

VGGS - Investment Request - Agreement Document

Issued on July 2012

Business Control VGGS

Department : **Arqus SNZ**

Cost center : 994046

Investment Contract Number : **06041**

Budgetary Reference : 528-23106-S0001-06041

Project Name : Cantonnement Hall 2/3/4

Planned in Budget F0 : YES / NO

Total Project Cost (in KEUR) : **100,0**

Q1 23	Q2 23	Q3 23	Q4 23
			X

date de CAPEX estimé

Name	Comment / Advice	Date	Signature
------	------------------	------	-----------

Investment Request < 2 MSEK	Project Leader				
	Manufacturing Operations Director	F.BRUN			
	Manufacturing Controller	M.VIDAL	<i>M. Vidal</i>		
	Manufacturing Controller Manager	O. ADAMCZYK			
	Manufacturing Director	F.BRUN	<u><i>FBRUN</i></u> FBrun (22 sept. 2023 13:53 GMT+2)		
	Business Control Manager	I. OLIE			
	SVP Operationnal	M. BRUN	<u><i>MBR</i></u> MBR (27 sept. 2023 07:42 GMT+2)		
Investment Controller					
Account Controller (release of funds)	A.GUY	<u><i>AG</i></u> AG (2 oct. 2023 10:28 GMT+2)			

Investment Request > 2 MSEK	Investment & Funding Committee				
	SVP Finance Governmental Sales	C. CUSSET			
	Head of Governmental Sales	E. LEVACHER			

Investment Request > 2 MSEK	<u>BA Governmental Sales - Investment Request > 2 MSEK for Information and > 5 MSEK for Decision</u>				
	BRM	Refer to minutes			
	<u>BA Governmental Sales - Investment Request > 250 MSEK for Decision</u>				
Volvo AB Board	Refer to minutes				

Investment Request

Objet : ARQUUS site de St Nazaire demande d'approuver l'investissement de 100 K€ pour le cantonnement de fumée d'incendie pour le bâtiment Hall 2/3/4.

Société, Établissement et Direction concernés: ARQUUS Saint-Nazaire

Émis par: PERRIN Charles-Edouard le 19 septembre 2023

Approuvé par: M. BRUN Frédéric

Nom de l'investissement: Cantonnement Hall 2/3/4

Localisation: Site - parcelle AT 197

Montant total de l'investissement : 100 k€

- dont Investissement : 100k€

- dont Coûts associés : €

Montant prévu au budget : 100k€

Catégorie: Environnement

Motivation:

Code:

Objectifs de l'investissement :

Pour répondre aux attentes de la Direction Régionale de l'Environnement, de l'aménagement et du logement (DREAL), cet investissement consiste en la mise en œuvre de parois de cantonnement de fumée d'incendie.

Description de l'investissement :

Fourniture et pose d'un écran de cantonnement textile M0 stable au feu 1/2 heure, comprenant le système de tension latérale avec étanchéité renforcée, un système de tension par câble en partie basse.

L'écran sera accroché en partie basse du portique de charpente et aura une hauteur permettant d'atteindre une hauteur sous écran de cantonnement de 5,23 ml.

La hauteur moyenne sous toiture étant de 6,98 ml.

La prestation comprend également l'ensemble des plages nécessaires au comblage des vides entre panne au-dessus du portique et éventuellement du comblage d'onde du bac.

Les écrans sont prévus d'une longueur 21,00 ml.



Motivation pour la solution proposée

La solution proposée permettra une mise en œuvre rapide et minimisera la gêne au niveau de la production.

Description des solutions alternatives

L'installation de parois de cantonnement métallique serait plus couteuse. Ces parois apporteront une charge significative à la structure du bâtiment et engendrera une étude de structure supplémentaire (Descentes de charges).

Effets sur l'environnement

L'ensemble de cet investissement permettra une protection supplémentaire en cas d'incendie sur site (Eviter les propagations du feu par les fumées). Celui-ci permettra aussi aux attentes de le Direction Régionale de l'Environnement, de l'aménagement et du logement (DREAL).

Rentabilité du projet

-

Cash Flow. payment plan

	2020	2021	2022	2023	2024
Invest / coûts ass.				96 006.69€	
var. BFR					
Autres charges					
Autres produits					
TOTAL				96 006.69€	
TOTAL cumul				96 006.69€	

Analyse de risque/sensibilité

-

Désinvestissement / réemploi d'actifs**Recherche de fonds publics****Bilan de fin de projet****Rappel processus de décision**

Aucun engagement n'est possible avant validation définitive par toutes les instances requises.

Voir procédure générale des investissements N° 89010002.

Pour toute assistance dans la documentation de l'Investment Request et de l'étude de rentabilité, contactez votre Contrôleur de Gestion opérationnel, ou Corporate Finance (Investment Managers)

EPSA Marketplace

11 rue des malines
91090 Lisses - France
41

N° identif. intracomm.: FR61537976631
537976631 S.A.S au capital de 3 312 029.60

Affaire suivie par : Marko OGNJANOVSKI
Tél:
Fax:
quotation@epsa-marketplace.com

N° client : SCUST0629
Votre référence : E.D.A/DE-23082677
N° identif. intracomm. : FR34662043405

ARQUUS

SAMUEL GEORGET
FAC AHC 006
P2/3
69806 SAINT-PRIEST CEDEX
France

Madame, Monsieur,

A la suite de votre demande, vous trouverez ci-dessous nos meilleures conditions pour les prestations ou fournitures demandées :

Ligne	N°	Description	Qté	Unité	Prix unitaire	Montant	Délag
1	SERV20	Fourniture et pose d'un écran de cantonnement textile M0 stable au feu	10,00	EA	9 434,62	94 346,20	
2	PEB07	Frais Financiers pour avance de paiement	1,00	EA	905,72	905,72	
3	PEB03	Prestation	1,00	EA	754,77	754,77	

Mode de paiement : Virement SEPA
Délai de paiement : 60 jours net
Conditions de livraison :

Total EUR HT	96 006,69
TVA 20%	19 201,34
Total EUR TTC	115 208,03

Validité de l'offre : 14/10/2023.

Espérant que notre offre retiendra toute votre attention, nous demeurons à votre disposition pour tous renseignements complémentaires et vous prions de recevoir l'expression de nos sincères salutations.



ÉCLAIREMENT
ZÉNITHAL



DÉSENFUMAGE
NATUREL



AÉRATION
AUTOMATISÉE

Éclairage zénithal Désenfumage naturel Aération automatisée

Désenfumage - Asservissement - Maintenance
Voûte - Bardage et couverture polycarbonate
Verrière - Façade vitrée

DEVIS	ARQUUS Etablissement de Saint Nazaire 64 Route du Point du jour 44600 SAINT NAZAIRE A l'attention de Monsieur PERRIN
BOURGOIN JALLIEU, le 25/08/2023 Référence : DE-23082677 Validité du devis : 1 mois	
Objet du devis : ARQUUS 44000 SAINT NAZAIRE	

Monsieur ,

Faisant suite à votre aimable consultation, nous vous prions de trouver ci-dessous notre meilleure offre de prix concernant le chantier ci dessus référencé.

Code	Désignation	Un	Quantité	P.U. €	Montant H.T.	TVA
601 ECR...	<p>Fourniture et pose d'un écran de cantonnement textile M0 stable au feu 1/2 heure, comprenant le système de tension latérale avec étanchéité renforcée, un système de tension par câble en partie basse.</p> <p>L'écran sera accroché en partie basse du portique de charpente et aura une hauteur permettant d'atteindre une hauteur sous écran de cantonnement de 5,23 ml.</p> <p>La hauteur moyenne sous toiture étant de 6,98 ml.</p> <p>La prestation comprend également l'ensemble des plâtres nécessaires au comblage des vides entre panne au dessus du portique et éventuellement du comblage d'onde du bac.</p> <p>1 écran est prévu de longueur 21,00 ml.</p> <p>La prestation comprend : la location d'une nacelle pour travail en hauteur</p> <p>Travaux prévus en heure de jour.</p>	U	10,00	9 434,62	94 346,20	V20

37 Rue de Funas 38300 BOURGOIN JALLIEU

Tél : 04.74.43.39.14 service@eda-france.fr

SAS au Capital de 150 000 Euros - RCS VIENNE 488 092 511 - N° SIRET 488 092 511 00010 - APE 4321 A

N° TVA Intra-communautaire : FR 77 488092511

Code	Désignation	Un	Quantité	P.U. €	Montant H.T.	TVA
	TOTAL GENERAL HT				94 346,20	
	T.V.A. N° V20 à 20,00%				18 869,24	
	TOTAL T.T.C.				113 215,44	

Restant à votre disposition pour tous renseignements complémentaires, nous vous prions de croire, Monsieur, en l'expression de nos sincères salutations.

Pierre CHENAVIER

37 Rue de Funas 38300 BOURGOIN JALLIEU

Tél : 04.74.43.39.14 service@eda-france.fr

SAS au Capital de 150 000 Euros - RCS VIENNE 488 092 511 - N° SIRET 488 092 511 00010 - APE 4321 A

N° TVA Intra-communautaire : FR 77 488092511

INV SNZ 6041 CLOISONNEMENT FUMEE INCENDIE HALL 2 100K

Rapport d'audit final

2023-10-02

Créé le :	2023-09-22
De :	Olivier Adamczyk (olivier.adamczyk@volvo.com)
État :	Signés
ID de transaction :	CBJCHBCAABAA-SUnfSlyF65fq-tJBBBccuF_T3RWRZ6V

Historique « INV SNZ 6041 CLOISONNEMENT FUMEE INCEN DIE HALL 2 100K »

-  Document créé par Olivier Adamczyk (olivier.adamczyk@volvo.com)
2023-09-22 - 06:30:12 GMT
-  Document signé électroniquement par Olivier Adamczyk (olivier.adamczyk@volvo.com)
Date de signature : 2023-09-22 - 06:31:10 GMT - Source de l'heure : serveur
-  Document envoyé par courrier électronique à Marianne Vidal (marianne.vidal@arquus-defense.com) pour signature
2023-09-22 - 06:31:11 GMT
-  Courrier électronique consulté par Marianne Vidal (marianne.vidal@arquus-defense.com)
2023-09-22 - 06:34:47 GMT
-  Document signé électroniquement par Marianne Vidal (marianne.vidal@arquus-defense.com)
Date de signature : 2023-09-22 - 06:35:46 GMT - Source de l'heure : serveur
-  Document envoyé par courrier électronique à frederic.brun@arquus-defense.com pour signature
2023-09-22 - 06:35:47 GMT
-  Courrier électronique consulté par frederic.brun@arquus-defense.com
2023-09-22 - 11:52:15 GMT
-  Le signataire frederic.brun@arquus-defense.com a saisi ce nom lors de la signature en tant que FBrun
2023-09-22 - 11:52:58 GMT
-  Document signé électroniquement par FBrun (frederic.brun@arquus-defense.com)
Date de signature : 2023-09-22 - 11:53:00 GMT - Source de l'heure : serveur

-  Document envoyé par courrier électronique à isabelle.olie@arquus-defense.com pour signature
2023-09-22 - 11:53:02 GMT
-  Courrier électronique consulté par isabelle.olie@arquus-defense.com
2023-09-22 - 12:26:00 GMT
-  Le signataire isabelle.olie@arquus-defense.com a saisi ce nom lors de la signature en tant que I. OLIE
2023-09-22 - 12:26:20 GMT
-  Document signé électroniquement par I. OLIE (isabelle.olie@arquus-defense.com)
Date de signature : 2023-09-22 - 12:26:22 GMT - Source de l'heure : serveur
-  Document envoyé par courrier électronique à michel.brun@arquus-defense.com pour signature
2023-09-22 - 12:26:23 GMT
-  Courrier électronique consulté par michel.brun@arquus-defense.com
2023-09-22 - 13:29:11 GMT
-  Courrier électronique consulté par michel.brun@arquus-defense.com
2023-09-25 - 16:44:29 GMT
-  Le signataire michel.brun@arquus-defense.com a saisi ce nom lors de la signature en tant que MBr
2023-09-27 - 05:42:14 GMT
-  Document signé électroniquement par MBr (michel.brun@arquus-defense.com)
Date de signature : 2023-09-27 - 05:42:16 GMT - Source de l'heure : serveur
-  Document envoyé par courrier électronique à anthony.guy@arquus-defense.com pour signature
2023-09-27 - 05:42:18 GMT
-  Courrier électronique consulté par anthony.guy@arquus-defense.com
2023-09-27 - 06:59:35 GMT
-  Le signataire anthony.guy@arquus-defense.com a saisi ce nom lors de la signature en tant que AG
2023-10-02 - 08:28:02 GMT
-  Document signé électroniquement par AG (anthony.guy@arquus-defense.com)
Date de signature : 2023-10-02 - 08:28:04 GMT - Source de l'heure : serveur
-  Accord terminé
2023-10-02 - 08:28:04 GMT