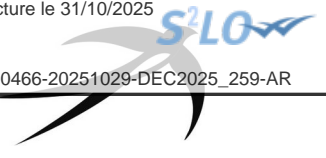


Ville de Malakoff



DECISION MUNICIPALE N° DEC2025_259

Direction : **Direction Finances**

OBJET : **Attribution du marché à procédure adaptée n°2515 relatif à des travaux paysagers et de plantations sur le territoire de la ville de Malakoff**

Madame la Maire de Malakoff,

Vu le Code général des collectivités territoriales, notamment ses articles L. 2122-22, L.2122-23, L.2131-1, L.2131-2;

Vu le Code la commande publique, notamment ses articles L. 2123-1 et R. 2123-1 1° du Code de la commande publique.

Vu la délibération n°2020-19 du 23 mai 2020 par laquelle le conseil municipal a chargé Madame la Maire par délégation de prendre les décisions prévues à l'article L.2122-22 4° du code général des collectivités territoriales ;

Considérant que la Ville a lancé une consultation relative à des travaux paysagers et de plantations sur le territoire de la Ville de Malakoff ;

Considérant que pour la réalisation de la consultation, la commune a publié un avis d'appel public à concurrence paru au BOAMP annonce n° 25-84701 et au journal le Parisien - Ed. du 92 - Intégrale + E-marchespublics.com le 24/07/2025 ;

Considérant qu'il ressort de la consultation que la proposition faite par la société **EVEN** est économiquement la plus avantageuse eue égard aux critères définis dans le règlement de la consultation ;

DÉCIDE,

Article 1 : D'ATTRIBUER le marché à procédure adaptée n° 25-15 relatif à des travaux paysagers et de plantations sur le territoire de la Ville de Malakoff, à la société **EVEN**, sise 3 rue Galois, 78310 MAUREPAS.

Il s'agit d'un accord-cadre avec maximum. Il donnera lieu à l'émission de bons de commande. Les bons de commande seront notifiés par le pouvoir adjudicateur au fur et à mesure des besoins.

La valeur totale maximale du marché est de 2 000 000 € HT, compte tenu de sa durée et des éventuelles reconductions, soit 500 000 € HT par an. Il n'y a pas de montant minimum.

Article 2 : DE DIRE QUE l'accord-cadre est conclu pour une période initiale de 1 an. Il prendra effet à compter de sa date de notification. Le marché pourra être reconduit tacitement jusqu'à son terme. Le nombre de périodes de reconduction est fixé à 3. La durée de chaque période de reconduction est de 1 an. La durée maximale du contrat, toutes périodes confondues, est de 4 ans.

Article 3 : DE SIGNER les pièces constitutives du marché.

Article 4 : DE DIRE QUE les dépenses en résultant se
crédits ouverts aux budgets des exercices concernés.

Article 5: La présente décision sera notifiée à la société intéressée, inscrite au registre des décisions et publiée électroniquement. Ampliation en sera adressée à Monsieur le Préfet du département des Hauts-de-Seine et Madame la Comptable Publique assignataire de la Ville de Malakoff.

Fait à Malakoff, le 13 octobre 2025

La Maire,

Jacqueline BELHOMME

*La Maire,

- Certifie sous sa responsabilité le caractère exécutoire de cet acte.
- Informe que la présente décision peut faire l'objet d'un recours pour excès de pouvoir devant le tribunal administratif de Cergy-Pontoise dans un délai de deux mois à compter de sa publication et de sa réception par le représentant de l'Etat.

SOMMAIRE

1 - Identification de l'acheteur.....	3
2 - Identification du co-contractant.....	3
3 - Dispositions générales	5
3.1 - Objet.....	5
3.2 - Mode de passation	5
3.3 - Forme de contrat	5
4 - Prix	5
5 - Durée de l'accord-cadre.....	6
6 - Paiement	6
7 - Avance	8
8 - Nomenclature(s).....	8
9 - Signature	9
ANNEXE N° 1 : DÉSIGNATION DES CO-TRAITANTS ET RÉPARTITION DES PRESTATIONS....	11

1 - Identification de l'acheteur

Nom de l'organisme : Mairie de Malakoff

Personne habilitée à donner les renseignements relatifs aux nantissements et cessions de créances: Madame Jacqueline BELHOMME, Maire

Ordonnateur : Madame Jacqueline BELHOMME, Maire

Comptable assignataire des paiements : Madame Chantal CAVAUD, Service de Gestion comptable de Montrouge, 18 rue Victor Hugo 92120 MONTRouGE

2 - Identification du co-contractant

Après avoir pris connaissance des pièces constitutives de l'accord-cadre indiquées à l'article "pièces contractuelles" du Cahier des clauses administratives particulières qui fait référence au CCAG - Travaux et conformément à leurs clauses et stipulations ;

☒ Le signataire (Candidat individuel),

M / Mme	Bruno BITOUZET
Agissant en qualité de	Président

☐ m'engage sur la base de mon offre et pour mon propre compte ;

Nom commercial et dénomination sociale	
Adresse	
Courriel	
Numéro de téléphone	
Numéro de SIRET	
Code APE	
Numéro de TVA intracommunautaire	

☒ engage la société EVEN sur la base de son offre ;

Nom commercial et dénomination sociale	E.V. EN ENTREPRISE D'ESPACES VERTS ET D'ENVIRONNEMENT
Adresse	3, rue Galois - ZA Pariwest 78310 MAUREPAS
Courriel	even@e-v-en.fr

Numéro de téléphone	01.30.05.37.80
Numéro de SIRET	328 583 364 00026
Code APE	8130Z
Numéro de TVA intracommunautaire	FR20 328 583 364

☐ Le mandataire (Candidat groupé),

M / Mme	
Agissant en qualité de	

désigné mandataire :

- ☐ du groupement solidaire
- ☐ solidaire du groupement conjoint
- ☐ non solidaire du groupement conjoint

Nom commercial et dénomination sociale	
Adresse	
Courriel	
Numéro de téléphone	
Numéro de SIRET	
Code APE	
Numéro de TVA intracommunautaire	

S'engage, au nom des membres du groupement ¹, sur la base de l'offre du groupement,

à exécuter les prestations demandées dans les conditions définies ci-après ;

L'offre ainsi présentée n'est valable toutefois que si la décision d'attribution intervient dans un délai de 120 jours à compter de la date limite de réception des offres fixée par le règlement de la consultation.

(1) Cette annexe est à dupliquer en autant d'exemplaires que nécessaire et elle est recommandée dans le cas de groupement conjoint

3 - Dispositions générales

3.1 - Objet

Le présent Acte d'Engagement concerne :

Travaux paysagers et de plantations de la Ville de Malakoff

3.2 - Mode de passation

La procédure de passation est : la procédure adaptée ouverte. Elle est soumise aux dispositions des articles L. 2123-1 et R. 2123-1 1° du Code de la commande publique.

3.3 - Forme de contrat

L'accord-cadre avec maximum est passé en application des articles L2125-1 1°, R. 2162-1 à R. 2162-6, R. 2162-13 et R. 2162-14 du Code de la commande publique. Il fixe les conditions d'exécution des prestations et s'exécute au fur et à mesure de l'émission de bons de commande.

4 - Prix

Les prestations seront rémunérées par application aux quantités réellement exécutées des prix unitaires fixés dans le bordereau des prix.

Le montant des prestations pour la période initiale de l'accord-cadre est défini(e) comme suit :

Maximum annuel HT
500 000,00 €

Les montants seront identiques pour chaque période de reconduction.

Selon l'importance de chaque bon de commande, les rabais minima suivants devront être appliqués (à compléter par le candidat):

Tranche de prix	Rabais minima par bon de commande	
	%	en lettres
2 000.00 à 9 999.99 € HT	0,5%	Zéro virgule 5 pourcent
10 000.00 à 19 999.99 € HT	1,0%	Un pourcent
20 000.00 à 49 999.99 € HT	1,0%	Un pourcent
50 000 à 99 999.99 € HT	1,5%	Un virgule cinq pourcent
> 100 000 € HT	2	Deux pourcent

(1) Date et signature originales

5 - Durée et délais de l'accord-cadre

5.1 - Durée du contrat

L'accord-cadre est conclu pour une période initiale de 12 mois.

L'accord-cadre est conclu à compter de la date de notification du contrat.

L'accord-cadre est reconduit tacitement jusqu'à son terme. Le nombre de périodes de reconduction est fixé à 3. La durée de chaque période de reconduction est de 12 mois. La durée maximale du contrat, toutes périodes confondues, est de 48 mois.

La reconduction est considérée comme acceptée si aucune décision écrite contraire n'est prise par le pouvoir adjudicateur au moins 3 mois avant la fin de la durée de validité de l'accord-cadre.

Le titulaire ne peut pas refuser la reconduction.

5.2 - Délais remise des devis

L'entreprise dispose d'un délai de **8 jours calendaires** pour établir le devis correspondant aux travaux demandés. Ce délai court de la date de réception par l'entreprise de la demande de devis à celle de réception du devis par la ville.

La demande d'exécution des travaux sera ensuite confirmée par l'émission de bons de commande.

5.2 - Délais d'intervention

Les délais d'intervention correspondent aux temps estimés nécessaires au candidat, entre la date de réception du bon de commande et le début du délai d'exécution des travaux.

Pour les demandes d'interventions urgentes, le délai d'intervention ne pourra pas excéder 24 heures jour, à compter de la demande faite par mail.

	Délais proposé (en semaines)
Pour les travaux d'un montant de	
inférieur à 25 000 € HT	1 jour
compris entre 25 000 € et 50 000 € HT	1 jour
compris entre 50 000 € et 100 000 € HT	De 1 jour à 1 semaine
compris entre 100 000 € et 150 000 € HT	De 1 jour à 1 semaine
compris entre 150 000 € et 300 000 € HT	De 1 jour à 1 semaine
supérieur à 300 000 € HT	De 1 jour à 1 semaine

(1) Date et signature originales

5.3 - Délais d'exécution

Le délai d'exécution correspond au temps estimé par le titulaire du marché de la durée des travaux (Hormis les imprévus et les intempéries).

Ce délai devra figurer sur chaque devis que le titulaire produira, à la demande de la personne publique. Le titulaire s'engage sur ce délai, qui fait office de référence pour l'établissement des pénalités de retard.

6 - Paiement

Le pouvoir adjudicateur se libèrera des sommes dues au titre de l'exécution des prestations en faisant porter le montant au crédit du ou des comptes suivants :

Titulaire du compte	E.V.E.N.
Prestations concernées	
Domiciliation	SG MONTIGNY ENT
Code banque	30003
Code guichet	03528
N° de compte	00020008687
Clé RIB	52
IBAN	FR76 3000 3035 2800 0200 0868 752
BIC	SOGEFRPP
Titulaire du compte	
Prestations concernées	
Domiciliation	
Code banque	
Code guichet	
N° de compte	
Clé RIB	
IBAN	
BIC	

En cas de groupement, le paiement est effectué sur ¹ :

☐ un compte unique ouvert au nom du mandataire ;

(1) Date et signature originales

- ☐ les comptes de chacun des membres du groupement suivant les répartitions indiquées en annexe du présent document.

Nota : Si aucune case n'est cochée, ou si les deux cases sont cochées, le pouvoir adjudicateur considérera que seules les dispositions du CCAP s'appliquent.

7 - Avance

Le candidat renonce au bénéfice de l'avance (cocher la case correspondante) :

☒ NON

☐ OUI

Nota : Si aucune case n'est cochée, ou si les deux cases sont cochées, le pouvoir adjudicateur considérera que l'entreprise renonce au bénéfice de l'avance.

8 - Nomenclature(s)

La classification conforme au vocabulaire commun des marchés européens (CPV) est :

Code principal	Description
45112710-5	Travaux d'aménagement paysager d'espaces verts

(1) Date et signature originales

9 - Signature

ENGAGEMENT DU CANDIDAT

J'affirme (nous affirmons) sous peine de résiliation de l'accord-cadre à mes (nos) torts exclusifs que la (les) société(s) pour laquelle (lesquelles) j'interviens (nous intervenons) ne tombe(nt) pas sous le coup des interdictions découlant des articles L. 2141-1 à L. 2141-14 du Code de la commande publique.

(Ne pas compléter dans le cas d'un dépôt signé électroniquement)

Fait en un seul original

A Maurepas
Le 26 septembre 2025

Signature du candidat, du mandataire ou des membres du groupement ¹

ACCEPTATION DE L'OFFRE PAR LE POUVOIR ADJUDICATEUR

La présente offre est acceptée

A
Le

Signature du représentant du pouvoir adjudicateur, habilité par la délibération en date du
.....

(1) Date et signature originales

NANTISSEMENT OU CESSION DE CREANCES

Copie délivrée en unique exemplaire pour être remise à l'établissement de crédit en cas de cession ou de nantissement de créance de :

☐ La totalité du marché dont le montant est de (indiquer le montant en chiffres et en lettres) :

☐ La totalité du bon de commande n° afférent au marché (indiquer le montant en chiffres et lettres) :

☐ La partie des prestations que le titulaire n'envisage pas de confier à des sous-traitants bénéficiant du paiement direct, est évaluée à (indiquer en chiffres et en lettres) :

☐ La partie des prestations évaluée à (indiquer le montant en chiffres et en lettres) :

et devant être exécutée par : en qualité de :

- ☐ membre d'un groupement d'entreprise
☐ sous-traitant

A
 Le

Signature ¹

(1) Date et signature originales



RELEVÉ D'IDENTITÉ BANCAIRE

Titulaire
E.V.E.N.
3 RUE GALOIS
78310 MAUREPAS

Domiciliation
SG MONTIGNY ENT (03528)
41-43 AV DU CENTRE
78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX

Référence bancaire

Code banque	Code guichet	N° compte	Clé RIB
30003	03528	00020008687	52

IBAN : FR76 3000 3035 2800 0200 0868 752
BIC-ADRESSE SWIFT : SOGEFRPP

ANNEXE N° 1 : DÉSIGNATION DES CO-TRAITANTS ET RÉPARTITION DES PRESTATIONS

Désignation de l'entreprise	Prestations concernées	Montant HT	Taux TVA	Montant TTC
Dénomination sociale : SIRET :Code APE..... N° TVA intracommunautaire : Adresse :				
Dénomination sociale : SIRET :Code APE..... N° TVA intracommunautaire : Adresse :				
Dénomination sociale : SIRET :Code APE..... N° TVA intracommunautaire : Adresse :				
Dénomination sociale : SIRET :Code APE..... N° TVA intracommunautaire : Adresse :				
Dénomination sociale : SIRET :Code APE..... N° TVA intracommunautaire : Adresse :				
	Totaux			

Travaux paysagers - VILLE DE MALAKOFF

BPU (Bordereau des Prix Unitaires) Valant DQE (Détail Quantitatif Estimatif)

N° de poste	Désignation	U	PU HT (contractuel)	Quantité (non contractuel)	Total HT
P1	Installation de base vie, bureaux, vestiaires, sanitaires WC chimiques	JOUR	74,4	3	223,2
P2	Signalisation routière des chantiers. Fourniture et mise en place de panneaux d'avertissement, d'interdictions de stationnement et de balisages conformément à la réglementation en vigueur et aux arrêtés préfectoraux concernés.	JOUR	23,4	10	234
P3	Le piquetage général et les sondages à exécuter aux abords de canalisations, câbles existants y compris approche, découverte en totalité et travail dans l'embaras des détails	Forf	250	3	750
P4	Repérage et traçage des réseaux concessionnaires avant travaux sur chaussées et trottoirs et entretien des traçages pendant toute la durée du chantier conformément à la réglementation des DICT	M2	40	200	8000
P5	FP panneau d'identification chantier selon modèle demandé par MOA ou MOE. Dim. mini 2,50 haut x 1,50 m large. Mise en place sur support bâti avec chevrons, scellement dans béton à 350 kg/m3. Dépose et évac. Déchets et remise en état du terrain	U	450	3	1350
Terrassements et démolitions divers					
P6	Terrassement mécanique: évac. terre impropre, démolition maçonnerie, reprise matériaux. Respect des bandes de roulement évitant les compactages excessifs. Engins légers utilisés sur zones explorées à racines d'arbre	M3	56	500	28000
P7	Terrassement en tranchée à la main, largeur 0,35 m, profond. 0,50 m, cpris remblaiement, compactage, pose grillage avertisseur, enrobage des canalisations en sable fin renblais, sur espace en terre, et grave	ML	77	250	19250
P8	Terrassement en tranchée à la main, largeur 0,35 m, profond. 0,80 m, cpris remblaiement, compactage, pose grillage avertisseur, enrobage des canalisations en sable fin, sur espaces en terre et grave	ML	80	300	24000
P9	Terrassement en tranchée par engin mécanique, largeur 0,35 m, profond. 0,50 m, cpris remblaiement, compactage, pose grillage avertisseur, enrobage des canalisations en sable fin, sur espace en terre et grave	ML	37	300	11100

P10	Terrassement en tranchée par engin mécanique, largeur 0,35 m, profond. 0,80 m, cpris remblaiement, compactage, pose grillage avertisseur, enrobage des canalisations en sable fin, sur espaces en terre et grave	ML	74	150	11100
P11	Démolition d'ouvrages existants, purge des matériaux impropres: muret, réseau ancien, chaussées, autres. Inclus le tri des pierres et moellons pour réemploi, M3	M3	35	250	8750
P12	Découpe à la scie d'asphalte sur tout type de chaussée, en vue d'essouchement propre, de la réalisation de fosse de plantation ou d'implantation de massifs	ML	4,2	150	630
P13	Découpe à la scie d'enrobé sur tout type de chaussée, en vue d'essouchement propre ou réalisation de fosse de plantation	ML	4,2	100	420
P14	Arrachage: coupe de la végétation indésirable, arrachage du système racinaire, nettoyage du chantier.	M2	11,5	250	2875
P15	Essouchage manuel de souches d'arbres de faible développement (diamètre inférieur à 40 cm)	U	160	10	1600
P16	Essouchage manuel de souches d'arbres de faible développement (diamètre inférieur à 40 cm)	U	160	20	3200
P17	Essouchage manuel de souches d'arbres de faible développement (diamètre supérieur à 40 cm)	U	320	20	6400
P18	Nettoyage général de surface: élimination des taillis, nettoyage dans l'emprise du chantier de tous détrit.	M2	1,2	300	360
P19	Fauche de la renouée du japon avec exportation	M2	0,75	100	75
P20	Terrassement d'une zone de renouée sur 1m de profondeur et remise en œuvre de terre végétale sur 1 m.	M2	71,8	100	7180
Evacuations et mise en décharges diverses					
P21	Chargement et évacuation des déchets végétaux en décharge agréée	M3	29	50	1450
P22	Chargement, et évacuation en décharge des terres impropres, en m3 non foisonné	M3	40	60	2400
P23	Evacuation des dechets, residus autres que des dechets végétaux, terre en décharge agréée: matériaux béton	M3	45	70	3150
P24	Evacuation des déchets, résidus autres que des déchets végétaux, terre en décharge agréée: matériaux métalliques	M3	21	50	1050
P25	Evacuation de la renouée du japon fauchée en décharge agréée yc fourniture d'un bon de décharge	T	233	35	8155
P26	Evacuation des terres polluées par la renouée en décharge agréée yc fourniture d'un bon de décharge	M3	254	200	50800
Transports et livraisons					
P27	Livraison sur chantier de matériaux : terre, terreau, mélange terre+Pierre, sable, Il comprend toutes sujétions de matériel et réalisation	M3	20	500	10000
P28	Livraison sur chantier de matériaux : autres matériaux Il comprend toutes sujétions de matériel et réalisation	M3	20	500	10000
P29	Livraison sur chantier des végétaux en racine nu Il comprend toutes sujétions de matériel et réalisation	U	4	20	80
P30	Livraison sur chantier des végétaux en motte Il comprend toutes sujétions de matériel et réalisation	U	48	20	960

P31	Reprise des matériaux sur chantier, y compris transport d'un point à un autre sur chantier,	M3	13,5	100	1350
Préparation des sol de plantation					
P32	Prépa de sol plantation pour massif d'arbuste et vivace, tonte, désherbage total, labour prof 0,40 m, mise en œuvre 0,20 m subs, réglage définitif terres.	M2	2,5	300	750
P33	Préparation sol pour prairie fleuris: épandage: her, apport fumure, labour profondeur, 0,20 m, épierrage terrain, enlèvement débris, travaille du sol à fraise/bêchamatic, réglage manuel du sol	M2	2,5	300	750
P34	Préparation sol pour gazon : apport fumure, labour profondeur, 0,20 m, épierrage terrain, enlèvement débris, travaille du sol à fraise/bêchamatic, réglage manuel, mécanique du sol	M2	2,5	150	375
P35	Restauration des gazons par regarnissage: apport ou mise à niveau de terre, grattage du sol, création de filets/contre-filets réglage soigné du sol semis manuel ou mécanique selon la densité indiquée au CCTP roulage 1,5à 2 kg / cm² pour le gazon en rouleau	M2	5,75	120	690
P36	Restauration des gazons par regarnissage: apport ou mise à niveau de terre, grattage du sol, création de filets/contre-filets réglage soigné fourniture et pose des rouleaux, roulage 1,5à 2 kg / cm².	M2	25	120	3000
P37	identification et piquetage des fosses avec tuteur bambou de 1 m diamètre 1cm avec un marquage jaune pour le tige et vert pour les conifères, plant par plant	FOR	1,95	3	5,85
P38	ouverture des fosses de plantation 3 m3, manuel ou mécanique, en respectant les techniques et recommandations en vigueur et évacuation des sols impropres	U	123	20	2460
P39	ouverture des fosses de plantation 6 m3 mécanique, en respectant les techniques et recommandations en vigueur, avec l'évacuation des sols impropres	U	246	20	4920
P40	ouverture des fosses de plantation 12 m3, mécanique, en respectant les techniques et recommandations en vigueur, avec l'évacuation des sols impropres	U	492	20	9840
P41	Ouverture des fosses de plantation 16 m3, mécanique, en respectant les techniques et recommandations en vigueur, avec l'évacuation des sols impropres	U	656	20	13120
P42	Mise en œuvre de la terre ou du mélange fournie par l'entreprise: repérage du centre des fosses de plantation, remplissage fosse de 3 m3 et plantation du sujet	M3	15,8	100	1580
P43	Mise en œuvre de la terre ou du mélange fournie par l'entreprise: repérage du centre des fosses de plantation, remplissage fosse de 6 m3 et plantation du sujet	M3	15,8	150	2370
P44	Mise en œuvre de la terre ou du mélange fournie par l'entreprise: repérage du centre des fosses de plantation, remplissage fosse de 12 m3 et plantation du sujet	M3	15,8	150	2370
P45	Mise en œuvre de mélange terre pierre en pouzzolane 10/20 fournie par l'entreprise: repérage du centre des fosses de plantation, remplissage fosse de 16 m3 et plantation du sujet	M3	24,5	100	2450
P46	Mise en œuvre de treeParker pour une fosse de 12 m3	U	588	20	11760
P47	Mise en œuvre de treeParker pour une fosse de 16 m3	U	785	20	15700
P48	Protections de circulation des espaces verts par contreplaqué de 30 mm.	M2	7,8	50	390
Fournitures et mise œuvre					
P49	Fourniture et mise en œuvre de mélange terre-pierre (35%de terre + 65% pierre pouzzolane calibre 10/20	M3	110	500	55000

P50	Fourniture et mise oeuvre de la terre végétale selon les indication au CCTP	M3	48	500	24000
P51	Fourniture et mise en œuvre du mélange sableux (60% de terre + 40% de sable de loire)	M3	85	100	8500
P52	Fourniture et mise en œuvre de la terre de bruyère, riche en humus avec 40% sable	M3	80	100	8000
P53	Fourniture et pose mélange terre terreau (60%de terre - 40 % de terreau)	M3	61	100	6100
P54	Implantation précise des massifs, avec piquetage définitif,	FOR	10,8	4	43,2
P55	Fourniture et pose de contreplaquénaturel 30 mm largeur 122 cm longueur 244 cm classe 2	U	24,4	50	1220
P56	Fourniture et mise en œuvre de pouzzolane 80/100 en fond de fosse sur 20 cm yc géotextile	M3	101	50	5050
Engazonnement manuel					
P57	Mélange n°1 : Gazon pour terrains de sport et aires de jeux (35g/m²)	M2	2,2	100	220
P58	Mélange n°2 : Gazon des zones de détente et d'agrément (35g/m²)	M2	2,2	100	220
P59	Mélange n°3 : Gazon des zones rustiques (35g/m²)	M2	2,1	100	210
P60	Mélange n°4 : Prairie fleurie (8 à 15 g/m²)	M2	3,5	100	350
P61	Mélange n°5 : Végétalisation extensive (15 à 20 g/m²)	M2	3,5	100	350
Engazonnement mécanique					
Le prix rémunère, au mètre carré, l'engazonnement mécanique de la terre végétale; il s'applique à la fourniture à pied d'œuvre et au semis croisé du mélange grainier, aux opérations d'enfouissement et de roulage mécaniques, d'arrosage éventuel, de regarnissage des zones mal levées et aux 2 premières tontes avec roulage; il comprend la mise à disposition des moyens nécessaires à son exécution, tant en matériel qu'en fourniture et main d'oeuvre.					
P62	Mélange n°1 : Gazon pour terrains de sport et aires de jeux (35g/m²)	M2	2,1	100	210
P63	Mélange n°2 : Gazon des zones de détente et d'agrément (35g/m²)	M2	2,1	100	210
P64	Mélange n°4 : Prairie fleurie (8 à 15 g/m²)	M2	3,3	100	330
P65	Mélange n°5 : Végétalisation extensive (15 à 20 g/m²)	M2	3,3	100	330
P66	Mélange N°6 : Zone humide (12 à 15 g/m²)	M2	3,3	100	330
P67	Engazonnement manuel pour prairie fleurie, comprenant la fourniture à pied d'œuvre, au semis, aux opérations d'enfouissement, d'arrosage, de regarnissage des zones mal levées et aux deux premières tontes.	M2	3,5	100	350
P68	Engazonnement mécanique pour prairie fleurie, comprenant la fourniture à pied d'œuvre, au semis, aux opérations d'enfouissement, d'arrosage, de regarnissage des zones mal levées et aux deux premières tontes.	M2	3,3	100	330
P69	Fourniture et mise en œuvre d'engrais organique avant engazonnement et après la première tonte.	Kg	1,4	50	70
P70	Fourniture à pied d'oeuvre et épandage manuel de terreau à raison de 5 litres/m2 y compris roulage.	M²	0,9	100	90
P71	Fourniture à pied d'oeuvre et pose de gazon en plaques ou rouleaux y compris préparation soigné du support, manutention, pose avec apport de tourbe, terreautage des joints, roulage et arrosage.	M²	25	50	1250
P72	Fourniture et pose de gazon armé, préalablement cultivé sur nappe type ENKAMAT y compris dressement soigné du terrain, fixés par 10 agrafes métalliques au m², liaison entre les laies assurée par 5 agrafes au ml.	M²	17	50	850

	Plantations				
P73	Coefficient de vente des arbres. Coefficient multiplicateur applicable au déboursé sur fournitures végétales. La facture devra être jointe obligatoirement	%	18		
P74	Coefficient de vente des arbustes. Coefficient multiplicateur applicable au déboursé sur fournitures végétales. La facture devra être jointe obligatoirement	%	18		
P75	Coefficient de vente des plantes vivaces et bulbes. Coefficient multiplicateur applicable au déboursé sur fournitures végétales. La facture devra être jointe obligatoirement	%	18		
P76	Plantation d'arbres en motte 20/25	U	125	20	2500
P77	Plantation d'arbres en motte 18/20	U	95	20	1900
P78	Plantation d'arbres en motte 10/12	U	65	20	1300
P79	Plantation d'arbres en racine nue 16/18	U	30	20	600
P80	Plantation d'arbres en racine nue 10/12	U	20	20	400
P81	Plantation d'arbustes en conteneur	U	13	50	650
P82	Plantation d'arbustes en racine nue	U	4,5	50	225
P83	Plantation arbustes, vivace, graminé: Reprise lieu stockage des végétaux, bêchage au fond, habillage partie aérien et racine. Plantation des sujets, fourniture et pose amendement (50 l), plombage (50l). Réalisation de cuvette. 2 arrosages 70 L après plantation	M2	12	100	1200
P84	Plantation de bulbes: piquetage précis de la zone au sable ou à la bombe, plantation des bulbes à l'aide d'un transplantoir ou houlette	M2	0,7	100	70
P85	Taille, nettoyage végétaux conservés: suppression branches mortes, branches courantes sur façades, dépérissantes, plantes grimpantes et parasites, gourmands sur tronc et base charpentières, remontée 1ères couronnes, reprise anciennes coupes	ML	10	20	200
	Tuteurages et protections fourniture et pose				
P86	Fourniture et pose de tuteur unique en pin traité de 3,00 m, diamètre 0,08 m à raison d'une unité par arbre, enfoncement 1,00 m.	U	28	100	2800
P87	Fourniture et pose de tuteur unique en châtaignier 3,00 m, diamètre 0,08 m à raison d'une unité par arbre, enfoncement 1,00 m.	U	30	100	3000
P88	Fourniture et pose de tuteur unique en acacias 3,00 m, diamètre 0,08 m à raison d'une unité par arbre, enfoncement 1,00 m.	U	31	100	3100

P89	Fourniture et pose de de liens de tuteurage en caoutchou diamètre 38 mm coloris noir.rouleau de 50 m	U	4,4	20	88
P90	Fourniture et pose de collier de tuteurage en caoutchouc avec attache réglable diamètre de 25 mm x 450mm de longueur	U	7	20	140
P91	Fourniture et pose de liens tressage en bandes non tissés rouleau de 5 m	U	4,5	50	225
P92	Fourniture et pose de liens plastique réglables crantés de jardin longueur de 14 cm pour arbustes lot de 50 liens	U	5,3	50	265
P93	Fourniture et pose de d'ancrage de motte: des hélices, câbles, triangle de planches et matériel d'installation	U	82	17	1394
P94	Fourniture et pose de protection du tronc en canisse de 2 mètres de haut, y compris les attaches	U	7,8	2000	15600
P95	Fourniture et pose de manchons de protection anti-gibier pour arbustes, mise en place d'un grillage plastique avec 3 tuteurs en fer à béton, cpris toutes sujétions	U	6	150	900
P96	Fourniture et pose de manchons de protection anti-gibier pour tiges et baliveaux	U	4	500	2000
P97	Pose de grille d'arbre en fonte 78 x 78 cm, dimension intérieures diamètre 45cm épaisseur 26 mm	U	76	15	1140
P98	Pose de grille d'arbre en fonte 98 x 98 cm, dimension intérieures diamètre 42,5 cm épaisseur 31 mm	U	76	15	1140
P99	Pose de grille d'arbre en fonte 119,2 x 119,2 cm, dimension intérieures diamètre 78 cm épaisseur 20 mm	U	107	10	1070
P100	Pose de grille d'arbre circulaire diamètre intérieur 79,5 cm, épaisseur 27 mm	U	76	10	760
P101	Pose de grille d'arbre circulaire diamètre intérieur 125,4 cm, épaisseur 28 mm	U	92	5	460
P102	Pose de tuteur unique 3,00 m, diamètre 0,08 m à raison d'une unité par arbre, enfoncement 1,00 m, avec liens de tressage de bande non tissé	U	2	100	200
P103	Pose de tuteur bipode 3,00 m, diamètre 0,10 m à raison de 2 unités par arbre, enfoncement 1,00 m. FP avec liens de tressage de bande non tissé	U	3	2000	6000
P104	Fourniture et pose de protection des pieds d'arbres	U	6,8	200	1360
P105	Fourniture et pose tuteur tripode 3,00 m, diam. 0,10 m à raison de 3 unités par arbre, enfoncement 1,00 m. P. renforts en partie haute pour écartement, avec liens de tressage bande non tissé. Fil de fer plastifié vert, diam. 1,15 mm	U	5	6000	30000
P106	Fourniture et pose de Protections d'arbres à conserver: Réalisation d'un double matelas protecteur par planches 2,50 m encerclant efficacement le tronc. Protection du collet et base des arbres par bandes molletonnées, du système racinaire. Périmètre déterminé suivant projection du houppier	U	85	30	2550
P107	Fourniture et pose de Protections diverses: pose de 4 fiches chantier, plus si nécessaire, reliées les unes aux autres par grillage avertisseur orange 1,00 m haut mini. Enlèvement en fin de chantier sur ordre du MOA ou MOE	U	15,6	16	249,6

P108	Fourniture et mise en œuvre de barrière antiracine de type Root barrier ou similaire	ML	11	200	2200
P109	Pose de ganivelles en chataîgner écorcé, épointé et enchalat avec fil de fer galvanisé. De hauteur 60cm hors sol	ML	30	40	1200
P110	Fourniture et pose de ganivelles en chataîgner écorcé, épointé et enchalat avec fil de fer galvanisé. De hauteur 80cm hors sol	ML	35	40	1400
P111	Fourniture et pose de ganivelles en chataîgner écorcé, épointé et enchalat avec fil de fer galvanisé. De hauteur 100cm hors sol	ML	42	40	1680
P112	Fourniture et pose de ganivelles en chataîgner écorcé, épointé et enchalat avec fil de fer galvanisé. De hauteur 120cm hors sol	ML	52	40	2080
Paillages fourniture et pose					
P113	Fourniture et pose de Paillage en écorce de pin, calibre 10/20 sur 12 cm	M3	84	400	33600
P114	Fourniture et pose de Paillage en écorce de pin, calibre 30/40 sur 12 cm	M3	98	400	39200
P115	Fourniture et pose de Paillage en copeaux de bois traité calibre 30/40, sur 12 cm épais, compris surfacage	M3	50	250	12500
P116	Fourniture et pose de Paillage biodégradable en toile végétale composée de 70% de jute et de 30% de chanvre rouleau de 25 m x 1,10m 1400gr / m² épaisseur 8 mm avec agrafes adaptées	M2	10,6	200	2120
P117	Fourniture et pose de Toile de paillage en polypropylène de 130 gr/m² pour plantation sur sol bâché, y compris collerettes et d'agrafes adaptées	M2	7	200	1400
P118	Fourniture et pose de paillage en cosse de Sarrasin sacs de 50L	M2	24	300	7200
P119	Fourniture et pose de paillage en plaquette de chêne calibre 20/40 sur 12 cm	M3	53	400	21200
P120	Fourniture et pose de Paillage en ardoise noire 40/80 mm ou bleue/ noire 15/30 mm sacs de 25 kg épaisseur de 4 cm entre 45 à 60 kg / M²	U	15	1200	18000
P121	Fourniture et pose de Paillage en Pouzzolane rouge/ bordeaux en 10/20 mm ou 20/40 mm sacs de 30 L, épaisseur 3 à 5 cm entre 30 à 50 L / M²	M²	15	600	9000
P122	fourniture et pose de Paillage en pierre Ponce 10/20 mm sacs de 20 L, épaisseur de 4 à 6 cm entre 40 à 60 L / M²	M²	18	300	5400
P123	Fourniture et pose de Paillage en Tuille pilée lavée rouge/orange 14/20 mm en big bag de 1T épaisseur 4 à 5 cm,	T	433	1,5	649,5
P124	Fourniture et pose de Paillage en ardoise noire 40/80 mm ou bleue/ noire 15/30 mm big bag 1 T épaisseur de 4 cm entre 45 à 60 kg / M²	T	618	1,5	927
P125	Fourniture et pose de Paillage en Pouzzolane rouge/ bordeaux en 10/20 mm ou 20/40 mm big bag 1 T épaisseur 3 à 5 cm entre 30 à 50 L / M²	T	303	1,5	454,5
P126	Fourniture et pose de Paillage en pierre Ponce 10/20 mm big bag 1 T, épaisseur de 4 à 6 cm entre 40 à 60 L / M²	T	594	1	594
P127	Fourniture et pose de Paillage en pierre carrare blanc 10/20 mm big bag 1 T, épaisseur de 4 à 6 cm entre 40 à 60 L / M²	T	719	1,5	1078,5
Voliges : Fournitures et pose					
P128	Fourniture et pose de Volige pour bordure en pin ou sapin, classe 2 section 2400 x 200 x 18 mm.	ML	26	150	3900

P129	Fourniture et pose de Volige pour bordure en pin ou sapin, classe 2 section 1,40 x 10,5 cm,	ML	2	75	150
P130	Fourniture et pose de Volige plane, acier galva 1 mm épaisseur longueur 1,90 ml x 12 cm de haut	ML	37	150	5550
P131	Fourniture et pose de Volige plane, acier galva 1,5 mm épaisseur, longueur 1,90 ml haut 200 mm	ML	44	150	6600
P132	Fourniture et pose de Volige plane, acier Corten 1 mm épaisseur longueur 1,90 ml x 12 cm de haut	ML	45	150	6750
P133	Fourniture et pose de Volige plane, acier Corten 1,5 mm épaisseur, longueur 1,90 ml haut 200 mm	ML	52	75	3900
	Bordures : Fournitures et pose				
P134	Fourniture et pose de Bordure en pavés de pierre naturelle en marbre 6/10 cm de côté sur sable	ML	70	75	5250
P135	Fourniture et pose de Bordure en pavés de pierre naturelle en marbre 15/20 cm de côté, sur sable	ML	68	45	3060
P136	Fourniture et pose de Bordure en pavés de pierre naturelle en calcaire 6/10 cm de côté, sur sable	ML	100	45	4500
P137	fourniture et pose de Bordure en pavés de pierre naturelle en calcaire 15/20 cm de côté, sur sable	ML	115	75	8625
P138	Fourniture et pose de Bordure en pavés de pierre naturelle en granit, 6/10 cm de côté sur sable	ML	90	45	4050
P139	Fourniture et pose de Bordure en pavés de pierre naturelle en granit, 15/20 cm de côté sur sable	ML	120	45	5400
P140	Fourniture et pose de Bordure en pavés de pierre naturelle en quartzite, 6/10 cm de côté sur sable	ML	141	45	6345
P141	Fourniture et pose de Bordure en pavés de pierre naturelle en quartzite, 15/20 cm de côté sur sable	ML	165	45	7425
P142	Fourniture et pose de Bordure en pavés de pierre naturelle gneiss, 6/10 cm de côté sur sable	ML	115	45	5175
P143	Fourniture et pose de Bordure en pavés de pierre naturelle gneiss, 15/20 cm de côté sur sable	ML	131	35	4585
P144	Fourniture et pose de Bordure en pavés de pierre reconstituée 6/10 cm de côté sur sable	ML	80	35	2800
P145	Fourniture et pose de Bordure en pavés de pierre reconstituée 15/20 cm de côté sur sable	ML	85	35	2975
P146	Fourniture et pose de Bordure en rondins de bois, diamètre 8 cm longueur 45 cm	ML	77	15	1155
P147	Fourniture et pose de Bordure en rondins de bois, diamètre 14 cm longueur 45 cm	ML	72	15	1080
P148	Fourniture et pose de Bordure en demi-rondins de bois, diamètre 8 cm	ML	38	125	4750
P149	Fourniture et pose de Bordure en demi-rondins de bois, diamètre 14 cm	ML	56	75	4200
P150	Fourniture et pose de Bordures en fascines de noisetier ou chataignier 40cm hors sol avec une longueur des branches de 2m minimum	ML	80	50	4000
	Pas Japonais: Fournitures et pose				
P151	Fourniture et pose de Pas japonais en dalles irrégulières, Pierre naturelle marbre section 50 x 50 cm	ML	124	75	9300
P152	Fourniture et pose de Pas japonais en dalles irrégulières, Pierre naturelle marbre section 30 x 60 cm	ML	54	25	1350
P153	Fourniture et pose de Pas japonais en dalles irrégulières, Pierre naturelle calcaire section 50 x 50 cm	ML	65	75	4875
P154	Fourniture et pose de Pas japonais en dalles irrégulières, Pierre naturelle calcaire section 30 x 60	ML	46	25	1150

P155	Fourniture et pose de Pas japonais en dalles irrégulières, Pierre naturelle quartzite section 50 x 50 cm	ML	49	75	3675
P156	Fourniture et pose de Pas japonais en dalles irrégulières, Pierre naturelle quartzite section 30 x 60 cm	ML	44	25	1100
P157	fourniture et pose de Pas japonais en dalles irrégulières, Pierre naturelle gneiss 50 x 50 cm	ML	119	75	8925
P158	fourniture et pose de Pas japonais en dalles irrégulières, Pierre naturelle gneiss 30 x 60 cm	ML	73	25	1825
P159	Fourniture et pose de Pas japonais en dalles irrégulières, Pierre naturelle granit 50 x 50 cm	ML	51	75	3825
P160	Fourniture et pose de Pas japonais en dalles irrégulières, Pierre naturelle granit 30 x 60 cm	ML	37	25	925
P161	Fourniture et pose de Pas japonais en dalles irrégulières, Pierre naturelle reconstituée 50 x 50 cm	ML	141	75	10575
P162	Fourniture et pose de Pas japonais en dalles irrégulières, Pierre naturelle reconstituée 30 x 60 cm	ML	54	25	1350
P163	Fourniture et pose de Pas japonais en rondins de bois, section 40 x 50 cm	ML	33	15	495
P164	Fourniture et pose de gravier/résine perméable "PERMEWAY" ou équivalent, coffrage soigné, produit (sur 15 cm épais),	M2	251	150	37650
P165	Fourniture pose de dalles stabilisatrice à engazonner dimension 47 x 47 x 4 cm de haut 4	M2	16,9	25	422,5
P166	Fourniture et pose grave ciment 0/30 1,5 à 4 %.15 cm épais, réglage soigné niveau fini à moins 0,18 m, dressement du fond de forme.	M3	90	150	13500
P167	Fourniture et pose de grave ciment 0/40 à 1,5 à 4 %.15 cm épais, réglage soigné niveau fini à moins 0,18 m, dressement du fond de forme.	M3	85	150	12750
P168	fourniture et pose de grave ciment 0/60 à 4 % sur 15 cm épais, réglage soigné niveau fini à moins 0,18 m, dressement du fond de forme.	M3	80	150	12000
P169	Fourniture et pose de Protections de circulation des espaces verts par contreplaqué de 30 mm.	M2	7,8	25	195
P170	Fourniture et pose de fourniture de contreplaqué naturel 30 mm largeur 122 cm longueur 244 cm classe 2	U	24,5	25	612,5
Pose et dépose de mobiliers fourni par l'entreprise					
P171	Pose et dépose de Banc	U	240	2	480
P172	Pose et dépose d'une poubelle	U	95	2	190
P173	Pose et dépose d'une pergola en chene de 5mx5m	U	774	2	1548
P174	Pose et dépose d'un platelage bois en pin traité classe 4 sur plots béton	M2	33	150	4950
P175	Pose et dépose d'un platelage bois en chêne sur plots béton	M2	33	150	4950
P176	Dépose de clôture hauteur comprise entre 0,80m et 1,20m dans espaces verts	ML	9,5	200	1900
P177	Dépose de clôture hauteur comprise entre 0,80m et 1,20m sur espaces minéralisés	ML	8	200	1600

	Pose et depose de mobiliers fourni par l'administration				
P178	Pose et dépose d'un Banc de type: acier avec RAL long 210 cm anti corrosion par élect-zingage de finition polyuréthane bi-composants polyester	U	240	2	480
P179	Pose et dépose d'une poubelle	U	95	2	190
P180	Pose d'un platelage bois sur plots béton	M2	33	150	4950
P181	Pose de lisse basse métallique de hauteur comprise entre 0,15m et 0,30m	ML	12,5	200	2500
	Fourniture et pose de Gabions				
P182	Fourniture et pose de Gabion métallique galvanisé 100 x 30 x 50 cm (L x h x épais°) contenant 225 kg de pierre de calibre 10 cm, taille de maille 10 x 10 cm.	U	236	10	2360
P183	Fourniture et pose de Gabion métallique galvanisé 100 x 80 x 30 cm (L x h x épais°) contenant 200 kg de pierre de calibre 10 cm, taille de maille 10 x 5 cm.	U	321	10	3210
P184	Fourniture et pose de Gabion métallique galvanisé 100 x 90 x 30 cm (L x h x épais°) contenant 405 kg de pierre de calibre 10 cm, taille de maille 10 x 10 cm.	U	333	10	3330
P185	Fourniture et pose de Gabion métallique galvanisé 100 x 90 x 30 cm (L x h x épais°) contenant 405 kg de <u>pierre calcaire non gélive et appareillée sur le face avant</u> de calibre 10 cm, taille de maille 10 x 10 cm.	U	333	10	3330
P186	Fourniture et pose de Gabion métallique galvanisé 100 x 30 x 50 cm (L x h x épais°) contenant 225 kg de <u>pierre calcaire non gélive et appareillée sur le face avant</u> de calibre 10 cm, taille de maille 10 x 10 cm.	U	236	10	2360
P187	Fourniture et pose de Gabion métallique galvanisé 100 x 80 x 30 cm (L x h x épais°) contenant 200 kg de <u>pierre calcaire non gélive et appareillée sur le face avant</u> de calibre 10 cm, taille de maille 10 x 5 cm.	U	321	10	3210
	Fourniture de mur en " HANIT " en L				
P188	Fourniture et pose de mur en L Hanit gris ou marron hauteur 55 cm largeur 50 cm	ML	127	12	1524
P189	Fourniture et pose de mur en L Hanit gris ou marron hauteur 105cm largeur 50 cm	ML	162	12	1944
P190	Enrochement de soutènement à raison de 5 à 6 tonne de roche m² un volume de 2,5 T / M3 un enrochement de 2m3/ M²	M3	380	3	1140
	Main d'œuvre				
P191	Taux horaires de main-d'œuvre de jour, les jours ouvrés J1 à J6 de 06h00-22h00 pour un ouvrier	H	50	8	400
P192	Taux horaires de main-d'œuvre de jour, les jours ouvrés J1 à J6 de 06h00-22h00 pour chef de chantier	H	70	6	420
	Matériel mécanique				
P193	Véhicule de plus de 3,5 t équipé d'une grue avec chauffeur Il comprend toutes sujétions de matériel et réalisation	JOUR	670	4	2680

P194	Chargeuse automotrice avec chauffeur Il comprend toutes sujétions de matériel et réalisation	JOUR	480	4	1920
P195	Dumper 1200 litres avec chauffeur Il comprend toutes sujétions de matériel et réalisation	JOUR	250	4	1000
P196	Minipelle 3t5 avec chauffeur Il comprend toutes sujétions de matériel et réalisation	JOUR	540	4	2160
P197	Grue de chantier type PPM 40 tonnes avec chauffeur Il comprend toutes sujétions de matériel et réalisation	JOUR	1515	2	3030
P198	Le balayage mécanique de la chaussée, le chargement et l'évacuation de ces produits à la décharge. Il comprend toutes sujétions de matériel et réalisation	JOUR	1564	2	3128
	Divers				
P199	Remise de dossier recollement: remise plans ouvrages exécutés (plans, FT, FDS, ...), BSD, relevé. Altimétrie., planimétrie. du géomètre. Docs sur CD (DWG, PDF) en 2 exemplaires. et 1 papier, vue en plan et profils à éch 1/200	FOR	150	2	300
	Travaux de gestion des espaces végétalisés				
P200	Ramassage et évacuation des déchets au sein des espaces verts	M2	1	300	300
P201	Désherbage manuel des massifs plantés	M2	2,2	300	660
P202	Désherbage manuel des pieds d'arbres	M2	3,5	100	350
P203	Désherbage manuel des pieds de façade	ML	2,2	200	440
P204	Tonte des pelouses	M2	0,35	200	70
P205	Entretien de haies, y compris sols sur deux faces et un côté	ML	11	100	1100
P206	Entetien des haies, y compris sols sur quatre faces	ML	21	100	2100
	Taille et entretien des arbres				
	Ce prix s'applique à l'opération de nettoyage de la couronne des végétaux à port libre. Les travaux comprendront notamment : '- la visite complète de la couronne, '-la suppression du bois mort ou des chicots, '- la reprise des branches cassées et des anciennes coupes, '- la suppression des gourmands, drageons et de la végétation parasite. 'la taille fruitière propement dite permettant la production,				
P207	arbre de moins de 5 mètres	U	10	10	100
P208	arbre de 5 à 10 mètres	U	20	10	200
P209	arbre de 10 à 15 mètres	U	185	10	1850
P210	arbre en port structuré (palmettes, cordons, U, gobelets)	U	55	10	550
TOTAL DQE HT*					954035,35
RABAIS sur le total DQE (selon la tranche fixé à l'acte d'engagement)					2%
TOTAL DQE HT APRES RABAIS					934 954,65 €

*: Le total DQE n'est pas contractuel, il sert à l'analyse du critère prix