



## Publicité d'une consultation de marchés publics

### Dépositaire de la consultation :

**Etablissement :** LEGTA Charlemagne

**Adresse :** Lycée Technique Agricole Charlemagne  
 Route de Saint Hilaire  
 11000 CARCASSONNE

**Pouvoir adjudicateur :**

M. NOUAIL Nicolas

**Contact :** M. CHAMBON Didier

**Tel :** 04.68.11.91.19

**Fax :**

**Email :** secr-general.carcassonne@educagri.fr

### Détail de la consultation - PAJI/23/02226 :

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

**Code CPV :** 34151000-0 - Simulateurs de conduite

**Objet :** Acquisition d'un simulateur de conduite / d'un système didactique

**Descriptif :** Mise en situation:

Ce matériel pédagogique devra :

- Avoir une comptabilité technique et d'interconnexion avec la solution existante mise en place dans l'espace de classe virtuelle de l'établissement
- Permettre de s'initier aux véritables commandes des engins grâce à des interfaces de commande spécifiques et adaptées à chaque machine.
- Dans des environnements géographiques conformes aux exploitations françaises.
- Aborder la conduite sur route avec une signalisation routière française.

Matériels de simulation

Ce matériel pédagogique devra disposer:

- D'un système dynamique, robuste et synchronisée avec le logiciel
- D'un pack de commande tracteur dédié boîte séquentielle avec pédalier de frein dédoublé et verrouillable, avec boutonnerie réelle sur le boîtier de commande comprenant le bouton réglable butée haute
- D'un pack commande chariot élévateur dédié, avec boutonnerie réelle sur le boîtier de commande comprenant l'inclinaison, l'écartement, la levée, la descente des fourches, la vision des fourches latérales
- Les changements de pack engins se fera en plug and Play (sans aucun câble)
- L'accès à l'informatique embarqué sera protégé par clé.

Utilisations pédagogiques :

Les travaux pratiques devront :

- Permettre deux modes d'utilisation soit en mode cursus de formation ou en mode entraînement
- Permettre un apprentissage séquentié avec grilles d'évaluation de compétences, paramétrable par l'équipe pédagogique
- Permettre à l'enseignant de suivre les résultats de l'apprenants
- Offrir la possibilité au formateur de créer des parcours sur mesure et examens personnalisés pour les apprenants.
- Travaux pratiques associés à chaque pack (minimum 250 exercices pour le chariot Elévateur dont un CACES blanc et 400 exercices pour le tracteur)
- Travaux pratiques avec didacticiel vocal pour la parfaite réalisation des exercices sur l'engin tracteur.
- Avoir des progressions pédagogiques enregistrées et sauvegardées pour chaque apprenant afin de mesurer et analyser l'évolution des compétences

Le logiciel d'apprentissage devra :

- Être multilingue
- Avec didacticiel incorporé pour accompagner les élèves

Prestations associées :

- Une attention particulière sera portée sur un produit Eco responsable.
- Une garantie est demandée sur une durée de 3 ans sur l'intégralité du matériel avec un délai d'intervention sur site de 48 heures.
- Une prise en main à distance sur le matériel est possible pour assistance.
- Le candidat indiquera son délai le plus court

Grille de notation et critères

Critère 1 : Adéquation avec le cahier des charges : 40% dont,

- Respect du cahier des charges : 30%

- Origine du matériel : 10%

Critère 2 : Critères pédagogiques : 30%

Critère 3 : Prix de l'acquisition : 25%

Critère 4 : Délai de livraison : 5%

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 :

Respect du cahier des charges :	30 %
Origine du matériel :	10 %
Critères pédagogiques :	30 %
Prix d'acquisition :	25 %
Délai de livraison :	5 %

Consultation publiée du 26/05/2023 au 23/06/2023. Echéance le 23/06/2023 à 12h00 ( Heure de Paris ).