

**INSTITUTION ADOUR**

Extrait du registre des délibérations
de l'établissement public territorial de bassin Institution Adour

Séance du 22 septembre 2023
(Convocation du 15 septembre 2023)

Aujourd'hui, le 22 septembre 2023 à 14h30, le bureau dûment convoqué s'est réuni sous la forme de visioconférence, sous la présidence de M. Paul Carrère, Président

| | |
|------------------------------------------------|---|
| Conseillers en exercice | |
| • Nombre | 8 |
| • Voix | 8 |
| Présents | |
| • Nombre | 5 |
| • Voix | 5 |
| Pouvoirs | |
| • Nombre | 0 |
| • Voix | 0 |
| Majorité simple selon article 15.2 des statuts | |

| | |
|---------------------------|---|
| Suffrages exprimés | |
| Pour | |
| • Nombre | 5 |
| • Voix | 5 |
| Contre | |
| • Nombre | 0 |
| • Voix | 0 |
| Abstention | |
| • Nombre | 0 |
| • Voix | 0 |

Étaient présents :

Mme Dominique Degos, M. Paul Carrère, M. Gérard Castet, M. Charles Pelanne, M. Bernard Pouban

Étaient excusés :

Mme Céline Salles, M. Thierry Carrère, M. Bernard Verdier

Secrétaire de séance : Mme Dominique Degos, Membre

Rapporteur : M. Paul Carrère, Président



OBJET : Commande publique - Ressource en eau - Marché n°23010-1 "Travaux de confortement du parement amont du réservoir du Louet (64-65) - Lot 1 Terrassement - confortement du parement amont" - Modification en cours d'exécution - Avenant n°1

Exposé des motifs :

Dans le cadre des travaux de sécurisation du réservoir du Louet suite à un décrochement sur le parement amont, les travaux en cours sont réalisés par l'entreprise Cazal sous la maîtrise d'œuvre de la Compagnie d'Aménagement des Coteaux de Gascogne (CACG).

Pour mémoire le marché travaux a été notifié le 17 avril 2023 pour un montant initial de 4 844 405,29 € HT (5 813 286,35 € TTC) et une durée prévisionnelle de 33 semaines.

Le présent avenant est établi pour tenir compte des travaux supplémentaires rendus nécessaires durant le chantier.

Il permet également d'ajuster le délai global d'exécution en prenant en compte ces travaux supplémentaires.

Les travaux supplémentaires concernent :

a) La réalisation du batardeau avec :

Des quantités supplémentaires en terrassement (déblai/remblai) liées à la nature des sols présents sous l'emprise du batardeau qui ont dû être substitués pour assurer l'assise de l'ouvrage ainsi que l'étanchéité de la fondation (clé d'étanchéité)

Les matériaux du site utilisés pour le remblai du batardeau ayant une humidité trop importante en raison de la pluviométrie subie aux mois de mai et de juin, il est nécessaire de traiter à la chaux ces matériaux pour ne pas retarder le chantier. Un prix nouveau a été établi (53.256) et notifié par OS.

b) La réalisation de tranchées de sable dans la partie haute du glissement rive droite :

Les pressions interstitielles mesurées dans le remblai, en phase chantier, restant trop importantes par rapport aux hypothèses de calcul, il est décidé de réaliser des tranchées drainantes remplies de sable dans la partie haute du glissement rive droite (voir note d'observation géotechnique n°6).

c) Abaissement du fond de fouille en partie basse du glissement rive droite

Par suite des observations et reconnaissances qui ont pu être faites après l'abaissement du plan d'eau à la cote 302,5 m NGF, il est décidé d'abaisser de 80 cm le terrassement de la partie basse du glissement rive droite pour assurer la stabilité du parement (voir note d'observation géotechnique n°4). Ce déblai supplémentaire génère également un remblai de substitution en matériaux de carrière plus important.

Ces travaux supplémentaires objet du présent avenant engendrent un surcout de 149 397,13 € HT (soit +3.08% du marché initial), portant le montant du marché à 4 993 802,42 € HT et augmentent la durée de chantier de 12 jours ouvrés.

Vu les articles L.2194-1 et R.2194-1 à R.2194-9 du code de la commande publique relatifs aux modifications de marché autorisées, et plus particulièrement l'article R.2194-8 concernant les modifications de faible montant,

Considérant le marché 23010-1,

Considérant que cette modification du marché entre donc dans le champ des modifications autorisées par l'article R.2194-8 suscité du code de la commande publique,

Considérant le projet d'avenant ci-annexé,

LE BUREAU

En l'absence d'observations,

Après en avoir délibéré et à l'unanimité

La présente délibération peut faire l'objet d'un recours pour excès de pouvoir devant le tribunal administratif de Pau dans un délai de deux mois à compter de sa publication et de la réception par le représentant de l'État.



DECIDE

Article 1

- d'approuver les termes de l'avenant n° 1 au marché 23010-1 « Terrassement - confortement du parement amont du barrage du Louet » augmentant le montant initial du marché de 149 397,13 € HT,
- d'autoriser le président à signer les documents et à prendre toutes décisions relatives à leur exécution, les crédits nécessaires étant inscrits au budget.

Article 2

Monsieur le président est chargé de l'exécution de la présente délibération.

Fait et délibéré le 22 septembre 2023 à Mont-de-Marsan,

Le Président,

Paul CARRÈRE



INSTITUTION ADOUR
Etablissement Public Territorial de Bassin
Hautes-Pyrénées - Gers - Landes - Pyrénées-Atlantiques

Envoyé en préfecture le 28/09/2023

Reçu en préfecture le 28/09/2023

Publié le

ID : 040-254002264-20230922-230922H1915H1-DE



MARCHÉ n°23010-1 - AVENANT n°1

Travaux de confortement du parement amont du réservoir du Louet (64-65)

Lot 1 : Terrassement - confortement du parement amont

Avenant n°1 au marché n°23010

en vertu de l'article L.2194-1 alinéa 2 du code de la commande publique



Article 1 : Identification du pouvoir adjudicateur

INSTITUTION ADOUR
38 rue Victor Hugo
40025 MONT DE MARSAN CEDEX
Tél : 05 58 46 18 70
Courriel : secretariat@institution-adour.fr

Représenté par Monsieur Paul CARRERE, Président de l'Institution Adour, en vertu de la délibération de l'Institution Adour n° 64/2021 en date du 22 septembre 2021.

Article 2 : Identification du titulaire du marché public

CAZAL
8 ZA Cardonna
11410 SALES-SUR-L'HERS
Siret : 313 211 864 00027

Article 3 : Objet du marché public

Travaux de confortement du parement amont du réservoir du Louet (64-65)
Lot 1 : Terrassement - confortement du parement amont

- Date de la notification du marché public : 17 avril 2023
- Durée d'exécution du marché public : 33 semaines
- Montant initial du marché public :
 - Taux de la TVA : 20 %
 - Montant HT : 4 844 405,29 €
 - Montant TTC : 5 813 286,35 €





Article 4 : Objet de l'avenant

Modifications introduites par le présent avenant conformément à l'article R.2194-5 du code de la commande publique

Le présent avenant est établi pour tenir compte des travaux supplémentaires rendus nécessaires durant le chantier.

Il permet également d'ajuster le délai global d'exécution en prenant en compte ces travaux supplémentaires.

1) Les travaux supplémentaires :

Les travaux supplémentaires concernent :

a) La réalisation du batardeau avec :

Des quantités supplémentaires en terrassement (déblai/remblai) liées à la nature des sols présents sous l'emprise du batardeau qui ont dû être substitués pour assurer l'assise de l'ouvrage ainsi que l'étanchéité de la fondation (clé d'étanchéité)

Les matériaux du site utilisés pour le remblai du batardeau ayant une humidité trop importante en raison de la pluviométrie subie aux mois de mai et de juin, il est nécessaire de traiter à la chaux ces matériaux pour ne pas retarder le chantier. Un prix nouveau a été établi (53.256) et notifié par OS

b) La réalisation de tranchées de sable dans la partie haute du glissement rive droite :

Les pressions interstitielles mesurées dans le remblai, en phase chantier, restant trop importantes par rapport aux hypothèses de calcul, il est décidé de réaliser des tranchées drainantes remplies de sable dans la partie haute du glissement rive droite (voir note d'observation géotechnique n°6).

c) Abaissement du fond de fouille en partie basse du glissement rive droite

Suite aux observations et reconnaissances qui ont pu être faites après l'abaissement du plan d'eau à la cote 302,5 m NGF, il est décidé d'abaisser de 80 cm le terrassement de la partie basse du glissement rive droite pour assurer la stabilité du parement (voir note d'observation géotechnique n°4). Ce déblai supplémentaire génère également un remblai de substitution en matériaux de carrière plus important

Le détail des travaux supplémentaires correspondants à l'avenant 1 : (en rouge prix nouveau notifié par OS n°3 le 01/06/23) sont présentés ci-après :

| N° de prix | Désignation | U | P.U. € HT | Quantités du marché | Quantités réalisées | Montant des travaux supplémentaires € HT |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------|---------------------|---------------------|------------------------------------------|
| | <u>Réalisation batardeau en pied de parement</u> | | | | | |
| 53.277 | - Brut de tir de carrière d'apport mis en stock | t | 3,00 | 11 797,80 | 8 447,55 | - 10 050,75 |
| 53.284c | - Brut de tir de carrière pour assise du batardeau, de la butée de pied et du raccordement à la prise d'eau | m3 | 6,00 | 5 618,00 | 4 022,64 | - 9 572,16 |
| 53.210 | - Déblais en grande masse de matériaux fins | m3 | 4,80 | 2 179,00 | 7 844,00 | 27 192,00 |
| 53.292 | - Traitement à la chaux | m2 | 2,80 | 1 969,00 | 2 267,00 | 834,40 |
| 53.250 | - Remblai en grande masse en matériaux meubles | m3 | 2,00 | 20 798,00 | 27 022,00 | 12 448,00 |
| 53.256 | - Plus-value pour le traitement du matériau de remblai à la chaux | m3 | 7,00 | - | 10 000,00 | 70 000,00 |
| | <u>Glissement rive droite partie haute (tranchées de sable)</u> | | | | | |
| 53.211 | - Déblais en petite masse de matériaux fins | m3 | 40,00 | - | 124,50 | 4 980,00 |
| 53.269 | - Sable 0/5 mm d'apport mis en stock | t | 12,00 | - | 261,45 | 3 137,40 |
| 53.279 | - Sable 0/5 mm pour drainage (tranchée longitudinale, bases des éperons et des purges) | m3 | 12,00 | - | 124,50 | 1 494,00 |
| | <u>Glissement rive droite partie basse (abaissement de 80 cm du fond de fouille)</u> | | | | | |
| 53.210 | - Déblais en grande masse de matériaux fins | m3 | 4,80 | - | 938,57 | 4 505,14 |
| 53.404 | - Géotextile filtrant 400 g/m2 | m2 | 2,15 | - | 134,00 | 288,10 |
| 53.272 | - Matériaux 50/150C d'apport mis en stock | t | 19,30 | - | 1 971,00 | 38 040,30 |
| 53.280c | - Matériaux 50/150C mis en œuvre pour purge et éperons drainants | m3 | 6,50 | - | 938,57 | 6 100,71 |
| | TOTAL TRAVAUX SUPPLEMENTAIRES | | | | | 149 397,13 |





2) Les délais d'exécution supplémentaires :

Le délai d'exécution global initial de 33 semaines avec une date prévisionnelle de fin de travaux au 29/12/2023 est prolongé de 12 jours ouvrés, ce qui porte une date prévisionnelle de fin de travaux repoussée au 17/01/2024.

Le délai supplémentaire de **12 jours** ouvrés sur le délai global s'explique par :

- Les quantités de déblai et de remblai supplémentaires pour la réalisation du batardeau : délai supplémentaire de 8 jours,
- Le traitement à la chaux du remblai du batardeau : délai supplémentaire de 2 jours ;
- La réalisation des tranchées de sable en haut du glissement rive droite : délai supplémentaire de 1 jour,
- L'abaissement de 80 cm du fond de fouille dans la partie basse du glissement rive droite : délai supplémentaire de 1 jour.

Les cas de modifications autorisées sont énoncés à l'article L.2194-1 du code de la commande publique précisés par les articles R.2194-1 à R.2194-9 dudit code. En l'espèce, la modification du présent marché est une modification autorisée prévue à l'article R.2194-5 du code de la commande publique : circonstances qu'un acheteur diligent ne pouvait pas prévoir.

Incidence financière de l'avenant

L'avenant entraîne une augmentation du montant du marché public.

- Montant initial du marché public :
 - Taux de la TVA : 20 %
 - Montant HT : 4 844 405,29 €
 - Montant TTC : 5 813 286,35 €
- Montant de cet avenant :
 - Taux de la TVA : 20 %
 - Montant HT : 149 397,13 €
 - Montant TTC : 179 276,56 €
 - % d'écart introduit par l'avenant n°1 sur marché initial : 3,08 %
- Nouveau montant du marché public :
 - Taux de la TVA : 20 %
 - Montant HT : 4 993 802,42 €
 - Montant TTC : 5 992 562,90 €

Incidence de l'avenant sur la durée du marché

L'avenant allonge de douze jours ouvrés la durée du marché public.

Récapitulatif des articles et pièces du marché modifiés

Toutes les clauses et pièces du marché demeurent inchangées.





Article 5 : Signature du titulaire du marché public

À _____, le _____

M/Mme _____
Représentant l'entreprise CAZAL _____

projet





Article 6 : Signature du pouvoir adjudicateur

À Mont-de-Marsan, le

Paul CARRÈRE
Président de l'Institution Adour

projet

