La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

1, Esplanade François Mitterrand - CS 20033
69269 LYON Cedex 02

Maîtrise d'œuvre :	**Lycée :**
Ingénierie PENTA S.A.S. 12, rue Nicolas Chaize 42100 SAINT-ETIENNE	**Lycée PIERRE BEGHIN** 76, rue de la Roche Brune 38430 MOIRANS

Remplacement des tabliers de volets roulants dégradés

DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE

(D.P.G.F.)

Lot unique : Volets roulants

Novembre 2020

DOSSIER N°20.A.032

Ingénierie Générale Bâtiment

OPQIBI L'INGÉNIERIE QUALIFIÉE CERTIFICAT N° 98 06 1334

12, Rue Nicolas Chaize - 42100 SAINT-ETIENNE
Téléphone : 04.77.81.01.01 - Télécopie : 04.77.81.01.00
e-mail : penta-ingenierie@wanadoo.fr
N° SIRET : 393 464 425 00031 - N° R.C.S. ST-ETIENNE : B 393 464 425 - Code APE : 7112 B - N° TVA FR : 93393464425

ARTICLE	DESCRIPTIF	U	QTE	P.U. (€ H.T.)	P.T. (€ H.T.)
	ORGANISATION DE CHANTIER				
	Suivant article 16.0 du CCTC				
Total H.T. Organisation de chantier :		Compris			
	PRESTATIONS COMMUNES A TOUS LES LOTS				
	Suivant article 16.1 du CCTC				
	Incidence phasage et chantier morcelé				
	Incidence sécurité				
	Travaux liés à la présence d'amiante				
	Gestion des déchets				
	Protections des ouvrages				
	Propreté				
	Echantillons				
	Conditions d'exécution				
	Réception des supports				
	Modalité d'exécution des percements des réservations				
	Corps de métier				
Total H.T. Prestations communes à tous les lots :		Compris			

ARTICLE	DESCRIPTIF	U	QTE	P.U. (€ H.T.)	P.T. (€ H.T.)
	PRESTATIONS PARTICULIERES A LA CHARGE DES ENTREPRISES				
	Suivant article 16.2 du CCTC				
	Procédure administrative				
	Installation extérieure				
	Condamnation provisoire dans les bâtiments				
	Raccordement sur circuits faibles des installations sus-citées pour mise en veille				
	Note importante				
	Maintien en service des installations				
Total H.T. Prestations particulières à la charge des entreprises :		Compris			

ARTICLE	DESCRIPTIF	U	QTE	P.U. (€ H.T.)	P.T. (€ H.T.)
	QUANTITATIF DES TRAVAUX				
1.1	**PRESCRIPTIONS GENERALES**				
	Suivant article 1.1 du CCTP				
	Nota : l'entreprise devra préciser son mode opératoire (nacelle élévatrice, etc...)				
	- **Les caractéristiques et les dimensions précises des volets roulants seront vérifiées par l'entreprise (à prendre en compte pour la remise son offre)**				
1.2	**REMPLACEMENT DES TABLIERS DE VOLETS ROULANTS EXISTANTS (TABLIERS SEULS)**				
	Suivant article 1.2 du CCTP				
	TABLIERS TYPE 1				
	L'entreprise devra remettre une offre avec des tabliers identiques aux tabliers existants				
A.	**Bâtiment A (Lycée) - Façade Ouest**				
	- Rez-de-chaussée				
	* Dimensions : 2345 mm x 1550 mm ht	U	12		
	* Dimensions : 1650 mm x 1550 mm ht	U	1		
	* Dimensions : 1145 mm x 1550 mm ht	U	14		
	- A localiser				
	* Dimensions : 2110 mm x 1550 mm ht	U	2		
	* Dimensions : 1210 mm x 1550 mm ht	U	1		
Sous-total Bâtiment A					
B.	**Bâtiment B (Lycée) - Façade Ouest**				
	- Rez-de-chaussée				
	* Dimensions : 2345 mm x 1550 mm ht	U	10		
	* Dimensions : 2110 mm x 1550 mm ht	U	2		
	* Dimensions : 1145 mm x 1550 mm ht	U	8		
	* Dimensions : 920 mm x 1550 mm ht	U	4		
	* Dimensions : 1550 mm x 1550 mm ht	U	1		
	* Dimensions : 1390 mm x 1550 mm ht	U	1		

ARTICLE	DESCRIPTIF	U	QTE	P.U. (€ H.T.)	P.T. (€ H.T.)
	- A localiser * Dimensions : 1990 mm x 1550 mm ht	U	1		
Sous-total Bâtiment B					
C.	**Bâtiment C (Administration) - Façade Ouest** - Rez-de-chaussée * Dimensions : 945 mm x 1780 mm ht	U	34		
Sous-total Bâtiment C					
D.	**Logements de fonction** **TABLIERS TYPE 2** Comprenant automatisation des volets roulants manuels (recepteur radio) - R+1 * Dimensions : 1185 mm x 2120 mm ht	U	12		
Sous-total - Logements de fonction					
Total travaux - Remplacement tabliers seuls....					

ARTICLE	DESCRIPTIF	U	QTE	P.U. (€ H.T.)	P.T. (€ H.T.)
1.3	**MISE EN PLACE DE VOLETS ROULANTS NEUFS (BLOC COMPLET)**				
	Suivant article 1.3 du CCTP				
E.	**Logement gardien**				
1.3.1	**Volets roulants motorisés (récepteur radio)**				
	Absence de volets roulants existants				
	- R+1				
	* Dimensions : 1715 mm x 2080 mm ht	U	1		
	Volets roulants manuels a remplacer par volets roulants motorisés (recepteur radio)				
	- Rez-de-chaussée et R + 1				
	* Dimensions : 1715 mm x 1130 mm ht	U	3		
	1525 mm x 1130 mm ht	U	1		
Sous-total - Logement gardien					
Total travaux - Mise en place de volets roulants (bloc complet)					
TOTAL H.T. QUANTITATIF DES TRAVAUX - BASE :					

ARTICLE	DESCRIPTIF	U	QTE	P.U. (€ H.T.)	P.T. (€ H.T.)
1.4	**VARIANTE POUR REMPLACEMENT DES TABLIERS DE VOLETS ROULANTS TYPE 1**				
	Suivant article 1.4 du CCTP				
	Par des tabliers alumium double parois isolées				
A.	**Bâtiment A - Lycée Ouest**				
	- Rez-de-chaussée				
	* Dimensions : 2345 mm x 1550 mm ht	U	12		
	* Dimensions : 1650 mm x 1550 mm ht	U	1		
	* Dimensions : 1145 mm x 1550 mm ht	U	14		
	- A localiser				
	* Dimensions : 2110 mm x 1550 mm ht	U	2		
	* Dimensions : 1210 mm x 1550 mm ht	U	1		
B.	**Bâtiment B (Lycée) - Façade Ouest**				
	- Rez-de-chaussée				
	* Dimensions : 2345 mm x 1550 mm ht	U	10		
	* Dimensions : 2110 mm x 1550 mm ht	U	2		
	* Dimensions : 1145 mm x 1550 mm ht	U	8		
	* Dimensions : 920 mm x 1550 mm ht	U	4		
	* Dimensions : 1550 mm x 1550 mm ht	U	1		
	* Dimensions : 1390 mm x 1550 mm ht	U	1		
	- A localiser				
	* Dimensions : 1990 mm x 1550 mm ht	U	1		
C.	**Bâtiment C (Administration) - Façade Ouest**				
	- Rez-de-chaussée				
	* Dimensions : 945 mm x 1780 mm ht	U	34		
Total travaux - Variante remplacement des tabliers de volets roulants type 1 :...					
TOTAL H.T. QUANTITATIF DES TRAVAUX - VARIANTE :.....					

RECAPITULATIF DES PRIX

	DESCRIPTIF	P.T. (€ H.T.)
1.0	ORGANISATION DE CHANTIER……	COMPRIS
1.1	PRESTATIONS COMMUNES A TOUS LES LOTS….....	COMPRIS
1.2	PRESTATIONS A LA CHARGE D'UNE ENTREPRISE PARTICULIERE…..	COMPRIS
1.3	QUANTITATIF DES	
A.	Bâtiment A - Lycée - Façade Ouest….....	
B.	Bâtiment B - Lycée - Façade Ouest….....	
C.	Bâtiment C - Administration - Façade Ouest….....	
D.	Logements de fonction - Façade Ouest….....	
E.	Logement gardien - Façade Ouest….....	

MONTANT TOTAL H.T - BASE	.....
T.V.A. 20,00 %.....	
MONTANT TOTAL T.T.C. - BASE	.....

1.4	Variante - Tabliers Type 1 - Double parois isolées (Bâtiment A / B /	

MONTANT TOTAL H.T - VARIANTE + TOTAL D (logement fonction) + TOTAL E (gardien) ..	.....
T.V.A. 20,00 %.....	
MONTANT TOTAL T.T.C. - VARIANTE + TOTAL D (logement fonction) + TOTAL E (gardien	.....

Fait à.....

Le .....

Cachet et signature de l'Entrepreneur