

63201257/1

7732
I

A



MARCHE pour l'acquisition d'éléments de piles et d'accessoires destinés
à l'entretien des installations de sécurité et de signalisation électrique
(12.177.515fr)

C.D. 4. 6.40

C.A. 5. 6.40

C.M. 6. 6.40

Extrait du Procès-Verbal de la Commission des Marchés

Séance du 6 juin 1940

Fourniture d'éléments de piles et accessoires (types spéciaux)
pour le 2ème semestre 1940 (n°61) (12.177.515 fr)

Rapporteur M. JULIEN

Avis favorable.

Le Rapporteur indique qu'il s'agit ici d'éléments de piles et accessoires de certains types spéciaux qui sont fabriqués exclusivement par la Société "Le Carbone-Lorraine" et qu'il n'existe actuellement aucune autre maison capable d'en entreprendre la fabrication.

Le Rapporteur demande si cette situation n'est pas susceptible d'être modifiée à l'avenir.

Le Représentant de la S.N.C.F. fait connaître que des essais ont déjà été effectués pour certains types de piles et que ces essais, qui ont été interrompus, pourront vraisemblablement être repris.

En ce qui concerne les prix, le Rapporteur constate que, comme pour le précédent marché, les hausses sont justifiées et inférieures, d'ailleurs, à celles qui résulteraient de l'application des formules de révision.

M. JULIEN propose l'approbation du marché et la Commission émet un avis favorable.

Extrait du P.V. de la séance du Conseil d'Administration

du 5 juin 1940

QU. IIbis - Compte rendu de la délégation
de pouvoirs donnée par le Conseil
d'Administration dans sa séance du
1er septembre 1939.

p. 1

la distribution
M. GRIMPRET fait connaître, que, depuis/~~xxx~~ du compte
rendu ~~distrikté~~ du 1er septembre 1939, l'affaire suivante a
été réglée dans le cadre de cette même délégation de pouvoirs :

- Marché de gré à gré avec la Société "Le Carbone Lorraine"
pour la fourniture d'éléments de piles et d'accessoires destinés
à l'entretien des installations de sécurité et de signalisation
électrique (Montant : 12.177.515 francs).

Il s'agit d'assurer les besoins de la S.N.C.F. pendant le
second semestre 1940.

Extrait du P.V. de la séance du 4 juin 1940
du Comité de Direction

QU. I Ibis - Compte rendu de la délégation
de pouvoirs donnée par le C.D.
dans sa séance du 30 août 1939

M. GRIMPRET - J'ai à vous rendre compte des affaires
suivantes que j'ai approuvées en vertu de la délégation de
pouvoirs qui a été donnée au Président par le Comité dans sa
séance du 30 août 1939 :

- Marché de gré à gré avec la Société "Le Carbone
Lorraine" pour la fourniture d'éléments de piles et d'acces-
soires destinés à l'entretien des installations de sécurité
et de signalisation électrique (montant: 12.177.515 fr).

Il s'agit d'assurer les besoins de la S.W.C.V. pendant
le second semestre 1940.

- Marché de gré à gré avec la Société "Le Carbone Lorrain" pour la fourniture d'éléments de piles et d'accessoires destinés à l'entretien des installations de sécurité et de signalisation électrique (montant : 12.177.515 fr).

20 MAI 1940

NB/388

SOCIETE NATIONALE DES CHEMINS DE FER FRANCAIS

Service Central des Installations Fixes

Vz

Approuvé par
M. le Président GRIMPRET
le 27 mai 1940

N O T I C E

pour la COMMISSION des MARCHES

au sujet de l'acquisition d'éléments de piles et
d'accessoires, destinés à l'entretien des installations
de sécurité et de signalisation électrique de la
S.N.C.F., pendant le second semestre de 1940.

Marché : de gré à gré,

Fournisseur: Société "LE CARBONE LORRAINE"

Montant : 12 177 515 francs.

....

Le marché présenté a pour objet de couvrir les besoins de l'ensemble de la S.N.C.F. en éléments de piles et accessoires, de certains types spéciaux, destinés à l'entretien des installations de sécurité et de signalisation électrique, pendant le second semestre de 1940.

Ce matériel spécial, fabriqué exclusivement par la Société "LE CARBONE LORRAINE", ne peut être commandé qu'à cette Société ; il n'existe actuellement, en effet, aucune autre maison susceptible d'en entreprendre la fabrication.

Si ce matériel très spécial, concernant essentiellement les éléments à la soude, n'a encore été mis au point que par la Société "LE CARBONE", la S.N.C.F. s'est néanmoins préoccupée d'étendre, dans toute la mesure du possible, le champ de ses consultations pour la fourniture des piles de signalisation et de téléphonie et elle a réussi, pour la plupart des éléments au chlorhydrate d'ammoniaque, à susciter une concurrence, comme il est exposé ci-après.

Bien que, pour certains fournisseurs, il ne s'agisse encore que de débuts de fabrication dont les résultats ne pourront être confirmés qu'avec le temps, par l'expérience en service, une concurrence appréciable intervient désormais pour la passation des commandes de piles de certains modèles (piles au chlorhydrate).

Il y a lieu de rappeler qu'une commande d'essai, dont le montant s'élevait à 755 000 fr, avait déjà été passée le 7 Février 1939 à la Société LECLANCHE pour la fourniture de 30 000 éléments (types 130-1, 270-1 et 270-4) au chlorhydrate d'ammoniaque immobilisé.

Pour les premières livraisons effectuées en exécution de cette commande, les résultats en service n'avaient pas été satisfaisants et, de ce fait, la Société LECLANCHE avait dû être écartée de notre consultation pour les besoins du 1er semestre 1940. Mais, depuis, la qualité des piles fournies par cette Société s'étant nettement améliorée, il a été possible de mettre à nouveau la Société LECLANCHE en concurrence avec la Société LE CARBONE pour la fourniture des piles au chlorhydrate d'ammoniaque des types précités, nécessaires pour le second semestre de 1940.

Les prix demandés par la Société LECLANCHE sont légèrement supérieurs aux prix indiqués par la Société LE CARBONE (de l'ordre de 1,5%), mais néanmoins, pour

encourager la Société LECLANCHE à poursuivre le perfectionnement de sa fabrication et conformément d'ailleurs au désir exprimé par la Commission des Marchés lors de la présentation de la commande pour le 1er semestre de 1940, la S.N.C.F. réservera à la Société LECLANCHE, une part assez importante (48 000 éléments) de la fourniture pour le second semestre de 1940.

D'autre part, dans le même esprit, une commande d'essai est passée à la Compagnie Française THOMSON HOUSTON (Département Piles Mazda) pour la fourniture de 500 éléments 270-1 et de 500 éléments 270-4 dont cette Compagnie vient d'achever la mise au point. Si les résultats sont satisfaisants, nous pourrions appeler également cet autre fournisseur pour les consultations ultérieures.

Enfin, pour les piles sèches (modèles réduits R8-R25 - R45) utilisées pour l'alimentation des installations de téléphonie, des propositions ont été demandées aux cinq fournisseurs particulièrement qualifiés : la Société "LA PILE HYDRA", la Société des PILES WONDER, la Cie Française THOMSON HOUSTON (Département Piles Mazda), la Société "LA PILE LECLANCHE" et la Société "LE CARBONE LORRAINE".

La Société "LA PILE HYDRA" et la Société des PILES WONDER, ont décliné. Les meilleures propositions ont été remises par la Société "LA PILE LECLANCHE" pour les types R8 et R25 et par la Société "LE CARBONE LORRAINE" pour le type R45. Cette fourniture a pu ainsi être répartie entre ces 2 fournisseurs et elle fait l'objet de commandes séparées passées d'autre part.

En résumé, les fournitures de piles pour le second semestre de 1940 seront réparties entre les différents constructeurs suivants :

Fournisseurs	Fournitures	Montants
Société LE CARBONE LORRAINE	Eléments de piles et accessoires AD-618, AD-619, AD 218 N et AD-235	12 177 515 fr
- d° -	Eléments 130-1, 270-1 et 270-4.....	4 476 600 fr
- d° -	Eléments R 45	62 510 fr

Fournisseurs	Fournitures	Montants
Société LA PILE LECLANCHE	Eléments 130-1, 270-1 et 270-4	1 497 600 fr
- d° -	Eléments R 8 et R 25	104 877 fr
Cie Française THOMSON-HOUSTON (Piles Mazda)	Eléments 270-1 et 270-4	33 600 fr

Le marché présenté comporte donc, en définitive, la fourniture par la Société "LE CARBONE LORRAINE" des seuls types spéciaux et accessoires énumérés ci-après, qu'elle fabrique exclusivement et pour lesquels la concurrence ne pouvait jouer :

132 000 éléments de piles AD-618 à liquide immobilisé,
 1 500 - - - AD-619 - - -
 3 650 - - - AD-218 N à liquide libre type 500 AH.
 13 500 positifs pour éléments de piles AD-218 N.
 2 000 flacons d'huile - d° -
 32 000 charges complètes - d° -
 100 couvercles - d° -
 12 000 positifs pour piles AD-235 au chlorhydrate d'ammoniaque.
 12 000 zincs - d° -

Les prix proposés sont établis sur la base des cours lus dans le Journal "l'Usine" du 18 Avril 1940.

Ils présentent, par rapport à ceux de la précédente commande du 10 Octobre 1939, de légères hausses entièrement justifiées par l'ensemble des variations des index et cours depuis la remise des précédentes offres.

-Index statistique de la main-d'oeuvre passé de 482 à 479.
 -Zinc extra-pur, passé de 397,75 à 731.
 -Zinc ouvré laminé, passé de 620 à 860.
 -Coke concassé ordinaire, passé de 232 + 1% à 232 + 15% + 1%
 -Cuivre électrolytique en barres, passé de ..1062 à 1 558.

....

Le tableau ci-après permet de comparer les augmentations des prix du marché présenté avec celles qui résulteraient de l'application des formules de révision insérées dans le marché :

Articles	Hausses des prix de la commande proposée par rapport à ceux de la précédente commande	Hausses justifiées par l'application des formules de révision des prix.
Eléments AD-618	27,42 %	32,1 %
- AD-619	17,19 %	32,1 %
- AD-218 N	17,40 %	25,47%
Positifs AD-218 N	12,51 %	15,11%
Charges complètes AD-218 N (pour le zinc seulement)	56,33 %	66,90%
Positifs AD-235	12,50 %	15,11%
Zincs - AD-235	25,26 %	30,83%

Toutes les autres conditions des deux commandes étant d'ailleurs les mêmes, les nouveaux prix sont acceptables et il est proposé à la Commission des Marchés d'approuver le marché qui lui est présenté.

LE DIRECTEUR

Signé : Porchez