

ANNEXE 1 : Estimatif Décompte Final

N° des Prix	Désignations	Unités	Prix Unitaires H.T.	Quantités Prévués	Montants H.T.	Quantités Définitives	Quantités Estimées	Quantités Totales	Montant
<b>PRIX GENERAUX:</b>									
1.1.1	Installation de chantier	ft	13605,00	1,000	13605,00	1,000		1,000	13605,00
1.1.2	PAQ	ft	1305,00	1,000	1305,00	1,000		1,000	1305,00
1.1.3	Plan de management de l'environnement	ft	1458,00	1,000	1458,00	1,000		1,000	1458,00
1.1.4	Signalisation de chantier	ft/j	168,75	150,000	25312,50	182,000		182,000	30712,50
1.1.5	Fonctionnement couple de feux tricolores	ft/j	14,40	150,000	2160,00	113,000		113,000	1627,20
1.1.6	PPSPS	ft	900,00	1,000	900,00	1,000		1,000	900,00
1.1.7	Etudes d'exécution	ft	2340,00	1,000	2340,00	1,000		1,000	2340,00
1.1.8	Plans de recolement	ft	900,00	1,000	900,00	1,000		1,000	900,00
	<b>Total Prix Généraux :</b>				<b>47980,50</b>				<b>52847,70</b>
<b>TRAVAUX PREPARATOIRES:</b>									
1.2.1	Débroussaillage	m2	0,36	2000,000	720,00	3962,700		3962,700	1426,57
1.2.2	Abattage d'arbres	u	45,00	20,000	900,00	32,000		32,000	1440,00
1.2.3	Dessouchage d'arbres	u	22,50	5,000	112,50	55,000		55,000	1237,50
1.2.4	Dépose de bornes monolithiques	u	22,50	5,000	112,50			0,000	0,00
1.2.5	Dépose de délinéateurs, balises, mobilier urbain	u	31,50	5,000	157,50	6,000		6,000	189,00
1.2.6	Dépose de glissières métalliques	ml	3,24	260,000	842,40	232,000		232,000	751,68
1.2.7	Dépose de panneaux 1 support	u	40,50	2,000	81,00	7,000		7,000	283,50
1.2.8	Dépose de panneaux 2 supports	u	72,00	3,000	216,00			0,000	0,00
1.2.9	Dépose de clôtures et barrières	ml	2,70	50,000	135,00			0,000	0,00
1.2.10	Dépose de candélabres	u	106,20	3,000	318,60			0,000	0,00
1.2.11	Dépose de poteaux ou de Mâts	u	180,00	1,000	180,00	2,000		2,000	360,00
1.2.12	Dépose de murs et ouvrages en pierres naturelles	m3	43,20	10,000	432,00	0,609		0,609	26,31
1.2.13	Dépose soignée de calvaire	u	585,00	1,000	585,00			0,000	0,00
1.2.14	Démolition de bordures, caniveaux et escalier	ml	7,20	20,000	144,00	15,200		15,200	109,44
1.2.15	Démolition de pavés et de dalles	m2	4,50	10,000	45,00	5,170		5,170	23,27
1.2.16	Démolition d'ouvrages en béton armé	m3	67,50	10,000	675,00	5,916		5,916	399,33
1.2.17	Démolition de maçonneries ou béton non armé	m3	49,50	20,000	990,00	14,975		14,975	741,26
1.2.18	Démolition de regards avaloirs	u	27,00	2,000	54,00			0,000	0,00
1.2.19	Démolition de canalisations	ml	2,70	100,000	270,00	72,100		72,100	194,67
1.2.20	Démolition de bacs à fleurs	u	315,00	2,000	630,00	2,000		2,000	630,00
1.2.21	Démolition de l'OH24	ft	1575,00	1,000	1575,00			0,000	0,00
1.2.22	Démolition de l'OH25	ft	1575,00	1,000	1575,00			0,000	0,00
1.2.23	Démolition de l'OH26	ft	1575,00	1,000	1575,00	1,000		1,000	1575,00

ANNEXE 1 : Estimatif Décompte Final

N° des Prix	Désignations	Unités	Prix Unitaires H.T.	Quantités Prévuees	Montants H.T.	Quantités Définitives	Quantités Estimées	Quantités Totales	Montant
1.2.24	Béton pour neutralisation d'ouvrages existants	m3	72,00	10,000	720,00	88,272		88,272	6355,58
1.2.25	Sciage de matériaux enrobés	ml	0,95	4700,000	4465,00	339,400		339,400	322,43
1.2.26	Démolition de chaussée	m2	1,17	2400,000	2808,00	1286,640		1286,640	1505,37
1.2.27	Fraisage de surface	m2	1,79	200,000	358,00	1200,730		1200,730	2149,31
1.2.28	Fraisage de démolition	m2	1,30	1200,000	1560,00	1447,350		1447,350	1881,56
1.2.29	Mise à disposition d'une balayeuse	1/2j	315,00	10,000	3150,00	8,000		8,000	2520,00
	<b>Total Travaux Préparatoires :</b>				<b>25386,50</b>				<b>24121,77</b>
<b>TERRASSEMENTS:</b>									
1.3.1	Décapage de terre végétale	m2	0,27	36000,000	9720,00	49350,750		49350,750	13324,70
1.3.2	Purges et substitutions avec matériaux	m3	6,12	1700,000	10404,00			0,000	0,00
1.3.3	Déblais de toutes natures	m3	2,70	17000,000	45900,00	17438,480		17438,480	47083,90
1.3.4	Reprise mise en œuvre en modelage paysager	m3	1,41	200,000	282,00	411,250		411,250	579,86
1.3.5	Reprise pour mise en remblais	m3	3,15	1200,000	3780,00	775,400		775,400	2442,51
1.3.6	Réglage et compactage du fond de forme	m2	0,12	25000,000	3000,00	49617,030		49617,030	5954,04
1.3.7	Géotextile	m2	0,50	2000,000	1000,00			0,000	0,00
1.3.8	Remblais d'apport	m3	2,43	100,000	243,00			0,000	0,00
1.3.9	P/V au remblais pour mise en œuvre accotements	m3	4,50	400,000	1800,00			0,000	0,00
1.3.10	Matériaux d'apport pour couche de forme	m3	10,80	32600,000	352080,00	37081,905		37081,905	400484,57
1.3.11	P/V couche de forme mise en œuvre accotements	m3	7,92	1400,000	11088,00	372,774		372,774	2952,37
1.3.12	Reprise chemin existants	m2	2,70	500,000	1350,00			0,000	0,00
1.3.13	Mise en œuvre de fraisats	m3	4,05	250,000	1012,50	434,205		434,205	1758,53
1.3.14	Revêtement en terre végétale	m2	1,12	25000,000	28000,00	17822,330		17822,330	19961,01
1.3.15	Enherbement hydraulique	m2	0,23	25000,000	5750,00	18444,750		18444,750	4242,29
1.3.16	Fauchage mécanique	m2	0,07	28000,000	1960,00			0,000	0,00
1.3.18	Concassé 0/14 pour chemin	m2	4,50		0,00	7272,000		7272,000	32724,00
	<b>Total Terrassements :</b>				<b>477369,50</b>				<b>531507,79</b>
<b>ASSAINISSEMENTS:</b>									
1.4.1	Tuyaux diam 300	ml	42,30	60,000	2538,00	56,890		56,890	2406,45
1.4.2	Tuyaux diam 400	ml	46,80	360,000	16848,00	302,560		302,560	14159,81
1.4.3	Tuyaux diam 500	ml	59,40	320,000	19008,00	343,760		343,760	20419,34
1.4.4	Tuyaux diam 800	ml	91,80	50,000	4590,00	35,490		35,490	3257,98
1.4.5	P/V pour surprofondeur tranchées > 3ml	m3	13,50	100,000	1350,00			0,000	0,00

ANNEXE 1 : Estimatif Décompte Final

N° des Prix	Désignations	Unités	Prix Unitaires H.T.	Quantités Prévues	Montants H.T.	Quantités Définitives	Quantités Estimées	Quantités Totales	Montant
1.4.6	P/V pour enrobage béton	m3	76,50	50,000	3825,00	6,240		6,240	477,36
1.4.7	Tuyaux PVC diam 150	ml	29,70	50,000	1485,00	250,370		250,370	7435,99
1.4.8	Tuyaux PVC diam 160	ml	11,88	400,000	4752,00			0,000	0,00
1.4.9	P/V pour enrobage béton	m3	76,50	5,000	382,50			0,000	0,00
1.4.10	Branchement sur regard existant	u	72,00	2,000	144,00			0,000	0,00
1.4.11	Tête de buse type mur de front sur diam 500	u	160,00	5,000	800,00	6,000		6,000	960,00
1.4.12	Tête de buse type mur de front sur diam 800	u	310,50	8,000	2484,00	1,000		1,000	310,50
1.4.13	Tête de buse type sécurité sur diam 500	u	328,50	2,000	657,00	5,000		5,000	1642,50
1.4.14	Tête de buse type sécurité sur diam 800	u	882,00	1,000	882,00	2,000		2,000	1764,00
1.4.15	Tête de buse sur drain	u	163,80	4,000	655,20			0,000	0,00
1.4.16	Tranchée drainante	ml	13,73	2500,000	34325,00			0,000	0,00
1.4.17	Fossé trapèze Lp 0,50	ml	1,53	1860,000	2845,80	1745,000		1745,000	2669,85
1.4.18	Curage et réglage de fossés existants	ml	2,70	400,000	1080,00			0,000	0,00
1.4.19	Cunettes asymétriques	ml	24,12	4250,000	102510,00	4472,000		4472,000	107864,64
1.4.20	Traitement des extrémités de cunettes	u	252,00	4,000	1008,00	6,000		6,000	1512,00
1.4.21	Dispositif d'accès aux chemins d'exploitations	u	828,00	10,000	8280,00	8,000		8,000	6624,00
1.4.22	Regard de visite sur drain diam 1000	u	1080,00	1,000	1080,00			0,000	0,00
1.4.23	Regard à tampon diam 1000	u	531,00	12,000	6372,00	22,000		22,000	11682,00
1.4.24	Regard à grille sur cunettes diam 1000	u	513,00	10,000	5130,00	9,000		9,000	4617,00
1.4.25	Regard à grille sur caniveaux CC1 ou pavés	u	792,00	1,000	792,00			0,000	0,00
1.4.26	Regard avaloir de profil T	u	792,00	11,000	8712,00	6,000		6,000	4752,00
1.4.27	P/V pour surprofondeur > 3ml	dm	13,50	30,000	405,00			0,000	0,00
1.4.28	Enrochements	t	76,50	50,000	3825,00	51,650		51,650	3951,23
1.4.29	P/V pour enrochements bétonnés	m3	99,00	20,000	1980,00			0,000	0,00
1.4.30	Déblais pour bassins de rétention	m3	2,88	850,000	2448,00	804,480		804,480	2316,90
1.4.31	Ouvrage de liaison collecteur - bassin	u	2520,00	3,000	7560,00	2,000		2,000	5040,00
1.4.32	Ouvrage de sortie de bassin	u	5310,00	3,000	15930,00	3,000		3,000	15930,00
1.4.33	Ouvrage by-pass	u	3780,00	3,000	11340,00	3,000		3,000	11340,00
1.4.34	Rampe d'accès au fond du bassin	m2	20,70	160,000	3312,00	72,000		72,000	1490,40
1.4.35	Dispositif d'étanchéité par géomembrane	m2	9,90	1800,000	17820,00	1334,000		1334,000	13206,60
1.4.36	Protection de l'étanchéité du fond de bassin	m2	19,17	500,000	9585,00	682,000		682,000	13073,94
1.4.37	Protection de l'étanchéité sur les talus	m2	6,75	800,000	5400,00	710,400		710,400	4795,20
1.4.38	Clôtures grillagées	ml	27,00	470,000	12690,00	374,200		374,200	10103,40
1.4.39	Portails	u	2025,00	3,000	6075,00	2,000		2,000	4050,00
1.4.40	OH24 Dalot 1 x 1 ml	ml	630,00	20,000	12600,00	23,000		23,000	14490,00
1.4.41	OH25 Dalot 1,20 X 0,80 ml	ml	693,00	35,000	24255,00	43,500		43,500	30145,50
1.4.42	OH26 Dalot 1,10 X 0,80 ml	ml	693,00	35,000	24255,00	45,500		45,500	31531,50
1.4.43	Bassin de traitement 4.4 enterré	u	27400,00		0,00	1,000		1,000	27400,00
1.4.44	Regard DN 1500	u	2600,00		0,00	1,000		1,000	2600,00

ANNEXE 1 : Estimatif Décompte Final

N° des Prix	Désignations	Unités	Prix Unitaires H.T.	Quantités Prévue	Montants H.T.	Quantités Définitives	Quantités Estimées	Quantités Totales	Montant
1.4.45	Raccordement dalot/fossé	u	2200,00		0,00	3,000		3,000	6600,00
1.4.46	Passage à gué	u	3170,00		0,00	3,000		3,000	9510,00
1.4.47	Tuyaux diam 1200	ml	366,00		0,00	67,500		67,500	24705,00
1.4.48	Regard carré 1500 avec séparation	u	4460,00		0,00	1,000		1,000	4460,00
1.4.49	Dépose tuyaux diam 500 et regards	ml	39,00		0,00	93,000		93,000	3627,00
	<b>Total Assainissements:</b>				<b>392015,50</b>				<b>432922,09</b>
<b>CHAUSSEES:</b>									
1.5.1	GNT type B2	t	10,80	9450,00	102060,00			0,000	0,00
1.5.2	GB3 classe 3	t	36,99	10800,00	399492,00	11377,520		11377,520	420854,46
1.5.3	BBSG 0/10	t	45,27	5250,00	237667,50	5067,570		5067,570	229408,89
1.5.4	P/V pour reprofilage	t	13,50	3400,00	45900,00	5335,720		5335,720	72032,22
1.5.5	P/V pour mise en œuvre manuelle sur trottoirs	t	12,60	110,00	1386,00	132,750		132,750	1672,65
1.5.6	Couche d'accrochage	m2	0,22	50000,00	11000,00	67344,460		67344,460	14815,78
1.5.7	Béton désactivé	m2	31,50	235,00	7402,50	191,320		191,320	6026,58
1.5.8	Fourniture et pose de pavés pododactiles	m2	33,30	20,00	666,00			0,000	0,00
1.5.9	Fourreaux pour signalisation verticale	u	36,00	2,00	72,00			0,000	0,00
1.5.10	Pavés béton 16x24x14 simple file	ml	19,80	20,00	396,00			0,000	0,00
1.5.11	Bordures I4 blanches	ml	28,80	115,00	3312,00	101,100		101,100	2911,68
1.5.12	Bordures T2	ml	16,20	360,00	5832,00	428,600		428,600	6943,32
1.5.13	Bordures P1	ml	13,05	440,00	5742,00	320,000		320,000	4176,00
1.5.14	Caniveaux CC1	ml	19,35	130,00	2515,50	108,600		108,600	2101,41
1.5.15	Caniveaux CS1	ml	15,48	360,00	5572,80	307,500		307,500	4760,10
	<b>Total Chaussées:</b>				<b>829016,30</b>				<b>765703,10</b>
<b>TRAVAUX DIVERS:</b>									
1.6.1	Fourniture de fourreaux TPC 50/63 mm	ml	1,76	200,000	352,00	325,300		325,300	572,53
1.6.2	Câble de mise à la terre	ml	2,70	200,000	540,00	325,300		325,300	878,31
1.6.3	Tranchée et pose de fourreaux	ml	4,41	200,000	882,00	307,300		307,300	1355,19
1.6.4	P/V pour tranchée sous trottoirs	ml	2,88	200,000	576,00	307,300		307,300	885,02
1.6.5	Chambres de tirage L2T	u	351,00	2,000	702,00	2,000		2,000	702,00
1.6.6	Massif 0,60X0,60X0,90 ml	u	122,40	2,000	244,80			0,000	0,00
1.6.7	Massif 0,80X0,80X1,00 ml	u	193,50	6,000	1161,00	9,000		9,000	1741,50
1.6.8	Repose de pierres naturelles	m3	49,50	5,000	247,50	0,668		0,668	33,07

ANNEXE 1 : Estimatif Décompte Final

N° des Prix	Désignations	Unités	Prix Unitaires H.T.	Quantités Prévuees	Montants H.T.	Quantités Définitives	Quantités Estimées	Quantités Totales	Montant
1.6.9	Repose d'un calvaire	u	405,00	1,000	405,00			0,000	0,00
1.6.10	Construction de bac à fleurs	u	468,00	2,000	936,00	2,000		2,000	936,00
1.6.11	Fouilles pour ouvrages	m3	3,42	20,000	68,40	8,440		8,440	28,86
1.6.12	Béton B30	m3	76,50	10,000	765,00	31,240		31,240	2389,86
1.6.13	Mise à niveau de bouches à clé	u	18,00	2,000	36,00			0,000	0,00
1.6.14	Mise à niveau de tampon	u	72,00	3,000	216,00			0,000	0,00
1.6.15	Mise à niveau de bouches d'égout	u	72,00	2,000	144,00			0,000	0,00
1.6.16	Mise à niveau de chambre de tirage L2T	u	108,00	1,000	108,00	2,000		2,000	216,00
1.6.17	Mise à niveau de chambre de tirage L3T	u	117,00	3,000	351,00	1,000		1,000	117,00
1.6.18	Clôtures grillages	ml	24,30	50,000	1215,00			0,000	0,00
1.6.19	Clôtures barbelés	ml	25,20	50,000	1260,00			0,000	0,00
1.6.20	Barrières en bois	ml	49,50	20,000	990,00			0,000	0,00
1.6.21	Portails	u	2025,00	1,000	2025,00			0,000	0,00
1.6.22	Repose de panneaux 1 support	u	90,00	1,000	90,00	1,000		1,000	90,00
1.6.23	Repose de panneaux 2 supports	u	157,50	2,000	315,00	2,000		2,000	315,00
1.6.24	Eclairage Melsheim	ft	18600,00		0,00	1,000		1,000	18600,00
1.6.25	Dalle grés accès monument	ft	2860,00		0,00	1,000		1,000	2860,00
	<b>Total Travaux divers:</b>				<b>13629,70</b>				<b>31720,35</b>
	<b>TOTAL TRANCHE FERME:</b>				<b>1785398,00</b>				<b>1838822,80</b>
						Dépassement du montant du marché:			<b>53424,80</b>
								soit	<b>2,99%</b>