

**ANNEXE 1 :**  
**DÉLIBÉRATION VM 2021 08**

Prix supplémentaires en HT apportés au bordereau des prix des prestations complémentaires du service public Velib' approuvé par la délibération VM 2017-03 (Comité syndical du 20 septembre 2017)

Neutralisation de vélo-station (sur demande du pouvoir adjudicateur)			
N3	Neutralisation simultanée de 6 stations et plus sur une même commune	Par station	115,00 €
N4	Neutralisation simultanée de 6 stations et plus pour un évènement sur plus de deux communes (décidé par le pouvoir adjudicateur)	Par station	115,00 €

Exploitation de vélo-station au-delà du nombre de vélo-station incluses dans le forfait & chapitre 1 du BPU			
EX11	Barriérage de la station humanisée pendant 24h	Par mètre linéaire	2,29 €
EX12	Barriérage de la station humanisée par tranche de 24h supplémentaire	Par mètre linéaire	0,66 €

## Travaux complémentaires et incidences de la particularité de l'environnement des stations

IP1	Déplacement supplémentaire d'équipe (pour les prix de IP2 à IP12 seulement)	Forfait	628,00 €
IP2	Décrouantage et dépose de revêtement enrobés ou asphalte	Par mètre carré	37,00 €
IP3	Fourniture et mise en œuvre d'enrobés noirs sur 4cm d'épaisseur	Par mètre carré	96,00 €
IP4	Fourniture et mise en œuvre d'enrobés clairs sur 4cm d'épaisseur	Par mètre carré	119,00 €
IP5	Fourniture et mise en œuvre d'asphaltes clairs sur 2cm d'épaisseur	Par mètre carré	163,00 €
IP6	Fourniture et mise en œuvre d'asphaltes noirs sur 2cm d'épaisseur	Par mètre carré	96,00 €
IP7	Fourniture et mise en œuvre de béton désactivé, balayé	Par mètre carré	163,00 €
IP8	Mise en œuvre de pavage (pierre naturelle ou autres) (y compris dépose)	Par mètre carré	182,00 €
IP9	Mise en œuvre de dalles d'épaisseur inférieure à 8cm (y compris dépose)	Par mètre carré	133,00 €
IP10	Mise en œuvre de dalles d'épaisseur de plus de 8cm (y compris dépose)	Par mètre carré	264,00 €
IP11	Fourniture et mise en œuvre de revêtements spécifiques		Sur devis
IP12	Moins-value pour non-fourniture et mise en œuvre du revêtement prévu au marché	Par mètre carré	96,00 €
IP31	Amené/repli pour effaçage ou marquage	Forfait	1 127,00 €
IP32	Effaçage du marquage d'un mot	Unité	63,00 €
IP33	Effaçage du marquage d'une bande	Par mètre linéaire	15,00 €
IP34	Fourniture et mise en œuvre d'un marquage au sol sous forme d'un mot ou d'un signe réglementaire	Unité	30,00 €
IP35	Fourniture et mise en œuvre d'un marquage au sol sous forme de bande	Par mètre linéaire	15,00 €
IP36	Fourniture et mise en œuvre d'un marquage particulier	Unité	Sur devis
IP41	Fourniture et pose de seuils deux roues (galynettes type de Paris) sans panneau J4	Unité	1 327,00 €
IP42	Dépose seuil (y compris réfection de sol)	Unité	988,00 €
IP43	Fourniture d'un panneau J4	Unité	13,00 €
IP44	Fourniture d'un support ou potelet	Unité	75,00 €
IP45	Pose d'un panneau de signalisation de type J4 avec support ou d'un potelet de voirie	Unité	220,00 €
IP51	Fourniture et pose d'un mât relais	Unité	5 571
IP52	Réalisation de liaison inter-station - travaux sous chaussée	Par mètre linéaire	896,00 €

IP53	Réalisation de liaison inter-station - Travaux sous trottoir	Par mètre linéaire	396,00 €
IP61	Raccordement d'une vélo-station par extension de réseaux ENEDIS		Sur devis
IP62	Raccordement d'une vélo-station sur un réseau tiers		Sur devis
IP63	Moins -value pour non-réalisation du forfait de raccordement électrique ENEDIS sur Paris	Forfait	1 097€
IP64	Moins-value pour non-réalisation du forfait de raccordement électrique ENEDIS hors Paris	Forfait	1 252,00 €
IP71	Etude de faisabilité complémentaire	Unité	493,00 €
IP72	Etude de faisabilité et d'exécution complémentaire	Unité	1 575,00 €
IP81	Modification orientation totem de 180°	Forfait	2 710,00 €
IP81 bis	Modification orientation totem autre que 180°	Forfait	5 807,00 €
IP83	Fourniture et mise en place d'une protection réseaux spécifique	Par mètre linéaire	44,00 €
IP84	Interventions complémentaires demandées (pour des contraintes extérieures)	Forfait	620,00 €

**Révision des prix:** Les prix sont établis sur la base des conditions économiques en vigueur au mois M0 défini au marché (février 2017)

Les prix indiqués sont révisables annuellement à compter du 1er janvier 2018 par application de la formule suivante:

$$P_n = P_0 \times [0,1 + 0,9 \times [0,60 \times (ICHTrev-TS-IME \ n / ICHTrev-TS-IME \ 0) + 0,40 \times (MIG \ EBIQ \ n / MIG \ EBIQ \ 0)]]$$

P0 correspond au montant annuel en valeur date de remise de l'offre finale

Pn correspond au montant annuel révisé pour l'année « n »

ICHTrev-TS-IME 0 correspond à la valeur de référence, au mois M0, de l'indice mensuel du coût horaire du travail révisé - Salaires et charges - Industries mécaniques et électriques publié par l'INSEE (identifiant : 001565183).

ICHTrev-TS-IME n correspond à la valeur - au mois d'octobre précédent l'année « n » considérée - de l'indice mensuel du coût horaire du travail révisé - Salaires et charges - Industries mécaniques et électriques publié par l'INSEE (identifiant : 001565183).

MIG EBIQ 0 correspond à la valeur de référence, au mois M0, de l'indice mensuel de prix de production de l'industrie française pour le marché français – Prix de marché - Énergie, biens intermédiaires et biens d'investissements publié par l'INSEE (identifiant : 010534796) avec un coefficient de raccordement de 1,0629 sur l'indice 001652106 arrêté depuis le 28-02-2018.

MIG EBIQ n correspond à la valeur - au mois d'octobre précédent l'année « n » considérée - de l'indice mensuel de prix de production de l'industrie française pour le marché français – Prix de marché - Énergie, biens intermédiaires et biens d'investissements publié par l'INSEE (identifiant : 010534796) avec un coefficient de raccordement de 1,0629 sur l'indice 001652106 arrêté depuis le 28-02-2018.

Le coefficient final de variation de prix est calculé sur la base du sixième décimale et arrondi au millième inférieur. Exemple : Pour 1,034001, le coefficient est arrondi à 1,034. Les prix soumissionnés par les fournisseurs étrangers sont exprimés en € et sont soumis à la réglementation française des prix. Aucun ajustement pour cause de variation de monnaie n'est admis.