

Travaux de construction du Groupe Scolaire Marceau

Rue Massena 13003 Marseille - 14 lots

N°Consultation : 2021_50001_0043

MAÎTRISE D'OUVRAGE	Maîtrise d'ouvrage Ville de Marseille	Hôtel de Ville - Quai du Port 13 233 MARSEILLE CEDEX 20 tél: 04 91 55 18 13
BUREAU CONTROLE	QUALICONSULT	7/9 rue Jean Mermoz 13 008 MARSEILLE tél: 04 95 08 11 80
BUREAU C.S.P.S.	QUALICONSULT	7/9 rue Jean Mermoz 13 008 MARSEILLE tél: 04 95 08 11 80

MAÎTRISE D'OEUVRE	Architecte mandataire Marjan Hessamfar & Joe Vérons Architectes associés	13 rue Cancera 33 000 BORDEAUX tél : 05 56 13 11 06 fax : 05 56 51 33 01 marceau@hessamfar-verons.fr
	Architecte associé Bajolle & Gianni architectes	75 boulevard Charles Livon 13 007 MARSEILLE tél : 04 91 52 41 13
	Économiste de la construction Fabrice BOUGON	14 rue Sthrau 75 013 PARIS tel : 01 44 06 00 65
	Bureau d'étude structure INGÉNIERIE 84	40 avenue de la 1ère DB 84 306 CAVAILLON CEDEX tel : 04 90 71 38 38
	Bureau d'étude fluides INEX	2 rue Rabelais 93 100 MONTREUIL tel : 01 49 88 81 53
	Bureau d'étude acoustique EMACOUSTIC	6 bis rue Claude Taffanel 33 800 BORDEAUX tel : 05 56 85 96 89
	Paysagiste TERRITOIRES	22 rue Mégevand 25 000 BESANÇON tel : 03 81 82 06 66
	Bureau d'étude VRD VIA INFRASTRUCTURE	81 rue Bourbon 33 300 BORDEAUX tel : 05 56 10 43 85

DPGF Lot 04/Façades - Menuiseries extérieures

INDICE	DATE	MODIFICATIONS				ÉTABLI PAR	VÉRIFIÉ PAR	VISÉ PAR
C	07-07-2021							
ECHELLE	N° AFFAIRE	CODE EMETTEUR	CODE LOT	REFERENCE DOCUMENT	INDICE	N° FOLIO	N° DOCUMENT	
	MAR	BOU	04		C		DPGF 04	



DCE

Ville de Marseille

Réalisation du groupe scolaire Marceau à Marseille

DCE - Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - Indice C

Lot n° 04 Façades - Menuiseries extérieures

Prix en € en valeur M0

Les quantités dans la colonne "MOE" sont données à titre indicatif. L'entreprise devra, dans le cadre de l'établissement de son offre, vérifier ces quantités et éventuellement les modifier dans la colonne "Entreprise".

En cas de non indication, il sera considéré que les quantités indiquées dans la colonne "MOE" ont été vérifiées et acceptées par l'entreprise. De ce fait, elle ne pourra arguer que des erreurs ou omissions de quantités apparaissent dans sa décomposition.

DESIGNATION		U	QUANTITES		PRIX UNITAIRE	TOTAL € H.T.
			MOE	Entreprise		
3.1	Murs rideaux à grille en aluminium					
3.1.1	Mur rideau à grille en profilés aluminium à rupture de pont thermique					
	<u>Façades RDC</u>					
	MR 01 - Mur rideau aluminium anodisé - vitré - Sur rue	m2	108,00			
	MR 01 - Mur rideau aluminium anodisé - vitré - Sur cour	m2	327,00			
	PS 01 - Mur rideau aluminium anodisé - remplissage EDR	m2	47,00			
	<u>Façades R+1</u>					
	MR 02 - Mur rideau aluminium laqué - vitré - Sur cour	m2	44,00			
	MR 03 - Mur rideau aluminium laqué - vitré - Sur rue	m2	102,00			
	PS 02 - Mur rideau aluminium laqué - remplissage EDR	m2	43,00			
	SB 01 - Mur rideau aluminium laqué - remplissage shadow box	m2	90,00			
	Ouvrants à la française intégrés (en plus value)	u	16			
3.1.2	Mur rideau à grille en profilés aluminium à performance feu E 30					
	Mur rideau aluminium anodisé - vitré - issue de secours escalier C	m2	8,50			
3.2	Ensembles vitrés en profilés aluminium à rupture de pont thermique					
	<u>Façades R-1 - Rue Transversale</u>					
	CH 01 - Châssis vitrés fixes - hauteur variable					
	CH 07 1,21 1,86	u	1			
	CH 07 1,21 1,94	u	1			
	CH 07 1,21 2,03	u	1			
	CH 07 1,21 2,70	u	1			
	CH 07 1,21 2,87	u	2			
	CH 07 1,21 2,95	u	2			
	CH 07 1,21 3,05	u	2			
	CH 07 1,21 3,15	u	1			
	CH 02 - Châssis OF sur allège vitrée fixe - hauteur variable					
	CH 08 1,21 2,29	u	1			
	CH 08 1,21 2,35	u	1			
	CH 08 1,21 2,40	u	1			
	CH 08 1,21 2,46	u	1			
	CH 08 1,21 2,51	u	1			
	CH 08 1,21 2,56	u	1			
	CH 08 1,21 2,61	u	1			
	CH 08 1,21 2,70	u	1			

Ville de Marseille

Réalisation du groupe scolaire Marceau à Marseille

DCE - Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - Indice C

Lot n° 04 Façades - Menuiseries extérieures

Prix en € en valeur M0

Les quantités dans la colonne "MOE" sont données à titre indicatif. L'entreprise devra, dans le cadre de l'établissement de son offre, vérifier ces quantités et éventuellement les modifier dans la colonne "Entreprise".

En cas de non indication, il sera considéré que les quantités indiquées dans la colonne "MOE" ont été vérifiées et acceptées par l'entreprise. De ce fait, elle ne pourra arguer que des erreurs ou omissions de quantités apparaissent dans sa décomposition.

DESIGNATION				U	QUANTITES		PRIX UNITAIRE	TOTAL € H.T.
					MOE	Entreprise		
<u>Façades RDC</u>								
CH 01 - Châssis vitrés fixes - hauteur variable								
CH 01 1,21 2,07				u	1			
CH 01 1,21 2,10				u	1			
CH 01 1,21 2,14				u	1			
CH 01 1,21 2,28				u	1			
CH 01 1,21 2,30				u	1			
CH 01 1,21 2,46				u	1			
CH 01 1,21 2,50				u	1			
CH 01 1,21 2,58				u	1			
CH 01 1,21 2,70				u	3			
CH 01 1,21 2,77				u	1			
CH 01 1,21 2,87				u	1			
CH 02 - Châssis OF sur allège vitrée fixe - hauteur variable								
CH 02 1,21 2,38				u	1			
CH 02 1,21 2,46				u	1			
CH 02 1,21 2,58				u	1			
CH 02 1,21 2,70				u	1			
CH 02 1,21 2,77				u	1			
CH 02 1,21 2,91				u	1			
CH 03 - Châssis vitrés fixes								
CH 03 1,21 3,00				u	16			
CH 03 1,21 3,00 Vitrage opalescent				u	2			
CH 04 - Châssis OF sur allège vitrée fixe								
CH 04 1,21 3,00				u	22			
CH 04 1,21 3,00 Vitrage opalescent				u	2			
CH 05 - Châssis vitrés fixes								
CH 05 1,31 3,00				u	2			
CH 06 - Châssis OF sur allège vitrée fixe								
CH 06 1,31 3,00				u	3			
CH 07 - Châssis OF - hauteur variable								
CH 07 1,21 2,07				u	1			
CH 07 1,21 2,10				u	1			
CH 07 1,21 2,14				u	1			
CH 07 1,21 2,21				u	1			
CH 07 1,21 2,28				u	1			
CH 07 1,21 2,30				u	1			
CH 07 1,21 2,50				u	1			
Plus value Verre sérigraphié				m2	62,00			

Ville de Marseille

Réalisation du groupe scolaire Marceau à Marseille

DCE - Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - Indice C

Lot n° 04 Façades - Menuiseries extérieures

Prix en € en valeur M0

Les quantités dans la colonne "MOE" sont données à titre indicatif. L'entreprise devra, dans le cadre de l'établissement de son offre, vérifier ces quantités et éventuellement les modifier dans la colonne "Entreprise".

En cas de non indication, il sera considéré que les quantités indiquées dans la colonne "MOE" ont été vérifiées et acceptées par l'entreprise. De ce fait, elle ne pourra arguer que des erreurs ou omissions de quantités apparaissent dans sa décomposition.

DESIGNATION	U	QUANTITES		PRIX UNITAIRE	TOTAL € H.T.
		MOE	Entreprise		
<u>Façades R+2</u>					
CH 08 - Châssis d'angle fixe					
CH 08 1,02 2,45	u	1			
CH 08 1,12 2,45	u	1			
CH 09 - Châssis d'angle fixe					
CH 09 0,65 2,45	u	1			
CH 09 0,96 2,45	u	1			
CH 10 - Châssis d'angle fixe					
CH 10 0,73 2,45	u	1			
CH 10 0,53 2,45	u	1			
CH 11 - Châssis d'angle fixe					
CH 11 1,12 2,45	u	1			
CH 11 1,02 2,45	u	1			
CH 12 - Châssis OF					
CH 12 1,30 2,45	u	40			
CH 13 - Châssis OF - largeur variable					
CH 13 1,03 2,45	u	3			
CH 13 1,09 2,45	u	1			
CH 13 1,25 2,45	u	2			
CH 18 - Ouvrant pompier					
CH 18 1,30 2,45	u	2			
CH 19 - VH escalier					
CH 19 1,30 2,45	u	1			
Lisse garde-corps des allèges rabaisées	ml	61,00			

Ville de Marseille

Réalisation du groupe scolaire Marceau à Marseille

DCE - Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - Indice C

Lot n° 04 Façades - Menuiseries extérieures

Prix en € en valeur M0

Les quantités dans la colonne "MOE" sont données à titre indicatif. L'entreprise devra, dans le cadre de l'établissement de son offre, vérifier ces quantités et éventuellement les modifier dans la colonne "Entreprise".

En cas de non indication, il sera considéré que les quantités indiquées dans la colonne "MOE" ont été vérifiées et acceptées par l'entreprise. De ce fait, elle ne pourra arguer que des erreurs ou omissions de quantités apparaissent dans sa décomposition.

DESIGNATION		U	QUANTITES		PRIX UNITAIRE	TOTAL € H.T.
			MOE	Entreprise		
	<u>Façades R+3</u>					
	CH 08 - Châssis d'angle fixe					
	CH 08 1,02 2,45	u	1			
	CH 08 1,12 2,45	u	1			
	CH 09 - Châssis d'angle fixe					
	CH 09 0,65 2,45	u	1			
	CH 09 0,96 2,45	u	1			
	CH 10 - Châssis d'angle fixe					
	CH 10 0,73 2,45	u	1			
	CH 10 0,53 2,45	u	1			
	CH 11 - Châssis d'angle fixe					
	CH 11 1,12 2,45	u	1			
	CH 11 1,02 2,45	u	1			
	CH 12 - Châssis OF					
	CH 12 1,30 2,45	u	38			
	CH 13 - Châssis OF - largeur variable					
	CH 13 1,03 2,45	u	2			
	CH 13 1,12 2,45	u	1			
	CH 13 1,25 2,45	u	2			
	CH 13 1,28 2,45	u	1			
	CH 18 - Ouvrant pompier					
	CH 18 1,30 2,45	u	2			
	CH 19 - Châssis de désenfumage - VH escalier					
	CH 19 1,30 2,45	u	1			
	Lisse garde-corps des allèges rabaisées	ml	59,00			
3.3	Ensembles vitrés en profilés acier					
3.3.1	Ouvrages de menuiseries extérieures en acier courants					
	CH 16 / 17 - Façade sur patio R+3	m2	65,00			
3.3.2	Ouvrages de menuiseries extérieures en acier EI 60					
	CH 14 / 15 - Façade sur patio R+2	m2	62,00			

Ville de Marseille

Réalisation du groupe scolaire Marceau à Marseille

DCE - Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - Indice C

Lot n° 04 Façades - Menuiseries extérieures

Prix en € en valeur M0

Les quantités dans la colonne "MOE" sont données à titre indicatif. L'entreprise devra, dans le cadre de l'établissement de son offre, vérifier ces quantités et éventuellement les modifier dans la colonne "Entreprise".

En cas de non indication, il sera considéré que les quantités indiquées dans la colonne "MOE" ont été vérifiées et acceptées par l'entreprise. De ce fait, elle ne pourra arguer que des erreurs ou omissions de quantités apparaissent dans sa décomposition.

DESIGNATION		U	QUANTITES		PRIX UNITAIRE	TOTAL € H.T.
			MOE	Entreprise		
3.4	Blocs-portes extérieurs vitrés					
3.4.1	Portes extérieures battantes en aluminium avec profilés anti-pince doigt					
	..à 2 vantaux 2,40 3,00 Remplissage vitré	u	2			
	..à 2 vantaux 1,83 3,00 Remplissage vitré	u	2			
	..à 2 vantaux 1,43 3,00 Remplissage vitré	u	2			
	..à 1 vantail 1,24 3,00 Remplissage vitré	u	7			
	..à 1 vantail 1,27 3,00 Remplissage vitré	u	1			
	..à 1 vantail 1,15 2,85 Remplissage vitré	u	12			
	..à 1 vantail 1,24 2,40 Remplissage vitré	u	1			
	..à 1 vantail 0,93 2,04 Remplissage EDR	u	2			
3.4.2	Portes extérieures battantes en aluminium					
	..à 2 vantaux 1,83 2,85 Remplissage vitré	u	2			
	..à 2 vantaux 1,43 2,85 Remplissage vitré	u	3			
	..à 2 vantaux 1,43 2,40 Remplissage EDR	u	2			
	..à 2 vantaux 1,43 2,10 Remplissage EDR	u	2			
	..à 1 vantail 1,13 3,00 Remplissage vitré	u	2			
	..à 1 vantail 1,13 3,00 Remplissage EDR	u	1			
	..à 1 vantail 0,93 2,85 Remplissage EDR	u	1			
	..à 1 vantail 1,24 2,40 Remplissage EDR	u	1			
	..à 1 vantail 1,23 2,10 Remplissage EDR	u	3			
	..à 1 vantail 1,13 2,10 Remplissage EDR	u	4			
	Impostes remplissage EDR	u	5			
	Intégration de grilles de ventilation	u	6			
3.4.3	Portes extérieures battantes en aluminium DAS E 30					
	..à 2 vantaux 1,43 2,40 Remplissage vitré E 30	u	1			
3.4.4	Portes extérieures battantes en acier EI 60					
	..à 1 vantail 1,10 2,04 Remplissage vitré EI 60	u	1			

Ville de Marseille

Réalisation du groupe scolaire Marceau à Marseille

DCE - Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - Indice C

Lot n° 04 Façades - Menuiseries extérieures

Prix en € en valeur M0

Les quantités dans la colonne "MOE" sont données à titre indicatif. L'entreprise devra, dans le cadre de l'établissement de son offre, vérifier ces quantités et éventuellement les modifier dans la colonne "Entreprise".

En cas de non indication, il sera considéré que les quantités indiquées dans la colonne "MOE" ont été vérifiées et acceptées par l'entreprise. De ce fait, elle ne pourra arguer que des erreurs ou omissions de quantités apparaissent dans sa décomposition.

DESIGNATION		U	QUANTITES		PRIX UNITAIRE	TOTAL € H.T.
			MOE	Entreprise		
3.5	Travaux de vitrerie	PM		Inclus dans les prix unitaires de menuiserie		
3.6	Stores intérieurs					
3.6.1	Stores d'occultation totale intérieurs					
	Stores des châssis des salles de repos RdC	m2	20,00			
3.6.2	Stores de protection solaire intérieurs					
	Stores des châssis R-1	m2	35,00			
3.6.3	Stores de protection solaire intérieurs à faible émissivité					
	Stores des châssis RdC	m2	210,00			
	Stores des mur-rideaux RdC	m2	250,00			
	Stores des mur-rideaux R+1	m2	135,00			
3.7	Bardage en panneaux d'aluminium naturel à âme composite					
	Allèges et impostes béton derrière les ventelles béton	m2	433,00			
	Remplissage entre menuiseries R+2/R+3 avec ossature	m2	252,00			
	Impostes béton du patio végétalisé	m2	60,00			
3.8	Plafond des sous faces extérieures abritées avec enduit acoustique					
	Sous-face du parvis	m2	95,00			
	Sous-face du préau maternelles	m2	180,00			
	Sous-face du préau élémentaires	m2	245,00			
3.9	Grille de protection en tôle aluminium perforée	m2	70,00			
3.10	Caillebotis filant en façade R+1	ml	67,00			

Ville de Marseille

Réalisation du groupe scolaire Marceau à Marseille

DCE - Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - Indice C

Lot n° 04 Façades - Menuiseries extérieures

Prix en € en valeur M0

Les quantités dans la colonne "MOE" sont données à titre indicatif. L'entreprise devra, dans le cadre de l'établissement de son offre, vérifier ces quantités et éventuellement les modifier dans la colonne "Entreprise".

En cas de non indication, il sera considéré que les quantités indiquées dans la colonne "MOE" ont été vérifiées et acceptées par l'entreprise. De ce fait, elle ne pourra arguer que des erreurs ou omissions de quantités apparaissent dans sa décomposition.

DESIGNATION		U	QUANTITES		PRIX UNITAIRE	TOTAL € H.T.
			MOE	Entreprise		
3.11	Habillage de façade et caches coffrets métalliques R-1 - Ensemble au droit de l'accès ludothèque : Habillage 1,21 x H 3,10 m avec ouvrant cache-coffret gaz R-1 - Ensemble au droit des locaux techniques : Habillage 1,10 x H 2,10 m avec intégration de 1 boîte aux lettres R-1 - Ensemble au droit de l'accès livraison : Habillage 0,87 x H 2,04 m avec ouvrant cache-coffret Elec RDC - Ensemble au droit de l'accès logement : Habillage L 1,12 x H 3,00 m avec intégration de 3 boîtes aux lettres, interphonie, ouvrant cache-coffret gaz RDC - Ensemble au droit de la sortie poubelle : Habillage L 1,21 x H 2,10 m avec intégration d'un ouvrant cache-coffret Elec	u	1			
		u	1			
		u	1			
		u	1			
		u	1			
3.12	Tests d'étanchéité à l'air	ens	1			
3.13	Prototype	PM		Inclus dans les prix unitaires de menuiserie		
TOTAL HT						
4	<u>PRESTATIONS SUPPLEMENTAIRES EVENTUELLES</u>					
4.1	PSE 1 - Brise-soleil en caissons métalliques Trame verticale - 8 x 88 cm Trame horizontale - 8 x 70 cm	ml	800,00			
		ml	360,00			
TOTAL HT - PSE 1						