérêt

Tél : -, Mob : 06 31 84 89 89, Mail : eve.jblume@gmail.com