

Aménagement de la rue du Général Salme – RD427

Marché public de travaux

*passé selon la procédure adaptée en application des articles L.1111-2 – R.2123-1 1° – R.2123-5 –
R.2131-12 2° – R.2113-4 à R.2113-6 du Code de la Commande Publique*

RAPPORT D'ANALYSE DES OFFRES

Acheteur :

COMMUNE DE AILLIANVILLE

18, rue du Général Salme

52700 – AILLIANVILLE

Tél. 03.25.31.56.73

Courriel : mairieaillianville@orange.fr

Représentant de l'Acheteur :

Monsieur Philippe LEROUX



Maîtrise d'œuvre :

EURO INFRA Ingénierie

1, rue Henri Matisse

52000 – CHAUMONT

Tél. 03.25.35.05.23

Courriel : euroinfra@wanadoo.fr

Représentant de la Maîtrise d'œuvre :

Madame Elodie GIONNET



SOMMAIRE

1) RECAPITULATIF DE L'OPERATION :	3
A) Le Projet, objet de la consultation des entreprises :	3
B) La composition du marché	3
C) La Consultation des Entreprises :	3
2) METHODOLOGIE D'ANALYSE :	4
A) Le critère prix :	4
B) Le critère valeur technique :	4
3) Ouverture des prix et récapitulatif des réponses.....	5
A) Offres reçues	5
B) Excuses pour non réponse	5
4) Analyse des variantes.....	6
A) EIFFAGE	6
B) EUROVIA.....	6
C) COLAS	6
D) MARTEL.....	6
5) Analyse des offres	7
A) Vérifications et remarques sur les offres reçues.....	7
B) Analyse des offres suivant le critère prix :	7
C) Détail de l'analyse suivant le critère technique :	8
D) Récapitulatif des offres suivant le critère technique :.....	12
E) Classement des offres :.....	13
6) Conclusion de l'analyse des offres.....	14

1) RECAPITULATIF DE L'OPERATION :

A) Le Projet, objet de la consultation des entreprises :

La présente consultation des entreprises a pour but le recrutement des entreprises de travaux afin de réaliser les prestations techniques nécessaires aux travaux d'aménagement de la rue du Général Salme (RD427) dans la commune d'Aillianville (52).

B) La composition du marché

➤ Décomposition en lots

Sans objet.

➤ Décomposition en tranches

Sans objet.

➤ Prestations supplémentaires éventuelles

Le marché comporte une PSE consistant en la reprise des chemins communaux.

➤ Délais d'exécution

Le marché proposait aux entreprises de respecter les délais tels que présenté ci-dessous :

Tranche	Intitulé	Nombre de semaines		
		Période de préparation	Travaux sur site	Total
Ferme	Aménagement de la rue du Général Salme (RD427)	1	9	10

Date de démarrage des travaux prévue : dès que possible

Attention, les délais présentés ne prennent pas en compte les variantes éventuelles proposées par les entreprises et PSE.

C) La Consultation des Entreprises :

➤ Variante :

Le dossier de consultation est ouvert à variante.

➤ La procédure de consultation des entreprises :

La procédure de passation utilisée est la procédure adaptée ouverte. Elle est soumise aux dispositions du Code de la Commande Publique. La consultation se sera déroulée du Lundi 05 Février 2024 au Vendredi 01 Mars 2024 à 12h00.

➤ Critères et coefficients appliqué

Le classement des offres et le choix des attributaires sont fondés sur l'offre techniquement la plus avantageuse appréciée en fonction des critères énoncés ci-dessous :

Critère	Coefficient appliqué
Valeur technique	60 %
Prix des prestations	40 %

2) METHODOLOGIE D'ANALYSE :

A) Le critère prix :

Note prix = Offre la moins élevée / offre du candidat x 40

En cas de discordance constatée dans une offre, les indications portées sur le bordereau des prix unitaires prévaudront sur toutes les autres indications de l'offre dont les montants pourront être rectifiés en conséquence. Les erreurs de multiplication, d'addition ou de report qui seraient constatées seront également rectifiées et pour le jugement des offres, c'est le montant ainsi rectifié à partir des documents ci-dessus qui sera pris en considération.

B) Le critère valeur technique :

Parties à aborder dans le mémoire technique	Points attribués	Sous-parties	Points par sous-parties
Organisation du chantier	20	La présentation de l'équipe affectée aux travaux ainsi que le matériel dédié à l'opération.	5
		Les procédés d'exécution et modes opératoires	10
		Des indications précises concernant la provenance des matériaux et produits (fiches techniques, etc.)	5
Impact du chantier sur son environnement	20	Les principales mesures prévues pour l'hygiène sur le chantier	5
		La gestion des déchets de chantier	5
		Description des principales mesures prévues pour assurer la sécurité du personnel et des usagers vis-à-vis du chantier ainsi que des principales mesures mises en œuvre pour préserver l'accessibilité aux commerces, aux riverains et aux usagers.	10
Exécution des travaux	20	Phasage du chantier	10
		Un planning des travaux	10

Chaque sous-partie sera notée de la manière suivante :

Analyse de la sous-partie	Note sur 5	Note sur 10
Absence de description	0	0
Description insuffisante	1	2
Description moyenne	2	4
Bonne description	3	6
Très bonne description	4	8
Excellente description	5	10

3) Ouverture des prix et récapitulatif des réponses

A) Offres reçues

Ci-dessous un récapitulatif des réponses reçues sur la plateforme.

Ordre d'arrivée	Date de réception	Mode de réception	N° lots	Nom du candidat
1	29/02/2024 à 08 : 25 : 40	Électronique	1	EUROVIA CHAMPAGNE ARDENNE Siret : 45165878500055 51300 - BLACY @ : simon.pige@eurovia.com
2	29/02/2024 à 14 : 32 : 35	Électronique	1	SARL MARTEL Siret : 38805704400025 52000 - CHAUMONT @ : martel52@wanadoo.fr
3	29/02/2024 à 14 : 41 : 44	Électronique	1	COLAS NORD-EST - CENTRE DE TRAVAUX HAUTE-MARNE Siret : 32919833800035 52000 - CHAUMONT @ : chaumont@colas-ne.com
4	01/03/2024 à 11 : 21 : 13	Électronique	1	EIFFAGE ROUTE NORD EST Siret : 40209626700461 52000 - CHAUMONT @ : accueil.chaumont.travauxpublics@eiffage.com

B) Excuses pour non réponse

Sans objet.

4) Analyse des variantes

Le marché étant ouvert à variante, les entreprises ont eu la liberté de proposer des variantes techniques. Ainsi, ci-dessous, un bref récapitulatif des variantes proposées par les entreprises.

A) EIFFAGE

Sans objet.

B) EUROVIA

Sans objet.

C) COLAS

➤ Remplacement des pavés résine par résine

La variante présentée consiste simplement à remplacer les pavés résine collés sur enrobé par une résine agrégats 2.5/5, sur support enrobé, coloris à définir. Cette technique permet une économie financière de 40 450.00 € HT

Proposition de variante en adéquation avec les contraintes techniques.

D) MARTEL

Sans objet.

5) Analyse des offres

A) Vérifications et remarques sur les offres reçues

En application des éléments indiqués au Règlement de la Consultation (cf. ci-dessus), les indications portées sur les bordereaux de prix unitaires prévalent sur toutes les autres indications présentées dans les offres.

Les offres ont donc été vérifiées par application des prix portés au bordereau des prix unitaires, multipliés par les quantités inscrites au détail estimatif.

B) Analyse des offres suivant le critère prix :

Conformément à la réglementation, le critère prix est analysé en attribuant une note pour chaque composante du marché possible.

Un tableau comparatif des offres a ainsi été dressé, et a permis la notation des candidats d'après les offres financières fournies.

	EIFPAGE	EUROVIA	COLAS	MARTEL
Montant de l'offre de base (HT)				
TRANCHE FERME	630 314.40 €	598 607.40 €	598 575.00 €	599 245.00 €
PSE	67 656.00 €	64 176.00 €	39 762.00 €	60 480.00 €
TOTAL	697 970.40 €	662 783.40 €	638 337.00 €	659 725.00 €
Variantes (HT)				
TRANCHE FERME	Aucune proposition	Aucune proposition	558 125.00 €	Aucune proposition
PSE	Aucune proposition	Aucune proposition	39 762.00 €	Aucune proposition
TOTAL	Ø	Ø	597 887.00 €	Ø
Note attribuée (/40)				
TF	37.99	40.00	40.00	39.96
TF + VAR	Ø	Ø	40.00	Ø
TF + PSE	36.58	38.52	40.00	38.70
TF + VAR + PSE	Ø	Ø	40.00	Ø

C) Détail de l'analyse suivant le critère technique :

➤ EIFFAGE

	Sous-partie	Observations	Evaluation de la description	Notes Offre de base
Organisation de chantier	Matériels et humains	- Conducteur de travaux : Anthony LOIRET ; noms des chefs de chantier en fonction de l'équipe	Excellente	5 / 5
	Méthodologie	- Sous-traitance envisagée : <ul style="list-style-type: none"> o Profil 06 -> bordure coulée en place o Lorraine Marquage Signalisation -> Signalisation H et V et mobilier o Harad Paysage -> Espace o Terrideal -> Ma Visite sur site le 28/02/2024	Bonne	6 / 10
	Fournitures	- FTP présentes et complètes mais expirées pour certaines (certaines GNT par exemple)	Bonne	3 / 5
Impact du chantier sur son environnement	Hygiène	- Hygiène et propreté générale de l'entreprise mais non spécifique au chantier	Insuffisante	1 / 5
	Traitement des déchets	- Traitement des déchets général, non spécifique	Insuffisante	1 / 5
	Sécurité et accessibilité	- Base vie localisé de manière identique par rapport aux travaux en cours mais pas de schéma de principe - Plan de déviation	Moyenne	4 / 10
Exécution des travaux	Phasage	- Pas de phasage détaillé dans le planning - P. 18, faute par rapport au DCE qui prévoyais 9 mois et non 5 mois - Intervention du département pour les enrobés de chaussée début	Bonne	6 / 10
	Planning	- Marché de base : 5 mois - Exécution à partir du 15 avril 2024 - La PSE n'apparaît pas dans le	Bonne	6 / 10

➤ EUROVIA

	Sous-partie	Observations	Evaluation de la description	Notes Offre de base
Organisation de chantier	Matériels et humains	<ul style="list-style-type: none"> - 1 équipe VRD, 1 équipe enrobé - Annonce de sous-traitance : <ul style="list-style-type: none"> o Espace vert -> Pas d'entreprise annoncée o Signalisation -> Pas d'entreprise annoncée o Réhabilitation de réseau -> Pas d'entreprise annoncée 	Insuffisante	1 / 5
	Méthodologie	<ul style="list-style-type: none"> - Analyse des risques de nuisance mais pas d'explication mise à part du général - Mode opératoire via f 	Moyenne	4 / 10
	Fournitures	<ul style="list-style-type: none"> - FTP présentes et complètes mais expirées pour certaines (certaines GNT par exemple) 	Bonne	3 / 5
Impact du chantier sur son environnement	Hygiène	<ul style="list-style-type: none"> - Hygiène non spécifique mais applicable dans les grandes lignes 	Très bonne	4 / 5
	Traitement des déchets	<ul style="list-style-type: none"> - Tri des déchets selon leur type, spécifique au chantier 	Excellente	5 / 5
	Sécurité et accessibilité	<ul style="list-style-type: none"> - Pas de plan pour visualiser la base vie spécifique sur site mais localisation imaginée vaguement 	Moyenne	4 / 10
Exécution des travaux	Phasage	<ul style="list-style-type: none"> - Pas de phasage visible dans le planning - Intervention du département pour les enrobé de chaussée inconnu - PSE en parallèle des finitions 	Moyenne	4 / 10
	Planning	<ul style="list-style-type: none"> - Marché de base : 5,5 mois - Démarrage de l'exécution au 15 avril 	Excellente	10 / 10

➤ COLAS

	Sous-partie	Observations	Evaluation de la description	Notes Offre de base
Organisation de chantier	Matériels et humains	- Chef de chantier annoncé : M. Julien OFFROY - 1 équipe Voirie ; 1 équipe assainissement ; 1 équipe enrobé (chacunes avec détail de composition) - Détail de la composition des équipes par tâche et moyens mis en œuvre correspondant avec rendement	Excellente	5 / 5
	Méthodologie	- Visite sur site le 16/02/2024 - Sous-traitance annoncée : <ul style="list-style-type: none">o COLAS Grand Travaux -> Bordure extrudéeso COLAS Div. Assainissement et Environnement -> Réhabilitation du réseauo AXIMUM -> Signalisation H et V + Résineo ENTRIN 52 -> Espace vert - Fiches méthode détaillées par étape de réalisation	Excellente	10 / 10
	Fournitures	- Fiche technique complète mais expirées (certaines GNT par exemple) - Carrière de Liffol-le-Petit - Centrale enrobé de Chaumont	Bonne	3 / 5
Impact du chantier sur son environnement	Hygiène	- Hygiène générale expliquée et communication aux ouvriers. Pas spécifique à ce chantier mais néanmoins applicable. - Base vie provisoirement imaginé sur la zone occupée par l'entreprise MARTEL.	Bonne	3 / 5
	Traitement des déchets	- SOSED général - Manque une analyse spécifique	Bonne	3 / 5
	Sécurité et accessibilité	- Plan de signalisation et de déviation spécifique - Schéma de la base vie manquante	Bonne	6 / 10
Exécution des travaux	Phasage	- 1ère phase : Entrée du village côté Trampot jusqu'à la Rue du Gué (8 semaines) - 2 ^{ème} phase : Rue du Gué jusqu'à la sortie du village côté Lafauche (7 semaines) - Finition : 3 semaines - PSE en parallèle des finitions	Excellente	10 / 10
	Planning	- Marché de base / Variante : 4 mois - Exécution à partir du 15 avril 2024	Excellente	10 / 10

➤ MARTEL

	Sous-partie	Observations	Evaluation de la description	Notes Offre de base
Organisation de chantier	Matériels et humains	<ul style="list-style-type: none"> - Moyens spécifique détaillé par équipe. - Chef de chantier spécifique non nommé - Fiche par étape de réalisation du projet avec équipe et moyens déployé + 	Très bonne	4 / 5
	Méthodologie	<ul style="list-style-type: none"> - Annonce de sous-traitance : <ul style="list-style-type: none"> o Curage / inspection télévisée -> CASTEL AS. o Manchette -> TELEREP EST Visite sur site faites, photos et réalisation d'un croquis pour visuel de rendu réel du projet Proposition par croquis des espaces vert 	Excellente	10 / 10
	Fournitures	<ul style="list-style-type: none"> - Fiche technique complète mais certaines expirées (GNT par exemple) 	Bonne	3 / 5
Impact du chantier sur son environnement	Hygiène	<ul style="list-style-type: none"> - Hygiène générale mais applicable 	Bonne	3 / 5
	Traitement des déchets	<ul style="list-style-type: none"> - Réutilisation des déblais pour remblai au maximum - Déblais évacués à LIFFOL chez TV 	Excellente	5 / 5
	Sécurité et accessibilité	<ul style="list-style-type: none"> - Annonce de travaux sous route barré en majorité et déviation a adapter en fonction de l'avancement - Manque un petit croquis des d - Politique de sécurité générale 	Bonne	6 / 10
Exécution des travaux	Phasage	<ul style="list-style-type: none"> - Réception entre les deux phases mais pas de détail sur la localisation des phases sur le planning 	Bonne	6 / 10
	Planning	<ul style="list-style-type: none"> - Date d'intervention prévisionnelle du CD pour les enrobés de chaussée inconnue - La PSE n'apparaît pas sur le plan 	Bonne	6 / 10

D) Récapitulatif des offres suivant le critère technique :

		EIFFAGE	EUROVIA	COLAS	MARTEL
LA TECHNIQUE (/60)					
Organisation de chantier	Matériels et humains (/5)	5	1	5	4
	Méthodologie (/10)	6	4	10	10
	Fournitures (/5)	3	3	3	3
Impact du chantier sur son environnement	Hygiène (/5)	1	4	3	3
	Traitement des déchets (/5)	1	5	3	5
	Sécurité et accessibilité (/10)	4	4	6	6
Exécution des travaux	Phasage (/10)	6	4	10	6
	Planning (/10)	6	10	10	6
NOTE TECHNIQUE (/60)		32	35	50	43

E) Classement des offres :

		EIFPAGE	EUROVIA	COLAS	MARTEL
BASE	Note prix (/40)	37.99	40.00	40.00	39.96
	Note technique (/60)	32.00	35.00	50.00	43.00
	Note totale (/100)	69.99	75.00	90.00	82.96
	Classement	4	3	1	2
BASE + PSE	Note prix (/40)	36.58	38.52	40.00	38.70
	Note technique (/60)	32.00	35.00	50.00	43.00
	Note totale (/100)	68.58	73.52	90.00	81.70
	Classement	4	3	1	2
VAR	Note prix (/40)	Aucune variante proposée	Aucune variante proposée	40.00	Aucune variante proposée
	Note technique (/60)			50.00	
	Note totale (/100)			90.00	
	Classement			1	
VAR + PSE	Note prix (/40)	Aucune variante proposée	Aucune variante proposée	40.00	Aucune variante proposée
	Note technique (/60)			50.00	
	Note totale (/100)			90.00	
	Classement			1	

6) Conclusion de l'analyse des offres

En conséquence, au vu des critères énoncés dans le règlement de la consultation et compte tenu des contraintes de réalisation et de l'économie globale de l'opération, le classement des candidats est le suivant :

SOLUTION DE BASE	
1er	COLAS NORD-EST – CENTRE DE TRAVAUX HAUTE-MARNE
2ème	SARL MARTEL
3ème	EUROVIA CHAMPAGNE ARDENNE
4ème	EIFPAGE ROUTE NORD EST

VARIANTE	
1er	COLAS NORD-EST – CENTRE DE TRAVAUX HAUTE-MARNE

SOLUTION DE BASE + PSE	
1er	COLAS NORD-EST – CENTRE DE TRAVAUX HAUTE-MARNE
2ème	SARL MARTEL
3ème	EUROVIA CHAMPAGNE ARDENNE
4ème	EIFPAGE ROUTE NORD EST

VARIANTE + PSE	
1er	COLAS NORD-EST – CENTRE DE TRAVAUX HAUTE-MARNE

Que le maître d'ouvrage choisisse le marché de base, y intègre ou non la PSE de réfection des chemins communaux et y intègre de même la variante proposée ou non, l'entreprise résultante de cette analyse des offres sera l'entreprise COLAS NORD-EST.

Nous proposons donc au maître d'ouvrage de retenir cette dernière.