

Dossier n°2M20-117-16 LOT 1

Dossier nr 2M20-117-16 PERCEEL 1

METRE ESTIMATIF DES TRAVAUX / RAMING - MEETSTAAT VAN DE WERKEN

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
CHAPITRE I : TRAVAUX PREPARATOIRES ET TRAVAUX EN REGIE			HOOFDSTUK I : VOORBEREIDENDE WERKEN EN					
		A. - TRAVAUX PREPARATOIRES	A. - VOORBEREIDENDE WERKEN					
1	01.002	Frais octroyés pour l'élaboration des plans "as built", par bon de commande. Le paiement se fera après la remise des plans "as built" sur support informatique. Quantité présumée pièces	Toegekende vergoeding, per bestelbon, voor de uitwerking van de "as built"-plannen. De betaling gebeurt na de overhandiging van de "as built"-plannen op informaticadrager. Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/pc	1	1.000,00	1.000,00 €
2	01.002.a*	Frais octroyés pour l'établissement des états des infrastructures sportives, soupiraux, soubassements, façades et autres éléments attachés aux bâtiments situés dans la zone des travaux, y compris terrain de hockey, les maisons et murs des propriétés se trouvant de part et d'autre de l'accès côté rue Bénès. Ce poste comprend l'établissement des états des lieux contradictoires, la production des rapports y relatifs, toutes les visites intermédiaires en cours de travaux, les récolements après travaux, la fixation des repères de nivellement, l'établissement des états des pertes dans les zones relevées, ainsi que tous les frais relatifs aux contre-expertises éventuellement nécessaires.	plaatsbeschrijvingen van sportinfrastructuren, van de dorpels, keldergaten, onderbouw, gevels en andere aanpalende elementen van de gebouwen gelegen in de zone van de werken, inclusief hockeyveld, de huizen en muurtjes van eigendommen aan beiden zijden van de toegang vanaf Bénèslaan. Deze post omvat het opstellen van de tegensprekelijke plaatsbeschrijvingen, de productie van de ermee samenhangende verslagen, alle tussentijdse bezoeken in de loop van de werken, de inventarisatie na de werken, de bevestiging van de nivelleringsmerktekens, het opstellen van de verliesstaten voor de opgemeten zones, alsook alle kosten m.b.t. de tegenexpertises die eventueel nodig zijn.					

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
		Mode de paiement : 40 % à la fin de l'état des lieux, 40 % à la fin complète des récolements, 20 % à la fin de l'établissement des états des pertes Quantité forfaitaire	Betalingswijze: 40 % na het opstellen van de plaatsbeschrijving 40% na het volledig beëindigen van de inventarisatie 20% na het opstellen van de verliesstaten Forfait hoeveelheid	FH/QF	FF	1	2.500,00	2.500,00 €
3	01.002.b*	Somme réservée pour l'exécution de tests. Frais engendrés par des essais et contrôles divers non prescrits au cahier spécial des charges et à effectuer en cours d'exécution ou à posteriori à la demande expresse du pouvoir adjudicateur. Seuls les essais ayant donné des résultats conformes aux prescriptions sont pris en charge par le pouvoir adjudicateur. Paiement sur présentation des factures de laboratoires agréés, aucune majoration de ces factures (frais généraux,...) n'est tolérée. Somme à justifier €	Voorbehouden som voor het uitvoeren van proeven. Kosten veroorzaakt door diverse proeven en controles, niet voorgeschreven door het bestek en te realiseren tijdens de uitvoering van de werken op de uitdrukkelijke aanvraag van de aanbestedende overheid. Enkel de proeven met resultaten overeenkomstig de voorschriften zijn ten laste van de aanbestedende overheid. Betaling mits voorlegging van facturen van erkende laboratoria, geen enkele verhoging (algemene kosten,...) van deze facturen zal worden aanvaard. Te verantwoorden som €	TVS/SAJ	FF	1	2.500,00	2.500,00 €
4	01.003*	Mise à disposition de panneaux d'information, par bon de commande et pendant la durée des travaux y afférents, y compris pose, enlèvement et réparation du revêtement (Panneaux doivent être placés min 2 semaines avant des travaux et l'inscription doit être présentée pour approbation à l'administration). Quantité présumée pièces	Ter beschikkingstelling van informatiepanelen, per bestelbon en tijdens de duur van de ermee verbonden werken, inclusief plaatsen, verwijderen en herstellen van het wegdek (Panelen dienen min 2 weken voorgaand op de werken geplaatst te worden en opschrift dient te worden voorgelegd ter goedkeuring van het bestuur). Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/pc	2	500,00	1.000,00 €
5	01.005	Fourniture et pose d'une protection d'arbre selon chapitre K, pendant la durée du chantier. Quantité présumée pièces	Levering en plaatsing van een boombescherming volgens hoofdstuk K, tijdens de duur van de werken. Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/pc	10	150,00	1.500,00 €
6	01.009	Sciage vertical et rectiligne ou en courbe avec un rayon > 15 m de revêtements hydrocarbonés bitumineux jusqu'à une profondeur ≤ 5 cm. Longueur présumée mct	Verticaal en rechthoekig of gebogen met een straal > 15 m zagen in verhardingen van bitumineuze mengsels tot een diepte ≤ 5 cm. Vermoedelijke lengte str. m	VH/QP	m	10	8,00	80,00 €

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
7	01.011	Supplément aux postes précédents pour sciage vertical rectiligne ou en courbe de revêtements hydrocarbonés bitumineux par tranche supplémentaire de 5 cm de profondeur. Longueur présumée mct	Supplement bij de vorige posten voor verticaal en rechthoekig of gebogen zagen in verhardingen van bitumineuze mengsels per bijkomende dieptelaag van 5 cm. Vermoedelijke lengte str. m	VH/QP	m	10	8,00	80,00 €
	01.015	Démontage ou démolition de revêtements et fondations de chaussée, de zones de stationnement, d'îlots directionnels de toute espèce, sur une profondeur conventionnelle de 45 cm, y compris béton armé, filets d'eau, leurs fondations, avec évacuation des décombres en dehors du domaine public et toutes sujétions.	Demonteren of opbraak van rijwegverhardingen en -funderingen, parkeerzones, verkeerseilandjes van allerlei aard, tot op een conventionele diepte van 45 cm, inclusief gewapend beton, watergoten, hun funderingen, verwijderen van de opbraakmaterialen buiten het openbaar domein en alle bijbehorende werkzaamheden.					
		Si l'épaisseur totale est inférieure à la valeur susmentionnée, la différence est à porter en compte dans les déblais.	Indien de totale dikte kleiner is dan de hierboven vermelde waarde, wordt het verschil in rekening gebracht in de uitgravingen.					
8		Si l'épaisseur totale excède la valeur susmentionnée, la différence est à porter en compte dans le poste « supplément pour démolition par tranche de 5 cm de profondeur » prévu au métré. Surface présumée m ²	Indien de totale dikte groter is dan de hierboven vermelde waarde, wordt het verschil in rekening gebracht in de post « supplement voor opbraak per dieptelaag van 5 cm » voorzien in de opmeting. Vermoedelijke oppervlakte m ²	VH/QP	m ²	375	8,00	3.000,00 €
9	01.024*	Démolition ou démontage de revêtements en empierrément (e.a. dolomie, graviers, terre battue, gros empierréments, etc...), leurs fondations de toute espèce (y compris en terre), sur une profondeur conventionnelle de 30 cm et y compris évacuation des produits de démolition en dehors du domaine public et toutes sujétions. Surface présumée m ²	Opbraak of demonteren van steenverharding (o.a. dolomiet, grind, gravel, natuursteen, grove steenslag, enz.), hun funderingen van alle soorten (inclusief aarde) tot een diepte van maximum 30 cm, inclusief verwijderen van de opbraakmaterialen buiten het openbaar domein en alle bijbehorende werkzaamheden. Vermoedelijke oppervlakte m ²	VH/QP	m ²	4615	3,00	13.845,00 €

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
10	01.026	Démolition ou démontage de trottoirs, d'arrêts de bus et bermes revêtues (e.a. dalles de béton, pavage ornemental, pavés en béton, pierres naturelles, etc...), leurs fondations de toute espèce et tous leurs accessoires comme bandes de contrebutage, gargouilles, taques, sur une profondeur conventionnelle de 30 cm et évacuation de tout déchet en dehors du domaine public, stockage provisoire des matériaux à réutiliser ou transport dans un dépôt du pouvoir adjudicateur.	Opbraak of demonteren van voetpaden, bushaltes en verharde bermen (o.a. betontegels, sierplaveisel, betonstraatstenen, natuursteen, enz.), hun funderingen van alle aard en al hun toebehoren zoals opsluitkantstenen, waterafvoerkokers, putdeksels, tot een diepte van maximum 30 cm, verwijderen van alle afval buiten het openbaar domein, het voorlopig opslaan van de te hergebruiken materialen of vervoer naar een stapelplaats van de aanbestedende overheid.					
		Si l'épaisseur totale est inférieure à la valeur susmentionnée, la différence est à porter en compte dans les déblais.	Indien de totale dikte kleiner is dan de hierboven vermelde waarde, wordt het verschil in rekening gebracht in de uitgravingen.					
		Si l'épaisseur totale excède la valeur susmentionnée, la différence est à porter en compte dans le poste « supplément pour démolition par tranche de 5 cm de profondeur » prévu au métré. Surface présumée m ²	Indien de totale dikte groter is dan de hierboven vermelde waarde, wordt het verschil in rekening gebracht in de post « supplement voor opbraak per dieptelaag van 5 cm » voorzien in de opmeting. Vermoedelijke oppervlakte m ²	VH/QP	m ²	1055	4,00	4.220,00 €
11	01.028	Démolition ou démontage de bordures de toute espèce, leurs fondations et évacuation des matériaux en dehors du domaine public et toutes sujétions. Longueur présumée mct	Opbraak of demonteren van boordstenen van alle aard met hun fundering, verwijderen van de opbraakmaterialen buiten het openbaar domein en alle bijbehorende werkzaamheden. Vermoedelijke lengte str. m	VH/QP	m	2150	3,50	7.525,00 €
12	01.029	Démolition ou démontage de filets d'eau en béton, préfabriqués ou coulés sur place non compris dans le poste "Démontage et démolition de revêtements et fondations de chaussée", avec leurs fondations et évacuation des matériaux en dehors du domaine public et toutes sujétions. Longueur présumée mct	Opbraak of demonteren van geprefabriceerde of ter plaatse gestorte betonnen watergoten die niet in de post "opbraak of demonteren van wegverhardingen en -funderingen" begrepen zijn, met hun funderingen, verwijderen van de materialen buiten het openbaar domein en alle bijbehorende werkzaamheden. Vermoedelijke lengte str. m	VH/QP	m	370	5,00	1.850,00 €

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
13	01.030	Démolition ou démontage d'avaoires existants, y compris terrassements nécessaires, évacuation des décombres en dehors du domaine public, démolition des fondations, enlèvement des tuyaux d'écoulement et toutes réparations à l'égout, obturation des raccordements à l'égout des avaloirs non remplacés, remblai à l'aide de sable stabilisé par couches de 0,20 m maximum, compactage et toutes sujétions. Quantité présumée pièces	Opbreken of demonteren van bestaande straatkolken, inclusief nodige grondwerk, verwijderen van het puin buiten het openbaar domein, opbreken van de funderingen, verwijderen van de afvoerbuizen en alle herstellingen aan de riolering, dichtstoppen van de aansluitingen op de riolering van de niet-teruggeplaatste kolken, aanvullingen met zandcement in lagen van maximaal 0,20 m, verdichten en alle bijbehorende werkzaamheden. Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/pc	5	35,00	175,00 €
14	01.032	Démontage ou démolition des encadrements en béton avec taques et/ou grilles en fonte de chambres de visite, y compris transport, stockage des éléments à réutiliser vers le dépôt du pouvoir adjudicateur et toutes sujétions. Quantité présumée pièces	Opbreken of demonteren van betonnen kaders met gietijzeren deksels en/of roosters van inspectieputten, inclusief vervoer, opslag van de te hergebruiken elementen naar de opslagplaats van de aanbestedende overheid en alle bijbehorende werkzaamheden. Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/pc	4	50,00	200,00 €
15	01.037.a*	Démolition de clôtures de hauteur variable, y compris portails d'accès, démolition de la fondation, terrassements nécessaires, l'évacuation des matériaux de démolition en dehors du domaine public et toutes sujétions. Longueur présumée mct	Demonteren van afsluitingen variabele hoogte, inclusief opbreken van de fundering, de nodige grondwerken, verwijderen van alle opbraakmaterialen buiten het openbaar domeinen alle bijbehorende werkzaamheden Vermoedelijke lengte str. m	VH/QP	m	650	3,00	1.950,00 €
16	01.037.b*	Démolition de murets de soutènement en béton et en bois, y compris démolition de la fondation en béton, terrassements nécessaires, l'évacuation des matériaux de démolition en dehors du domaine public et toutes sujétions. Longueur présumée mct	Demonteren van betonnen en houten keerwanden, inclusief opbreken van de betonfundering, de nodige grondwerken, verwijderen van alle opbraakmaterialen buiten het openbaar domeinen alle bijbehorende werkzaamheden Vermoedelijke lengte str. m	VH/QP	m	275	15,00	4.125,00 €

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
17	01.037.c*	Démolition de palissades en béton, y compris démolition de la fondation en béton, terrassements nécessaires, l'évacuation des matériaux de démolition en dehors du domaine public et toutes sujétions. Longueur présumée mct	Demonteren van betonnen palissades, inclusief opbreken van de betonfundering, de nodige grondwerken, verwijderen van alle opbraakmaterialen buiten het openbaar domeinen alle bijbehorende werkzaamheden Vermoedelijke lengte str. m	VH/QP	m	20	30,00	600,00 €
18	01.042.a*	Démontage de poubelles, y compris démolition de la fondation, stockage provisoire ou transport vers un lieu de stockage du pouvoir adjudicateur, évacuation des déchets, terrassements nécessaires et toutes sujétions. Quantité présumée pièces	Demonteren van vuilnisbakken inclusief opbreken van de fundering, verwijderen van eventuele kettingen, voorlopig opslaan of het vervoer naar een opslagplaats van de aanbestedende overheid, verwijderen van alle afval, de nodige grondwerken en alle bijbehorende werkzaamheden Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/pc	15	45,00	675,00 €
19	01.042.b*	Démontage de bancs, y compris démolition de la fondation, stockage provisoire ou transport vers un lieu de stockage du pouvoir adjudicateur, évacuation des déchets, terrassements nécessaires et toutes sujétions. Quantité présumée pièces	Demonteren van banken inclusief opbreken van de fundering, verwijderen van eventuele kettingen, voorlopig opslaan of het vervoer naar een opslagplaats van de aanbestedende overheid, verwijderen van alle afval, de nodige grondwerken en alle bijbehorende werkzaamheden Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/pc	18	45,00	810,00 €
CHAPITRE II - TERRASSEMENTS			HOOFDSTUK II - GRONDWERKEN					
		A. - EVACUATION DES TERRES DEBLAYEES NON REUTILISEES SELON § D.	A. - AFVOER VAN UITGEGRAVEN NIET HERBRUIKTE GROND VOLGENS § D.					
	02.001	Le transport de terres de déblais du chantier vers un DT (dépôt temporaire) est compris dans les prix unitaires des différents postes mentionnés ci-dessous. <u>a) Stockage temporaire</u>	Het vervoer van uitgegraven grond van de bouwplaats naar een TOP (tussentijdse opslagplaats) is begrepen in de eenheidsprijzen van de verschillende posten die hierna worden vermeld. <u>a) Tijdelijke opslag</u>					
20	02.001.a	Frais de manutention. Poids présumé t	Verladingskosten. Vermoedelijk gewicht t	VH/QP	t	1830	0,70	1.281,00 €
21	02.001.b	Frais de stockage pour un forfait de maximum 4 semaines. Poids présumé t	Opslagkosten voor een forfait van maximaal 4 weken. Vermoedelijk gewicht t	VH/QP	t	1830	0,70	1.281,00 €

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
22	02.001.c	Tamisaie des terres. Poids présumé t	Zeven van grond. Vermoedelijk gewicht t	VH/QP	†	1830	0,80	1.464,00 €
23	02.001.d	Traitement (évacuation, recyclage,...) des débris pierreux tamisés, tenant compte d'un forfait de 20 % de débris pierreux par tonne livrée. Poids présumé t	Verwerken (verwijderen, recycleren,...) van afgezeefd steenpuin, rekening houdend met een forfait van 20 % steenpuin per aangevoerde ton. Vermoedelijk gewicht t	VH/QP	†	365	4,00	1.460,00 €
24	02.001.e	Analyse de sol sur la partie restante (80 % par tonne livrée) après tamisaie. Prix de l'analyse par tonne. Poids présumé t	Bodemonderzoek op het restgedeelte (80 % per geleverde ton) na afzeving. Prijs van de analyse per ton. Vermoedelijk gewicht t	VH/QP	†	1465	0,75	1.098,75 €
		<u>b) Évacuation du sol terreux (les 80 % sans débris pierreux) du DT.</u>	<u>b) Afvoeren van grond (de 80 % zonder steenpuin) vanaf de TOP.</u>					
		y compris les frais de transport vers une décharge ou un centre d'assainissement des sols.	inclusief de kosten voor transport naar een afvoerplaats of grondreinigingscentrum.					
25	02.001.f	Évacuation du sol pour usage libre. Poids présumé t	Afvoeren grond voor vrij gebruik. Vermoedelijk gewicht t	VH/QP	†	1465	6,60	9.669,00 €
		Évacuation et traitement éventuel du sol pour usage réglementé.	Afvoeren en eventueel behandelen van grond voor gereguleerd gebruik.					
26	02.001.g	Terres utilisées comme matériau de construction. Poids présumé t	Als bouwkundig bodemgebruik. Vermoedelijk gewicht t	VH/QP	†	220	15,50	3.410,00 €
27	02.001.h	Sol pouvant être assaini biologiquement. Poids présumé t	Grond die biologisch kan worden gereinigd. Vermoedelijk gewicht t	VH/QP	†	75	28,00	2.100,00 €
28	02.001.i	Sol pouvant être assaini physico-chimiquement. Poids présumé t	Grond die fysicochemisch kan worden gereinigd. Vermoedelijk gewicht t	VH/QP	†	40	33,00	1.320,00 €
29	02.001.j	Sol pouvant être assaini thermiquement. Poids présumé t	Grond die thermisch kan worden gereinigd. Vermoedelijk gewicht t	VH/QP	†	30	37,00	1.110,00 €

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
30	02.001*	Eradication de la renouée du Japon. Arrachage de la renouée du Japon, déblais des terres sur une profondeur de 1m et dans une périmètre de 6m autour de la plante, mise des terres et des plantes dans des sacs pour l'évacuation, transport et évacuation des déchets dans un site autorisé et toutes sujétions Volume présumé m ³	Uitroeiing van de Japanse duizendknoop. Uittrekken van de Japanse duizendknoop, afgraven van de grond over een diepte van +/- 1m en binnen een perimeter van 6m rond de plant, verpakken van de grond en de planten in zakken om te worden weggevoerd, vervoeren, afvoeren van het puin naar een toegelaten site en alle bijbehorende werkzaamheden Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	100	55,00	5.500,00 €
		B. - TRAVAUX PREALABLES AUX TERRASSEMENTS SELON § D.2.	B. - WERKZAAMHEDEN VÓÓR DE GRONDWERKEN VOLGENS § D.2.					
	02.004	Repérage des impétrants	Verkenning van de nutsleidingen					
		L'entrepreneur doit en outre respecter :	De aannemer dient volgende zeker te respecteren :					
		- Le R.G.I.E. pour ce qui concerne les travaux à proximité de canalisations électriques. - L'arrêté royal du 21-09-1988 relatif à l'exécution de travaux à proximité de canalisations de gaz et autres canalisations. - Le code de bonne pratique pour la prévention des dégâts aux installations souterraines. - Toutes mesures de sécurité spécifiques plus sévères appliquées par le propriétaire des canalisations.	- Het A.R.E.I. voor werken in de directe omgeving van elektrische leidingen - Het koninklijk besluit van 21-09-1988 in verband met de uitvoering van werken in de nabijheid van gasleidingen. - De code van goede praktijk om schade aan ondergrondse leidingen te voorkomen. - Het nemen van alle opgelegde veiligheidsmaatregelen, die door de eigenaar van de leidingen worden opgelegd.					
		Terrassements pour localisation d'installations existantes selon § D.2.3.	Grondwerken voor de lokalisering van bestaande installaties volgens § D.2.3.					
		Terrassements manuels en déblais suivant nécessités, blindés ou non, pour la recherche de canalisations, câbles, et autres installations des services publics, conformément à la législation en la matière, y compris l'enlèvement de tous matériaux non réutilisables, le maintien des canalisations, le démontage mécanique des sous-fondations, fondations et revêtements de surface et tous travaux complémentaires.	Manuele grondwerken volgens noodzaak, al dan niet beschoeid, voor de verkenning van leidingen, kabels en andere installaties van de openbare diensten, overeenkomstig met de betreffende wetgeving, inclusief het verwijderen van alle niet-herbruikbare materialen, behoud van leidingen, mechanische afbraak van onderfunderingen, funderingen en wegbekledingen en alle aanvullende werken.					
		Remarque :	Opmerking :					

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
		Ces travaux concernent uniquement les fouilles à réaliser pour la localisation des impétrants avant exécution des travaux de terrassement divers et n'exonèrent en rien l'entrepreneur de l'obligation de terrassements en déblais manuels dans la zone d'impétrants ainsi localisée.	Deze werken hebben alleen betrekking op het maken van verkenningssputten om de juiste plaats van de nutsleidingen te bepalen alvoor de grondwerken te starten en ontslaat de aannemer niet van de taak om de grondwerken manueel uit te voeren in de zone van de nutsleidingen.					
31	02.004.a	Fouilles de reconnaissance d'une profondeur de 1,20 m. Longueur présumée mct	Verkenningssputten van 1,20 m diepte. Vermoedelijke lengte str. m	VH/QP	m	50	28,00	1.400,00 €
	02.005	Remblais pour fouilles de reconnaissance.	Aanvulwerken voor verkenningssputten.					
		Terrassements en remblais de fouilles blindées ou non, pour tranchées de reconnaissance jusqu'au niveau inférieur de la sous-fondation de la voirie carrossable et trottoirs, y compris compactage, reconstruction du corps de chaussée, sous-fondations, fondations et revêtements de surface de toute nature et toutes sujétions. Remise en place et si nécessaire renouvellement des éléments de protection des installations existantes.	Aanvulwerken voor verkenningssputten, beschoeid of niet, tot het onderste niveau van de onderfundering van de rijweg en de voetpaden, inclusief verdichten, aandammen, herstelling van onderfunderingen, funderingen en bekledingen van alle oppervlakten van alle aard en alle bijbehorende werkzaamheden. Het terugplaatsen en eventueel vernieuwen van de bestaande beschermingen van de installaties.					
32	02.005.a	Fouilles de reconnaissance d'une profondeur de 1,20 m. Au sable-ciment selon § E.4.3. Volume présumé m ³	Verkenningssputten van 1,20 m diepte. Met zandcement volgens § E.4.3. Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	5	35,00	175,00 €
		C. - DEBLAIS DE TERRES ARABLES SELON § D.3.	C. - AFGRAVEN VAN TEELARDE VOLGENS § D.3.					
	02.008	Déblais de terres arables, gazons et terres humiques, y compris chargement et transport.	Afgraven van teelaarde, graszoden en humushoudende grond, inclusief opladen en vervoeren					
33	02.008.a	En vue d'une réutilisation sur chantier. Volume présumé m ³	Met het oog op hergebruik op de bouwplaats. Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	225	6,00	1.350,00 €
		D. - DEBLAIS GENERAUX SELON § D.4.	D. - ALGEMENE UITGRAVINGEN VOLGENS § D.4.					
	02.009	Déblais de terres de toute nature pour exécution des voiries, trottoirs, pistes cyclables et zones de stationnement, y compris compactage et profilage du fond de coffre et des talus et toutes sujétions.	Uitgraven van allerlei grond voor de uitvoering van wegen, trottoirs, fietspaden en parkeerzones, inclusief verdichten en profileren van het baanbed en de taluds en alle bijbehorende werkzaamheden.					

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
		La profondeur des déblais est fixée conventionnellement comme suit :	De diepte van het graafwerk wordt conventioneel vastgesteld als volgt :					
		- soit en prenant la différence entre le niveau actuel des revêtements de chaussée, trottoirs, terre-pleins, zones de stationnement, refuges et îlots directionnels actuels, diminué s'il y a lieu de l'épaisseur du revêtement et de la fondation existante et le niveau d'assise du fond de coffre futur ; - soit en prenant la différence entre le niveau actuel des terrains et le niveau d'assise du fond de coffre futur, diminué s'il y a lieu de l'épaisseur de la terre arable.	- hetzij door het verschil te nemen tussen het niveau van de huidige verhardingen van de rijbaan, trottoirs, wegbermen, parkeerzones, vluchtheuvels en verkeersgeleiders, eventueel verminderd met de dikte van de verharding en van de bestaande fundering, en het grondslagniveau van het toekomstige baanbed ; - of door het verschil te nemen tussen het huidige niveau van het maaiveld en het grondslagniveau van het toekomstige baanbed, eventueel verminderd met de dikte van de teelaarde.					
34	02.009.a	La mise en dépôt des terres sur chantier en vue d'un emploi en remblais. Volume présumé m ³	Op slaan van grond op de bouwplaats met het oog op hergebruik in ophogingen en aanvullingen. Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	465	6,00	2.790,00 €
35	02.009.b	Le chargement, le transport et l'évacuation des terres non réutilisées en dehors du domaine public. Volume présumé m ³	Opladen, vervoeren en afvoeren van niet te herbruiken grond buiten het openbare domein. Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	965	14,00	13.510,00 €
	02.010	Démolition de massifs d'un volume supérieur à 0,5 m ³ rencontrés lors de déblais selon § D.4.4, y compris évacuation des déchets et décombres en dehors du domaine public et toutes sujétions.	Opbreken van blokken van meer dan 0,5 m ³ aangetroffen bij uitgravingen volgens § D.4.4, inclusief afvoeren van het puin en afval buiten het openbare domein en alle bijbehorende werkzaamheden.					
36	02.010.a	Massifs en béton non armé ou maçonnerie. Volume présumé m ³	Blokken van ongewapend beton of metselwerk. Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	20	60,00	1.200,00 €
37	02.010.b	Massifs en béton armé. Volume présumé m ³	Blokken van gewapend beton. Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	20	100,00	2.000,00 €
		E. - REMBLAIS SELON § D.5.	E. - OPHOGINGEN VOLGENS § D.5.					
	02.011	Fourniture et mise en œuvre de terre arable sur les bermes, terre-pleins et talus, selon § D.5.1, y compris chargement, transport, répandage, profilage et toutes sujétions.	Leveren en aanbrengen van teelaarde op bermen, wegbermen en taluds volgens § D.5.1, inclusief opladen, vervoeren, spreiden, profileren en alle bijbehorende werkzaamheden.					
38	02.011.a	Terre arable provenant de déblais du chantier. Volume présumé m ³	Teelaarde afgegraven op de werf. Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	225	6,00	1.350,00 €

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
39	02.011.c	Terre arable fournie par l'entrepreneur. Volume présumé m ³	Door de aannemer geleverde teelaarde. Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	210	25,00	5.250,00 €
	02.013	Remblais pour la réalisation des profils prescrits, selon le § D.5.3, y compris fourniture des matériaux, répannage, profilage, compactage et toutes sujétions.	Ophogingen om de voorgeschreven profielen te realiseren volgens § D.5.3, inclusief het leveren van de materialen, het uitspreiden, het profileren, het verdichten en alle bijbehorende werkzaamheden					
40	02.013.a	Avec sol acceptable pour remblais selon § C.1.2, en provenance des déblais. Volume présumé m ³	Met aanvaardbare ophooggrond volgens § C.1.2, afkomstig van de uitgravingen. Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	465	6,00	2.790,00 €
		F. - TERRASSEMENTS PARTICULIERS SELON § D.6.	F. - BIJZONDERE GRONDWERKEN VOLGENS § D.6.					
41	02.020	Supplément sur le prix des déblais pour précautions à prendre aux abords de la zone des racines des arbres, comprenant le traitement des racines. La surface à prendre en considération est la surface de la paroi verticale située sur le côté et présentant des racines. Surface présumée m ²	Toeslag op de prijs van de uitgravingen voor de voorzorgen die dienen te worden genomen in de onmiddellijke omgeving van boomwortels, inclusief de behandeling van de wortels. De oppervlakte waarmee rekening dient te worden gehouden, is de oppervlakte van de verticale wand langs de kant en in aanwezigheid van wortels. Vermoedelijke oppervlakte m ²	VH/QP	m ²	20	20,00	400,00 €
CHAPITRE III : SOUS-FONDACTIONS ET FONDATIONS			HOOFDSTUK III : ONDERFUNDERINGEN EN					
		A. - TRAVAUX PREPARATOIRES SELON § E.2.	A. - VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN VOLGENS § E.2.					
42	03.001	Fourniture et pose d'un géotextile selon § E.2.1, y compris découpes et toutes sujétions. Les ouvertures pour le passage de conduites ne sont pas déduites de la surface. Surface présumée m ²	Leveren en aanbrengen van een geotextiel volgens § E.2.1, inclusief uitknippen en alle bijbehorende werkzaamheden. Gaten voor de doorvoer van leidingen worden niet van de bedekte oppervlakte afgetrokken. Vermoedelijke oppervlakte m ²	VH/QP	m ²	2950	1,50	4.425,00 €
43	03.002	Nivellement et compactage du fond de coffre pour exécution de voiries définitives et trottoirs selon § E.2.2, y compris piquetage et toutes sujétions en remblai et en déblai. Surface présumée m ²	Nivelleren en verdichten van het baanbed voor de uitvoering van definitieve wegen en trottoirs volgens § E.2.2, inclusief uitzetten en alle bijbehorende werkzaamheden in ophoging en uitgraving. Vermoedelijke oppervlakte m ²	VH/QP	m ²	2665	0,50	1.332,50 €

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
44	03.004*	Remplacement de sols impropres à constituer l'assise du fond de coffre selon § E.2.4 Ce poste comprend les déblais pour enlèvement de terres insuffisamment portantes, y compris chargement, les remblais à l'aide d'un empierrement 0/56. Le chargement, le transport et l'évacuation, le versage des terres non réutilisées en dehors du domaine public et toutes sujétions. Volume présumé m ³	Vervanging van grond die ongeschikt is als zate voor het baanbed volgens § E.2.4 Deze post omvat de uitgravingen voor de af te voeren niet draagkrachtige grond, inclusief opladen. De overeenkomstige ophogingen en aanvullingen met steenslag 0/56 zijn inbegrepen in de post. Stortkosten, opladen vervoeren en afvoeren van niet te herbruiken grond buiten het openbare domein en alle bijbehorende werkzaamheden. Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	50	50,00	2.500,00 €
		C. - FONDATIONS SELON § E.4.	C. - FUNDERINGEN VOLGENS § E.4.					
	03.007	Fourniture et mise en œuvre d'une fondation en empierrement selon § E.4.2, y compris répannage, mise sous profil, compactage et toutes sujétions.	Leveren en aanbrengen van een steenslag fundering volgens § E.4.2, inclusief spreiden, profileren, verdichten en alle bijbehorende werkzaamheden.					
45	03.007.b	Type II sans additif en empierrement continu 0/20. Volume présumé m ³	Type II zonder additief in continue steenslagfundering 0/20. Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	535	35,00	18.725,00 €
CHAPITRE IV : REVETEMENTS DE CHAUSSEES			HOOFDSTUK IV : WEGVERHARDINGEN					
		A. - REVETEMENTS EN BETON DE CIMENT SELON § F.1.	A. - CEMENTBETONVERHARDINGEN VOLGENS § F.1.					
	04.001*	Fourniture et mise en œuvre de béton poreux de roulement en dalles discontinues non armé et non coloré, brossé en surface selon § F.1, y compris protection du béton frais, coffrages, joints de construction transversaux goujonnés, produit de cure et toutes sujétions.	Leveren en verwerken van ongekleurd, aan het oppervlak gebezemd poreus beton voor ongewapende platenverhardingen volgens § F.1, inclusief beschermen van het onverharde beton, bekistingen, dwarse gedevelde constructievoegen, nabehandelen en alle bijbehorende werkzaamheden.					
46	04.001.c *	Epaisseur 20 cm. Surface présumée m ²	Dikte 20 cm. Vermoedelijke oppervlakte m ²	VH/QP	m ²	2450	40,00	98.000,00 €
	04.002	Supplément sur le prix des postes béton de roulement pour :	Toeslag op de prijs van de posten van beton voor wegverhardingen voor :					
47	04.002.a	Béton coloré et/ou lavé selon § F.1.2.5.1 et § F.1.2.6.3.1. Couleur ocre Surface présumée m ²	Gekleurd en/of uitgewassen beton volgens § F.1.2.5.1 en § F.1.2.6.3.1. Oker kleur Vermoedelijke oppervlakte m ²	VH/QP	m ²	2450	4,75	11.637,50 €

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
	04.004	Exécution de joints de retrait transversaux par sciage dans le béton durci selon § F.1.2.9.1.1, y compris fond de joint, scellement des joints et toutes sujétions.	Zagen van dwarse krimpvoegen in het verharde beton volgens § F.1.2.9.1.1, inclusief voeginlage, vullen van de voegen en alle bijbehorende werkzaamheden.					
48	04.004.a	Sans goujons. Longueur présumée mct	Zonder deuvels. Vermoedelijke lengte str. m	VH/QP	m	555	2,50	1.387,50 €
49	04.005	Exécution de joints de dilatation transversaux selon § F.1.2.9.1.3, y compris fourrure de dilatation, fond de joint, goujons et berceaux, scellement des joints et toutes sujétions. Longueur présumée mct	Uitvoeren van dwarse uitzetvoegen volgens § F.1.2.9.1.3, inclusief inzetstuk, voeginlage, deuvels en steunen, vullen van de voegen en alle bijbehorende werkzaamheden. Vermoedelijke lengte str. m	VH/QP	m	30	2,50	75,00 €
	04.006	Exécution de joints de construction longitudinaux selon § F.1.2.9.2.1, y compris scellement des joints et toutes sujétions.	Uitvoeren van overlangse constructievoegen volgens § F.1.2.9.2.1, inclusief vullen van de voegen en alle bijbehorende werkzaamheden.					
50	04.006.a	Sans barres d'ancrage. Longueur présumée mct	Zonder ankerstaven. Vermoedelijke lengte str. m	VH/QP	m	40	55,00	2.200,00 €
	04.007	Exécution de joints de flexion longitudinaux selon § F.1.2.9.2.2, y compris sciage dans le béton durci, scellement des joints et toutes sujétions.	Uitvoeren van overlangse buigingsvoegen volgens § F.1.2.9.2.2, inclusief zagen in het verharde beton, vullen van de voegen en alle bijbehorende werkzaamheden.					
51	04.007.a	Sans barres d'ancrage. Longueur présumée mct	Zonder ankerstaven. Vermoedelijke lengte str. m	VH/QP	m	50	20,00	1.000,00 €
		B. - REVETEMENTS HYDROCARBONES BITUMINEUX COMPACTES SELON § F.2.	B. - VERHARDINGEN VAN BITUMINEUZE MENGSELS VOLGENS § F.2.					
		B.1. - Produits pour couches de roulement selon § F.2.2.2.1.	B.1. - Producten voor toplagen volgens § F.2.2.2.1.					
	04.009	Fourniture et mise en œuvre d'une couche de roulement en béton bitumineux, y compris nettoyage préalable, couche de collage et toutes sujétions, épaisseur 40 mm.	Leveren en verwerken van een toplaag in asfaltbeton, inclusief het voorafgaand reinigen, kleeflaag en alle bijbehorende werkzaamheden, dikte 40 mm.					
52	04.009.a	Type AC-10 Surf 4-1 (BB-4C) Surface présumée m ²	Type AC-10 Surf 4-1 (AB-4C) Vermoedelijke oppervlakte m ²	VH/QP	m ²	50	20,00	1.000,00 €

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
	4.017	Traitement de joints entre une couche de roulement en enrobé bitumineux non coloré et un revêtement d'un autre type ou un élément linéaire ou un accessoire de voirie ou un rail posé préalablement selon § F.2.2.8.9.	Behandeling van voegen tussen een niet gekleurde bitumineuze toplaag en een eerder aangebrachte verharding van een andere soort of een lijnvormig element of toebehoren van de weg of rail volgens § F.2.2.8.9.					
53	04.017.a	- joint avec un revêtement en béton réalisé préalablement Longueur présumée mct	- voeg met een eerder uitgevoerde betonverharding Vermoederlijke lengte str. m	VH/QP	m	50	8,00	400,00 €
CHAPITRE V : DRAINAGE ET EGOUTTAGE			HOOFDSTUK V - DRAINAGE EN RIOLERING					
		H. - CHAMBRES DE VISITE ET REGARDS D'INSPECTION SELON § 6.5.	H. - MENSTOEGANKELIJKE EN NIET MENSTOEGANKE-LIJKE INSPECTIEPUTTEN VOLGENS § 6.5.					
	05.364	Fourniture et pose de trappillons en fonte à appui périphérique pour chambres de visite selon § C.28.2, y compris cadres et toutes sujétions.	Leveren en plaatsen van gietijzeren riooldeksels met perifere steun voor inspectieputten volgens § C.28.2, inclusief ramen en alle bijbehorende werkzaamheden.					
54	05.364.a	Classe D 400 en chaussée Quantité présumée pièces	Sterkteklasse D 400 voor rijbanen Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/p	5	375,00	1.875,00 €
CHAPITRE VII : PETITS OUVRAGES D'ART			HOOFDSTUK VII : KLEINE KUNSTWERKEN					
		C. - MACONNERIE EN BRIQUES DE TERRE CUITE ET EN MATERIAUX AGGLOMERES SELON § I.3.	C. - METSELWERK VAN BAKSTENEN EN VAN BLOKKEN VAN GEBONDEN MATERIALEN VOLGENS § I.3.					
55	07.013	Démolition de maçonnerie de briques en mauvais état de chambres de visite de toute nature et de soupiraux dont les taques doivent être remises à niveau, y compris terrassements, évacuation des produits de démolition, démontage des échelons et toutes sujétions. Volume présumé m ³	Afbraak van baksteenmetselwerk in slechte staat van inspectieputten van alle aard en van keldergaten waarvan de deksels op niveau gebracht moeten worden, inclusief de grondwerken, de afvoer van de afbraakmaterialen, het demonteren van de sporten en alle bijbehorende werkzaamheden. Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	3	125,00	375,00 €
	07.014	Maçonnerie pour construction ou exhaussement de chambres de visite existantes et de soupiraux en vue de la mise à niveau des taques ou soupiraux, y compris mortier, rejointoyage et toutes sujétions.	Metselwerk voor het bouwen van nieuwe of het ophogen van bestaande inspectieputten en keldergaten, inclusief mortel, opvoegen en alle bijbehorende werkzaamheden.					

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
56	07.014.a	Briques en terre cuite Volume présumé m ³	Bakstenen Vermoedelijk volume m ³	VH/QP	m ³	5	400,00	2.000,00 €
CHAPITRE VIII : SIGNALISATION, ECLAIRAGE ET MARQUAGES			HOOFDSTUK VIII : SIGNALISATIE, VERLICHTING EN MARKERINGEN					
		B. ECLAIRAGE	B. VERLICHTING					
	08.044	Fourniture et pose de tuyaux non drainants (gaines) selon § C.23.5 pour passage de câbles et conduites, y compris terrassements nécessaires, fondation et remblais au sable-ciment, fils de tirage, colmatage des joints, repérages et toutes sujétions, ainsi que l'établissement d'un plan de repérage des gaines. Le niveau des fouilles est de - 0,80 m sous le profil en long. Mode de paiement : 100 % à la remise des plans de repérage	Leveren en plaatsen van niet-drainerende buizen (kokers) volgens § C.23.5 voor de doorvoer van kabels en leidingen, inclusief de nodige grondwerken, fundering en aanvullingen met zandcement, trekdraden, volgieten van de voegen, aanbrengen van merktekens en alle bijbehorende werkzaamheden, alsook het opstellen van een plan waarop de kokers zijn aangegeven. Het niveau van de sleuven ligt - 0,80 m onder het lengteprofiel. Betalingwijze : 100 % bij het overhandigen van de positiebepalingsplannen.					
57	08.044.c	Gaines PP diamètre 160 mm Longueur présumée mct	Wachtbuizen in PP diam 160mm Vermoedelijke lengte str. M	VH/QP	m	30	20,00	600,00 €
CHAPITRE IX : PLANTATIONS, ENGAZONNEMENT ET AMENAGEMENT PAYSAGISTE			HOOFDSTUK IX : BEPLANTINGEN, GRASPERKEN EN LANDSCHAPSINRICHTING					
		A. - TRAVAUX PREPARATOIRES AUX PLANTATIONS ET AUX ENGAZONNEMENTS	A. - VOORBEREIDENDE WERKEN AAN DE BEPLANTINGEN EN AANLEG VAN GRASPERKEN					
58	09.001	Le débroussaillage comprenant l'extraction, l'évacuation ou la destruction des taillis, buissons, haies, broussailles et arbustes, y compris déracinage et dessouchage. Surface présumée m ²	Het rooien van het struikgewas, bestaande uit uittrekken, wegvoeren of vernietigen van kreupelhout, struikgewas, hagen, struiken, heesters en boompjes, inclusief verwijderen van de wortels en de stronken. Vermoedelijke oppervlakte m ²	VH/QP	m ²	840	3,00	2.520,00 €
		D. - AMENAGEMENTS ET TRAVAUX DIVERS SELON § K.8.	D. - VOORZIENINGEN EN ALLERHANDE WERKZAAMHEDEN VOLGENS § K.8.					
		Aménagement paysagiste	Landschapsinrichting					

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
59	09.092.a*	Repose de bancs, y compris transport depuis le lieu de stockage, forage éventuel dans le revêtement, terrassements nécessaires, fondation en béton C 16/20 et toutes sujétions. Quantité présumée pièces	Herplaatsen van banken, inclusief het vervoer van de opslagplaats, eventueel boren in de verharding, nodige grondwerken, fundering uit beton C 16/20 en alle bijbehorende werkzaamheden. Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/p	10	50,00	500,00 €
60	09.092.b*	Repose de poubelles, y compris transport depuis le lieu de stockage, forage éventuel dans le revêtement, terrassements nécessaires, fondation en béton C 16/20 et toutes sujétions. Quantité présumée pièces	Herplaatsen van vuilnisbakken, inclusief het vervoer van de opslagplaats, eventueel boren in de verharding, nodige grondwerken, fundering uit beton C 16/20 en alle bijbehorende werkzaamheden. Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/p	5	35,00	175,00 €
	09.100	Fourniture et pose d'une clôture avec panneaux d'acier, y compris toutes sujétions. Poteaux. - Poteaux tubulaires carrés en acier 60 x 60 x 2 mm d'une hauteur de 2,35 m - Poteaux pourvus d'inserts pour la fixation des panneaux et d'un capuchon en PVC - Finition : galvanisé + coating RAL 6005 (vert) - Poteaux de coin et de fin compris dans le prix par mct. Panneaux. - Treillis soudé avec double fils horizontaux - Longueur de 2,50 m avec mailles de 50 x 200 mm - Hauteur : 143 cm - Diamètre fils verticaux : 6 mm - Diamètre fils horizontaux : 8 mm - Finition : galvanisé + coating RAL 6005 (vert) Longueur présumée mct	Leveren en plaatsen van een omheining in staal met panelen, inclusief alle bijbehorende werkzaamheden. Palen. - Vierkante palen uit gelaste buis 60 x 60 x 2 mm met hoogte 2,35 m - Palen voorzien van inserts voor de bevestiging van de panelen en een kunststoffen afsluitdop - Afwerking : verzinkt + coating RAL 6005 (groen) - Hoekpalen en eindpalen inbegrepen in de prijs per str. m Panelen. - Gelast gaas met twee horizontale draden - Lengte van 2,50 m met mazen 50 x 200 mm - Hoogte : 143 cm - Diameter verticale draden : 6 mm - Diameter horizontale draden : 8 mm - Afwerking : verzinkt + coating RAL 6005 (groen). Vermoedelijke lengte str. m	VH/QP	m	205	55,00	11.275,00 €
61	09.100.a*	Fourniture et pose d'un portail d'accès, largeur de 1000 mm, hauteur de 1230 mm, passage libre de 920 mm comme prescrit dans le cahier spécial des charges, y compris toutes sujétions. Quantité présumée pièces	Leveren en plaatsen van een toeganspoort breedte 1000 mm, hoogte 1230 mm, vrije doorgang 920 mm zoals beschreven in het bijzonder bestek inclusief alle bijbehorende werkzaamheden. Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/p	3	410,00	1.230,00 €

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
62	09.100.b*	Fourniture et pose d'un portail d'accès, largeur de 3000 mm, hauteur de 2030 mm, passage libre de 3010 mm comme prescrit dans le cahier spécial des charges, y compris toutes sujétions. Quantité présumée pièces	Leveren en plaatsen van een toeganspoort breedte 3000 mm, hoogte 2030 mm, vrije doorgang 3010 mm zoals beschreven in het bijzonder bestek inclusief alle bijbehorende werkzaamheden. Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/p	1	800,00	800,00 €
		F - ABATTAGE D'ARBRES SELON § K.10.	F. - VELLEN VAN BOMEN VOLGENS § K.10.					
	09.186	Abattage jusqu'au niveau du sol d'un arbre, situé le long de la voirie, y compris pose de la signalisation, autorisation de police et évacuation des déchets en dehors du domaine public, d'une circonférence mesurée à 1,3 m de hauteur :	Vellen tot tegen de grond van een boom, gelegen langs de rijweg, inclusief plaatsen signalisatie, aanvraag politievergunning en verwijderen van alle afval buiten het openbaar domein, met een stamontrek gemeten op 1,3 m hoogte :					
63	09.186.a	- inférieure à 1 m Quantité présumée pièces	- kleiner dan 1 m Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/p	2	100,00	200,00 €
64	09.186.b	- comprise entre 1 et 1,5 m Quantité présumée pièces	- tussen 1 en 1,5 m Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/p	3	150,00	450,00 €
	09.194	Essouchage par excavation de la souche au moyen d'une grue :	Ontstronken door middel van uitgraven van de stronk met een kraan :					
65	09.194.a	- surface de la souche < 2 m ² Quantité présumée pièces	- oppervlakte van de stronk < 2 m ² Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/p	1	50,00	50,00 €
66	09.194.b	- surface comprise entre 2 m ² et 4 m ² Quantité présumée pièces	- oppervlakte begrepen tussen 2 m ² en 4 m ² Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/p	2	150,00	300,00 €
67	09.194.c	- surface comprise entre 4 m ² et 6 m ² Quantité présumée pièces	- oppervlakte begrepen tussen 4 m ² en 6 m ² Vermoedelijke hoeveelheid stuks	VH/QP	st/p	2	200,00	400,00 €

RECAPITULATIF	TOTAL GENERAL	ALGEMEEN TOTAAL	274.976,25
----------------------	----------------------	------------------------	-------------------

CHAPITRE I : TRAVAUX PREPARATOIRES ET TRAVAUX EN REGIE	HOOFDSTUK I : VOORBEREIDENDE WERKEN EN WERKEN IN REGIE	47.635,00
CHAPITRE II - TERRASSEMENTS	HOOFDSTUK II - GRONDWERKEN	61.908,75
CHAPITRE III : SOUS-FONDATEMENTS ET FONDATEMENTS	HOOFDSTUK III : ONDERFUNDERINGEN EN FUNDERINGEN	26.982,50
CHAPITRE IV : REVETEMENTS DE CHAUSSEES	HOOFDSTUK IV : WEGVERHARDINGEN	115.700,00

Nr/N°	Code	Désignation des travaux et fournitures	Beschrijving van de werken en leveringen	Nature	Eenheden Unités	Hoeveelheden Quantités	SOUMISSION	
							Eenheidsprijs Prix unitaire	Bedragen BTW excl. Montant HTVA
		CHAPITRE V : DRAINAGE ET EGOUTTAGE	HOOFDSTUK V - DRAINAGE EN RIOLERING					1.875,00
		CHAPITRE VII : PETITS OUVRAGES D'ART	HOOFDSTUK VII : KLEINE KUNSTWERKEN					2.375,00
		CHAPITRE VIII : SIGNALISATION, ECLAIRAGE ET MARQUAGES	HOOFDSTUK VIII : SIGNALISATIE, VERLICHTING EN MARKERINGEN					600,00
		CHAPITRE IX : PLANTATIONS, ENGAZONNEMENT ET AMENAGEMENT	HOOFDSTUK IX : BEPLANTINGEN, GRASPERKEN EN LANDSCHAPSINRICHTING					17.900,00
		TOTAL GENERAL HTVA	ALGEMEEN TOTAAL BTW excl.					274.976,25
		TVA 21 %	BTW 21 %					57.745,01
		TOTAL GENERAL TVAC	ALGEMEEN TOTAAL BTW incl.					332.721,26