

<b>IMPUTATION BUDGETAIRE</b> Chapitre 23 / Article 2315 Budget principal : 61 749,45 € TTC Budget Annexe Eau : 17 157,11 € TTC CINOR (BAA) : 11 935,00 € TTC
--

**RAPPORT N° 04/5-03  
au Conseil Municipal**

**OBJET**

**REAMENAGEMENT DU CHEMIN YLANG-YLANG  
AVENANT N° 1 AU MARCHE TRAVAUX, PASSE AVEC LA SREA**

Un marché travaux de 662 493,52 € TTC, a été passé avec la SREA pour la réalisation des travaux de réaménagement du Chemin Ylang-Ylang.

Pendant la phase d'exécution, il a été constaté l'obligation de modifier les quantités de certaines prestations prévues au marché.

La prise en compte de ces modifications conduit à une augmentation du coût des travaux de 14 % (90 841,56 € TTC).

Lors de sa réunion du 3 novembre 2004, la Commission d'Appel d'Offres a donné un avis favorable à la passation de l'Avenant n° 1 au marché correspondant.

L'exécution des prestations ci-dessous était nécessaire à la mise en œuvre du projet :

- nécessité de renforcer les regards de collecte des eaux pluviales au niveau de certaines entrées riveraines,
- présence de fosses septiques sur l'emprise de la voie (non identifiables lors de l'élaboration du projet),
- sur profondeurs rendues nécessaires par l'encombrement du sous-sol,
- augmentation du nombre de regards d'eaux usées demandée par le gestionnaire,
- méconnaissance du réseau existant nécessitant des adaptations et des raccordements supplémentaires,
- obligation de réaliser des regards supplémentaires équipés de clapet anti-retour, conformément aux nouvelles réglementations liées à l'installation de bouches à incendie...

Je vous demande donc d'approuver l'Avenant n° 1 au marché passé avec la SREA, lequel consiste à une augmentation de 90 841,56 € TTC.

Cette dépense sera imputée au Budget principal et au Budget Annexe Eau de la Commune, et au Budget Annexe Assainissement de la CINOR, suivant la répartition ci-dessous :

- Budget principal	(Commune)	61 749,45 € TTC,
- Budget Annexe de Eau	(Commune)	17 157,11 € TTC,
- Budget Annexe Assainissement	(CINOR)	11 935,00 € TTC.

Le nouveau montant du marché est de 753 335,08 € TTC.

Je vous prie de bien vouloir en délibérer.



René-Paul VICTORIA

DELIBERATION N° 04/5-03  
du Conseil Municipal  
en séance du vendredi 12 novembre 2004

**OBJET**

**REAMENAGEMENT DU CHEMIN YLANG-YLANG  
AVENANT N° 1 AU MARCHÉ TRAVAUX PASSE AVEC LA SREA**

**LE CONSEIL MUNICIPAL**

Vu la Loi n° 82-213 du 2 mars 1982 relative aux droits et aux libertés des Communes, des Départements et des Régions, modifiée ;

Vu le Code Général des Collectivités Territoriales ;

Vu la décision de la Commission d'Appel d'Offres réunie le 3 novembre 2004 ;

Considérant les crédits qui seront imputés sur le Budget principal (Chapitre 23 / Article 2315) et le Budget Annexe Eau de la Commune, et sur le Budget Annexe Assainissement de la CINOR ;

Sur le RAPPORT N° 04/5-03 du Député-Maire ;

Vu le rapport de Monsieur Dominique FOURNEL, 2ème Adjoint, présenté au nom des Commissions 1° Cadre de Vie et Habitat, et 2° Finances et Administration Générale ;

Sur l'avis favorable desdites Commissions ;

**APRES EN AVOIR DELIBERE  
A L'UNANIMITE DES VOTANTS**

**ARTICLE 1**

Approuve l'Avenant n° 1 au marché passé à la SREA pour les travaux de réaménagement du Chemin Ylang-Ylang, lequel porte le montant initial des travaux de 662 493,52 € TTC à 753 335,08 € TTC.



L'imputation budgétaire se fera comme suit :

- Budget principal	(Commune)	61 749,45 € TTC,
- Budget Annexe de Eau	(Commune)	17 157,11 € TTC,
- Budget Annexe Assainissement	(CINOR)	11 935,00 € TTC.

**ARTICLE 2**

Autorise le Député-Maire à signer l'acte correspondant.

Pour extrait certifié conforme,  
Fait à Saint-Denis, le **19 NOV. 2004**

  
  
LE DEPUTE  
René-Paul VICTORIA

**A - Renseignements concernant le marché**

- **Collectivité** COMMUNE DE SAINT-DENIS
- **Service** DIRECTION VOIRIE/ CIRCULATION
- **Titulaire du marché** SREA
- **Imputation budgétaire** Chapitre 23 / Article 2315
- **Marché n°** M03090
- **Notifié le** 2 octobre 2003
- **Montant initial** 662.493,52 euros TTC
- **Objet** Réaménagement du Chemin Ylang-Ylang

Nature de l'acte	Numéro de l'acte	Montant de l'acte
Avenant	1	753 335,08 euros TTC

**B - Objet de l'Avenant**

**Article 1**

Le marché dont la désignation est mentionné au paragraphe A est modifié dans les conditions fixées aux articles suivants.

**Article 2**

Au terme d'une consultation, la SREA s'est vu attribuer le marché relatif aux travaux cités en objet en date du 2 octobre 2003. En cours d'exécution il s'est avéré nécessaire de procéder aux modifications suivantes :

**Au niveau de la voirie**

Réalisation d'un réseau AEP provisoire en aérien du au manque de connaissance du réseau et à l'encombrement du sous-sol ;

Présence de fosses septiques sur l'emprise de la voie (non identifiables lors de l'élaboration du projet)...

**Au niveau des réseaux**

Eaux pluviales :

Surprofondeurs rendues nécessaires par l'encombrement du sous-sol ;

nécessité de renforcer les regards de collecte des eaux au niveau de certaines entrées riveraines...

Eaux usées :

Augmentation du nombre de regards demandée par le gestionnaire ;

Adaptations nécessaires au raccordement des riverains ...

AEP :

Application des nouvelles réglementations liées à l'installation de bouches à incendie nous contraignant à réaliser des regards supplémentaires équipés de clapet anti-retour ;

Méconnaissance du réseau existant nécessitant des adaptations et des raccordements supplémentaires...

Le présent Avenant a pour objet de valider les prestations qui apparaissent en plus et moins-values sur la base du bordereau des prix unitaires.

### TRAVAUX NON REALISES DANS LE CADRE DU MARCHE

CODE	Désignation de l'ouvrage	Marché			QUANTITE		COUT
		U	Q initial	PU	moins-values	Réalisées	Moins-values
<b>B</b>	Voirie						<b>61 686,90</b>
B 4-4	Arrachage - remise en terre - Haies	ML	20,00	100,00	5,00	15,00	500,00
B 4-5	Rabotage	M2	300,00	45,00	200,00	100,00	9 000,00
B 6-1	Mur H < 1,50	ML	150,00	174,00	73,70	76,30	12 823,80
B 6-3	Mur 2,50< H < 3,50	ML	118,00	384,00	44,65	73,35	17 145,60
B 7-1	- bordures T2 / A2	ML	1 300,00	25,00	250,00	1 050,00	6 250,00
B 7-2	- bordures CC1	ML	220,00	32,00	100,00	120,00	3 200,00
B 8-3	Maçonnerie de moellons	M3	35,00	182,00	15,00	20,00	2 730,00
B 9-2	Grave bitume	M3	25,00	222,50	15,00	10,00	3 337,50
B 14-2	Mur en maçonnerie d'agglos - Type américain ancrage	M2	50,00	40,00	30,00	20,00	1 200,00
B 14-4	Mur de clôture en élément "PIERAVI" coloré	M2	10,00	50,00	10,00	0,00	500,00
B 16-1	Portail simple	U	6,00	1 000,00	1,00	5,00	1 000,00
B 17-1	Dépose et repose de portail existant	U	5,00	700,00	4,00	1,00	2 800,00
B 17-2	Repose d'élément de clôture grillagée	ML	30,00	60,00	20,00	10,00	1 200,00
<b>C</b>	Marquage						<b>29 584,00</b>
C 1	Pré marquage	ML	680,00	21,00	680,00	0,00	14 280,00
C 2-1	Marquage de ligne continues 1RH	ML	10,00	22,00	10,00	0,00	220,00
C 2-2	Marquage de ligne discontinues 1RH - T2u	ML	46,00	24,00	46,00	0,00	1 104,00
C 2-3	Marquage de ligne discontinues 1RH - T3,2u	ML	200,00	24,00	200,00	0,00	4 800,00
C 2-4	Marquage de ligne discontinues 1RH - T1,2u	ML	380,00	21,00	380,00	0,00	7 980,00
C 3	Marquage de stop, passage piéton...	M2	6,00	200,00	6,00	0,00	1 200,00
<b>TOTAL des MOINS-VALUES</b>							<b>91 270,90</b>

**TRAVAUX SUPPLEMENTAIRES REALISES DANS LE CADRE DU MARCHÉ**

CODE	Désignation de l'ouvrage	MARCHÉ			QUANTITES		COUT
		U	Q initial	PU	plus-values	Réalisées	plus-values
<b>B</b>	<b>Voirie</b>						<b>108 087,80</b>
B 1	Dépose et repose de panneau de signalisation...	U	24,00	152,00	8,00	32,00	1 216,00
B 2	Découpage de chaussée	ML	125,00	2,50	25,00	140,00	37,50
B 3-1	Démolition de mur de clôture (clôtures amont)	ML	210,00	8,00	40,00	250,00	320,00
B 4-1	Déblais - remblai	M3	600,00	16,00	1 700,00	2 300,00	27 200,00
B 4-2	Abattage d'arbre	U	3,00	1 990,00	7,00	15,00	7 000,00
B 4-3	Arrachage - remise en terre - Plan individuel	U	5,00	800,00	7,00	12,00	5 600,00
B 6-2	Mur 1,50< H < 2,50	ML	161,00	274,00	172,45	333,45	47 251,30
B 7-3	- caniveau CS1	ML	370,00	32,00	90,00	460,00	2 880,00
B 8-1	Béton (accès particulier)	M2	200,00	19,00	50,00	250,00	950,00
B 9-1	Impregnation gravillonnée	M2	300,00	2,20	200,00	500,00	440,00
B 9-3	Béton bitumineux pour couche de roulement	M2	3 860,00	9,95	140,00	4 000,00	1 393,00
B 9-4	Béton bitumineux pour revêtement de trottoir	M2	1 800,00	9,00	300,00	2 100,00	2 700,00
B 14-1	Mur en maçonnerie d'agglos	M2	35,00	35,00	15,00	50,00	525,00
B 14-3	Mur en maçonnerie d'agglos - Type américain semelle	M2	0,00	65,00	10,00	10,00	650,00
B 15-1	Grillage de 1,00m de hauteur	ML	310,00	32,50	90,00	400,00	2 925,00
B 16-2	Portail double vantaux	U	12,00	1 400,00	5,00	17,00	7 000,00
<b>D</b>	<b>Eaux Pluviales</b>						<b>18 175,00</b>
D 1-1	Fouille en tranchée	M3	810,00	10,00	170,00	980,00	1 700,00
D 3-1	Regard Ø 1000 - H<1,50m	U	10,00	700,00	2,00	12,00	1 400,00
D 4-1	Fourniture et pose Grille concave C 250 70x70	U	5,00	187,00	2,00	7,00	374,00
B 5-2	Grave non traitée 0/80	M3	0,00	26,00	380,00	380,00	9 880,00
B 5-3	Grave non traitée 0/31.5	M3	0,00	24,00	200,00	200,00	4 800,00
E 2-2	PVC diam 160mm	MI	0,00	7,00	3,00	3,00	21,00

CODE	Désignation de l'ouvrage	MARCHÉ			QUANTITES		COUT
		U	Q initial	PU	plus-values	Réalisées	plus-values
<b>E</b>	Eaux Usées						<b>11 000,00</b>
E 1-1	Fouille en tranchée	M3	720,00	10,00	235,20	955,20	2 352,00
E 1-2	Fouille à la main	M3	50,00	12,20	165,00	215,00	2 013,00
E 2-2	PVC diam 160mm	ML	200,00	7,00	5,00	205,00	35,00
E 3	Regard Ø 1000 - H<2,00m	U	22,00	1 000,00	6,00	28,00	6 000,00
E 4	Fourniture et pose de tampon fonte	U	22,00	100,00	6,00	28,00	600,00
<b>F</b>	AEP						<b>1 766,00</b>
F 1-1	Fouille en tranchée	M3	510,00	10,00	140,00	650,00	1 400,00
F 1-2	Plus-value pour fouille à la main	M3	20,00	12,20	30,00	50,00	366,00
<b>G</b>	Génie Civil FRANCE TELECOM / EDF						<b>698,00</b>
G 1-1	Fouille en tranchée	M3	100,00	10,00	56,00	156,00	560,00
G 2	Fourreaux FT	ML	158,00	6,00	19,00	177,00	114,00
G 3-1	Fourreaux EDF	ML	35,00	2,00	12,00	97,00	24,00
<b>SOUS TOTAL</b>						<b>139 726,80</b>	

### TRAVAUX SUPPLEMENTAIRES EXECUTES SUR BORDEREAU DE PRIX NOUVEAUX

	Désignation de l'ouvrage	Unité	Quantité	PU	PT
<b>B</b>	Voirie				<b>18 034,00</b>
	Fourniture et pose PEHD DN 50 enaérien	MI	150,00	10,00	1 500,00
	Branchement provisoire	F	21,00	130,00	2 730,00
	Fouilles diverses raccordement amont et aval	F	1,00	1 000,00	1 000,00
	Accessoire divers	F	1,00	300,00	300,00
	Vidange de fosses et raccordement EU	U	5,00	2 500,00	12 500,00
	Regard pour cpt multiple	U	2,00	2,00	4,00
<b>D</b>	Eaux Pluviales				<b>1 038,04</b>
	Tuyau PVC diam. 315	MI	26,00	24,54	638,04
	Caniveau et grilles + fouilles	MI	4,00	100,00	400,00
<b>F</b>	AEP				<b>14 047,00</b>
	Vanne DN 100	U	5,00	300,00	1 500,00
	Vanne DN 60	U	8,00	150,00	1 200,00
	Tuyau DN 100	MI	50,00	22,86	1 143,00
	Ventouse DN 60	U	1,00	1 000,00	1 000,00
	Vidange DN 60	U	1,00	500,00	500,00
	Fourniture et pose PEHD 63	MI	80,00	8,50	680,00
	Clapet anti pollution (bouches incendie)	U	2,00	1 000,00	2 000,00
	Vanne DN 150	U	1,00	400,00	400,00
	Déplacement de compteur particulier	U	37,00	152,00	5 624,00
<b>G</b>	Génie civil FRANCE TELECOM / EDF				<b>2 150,00</b>
	Fourreaux EDF diam 160	ML	50,00	3,00	150,00
	Chambre L2T	U	2,00	1 000,00	2 000,00
<b>SOUS-TOTAL</b>					<b>35 269,04</b>

TOTAL des PLUS-VALUES	174 995,84
TOTAL des MOINS-VALUES	91 270,90
<b>COUT HT SUPPLEMENTAIRE</b>	<b>83 724,94</b>
<b>TVA 8,5 %</b>	<b>7 116,62</b>
<b>TOTAL TTC</b>	<b>90 841,56</b>

Le nouveau montant du marché passe de 662 493,52 € TTC à 753 335,08 € TTC soit une augmentation de l'ordre de 14 %.

### Article 3

Toute clause du marché initial non contredite par le présent Avenant demeure inchangée.

### **C - Signatures**

**Le représentant légal de la Collectivité**

Fait à Saint-Denis,  
Le  
Le Titulaire du marché

### **D - Notification de l'Avenant**

La notification consiste en la remise d'une photocopie certifiée conforme de l'Avenant au titulaire.

Cette remise peut être opérée par lettre recommandée avec accusé de réception. Dans ce cas, coller dans le cadre l'(les) avis de réception postal (postaux) daté(s) et signé(s) du (des) titulaire(s).

En cas de remise contre récépissé, le(s) titulaire(s) signera(s) la formule ci-dessous :

RECU A TITRE DE NOTIFICATION,  
UNE COPIE CERTIFIEE CONFORME DU PRESENT AVENANT.

Fait à Saint-Denis,  
Le

