

## DOSSIER DE CONSULTATION DES ENTREPRISES



## COMMUNE DE PONTS SUR SEULLES

3bis, rue Saint-Sylvestre  
14480 PONTs SUR SEULLES  
Téléphone 02 31 80 16 20  
Télécopie 02 31 73 01 17

### TRAVAUX DE VOIRIE 2018

**5-DQE**

**DETAIL QUANTITATIF ET ESTIMATIF**

### LOT UNIQUE

**Désignation : Voirie – Programme 2018**

Commune de Ponts sur Seulles

**Parking église, rue de Creully**

Plan n°

**6****Voirie 2018**

Création bordure de trottoir, reprise avaloir pluvial, structure trottoir, enrobé trottoir et signalisation.

N°	Désignation	U	Qté	P.U.	P.T.
	<b>Voirie</b>				
1.1	Installation de chantier	Ft	1		
1.3	Terrassement pour encoffrement et évacuation	m3	630		
1.3.1	Dépose revêtement existant	m²			
1.4	Géotextile	m2	280		
1.5	Grave 0/31,5	m3	40		
1.6	Grave 0/120	m3	75		
2.4	Scarification, grattage et reprofilage avec apport GNT sur 0,15 m	m²			
2.7	Béton bitumineux 0/10 120kg/m² + imprégnation	m²	250		
2.8	Enduit bicouche à l'émulsion de bitume à 4 kg/m²	m*			
3.1	Dépose bordure	ml			
3.2.1	Pose bordure CS1	ml			
3.2.3	Pose bordure P1	ml			
3.2.4	Pose bordure CC1	ml			
3.2.6	Pose bordure T2	ml	32		
3.2.11	Gargouille tube acier + bec fonte	U			
3.3.1	Terrassement espaces verts	m2			
3.3.2	Mise en œuvre de terre végétale avec fourniture	m3	5		
3.4.1	Panneau de signalisation avec poteau (STOP) AB4	U			
3.4.2	Panneau de signalisation avec poteau (Passage piéton) C20a	U	2		
3.4.3	Panneau de pré-signalisation avec poteau (Passage piéton) A13a	U	2		
3.5.4	Marquage passage piétonnier	ml			
3.5.4.1	Marquage passage piétonnier + pododactile	ml			
3.5.5	Marquage emplacement de stationnement	U	9		
3.5.5.1	Marquage emplacement handicapé + logo + panneau	U	1		
3.5.5.2	Marquage logo piéton	U			
3.5.6	Ilot en pavage résine*	m²			
	<b>Trottoir</b>				
4.1.1	Tout-venant 0/31,5 sur 0,15m d'épaisseur	m²			
4.3	Enrobé rougissant 0/6 à 100kg/m² + imprégnation	m²			
4.8	Enduit bicouche à l'émulsion de bitume à 4 kg/m²	m*			
	<b>Maçonnerie</b>				
5.1	Démolition d'un mur de pierre, y compris évacuation	m³	30		
5.2	Maçonnerie d'extrémité d'un mur de pierre	ml	5		
5.3	Réalisation d'un mur en agglo de 20 armé banché	m²	63		
5.4	Cloture en treillis soudés vert de 1,20m de haut	ml	28		
5.5	Rampe d'accès et palier PMR	m²			
	<b>Assainissement eaux pluviales</b>				
6.1	Raccordement sur regard, avaloir ou réseau existant	U			
6.2	Ouverture de tranchée et remblaiement	ml			
6.3.2	Fourniture et pose de PVC Ø250	ml			
6.4.1	Tranchée drainante Ø160 avec ouverture et enrobage 20/80	ml			
6.6.1	Regard béton avec grille 400x400 plate ou concave ou T	U			
6.6.2	Dépose regard existant	U			
6.6.4	Modification grille plate par T	U			
6.6.5	Grille fonte largeur utile 20 cm type ACO DRAIN	ml			

Montant HT  
TVA 20 %  
**Montant TTC**


**Trottoir mairie d'Amblie et rampe d'accès Marettes**

Aménagement accessibilité mairie annexe et locaux Marettes

N°	Désignation	U	Qté	P.U.	P.T.
	<b>Voirie</b>				
1.1	Installation de chantier	Ft	1		
1.3	Terrassement pour encoffrement et évacuation	m3			
1.3.1	Dépose revêtement existant	m²	45		
1.4	Géotextile	m2			
1.5	Grave 0/31,5	m3	7		
1.6	Grave 0/120	m3			
2.4	Scarification, grattage et reprofilage avec apport GNT sur 0,15 m	m²	35		
2.7	Béton bitumineux 0/10 120kg/m² + imprégnation	m²	10		
2.8	Enduit bicouche à l'émulsion de bitume à 4 kg/m²	m*			
3.1	Dépose bordure	ml	28		
3.2.1	Pose bordure CS1	ml	30		
3.2.3	Pose bordure P1	ml			
3.2.4	Pose bordure CC1	ml			
3.2.6	Pose bordure T2	ml	30		
3.2.11	Gargouille tube acier + bec fonte	U	2		
3.3.1	Terrassement espaces verts	m2			
3.3.2	Mise en œuvre de terre végétale avec fourniture	m3			
3.4.1	Panneau de signalisation avec poteau (STOP) AB4	U			
3.4.2	Panneau de signalisation avec poteau (Passage piéton) C20a	U			
3.4.3	Panneau de pré-signalisation avec poteau (Passage piéton) A13a	U			
3.5.4	Marquage passage piétonnier	ml			
3.5.4.1	Marquage passage piétonnier + pododactile	ml			
3.5.5	Marquage emplacement de stationnement	U			
3.5.5.1	Marquage emplacement handicapé + logo + panneau	U	1		
3.5.5.2	Marquage logo piéton	U			
3.5.6	Ilot en pavage résine*	m²			
	<b>Trottoir</b>				
4.1.1	Tout-venant 0/31,5 sur 0,15m d'épaisseur	m²			
4.3	Enrobé rougissant 0/6 à 100kg/m² + imprégnation	m²	80		
4.8	Enduit bicouche à l'émulsion de bitume à 4 kg/m²	m*			
	<b>Maçonnerie</b>				
5.1	Démolition d'un mur de pierre, y compris évacuation	m³			
5.2	Maçonnerie d'extrémité d'un mur de pierre	ml			
5.3	Réalisation d'un mur en agglo de 20 armé banché	m²			
5.4	Cloture en treillis soudés vert de 1,20m de haut	ml			
5.5	Rampe d'accès et palier PMR	m²	8		
	<b>Assainissement eaux pluviales</b>				
6.1	Raccordement sur regard, avaloir ou réseau existant	U	1		
6.2	Ouverture de tranchée et remblaiement	ml			
6.3.2	Fourniture et pose de PVC Ø250	ml			
6.4.1	Tranchée drainante Ø160 avec ouverture et enrobage 20/80	ml			
6.6.1	Regard béton avec grille 400x400 plate ou concave ou T	U	2		
6.6.2	Dépose regard existant	U	2		
6.6.4	Modification grille plate par T	U			
6.6.5	Grille fonte largeur utile 20 cm type ACO DRAIN	ml			

Montant HT	
TVA 20 %	
<b>Montant TTC</b>	

Commune de Ponts sur Seulles

**Salle communale, emplacement handicapé**

Plan n°

**4****Voirie 2018**

Création d'un emplacement PMR

N°	Désignation	U	Qté	P.U.	P.T.
	<b>Voirie</b>				
1.1	Installation de chantier	Ft	1		
1.3	Terrassement pour encoffrement et évacuation	m3			
1.3.1	Dépose revêtement existant	m²			
1.4	Géotextile	m2			
1.5	Grave 0/31,5	m3			
1.6	Grave 0/120	m3			
2.4	Scarification, grattage et reprofilage avec apport GNT sur 0,15 m	m²	25		
2.7	Béton bitumineux 0/10 120kg/m² + imprégnation	m²			
2.8	Enduit bicouche à l'émulsion de bitume à 4 kg/m²	m*			
3.1	Dépose bordure	ml			
3.2.1	Pose bordure CS1	ml			
3.2.3	Pose bordure P1	ml			
3.2.4	Pose bordure CC1	ml			
3.2.6	Pose bordure T2	ml			
3.2.11	Gargouille tube acier + bec fonte	U			
3.3.1	Terrassement espaces verts	m2			
3.3.2	Mise en œuvre de terre végétale avec fourniture	m3			
3.4.1	Panneau de signalisation avec poteau (STOP) AB4	U			
3.4.2	Panneau de signalisation avec poteau (Passage piéton) C20a	U			
3.4.3	Panneau de pré-signalisation avec poteau (Passage piéton) A13a	U			
3.5.4	Marquage passage piétonnier	ml			
3.5.4.1	Marquage passage piétonnier + pododactile	ml			
3.5.5	Marquage emplacement de stationnement	U			
3.5.5.1	Marquage emplacement handicapé + logo + panneau	U	1		
3.5.5.2	Marquage logo piéton	U			
3.5.6	Ilot en pavage résine*	m²			
	<b>Trottoir</b>				
4.1.1	Tout-venant 0/31,5 sur 0,15m d'épaisseur	m²			
4.3	Enrobé rougissant 0/6 à 100kg/m² + imprégnation	m²	25		
4.8	Enduit bicouche à l'émulsion de bitume à 4 kg/m²	m*			
	<b>Maçonnerie</b>				
5.1	Démolition d'un mur de pierre ou béton, y compris évacuation	m³	2		
5.2	Maçonnerie d'extrémité d'un mur de pierre	ml			
5.3	Réalisation d'un mur en agglo de 20 armé banché	m²			
5.4	Cloture en treillis soudés vert de 1,20m de haut	ml			
5.5	Rampe d'accès et palier PMR	m²			
	<b>Assainissement eaux pluviales</b>				
6.1	Raccordement sur regard, avaloir ou réseau existant	U	1		
6.2	Ouverture de tranchée et remblaiement	ml			
6.3.2	Fourniture et pose de PVC Ø250	ml			
6.4.1	Tranchée drainante Ø160 avec ouverture et enrobage 20/80	ml			
6.6.1	Regard béton avec grille 400x400 plate ou concave ou T	U			
6.6.2	Dépose regard existant	U	1		
6.6.4	Modification grille plate par T	U			
6.6.5	Grille fonte largeur utile 20 cm type ACO DRAIN	ml	2		

Montant HT  
TVA 20 %  
**Montant TTC**


Commune de Ponts sur Seulles

**Rue du Douet de la Gronde, passage piéton**

Plan n°

**3****Voirie 2018**

Passage piéton traversant le CD93, du lotissement au jardin du château.

N°	Désignation	U	Qté	P.U.	P.T.
	<b>Voirie</b>				
1.1	Installation de chantier	Ft			
1.3	Terrassement pour encoffrement et évacuation	m3			
1.3.1	Dépose revêtement existant	m²			
1.4	Géotextile	m2			
1.5	Grave 0/31,5	m3			
1.6	Grave 0/120	m3			
2.4	Scarification, grattage et reprofilage avec apport GNT sur 0,15 m	m²			
2.7	Béton bitumineux 0/10 120kg/m² + imprégnation	m²			
2.8	Enduit bicouche à l'émulsion de bitume à 4 kg/m²	m*			
3.1	Dépose bordure	ml			
3.2.1	Pose bordure CS1	ml			
3.2.3	Pose bordure P1	ml			
3.2.4	Pose bordure CC1	ml			
3.2.6	Pose bordure T2	ml			
3.2.11	Gargouille tube acier + bec fonte	U			
3.3.1	Terrassement espaces verts	m2			
3.3.2	Mise en œuvre de terre végétale avec fourniture	m3			
3.4.1	Panneau de signalisation avec poteau (STOP) AB4	U			
3.4.2	Panneau de signalisation avec poteau (Passage piéton) C20a	U	2		
3.4.3	Panneau de pré-signalisation avec poteau (Passage piéton) A13a	U	2		
3.5.4	Marquage passage piétonnier	ml	5		
3.5.4.1	Marquage passage piétonnier + pododactile	ml			
3.5.5	Marquage emplacement de stationnement	U			
3.5.5.1	Marquage emplacement handicapé + logo + panneau	U			
3.5.5.2	Marquage logo piéton	U			
3.5.6	Ilot en pavage résine*	m²			
	<b>Trottoir</b>				
4.1.1	Tout-venant 0/31,5 sur 0,15m d'épaisseur	m²			
4.3	Enrobé rougissant 0/6 à 100kg/m² + imprégnation	m²			
4.8	Enduit bicouche à l'émulsion de bitume à 4 kg/m²	m*			
	<b>Maçonnerie</b>				
5.1	Démolition d'un mur de pierre, y compris évacuation	m³			
5.2	Maçonnerie d'extrémité d'un mur de pierre	ml			
5.3	Réalisation d'un mur en agglo de 20 armé banché	m²			
5.4	Cloture en treillis soudés vert de 1,20m de haut	ml			
5.5	Rampe d'accès et palier PMR	m²			
	<b>Assainissement eaux pluviales</b>				
6.1	Raccordement sur regard, avaloir ou réseau existant	U			
6.2	Ouverture de tranchée et remblaiement	ml			
6.3.2	Fourniture et pose de PVC Ø250	ml			
6.4.1	Tranchée drainante Ø160 avec ouverture et enrobage 20/80	ml			
6.6.1	Regard béton avec grille 400x400 plate ou concave ou T	U			
6.6.2	Dépose regard existant	U			
6.6.4	Modification grille plate par T	U			
6.6.5	Grille fonte largeur utile 20 cm type ACO DRAIN	ml			

Montant HT	
TVA 20 %	
<b>Montant TTC</b>	

**Carrefour RD93 et chemin Blanc**

## Aménagement du carrefour

N°	Désignation	U	Qté	P.U.	P.T.
	<b>Voirie</b>				
1.1	Installation de chantier	Ft	1		
1.3	Terrassement pour encoffrement et évacuation	m3			
1.3.1	Dépose revêtement existant	m²	90		
1.4	Géotextile	m2			
1.5	Grave 0/31,5	m3	90		
1.6	Grave 0/120	m3			
2.4	Scarification, grattage et reprofilage avec apport GNT sur 0,15 m	m²	90		
2.7	Béton bitumineux 0/10 120kg/m² + imprégnation	m²	360		
2.8	Enduit bicouche à l'émulsion de bitume à 4 kg/m²	m*			
3.1	Dépose bordure	ml			
3.2.1	Pose bordure CS1	ml	20		
3.2.3	Pose bordure P1	ml			
3.2.4	Pose bordure CC1	ml			
3.2.6	Pose bordure T2	ml	82		
3.2.11	Gargouille tube acier + bec fonte	U			
3.3.1	Terrassement espaces verts	m2			
3.3.2	Mise en œuvre de terre végétale avec fourniture	m3			
3.4.1	Panneau de signalisation avec poteau (STOP) AB4	U	2		
3.4.2	Panneau de signalisation avec poteau (Passage piéton) C20a	U	4		
3.4.3	Panneau de pré-signalisation avec poteau (Passage piéton) A13a	U	3		
3.5.4	Marquage passage piétonnier	ml			
3.5.4.1	Marquage passage piétonnier + pododactile	ml	10		
3.5.4.2	Marquage de stop, peinture résine	U	2		
3.5.5	Marquage emplacement de stationnement	U			
3.5.5.1	Marquage emplacement handicapé + logo + panneau	U			
3.5.5.2	Marquage logo piéton	U			
3.5.6	Ilot en pavage résine*	m²	3		
	<b>Trottoir</b>				
4.1.1	Tout-venant 0/31,5 sur 0,15m d'épaisseur	m²			
4.3	Enrobé rougissant 0/6 à 100kg/m² + imprégnation	m²	90		
4.8	Enduit bicouche à l'émulsion de bitume à 4 kg/m²	m*			
	<b>Maçonnerie</b>				
5.1	Démolition d'un mur de pierre, y compris évacuation	m³			
5.2	Maçonnerie d'extrémité d'un mur de pierre	ml			
5.3	Réalisation d'un mur en aggro de 20 armé banché	m²			
5.4	Cloture en treillis soudés vert de 1,20m de haut	ml			
5.5	Rampe d'accès et palier PMR	m²			
	<b>Assainissement eaux pluviales</b>				
6.1	Raccordement sur regard, avaloir ou réseau existant	U			
6.2	Ouverture de tranchée et remblaiement	ml			
6.3.2	Fourniture et pose de PVC Ø250	ml			
6.4.1	Tranchée drainante Ø160 avec ouverture et enrobage 20/80	ml			
6.6.1	Regard béton avec grille 400x400 plate ou concave ou T	U			
6.6.2	Dépose regard existant	U			
6.6.4	Modification grille plate par T	U			
6.6.5	Grille fonte largeur utile 20 cm type ACO DRAIN	ml			

Montant HT  
TVA 20 %  
**Montant TTC**


Commune de Ponts sur Seulles

**Chemin Blanc****2<sup>ème</sup> phase**

Plan n°

**1a & 1b****Voirie 2018**

Création bordure de trottoir, reprise avaloir pluvial, structure trottoir, enrobé trottoir et signalisation.

N°	Désignation	U	Qté	P.U.	P.T.
	<b>Voirie</b>				
1.1	Installation de chantier	Ft	1		
1.3	Terrassement pour encoffrement et évacuation	m3			
1.3.1	Dépose revêtement existant	m²			
1.4	Géotextile	m2			
1.5	Grave 0/31,5	m3			
1.6	Grave 0/120	m3			
2.4	Scarification, grattage et reprofilage avec apport GNT sur 0,15 m	m²	1450		
2.7	Béton bitumineux 0/10 120kg/m² + imprégnation	m²			
2.8	Enduit bicouche à l'émulsion de bitume à 4 kg/m²	m*			
3.1	Dépose bordure	ml	8		
3.2.1	Pose bordure CS1	ml	560		
3.2.3	Pose bordure P1	ml			
3.2.4	Pose bordure CC1	ml	6		
3.2.6	Pose bordure T2	ml	560		
3.2.11	Gargouille tube acier + bec fonte	U			
3.3.1	Terrassement espaces verts	m2			
3.3.2	Mise en œuvre de terre végétale avec fourniture	m3			
3.4.1	Panneau de signalisation avec poteau (STOP) AB4	U			
3.4.2	Panneau de signalisation avec poteau (Passage piéton) C20a	U	6		
3.4.3	Panneau de pré-signalisation avec poteau (Passage piéton) A13a	U			
3.5.4	Marquage passage piétonnier	ml			
3.5.4.1	Marquage passage piétonnier + pododactile	ml	15		
3.5.5	Marquage emplacement de stationnement	U			
3.5.5.1	Marquage emplacement handicapé + logo + panneau	U			
3.5.5.2	Marquage logo piéton	U	10		
3.5.6	Ilot en pavage résine*	m²			
	<b>Trottoir</b>				
4.1.1	Tout-venant 0/31,5 sur 0,15m d'épaisseur	m²			
4.3	Enrobé rougissant 0/6 à 100kg/m² + imprégnation	m²	1450		
4.8	Enduit bicouche à l'émulsion de bitume à 4 kg/m²	m*			
	<b>Maçonnerie</b>				
5.1	Démolition d'un mur de pierre, y compris évacuation	m³			
5.2	Maçonnerie d'extrémité d'un mur de pierre	ml			
5.3	Réalisation d'un mur en agglo de 20 armé banché	m²			
5.4	Cloture en treillis soudés vert de 1,20m de haut	ml			
5.5	Rampe d'accès et palier PMR	m²			
	<b>Assainissement eaux pluviales</b>				
6.1	Raccordement sur regard, avaloir ou réseau existant	U			
6.2	Ouverture de tranchée et remblaiement	ml			
6.3.2	Fourniture et pose de PVC Ø250	ml	4		
6.4.1	Tranchée drainante Ø160 avec ouverture et enrobage 20/80	ml			
6.6.1	Regard béton avec grille 400x400 plate ou concave ou T	U	1		
6.6.2	Dépose regard existant	U	1		
6.6.4	Modification grille plate par T	U	11		
6.6.5	Grille fonte largeur utile 20 cm type ACO DRAIN	ml			

Montant HT	
TVA 20 %	
<b>Montant TTC</b>	