

Maître d'Ouvrage  
**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
Le Bourg  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

Opération  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**  
**Le Bourg**  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

**DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE**  
**D.P.G.F.**

**DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES**

**LOT N°1 DEMOLITION - GROS ŒUVRE**

Maîtrise d'œuvre

ARCHITECTE	TRINH & LAUDAT Architectes 7 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 60 13 04 - Fax : 04 71 60 95 16 - E-mail : trinetlaudat@wanadoo.fr
ECONOMISTE	SARL eKo 6 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 20 31 40 - Fax : 04 71 20 56 59 - E-mail : ste.eko@orange.fr

**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°1 DEMOLITION - GROS ŒUVRE</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b><u>1.1 NOTE AUX ENTREPRISES</u></b>				
1.1.1 ETANCHEITE A L'AIR	pm			
1.1.2 MARQUES - MODELES - GAMMES	pm			
1.1.3 VISITE DU TERRAIN	pm			
<b><u>1.2 PREPARATION ET INSTALLATION DE CHANTIER</u></b>				
<b>1.2.1 ETUDE D'EXECUTION</b>				
	f	1,00		0,00
<b>1.2.2 INSTALLATION DE CHANTIER</b>				
1.2.2.1 BASE VIE				
1.2.2.1.1 Réunions de chantier	f	1,00		0,00
1.2.2.1.2 Réfectoire de chantier	f	1,00		0,00
1.2.2.1.3 Vestiaires de chantier	f	1,00		0,00
1.2.2.1.4 Sanitaires de chantier	f	1,00		0,00
1.2.2.2 CLOTURES ET ACCES CHANTIER	f	1,00		0,00
1.2.2.3 RESEAUX PROVISOIRES				
1.2.2.3.1 Installation électrique provisoire	f	1,00		0,00
1.2.2.3.2 Installation téléphonique provisoire	f	1,00		0,00
1.2.2.3.3 Installation en eau provisoire	f	1,00		0,00
1.2.2.4 AFFICHAGE REGLEMENTAIRE	f	1,00		0,00
1.2.2.5 EPUISEMENT D'EAU	f	1,00		0,00
1.2.2.6 CONSTAT D'HUISSIER	f	1,00		0,00
<b><u>1.3 TRAITEMENT DU MUR DE CLOTURE</u></b>				
<b>1.3.1 DEPOSE ESCALIER PIERRE</b>				
	f	1,00		0,00
<b>1.3.2 DEMONTAGE DE L'ACCES EXISTANT ET REBOUCHAGE</b>				
	f	1,00		0,00
<b>1.3.3 CREATION D'OUVERTURE DANS LE MUR DE CLOTURE (avec jambages et seuil)</b>				
	f	1,00		0,00
<b>1.3.4 REPOSE DE L'ESCALIER</b>				
1.3.4.1 DECOUPE D'ENROBES	ml	7,00		0,00
1.3.4.2 FOUILLES EN RIGOLES (prof 100cm)	ml	4,20		0,00
1.3.4.3 SEMELLES ARMEES				
1.3.4.3.1 Gros béton sous semelles	m3	1,20		0,00
1.3.4.3.2 Béton pour semelles	m3	0,60		0,00
1.3.4.3.3 Aciers pour semelles	kg	30,00		0,00
1.3.4.4 MURETS SOUS BASSEMENT ESCALIER	m3	1,80		0,00
1.3.4.5 POSE DES MARCHES ET DU PALIER D'ESCALIER EN PIERRE	f	1,00		0,00
1.3.4.6 REPOSE GARDE-CORPS	f	1,00		0,00
1.3.4.7 REPRISE DES ENROBES	m2	7,00		0,00
<b>1.3.5 RAVALEMENT DU MUR DE CLOTURE</b>				
1.3.5.1 ECHAFAUDAGE ET PROTECTION	m2	52,00		0,00
1.3.5.2 PIQUAGE	m2	64,00		0,00
1.3.5.3 ENDUITS TRADITIONNELS A LA CHAUX	m2	68,00		0,00

**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°1 DEMOLITION - GROS ŒUVRE</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b>1.4 TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE L'ACCESSIBILITE DE LA MAIRIE</b>				
<b>1.4.1 DEMOLITION DE L'EMMARCHEMENT</b>				
	m3	9,00		0,00
<b>1.4.2 DECOUPE ET DEMOLITION ENROBE</b>				
	m2	154,00		0,00
<b>1.4.3 TERRASSEMENT</b>				
	m3	20,10		0,00
<b>1.4.4 FONDATIONS</b>				
1.4.4.1 SEMELLES ARMEES				
1.4.4.1.1 Gros béton sous semelles	m3	10,80		0,00
1.4.4.1.2 Béton pour semelles	m3	5,80		0,00
1.4.4.1.3 Aciers pour semelles	kg	290,00		0,00
1.4.4.1.4 Coffrages pour semelles	m2	4,00		0,00
1.4.4.2 MURETS DE SOUS BASSEMENT				
	m2	25,00		0,00
<b>1.4.5 VOILES BA</b>				
1.4.5.1 BETON POUR VOILES				
	m3	9,30		0,00
1.4.5.2 COFFRAGE POUR VOILES				
	m2	48,00		0,00
1.4.5.2.1 PV pour niche de panneau d'affichage	f	1,00		0,00
1.4.5.3 ARMATURES POUR VOILES (60KG/M3)				
	kg	558,00		0,00
<b>1.4.6 DALLES BA SUR TERRE-PLEIN FINITION BALAYE</b>				
1.4.6.1 REMBLAIS COMPACTE				
	m3	27,00		0,00
1.4.6.2 DALLES BA FINITION BALAYEE				
	m2	132,00		0,00
1.4.6.2.1 PV pour façon de rampes	m2	39,00		0,00
1.4.6.2.2 PV pour ventilation de cave	SO			
1.4.6.2.3 PV pour emmarchements	ml	113,00		0,00
1.4.6.2.4 PV pour bandes podotactiles en finition béton désactivé	ml	10,00		0,00
1.4.6.3 MODIFICATION DU RESEAU D'EAU PLUVIALE				
1.4.6.3.1 Regards 30*30	u	2,00		0,00
1.4.6.3.2 PVC diamètre 110 (Estimation : 25ml)	ml	25,00		0,00
1.4.6.3.3 Regard de jonction 50*50	u	1,00		0,00
<b>1.4.7 ENDUIT</b>				
1.4.7.1 PREPARATION DES SURFACES				
	m2	43,00		0,00
1.4.7.2 ENDUIT MONOCOUCHE				
	m2	43,00		0,00
1.4.7.3 NETTOYAGE				
	f	1,00		0,00
<b>1.4.8 REFECTION D' ENROBES</b>				
	m2	27,00		0,00

**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°1 DEMOLITION - GROS ŒUVRE</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b>1.5 AMENAGEMENT DE LA MAIRIE</b>				
<b>1.5.1 DEPOSES ET DEMOLITIONS</b>				
1.5.1.1 DEPOSE DES PLACARDS	u	2,00		0,00
1.5.1.2 DEMOLITION DU SANITAIRE EXISTANT ET DES EQUIPEMENTS SANITAIRES	f	1,00		0,00
1.5.1.3 DEPOSE DES RADIATEURS EXISTANTS	SO			
1.5.1.4 DEPOSE DES PORTES DE DISTRIBUTION EN RDC	u	3,00		0,00
1.5.1.5 DEPOSE DES CLOISONS DE DISTRIBUTION	m2	21,00		0,00
1.5.1.6 DEPOSE DES PLAFONDS EXISTANTS	m2	132,70		0,00
<b>1.5.2 CALFEUTREMENTS DE MENUISERIES</b>				
	f	1,00		0,00
<b>Montant HT du LOT N°1 DEMOLITION - GROS ŒUVRE</b>				
<b>TVA (20%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

**NOTE AUX ENTREPRISES**

Les propositions de prix étant globales et forfaitaires, les entreprises sont invitées à vérifier les quantités portées au Cadre Quantitatif et éventuellement à apporter toutes modifications qui s'imposent.

Une fois les offres remises, les quantités seront considérées comme étant celles des entreprises.

Tout manquement de travaux nécessaires à la destination de l'ouvrage et à son fonctionnement normal sera à la charge de l'entreprise.

L'entrepreneur,

Maître d'Ouvrage  
**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
Le Bourg  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

Opération  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**  
**Le Bourg**  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

**DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE**  
**D.P.G.F.**

**DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES**

**LOT N°2 MENUISERIES EXTERIEURES ALUMINIUM - SERRURERIE**

Maîtrise d'œuvre

ARCHITECTE	TRINH & LAUDAT Architectes 7 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 60 13 04 - Fax : 04 71 60 95 16 - E-mail : trinetlaudat@wanadoo.fr
ECONOMISTE	SARL eKo 6 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 20 31 40 - Fax : 04 71 20 56 59 - E-mail : ste.eko@orange.fr

**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°2 MENUISERIES EXTERIEURES ALUMINIUM - SERRURERIE</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b><u>2.1 NOTE AUX ENTREPRISES</u></b>				
<b>2.1.1 ETANCHEITE A L'AIR</b>				
<b>2.1.2 MARQUES - MODELES - GAMMES</b>				
<b><u>2.2 DEPOSES DE MENUISERIES EXTERIEURES.</u></b>				
<b>2.2.1 DEPOSE DES MENUISERIES EXTERIEURES CHASSIS A CHANGER</b>	u	17,00		0,00
<b>2.2.2 DEPOSE DES PORTES D'ENTREE</b>	u	2,00		0,00
<b>2.2.3 DEPOSE DE LA PORTE DE GARAGE</b>	u	1,00		0,00
<b><u>2.3 POSE DES MENUISERIES EXTERIEURES ALUMINIUM</u></b>				
<b><u>2.3.1 PORTES D'ENTREE SEMI-VITREES</u></b>				
2.3.1.1 PORTES ISOLEES: DIMENSIONS 1,00*2,36	u	2,00		0,00
2.3.1.2 COMBINAISON DES SERRURES	u	2,00		0,00
2.3.1.3 IMPOSTES FIXES CINTREES.- DIMENSIONS 1.00*0,46/0,54	u	2,00		0,00
<b><u>2.3.2 CHASSIS</u></b>				
<b>2.3.2.1 CHASSIS OUVRANT A LA FRANÇAISE</b>				
2.3.2.1.1 Châssis 2 vantaux : dimensions 1,40*1,72	u	4,00		0,00
2.3.2.1.1.1 Imposte fixe cintrée dimensions 1,40*0,46/0,54	u	4,00		0,00
2.3.2.1.2 CHASSIS 2 VANTAUX : dimensions 1,40*1,87	u	2,00		0,00
2.3.2.1.2.1 Imposte fixe cintrée - dimensions 1,40*0,30/0,42	u	2,00		0,00
<b>2.3.2.2 CHASSIS OUVRANT A LA FRANÇAISE CINTRES</b>				
2.3.2.2.1 Châssis 1 Vantail : dimensions 0,40*0,97/1,03	u	2,00		0,00
<b>2.3.2.3 CHASSIS OUVRANT A LA FRANÇAISE CINTRE SUR ALLEGE FIXE</b>				
2.3.2.3.1 CHASSIS 2 VANTAUX : dimensions 0,80*1,89/1,98	u	1,00		0,00
2.3.2.3.2 CHASSIS 2 VANTAUX : dimensions 1,00*1,89/1,98	u	2,00		0,00
<b>2.3.2.4 CHASSIS OUVRANT A LA FRANÇAISE SIMPLE VITRAGE (AFFICHAGE)</b>				
2.3.2.4.1 CHASSIS 2 VANTAUX : dimensions 1,50x1,00	u	1,00		0,00

**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP  
TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°2 MENUISERIES EXTERIEURES ALUMINIUM - SERRURERIE</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b>2.3.3 POSE D'ENTREES D'AIR (hors fourniture)</b>	u	7,00		0,00
<b>2.4 SERRURERIE</b>				
<b>2.4.1 PORTE DE GARAGE 2,70*2,00 BATTANTE A 3 VANTAUX</b>	u	1,00		0,00
<b>2.4.3 GARDE-CORPS EN ACIER THERMOLAQUE</b>	ml	6,00		0,00
<b>2.4.3 BLOC-PORTE METALLIQUE CF1/2H DE LA CHAUFFERIE</b>	u	2,00		0,00
<b>2.4.4 GRILLES DE VENTILATION (4U)</b>	u	4,00		0,00
<b>Montant HT du LOT N°2 MENUISERIES EXTERIEURES ALUMINIUM - SERRURERIE</b>				
<b>TVA (20%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

**NOTE AUX ENTREPRISES**

Les propositions de prix étant globales et forfaitaires, les entreprises sont invitées à vérifier les quantités portées au Cadre Quantitatif et éventuellement à apporter toutes modifications qui s'imposent.

Une fois les offres remises, les quantités seront considérées comme étant celles des entreprises.

Tout manquement de travaux nécessaires à la destination de l'ouvrage et à son fonctionnement normal sera à la charge de l'entreprise.

L'entrepreneur,

Maître d'Ouvrage  
**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
Le Bourg  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

Opération  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**  
**Le Bourg**  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

**DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE**  
**D.P.G.F.**

**DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES**

**LOT N°3 MENUISERIES INTERIEURES BOIS**

Maîtrise d'œuvre

ARCHITECTE	TRINH & LAUDAT Architectes 7 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 60 13 04 - Fax : 04 71 60 95 16 - E-mail : trinetlaudat@wanadoo.fr
ECONOMISTE	SARL eKo 6 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 20 31 40 - Fax : 04 71 20 56 59 - E-mail : ste.eko@orange.fr



**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°3 MENUISERIES INTERIEURES BOIS</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b>3.1 NOTE AUX ENTREPRISES</b>				
<b>3.1.1 ETANCHEITE A L'AIR</b>	pm			
<b>3.1.2 MARQUES - MODELES - GAMMES</b>	pm			
<b>3.1.3 DIVERS</b>	pm			
<b>3.2 PORTES DE DISTRIBUTION STRATIFIEE</b>				
<b>3.2.1 PORTE COUPE FEU ½ HEURE</b>				
3.2.1.1 Porte à âme pleine isoplans stratifiées (0,93*2,04) coupe-feu ½ heure	u	3,00		0,00
3.2.1.2 Porte coupe-feu ½ heure (0.83*2.04)		1,00		0,00
<b>3.2.2 Porte entièrement vitrée 0,93*2,04</b>				
	u	1,00		0,00
<b>3.2.3 PORTES PALIERES CF1/2H</b>				
	u	2,00		0,00
<b>3.2.4 COMBINAISON DES SERRURES</b>				
	f	5,00		0,00
<b>3.3 DIVERS</b>				
<b>3.3.1 REHAUSSE DE GARDE-CORPS</b>				
	ml	8,00		0,00
<b>3.3.2 PLINTHES BOIS</b>				
	ml	63,00		0,00
<b>3.3.3 BIBLIOTHEQUES EN MEDIUM</b>				
	u	4,00		0,00
<b>3.3.4 PANNEAU POUR AFFICHAGES OFFICIELS</b>				
3.3.4.1 PANNEAU SUR PIVOTS	u	1,00		0,00
3.3.4.2 PANNEAU LIEGE DANS CADRE ALUMINIUM DIMENSIONS 1.50X1.00 M HT	u	2,00		0,00
<b>3.3.5 IDENTIFICATIONS</b>				
3.3.5.1 SANITAIRES	f	1,00		0,00
3.3.5.2 ACCEUIL-SECRETARIAT -	f	1,00		0,00
3.3.5.3 SALLE COMMUNALE		1,00		0,00
<b>3.3.6 SUPPORT "MARIANNE"</b>				
	f	1,00		0,00
<b>3.3.7 TRAPPE DE VISITE COUPE-FEU 1/2H</b>				
	u	1,00		0,00

<b>Montant HT du LOT N°3 MENUISERIES INTERIEURES BOIS</b>	
<b>TVA (20%)</b>	
<b>Montant TTC</b>	

**NOTE AUX ENTREPRISES**

Les propositions de prix étant globales et forfaitaires, les entreprises sont invitées à vérifier les quantités portées au Cadre Quantitatif et éventuellement à apporter toutes modifications qui s'imposent.

Une fois les offres remises, les quantités seront considérées comme étant celles des entreprises.

Tout manquement de travaux nécessaires à la destination de l'ouvrage et à son fonctionnement normal sera à la charge de l'entreprise.

L'entrepreneur,

Maître d'Ouvrage  
**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
Le Bourg  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

Opération  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**  
**Le Bourg**  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

**DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE**  
**D.P.G.F.**

**DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES**

**LOT N°4 PLATRERIE - ISOLATION - FAUX PLAFONDS**

Maîtrise d'œuvre

ARCHITECTE	TRINH & LAUDAT Architectes 7 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 60 13 04 - Fax : 04 71 60 95 16 - E-mail : trinetlaudat@wanadoo.fr
ECONOMISTE	SARL eKo 6 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 20 31 40 - Fax : 04 71 20 56 59 - E-mail : ste.eko@orange.fr

**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°4 PLATRERIE - ISOLATION - FAUX PLAFONDS</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b>4.1 NOTE AUX ENTREPRISES</b>				
4.1.1 ETANCHEITE A L'AIR	pm			
4.1.2 MARQUES – MODELES - GAMMES	pm			
<b>4.2 PLATRERIE</b>				
<b>4.2.1 DOUBLAGE</b>				
4.2.1.1 DOUBLAGE ISOLANT EPAISSEUR 140+18 MM	m <sup>2</sup>	254,00		0,00
4.2.1.1.1 DOUBLAGE DES EMBRASURES, EP : 40 + 13 MM	m <sup>2</sup>	24,00		0,00
4.2.1.1.2 DOUBLAGE NON ISOLANT SUR MONTANT METALLIQUE	m <sup>2</sup>	10,00		0,00
<b>4.2.2 CLOISONS</b>				
4.2.2.1 CLOISONS 84/48 (CF1H)	m <sup>2</sup>	9,00		0,00
4.2.2.2 GAINES TECHNIQUES/SOFFITES	ml	21,00		0,00
<b>4.2.3 PLAFOND</b>				
4.2.3.1 PLAFOND COUPE-FEU 1HEURE	m <sup>2</sup>	203,00		0,00
4.2.3.1.1 PLUS-VALUE POUR POSE EN RAMPANT	m <sup>2</sup>	7,00		0,00
4.2.3.1.2 PV POUR ISOLATION PLAFONDS CF1H	m <sup>2</sup>	196,00		0,00
4.2.4 PLUS-VALUE POUR PLAQUES HYDROFUGES	m <sup>2</sup>	42,00		0,00
4.2.5 FLOCAGE COUPE-FEU 1H SOUS FACE DE PLANCHER	m <sup>2</sup>	39,40		0,00
4.3 FAUX PLAFONDS DECORATIFS ET ACOUSTIQUES	m <sup>2</sup>	131,00		0,00
<b>Montant HT du LOT N°4 PLATRERIE - ISOLATION - FAUX PLAFONDS</b>				
<b>TVA (20%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				
4.3.1 PRESTATION SUPPLEMENTAIRE ALTERNATIVE FAUX PLAFONDS (PV)	m <sup>2</sup>	131,00		0,00

**NOTE AUX ENTREPRISES**

Les propositions de prix étant globales et forfaitaires, les entreprises sont invitées à vérifier les quantités portées au Cadre Quantitatif et éventuellement à apporter toutes modifications qui s'imposent.

Une fois les offres remises, les quantités seront considérées comme étant celles des entreprises.

Tout manquement de travaux nécessaires à la destination de l'ouvrage et à son fonctionnement normal sera à la charge de l'entreprise.

L'entrepreneur,

Maître d'Ouvrage  
**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
Le Bourg  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

Opération  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**  
**Le Bourg**  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

**DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE**  
**D.P.G.F.**

**DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES**

**LOT N°5 CARRELAGES - FAIENCES**

Maîtrise d'œuvre

ARCHITECTE	TRINH & LAUDAT Architectes 7 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 60 13 04 - Fax : 04 71 60 95 16 - E-mail : trinetlaudat@wanadoo.fr
ECONOMISTE	SARL eKo 6 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 20 31 40 - Fax : 04 71 20 56 59 - E-mail : ste.eko@orange.fr

**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°5 CARRELAGES - FAIENCES</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b><u>5.1 NOTE AUX ENTREPRISES</u></b>				
5.1.1 ETANCHEITE A L'AIR	pm			
5.1.2 MARQUES - MODELES - GAMMES	pm			
<b><u>5.2 CARRELAGES</u></b>				
5.2.1 CARRELAGE GRES CERAME POSE COLLEE	m2	37,00		0,00
5.2.2 PLINTHES DROITES	ml	38,00		0,00
5.2.3 PROFILS D'ARRET SOLS CARRELES	ml	6,50		0,00
<b><u>5.3 FAIENCES</u></b>				
5.3.1 ETANCHEITE EN PAROIS	m2	11,50		0,00
5.3.2 FAIENCE COULEUR 150 X 150 MM	m2	11,50		0,00
<b>Montant HT du LOT N°5 CARRELAGES - FAIENCES</b>				
<b>TVA (20%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

**NOTE AUX ENTREPRISES**

Les propositions de prix étant globales et forfaitaires, les entreprises sont invitées à vérifier les quantités portées au Cadre Quantitatif et éventuellement à apporter toutes modifications qui s'imposent.

Une fois les offres remises, les quantités seront considérées comme étant celles des entreprises.

Tout manquement de travaux nécessaires à la destination de l'ouvrage et à son fonctionnement normal sera à la charge de l'entreprise.

L'entrepreneur,

Maître d'Ouvrage  
**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
Le Bourg  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

Opération  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**  
**Le Bourg**  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

**DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE**  
**D.P.G.F.**

**DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES**

**LOT N°6 SOLS SOUPLES**

Maîtrise d'œuvre

ARCHITECTE	TRINH & LAUDAT Architectes 7 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 60 13 04 - Fax : 04 71 60 95 16 - E-mail : trinetlaudat@wanadoo.fr
ECONOMISTE	SARL eKo 6 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 20 31 40 - Fax : 04 71 20 56 59 - E-mail : ste.eko@orange.fr

**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°6 SOLS SOUPLES</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b><u>6.1 NOTE AUX ENTREPRISES</u></b>				
6.1.1 ETANCHEITE A L'AIR	pm			
6.1.2 MARQUES - MODELES - GAMMES	pm			
<b><u>6.1 SOLS SOUPLES</u></b>				
6.1.1 RAGREAGE SUR PARQUET	m <sup>2</sup>	108,00		0,00
6.1.2 REVETEMENT DE SOL PVC	m <sup>2</sup>	108,00		0,00
<b>Montant HT du LOT N°6 SOLS SOUPLES</b>				
<b>TVA (20%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

<b><u>6.3 PRESTATION SUPPLEMENTAIRE ALTERNATIVE</u></b>				
6.3.1 REVETEMENT DE SOL PVC	m <sup>2</sup>	108,00		

**NOTE AUX ENTREPRISES**

Les propositions de prix étant globales et forfaitaires, les entreprises sont invitées à vérifier les quantités portées au Cadre Quantitatif et éventuellement à apporter toutes modifications qui s'imposent.

Une fois les offres remises, les quantités seront considérées comme étant celles des entreprises.

Tout manquement de travaux nécessaires à la destination de l'ouvrage et à son fonctionnement normal sera à la charge de l'entreprise.

L'entrepreneur,

Maître d'Ouvrage  
**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
Le Bourg  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

Opération  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**  
**Le Bourg**  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

**DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE**  
**D.P.G.F.**

**DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES**

**LOT N°7 PEINTURE- NETTOYAGE**

Maîtrise d'œuvre

ARCHITECTE	TRINH & LAUDAT Architectes 7 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 60 13 04 - Fax : 04 71 60 95 16 - E-mail : trinetlaudat@wanadoo.fr
ECONOMISTE	SARL eKo 6 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 20 31 40 - Fax : 04 71 20 56 59 - E-mail : ste.eko@orange.fr



**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°7 PEINTURE- NETTOYAGE</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b><u>7.1 NOTE AUX ENTREPRISES</u></b>				
7.1.1 ETANCHEITE A L'AIR	pm			
7.1.2 MARQUES - MODELES - GAMMES	pm			
7.1.1 DIVERS	pm			
<b><u>7.2 TRAITEMENT DES MENUISERIES BOIS</u></b>				
7.2.1 PEINTURE SUR MENUISERIES INTERIEURES	m2	22,00		0,00
7.2.2 VERNIS SUR MENUISERIES BOIS (rampe, contremarches)	m2	6,00		0,00
7.2.3 VITRIFICATION	m2	4,00		0,00
<b><u>7.3 PEINTURE SUR OUVRAGES ENDUITS / PLAQUES DE PLATRE</u></b>				
7.3.1.1 PAROIS VERTICALES				
7.3.1.1.1 PEINTURE SATINEE EN LOCAUX SECS - FINITION B	m2	313,00		0,00
7.3.1.1.2 PEINTURE SATINEE EN LOCAUX HUMIDES - FINITION B	m2	25,00		0,00
				0,00
7.3.1.2 PLAFONDS				
7.3.1.2.1 PEINTURE MATE EN PLAFONDS PIECES SECHES - FINITION B	m2	33,00		0,00
7.3.1.2.2 PEINTURE MATE EN PLAFONDS PIECES SECONDAIRES - FINITION C	m2	58,00		0,00
<b><u>7.4 PEINTURE OUVRAGES METALLIQUES</u></b>				
7.4.1 PEINTURE OUVRAGES METALLIQUES				
Garde corps	m2	5,50		0,00
Portes acier	m <sup>2</sup>	8,40		0,00
Radiateurs	u	10,00		0,00
7.4.2 PEINTURE CANALISATIONS	ml	12,00		0,00
<b><u>7.5 NETTOYAGES</u></b>				
	m2	206,00		0,00
<b>Montant HT du LOT N°7 PEINTURE- NETTOYAGE</b>				<b>0,00</b>
<b>TVA (20%)</b>				<b>0,00</b>
<b>Montant TTC</b>				<b>0,00</b>

**NOTE AUX ENTREPRISES**

Les propositions de prix étant globales et forfaitaires, les entreprises sont invitées à vérifier les quantités portées au Cadre Quantitatif et éventuellement à apporter toutes modifications qui s'imposent.

Une fois les offres remises, les quantités seront considérées comme étant celles des entreprises.

Tout manquement de travaux nécessaires à la destination de l'ouvrage et à son fonctionnement normal sera à la charge de l'entreprise.

L'entrepreneur,

Maître d'Ouvrage  
**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
Le Bourg  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

Opération  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**  
**Le Bourg**  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

**DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE**  
**D.P.G.F.**

**DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES**

**LOT N°8 PLOMBERIE – SANITAIRES – CHAUFFAGE – VENTILATION**

Maîtrise d'œuvre

ARCHITECTE	TRINH & LAUDAT Architectes 7 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 60 13 04 - Fax : 04 71 60 95 16 - E-mail : trinetlaudat@wanadoo.fr
ECONOMISTE	SARL eKo 6 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 20 31 40 - Fax : 04 71 20 56 59 - E-mail : ste.eko@orange.fr

**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°8 PLOMBERIE – SANITAIRES – CHAUFFAGE – VENTILATION</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b><u>8.1 NOTE AUX ENTREPRISES</u></b>				
8.1.1 ETANCHEITE A L'AIR	pm			
8.1.2 MARQUES – MODELES - GAMMES	pm			
<b><u>8.2 PREPARATION DE L'INTERVENTION</u></b>				
8.2.1 NEUTRALISATION ET PURGE DES RESEAUX	f	1,00		0,00
8.2.2 ETUDES D'EXECUTION	f	1,00		0,00
<b><u>8.3 PLOMBERIE</u></b>				
8.3.1 DISTRIBUTION EF	f	1,00		0,00
8.3.2 EAU CHAUDE SANITAIRE				
8.3.2.1 PRODUCTION D'ECS PAR CUMULUS 50 LITRES	u	1,00		0,00
8.3.2.2 DISTRIBUTION ECS	f	1,00		0,00
8.3.3 CALORIFUGES				
8.3.4 EVACUATIONS EU-EV	f	1,00		0,00
8.3.5 VENTILATIONS PRIMAIRES	f	1,00		0,00
8.3.6 DESINFECTION DES RESEAUX	f	1,00		0,00
<b>8.4 APPAREILLAGES SANITAIRES</b>				
8.4.1 WC REHAUSSE PMR + BARRE				
8.4.1.1 WC REHAUSSE TYPE PMR	u	1,00		0,00
8.4.1.2 POIGNÉES DE RELEVAGE	u	1,00		0,00
8.4.2 LAVABO PMR	u	1,00		0,00
8.4.2.1 ROBINETTERIE TEMPORISEE	u	1,00		0,00
8.4.2.1 MIROIRS	u	1,00		0,00
8.4.3 VIDOIR MURAL	u	1,00		0,00
8.4.3.1 ROBINET MELANGEUR MURAL	u	1,00		0,00
<b><u>8.5 CHAUFFAGE</u></b>				
8.5.1 BASES DE CALCUL CHAUFFAGE	PM			
8.5.2 DISTRIBUTION : TUYAUTERIES – CALORIFUGE	f	1,00		0,00
8.5.2.1 TRAITEMENT DES EAUX CIRCUITS CHAUFFAGE	f	1,00		0,00
8.5.3 RADIATEURS				
8.5.3.1 DEPOSE DES RADIATEURS	u	10,00		0,00
8.5.3.2 REPOSE DES RADIATEURS	u	10,00		0,00
8.5.3.3 RADIATEURS STANDARDS NEUFS				
750 W : Sanitaire	u	1,00		0,00
1000 W : Hall de la mairie	u	1,00		0,00
8.5.3.4 ROBINETTERIE	u	9,00		0,00
8.5.4 REGULATION	u	1,00		0,00

**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°8 PLOMBERIE – SANITAIRES – CHAUFFAGE – VENTILATION</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b>8.6 VENTILATION MECANIQUE CONTROLEE</b>				
8.6.1 VMC HYGROREGLABLE B BASSE CONSOMMATION D'ENERGIE (MICRO-WATT)				
8.6.1.1 CAISSON	f	1,00		0,00
8.6.1.2 REJET D'AIR EXTRAIT	f	1,00		0,00
8.6.1.3 BOUCHES D'EXTRACTION				
8.6.1.3.1 SANITAIRE	u	1,00		0,00
8.6.1.3.2 SALLE DE LA MAIRIE ET SALLE COMMUNE	u	2,00		0,00
8.6.1.4 RESEAUX D'EXTRACTION				
8.6.1.4.1 CLAPET CF1H	f	1,00		0,00
8.6.1.5 ELECTRICITE	f	1,00		0,00
8.6.1.6 ENTREES D'AIR	u	7,00		0,00
<b>Montant HT du LOT N°8 PLOMBERIE – SANITAIRES – CHAUFFAGE – VENTILATION</b>				
<b>TVA (20%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

<b>8.7 PRESTATION SUPPLEMENTAIRE ALTERNATIVE</b>				
8.7.1 RADIATEURS STANDARDS				
750 W : Sanitaire	u	1,00		0,00
1000 W : Hall de la mairie et Hall accès logements	u	2,00		0,00
1250 W : Salle communale : 4 unités	u	4,00		0,00
1500 W : Mairie : 4 unités	u	4,00		0,00
<b>Total HT PSA RADIATEURS</b>				
				<b>0,00</b>
MV prestation base				<b>0,00</b>
<b>Total Plus value pour changement des radiateurs</b>				<b>0,00</b>

**NOTE AUX ENTREPRISES**

Les propositions de prix étant globales et forfaitaires, les entreprises sont invitées à vérifier les quantités portées au Cadre Quantitatif et éventuellement à apporter toutes modifications qui s'imposent.

Une fois les offres remises, les quantités seront considérées comme étant celles des entreprises.

Tout manquement de travaux nécessaires à la destination de l'ouvrage et à son fonctionnement normal sera à la charge de l'entreprise.

L'entrepreneur,

Maître d'Ouvrage  
**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
Le Bourg  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

Opération  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**  
**Le Bourg**  
15100 VEDRINES SAINT LOUP

**DECOMPOSITION DU PRIX GLOBAL ET FORFAITAIRE**  
**D.P.G.F.**

**DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES**

**LOT N°9 ELECTRICITE – COURANTS FORTS ET FAIBLES**

Maîtrise d'œuvre

ARCHITECTE	TRINH & LAUDAT Architectes 7 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 60 13 04 - Fax : 04 71 60 95 16 - E-mail : trinetlaudat@wanadoo.fr
ECONOMISTE	SARL eKo 6 Rue du Breuil - 15100 SAINT FLOUR Tél. 04 71 20 31 40 - Fax : 04 71 20 56 59 - E-mail : ste.eko@orange.fr

**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°9 ELECTRICITE – COURANTS FORTS ET FAIBLES</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b>9.1 NOTE AUX ENTREPRISES</b>				
9.1.1 ETANCHEITE A L'AIR				
9.1.2 MARQUES – MODELES - GAMMES				
9.1.3 DIVERS				
<b>9.2 PREPARATION DE L'INTERVENTION</b>				
<b>9.2.1 NEUTRALISATION ET DEPOSE</b>		1,00		0,00
<b>9.2.2 ETUDE D'EXECUTION</b>		1,00		0,00
<b>9.2.3 DEPOSE ET DEPLACEMENT DES TABLEAUX ELECTRIQUES</b>		1,00		0,00
<b>9.3 INSTALLATION COURANTS FORTS</b>				
<b>9.3.1 TABLEAU ELECTRIQUE</b>				
9.3.1.1 COFFRET		1,00		0,00
9.3.1.1.1 Raccordement des différentes pièces non modifiées		1,00		0,00
9.3.1.2 DISPOSITIF DIFFERENTIEL RESIDUEL	pm			
9.3.1.3 LIAISONS EQUIPOTENTIELLES		1,00		0,00
9.3.1.4 ATTESTATION DE CONFORMITE : CONSUEL	ft	1,00		0,00
<b>9.3.2 EQUIPEMENT DES DIFFERENTES PIECES</b>				
9.3.2.1 EXTERIEUR FAÇADE PRINCIPALE				
1 spot type SP-E-M dans la niche extérieure du voile BA créé		1,00		0,00
commande par interrupteur crépusculaire (dans tableau général)		1,00		0,00
23 Spots encastrés dans sol type SP-E-S, et 3 spots de type <b>Proj-APP</b> commandés		23,00		0,00
4 contacteurs de puissance		3,00		0,00
4 contacteurs de puissance		4,00		0,00
1 protection C2 pour contacteurs		1,00		0,00
commande par détecteur de présence déporté + interrupteur crépusculaire et forçage possible depuis le tableau général		1,00		0,00
9.3.2.2 SOUS-SOL				
9.3.2.2.1 Garage				
Appareillage en saillie étanche distribution sous tubes IRO				
2 réglettes étanches en saillie R-F		2,00		0,00
commande par 2 interrupteurs Vas et viens étanches en saillie		2,00		0,00
4 PC 2x10/16A+T étanches en saillie		4,00		0,00
9.3.2.2.2 Vide-sanitaire coté garage				
Appareillage en saillie étanche distribution sous tubes IRO				
1 hublot Hu – 1 en plafond		1,00		0,00
commandé par 1 interrupteur simple allumage		1,00		0,00
1 PC 2x10/16A+T étanches en saillie		1,00		0,00
9.3.2.2.3 Escalier d'accès au RdC				
Appareillage en saillie étanche distribution sous tubes IRO				
1 hublot Hu – 1 en plafond		1,00		0,00

**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

**LOT N°9 ELECTRICITE - COURANTS FORTS ET FAIBLES**

	U	Quantité	Prix en €	Montant en €
commande par 2 interrupteurs Vas et viens étanches en saillie		2,00		0,00
<b>9.3.2.2.4 CHAUFFERIE</b>				
Appareillage en saillie étanche distribution sous tubes IRO				
1 hublot Hu - 1 en plafond	u	1,00		0,00
commande par 2 interrupteurs Vas et viens étanches en saillie	u	2,00		0,00
<b>9.3.2.2.5 LOCAL CUVE</b>				
Appareillage en saillie étanche distribution sous tubes IRO				
1 hublot Hu - 1 en plafond	u	1,00		0,00
commande par 2 interrupteurs Vas et viens étanches en saillie	u	2,00		0,00
<b>9.3.2.3 HALL DE LA MAIRIE</b>				
2 luminaires encastrés type L-E		2,00		0,00
commande par 4 boutons poussoirs sur télérupteurs		4,00		0,00
2 PC 2x10/16A+T Réparties dans la pièce		2,00		0,00
<b>9.3.2.4 HALL DES LOGEMENTS</b>				
2 hublots décoratif en plafond type <b>HU-DETCT</b> avec détecteur de mouvement intégré		2,00		0,00
1 PC 2x10/16A+T		1,00		0,00
<b>9.3.2.5 SANITAIRES</b>				
1 hublot décoratif en plafond type <b>HU-DETCT</b> avec détecteur de mouvement intégré		1,00		0,00
1 réglette salle de bain commande		1,00		0,00
commandé par 1 interrupteur simple allumage		1,00		0,00
1 alimentation pour cumulus		1,00		0,00
<b>9.3.2.6 SALLE COMMUNALE</b>				
5 luminaires encastrés type L-E		5,00		0,00
commandé par 1 interrupteur simple allumage		1,00		0,00
4 luminaires encastrés type L-E		4,00		0,00
commandé par 1 interrupteur simple allumage		1,00		0,00
8 PC 2x10/16A+T réparties dans la pièce		8,00		0,00
<b>9.3.2.7 MAIRIE</b>				
6 PC 2x10/16A+T réparties dans la pièce		6,00		0,00
<b>9.3.2.7.1 Accueil-secrétariat</b>				
2 luminaires encastrés type L-E		2,00		0,00
commandé par 1 interrupteur simple allumage		1,00		0,00
1 poste de travail comprenant :		1,00		0,00
3 PC 2x10/16A+T				
2 prises informatiques (RJ45)				
1 prise téléphone (RJ45)				

**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°9 ELECTRICITE - COURANTS FORTS ET FAIBLES</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
<b>9.3.2.7.2 Bureau du Maire</b>				
2 luminaires encastrés type L-E		2,00		0,00
commandé par 1 interrupteur simple allumage		1,00		0,00
1 poste de travail comprenant :		1,00		0,00
3 PC 2x10/16A+T				
2 prises informatiques (RJ45)				
1 prise téléphone (RJ45)				
<b>9.3.2.7.3 Salle du conseil</b>				
3 luminaires encastrés type L-E		3,00		0,00
commandé par 1 interrupteur simple allumage		1,00		0,00
1 poste de travail comprenant :		1,00		0,00
3 PC 2x10/16A+T				
2 prises informatiques (RJ45)				
1 prise téléphone (RJ45)				
1 poste de travail comprenant :		1,00		0,00
3 PC 2x10/16A+T				
1 prises informatiques (RJ45)				
1 prise HDMI				
1 prise téléphone (RJ45)				
1 poste en plafond pour vidéoprojecteur comprenant :		1,00		0,00
1 PC 2x10/16A+T				
1 prises informatiques (RJ45)				
1 prise HDMI				
<b>9.3.2.7.4 Escalier d'accès au 1er étage</b>				
1 hublot décoratif en applique type <b>HU-DETCT</b> avec détecteur de mouvement intégré		1,00		0,00
<b>9.3.3 COMBLE</b>				
1 alimentation 3*2.5 pour VMC	u	1,00		0,00
1 PC 2x10/16A+T étanche en saillie	u	1,00		0,00
<b>9.4 INSTALLATION COURANTS FAIBLES</b>				
9.4.1 ALIMENTATIONS TELEPHONE	ft	1,00		0,00
9.4.2 COFFRET DE COMMUNICATION.	ft	1,00		0,00
9.4.2.1 CABLAGE CATEGORIE 6 A	pm			



**COMMUNE DE VEDRINES SAINT LOUP**  
**TRAVAUX DE MISE EN CONFORMITE DE LA MAIRIE**

<b>LOT N°9 ELECTRICITE - COURANTS FORTS ET FAIBLES</b>				
	<b>U</b>	<b>Quantité</b>	<b>Prix en €</b>	<b>Montant en €</b>
9.4.3 PROTECTION INCENDIE ALARME TYPE 4				
9.4.3.1 TABLEAUX TYPE 4 - STI (T4DM) NUGELEC	ft	1,00		0,00
9.4.3.2 DECLENCHEURS MANUELS	u	2,00		0,00
9.4.3.3 DIFFUSEURS SONORES SFC	u	1,00		0,00
9.4.3.4 FLASH LUMINEUX DANS SANITAIRES ACCESSIBLES AUX PMR	u	1,00		0,00
9.4.3.5 ASSERVISSEMENTS	ft	1,00		0,00
9.4.3.6 ESSAIS, REGLAGE ET MISE EN SERVICE	ft	1,00		0,00
9.4.4 ECLAIRAGE DE SECURITE				
9.4.4.1 BAES ISSUES, CIRCULATION ET ESCALIER	u	5,00		0,00
9.4.4.2 BAES SANITAIRES ET LOCAUX TECHNIQUES	u	3,00		0,00
<b>Montant HT du LOT N°9 ELECTRICITE - COURANTS FORTS ET FAIBLES</b>				
<b>TVA (20%)</b>				
<b>Montant TTC</b>				

<b>9.5 OPTIONS OBLIGATOIRES</b>				
9.5.1 ALARME ANTI INTRUSION	ft	1,00		0,00
9.5.1.2 INSTALLATIONS DE SURVEILLANCE INTERIEURE				
9.5.1.3 DETECTEURS				
9.5.1.4 SPECIFICATIONS DE LA CENTRALE ET DU TERMINAL DE COMMANDE / VISUALISATION				
9.5.1.5 SIRENES ET FLASHES				
9.5.1.6 SIGNAUX D'ALARME				
9.5.1.7 TELESURVEILLANCE				
9.5.1.8 ASSERVISSEMENT ECLAIRAGE				
9.5.1.9 SPECIFICATIONS DU CABLAGE				
9.5.1.10 ESSAIS ET CONTROLE DE L'INSTALLATION				
9.5.1.11 DOCUMENTS A FOURNIR				
<b>Montant HT ALARME ANTI INTRUSION</b>				<b>0,00</b>

**NOTE AUX ENTREPRISES**

Les propositions de prix étant globales et forfaitaires, les entreprises sont invitées à vérifier les quantités portées au Cadre Quantitatif et éventuellement à apporter toutes modifications qui s'imposent.

Une fois les offres remises, les quantités seront considérées comme étant celles des entreprises.

Tout manquement de travaux nécessaires à la destination de l'ouvrage et à son fonctionnement normal sera à la charge de l'entreprise.

L'entrepreneur,