

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 04

N°	Désignation	U	Qté MOE	Qté Entreprise	Prix Unitaire	Montant HT
<b>2</b>	<b>TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE</b>					
<b>2.1</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>	PM	PM			
<b>2.2</b>	<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>					
<b>2.2.1</b>	<b>PROGRAMME DES TRAVAUX et LIMITES DE PRESTATIONS</b>	PM	PM			
<b>2.2.2</b>	<b>DOCUMENTS À PRODUIRE</b>					
2.2.2.1	Constat d'état des lieux des existants suivant CCTP	U	1			
2.2.2.2	Plan de retrait des matériaux contenant de l'amiante					
	Plan de retrait - CASERNE MACHAMY	Ens	1			
2.2.2.3	En fin de travaux					
	Rapport de fin de travaux	U	1			
2.2.2.4	SOGED	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de DOCUMENTS À PRODUIRE</b>						
<b>2.2.3</b>	<b>INSTALLATION DE CHANTIER</b>					
2.2.3.1	Base vie	PM	PM			
2.2.3.2	Zone de stockage des déchets					
	Container métallique suivant CCTP	Ens	1			
	Clôture de la zone déchets suivant CCTP	Ens	1			
2.2.3.3	Installations électriques de chantier					
	Installation suivant CCTP.	Ens	1			
2.2.3.4	Raccordement en eau					
	Raccordement en eau de la zone chantier suivant CCTP	Ens	1			
	Distribution en eau des zones d'intervention	Ens	1			
2.2.3.5	Consignation des installations existantes	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de INSTALLATION DE CHANTIER</b>						
<b>2.2.4</b>	<b>PREVENTION DES RISQUES</b>					
2.2.4.1	Signalisation et protection du chantier	PM	PM			
2.2.4.2	Unité mobile de décontamination UMD	Ens	1			
2.2.4.3	Équipements de protection individuelle	Ens	1			
2.2.4.4	Confinement	Ens	1			
2.2.4.5	Repli des installations	Ens	1			
2.2.4.6	Installation d'un sas d'accès et de décontamination à 5 compartiments.	Ens	1			
2.2.4.7	Installation d'un sas pour le transfert des matériaux à 3 compartiments.	Ens	1			
<b>Sous-Total HT de PREVENTION DES RISQUES</b>						
<b>2.2.5</b>	<b>RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS</b>					
2.2.5.1	Démolition des moucharabiehs					
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 01 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 02 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 03 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 04 - ETAGE 01</i>	U	1			

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 04

	<i>Bâtiment 4 - Cage d'escalier</i>	U	1		
2.2.5.2	Déposes / démolitions dans l'emprise des travaux de retrait				
2.2.5.2.1	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 01 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.2	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 02 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.3	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 03 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.4	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 04 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.3	Dépose de plinthes carrelage et colle contenant de l'amiante ou dépose des plinthes				
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 01 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 02 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 03 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 04 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
2.2.5.4	Dépose de faïence et colle contenant de l'amiante ou dépose de la faïence				
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 01 - RDC</i>	m²	9,00		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 04

	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 02 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 03 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 04 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
2.2.5.5	Dépose de carrelage et colle contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 01 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 02 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 03 - ETAGE 01</i>	m²	6,00		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 04 - ETAGE 01</i>	m²	—		
2.2.5.6	Retrait de conduits fibrociment contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 01 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 02 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 03 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 04 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 4 - TOITURE</i>	U	8		
2.2.5.7	Retrait d'enduit contenant de l'amiante en plafond				
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 01 - RDC</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 02 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 03 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 04 - ETAGE 01</i>	m²	2,00		
2.2.5.8	Retrait de peinture et d'enduit en mur contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 01 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 02 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 03 - ETAGE 01</i>	m²	6,00		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 04 - ETAGE 01</i>	m²	6,00		
2.2.5.9	Examens visuels à la charge du Maître d'Ouvrage				
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 01 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 02 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 03 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 04 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 4 - Cage d'escalier</i>	PM	PM		
2.2.5.10	Retrait des menuiseries avec mastics vitriers contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	1		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	1		
2.2.5.11	Dépose des portes d'entrée des bâtiments avec joint de dormant et mastic vitrier contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	1		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	1		
Sous-Total HT de RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS					
2.2.6	CONTRÔLES ET ANALYSES				
2.2.6.1	Mesures initiales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 01 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 02 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 03 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 04 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 4 - Cage d'escalier</i>	U	2		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 04

2.2.6.2	Mesures d'empoussièrément environnementales à détailler suivant CCTP					
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 01 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 02 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 03 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 04 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 4 - Cage d'escalier</i>	U	2			
	Autocontrôle					
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 01 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 02 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 03 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 04 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 4 - Cage d'escalier</i>	U	1			
2.2.6.3	Mesures de première restitution à détailler suivant CCTP					
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 01 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 02 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 03 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 4 - Appartement n° 04 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 4 - Cage d'escalier</i>	U	2			
Sous-Total HT de CONTRÔLES ET ANALYSES						
2.2.7	TRAITEMENT DES DÉCHETS					
2.2.7.1	Organisation à prévoir pour le traitement des déchets					
	Demande du Certificat d'Acceptation Préalable	U				
	Bordereau de Suivi de Déchets contenant de l'Amiante	U				
	Manutention des déchets	Ens				
2.2.7.2	Conditionnement et emballage					
	Conditionnement des déchets suivant CCTP	Kg				
	Transport des déchets suivant CCTP	Ens				
2.2.7.3	Traitement des déchets					
	Traitement des déchets en ISDD suivant CCTP	Kg				
	Traitement des déchets en ISDND suivant CCTP	Kg				
Sous-Total HT de TRAITEMENT DES DÉCHETS						
Sous-Total HT de DESCRIPTION DES TRAVAUX						
MONTANT HT - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						
MONTANT TVA - 10,00%						
MONTANT TTC - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						

Fait à : , le

Cachet de l'entreprise

**Le présent dpgf doit être tamponné et signé par l'entreprise.**

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 05

N°	Désignation	U	Qté MOE	Qté Entreprise	Prix Unitaire	Montant HT
<b>2</b>	<b>TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE</b>					
<b>2.1</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>	PM	PM			
<b>2.2</b>	<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>					
<b>2.2.1</b>	<b>PROGRAMME DES TRAVAUX et LIMITES DE PRESTATIONS</b>	PM	PM			
<b>2.2.2</b>	<b>DOCUMENTS À PRODUIRE</b>					
2.2.2.1	Constat d'état des lieux des existants suivant CCTP	U	1			
2.2.2.2	Plan de retrait des matériaux contenant de l'amiante					
	Plan de retrait - CASERNE MACHAMY	Ens	1			
2.2.2.3	En fin de travaux					
	Rapport de fin de travaux	U	1			
2.2.2.4	SOGED	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de DOCUMENTS À PRODUIRE</b>						
<b>2.2.3</b>	<b>INSTALLATION DE CHANTIER</b>					
2.2.3.1	Base vie	PM	PM			
2.2.3.2	Zone de stockage des déchets					
	Container métallique suivant CCTP	Ens	1			
	Clôture de la zone déchets suivant CCTP	Ens	1			
2.2.3.3	Installations électriques de chantier					
	Installation suivant CCTP.	Ens	1			
2.2.3.4	Raccordement en eau					
	Raccordement en eau de la zone chantier suivant CCTP	Ens	1			
	Distribution en eau des zones d'intervention	Ens	1			
2.2.3.5	Consignation des installations existantes	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de INSTALLATION DE CHANTIER</b>						
<b>2.2.4</b>	<b>PREVENTION DES RISQUES</b>					
2.2.4.1	Signalisation et protection du chantier	PM	PM			
2.2.4.2	Unité mobile de décontamination UMD	Ens	1			
2.2.4.3	Équipements de protection individuelle	Ens	1			
2.2.4.4	Confinement	Ens	1			
2.2.4.5	Repli des installations	Ens	1			
2.2.4.6	Installation d'un sas d'accès et de décontamination à 5 compartiments.	Ens	1			
2.2.4.7	Installation d'un sas pour le transfert des matériaux à 3 compartiments.	Ens	1			
<b>Sous-Total HT de PREVENTION DES RISQUES</b>						
<b>2.2.5</b>	<b>RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS</b>					
2.2.5.1	Démolition des moucharabiehs					
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 05 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 06 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 07 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 08 - ETAGE 01</i>	U	1			

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 05

	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 09 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 10 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 5 - Cage d'escalier</i>	U	2		
2.2.5.2	Dépotes / démolitions dans l'emprise des travaux de retrait				
2.2.5.2.1	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 05 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.2	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 06 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.3	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 07 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.4	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 08 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.5	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 09 - ETAGE 02</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 05

2.2.5.2.6	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 10 - ETAGE 02</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
2.2.5.3	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	Dépose de plinthes carrelage et colle contenant de l'amiante ou dépose des plinthes				
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 05 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 06 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 07 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 08 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 09 - ETAGE 02</i>	ml	15,00		
2.2.5.4	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 10 - ETAGE 02</i>	ml	15,00		
	Dépose de faïence et colle contenant de l'amiante ou dépose de la faïence				
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 05 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 06 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 07 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 08 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 09 - ETAGE 02</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 10 - ETAGE 02</i>	m²	9,00		
2.2.5.5	Dépose de carrelage et colle contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 05 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 06 - RDC</i>	m²	6,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 07 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 08 - ETAGE 01</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 09 - ETAGE 02</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 10 - ETAGE 02</i>	m²	—		
2.2.5.6	Retrait de conduits fibrociment contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 05 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 06 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 07 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 08 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 09 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 10 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 5 - TOITURE</i>	U	8		
2.2.5.7	Retrait d'enduit contenant de l'amiante en plafond				
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 05 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 06 - RDC</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 07 - ETAGE 01</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 08 - ETAGE 01</i>	m²	2,00		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 05

2.2.5.8	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 09 - ETAGE 02</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 10 - ETAGE 02</i>	m²	—		
2.2.5.9	Retrait de peinture et d'enduit en mur contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 05 - RDC</i>	m²	15,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 06 - RDC</i>	m²	35,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 07 - ETAGE 01</i>	m²	15,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 08 - ETAGE 01</i>	m²	15,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 09 - ETAGE 02</i>	m²	15,00		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 10 - ETAGE 02</i>	m²	35,00		
	Examens visuels à la charge du Maître d'Ouvrage				
2.2.5.10	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 05 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 06 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 07 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 08 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 09 - ETAGE 02</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 10 - ETAGE 02</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 5 - Cage d'escalier</i>	PM	PM		
	Retrait des menuiseries avec mastics vitriers contenant de l'amiante				
2.2.5.11	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	2		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	2		
	Dépose des portes d'entrée des bâtiments avec joint de dormant et mastic vitrier contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	1		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	1		
Sous-Total HT de RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS					
2.2.6	CONTRÔLES ET ANALYSES				
2.2.6.1	Mesures initiales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 05 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 06 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 07 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 08 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 09 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 10 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 5 - Cage d'escalier</i>	U	3		
2.2.6.2	Mesures d'empoussièrement environnementales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 05 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 06 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 07 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 08 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 09 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 10 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 5 - Cage d'escalier</i>	U	3		
	Autocontrôle				
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 05 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 06 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 07 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 08 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 09 - ETAGE 02</i>	U	1		



## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 05

2.2.6.3	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 10 - ETAGE 02</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 5 - Cage d'escalier</i>	U	1			
	Mesures de première restitution à détailler suivant CCTP					
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 05 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 06 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 07 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 08 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 09 - ETAGE 02</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 5 - Appartement n° 10 - ETAGE 02</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 5 - Cage d'escalier</i>	U	3			
Sous-Total HT de CONTRÔLES ET ANALYSES						
2.2.7	TRAITEMENT DES DÉCHETS					
2.2.7.1	Organisation à prévoir pour le traitement des déchets					
	Demande du Certificat d'Acceptation Préalable	U				
	Bordereau de Suivi de Déchets contenant de l'Amiante	U				
2.2.7.2	Manutention des déchets	Ens				
	Conditionnement et emballage					
	Conditionnement des déchets suivant CCTP	Kg				
2.2.7.3	Transport des déchets suivant CCTP	Ens				
	Traitement des déchets					
	Traitement des déchets en ISDD suivant CCTP	Kg				
	Traitement des déchets en ISDND suivant CCTP	Kg				
Sous-Total HT de TRAITEMENT DES DÉCHETS						
Sous-Total HT de DESCRIPTION DES TRAVAUX						
MONTANT HT - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						
MONTANT TVA - 10,00%						
MONTANT TTC - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						

Fait à : , le

Cachet de l'entreprise

**Le présent dpgef doit être tamponné et signé par l'entreprise.**

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 06

N°	Désignation	U	Qté MOE	Qté Entreprise	Prix Unitaire	Montant HT
<b>2</b>	<b>TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE</b>					
<b>2.1</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>	PM	PM			
<b>2.2</b>	<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>					
<b>2.2.1</b>	<b>PROGRAMME DES TRAVAUX et LIMITES DE PRESTATIONS</b>	PM	PM			
<b>2.2.2</b>	<b>DOCUMENTS À PRODUIRE</b>					
2.2.2.1	Constat d'état des lieux des existants suivant CCTP	U	1			
2.2.2.2	Plan de retrait des matériaux contenant de l'amiante					
	Plan de retrait - CASERNE MACHAMY	Ens	1			
2.2.2.3	En fin de travaux					
	Rapport de fin de travaux	U	1			
2.2.2.4	SOGED	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de DOCUMENTS À PRODUIRE</b>						
<b>2.2.3</b>	<b>INSTALLATION DE CHANTIER</b>					
2.2.3.1	Base vie	PM	PM			
2.2.3.2	Zone de stockage des déchets					
	Container métallique suivant CCTP	Ens	1			
	Clôture de la zone déchets suivant CCTP	Ens	1			
2.2.3.3	Installations électriques de chantier					
	Installation suivant CCTP.	Ens	1			
2.2.3.4	Raccordement en eau					
	Raccordement en eau de la zone chantier suivant CCTP	Ens	1			
	Distribution en eau des zones d'intervention	Ens	1			
2.2.3.5	Consignation des installations existantes	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de INSTALLATION DE CHANTIER</b>						
<b>2.2.4</b>	<b>PREVENTION DES RISQUES</b>					
2.2.4.1	Signalisation et protection du chantier	PM	PM			
2.2.4.2	Unité mobile de décontamination UMD	Ens	1			
2.2.4.3	Équipements de protection individuelle	Ens	1			
2.2.4.4	Confinement	Ens	1			
2.2.4.5	Repli des installations	Ens	1			
2.2.4.6	Installation d'un sas d'accès et de décontamination à 5 compartiments.	Ens	1			
2.2.4.7	Installation d'un sas pour le transfert des matériaux à 3 compartiments.	Ens	1			
<b>Sous-Total HT de PREVENTION DES RISQUES</b>						
<b>2.2.5</b>	<b>RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS</b>					
2.2.5.1	Démolition des moucharabiehs					
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 11 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 12 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 13 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 14 - ETAGE 01</i>	U	1			

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 06

	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 15 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 16 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 6 - Cage d'escalier</i>	U	2		
2.2.5.2	Dépotes / démolitions dans l'emprise des travaux de retrait				
2.2.5.2.1	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 11 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.2	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 12 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.3	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 13 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.4	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 14 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.5	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 15 - ETAGE 02</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 06

2.2.5.2.6	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 16 - ETAGE 02</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
2.2.5.3	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	Dépose de plinthes carrelage et colle contenant de l'amiante ou dépose des plinthes				
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 11 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 12 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 13 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 14 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 15 - ETAGE 02</i>	ml	15,00		
2.2.5.4	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 16 - ETAGE 02</i>	ml	15,00		
	Dépose de faïence et colle contenant de l'amiante ou dépose de la faïence				
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 11 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 12 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 13 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 14 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 15 - ETAGE 02</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 16 - ETAGE 02</i>	m²	9,00		
2.2.5.5	Dépose de carrelage et colle contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 11 - RDC</i>	m²	4,50		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 12 - RDC</i>	m²	4,50		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 13 - ETAGE 01</i>	m²	4,50		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 14 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 15 - ETAGE 02</i>	m²	4,50		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 16 - ETAGE 02</i>	m²	4,50		
2.2.5.6	Retrait de conduits fibrociment contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 11 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 12 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 13 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 14 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 15 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 16 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 6 - TOITURE</i>	U	8		
2.2.5.7	Retrait d'enduit contenant de l'amiante en plafond				
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 11 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 12 - RDC</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 13 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 14 - ETAGE 01</i>	m²	—		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 06

2.2.5.8	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 15 - ETAGE 02</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 16 - ETAGE 02</i>	m²	2,00		
2.2.5.9	Retrait de peinture et d'enduit en mur contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 11 - RDC</i>	m²	—		
2.2.5.10	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 12 - RDC</i>	m²	15,00		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 13 - ETAGE 01</i>	m²	—		
2.2.5.11	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 14 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 15 - ETAGE 02</i>	m²	15,00		
2.2.5.10	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 16 - ETAGE 02</i>	m²	15,00		
	Examens visuels à la charge du Maître d'Ouvrage				
2.2.5.10	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 11 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 12 - RDC</i>	PM	PM		
2.2.5.10	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 13 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 14 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
2.2.5.10	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 15 - ETAGE 02</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 16 - ETAGE 02</i>	PM	PM		
2.2.5.10	<i>Bâtiment 6 - Cage d'escalier</i>	PM	PM		
	Retrait des menuiseries avec mastics vitriers contenant de l'amiante				
2.2.5.11	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	2		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	2		
2.2.5.11	Dépose des portes d'entrée des bâtiments avec joint de dormant et mastic vitrier contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	1		
2.2.5.11	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	1		
Sous-Total HT de RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS					
2.2.6	CONTRÔLES ET ANALYSES				
2.2.6.1	Mesures initiales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 11 - RDC</i>	U	2		
2.2.6.2	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 12 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 13 - ETAGE 01</i>	U	2		
2.2.6.2	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 14 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 15 - ETAGE 02</i>	U	2		
2.2.6.2	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 16 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 6 - Cage d'escalier</i>	U	3		
2.2.6.2	Mesures d'empoussièrement environnementales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 11 - RDC</i>	U	2		
2.2.6.2	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 12 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 13 - ETAGE 01</i>	U	2		
2.2.6.2	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 14 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 15 - ETAGE 02</i>	U	2		
2.2.6.2	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 16 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 6 - Cage d'escalier</i>	U	3		
2.2.6.2	Autocontrôle				
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 11 - RDC</i>	U	1		
2.2.6.2	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 12 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 13 - ETAGE 01</i>	U	1		
2.2.6.2	<i>Bâtiment 6 - Appartement n° 14 - ETAGE 01</i>	U	1		

Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

BÂTIMENT 06

2.2.6.3	Bâtiment 6 - Appartement n° 15 - ETAGE 02	U	1			
	Bâtiment 6 - Appartement n° 16 - ETAGE 02	U	1			
	Bâtiment 6 - Cage d'escalier	U	3			
	Mesures de première restitution à détailler suivant CCTP					
	Bâtiment 6 - Appartement n° 11 - RDC	U	2			
	Bâtiment 6 - Appartement n° 12 - RDC	U	2			
	Bâtiment 6 - Appartement n° 13 - ETAGE 01	U	2			
	Bâtiment 6 - Appartement n° 14 - ETAGE 01	U	2			
	Bâtiment 6 - Appartement n° 15 - ETAGE 02	U	2			
	Bâtiment 6 - Appartement n° 16 - ETAGE 02	U	2			
	Bâtiment 6 - Cage d'escalier	U	3			
Sous-Total HT de CONTRÔLES ET ANALYSES						
2.2.7	TRAITEMENT DES DÉCHETS					
2.2.7.1	Organisation à prévoir pour le traitement des déchets					
	Demande du Certificat d'Acceptation Préalable	U				
	Bordereau de Suivi de Déchets contenant de l'Amiante	U				
2.2.7.2	Manutention des déchets	Ens				
	Conditionnement et emballage					
	Conditionnement des déchets suivant CCTP	Kg				
2.2.7.3	Transport des déchets suivant CCTP	Ens				
	Traitement des déchets					
	Traitement des déchets en ISDD suivant CCTP	Kg				
	Traitement des déchets en ISDND suivant CCTP	Kg				
Sous-Total HT de TRAITEMENT DES DÉCHETS						
Sous-Total HT de DESCRIPTION DES TRAVAUX						
MONTANT HT - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						
MONTANT TVA - 10,00%						
MONTANT TTC - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						

Fait à : , le

Cachet de l'entreprise

Le présent dpgf doit être tamponné et signé par l'entreprise.

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 07

N°	Désignation	U	Qté MOE	Qté Entreprise	Prix Unitaire	Montant HT
<b>2</b>	<b>TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE</b>					
<b>2.1</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>	PM	PM			
<b>2.2</b>	<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>					
<b>2.2.1</b>	<b>PROGRAMME DES TRAVAUX et LIMITES DE PRESTATIONS</b>	PM	PM			
<b>2.2.2</b>	<b>DOCUMENTS À PRODUIRE</b>					
2.2.2.1	Constat d'état des lieux des existants suivant CCTP	U	1			
2.2.2.2	Plan de retrait des matériaux contenant de l'amiante					
	Plan de retrait - CASERNE MACHAMY	Ens	1			
2.2.2.3	En fin de travaux					
	Rapport de fin de travaux	U	1			
2.2.2.4	SOGED	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de DOCUMENTS À PRODUIRE</b>						
<b>2.2.3</b>	<b>INSTALLATION DE CHANTIER</b>					
2.2.3.1	Base vie	PM	PM			
2.2.3.2	Zone de stockage des déchets					
	Container métallique suivant CCTP	Ens	1			
	Clôture de la zone déchets suivant CCTP	Ens	1			
2.2.3.3	Installations électriques de chantier					
	Installation suivant CCTP.	Ens	1			
2.2.3.4	Raccordement en eau					
	Raccordement en eau de la zone chantier suivant CCTP	Ens	1			
	Distribution en eau des zones d'intervention	Ens	1			
2.2.3.5	Consignation des installations existantes	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de INSTALLATION DE CHANTIER</b>						
<b>2.2.4</b>	<b>PREVENTION DES RISQUES</b>					
2.2.4.1	Signalisation et protection du chantier	PM	PM			
2.2.4.2	Unité mobile de décontamination UMD	Ens	1			
2.2.4.3	Équipements de protection individuelle	Ens	1			
2.2.4.4	Confinement	Ens	1			
2.2.4.5	Repli des installations	Ens	1			
2.2.4.6	Installation d'un sas d'accès et de décontamination à 5 compartiments.	Ens	1			
2.2.4.7	Installation d'un sas pour le transfert des matériaux à 3 compartiments.	Ens	1			
<b>Sous-Total HT de PREVENTION DES RISQUES</b>						
<b>2.2.5</b>	<b>RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS</b>					
2.2.5.1	Démolition des moucharabiehs					
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 17 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 18 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 19 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 20 - ETAGE 01</i>	U	1			

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 07

	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 21 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 22 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 23 - ETAGE 03</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 24 - ETAGE 03</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 4 - Cage d'escalier</i>	U	3		
2.2.5.2	Déposes / démolitions dans l'emprise des travaux de retrait				
2.2.5.2.1	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 17 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.2	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 18 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.3	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 19 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.4	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 20 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.5	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 21 - ETAGE 02</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		



## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 07

2.2.5.2.6	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 22 - ETAGE 02</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
2.2.5.2.7	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 23 - ETAGE 03</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
2.2.5.2.8	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 24 - ETAGE 03</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
2.2.5.3	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 17 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 18 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 19 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 20 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 21 - ETAGE 02</i>	ml	15,00		
2.2.5.4	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 22 - ETAGE 02</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 23 - ETAGE 03</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 24 - ETAGE 03</i>	ml	15,00		
	Dépose de plinthes carrelage et colle contenant de l'amiante ou dépose des plinthes				
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 17 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 18 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 19 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 20 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 21 - ETAGE 02</i>	m²	9,00		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 07

2.2.5.5	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 22 - ETAGE 02</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 23 - ETAGE 03</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 24 - ETAGE 03</i>	m²	9,00		
2.2.5.5	Dépose de carrelage et colle contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 17 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 18 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 19 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 20 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 21 - ETAGE 02</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 22 - ETAGE 02</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 23 - ETAGE 03</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 24 - ETAGE 03</i>	m²	—		
2.2.5.6	Retrait de conduits fibrociment contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 17 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 18 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 19 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 20 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 21 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 22 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 23 - ETAGE 03</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 24 - ETAGE 03</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - TOITURE</i>	U	6		
2.2.5.7	Retrait d'enduit contenant de l'amiante en plafond				
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 17 - RDC</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 18 - RDC</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 19 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 20 - ETAGE 01</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 21 - ETAGE 02</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 22 - ETAGE 02</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 23 - ETAGE 03</i>	m²	2,00		
2.2.5.8	Retrait de peinture et d'enduit en mur contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 17 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 18 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 19 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 20 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 21 - ETAGE 02</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 22 - ETAGE 02</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 23 - ETAGE 03</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 24 - ETAGE 03</i>	m²	—		
2.2.5.9	Examens visuels à la charge du Maître d'Ouvrage				
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 17 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 18 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 19 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 20 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 21 - ETAGE 02</i>	PM	PM		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 07

	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 22 - ETAGE 02</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 23 - ETAGE 03</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 24 - ETAGE 03</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 7 - Cage d'escalier</i>	PM	PM		
2.2.5.10	Retrait des menuiseries avec mastics vitriers contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	3		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	3		
2.2.5.11	Dépose des portes d'entrée des bâtiments avec joint de dormant et mastic vitrier contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	1		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	1		
Sous-Total HT de RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS					
2.2.6	CONTRÔLES ET ANALYSES				
2.2.6.1	Mesures initiales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 17 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 18 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 19 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 20 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 21 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 22 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 23 - ETAGE 03</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 24 - ETAGE 03</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Cage d'escalier</i>	U	3		
2.2.6.2	Mesures d'empoussièrément environnementales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 17 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 18 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 19 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 20 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 21 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 22 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 23 - ETAGE 03</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 24 - ETAGE 03</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Cage d'escalier</i>	U	3		
	Autocontrôle				
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 17 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 18 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 19 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 20 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 21 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 22 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 23 - ETAGE 03</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 24 - ETAGE 03</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 7 - Cage d'escalier</i>	U	3		
2.2.6.3	Mesures de première restitution à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 17 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 18 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 19 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 20 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 21 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 7 - Appartement n° 22 - ETAGE 02</i>	U	2		

# Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

## LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

### BÂTIMENT 07

	Bâtiment 7 - Appartement n° 23 - ETAGE 03	U	2			
	Bâtiment 7 - Appartement n° 24 - ETAGE 03	U	2			
	Bâtiment 7 - Cage d'escalier	U	3			
Sous-Total HT de CONTRÔLES ET ANALYSES						
2.2.7	TRAITEMENT DES DÉCHETS					
2.2.7.1	Organisation à prévoir pour le traitement des déchets					
	Demande du Certificat d'Acceptation Préalable	U				
	Bordereau de Suivi de Déchets contenant de l'Amiante	U				
	Manutention des déchets	Ens				
2.2.7.2	Conditionnement et emballage					
	Conditionnement des déchets suivant CCTP	Kg				
	Transport des déchets suivant CCTP	Ens				
2.2.7.3	Traitement des déchets					
	Traitement des déchets en ISDD suivant CCTP	Kg				
	Traitement des déchets en ISDND suivant CCTP	Kg				
Sous-Total HT de TRAITEMENT DES DÉCHETS						
Sous-Total HT de DESCRIPTION DES TRAVAUX						
MONTANT HT - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						
MONTANT TVA - 10,00%						
MONTANT TTC - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						

Fait à : , le

Cachet de l'entreprise

**Le présent dpgf doit être tamponné et signé par l'entreprise.**

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 08

N°	Désignation	U	Qté MOE	Qté Entreprise	Prix Unitaire	Montant HT
<b>2</b>	<b>TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE</b>					
<b>2.1</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>	PM	PM			
<b>2.2</b>	<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>					
<b>2.2.1</b>	<b>PROGRAMME DES TRAVAUX et LIMITES DE PRESTATIONS</b>	PM	PM			
<b>2.2.2</b>	<b>DOCUMENTS À PRODUIRE</b>					
2.2.2.1	Constat d'état des lieux des existants suivant CCTP	U	1			
2.2.2.2	Plan de retrait des matériaux contenant de l'amiante					
	Plan de retrait - CASERNE MACHAMY	Ens	1			
2.2.2.3	En fin de travaux					
	Rapport de fin de travaux	U	1			
2.2.2.4	SOGED	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de DOCUMENTS À PRODUIRE</b>						
<b>2.2.3</b>	<b>INSTALLATION DE CHANTIER</b>					
2.2.3.1	Base vie	PM	PM			
2.2.3.2	Zone de stockage des déchets					
	Container métallique suivant CCTP	Ens	1			
	Clôture de la zone déchets suivant CCTP	Ens	1			
2.2.3.3	Installations électriques de chantier					
	Installation suivant CCTP.	Ens	1			
2.2.3.4	Raccordement en eau					
	Raccordement en eau de la zone chantier suivant CCTP	Ens	1			
	Distribution en eau des zones d'intervention	Ens	1			
2.2.3.5	Consignation des installations existantes	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de INSTALLATION DE CHANTIER</b>						
<b>2.2.4</b>	<b>PREVENTION DES RISQUES</b>					
2.2.4.1	Signalisation et protection du chantier	PM	PM			
2.2.4.2	Unité mobile de décontamination UMD	Ens	1			
2.2.4.3	Équipements de protection individuelle	Ens	1			
2.2.4.4	Confinement	Ens	1			
2.2.4.5	Repli des installations	Ens	1			
2.2.4.6	Installation d'un sas d'accès et de décontamination à 5 compartiments.	Ens	1			
2.2.4.7	Installation d'un sas pour le transfert des matériaux à 3 compartiments.	Ens	1			
<b>Sous-Total HT de PREVENTION DES RISQUES</b>						
<b>2.2.5</b>	<b>RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS</b>					
2.2.5.1	Démolition des moucharabiehs					
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 25 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 26 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 27 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 28 - ETAGE 01</i>	U	1			

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 08

	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 29 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 30 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 8 - Cage d'escalier</i>	U	2		
2.2.5.2	Dépotes / démolitions dans l'emprise des travaux de retrait				
2.2.5.2.1	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 25 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.2	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 26 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.3	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 27 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.4	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 28 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.5	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 29 - ETAGE 02</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 08

2.2.5.2.6	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 30 - ETAGE 02</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
2.2.5.3	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	Dépose de plinthes carrelage et colle contenant de l'amiante ou dépose des plinthes				
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 25 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 26 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 27 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 28 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 29 - ETAGE 02</i>	ml	15,00		
2.2.5.4	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 30 - ETAGE 02</i>	ml	15,00		
	Dépose de faïence et colle contenant de l'amiante ou dépose de la faïence				
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 25 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 26 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 27 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 28 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 29 - ETAGE 02</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 30 - ETAGE 02</i>	m²	9,00		
2.2.5.5	Dépose de carrelage et colle contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 25 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 26 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 27 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 28 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 29 - ETAGE 02</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 30 - ETAGE 02</i>	m²	—		
2.2.5.6	Retrait de conduits fibrociment contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 25 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 26 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 27 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 28 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 29 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 30 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 8 - TOITURE</i>	U	10		
2.2.5.7	Retrait d'enduit contenant de l'amiante en plafond				
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 25 - RDC</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 26 - RDC</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 27 - ETAGE 01</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 28 - ETAGE 01</i>	m²	2,00		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 08

2.2.5.8	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 29 - ETAGE 02</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 30 - ETAGE 02</i>	m²	2,00		
	Retrait de peinture et d'enduit en mur contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 25 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 26 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 27 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 28 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 29 - ETAGE 02</i>	m²	—		
2.2.5.9	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 30 - ETAGE 02</i>	m²	—		
	Examens visuels à la charge du Maître d'Ouvrage				
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 25 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 26 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 27 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 28 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 29 - ETAGE 02</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 30 - ETAGE 02</i>	PM	PM		
2.2.5.10	<i>Bâtiment 8 - Cage d'escalier</i>	PM	PM		
	Retrait des menuiseries avec mastics vitriers contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	2		
2.2.5.11	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	2		
	Dépose des portes d'entrée des bâtiments avec joint de dormant et mastic vitrier contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	1		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	1		
Sous-Total HT de RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS					
2.2.6	CONTRÔLES ET ANALYSES				
2.2.6.1	Mesures initiales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 25 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 26 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 27 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 28 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 29 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 30 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 8 - Cage d'escalier</i>	U	3		
2.2.6.2	Mesures d'empoussièrement environnementales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 25 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 26 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 27 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 28 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 29 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 30 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 8 - Cage d'escalier</i>	U	3		
	Autocontrôle				
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 25 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 26 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 27 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 28 - ETAGE 01</i>	U	1		



## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 08

2.2.6.3	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 29 - ETAGE 02</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 30 - ETAGE 02</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 8 - Cage d'escalier</i>	U	3			
	Mesures de première restitution à détailler suivant CCTP					
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 25 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 26 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 27 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 28 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 29 - ETAGE 02</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 8 - Appartement n° 30 - ETAGE 02</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 8 - Cage d'escalier</i>	U	3			
Sous-Total HT de CONTRÔLES ET ANALYSES						
2.2.7	TRAITEMENT DES DÉCHETS					
2.2.7.1	Organisation à prévoir pour le traitement des déchets					
	Demande du Certificat d'Acceptation Préalable	U				
	Bordereau de Suivi de Déchets contenant de l'Amiante	U				
2.2.7.2	Manutention des déchets	Ens				
	Conditionnement et emballage					
	Conditionnement des déchets suivant CCTP	Kg				
2.2.7.3	Transport des déchets suivant CCTP	Ens				
	Traitement des déchets					
	Traitement des déchets en ISDD suivant CCTP	Kg				
	Traitement des déchets en ISDND suivant CCTP	Kg				
Sous-Total HT de TRAITEMENT DES DÉCHETS						
Sous-Total HT de DESCRIPTION DES TRAVAUX						
MONTANT HT - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						
MONTANT TVA - 10,00%						
MONTANT TTC - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						

Fait à : , le

Cachet de l'entreprise

**Le présent dpvf doit être tamponné et signé par l'entreprise.**

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 09

N°	Désignation	U	Qté MOE	Qté Entreprise	Prix Unitaire	Montant HT
<b>2</b>	<b>TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE</b>					
<b>2.1</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>	PM	PM			
<b>2.2</b>	<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>					
<b>2.2.1</b>	<b>PROGRAMME DES TRAVAUX et LIMITES DE PRESTATIONS</b>	PM	PM			
<b>2.2.2</b>	<b>DOCUMENTS À PRODUIRE</b>					
2.2.2.1	Constat d'état des lieux des existants suivant CCTP	U	1			
2.2.2.2	Plan de retrait des matériaux contenant de l'amiante					
	Plan de retrait - CASERNE MACHAMY	Ens	1			
2.2.2.3	En fin de travaux					
	Rapport de fin de travaux	U	1			
2.2.2.4	SOGED	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de DOCUMENTS À PRODUIRE</b>						
<b>2.2.3</b>	<b>INSTALLATION DE CHANTIER</b>					
2.2.3.1	Base vie	PM	PM			
2.2.3.2	Zone de stockage des déchets					
	Container métallique suivant CCTP	Ens	1			
	Clôture de la zone déchets suivant CCTP	Ens	1			
2.2.3.3	Installations électriques de chantier					
	Installation suivant CCTP.	Ens	1			
2.2.3.4	Raccordement en eau					
	Raccordement en eau de la zone chantier suivant CCTP	Ens	1			
	Distribution en eau des zones d'intervention	Ens	1			
2.2.3.5	Consignation des installations existantes	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de INSTALLATION DE CHANTIER</b>						
<b>2.2.4</b>	<b>PREVENTION DES RISQUES</b>					
2.2.4.1	Signalisation et protection du chantier	PM	PM			
2.2.4.2	Unité mobile de décontamination UMD	Ens	1			
2.2.4.3	Équipements de protection individuelle	Ens	1			
2.2.4.4	Confinement	Ens	1			
2.2.4.5	Repli des installations	Ens	1			
2.2.4.6	Installation d'un sas d'accès et de décontamination à 5 compartiments.	Ens	1			
2.2.4.7	Installation d'un sas pour le transfert des matériaux à 3 compartiments.	Ens	1			
<b>Sous-Total HT de PREVENTION DES RISQUES</b>						
<b>2.2.5</b>	<b>RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS</b>					
2.2.5.1	Démolition des moucharabiehs					
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 31 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 32 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 33 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 34 - ETAGE 01</i>	U	1			

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 09

	<i>Bâtiment 9 - Cage d'escalier</i>	U	1		
2.2.5.2	Déposes / démolitions dans l'emprise des travaux de retrait				
2.2.5.2.1	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 31 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.2	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 32 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.3	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 33 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.4	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 34 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.3	Dépose de plinthes carrelage et colle contenant de l'amiante ou dépose des plinthes				
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 31 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 32 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 33 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 34 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
2.2.5.4	Dépose de faïence et colle contenant de l'amiante ou dépose de la faïence				
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 31 - RDC</i>	m²	9,00		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 09

2.2.5.5	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 32 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 33 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 34 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
2.2.5.6	Dépose de carrelage et colle contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 31 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 32 - RDC</i>	m²	—		
2.2.5.7	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 33 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 34 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	Retrait de conduits fibrociment contenant de l'amiante				
2.2.5.8	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 31 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 32 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 33 - ETAGE 01</i>	U	1		
2.2.5.9	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 34 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 9 - TOITURE</i>	U	10		
	Retrait d'enduit contenant de l'amiante en plafond				
2.2.5.10	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 31 - RDC</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 32 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 33 - ETAGE 01</i>	m²	—		
2.2.5.11	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 34 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	Retrait de peinture et d'enduit en mur contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 31 - RDC</i>	m²	—		
2.2.5.12	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 32 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 33 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 34 - ETAGE 01</i>	m²	—		
2.2.5.13	Examens visuels à la charge du Maître d'Ouvrage				
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 31 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 32 - RDC</i>	PM	PM		
2.2.5.14	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 33 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 34 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 9 - Cage d'escalier</i>	PM	PM		
2.2.5.15	Retrait des menuiseries avec mastics vitriers contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	1		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	1		
2.2.5.16	Dépose des portes d'entrée des bâtiments avec joint de dormant et mastic vitrier contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	1		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	1		
Sous-Total HT de RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS					
2.2.6	CONTRÔLES ET ANALYSES				
2.2.6.1	Mesures initiales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 31 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 32 - RDC</i>	U	2		
2.2.6.2	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 33 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 34 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 9 - Cage d'escalier</i>	U	2		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 09

2.2.6.2	Mesures d'empoussièrement environnementales à détailler suivant CCTP					
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 31 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 32 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 33 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 34 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 9 - Cage d'escalier</i>	U	2			
	Autocontrôle					
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 31 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 32 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 33 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 34 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 9 - Cage d'escalier</i>	U	2			
2.2.6.3	Mesures de première restitution à détailler suivant CCTP					
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 31 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 32 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 33 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 9 - Appartement n° 34 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 9 - Cage d'escalier</i>	U	2			
Sous-Total HT de CONTRÔLES ET ANALYSES						
2.2.7	TRAITEMENT DES DÉCHETS					
2.2.7.1	Organisation à prévoir pour le traitement des déchets					
	Demande du Certificat d'Acceptation Préalable	U				
	Bordereau de Suivi de Déchets contenant de l'Amiante	U				
	Manutention des déchets	Ens				
2.2.7.2	Conditionnement et emballage					
	Conditionnement des déchets suivant CCTP	Kg				
	Transport des déchets suivant CCTP	Ens				
2.2.7.3	Traitement des déchets					
	Traitement des déchets en ISDD suivant CCTP	Kg				
	Traitement des déchets en ISDND suivant CCTP	Kg				
Sous-Total HT de TRAITEMENT DES DÉCHETS						
Sous-Total HT de DESCRIPTION DES TRAVAUX						
MONTANT HT - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						
MONTANT TVA - 10,00%						
MONTANT TTC - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						

Fait à : , le

Cachet de l'entreprise

**Le présent dpgf doit être tamponné et signé par l'entreprise.**

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 10

N°	Désignation	U	Qté MOE	Qté Entreprise	Prix Unitaire	Montant HT
<b>2</b>	<b>TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE</b>					
<b>2.1</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>	PM	PM			
<b>2.2</b>	<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>					
<b>2.2.1</b>	<b>PROGRAMME DES TRAVAUX et LIMITES DE PRESTATIONS</b>	PM	PM			
<b>2.2.2</b>	<b>DOCUMENTS À PRODUIRE</b>					
2.2.2.1	Constat d'état des lieux des existants suivant CCTP	U	1			
2.2.2.2	Plan de retrait des matériaux contenant de l'amiante					
	Plan de retrait - CASERNE MACHAMY	Ens	1			
2.2.2.3	En fin de travaux					
	Rapport de fin de travaux	U	1			
2.2.2.4	SOGED	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de DOCUMENTS À PRODUIRE</b>						
<b>2.2.3</b>	<b>INSTALLATION DE CHANTIER</b>					
2.2.3.1	Base vie	PM	PM			
2.2.3.2	Zone de stockage des déchets					
	Container métallique suivant CCTP	Ens	1			
	Clôture de la zone déchets suivant CCTP	Ens	1			
2.2.3.3	Installations électriques de chantier					
	Installation suivant CCTP.	Ens	1			
2.2.3.4	Raccordement en eau					
	Raccordement en eau de la zone chantier suivant CCTP	Ens	1			
	Distribution en eau des zones d'intervention	Ens	1			
2.2.3.5	Consignation des installations existantes	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de INSTALLATION DE CHANTIER</b>						
<b>2.2.4</b>	<b>PREVENTION DES RISQUES</b>					
2.2.4.1	Signalisation et protection du chantier	PM	PM			
2.2.4.2	Unité mobile de décontamination UMD	Ens	1			
2.2.4.3	Équipements de protection individuelle	Ens	1			
2.2.4.4	Confinement	Ens	1			
2.2.4.5	Repli des installations	Ens	1			
2.2.4.6	Installation d'un sas d'accès et de décontamination à 5 compartiments.	Ens	1			
2.2.4.7	Installation d'un sas pour le transfert des matériaux à 3 compartiments.	Ens	1			
<b>Sous-Total HT de PREVENTION DES RISQUES</b>						
<b>2.2.5</b>	<b>RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS</b>					
2.2.5.1	Démolition des moucharabiehs					
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 35 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 36 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 37 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 38 - ETAGE 01</i>	U	1			

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 10

	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 39 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 40 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 10 - Cage d'escalier</i>	U	2		
2.2.5.2	Dépotes / démolitions dans l'emprise des travaux de retrait				
2.2.5.2.1	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 35 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.2	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 36 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.3	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 37 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.4	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 38 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.5	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 39 - ETAGE 02</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 10

2.2.5.2.6	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 40 - ETAGE 02</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
2.2.5.3	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	Dépose de plinthes carrelage et colle contenant de l'amiante ou dépose des plinthes				
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 35 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 36 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 37 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 38 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 39 - ETAGE 02</i>	ml	15,00		
2.2.5.4	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 40 - ETAGE 02</i>	ml	15,00		
	Dépose de faïence et colle contenant de l'amiante ou dépose de la faïence				
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 35 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 36 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 37 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 38 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 39 - ETAGE 02</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 40 - ETAGE 02</i>	m²	9,00		
2.2.5.5	Dépose de carrelage et colle contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 35 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 36 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 37 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 38 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 39 - ETAGE 02</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 40 - ETAGE 02</i>	m²	—		
2.2.5.6	Retrait de conduits fibrociment contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 35 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 36 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 37 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 38 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 39 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 40 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 10 - TOITURE</i>	U	8		
2.2.5.7	Retrait d'enduit contenant de l'amiante en plafond				
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 35 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 36 - RDC</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 37 - ETAGE 01</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 38 - ETAGE 01</i>	m²	—		



## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 10

2.2.5.8	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 39 - ETAGE 02</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 40 - ETAGE 02</i>	m²	2,00		
	Retrait de peinture et d'enduit en mur contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 35 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 36 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 37 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 38 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 39 - ETAGE 02</i>	m²	—		
2.2.5.9	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 40 - ETAGE 02</i>	m²	—		
	Examens visuels à la charge du Maître d'Ouvrage				
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 35 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 36 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 37 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 38 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 39 - ETAGE 02</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 40 - ETAGE 02</i>	PM	PM		
2.2.5.10	<i>Bâtiment 10 - Cage d'escalier</i>	PM	PM		
	Retrait des menuiseries avec mastics vitriers contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	2		
2.2.5.11	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	2		
	Dépose des portes d'entrée des bâtiments avec joint de dormant et mastic vitrier contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	1		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	1		
Sous-Total HT de RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS					
2.2.6	CONTRÔLES ET ANALYSES				
2.2.6.1	Mesures initiales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 35 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 36 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 37 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 38 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 39 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 40 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 10 - Cage d'escalier</i>	U	3		
2.2.6.2	Mesures d'empoussièrement environnementales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 35 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 36 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 37 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 38 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 39 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 40 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 10 - Cage d'escalier</i>	U	3		
	Autocontrôle				
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 35 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 36 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 37 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 38 - ETAGE 01</i>	U	1		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 10

2.2.6.3	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 39 - ETAGE 02</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 40 - ETAGE 02</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 10 - Cage d'escalier</i>	U	3			
	Mesures de première restitution à détailler suivant CCTP					
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 35 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 36 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 37 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 38 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 39 - ETAGE 02</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 10 - Appartement n° 40 - ETAGE 02</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 10 - Cage d'escalier</i>	U	3			
Sous-Total HT de CONTRÔLES ET ANALYSES						
2.2.7	TRAITEMENT DES DÉCHETS					
2.2.7.1	Organisation à prévoir pour le traitement des déchets					
	Demande du Certificat d'Acceptation Préalable	U				
	Bordereau de Suivi de Déchets contenant de l'Amiante	U				
2.2.7.2	Manutention des déchets	Ens				
	Conditionnement et emballage					
	Conditionnement des déchets suivant CCTP	Kg				
2.2.7.3	Transport des déchets suivant CCTP	Ens				
	Traitement des déchets					
	Traitement des déchets en ISDD suivant CCTP	Kg				
	Traitement des déchets en ISDND suivant CCTP	Kg				
Sous-Total HT de TRAITEMENT DES DÉCHETS						
Sous-Total HT de DESCRIPTION DES TRAVAUX						
MONTANT HT - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						
MONTANT TVA - 10,00%						
MONTANT TTC - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						

Fait à : , le

Cachet de l'entreprise

**Le présent dpvf doit être tamponné et signé par l'entreprise.**

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 11

N°	Désignation	U	Qté MOE	Qté Entreprise	Prix Unitaire	Montant HT
<b>2</b>	<b>TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE</b>					
<b>2.1</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>	PM	PM			
<b>2.2</b>	<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>					
<b>2.2.1</b>	<b>PROGRAMME DES TRAVAUX et LIMITES DE PRESTATIONS</b>	PM	PM			
<b>2.2.2</b>	<b>DOCUMENTS À PRODUIRE</b>					
2.2.2.1	Constat d'état des lieux des existants suivant CCTP	U	1			
2.2.2.2	Plan de retrait des matériaux contenant de l'amiante					
	Plan de retrait - CASERNE MACHAMY	Ens	1			
2.2.2.3	En fin de travaux					
	Rapport de fin de travaux	U	1			
2.2.2.4	SOGED	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de DOCUMENTS À PRODUIRE</b>						
<b>2.2.3</b>	<b>INSTALLATION DE CHANTIER</b>					
2.2.3.1	Base vie	PM	PM			
2.2.3.2	Zone de stockage des déchets					
	Container métallique suivant CCTP	Ens	1			
	Clôture de la zone déchets suivant CCTP	Ens	1			
2.2.3.3	Installations électriques de chantier					
	Installation suivant CCTP.	Ens	1			
2.2.3.4	Raccordement en eau					
	Raccordement en eau de la zone chantier suivant CCTP	Ens	1			
	Distribution en eau des zones d'intervention	Ens	1			
2.2.3.5	Consignation des installations existantes	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de INSTALLATION DE CHANTIER</b>						
<b>2.2.4</b>	<b>PREVENTION DES RISQUES</b>					
2.2.4.1	Signalisation et protection du chantier	PM	PM			
2.2.4.2	Unité mobile de décontamination UMD	Ens	1			
2.2.4.3	Équipements de protection individuelle	Ens	1			
2.2.4.4	Confinement	Ens	1			
2.2.4.5	Repli des installations	Ens	1			
2.2.4.6	Installation d'un sas d'accès et de décontamination à 5 compartiments.	Ens	1			
2.2.4.7	Installation d'un sas pour le transfert des matériaux à 3 compartiments.	Ens	1			
<b>Sous-Total HT de PREVENTION DES RISQUES</b>						
<b>2.2.5</b>	<b>RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS</b>					
2.2.5.1	Démolition des moucharabiehs					
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 41 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 42 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 43 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 44 - ETAGE 01</i>	U	1			

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 11

	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 45 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 46 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 11 - Cage d'escalier</i>	U	2		
2.2.5.2	Dépotes / démolitions dans l'emprise des travaux de retrait				
2.2.5.2.1	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 41 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.2	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 42 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.3	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 43 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.4	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 44 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.5	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 45 - ETAGE 02</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 11

2.2.5.2.6	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 46 - ETAGE 02</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
2.2.5.3	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
	Dépose de plinthes carrelage et colle contenant de l'amiante ou dépose des plinthes				
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 41 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 42 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 43 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 44 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 45 - ETAGE 02</i>	ml	15,00		
2.2.5.4	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 46 - ETAGE 02</i>	ml	15,00		
	Dépose de faïence et colle contenant de l'amiante ou dépose de la faïence				
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 41 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 42 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 43 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 44 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 45 - ETAGE 02</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 46 - ETAGE 02</i>	m²	9,00		
2.2.5.5	Dépose de carrelage et colle contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 41 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 42 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 43 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 44 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 45 - ETAGE 02</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 46 - ETAGE 02</i>	m²	—		
2.2.5.6	Retrait de conduits fibrociment contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 41 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 42 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 43 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 44 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 45 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 46 - ETAGE 02</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 11 - TOITURE</i>	U	8		
2.2.5.7	Retrait d'enduit contenant de l'amiante en plafond				
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 41 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 42 - RDC</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 43 - ETAGE 01</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 44 - ETAGE 01</i>	m²	—		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 11

2.2.5.8	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 45 - ETAGE 02</i>	m²	2,00		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 46 - ETAGE 02</i>	m²	—		
2.2.5.9	Retrait de peinture et d'enduit en mur contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 41 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 42 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 43 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 44 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 45 - ETAGE 02</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 46 - ETAGE 02</i>	m²	—		
	Examens visuels à la charge du Maître d'Ouvrage				
2.2.5.10	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 41 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 42 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 43 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 44 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 45 - ETAGE 02</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 46 - ETAGE 02</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 11 - Cage d'escalier</i>	PM	PM		
	Retrait des menuiseries avec mastics vitriers contenant de l'amiante				
2.2.5.11	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	2		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	2		
	Dépose des portes d'entrée des bâtiments avec joint de dormant et mastic vitrier contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	1		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	1		
Sous-Total HT de RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS					
2.2.6	CONTRÔLES ET ANALYSES				
2.2.6.1	Mesures initiales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 41 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 42 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 43 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 44 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 45 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 46 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 11 - Cage d'escalier</i>	U	3		
2.2.6.2	Mesures d'empoussièrement environnementales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 41 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 42 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 43 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 44 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 45 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 46 - ETAGE 02</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 11 - Cage d'escalier</i>	U	3		
	Autocontrôle				
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 41 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 42 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 43 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 11 - Appartement n° 44 - ETAGE 01</i>	U	1		

Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

BÂTIMENT 11

2.2.6.3	Bâtiment 11 - Appartement n° 45 - ETAGE 02	U	1			
	Bâtiment 11 - Appartement n° 46 - ETAGE 02	U	1			
	Bâtiment 11 - Cage d'escalier	U	3			
	Mesures de première restitution à détailler suivant CCTP					
	Bâtiment 11 - Appartement n° 41 - RDC	U	2			
	Bâtiment 11 - Appartement n° 42 - RDC	U	2			
	Bâtiment 11 - Appartement n° 43 - ETAGE 01	U	2			
	Bâtiment 11 - Appartement n° 44 - ETAGE 01	U	2			
	Bâtiment 11 - Appartement n° 45 - ETAGE 02	U	2			
	Bâtiment 11 - Appartement n° 46 - ETAGE 02	U	2			
	Bâtiment 11 - Cage d'escalier	U	3			
Sous-Total HT de CONTRÔLES ET ANALYSES						
2.2.7	TRAITEMENT DES DÉCHETS					
2.2.7.1	Organisation à prévoir pour le traitement des déchets					
	Demande du Certificat d'Acceptation Préalable	U				
	Bordereau de Suivi de Déchets contenant de l'Amiante	U				
2.2.7.2	Manutention des déchets	Ens				
	Conditionnement et emballage					
	Conditionnement des déchets suivant CCTP	Kg				
2.2.7.3	Transport des déchets suivant CCTP	Ens				
	Traitement des déchets					
	Traitement des déchets en ISDD suivant CCTP	Kg				
	Traitement des déchets en ISDND suivant CCTP	Kg				
Sous-Total HT de TRAITEMENT DES DÉCHETS						
Sous-Total HT de DESCRIPTION DES TRAVAUX						
MONTANT HT - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						
MONTANT TVA - 10,00%						
MONTANT TTC - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						

Fait à : , le

Cachet de l'entreprise

Le présent dpgf doit être tamponné et signé par l'entreprise.

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 12

N°	Désignation	U	Qté MOE	Qté Entreprise	Prix Unitaire	Montant HT
<b>2</b>	<b>TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE</b>					
<b>2.1</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>	PM	PM			
<b>2.2</b>	<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>					
<b>2.2.1</b>	<b>PROGRAMME DES TRAVAUX et LIMITES DE PRESTATIONS</b>	PM	PM			
<b>2.2.2</b>	<b>DOCUMENTS À PRODUIRE</b>					
2.2.2.1	Constat d'état des lieux des existants suivant CCTP	U	1			
2.2.2.2	Plan de retrait des matériaux contenant de l'amiante					
	Plan de retrait - CASERNE MACHAMY	Ens	1			
2.2.2.3	En fin de travaux					
	Rapport de fin de travaux	U	1			
2.2.2.4	SOGED	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de DOCUMENTS À PRODUIRE</b>						
<b>2.2.3</b>	<b>INSTALLATION DE CHANTIER</b>					
2.2.3.1	Base vie	PM	PM			
2.2.3.2	Zone de stockage des déchets					
	Container métallique suivant CCTP	Ens	1			
	Clôture de la zone déchets suivant CCTP	Ens	1			
2.2.3.3	Installations électriques de chantier					
	Installation suivant CCTP.	Ens	1			
2.2.3.4	Raccordement en eau					
	Raccordement en eau de la zone chantier suivant CCTP	Ens	1			
	Distribution en eau des zones d'intervention	Ens	1			
2.2.3.5	Consignation des installations existantes	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de INSTALLATION DE CHANTIER</b>						
<b>2.2.4</b>	<b>PREVENTION DES RISQUES</b>					
2.2.4.1	Signalisation et protection du chantier	PM	PM			
2.2.4.2	Unité mobile de décontamination UMD	Ens	1			
2.2.4.3	Équipements de protection individuelle	Ens	1			
2.2.4.4	Confinement	Ens	1			
2.2.4.5	Repli des installations	Ens	1			
2.2.4.6	Installation d'un sas d'accès et de décontamination à 5 compartiments.	Ens	1			
2.2.4.7	Installation d'un sas pour le transfert des matériaux à 3 compartiments.	Ens	1			
<b>Sous-Total HT de PREVENTION DES RISQUES</b>						
<b>2.2.5</b>	<b>RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS</b>					
2.2.5.1	Démolition des moucharabiehs					
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 47 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 48 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 49 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 50 - ETAGE 01</i>	U	1			



## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 12

	<i>Bâtiment 12 - Cage d'escalier</i>	U	1		
2.2.5.2	Déposes / démolitions dans l'emprise des travaux de retrait				
2.2.5.2.1	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 47 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.2	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 48 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.3	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 49 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.4	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 50 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.3	Dépose de plinthes carrelage et colle contenant de l'amiante ou dépose des plinthes				
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 47 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 48 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 49 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 50 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 12 - Cage d'escalier</i>	ml	15,00		
2.2.5.4	Dépose de faïence et colle contenant de l'amiante ou dépose de la faïence				

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 12

	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 47 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 48 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 49 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 50 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
2.2.5.5	Dépose de carrelage et colle contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 47 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 48 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 49 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 50 - ETAGE 01</i>	m²	—		
2.2.5.6	Retrait de conduits fibrociment contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 47 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 48 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 49 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 50 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 12 - TOITURE</i>	U	11		
2.2.5.7	Retrait d'enduit contenant de l'amiante en plafond				
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 47 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 48 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 49 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 50 - ETAGE 01</i>	m²	—		
2.2.5.8	Retrait de peinture et d'enduit en mur contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 47 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 48 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 49 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 50 - ETAGE 01</i>	m²	—		
2.2.5.9	Examens visuels à la charge du Maître d'Ouvrage				
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 47 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 48 - RDC</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 49 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 50 - ETAGE 01</i>	PM	PM		
	<i>Bâtiment 12 - Cage d'escalier</i>	PM	PM		
2.2.5.10	Retrait des menuiseries avec mastics vitriers contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	1		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	1		
2.2.5.11	Dépose des portes d'entrée des bâtiments avec joint de dormant et mastic vitrier contenant de l'amiante				
	Dépose des menuiseries suivant CCTP	U	1		
	Panneaux d'occultation suivant CCTP	U	1		
Sous-Total HT de RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS					
2.2.6	CONTRÔLES ET ANALYSES				
2.2.6.1	Mesures initiales à détailler suivant CCTP				
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 47 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 48 - RDC</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 49 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 50 - ETAGE 01</i>	U	2		
	<i>Bâtiment 12 - Cage d'escalier</i>	U	3		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 12

2.2.6.2	Mesures d'empoussièrement environnementales à détailler suivant CCTP					
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 47 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 48 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 49 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 50 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 12 - Cage d'escalier</i>	U	3			
	Autocontrôle					
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 47 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 48 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 49 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 50 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 12 - Cage d'escalier</i>	U	3			
2.2.6.3	Mesures de première restitution à détailler suivant CCTP					
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 47 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 48 - RDC</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 49 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 12 - Appartement n° 50 - ETAGE 01</i>	U	2			
	<i>Bâtiment 12 - Cage d'escalier</i>	U	3			
Sous-Total HT de CONTRÔLES ET ANALYSES						
2.2.7	TRAITEMENT DES DÉCHETS					
2.2.7.1	Organisation à prévoir pour le traitement des déchets					
	Demande du Certificat d'Acceptation Préalable	U				
	Bordereau de Suivi de Déchets contenant de l'Amiante	U				
	Manutention des déchets	Ens				
2.2.7.2	Conditionnement et emballage					
	Conditionnement des déchets suivant CCTP	Kg				
	Transport des déchets suivant CCTP	Ens				
2.2.7.3	Traitement des déchets					
	Traitement des déchets en ISDD suivant CCTP	Kg				
	Traitement des déchets en ISDND suivant CCTP	Kg				
Sous-Total HT de TRAITEMENT DES DÉCHETS						
Sous-Total HT de DESCRIPTION DES TRAVAUX						
MONTANT HT - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						
MONTANT TVA - 10,00%						
MONTANT TTC - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						

Fait à : , le

Cachet de l'entreprise

**Le présent dpgf doit être tamponné et signé par l'entreprise.**

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 13

N°	Désignation	U	Qté MOE	Qté Entreprise	Prix Unitaire	Montant HT
<b>2</b>	<b>TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE</b>					
<b>2.1</b>	<b>GÉNÉRALITÉS</b>	PM	PM			
<b>2.2</b>	<b>DESCRIPTION DES TRAVAUX</b>					
<b>2.2.1</b>	<b>PROGRAMME DES TRAVAUX et LIMITES DE PRESTATIONS</b>	PM	PM			
<b>2.2.2</b>	<b>DOCUMENTS À PRODUIRE</b>					
2.2.2.1	Constat d'état des lieux des existants suivant CCTP	U	1			
2.2.2.2	Plan de retrait des matériaux contenant de l'amiante					
	Plan de retrait - CASERNE MACHAMY	Ens	1			
2.2.2.3	En fin de travaux					
	Rapport de fin de travaux	U	1			
2.2.2.4	SOGED	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de DOCUMENTS À PRODUIRE</b>						
<b>2.2.3</b>	<b>INSTALLATION DE CHANTIER</b>					
2.2.3.1	Base vie	PM	PM			
2.2.3.2	Zone de stockage des déchets					
	Container métallique suivant CCTP	Ens	1			
	Clôture de la zone déchets suivant CCTP	Ens	1			
2.2.3.3	Installations électriques de chantier					
	Installation suivant CCTP.	Ens	1			
2.2.3.4	Raccordement en eau					
	Raccordement en eau de la zone chantier suivant CCTP	Ens	1			
	Distribution en eau des zones d'intervention	Ens	1			
2.2.3.5	Consignation des installations existantes	PM	PM			
<b>Sous-Total HT de INSTALLATION DE CHANTIER</b>						
<b>2.2.4</b>	<b>PREVENTION DES RISQUES</b>					
2.2.4.1	Signalisation et protection du chantier	PM	PM			
2.2.4.2	Unité mobile de décontamination UMD	Ens	1			
2.2.4.3	Équipements de protection individuelle	Ens	1			
2.2.4.4	Confinement	Ens	1			
2.2.4.5	Repli des installations	Ens	1			
2.2.4.6	Installation d'un sas d'accès et de décontamination à 5 compartiments.	Ens	1			
2.2.4.7	Installation d'un sas pour le transfert des matériaux à 3 compartiments.	Ens	1			
<b>Sous-Total HT de PREVENTION DES RISQUES</b>						
<b>2.2.5</b>	<b>RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS</b>					
2.2.5.1	Démolition des moucharabiehs					
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 51 - RDC</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 52 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 53 - ETAGE 01</i>	U	1			
	<i>Bâtiment 13 - Cage d'escalier</i>	U	1			

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 13

2.2.5.2	Dépotes / démolitions dans l'emprise des travaux de retrait				
2.2.5.2.1	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 51 - RDC</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.2	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 52 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.2.3	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 53 - ETAGE 01</i>				
	Protections des existants	Ens	1		
	Dépose de la fenêtre	U	1		
	Démolition des conduits vide ordures maçonnés	Ens	1		
	Démolition partielle du mur de séparation.	Ens	1		
	Déconnexion des équipements sanitaires à la charge du lot plomberie.	SO	SO		
	Dépose des lavabos	U	1		
	Dépose des baignoires	U	1		
2.2.5.3	Dépose de plinthes carrelage et colle contenant de l'amiante ou dépose des plinthes				
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 51 - RDC</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 52 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 53 - ETAGE 01</i>	ml	15,00		
2.2.5.4	Dépose de faïence et colle contenant de l'amiante ou dépose de la faïence				
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 51 - RDC</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 52 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 53 - ETAGE 01</i>	m²	9,00		
2.2.5.5	Dépose de carrelage et colle contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 51 - RDC</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 52 - ETAGE 01</i>	m²	—		
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 53 - ETAGE 01</i>	m²	—		
2.2.5.6	Retrait de conduits fibrociment contenant de l'amiante				
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 51 - RDC</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 52 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 13 - Appartement n° 53 - ETAGE 01</i>	U	1		
	<i>Bâtiment 13 - TOITURE</i>	U	6		

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

#### BÂTIMENT 13

2.2.5.7	Retrait d'enduit contenant de l'amiante en plafond <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 51 - RDC</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 52 - ETAGE 01</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 53 - ETAGE 01</i>	m² m² m²	— — —		
2.2.5.8	Retrait de peinture et d'enduit en mur contenant de l'amiante <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 51 - RDC</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 52 - ETAGE 01</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 53 - ETAGE 01</i>	m² m² m²	— — —		
2.2.5.9	Examens visuels à la charge du Maître d'Ouvrage <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 51 - RDC</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 52 - ETAGE 01</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 53 - ETAGE 01</i> <i>Bâtiment 13 - Cage d'escalier</i>	PM PM PM PM	PM PM PM PM		
2.2.5.10	Retrait des menuiseries avec mastics vitriers contenant de l'amiante Dépose des menuiseries suivant CCTP Panneaux d'occultation suivant CCTP	U U	1 1		
2.2.5.11	Dépose des portes d'entrée des bâtiments avec joint de dormant et mastic vitrier contenant de l'amiante Dépose des menuiseries suivant CCTP Panneaux d'occultation suivant CCTP	U U	1 1		
Sous-Total HT de RETRAIT DE MATÉRIAUX CONTENANT DE L'AMIANTE / DÉPOSES / DÉMOLITIONS					
2.2.6	CONTRÔLES ET ANALYSES				
2.2.6.1	Mesures initiales à détailler suivant CCTP <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 51 - RDC</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 52 - ETAGE 01</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 53 - ETAGE 01</i> <i>Bâtiment 13 - Cage d'escalier</i>	U U U U	2 2 2 2		
2.2.6.2	Mesures d'empoussièrement environnementales à détailler suivant CCTP <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 51 - RDC</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 52 - ETAGE 01</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 53 - ETAGE 01</i> <i>Bâtiment 13 - Cage d'escalier</i> Autocontrôle <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 51 - RDC</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 52 - ETAGE 01</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 53 - ETAGE 01</i> <i>Bâtiment 13 - Cage d'escalier</i>	U U U U U U U U	2 2 2 2 1 1 1 2		
2.2.6.3	Mesures de première restitution à détailler suivant CCTP <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 51 - RDC</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 52 - ETAGE 01</i> <i>Bâtiment 13 - Appartement n° 53 - ETAGE 01</i> <i>Bâtiment 13 - Cage d'escalier</i>	U U U U	2 2 2 2		
Sous-Total HT de CONTRÔLES ET ANALYSES					
2.2.7	TRAITEMENT DES DÉCHETS				
2.2.7.1	Organisation à prévoir pour le traitement des déchets Demande du Certificat d'Acceptation Préalable Bordereau de Suivi de Déchets contenant de l'Amiante	U U			

Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE\_ind01

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE

BÂTIMENT 13

2.2.7.2	Manutention des déchets	Ens				
	Conditionnement et emballage					
	Conditionnement des déchets suivant CCTP	Kg				
2.2.7.3	Transport des déchets suivant CCTP	Ens				
	Traitement des déchets					
	Traitement des déchets en ISDD suivant CCTP	Kg				
	Traitement des déchets en ISDND suivant CCTP	Kg				
Sous-Total HT de TRAITEMENT DES DÉCHETS						
Sous-Total HT de DESCRIPTION DES TRAVAUX						
MONTANT HT - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						
MONTANT TVA - 10,00%						
MONTANT TTC - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE						

Fait à : , le

Cachet de l'entreprise

Le présent dpgf doit être tamponné et signé par l'entreprise.

## Décomposition du Prix Global et Forfaitaire - DCE

1559 - CASERNE ADJUDANT MACHEMY - 20, Avenue de La Liberté 15000 AURILLAC

### LOT 02 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE - DCE\_ind01

#### RECAPITULATIF

		Montants HT
1	Travaux de retrait d'amiante Bâtiment 04	0,00 €
2	Travaux de retrait d'amiante Bâtiment 05	0,00 €
3	Travaux de retrait d'amiante Bâtiment 06	0,00 €
4	Travaux de retrait d'amiante Bâtiment 07	0,00 €
5	Travaux de retrait d'amiante Bâtiment 08	0,00 €
6	Travaux de retrait d'amiante Bâtiment 09	0,00 €
7	Travaux de retrait d'amiante Bâtiment 10	0,00 €
8	Travaux de retrait d'amiante Bâtiment 11	0,00 €
9	Travaux de retrait d'amiante Bâtiment 12	0,00 €
10	Travaux de retrait d'amiante Bâtiment 13	0,00 €
MONTANT HT - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE - ENSEMBLE DES BÂTIMENTS LOGEMENTS		0,00 €
MONTANT TVA - 10,00%		0,00 €
MONTANT TTC - 2 - TRAVAUX DE RETRAIT D'AMIANTE - ENSEMBLE DES BÂTIMENTS LOGEMENTS		0,00 €

Fait à : , le

Cachet de l'entreprise

**Le présent dpjf doit être tamponné et signé par l'entreprise.**