

MAIRIE de TERROU

46120 TERROU

Mercredi 17 mai 2023

Madame Lucie ATTIA  
Instructeur Police de l'eau  
DDT du lot

Objet : Devis pont du ruisseau  
Des Plagnes

Madame,

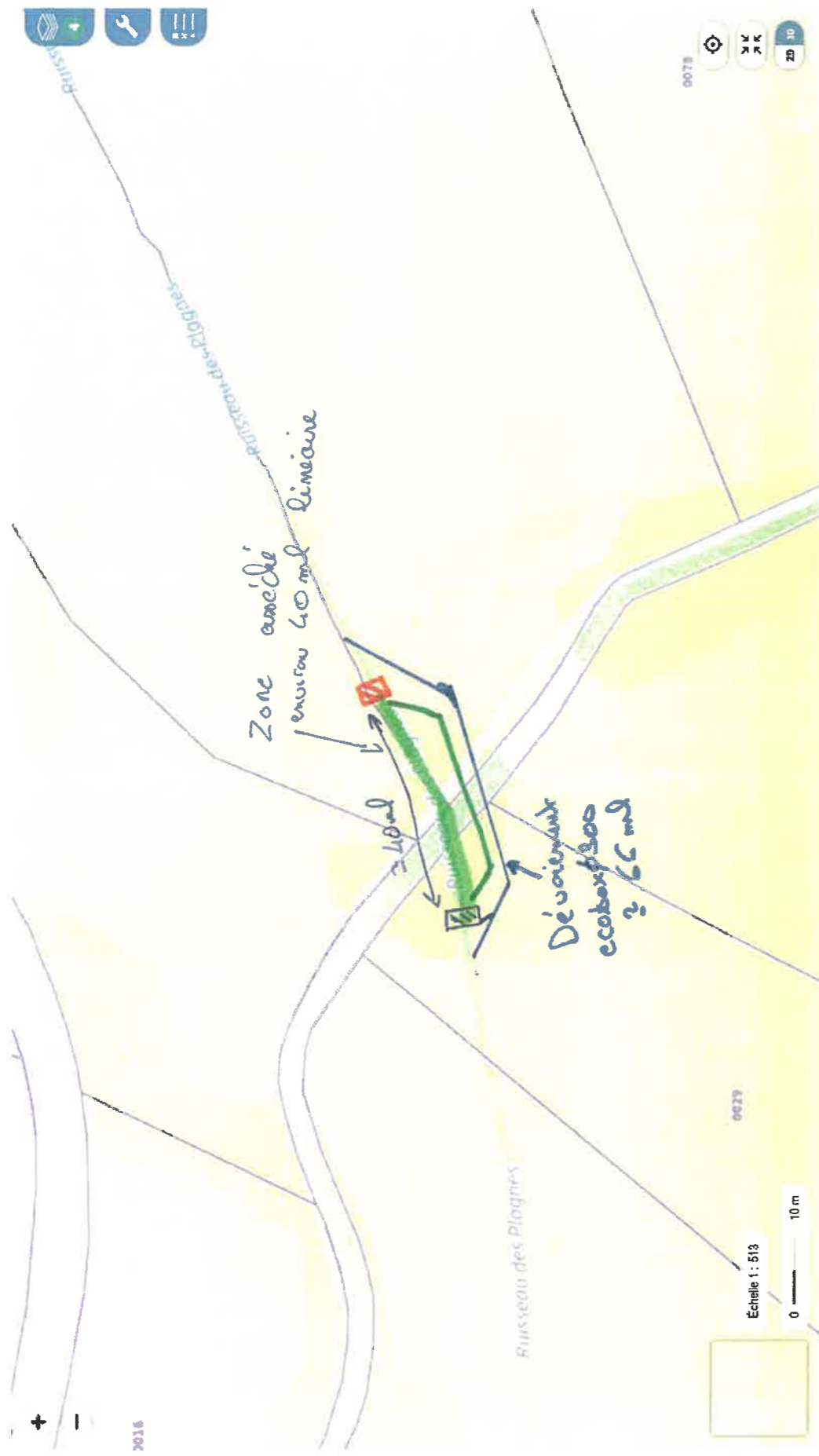
Veillez trouver ci joints les compléments au dossier demandés.

Vous en souhaitant bonne réception, je vous prie de croire Madame en l'assurance de mes respectueuses salutations.



Jean-Pierre DUFOURCQ

# Schema zone asséché.

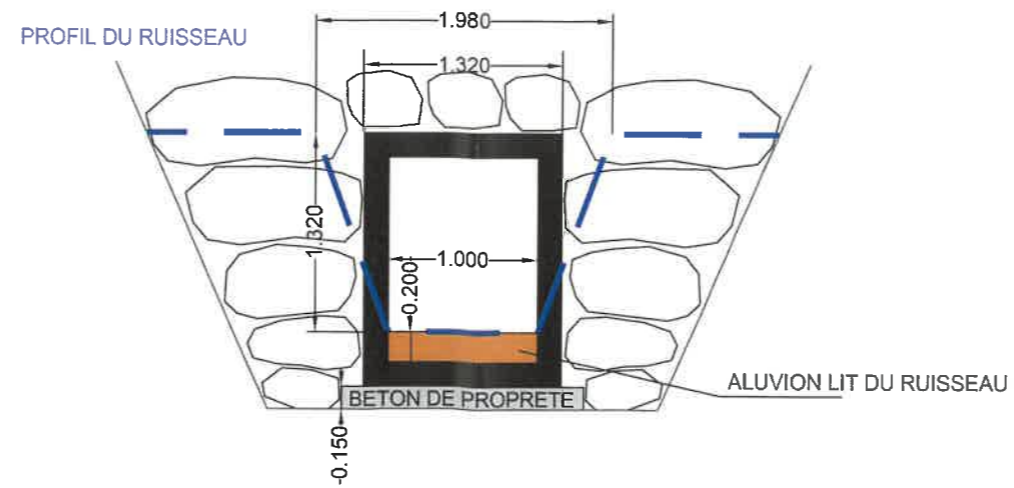
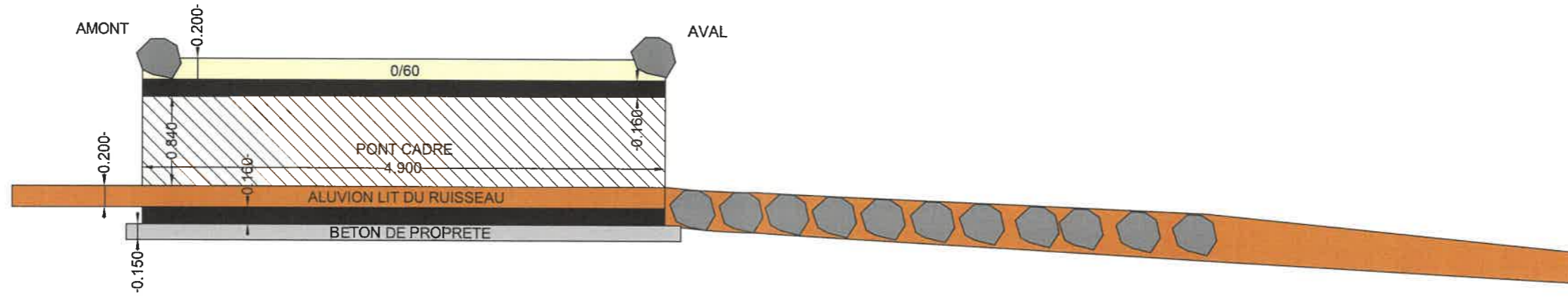


■ Filtre à paille

■ Barrage d'eau

— dérivations  $\phi$  300

— pompage infiltration sujet avant Filtre à paille.



## DESCRIPTIF DU PHASAGE DES TRAVAUX - REALISATION PONT CADRE - COMMUNE DE TERROU

| TACHE  | DESCRIPTIF TACHE  | RISQUES                  | Matériel utilisé   |
|--|---|--------------------------|--|
| Amené du matériel  | Déchargement prévu hors de la zone de chantier  | Collision, dégradation   | Porte engin  |
| Pêche électrique   |   |                          |  |
| Mise en assec de la zone de travaux  | Mise en place d'un batardeau en amont de la zone (bigbags sable et bâche) et réalisation d'un bypass avec tuyau Ø300 et mise en place d'un filtre à paille à l'aval         | Risques environnementaux | Pelle conforme, récente et VGP à jour. Kits anti-pollution sur site. Expérience professionnelle des opérateurs |
| Mise en place d'une pompe pour pompage fuite batardeau   | Pose d'une pompe électrique dans le lit du ruisseau en aval du batardeau afin de récupérer les eaux d'infiltrations du batardeau et les rejeter en amont du filtre à paille |                          | Pompe électrique   |
| Retrait de l'ouvrage existant avec terrassement pour le nouvel ouvrage   | Démolition des buses Ø800 existantes et évacuation. Terrassement suivant plan pour la pose du pont cadre.   | Risques environnementaux | Travail en assec avec pelle mécanique et un camion   |
| Réalisation du support des ponts cadres  | Réalisation d'un béton de propreté sur 15 cm d'épaisseur sur la surface totale de l'ouvrage   | Risques environnementaux | Pelle + toupie béton   |
| Pose des éléments cadre  | Fourniture et pose de deux éléments préfabriqués type cadre de 1m*1m*2,45m  | Risques environnementaux | Pelle + camion + éléments préfabriqués   |
| Réalisation des enrochements de têtes de pont amont et aval  | Fourniture et pose de blocs afin de soutenir le chemin en amont et en aval du pont y compris le bétonnage des blocs   | Risques environnementaux | Pelle + blocs d'enrochements   |
| Remblaiement du chemin   | Remblaiement de l'ouvrage en cailloux 0/60 jusqu'à la rase du chemin  |                          | Pelle et matériaux de carrière + dame vibrante   |
| Mise en place de blocs en aval de l'ouvrage afin de remonter le lit du ruisseau sur environ 5ml de longueur et 2 ml de largeur | Fourniture et pose de blocs avec remblayage des intersites avec matériaux du site   | Risques environnementaux | Pelle conforme, récente et VGP à jour. Kits anti-pollution sur site. Expérience professionnelle des opérateurs |
| Mise en place de remblai dans le lit de l'ouvrage  | Mise en œuvre de remblai avec les matériaux extraits du site sur une hauteur de garde de 20 cm à l'intérieur de l'ouvrage afin de retrouver le lit naturel du ruisseau      | Risques environnementaux | Pelle conforme, récente et VGP à jour. Kits anti-pollution sur site. Expérience professionnelle des opérateurs |
| Retrait des dispositifs de mise en assec   | Enlèvements du batardeau et du by pass puis retrait du filtre à paille  | Risques environnementaux | Pelle conforme, récente et VGP à jour. Kits anti-pollution sur site. Expérience professionnelle des opérateurs |
| Remise en état du site et repli du matériel  |   |                          | Pelle + Porte engins   |