



CHAUFFAGE
 CHAUFFAGE

CHAUFFAGE
 CHAUFFAGE
 CHAUFFAGE
 CHAUFFAGE



CHAUFFAGE
 CHAUFFAGE

CHAUFFAGE
 CHAUFFAGE

CHAUFFAGE
 CHAUFFAGE

<p>CHAUFFAGE CHAUFFAGE CHAUFFAGE</p>	<p>CHAUFFAGE CHAUFFAGE CHAUFFAGE</p>
--	--

CHAUFFAGE

CHAUFFAGE

CHAUFFAGE

INSTALLATION D'UNE CHAUDIERE A GRANULES POUR LA PRODUCTION DE CHAUFFAGE

Désignation	Un	Quantité	Prix.Unitaire	Montant H.T.
Chaudière à granulés PE12 de OKOFEN d'une puissance de 12 kw avec alimentation automatique par vis depuis le silo textile, allumage automatique, ventilateurs d'admission d'air, décendrage et nettoyage des échangeurs automatiques, recyclage et régulateur SIMATIC intégré. N° de série : 48754.	U	1,00	7 491,00	7 491,00
Régulation PELETRONIC 2 PLUS pour gérer 2 circuits de chauffage.	U	1,00	519,00	519,00
Assiette de combustion à décendeur rotatif	U	1,00	272,00	272,00
Commande à distance analogique avec thermostat d'ambiance	U	1,00	60,00	60,00
Mise en service	U	1,00	150,00	150,00
<u>Accessoires de chaufferie :</u>				
Module vanne 3 voies motorisées avec vannes d'arrêt et circulateur	U	1,00	450,00	450,00
Collecteur 2 circuits	U	1,00	260,00	260,00
Vase d'expansion de 35 litres type GITRAL	U	1,00	51,74	51,74
Soupape de sécurité avec mano	U	1,00	10,40	10,40
Clapet anti-retour	U	1,00	5,80	5,80
Disconnecteur	U	1,00	58,60	58,60

CHAUFFAGE

CHAUFFAGE



Désignation	Un	Quantité	Prix.Unitaire	Montant H.T.
Soupape de décharge thermique	U	1,00	99,50	99,50
Raccordement électrique	U	1,00	70,00	70,00
<u>Stockage et alimentation depuis le silo</u>				
Silo textile S260H 2.58m*2.58m pour un stockage de 4,6t	U	1,00	1 678,00	1 678,00
Vis d'alimentation de 1,78m	U	1,00	846,00	846,00
Kit de remplissage avec raccord pompier	U	1,00	169,00	169,00
<u>Conduit de cheminée :</u>				
Conduit de cheminée double peau Inox ø150	En	1,00	2 950,00	2 950,00
Chevêtre pour le passage de l'avant toit	En	1,00	750,00	750,00
Traversée de mur enterré avec reprise d'étanchéité et remise en état	En	1,00	400,00	400,00
Mise en place du conduit de cheminée	Mo	1,00	1 400,00	1 400,00
Fourniture de tube cuivre y compris raccords, soudure et vannes pour raccordement de la chaudière sur le réseau existant.	U	1,00	250,00	250,00
Dépose de la chaudière et évacuation à la déchetterie; Mise en place de la chaudière à granulés, des accessoires de silo et raccordement de l'ensemble. Mise en eau, essais et réglages.	Mo	1,00	2 400,00	2 400,00

Total H.T.	20 341,04
TVA₃ : 7,00 %	1 423,87
Total T.T.C.	21 764,91
Net à payer (Euros)	21 764,91

Valeur en votre aimable règlement à réception