

CATHÉDRALE
NOTRE-DAME DE PARIS

TRAVAUX DE RESTAURATION
POST 2024



D.P.G.F. - LOT 31_{CHVT}
TRAITEMENT DE L'AMIANTE

DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES

Restauration du chevet

Février 2025



Maîtrise d'Ouvrage :

ETABLISSEMENT PUBLIC CHARGE DE
LA CONSERVATION ET DE LA
RESTAURATION DE LA CATHEDRALE
NOTRE-DAME DE PARIS

Maîtrise d'Œuvre : A.C.M.H.

Philippe VILLENEUVE
Rémi FROMONT

N° Art.	N° Art CCTP	DÉSIGNATION DES OUVRAGES	Unit.	Quantités MOE	Quantités proposées par l'entreprise	Prix Unitaires	Montant HT par poste	Montant HT récapitulatif
		LOT 31 Chvt - TRAITEMENT AMIANTE						
		RESTAURATION DES ÉLÉVATIONS (GOUTTEREAUX NIVEAU CHAPELLE, RÉSERVES, TRIBUNES ET BAIES HAUTES) ET DES ARCS BOUTANTS (VOLÉES ET CULÉES)						
1	2,04	Travaux préparatoires						
		Rédaction d'un plan de retrait des matériaux amiantés précisant le processus de retrait (suivant le mode opératoire du maître verrier) établissement d'un PPSPS, une stratégie d'échantillonnage, les CAP (Certificats d'Acceptation Préalable) et BSDA (Bordereaux de Suivi des Déchets d'Amiante) pour les déchets ainsi que tout démarché administrative nécessaire auprès des organismes de contrôle, plateforme Track déchets et Démat@mianté »	Ens	1				
2	3.01.01	Mise en place d'une salle blanche confinée sous dépression sur site pour permettre le retrait des matériaux amiantés par le maître verrier en milieu sécurisé compris raccordement, d'un groupe électrogène de secours et zone de récupération en sortie de SAS	Ens	1				
3		- Fourniture et mise en œuvre	mois	7				
4		- Location mensuelle, entretien et nettoyage quotidien (provision sur 7 mois)	Ens	1				
		- Dépose et évacuation						
5		Mise en œuvre de deux SAS de décontamination à 5 compartiments pour	U	2				
6		- Fourniture et mise en œuvre	mois	7				
7		- Location mensuelle, entretien et nettoyage quotidien (provision sur 7 mois)	U	2				
		- Dépose et évacuation						
8	3.01.01	Mise en œuvre de SAS de décontamination à 3 compartiments pour matériel et matériaux	U	1				
9		- Fourniture et mise en œuvre	mois	7				
10		- Location mensuelle, entretien et nettoyage quotidien (provision sur 7 mois)	U	1				
		- Dépose et évacuation						
11	3.01.01	L'aménagement d'une zone de stockage des déchets d'amiante	U	1				
12		Remise en état après dépose des installations de la salle blanche et des différents SAS	Ens	1				
	3.01.01	Travaux d'accompagnement à la dépose des vitraux						
	3.01.01	Cas de figure n°1 : Calfeutrement amianté : baies 109, 117, 110 et 112						
13	3,02	Réalisation de confinement étanche des échafaudages intérieurs et extérieurs au droit de l'ensemble des baies	m²	492,80				
14		Travaux d'accompagnement au lot 11 pour la dépose des vitraux en condition amiante compris conditionnement et transport dans la salle blanche	Ens	1				
15	3.01.04	- Purge de l'ensemble des calfeutrements, intérieurs et extérieurs, en mortier de chaux amiantés ;	ml	33,74				
16		Après dépose des panneaux : - Nettoyage fin des maçonneries, aspirations des débris des calfeutrements et tout autre résidus présent dans la zone	ml	33,74				
17		Gestion des déchets en centre de traitement autorisé via FID (Fiche d'Identification Déchets) signé par la MOA, CAP (Certificat d'Acceptation Préalable) et BSDA (Bordereaux de Suivi des Déchets d'Amiante)	Ens	1				
18		Métriologie pendant les travaux, conformément à une stratégie d'échantillonnage préalablement définie par un laboratoire accrédité COFRAC	Ens	1				
19		Mesures de fin travaux et autocontrôle permettant d'acter le retrait des matériaux amiantés	Ens	1				
20		Dépose des confinements et évacuation suivant plan de retrait	m²	492,80				
		Cas de figure n°2 : mastic vitrier amianté : baies 116 et 102						
21		Réalisation de confinement étanche des échafaudages intérieurs et extérieurs au droit de l'ensemble des baies	m²	246,40				
22		Travaux d'accompagnement au lot 11 pour la dépose du vitrail en condition amiante baie 116 calfeutrement amianté	Ens	1				
23		Travaux d'accompagnement au lot 11 pour la dépose du vitrail en condition amiante baie 102 mastic de pose amianté compris conditionnement et transport dans la salle blanche	Ens	1				
24		Travaux d'accompagnement au lot 11 pour le dessertissage des baies 116 et 102 en condition amiante dans la salle blanche	Ens	1				
25		- Purge de l'ensemble des calfeutrements, intérieurs et extérieurs, en mortier de chaux amiantés ;	ml	14,88				

N° Art.	N° Art CCTP	DÉSIGNATION DES OUVRAGES	Unit.	Quantités MOE	Quantités proposées par l'entreprise	Prix Unitaires	Montant HT par poste	Montant HT récapitulatif
26	3.03	Après dépose des panneaux : - Nettoyage fin des maçonneries, aspirations des débris des calfeutrements et tout autre résidus présent dans la zone baie 116	ml	14,88				
27		Gestion des déchets en centre de traitement autorisé via FID (Fiche d'Identification Déchets) signé par la MOA, CAP (Certificat d'Acceptation Préalable) et BSDA (Bordereaux de Suivi des Déchets d'Amiante)	Ens	1				
28		Métrologie pendant les travaux, conformément à une stratégie d'échantillonnage préalablement définie par un laboratoire accrédité COFRAC	Ens	1				
29		Mesures de fin travaux et autocontrôle permettant d'acter le retrait des matériaux amiantés	Ens	1				
30		Dépose des confinements et évacuation suivant plan de retrait	m²	246,40				
		Cas de figure n°3 : mastic de pose : baies 119, 121 et 102,						
31	3.01.04	Réalisation de confinement étanche des échafaudages intérieurs et extérieurs au droit de l'ensemble des baies	m²	246				
32		Travaux d'accompagnement au lot 11 pour la dépose du vitrail en condition amiante baie 102 mastic de pose amianté compris conditionnement et transport dans la salle blanche	Ens	1				
33		Retrait des restes de mastic de pose amianté subsistant sur panneaux déposés, dans la salle blanche	Ens	1				
34		Gestion des déchets en centre de traitement autorisé via FID (Fiche d'Identification Déchets) signé par la MOA, CAP (Certificat d'Acceptation Préalable) et BSDA (Bordereaux de Suivi des Déchets d'Amiante)	Ens	1				
35		Métrologie pendant les travaux, conformément à une stratégie d'échantillonnage préalablement définie par un laboratoire accrédité COFRAC	Ens	1				
36	3.01.04	Mesures de fin travaux et autocontrôle permettant d'acter le retrait des matériaux amiantés	Ens	1				
37		Dépose des confinements et évacuation	m²	369,60				
		Cas de figure n°4 : calfeutrement et mastic de pose : baies 107, 111, 113 et 115 au nord, 114, 116, 118, et 120 au Sud						
38		Réalisation de confinement étanche des échafaudages intérieurs et extérieurs au droit de l'ensemble des baies	m²	985,60				
39		Travaux d'accompagnement au lot 11 pour la dépose des vitraux en condition amiante compris conditionnement et transport dans la salle blanche	Ens	1				
40		- Purge de l'ensemble des calfeutrements, intérieurs et extérieurs, en mortier de chaux amiantés ; compris conditionnement et transport des panneaux dans la salle blanche	ml	88,83				
41		Après dépose des panneaux : - Nettoyage fin des maçonneries, aspirations des débris des calfeutrements et tout autre résidus présent dans la zone	ml	88,83				
42		Retrait des restes de mastic de pose amianté subsistant sur panneaux déposés, dans la salle blanche	Ens	1				
43		Gestion des déchets en centre de traitement autorisé via FID (Fiche d'Identification Déchets) signé par la MOA, CAP (Certificat d'Acceptation Préalable) et BSDA (Bordereaux de Suivi des Déchets d'Amiante)	Ens	1				
44		Métrologie pendant les travaux, conformément à une stratégie d'échantillonnage préalablement définie par un laboratoire accrédité COFRAC	Ens	1				
45		Mesures de fin travaux et autocontrôle permettant d'acter le retrait des matériaux amiantés	Ens	1				
46		Dépose des confinements et évacuation suivant plan de retrait	m²	985,60				
		TOTAL H.T. LOT 31 Chvt - TRAITEMENT AMIANTE					-
		T.V.A. 20 %					-
		TOTAL T.T.C. LOT 31 Chvt - TRAITEMENT AMIANTE					-

Février 2025 - Page 3/3