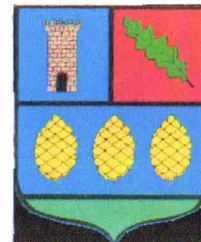


**MAIRIE DE PINS JUSTARET**  
Place du Château  
31860 PINS JUSTARET  
Tél : 05 62 11 71 00



# PROJET DE CONSTRUCTION DES ATELIERS MUNICIPAUX

PINS JUSTARET

## CADRES DE DPGF Tranche Optionnelle

Architecte

**ALAIN CROUX**

4 bis, Rue Guillemin Tarayre - 31000 Toulouse  
Tél : 05.61.99.30.24 - Fax : 05.61.62.54.21 - atelier.alaincrox@orange.fr

Bureau d'étude structure

**J. ROBERT Ingénierie -**

8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 34 51 29 67 - Fax: 05 61 59 05 31 - e mail: ph.roques@berobert.com

Bureau d'étude fluide

**ECO2 WATT CONSEIL**

8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 61 44 77 37 - Fax: 05 61 59 05 31 - budin.eco2@gmail.com

Economie de la construction

**C2S INGENIERIE**

4 Allée Yves Montand - 31470 Saint Lys  
Tél : 07.61.14.54.61 - c2s.ingenierie@gmail.com

Bureau de contrôle

**BUREAU VÉRITAS - M. Gendras**

Bât 15-12-Rue Michel Labrousse - 31047 TOULOUSE  
Tél: 05 61 31 57 00 - Fax: 05 61 31 59 13 - michel.gendras@fr.bureauveritas.com

Coordonnateur SPS

**LH COORDINATION**

113, chemin du Marchand - 31860 Labarthe-sur-Lèze  
Tél: 06 66 98 28 63 - email: lh.coordination@orange.fr

## PIECES ECRITES

# DCE

Ech.  
Réf.  
Octobre 2016

 **C2S INGENIERIE**

Indice	Description de la révision	Date
0	Document initial	10/11/16

MAITRISE D'OUVRAGE :

**Commune de Pins Justaret**  
**Place du Château**  
**31 860 Pins Justaret**

**PROJET DE CONSTRUCTION  
DES ATELIERS MUNICIPAUX**

**PHASE DCE**

**DPGF Lot 1 Gros Oeuvre - VRD**

***Tranche Optionnelle***

MAITRISE D'ŒUVRE :

***ALAIN CROUX - Architecte***

4 bis, Rue Guillemin Tarayre  
31000 TOULOUSE  
Tél. 05 61 99 30 24 - Fax. 05 61 62 54 21

***Bureau d'étude structure***

***J. ROBERT Ingénierie - M. Roques***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 34 51 29 67  
Fax: 05 61 59 05 31  
e mail: ph.roques@berobert.com

***Bureau d'étude fluide***

***ECO2 WATT CONSEIL - M. Budin***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 61 44 77 37  
Fax: 05 61 59 05 31  
budin.eco2@gmail.com

***Bureau de contrôle***

***BUREAU VÉRITAS - M. Gendras***  
Bât 15-12-Rue Michel Labrousse  
31047 TOULOUSE  
Tél: 05 61 31 57 00  
Fax: 05 61 31 59 13  
michel.gendras@fr.bureauveritas.com

***Coordonnateur SPS***

***LH COORDINATION - M. Horblin***  
113, chemin du Marchand  
31860 Labarthe-sur-Lèze  
Tél: 06 66 98 28 63  
email: lh.coordination@orange.fr

**Octobre 2016**

N°	LOT N°1 - GROS ŒUVRE - VRD	U	Quantités estimées par la maîtrise d'œuvre	Quantités établies par l'entreprise	PU	Montant H.T.
	<b>TRANCHE OPTIONNELLE</b>					
<b>1</b>	<b>Dalle B.A.</b>					
	Dalle B.A. dans bureaux et terrasses épaisseur 15cm	m2	100			
	Dalle B.A. dans atelier, stock, magasin et rangement	m2	250			
	Chappe de finition atelier, stock, magasin et rangement	m2	250			
	<b>TOTAL H.T. 01</b>					
<b>2</b>	<b>Travaux de finition de voirie</b>					
	Enrobés à chaud	m2	1100			
	Marquage parkings	ml	65			
	Caniveau central	ml	65			
	Dalles B.A. stockage matériaux, stockage bennes et aire de lavage	Ens	1			
	Fosse étanche en polyéthylène	Ens	1			
	<b>TOTAL H.T. 02</b>					
<b>3</b>	<b>Clôtures</b>					
	Fouilles en rigole sous murs de clôture	m3	60			
	Clôture, mur, muret, enduit et grillage	ml	220			
	Divers éléments de B.A.(chainages, poteaux, longrines,..)	Ens	1			
	<b>TOTAL H.T. 03</b>					
<b>4</b>	<b>Voiries</b>					
	Raccordements aux voies	Ens	1			
	<b>TOTAL H.T. 04</b>					
	<b>MONTANT HT LOT N°1 Tranche Optionnelle</b>					
	TVA 20%					
	<b>MONTANT TTC LOT N°1 Tranche Optionnelle</b>					

MAITRISE D'OUVRAGE :

**Commune de Pins Justaret**  
Place du Château  
31 860 Pins Justaret

**PROJET DE CONSTRUCTION  
DES ATELIERS MUNICIPAUX**

**PHASE DCE**

**DPGF Lot 2 Charpente - Couverture**

***Tranche Optionnelle***

MAITRISE D'ŒUVRE :

***ALAIN CROUX - Architecte***

4 bis, Rue Guillemin Tarayre  
31000 TOULOUSE  
Tél. 05 61 99 30 24 - Fax. 05 61 62 54 21

***Bureau d'étude structure***

***J. ROBERT Ingénierie - M. Roques***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 34 51 29 67  
Fax: 05 61 59 05 31  
e mail: ph.roques@berobert.com

***Bureau d'étude fluide***

***ECO2 WATT CONSEIL - M. Budin***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 61 44 77 37  
Fax: 05 61 59 05 31  
budin.eco2@gmail.com

***Bureau de contrôle***

***BUREAU VÉRITAS - M. Gendras***  
Bât 15-12-Rue Michel Labrousse  
31047 TOULOUSE  
Tél: 05 61 31 57 00  
Fax: 05 61 31 59 13  
michel.gendras@fr.bureauveritas.com

***Coordonnateur SPS***

***LH COORDINATION - M. Horblin***  
113, chemin du Marchand  
31860 Labarthe-sur-Lèze  
Tél: 08 88 98 28 83  
email: lh.coordination@orange.fr

**Octobre 2016**

N°	LOT N°2 - CHARPENTE - COUVERTURE	U	Quantités estimées par la maîtrise d'œuvre	Quantités établies par l'entreprise	PU	Montant H.T.
<b>TRANCHE OPTIONNELLE</b>						
<b>1</b>	<b>Portails</b>					
	Portails stock et atelier	u	2			
	Portails extérieur	u	2			
	<b>TOTAL H.T. 01</b>					
<b>2</b>	<b>Portes métalliques</b>					
	Portes pare flamme pour stock et magasin	u	5			
	<b>TOTAL H.T. 02</b>					
<b>3</b>	<b>Escalier</b>					
	Escalier et garde corps	Ens	1			
	<b>TOTAL H.T. 03</b>					
	<b>MONTANT HT LOT N°2 Tranche Optionnelle</b>					
	TVA 20%					
	<b>MONTANT TTC LOT N°2 Tranche Optionnelle</b>					

MAITRISE D'OUVRAGE :

**Commune de Pins Justaret**  
Place du Château  
31 860 Pins Justaret

**PROJET DE CONSTRUCTION  
DES ATELIERS MUNICIPAUX**

**PHASE DCE**

**DPGF Lot 3 Cloisons Sèches**

***Tranche Optionnelle***

MAITRISE D'ŒUVRE :

***ALAIN CROUX - Architecte***

4 bis, Rue Guillemin Tarayre  
31000 TOULOUSE  
Tél. 05 61 99 30 24 - Fax. 05 61 62 54 21

***Bureau d'étude structure***

***J. ROBERT Ingénierie - M. Roques***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 34 51 29 67  
Fax: 05 61 59 05 31  
e mail: ph.roques@berobert.com

***Bureau d'étude fluide***

***ECO2 WATT CONSEIL - M. Budin***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 61 44 77 37  
Fax: 05 61 59 05 31  
budin.eco2@gmail.com

***Bureau de contrôle***

***BUREAU VÉRITAS - M. Gendras***  
Bât 15-12-Rue Michel Labrousse  
31047 TOULOUSE  
Tél: 05 61 31 57 00  
Fax: 05 61 31 59 13  
michel.gendras@fr.bureauveritas.com

***Coordonnateur SPS***

***LH COORDINATION - M. Horblin***  
113, chemin du Marchand  
31860 Labarthe-sur-Lèze  
Tél: 08 68 98 28 63  
email: lh.coordination@orange.fr

**Octobre 2016**

N°	LOT N°3 - CLOISONS SECHES - FAUX PLAFONDS	U	Quantités estimées par la maîtrise d'œuvre	Quantités établies par l'entreprise	PU	Montant H.T.
	<b>TRANCHE OPTIONNELLE</b>					
<b>1</b>	<b><i>Doublages isolants</i></b>					
	Doublage périphérique	m2	190			
	<b>TOTAL H.T. 01</b>					
<b>2</b>	<b><i>Cloisons</i></b>					
	Cloisons sèches	m2	70			
	<b>TOTAL H.T. 02</b>					
<b>3</b>	<b><i>Habillages</i></b>					
	Habillages des murs	m2	240			
	<b>TOTAL H.T. 03</b>					
<b>4</b>	<b><i>Enduits</i></b>					
	Enduits platre sous plafond hourdls	m2	45			
	<b>TOTAL H.T. 04</b>					
<b>5</b>	<b><i>Travaux divers</i></b>					
	Habillages, caissons,....	Ens	1			
	<b>TOTAL H.T. 05</b>					
<b>6</b>	<b><i>Faux plafonds</i></b>					
	faux plafonds dans bureaux	m2	104			
	<b>TOTAL H.T. 04</b>					
	<b>MONTANT HT LOT N°3 Tranche Optionnelle</b>					
	TVA 20%					
	<b>MONTANT TTC LOT N°3 Tranche Optionnelle</b>					

MAITRISE D'OUVRAGE :

**Commune de Pins Justaret**  
Place du Château  
31 860 Pins Justaret

**PROJET DE CONSTRUCTION  
DES ATELIERS MUNICIPAUX**

**PHASE DCE**

**DPGF Lot 4 Revêtement de Sol**

***Tranche Optionnelle***

MAITRISE D'ŒUVRE :

***ALAIN CROUX - Architecte***

4 bis, Rue Guillemin Tarayre  
31000 TOULOUSE  
Tél. 05 61 99 30 24 - Fax. 05 61 62 54 21

***Bureau d'étude structure***

***J. ROBERT Ingénierie - M. Roques***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 34 51 29 67  
Fax: 05 61 59 05 31  
e mail: ph.roques@berobert.com

***Bureau d'étude fluide***

***ECO2 WATT CONSEIL - M. Budin***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 61 44 77 37  
Fax: 05 61 59 05 31  
budin.eco2@gmail.com

***Bureau de contrôle***

***BUREAU VÉRITAS - M. Gendras***  
Bât 15-12-Rue Michel Labrousse  
31047 TOULOUSE  
Tél: 05 61 31 57 00  
Fax: 05 61 31 59 13  
michel.gendras@fr.bureauveritas.com

***Coordonnateur SPS***

***LH COORDINATION - M. Horblin***  
113, chemin du Marchand  
31860 Labarthe-sur-Lèze  
Tél: 08 88 98 28 83  
email: lh.coordination@orange.fr

**Octobre 2016**



N°	LOT N°4 - CARRELAGE - REVETEMENTS DE SOLS	U	Quantités estimées par la maîtrise d'œuvre	Quantités établies par l'entreprise	PU	Montant H.T.
	<b>TRANCHE OPTIONNELLE</b>					
<b>1</b>	<b>Revêtement de sol</b>					
	Revêtement de sol intérieur	m2	105			
	Revêtement de sol extérieur	m2	48			
	<b>TOTAL H.T. 01</b>					
<b>2</b>	<b>Plinthes</b>					
	Plinthes assorties au revêtement de sol	ml	120			
	<b>TOTAL H.T. 02</b>					
<b>3</b>	<b>Faïence</b>					
	Faïence 20/40	m2	65			
	<b>TOTAL H.T. 03</b>					
<b>4</b>	<b>Douche à l'italienne</b>					
	Type WEDI FUNDO 1000X1000X40	u	2			
	<b>TOTAL H.T. 04</b>					
	<b>MONTANT HT LOT N°4 Tranche Optionnelle</b>					
	TVA 20%					
	<b>MONTANT TTC LOT N°4 Tranche Optionnelle</b>					

MAITRISE D'OUVRAGE :

**Commune de Pins Justaret**

Place du Château  
31 860 Pins Justaret

**PROJET DE CONSTRUCTION  
DES ATELIERS MUNICIPAUX**

**PHASE DCE**

**DPGF Lot 5 Menuiserie Extérieure**

***Tranche Optionnelle***

**MAITRISE D'ŒUVRE :**

***ALAIN CROUX - Architecte***

4 bis, Rue Guillemin Tarayre  
31000 TOULOUSE  
Tél. 05 61 99 30 24 - Fax. 05 61 62 54 21

***Bureau d'étude structure***

***J. ROBERT Ingénierie - M. Roques***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 34 51 29 67  
Fax: 05 61 59 05 31  
e mail: ph.roques@berobert.com

***Bureau d'étude fluide***

***ECO2 WATT CONSEIL - M. Budin***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 61 44 77 37  
Fax: 05 61 59 05 31  
budin.eco2@gmail.com

***Bureau de contrôle***

***BUREAU VÉRITAS - M. Gendras***  
Bât 15-12-Rue Michel Labrousse  
31047 TOULOUSE  
Tél: 05 61 31 57 00  
Fax: 05 61 31 59 13  
michel.gendras@fr.bureauveritas.com

***Coordonnateur SPS***

***LH COORDINATION - M. Horblin***  
113, chemin du Marchand  
31860 Labarthe-sur-Lèze  
Tél: 08 88 98 28 63  
email: lh.coordination@orange.fr

**Octobre 2016**

N°	LOT N°5 - MENUISERIES EXTERIEURES	U	Quantités estimées par la maîtrise d'œuvre	Quantités établies par l'entreprise	PU	Montant H.T.
	<b>TRANCHE OPTIONNELLE</b>					
<b>1</b>	<b>Châssis</b>					
	150/150	u	2			
	200/150	u	1			
	300/150	u	2			
	100/100	u	3			
	150/150	u	2			
	200/100	u	1			
	100/150	u	1			
	<b>TOTAL H.T. 01</b>					
<b>2</b>	<b>Portes</b>					
	100/230	u	1			
	Porte d'entrée	u	1			
	<b>TOTAL H.T. 02</b>					
	<b>MONTANT HT LOT N°5 Tranche Optionnelle</b>					
	TVA 20%					
	<b>MONTANT TTC LOT N°5 Tranche Optionnelle</b>					

MAITRISE D'OUVRAGE :

**Commune de Pins Justaret**  
Place du Château  
31 860 Pins Justaret

**PROJET DE CONSTRUCTION  
DES ATELIERS MUNICIPAUX**

**PHASE DCE**

**DPGF Lot 6 Menuiserie Intérieure**

***Tranche Optionnelle***

MAITRISE D'ŒUVRE :

***ALAIN CROUX - Architecte***

4 bis, Rue Guillemin Tarayre  
31000 TOULOUSE  
Tél. 05 61 99 30 24 - Fax. 05 61 62 54 21

***Bureau d'étude structure***

***J. ROBERT Ingénierie - M. Roques***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 34 51 29 67  
Fax: 05 61 59 05 31  
e mail: ph.roques@berobert.com

***Bureau d'étude fluide***

***ECO2 WATT CONSEIL - M. Budin***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 61 44 77 37  
Fax: 05 61 59 05 31  
budin.eco2@gmail.com

***Bureau de contrôle***

***BUREAU VÉRITAS - M. Gendras***  
Bât 15-12-Rue Michel Labrousse  
31047 TOULOUSE  
Tél: 05 61 31 57 00  
Fax: 05 61 31 59 13  
michel.gendras@fr.bureauveritas.com

***Coordonnateur SPS***

***LH COORDINATION - M. Horblin***  
113, chemin du Marchand  
31860 Labarthe-sur-Lèze  
Tél: 08 68 98 28 63  
email: lh.coordination@orange.fr

**Octobre 2016**

N°	LOT N°6 - MENUISERIES INTERIEURES	U	Quantités estimées par la maîtrise d'œuvre	Quantités établies par l'entreprise	PU	Montant H.T.
<b>TRANCHE OPTIONNELLE</b>						
1	<b>Portes</b>					
	Portes intérieures	u	7			
	<b>TOTAL H.T. 01</b>					
2	<b>Paillasses</b>					
	Paillasses de douche	u	2			
	<b>TOTAL H.T. 02</b>					
3	<b>Meubles</b>					
	Meubles cuisinettes	u	1			
	<b>TOTAL H.T. 03</b>					
	<b>MONTANT HT LOT N°6 Tranche Optionnelle</b>					
	TVA 20%					
	<b>MONTANT TTC LOT N°6 Tranche Optionnelle</b>					

MAITRISE D'OUVRAGE :

**Commune de Pins Justaret**

**Place du Château  
31 860 Pins Justaret**

**PROJET DE CONSTRUCTION  
DES ATELIERS MUNICIPAUX**

**PHASE DCE**

**DPGF Lot 7 Chauffage - Sanitaire**

***Tranche Optionnelle***

MAITRISE D'ŒUVRE :

***ALAIN CROUX - Architecte***

4 bis, Rue Guillemin Tarayre  
31000 TOULOUSE  
Tél. 05 61 99 30 24 - Fax. 05 61 62 54 21

***Bureau d'étude structure***

***J. ROBERT Ingénierie - M. Roques***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 34 51 29 67  
Fax: 05 61 59 05 31  
e mail: ph.roques@berobert.com

***Bureau d'étude fluide***

***ECO2 WATT CONSEIL - M. Budin***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 61 44 77 37  
Fax: 05 61 59 05 31  
budin.eco2@gmail.com

***Bureau de contrôle***

***BUREAU VÉRITAS - M. Gendras***  
Bât 15-12-Rue Michel Labrousse  
31047 TOULOUSE  
Tél: 05 61 31 57 00  
Fax: 05 61 31 59 13  
michel.gendras@fr.bureauveritas.com

***Coordonnateur SPS***

***LH COORDINATION - M. Horblin***  
113, chemin du Marchand  
31860 Labarthe-sur-Lèze  
Tél: 08 68 98 28 83  
email: lh.coordination@orange.fr

**Octobre 2016**

N°	LOT N°7 - CHAUFFAGE - SANITAIRE	U	Quantités estimées par la maîtrise d'œuvre	Quantités établies par l'entreprise	PU	Montant H.T.
	<b>TRANCHE OPTIONNELLE</b>					
<b>1</b>	<b>Chauffage et rafraichissement</b>					
	Groupe extérieur	u	1			
	Unités intérieures	u	5			
	<b>TOTAL H.T. 01</b>					
<b>2</b>	<b>Ventilation</b>					
	VMC	u	1			
	<b>TOTAL H.T. 02</b>					
<b>3</b>	<b>Plomberie - Sanitaire</b>					
	Distribution générale	ml	70			
	Canalisations	u	80			
	Vasques	u	2			
	Evier	u	1			
	Mitigeurs	u	5			
	Production d'eau chaude	u	1			
	Raccordements	Ens	1			
	Alimentation aire de lavage	Ens	1			
	Lave main	u	1			
	<b>TOTAL H.T. 03</b>					
<b>4</b>	<b>Extincteurs</b>					
	Extincteurs	Ens	1			
	<b>TOTAL H.T. 04</b>					
	<b>MONTANT HT LOT N°7 Tranche Optionnelle</b>					
	TVA 20%					
	<b>MONTANT TTC LOT N°7 Tranche Optionnelle</b>					

MAITRISE D'OUVRAGE :

**Commune de Pins Justaret**

Place du Château  
31 860 Pins Justaret

**PROJET DE CONSTRUCTION  
DES ATELIERS MUNICIPAUX**

**PHASE DCE**

**DPGF Lot 8 Electricité - Chauffage**

***Tranche Optionnelle***

MAITRISE D'ŒUVRE :

***ALAIN CROUX - Architecte***

4 bis, Rue Guillemin Tarayre  
31000 TOULOUSE  
Tél. 05 61 99 30 24 - Fax. 05 61 62 54 21

***Bureau d'étude structure***

***J. ROBERT Ingénierie - M. Roques***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 34 51 29 67  
Fax: 05 61 59 05 31  
e mail: ph.roques@berobert.com

***Bureau d'étude fluide***

***ECO2 WATT CONSEIL - M. Budin***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 61 44 77 37  
Fax: 05 61 59 05 31  
budin.eco2@gmail.com

***Bureau de contrôle***

***BUREAU VÉRITAS - M. Gendras***  
Bât 15-12-Rue Michel Labrousse  
31047 TOULOUSE  
Tél: 05 61 31 57 00  
Fax: 05 61 31 59 13  
michel.gendras@fr.bureauveritas.com

***Coordonnateur SPS***

***LH COORDINATION - M. Horblin***  
113, chemin du Marchand  
31860 Labarthe-sur-Lèze  
Tél: 08 88 98 28 83  
email: lh.coordination@orange.fr

**Octobre 2016**



N°	LOT N°8 - ELECTRICITE - CHAUFFAGE	U	Quantités estimées par la maîtrise d'œuvre	Quantités établies par l'entreprise	PU	Montant H.T.
	<b>TRANCHE OPTIONNELLE</b>					
<b>1</b>	<b>Travaux électriques et équipements</b>					
	Bureaux	u	2			
	Salle de réunion	u	1			
	Dégagement	u	1			
	Vestiaires	u	2			
	Sanitaires	u	2			
	Stocks	u	1			
	Ateliers	u	1			
	Alimentations diverses	u	5			
	Tableaux bureaux	u	1			
	<b>TOTAL H.T. 01</b>					
<b>2</b>	<b>Sécurité</b>					
	Eclairage de sécurité	Ens	1			
	Alarme vol	Ens	1			
	<b>TOTAL H.T. 02</b>					
	<b>MONTANT HT LOT N°8 Tranche Optionnelle</b>					
	TVA 20%					
	<b>MONTANT TTC LOT N°8 Tranche Optionnelle</b>					

MAITRISE D'OUVRAGE :

**Commune de Pins Justaret**

**Place du Château  
31 860 Pins Justaret**

**PROJET DE CONSTRUCTION  
DES ATELIERS MUNICIPAUX**

**PHASE DCE**

**DPGF Lot 9 Peinture**

***Tranche Optionnelle***

**MAITRISE D'ŒUVRE :**

***ALAIN CROUX - Architecte***

4 bis, Rue Guillemin Tarayre  
31000 TOULOUSE  
Tél. 05 61 99 30 24 - Fax. 05 61 62 54 21

***Bureau d'étude structure***

***J. ROBERT Ingénierie - M. Roques***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 34 51 29 67  
Fax: 05 61 59 05 31  
e mail: ph.roques@berobert.com

***Bureau d'étude fluide***

***ECO2 WATT CONSEIL - M. Budin***  
8, rue Jacques Babinet - 31100 Toulouse  
Tél: 05 61 44 77 37  
Fax: 05 61 59 05 31  
budin.eco2@gmail.com

***Bureau de contrôle***

***BUREAU VÉRITAS - M. Gendras***  
Bât 15-12-Rue Michel Labrousse  
31047 TOULOUSE  
Tél: 05 61 31 57 00  
Fax: 05 61 31 59 13  
michel.gendras@fr.bureauveritas.com

***Coordonnateur SPS***

***LH COORDINATION - M. Horblin***  
113, chemin du Marchand  
31860 Labarthe-sur-Lèze  
Tél: 06 68 98 28 63  
email: lh.coordination@orange.fr

**Octobre 2016**

N°	LOT N°9 - PEINTURE	U	Quantités estimées par la maîtrise d'œuvre	Quantités établies par l'entreprise	PU	Montant H.T.
	<b>TRANCHE OPTIONNELLE</b>					
<b>1</b>	<b>Peintures intérieures</b>					
	Peinture sur ouvrage métallique	Ens	1			
	Peintures sur murs intérieurs	m2	410			
	Peintures sur portes	m2	14			
	Peintures sur plafond	m2	240			
	<b>TOTAL H.T. 01</b>					
<b>2</b>	<b>Nettoyage</b>					
	Nettoyage	Ens	1			
	<b>TOTAL H.T. 02</b>					
	<b>MONTANT HT LOT N°9 Tranche Optionnelle</b>					
	TVA 20%					
	<b>MONTANT TTC LOT N°9 Tranche Optionnelle</b>					