

Revêtements bitumineux

ETAT DE FRIBOURG - SPCH – AXE 1500 RC ORON – RUE - MOUDON L'ABERGEMENT - CHARROTON Entretien constructif 2022



DESCRIPTIF DES TRAVAUX

Fourniture et mise en place de revêtement en béton bitumineux pour l'entretien des Routes Cantonales.

- Mise en place de la signalisation pour la fermeture et la déviation.
- Décapage de la terre végétale.
- Excavation de l'élargissement de la chaussée.
- Essais de plaque sur sol existant.
- Essais de plaque sur fondation.
- Mise en place et à niveau de socles de balise.
- Nettoyage de la chaussée.
- Colmatage des fissures.
- Encollage et pose de treillis de pontage.
- Pose de la couche de liaison.
- Encollage et pose du tapis
- Création des appels d'eau, mise à niveau de la terre végétale et ensemencement.

REALISATION DU CHANTIER

Travaux de Génie Civil et de revêtement réalisés sur une chaussée avec déviation totale du trafic.

QUANTITES PRINCIPALES

Type	Quantité	Unité
Décapage végétale	190	m3
Mise en place de matériaux terreux	300	m2
Talutage	535	m3
Ensemencement	1'000	m2
Cylindrage de la plateforme	5'750	m2
Fraisage revêtement bitumineux	5'650	m2
Excavation tranchées U prof. jusqu'à 1,50 m	65	m3
F+P grave recyclée GNT 0/45-0/22-Sable 0/4	170	m3
F+P tuyau PP SN 16 SDR 22 DN 160	40	ml
F + Exécution de regards de visite	2	pces
F+P bétons bitumineux ACF 32 – ACT 16 N – AC 11 N – ACMR 8 – ACT EBT 22 N	2'230	to
F+P bétons bitumineux Phonoabsorbant SDA 4-12	1'400	m2
Exécution de bordures en béton bitumineux	350	ml
Façonnage des appels d'eau	28	pces
F+P de dispositifs de fermeture	21	pces



INTERVENANTS

MAÎTRE DE L'OUVRAGE

Adresse	Etat de Fribourg Service des Ponts et chaussées Rue des Chanoines 17 1700 Fribourg
Téléphone	026.305.36.44
Adresse mail	spc@fr.ch
Nom & Prénom contact	M. STEIER Jean-François

DIRECTION GÉNÉRALE DES TRAVAUX

Adresse	Etat de Fribourg Service des Ponts et chaussées Section Entretien des routes Chemin du Donjon 1 1470 Estavayer-le-Lac
Téléphone	026.305.91.37
Adresse mail	spc@fr.ch
Nom & Prénom contact	M. BURGY Alain
Téléphone contact	079.250.51.43
Mail contact	alain.burgy@fr.ch

DIRECTION LOCALE DES TRAVAUX

Adresse	Etat de Fribourg Service des Ponts et chaussées Section Entretien des routes Bureau de l'Arrondissement 2
Téléphone	026.305.91.38
Nom & Prénom contact	M. PILLONEL Jean-Marc
Téléphone contact	079.208.14.34
Mail contact	jean-marc.pillonel@fr.ch

RESPONSABLES AU SEIN DE L'ENTREPRISE

Responsable de projet	M. MEGROZ MARC
Technicien	M. MOURON Gaétan
Contremaître GC	M. REIS DA CRUZ Désidério
Contremaître Revêtements	M. DOS SANTOS CASTANHEIRA Ricardo Alexandre

PERIODE DE REALISATION

15.06.2022

01.07.2022

MONTANT DES TRAVAUX

CHF

380'500.-

PHOTOS

