

**LOT n°1 - Terrassements, voirie, assainissements EP/EU,
Génie civil (soutènements, pont bascule),
Réseau AEP, génie civil (pour télécommunication, éclairage, électricité, contrôle d'accès),
Signalétique**

Détail Quantitatif Estimatif (DQE) - VARIANTE (Travaux de réalisation du bassin et séparateur hydrocarbures)

n° de prix	Désignation	Unité	Quantité estimée MOE	PU (€)	Total (€)
3	Terrassements - Tranchées - Matériaux				4 550,80 €
3.10	Terrassements généraux pour préparation des plateformes				
3.18	Terrassements en déblais pour séparateur à hydrocarbures	m ³	30,00	19,70 €	591,00 €
3.40	Tranchées pour pose de canalisation d'assainissement eaux usées et pluviales (réalisée mécaniquement, y compris blindage si nécessaire)				
3.41	Tranchée pour canalisation de diamètre inférieur ou égal à 200 mm, quelle que soit la profondeur	ml	25,00	52,30 €	1 307,50 €
3.44	Tranchée pour canalisation de diamètre supérieur ou égal à 500 mm, quelle que soit la profondeur	ml	29,00	72,70 €	2 108,30 €
3.60	Fourniture mise en place matériaux de remplacement (matériaux d'apport)				
3.61	Gravillon 4/6 ou 6/10 mm pour lit de pose et enrobage des canalisations	m ³	16,00	34,00 €	544,00 €
5	Réseaux assainissement eaux pluviales				58 478,31 €
5.10	Fourniture et pose de canalisations pluviales en tranchée				
6.12	Canalisation gravitaire PVC CR16 Ø 200 mm (prix EU) - Débit fuite bassin	ml	25,00	21,00 €	525,00 €
5.14	Canalisations béton armé 135A - Ø 500 mm	ml	29,00	61,50 €	1 783,50 €
5.50	Fourniture et pose de séparateur à hydrocarbures				
5.51	Séparateur hydrocarbures avec débourbeur intégré, capacité de traitement selon CCTP (en sortie des ouvrages de tamponnement), sans by-pass - Dalle de lestage en béton (si nécessaire), les sangles de lestage, le lit de pose, les remblais en matériaux d'apport selon préconisations du fournisseur, les raccordements au réseau, les essais de fonctionnement.	Ft	1,00	9 548,00 €	9 548,00 €
5.52	Dispositifs de contrôle et d'alarme (sonore ou visuel) y compris câblage et raccordement électrique + les essais de fonctionnement	Ft	1,00	1 312,00 €	1 312,00 €
5.60	Etanchéité et ouvrages bassin eaux pluviales				
5.61	Décapage de la terre végétale dans l'emprise du bassin et du chemin d'accès au bassin pour constitution du bassin pluvial et remise en place en finition,	m2	4 100,00	1,40 €	5 740,00 €
5.62	Modelage digue avec les matériaux de déblais traités	Ft	1,00	7 018,81 €	7 018,81 €
5.63	Fourniture et pose d'un ouvrage de régulation avec débit de fuite régulé par régulateur à effet vortex, vanne murale de fermeture, entonnement intégré dans la digue	Ft	1,00	10 810,00 €	10 810,00 €
5.64	Fourniture et mise en place de géomembrane d'étanchéité y compris soudures et extrusions, géotextile de drainage des eaux et gaz en sous couche, événements en tête, fixations et ancrages en pied, essais	m2	1 100,00	17,00 €	18 700,00 €
5.65	Réalisation de tête bétonnée avec raccordement étanche de la géomembrane	Ft	1,00	369,00 €	369,00 €
5.66	Tranchée d'ancrage de la géomembrane y compris note de calcul et remblais	ml	140,00	7,30 €	1 022,00 €
5.67	Enrochements maçonnés brise charge au niveau de l'arrivée dans le bassin	m3	5,00	130,00 €	650,00 €
5.68	Construction d'une tête d'aqueduc pour DN 600 mm	Ft	1,00	680,00 €	680,00 €
5.80	Raccordements				
5.81	Raccordement au fossé avec mise en place d'une tête d'aqueduc	u	1,00	320,00 €	320,00 €

IVN		SEROC	
Quantité	Total (€)	Quantité	Total (€)
	3 475,75 €		1 075,05 €
15,00	295,50 €	15,00	295,50 €
12,50	653,75 €	12,50	653,75 €
29,00	2 108,30 €	0,00	- €
12,30	418,20 €	3,70	125,80 €
	30 130,91 €		28 347,41 €
12,50	262,50 €	12,50	262,50 €
29,00	1 783,50 €	0,00	- €
0,50	4 774,00 €	0,50	4 774,00 €
0,50	656,00 €	0,50	656,00 €
2 050,00	2 870,00 €	2 050,00	2 870,00 €
0,50	3 509,41 €	0,50	3 509,41 €
0,50	5 405,00 €	0,50	5 405,00 €
550,00	9 350,00 €	550,00	9 350,00 €
0,50	184,50 €	0,50	184,50 €
70,00	511,00 €	70,00	511,00 €
2,50	325,00 €	2,50	325,00 €
0,50	340,00 €	0,50	340,00 €
0,50	160,00 €	0,50	160,00 €

RECAPITULATIF PAR POSTE

3	Terrassements - Tranchées - Matériaux	4 550,80 €
5	Réseaux assainissement eaux pluviales	58 478,31 €
TOTAL Estimatif (€ HT)		63 029,11 €

3 475,75 €	1 075,05 €
30 130,91 €	28 347,41 €
33 606,66 €	29 422,46 €