



## Questionnaire pour le projet des installations pneumatiques NEUERO pour le déchargement des bateaux (installation MULTIPORT)

Envoyez une:  offerte budgétaire  offerte détaillée

### A) Général

Client:.....  
Lieu d'utilisation:.....  
Contact - Nom:.....  
No. Téléphone:.....  
No. Télécopie:.....  
E-mail:.....

Température ambiante min.: .....°C, max.: .....°C  
Humidité de l'air max. ....%  
Vitesse du vent: ..... m/sec  
ou pression dynamique: ..... N/m<sup>2</sup>

### B) Matière à transporter et débit

Type de matière à transporter:.....  
Densité: ..... kg/m<sup>3</sup>  
Teneur en humidité: .....%  
Débit max.: ..... t/h  
Débit moyen désiré: ..... t/h  
Quantités à manutentionner: ..... t/year

### C) Exécution de l'installation

#### a) Sur roues en caoutchouc

à tirer ou  automobile

Données électriques du générateur diesel:

Voltage: ..... V  
Fréquence: ..... Hz  
Pression sur le sol permis: ..... N/m<sup>2</sup>  
Pente max. de la voie: ..... %

#### b) Sur rails

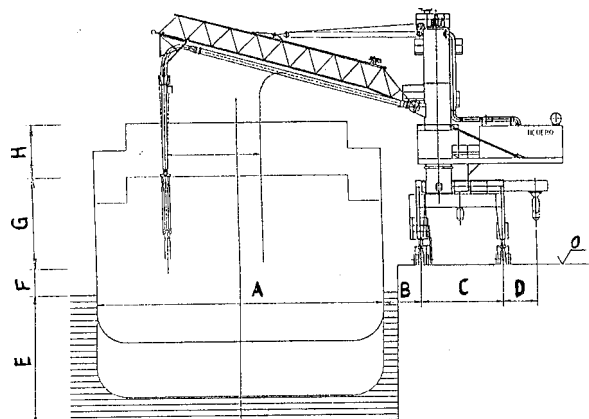
Longueur de la voie:..... m  
Profil des rails: ..... Largeur tête: ..... mm  
Entrerails:..... m  
Charge max. des roues/coté quai ..... N  
Charge max / coté silo: ..... N  
Hauteur de passage: ..... m  
Position enrouleur de câble: .....

Déchargement à:  Transporteurs  
 Wagons  
 Camions  
 Bateux  
 .....

### D) Données électriques

Voltage supply to gantry: ..... kV  
Voltage operation: ..... V, ..... Hz  
Voltage controle: ..... V  
Illumination: ..... V  
Protection interne IP ..... externe IP .....

### E) Dimensions



A = Largeur du bateau: ..... m  
B = Distance au quai: ..... m  
C = Distance entre les rails: ..... m  
D = Distance centre/centre camion: ..... m  
E = Profondeur totale du bateau: ..... m  
F = Niveau de l'eau, min.: ..... max.: ..... m  
G = Hauteur min. du bateau: ..... m  
H = Hauteur max. du bateau: ..... m

### F) Détails supplémentaires

- Dimensions des bateaux (dwt)
- Niveaux de l'eau
- Positions des transporteurs à chaînes/bandes

Compagnie: ..... Date: ..... Signature: .....