



Publicité d'une consultation de marchés publics

Dépositaire de la consultation :

Etablissement : Lycée polyvalent Alfred Mézières

Adresse : BP 430

54403 LONGWY

Pouvoir adjudicateur :

Mme FREYERMUTH Sylvie

Contact : M. Boucher Hervé

Tel : 0382395353

Fax :

Email : herve.boucher@ac-nancy-metz.fr

Détail de la consultation - PAJI/26/00542 :

Type de produit : FF06 : Fournitures - Fourniture didactique d'enseignement technique - Enseignement

Code CPV : 43328000-8 - Installations hydrauliques

Objet : Achat banc presse hydraulique

Descriptif : Le marché porte sur la fourniture d'un banc - presse hydraulique répondant aux besoins pédagogiques suivants :
Besoins en hydraulique
Poste avec servo-presse hydraulique industrielle :
Fonctionnement en mode manuel ou automatique
Automate de sécurité S71512 F avec IHM
Centrale hydraulique asservie en pression et débit (servo pompe)
Bloc foré avec éléments de distribution
Actionneurs vérins hydrauliques
Réalité Augmentée sur tablette Conforme aux Directives suivantes :
Norme environnementale
Cuvette de rétention permettant la récupération éventuelle de l'ensemble du volume d'huile.
Coupleurs anti-pollution.
Une centrale hydraulique avec cuvette de rétention.
Une armoire électrique avec IHM et Automate de sécurité
Éléments de distribution permettant d'effectuer les différents scénarii.
Un vérin double effet supérieur, montage vertical.
Un vérin double effet inférieur pouvant assurer une contre réaction de effort.
Une cuvette de rétention sur le plan de travail assurant la récupération des égouttures lors des opérations éventuelles de montage/démontage des composants
Capteurs analogiques suivant le déplacement des vérins.
Capteurs de pression
Effectuer une traçabilité de l'historique de fonctionnement grâce à un enregistreur.
Plusieurs scénarios pédagogiques afin de faire pratiquer les élèves.
Réalité augmentée pour une meilleure compréhension de fonctionnement des différents composants.
Une formation enseignant pour une utilisation optimale du système avec les élèves.

Transmission des offres :

- En déposant vos offres sur cette plateforme

Attribution du marché à l'offre économiquement la plus avantageuse appréciée en fonction des critères énoncés ci dessous avec leur pondération :

Qualité des produits :	30 %
Qualité des services associés (supports pédagogiques) :	30 %
Qualité des conditions de livraison :	20 %
Prix :	20 %

Consultation publiée du 11/02/2026 au 09/03/2026. Échéance le 09/03/2026 à 12h00 (Heure de Paris).