



ASFALTONDERHOUD 2025-2026

NOTA VAN INLICHTINGEN

Opdrachtgever:	Gemeente Stein
Projectnr:	STE105
Besteknr:	2024-STE105-RO-01
Status:	Definitief
Datum:	29 oktober 2024

ASFALTONDERHOUD 2025-2026

NOTA VAN INLICHTINGEN

Opdrachtgever: Gemeente Stein
Projectnr: STE105
Besteknr: 2024-STE105-RO-01
Status: Definitief
Datum: 29 oktober 2024

T 088 - 33 66 333
E info@kragten.nl

Opsteller:
J. Lousberg



Verificatie:
M. Kessels



Validatie:
E. Colleijne



© 2024 Kragten
Niets uit dit rapport mag worden veeleenvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook zonder voorafgaande toestemming van Kragten. Het is tevens verboden informatie en kennis verwerkt in dit rapport ter beschikking te stellen aan derden of op andere wijze toe te passen dan waaraan in de overeenkomst toestemming wordt verleend.



Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Bestek met kenmerk: 2024-STE105-RO-01
omschrijving:

Gemeente Stein
Asfaltonderhoud 2025-2026
Raamovereenkomst met documentnr. 2024-STE105-RO-01 d.d. 30-09-2024

In deze nota van inlichtingen zijn de navolgende
onderdelen gewijzigd en/of toegevoegd en/of vervallen:

In "Deel 1 ALGEMEEN" zijn de navolgende paragrafen gewijzigd: 03 en 05

In "Deel 2.2 NADERE BESCHRIJVING" zijn de navolgende bestekspostnummers gewijzigd:
132310, 132330, 133130, 134010, 134020, 134060, 134070, 134080, 134090, 135110,
135330, 135340, 135350, 161110, 161210, 161220, 164110, 166110, 169010, 1697, 169710,
195050, 195060, 312030, 321014, 392330, 431010, 431020, 431990, 432010, 433010,
491330, 491350, 542110, 542120, 543230, 551010, 551013, 551016, 552, 552010, 552017,
810080, 810090, 861510, 861520

In "Deel 2.2 NADERE BESCHRIJVING" zijn de navolgende bestekspostnummers
toegevoegd: 392450, 491320, 491490, 803, 803110, 810110, 810120, 810130, 810140,
810150, 810160

In "Deel 2.2 NADERE BESCHRIJVING" zijn de navolgende bestekspostnummers vervallen:
137, 137010, 137020

Bijlagen:

- Gestelde vragen en antwoorden;
- Gewijzigde inschrijvingsstaat

PAR**03 Locatie**

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Stein.
Er kunnen op meerdere locaties gelijktijdig opdrachten worden uitgevoerd.
De RAW-raamovereenkomst betreft: asfaltonderhoud in de hele gemeente Stein.

05 Tijdsbepaling

De RAW-Raamovereenkomst wordt gesloten voor het kalenderjaar 2025 en 2026, met een mogelijke verlenging van maximaal 2 x 1 kalenderjaar, tot uiterlijk 31-12-2028.
In die uitvoeringsjaren zullen er door de directie deelopdrachten aan de opdrachtnemer worden verstrekt.
De opleverdatum of de uitvoeringsduur wordt per deelopdracht, bij het verstrekken van de deelopdracht, bepaald en vastgesteld.

De aannemer komt alleen in aanmerking voor verlenging wanneer opdrachtgever tevreden is.

3 maanden voor einde van het lopende jaar dient de aannemer een gesprek aan te vragen met de opdrachtgever om gezamenlijk de eventuele verlenging te bespreken. Indien de opdrachtgever niet tevreden is dan zal het contract niet worden verlengd.
In januari 2026 zal geïndexeerd worden. Bij de verlengingen is alleen de indexering volgens CBS-cijfer van toepassing.

Voor de slijtlagen geldt dat deze in de periode van 15 april tot aan de bouwvak uitgevoerd dienen te worden, tenzij bij de uitvoeringstermijn van de deelopdracht is overeengekomen dat deze tot en met 15 september uitgevoerd mogen worden.

Het bedrag van de korting in paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. wordt bepaald op 0,05% van de waarde van de deelopdracht, met een minimum van EUR 500,00 per dag per deelopdracht.
Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) is niet van toepassing.

Deze RAW-Raamovereenkomst betreft uitsluitend het planmatige onderhoud aan asfaltwegen, klinkerwegen en eventueel het herstel van gedeelten van aanliggende elementenverhardingen die in eigendom en/of beheer van de opdrachtgever zijn. De RAW-Raamovereenkomst is niet van toepassing op reconstructies, herinrichtingen en/of nieuwe aanleg van verhardingen.

De aannemer dient gefaseerd asfaltwerkzaamheden uit te voeren in verband met bereikbaarheid omgeving. Hiervoor dient hij een plan te maken en ter goedkeuring in te dienen bij de directie.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
132310	810211		Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: frezen asfalt dikte 51 t/m 80 mm, vakken met een vakafmeting kleiner dan 20 m2. Deze bestekspost dient voor het frezen van teerhoudend en niet teerhoudend asfalt. Hoedanigheid van het asfalt: onbekend Resultaten (voor)onderzoek: onbekend 9. Totale breedte van 1,10 tot 2,00 m .9. Dikte van de af te frezen laag: 51 t/m 80 mm .9. Gefreesde vakken schoon maken, vrijgekomen materialen vervoeren volgens hfst. 821 van deel 2.2.	m2	600,00	F
132330	810211		Frezen van teerhoudend asfalt. Hoedanigheid van het asfalt: onbekend Resultaten (voor)onderzoek: onbekend 9. Totale breedte van 1,10 tot 2,00 m .9. Dikte van de af te frezen laag: 51 t/m 80 mm .9. Gefreesde vakken schoon maken, vrijgekomen materialen vervoeren volgens hfst. 821 van deel 2.2.	m2	20.000,00	F
133130	810211		Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: frezen asfalt min. dikte 36 t/m 50 mm, vakken met een vakafmeting 50-500 m2. Deze bestekspost dient voor het frezen van teerhoudend en niet teerhoudend asfalt. Hoedanigheid van het asfalt: onbekend Resultaten (voor)onderzoek: onbekend 9. Totale breedte 2,00 m en groter .3. Dikte van de af te frezen laag: 36 t/m 50 mm .9. Gefreesde vakken schoon maken, vrijgekomen materialen vervoeren volgens hfst. 821 van deel 2.2.	m2	20.000,00	F
134010	810211		Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van asfalt t.b.v. het profiel Vakafmeting kleiner dan 20 m2. Deze bestekspost dient voor het frezen van teerhoudend en niet teerhoudend asfalt. Hoedanigheid van het asfalt: onbekend Resultaten (voor)onderzoek: onbekend 9. Totale breedte groter dan 2,00 m .9. Dikte van de af te frezen laag: 0 t/m 40 mm .9. Gefreesde vakken schoon maken volgens bestekspost 136 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens hfst. 821 van deel 2.2.	m2	700,00	F
134020	810211		Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van asfalt t.b.v. het profiel Vakafmeting kleiner dan 20 m2. Deze bestekspost dient voor het frezen van teerhoudend en niet teerhoudend asfalt. Hoedanigheid van het asfalt: onbekend Resultaten (voor)onderzoek: onbekend 9. Totale breedte groter dan 2,00 m .9. Dikte van de af te frezen laag: 0 t/m 60 mm .9. Gefreesde vakken schoon maken volgens bestekspost 136 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens hfst. 821 van deel 2.2.	m2	700,00	F
134060	810211		Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: het frezen van asfalt t.b.v. het profiel Vakafmeting 20 tot 200 m2 Deze bestekspost dient voor het frezen van teerhoudend en niet teerhoudend asfalt. Hoedanigheid van het asfalt: onbekend	m2	4.000,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
134070	810211		Resultaten (voor)onderzoek: onbekend	m2	4.000,00	F
		9.	Totale breedte groter dan 2,00 m			
		.9.	Dikte van de af te frezen laag: 0 t/m 40 mm			
		9	Gefreesde vakken schoon maken volgens bestekspost			
			136			
			Vrijgekomen materialen vervoeren volgens hfst. 821 van			
			deel 2.2.			
			Frezen van teerhoudend asfalt.			
			Betreft: het frezen van asfalt t.b.v. het profiel Vakafmeting			
			20 tot 200 m2			
134080	810211		Deze bestekspost dient voor het frezen van	m2	2.000,00	F
			teerhoudend en niet teerhoudend asfalt.			
			Hoedanigheid van het asfalt: onbekend			
			Resultaten (voor)onderzoek: onbekend			
		9.	Totale breedte groter dan 2,00 m			
		.9.	Dikte van de af te frezen laag: 0 t/m 60 mm			
		9	Gefreesde vakken schoon maken volgens bestekspost			
			136			
			Vrijgekomen materialen vervoeren volgens hfst. 821 van			
			deel 2.2.			
134090	810211		Frezen van teerhoudend asfalt.	m2	2.000,00	F
			Betreft: het frezen van asfalt t.b.v. het profiel Vakafmeting			
			groter dan 200 m2			
			Deze bestekspost dient voor het frezen van			
			teerhoudend en niet teerhoudend asfalt.			
			Hoedanigheid van het asfalt: onbekend			
			Resultaten (voor)onderzoek: onbekend			
		9.	Totale breedte groter dan 2,00 m			
		.9.	Dikte van de af te frezen laag: 0 t/m 40 mm			
		9	Gefreesde vakken schoon maken volgens bestekspost			
135110	810212		136	m2	400,00	F
			Vrijgekomen materialen vervoeren volgens hfst. 821 van			
			deel 2.2.			
			Frezen van teerhoudend asfalt ten behoeve van een			
			aansluiting.			
			Betreft: frezen asfalt dikte 25 t/m 50 mm t.b.v. aansluiting.			
			Deze bestekspost dient voor het frezen van			
			teerhoudend en niet teerhoudend asfalt.			
			Totaal aantal aansluitingen per deelopdracht te bepalen			
			Hoedanigheid van het asfalt: onbekend			
135330	810212		Resultaten (voor)onderzoek: onbekend	m2	200,00	F
		9.	Over de gehele rand van de aansluiting/freesvak			
			tot 1,10 m breed.			
		.3.	Dikte van de af te frezen laag: 25 t/m 50 mm			
		9	Gefreesde aansluitingen schoon maken, vrijgekomen			
			materialen vervoeren volgens hfst. 821 van deel			
			2.2.			
			Frezen van teerhoudend asfalt ten behoeve van een			
			aansluiting.			
			Betreft: frezen asfalt t.b.v. overlaging 0-30 mm.			
135330	810212		Breedte groter dan 2,00 m			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
135340	810212		Deze bestekspost dient voor het frezen van	m2	300,00	F	
			teerhoudend en niet teerhoudend asfalt.				
			Totaal aantal aansluitingen per deelopdracht te bepalen				
			Hoedanigheid van het asfalt: onbekend				
			Resultaten (voor)onderzoek: onbekend				
		9.	Over de gehele rand van de aansluiting				
		.2.	Dikte van de af te frezen laag verlopend van 0 tot 30 mm				
			over 3,00 m weglengte				
		9	Gefreesde vakken schoon maken, vrijgekomen				
			materialen vervoeren volgens hfst. 821 van deel				
			2.2.				
							
135350	810212		Frezen van teerhoudend asfalt ten behoeve van een	m2	400,00	F	
			aansluiting.				
			Betreft: frezen asfalt t.b.v. overlaging 0-50 mm.				
			Breedte groter dan 2,00 m				
			Deze bestekspost dient voor het frezen van				
			teerhoudend en niet teerhoudend asfalt.				
			Totaal aantal aansluitingen per deelopdracht te bepalen				
			Hoedanigheid van het asfalt: onbekend				
			Resultaten (voor)onderzoek: onbekend				
		9.	Over de gehele rand van de aansluiting				
		.2.	Dikte van de af te frezen laag verlopend van 0 tot 50 mm				
			over 5,00 m weglengte				
		9	Gefreesde vakken schoon maken, vrijgekomen				
			materialen vervoeren volgens hfst. 821 van deel				
			2.2.				
							
137			VERVALLEN				
137010	810299		Vervallen.				
137020	810299		Vervallen.				
161110	812101		Aanbrengen kleeflaag.	m2	2.000,00	F	
			Situering: tussen asfaltlagen				
			Betreft: het handmatig aanbrengen van de				
			kleeflaag bij een breedte kleiner dan 1,10 m.				
		1.	Kleeflaag van Bitumenemulsie: gemodificeerde	ton			0,70 I
			kleeflaagemulsie type 0 (leveren met CE_markering)				
			Te leveren volgens bestekspostnr. 169010.				
		.9.	Hoeveelheid ca. 0,35 kg/m2, hoeveelheid nader te				
			bepalen, aan te brengen hoeveelheden tussen de				
			0,2 en 0,5 kg/m2.				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
161210	812101		Aanbrengen kleeflaag. Situering: tussen asfaltlagen Betreft: het aanbrengen van de kleeflaag met m.b.v. een spuitwagen bij een breedte groter dan 1,10 m.	m2	18.000,00	F	
		1.	Kleeflaag van Bitumenemulsie: gemodificeerde kleeflaagemulsie type 0 (leveren met CE_markering)	ton			5,40 I
		.9.	Te leveren volgens bestekspostnr. 169010. Hoeveelheid ca. 0,3 kg/m2, hoeveelheid nader te bepalen, aan te brengen hoeveelheden tussen de 0,2 en 0,4 kg/m2				
161220	812101		Aanbrengen kleeflaag. Situering: tussen asfaltlagen Betreft: het aanbrengen van de kleeflaag met m.b.v. een spuitwagen bij een breedte groter dan 1,10 m.	m2	10.000,00	F	
		1.	Kleeflaag van Bitumenemulsie: gemodificeerde kleeflaagemulsie (leveren met CE_markering)	ton			5,00 I
		.9.	Te leveren volgens bestekspostnr. 169010. Hoeveelheid ca. 0,5 kg/m2, hoeveelheid nader te bepalen, aan te brengen hoeveelheden tussen de 0,4 en 0,6 kg/m2				
164110	812121		Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Vakken met vakafmeting kleiner dan 50 m2. Gerekend met asfalt 2,5 ton/m3. Totaal n.t.b. m2	ton	200,00	F	
		9.	Asfalt: AC 11 / AC 16 TL-B/TL-IB te leveren volgens hfst. 1692 deel 2.2.				
		.3.	Totale breedte 2,50 m en groter				
		.3.	Totale laagdikte 40 t/m 50 mm				
		.5	Op de voorgaande verhardingslaag				
166110	812111		Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton. Betreft: uitvullen asfalt d.m.v. hotbox. Gerekend is met 2,5 ton/m3 Totaal n.t.b. m2	ton	80,00	F	
		9.	Asfalt: AC 8 te leveren volgens bestekpostnr. 169710	ton			80,00 I
		.9.	Totale breedte kleiner dan 1,10 m				
		.9.	Laagdikte van 10 t/m 60 mm				
		.5	Op de voorgaande verhardingslaag				
169010	312199		Leveren bitumenemulsie. Betreft: de leverantie bitumenemulsie t.b.v. aanbrengen kleeflaag.	ton	10,00	F	
			Bitumenemulsie: gemodificeerde kleeflaag emulsie type 0 (leveren met CE_markering)	ton			10,00 L
			Leveren op de plaats van verwerken.				
1697			<u>Leverantie 0/8</u>				
169710	312899		Leverantie asfaltbeton AC 8 TL-B. Betreft: leverantie asfalt t.b.v. aanbrengen uitvullaag. Uitvullagen aangebracht volgens hfst. 166	ton	80,00	F	
			Asfalt: AC 8	ton			80,00 L
			mengseleigenschappen: TL-B				
			Leveren op de plaats van verwerken.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
195050	812101		Aanbrengen kleeflaag. Betreft: leveren en aanbrengen kleeflaag voor asfaltwapeningsnet 1. Kleeflaag van Bitumenemulsie: kationisch label 65% of groter (EN 13808 C65B3), penetratie@25° 220 of kleiner - klasse 5 (EN 1426) en verwerkingspunt 35° of groter - klasse 8 (EN 1427) Aanbrengen volgens voorschriften leverancier .9. Hoeveelheid ca. 0,8 kg/m2 (afhankelijk van lokale omstandigheden)	m2 ton	12.000,00 F		9,60 L
195060	810104		Aanbrengen asfaltwapening. Betreft: leveren en aanbrengen asfaltwapeningscomposiet met structurele wapening [R], een spanningspreiding [STR] en waterwering [IB] Aanbrengen volgens voorschriften leverancier .9. Asfaltwapeningscomposiet: AR-GN van Tensar International of gelijkwaardig Biaxiaal gerekte PP-geogrid met vormvaste knooppunten en rechthoekige ribben, gelamineerd met een PP-geotextiel Product eigenschappen: - rolbreedte max. 3,80 m - rollengte 75 m Prestatie-eigenschappen: - knooppuntsterkte > 95 % (ASTM D7737) - maaswijdte 65 x 65 mm - bitumenretentie 1,1 kg/m2 of groter - gewicht PP-textiel 130 gr/m2 of groter Product volgens CROW "Asfaltwapening" met functies R, STR en IB Aanbrengen op kleeflaag, aangebracht volgens bestekspost 195050 Afstrooien (bij extra (werk)verkeer) met: split 2/5 of 5/8, hoeveelheid ca. 1,0 kg/m2 Verbinding in lengterichting m.b.v. 4 - 5 rasteropeningen Verbinding in breedterichting m.b.v. 2 rasteropeningen	m2 m2 ton	12.000,00 F		12.000,00 L 12,00 L
312030	314399		Aanbrengen kantopsluiting van betontegels. Situering: kantopsluitingen Bestaand uit 1 streklaag In betonspecie aanbrengen op fundering, gerekend met 0.009 m3/m Waterregulerende Betontegel 150 x 300 x 80 mm, te leveren volgens bestekpostnummer 392450	m m3 st	4.000,00 F		36,00 L 26.670,00 I
321014	831502		Pasmaken van betonbanden. Uitgangspunt 10% pasmaken .1.6. Trottoirband 180/200 x 250 mm	st st			40,00 I 40,00 I
392330	831602		Leveren straatbakstenen. Situering: zie hoofdstuk 342 .1. Straatbakstenen: standaard waalformaat, zichtvlak voorzien van vellingkant kwaliteit A, sortering A Kleur: 4/12 kleur rood .1 Leveren op plaats van verwerking	st st	1.000,00 F		1.000,00 L
392450	831604		Leveren betontegels. .9. Waterregulerende Betontegel 150 x 300 x 80 mm, kleur grijs van Struyk Verwo of gelijkwaardig zonder facet .1 Leveren op plaats van verwerking	st st	26.670,00 F		26.670,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
431010	800202	 9.1.3.1	Aanbrengen van een wegfundering van hydraulisch gebonden steenmengsel. Situering: fundering Breedte tot 0,50 m, laagdikte 0,05-0,20 m. Hydraulisch menggranulaat vrijgekomen of te leveren volgens bestekpostnr. 433010 Sortering 0/31,5 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2 ton	500,00 F		143,00 I
431020	800202	 9.1.3.1	Aanbrengen van een wegfundering van hydraulisch gebonden steenmengsel. Situering: fundering Breedte groter 0,50 m, laagdikte 0,05-0,20 m. Hydraulisch menggranulaat vrijgekomen of te leveren volgens bestekpostnr. 433010 Sortering 0/31,5 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2 ton	500,00 F		143,00 I
431990	800202	 9.1.3.1	Aanbrengen van een wegfundering van hydraulisch gebonden steenmengsel. Situering: fundering Breedte tot 0,50 m, laagdikte 0,20-0,40 m. Hydraulisch menggranulaat vrijgekomen of te leveren volgens bestekpostnr. 433010 Sortering 0/31,5 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2 ton	500,00 F		285,00 I
432010	800202	 9.1.3.1	Aanbrengen van een wegfundering van hydraulisch gebonden steenmengsel. Situering: fundering Breedte groter dan 0,50 m, laagdikte 0,20-0,40 m. Hydraulisch menggranulaat vrijgekomen of te leveren volgens bestekpostnr. 433010 Sortering 0/31,5 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2 ton	1.000,00 F		570,00 I
433010	800222	 1.3.1	Leveren van hydraulisch gebonden steenmengsel voor een wegfundering. Hydraulisch menggranulaat Sortering 0/31,5 Plaats van levering: zie bestekspostnr(s). 431010 t/m 432030	ton ton	1.650,00 F		1.650,00 L
491320	229999	. .	Uitvoeren van een partij-keuring. Betreft: AP-04 t.b.v. gronddepots Grondsoorten gescheiden houden Situering: grond opgeslagen in depot en die niet kan worden verwerkt in het terrein en afgevoerd moet worden naar een erkende verwerker. De grond die niet wordt hergebruikt in het werk dient onderzocht te worden middels een partijkeuring conform VKB-protocol 1001 (monsterneming grond). De veldwerkzaamheden en de analyses dienen door een daartoe gecertificeerd/geaccrediteerd bedrijf/laboratorium worden uitgevoerd. Het op te stellen partij-certificaat dient in drievoud aan de directie te worden verstrekt alvorens de grond wordt afgevoerd conform bestekspostnummers 491380.	st	10,00 F		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
491330	229999		Uitvoeren van een partij-keuring. Betreft: AP-04 t.b.v. insitu Grondsoorten gescheiden houden Situering: grond insitu. De grond die niet wordt hergebruikt in het werk dient onderzocht te worden middels een partijkeuring conform VKB-protocol 1001 (monsterneming grond). De veldwerkzaamheden en de analyses dienen door een daartoe gecertificeerd/geaccrediteerd bedrijf/laboratorium worden uitgevoerd. Het op te stellen partij-certificaat dient in drievoud aan de directie te worden verstrekt alvorens de grond wordt afgevoerd conform bestekspostnummers 491380.	st	10,00	F	
491350	220301		Grond verwerken in depot(s). Afmetingen depots op aanwijzing van de directie waarbij de materialen naar soort gescheiden blijven Grondsoort: zie herkomst grond Grond vervoerd volgens bestekspostnr(s). 44 9. Hoogte 3.00 m zonder overhoogte . . .5. . Toegestane positieve afwijking 0,15 m en toegestane . . . negatieve afwijking 0,15 m9 Hoeveelheidsbepaling: zie herkomst grond	m3	2.500,00	F	
				m3			2.500,00 I
491490	220299		Stort- en acceptatiekosten. De stort- en acceptatiekosten t.b.v. een erkende bewerkings- en/of verwerkingsinrichting. Betreft: funderingsmateriaal Uitgaande van niet vormgegeven bouwstof	m3	250,00	F	
542110	510402		Afsteken overgroeide kanten. Soort weg: fiets-, voetpad 2. Overgroeide kanten van een gebonden verharding .2. Zonder kantopsluiting . . .1. . . Afsteken tot buitenkant verharding of kantopsluiting9 tot 0,30 m breed Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een erkende bewerkings- en/of verwerkingsinrichting.	m	10.000,00	F	
542120	510402		Afsteken overgroeide kanten. Soort weg: weg in buitengebied 2. Overgroeide kanten van een gebonden verharding .2. Zonder kantopsluiting . . .1. . . Afsteken tot buitenkant verharding of kantopsluiting9 tot 0,30 m breed Vrijgekomen materiaal vervoeren naar een erkende bewerkings- en/of verwerkingsinrichting.	m	30.000,00	F	
543230	800221		Leveren van ongebonden steenmengsel voor een wegfundering van steenmengsel. 9. Grauwacke Betreft Grauwacke gewonnen in de groeve van 'Hartsteinwerke Sooneck' gelegen aan de Rijn ten zuiden van Koblenz of daarmee overeenkomstig Kleur: geel-rood genuanceerd .3. Sortering 0/12 (dikte 0,10 m)1 Plaats van levering: bestekspost 543210	ton	100,00	F	
				ton			100,00 L
551010	312899		Overhaker opbreken en asfalteren. Betreft: het opbreken van de elementen verharding in overhakers en het aanbrengen van een asfaltconstructie	m2	600,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
551013	800202		Aanbrengen van een wegfundering van hydraulisch gebonden steenmengsel.	m2		600,00	I
			Situering: in overhakker				
		9.	Breedte variabel				
		.9.	Menggranulaat gerekend met 2,00 ton/m3	ton		300,00	L
		.3.	Sortering 0/31,5				
		.1	Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				
551016	812111		Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton		89,25	I
			Gerekend met asfalt 2,5 ton/m3				
			Oppervlakte variabel				
			Totaal n.t.b.m2				
		2.	Asfalt: AC 11 surf	ton		89,25	L
		.3.	Mengseleigenschappen: DL-B				
		.9.	Breedte divers				
		.3.	Laagdikte 35 mm				
		.5	Op de voorgaande verhardingslaag				
552			2 LAGEN ASFALT INCL. HANDHAVEN FUNDERING				
			Post 552017 is van toepassing op locaties waar de deklaag op de gehele weg wordt vernieuwd. De deklaag wordt apart verrekend.				
552010	312899		Overhakker opbreken en asfalteren.	m2	600,00	F	
			Betreft: het opbreken van de elementen verharding in overhakkers en het aanbrengen van een asfaltconstructie				
552017	812121		Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton.	ton		60,00	I
			Gerekend met asfalt 2,5 ton/m3				
			Totaal n.t.b. m2				
		2.	Asfalt: AC 16 bin	ton		60,00	L
		.3.	Mengseleigenschappen: TL-B				
		.9.	Breedte variabel				
		.4.	Totale laagdikte 40 mm				
		.5	Op de voorgaande verhardingslaag				
803			CAR-VERZEKERING				
803110	100199		Kosten t.b.v. CAR-verzekering.	keer	1,00	F	
			Betreft: de kosten t.b.v. CAR-verzekering e.e.a. conform bepaling 01.16.03 in deel 3 van dit bestek				
810080	171199		Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek.	keer	10,00	F	
			Betreft: oppervlakte tot 500 m2				
			Het uitvoeren en rapporteren van een aanvullend milieukundig onderzoek voor funderingsmateriaal en voor de onderdelen van het werk welke nog niet zijn onderzocht.				
			Onderzoek volgens NEN 5740 t.b.v. bepaling veiligheidsklasse conform CROW 400.				
			Rapport binnen 2 weken na goedkeuring aanbieden aan de directie.				
810090	171199		Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek.	keer	10,00	F	
			Betreft: oppervlakte tot 500 m2				
			Het uitvoeren en rapporteren van een aanvullend milieukundig onderzoek voor grond en voor de onderdelen van het werk welke nog niet zijn onderzocht.				
			Onderzoek volgens NEN 5740 t.b.v. bepaling veiligheidsklasse conform CROW 400.				
			Rapport binnen 2 weken na goedkeuring aanbieden aan de directie.				
810110	171199		Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek.	keer	5,00	F	
			Betreft: oppervlakte 500-1500 m2				
			Het uitvoeren en rapporteren van een aanvullend milieukundig onderzoek voor funderingsmateriaal en voor de onderdelen van het werk welke nog niet zijn				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
810120	171199		onderzocht.	keer	5,00	F	
			Onderzoek volgens NEN 5740 t.b.v. bepaling veiligheidsklasse conform CROW 400. Rapport binnen 2 weken na goedkeuring aanbieden aan de directie.				
810130	171199		Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek.	keer	5,00	F	
			Betreft: oppervlakte 500-1500 m2 Het uitvoeren en rapporteren van een aanvullend milieukundig onderzoek voor grond en voor de onderdelen van het werk welke nog niet zijn onderzocht. Onderzoek volgens NEN 5740 t.b.v. bepaling veiligheidsklasse conform CROW 400. Rapport binnen 2 weken na goedkeuring aanbieden aan de directie.				
810140	171199		Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek.	keer	5,00	F	
			Betreft: oppervlakte 1500-3000 m2 Het uitvoeren en rapporteren van een aanvullend milieukundig onderzoek voor grond en voor de onderdelen van het werk welke nog niet zijn onderzocht. Onderzoek volgens NEN 5740 t.b.v. bepaling veiligheidsklasse conform CROW 400. Rapport binnen 2 weken na goedkeuring aanbieden aan de directie.				
810150	171199		Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek.	keer	3,00	F	
			Betreft: oppervlakte 3000 m2 en groter Het uitvoeren en rapporteren van een aanvullend milieukundig onderzoek voor grond en voor de onderdelen van het werk welke nog niet zijn onderzocht. Onderzoek volgens NEN 5740 t.b.v. bepaling veiligheidsklasse conform CROW 400. Rapport binnen 2 weken na goedkeuring aanbieden aan de directie.				
810160	171199		Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek.	keer	3,00	F	
			Betreft: oppervlakte 3000 m2 en groter Het uitvoeren en rapporteren van een aanvullend milieukundig onderzoek voor grond en voor de onderdelen van het werk welke nog niet zijn onderzocht. Onderzoek volgens NEN 5740 t.b.v. bepaling veiligheidsklasse conform CROW 400. Rapport binnen 2 weken na goedkeuring aanbieden aan de directie.				
861510	100124		Mobiliseren van materieel.	keer	100,00	F	
			Tijdens werkdagen. Betreft: de aan- en afvoer van asfaltset groot per (aanliggende) stra(a)t(en). In het mobiliseren van materieel is begrepen het aanvoeren, opstellen en afvoeren van voor de werkzaamheden benodigd materieel. Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel				

PESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
861520	100124		Mobiliseren van materieel. Tijdens werkdagen. Betreft: de aan- en afvoer van asfaltset klein per (aanliggende) stra(a)t(en). In het mobiliseren van materieel is begrepen het aanvoeren, opstellen en afvoeren van voor de werkzaamheden benodigd materieel. Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel	keer	100,00	F

Behoort bij: 2024-STE105-R0-01

Asfaltonderhoud 2025-2026

I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam;
bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 2024-STE105-R0-01
voor asfaltonderhoud 2025-2026
(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het
inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen,
waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt,
de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van
de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen
(Standaard 2020).

In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers
de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader
van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van
het Aanbestedingsreglement Werken 2016. (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met
inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving
relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A)

(handtekening)

(naam)

	(functie)
B)	(handtekening)
	(naam)
	(functie)
C)	(handtekening)
	(naam)
	(functie)

Behoort bij: 2024-STE105-R0-01

Asfaltonderhoud 2025-2026

I N S C H R I J V I N G S S T A A T

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

- A)
gevestigd te:
- B)
gevestigd te:
- C)
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam;
bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	ASFALTWERKZAAMHEDEN.				
101010	Asfaltkernen boren.	st	200,00F		
101020	Uitvoeren asfaltonderzoek, PAK-detector, laagopb.	st	100,00F		
101030	Sproeiadvies t.b.v. toepassen slijtlaag.	st	50,00F		
101040	Uitvoeren asfaltonderzoek, PAK-detector, DLC.	st	100,00F		
12	ZAGEN ASFALTVERHARDINGEN.				
121010	Zagen asfaltverharding dik 50-150 mm, tot 25 m.	m	200,00F		
121020	Zagen asfaltverharding dik 50-150 mm, > 25 m.	m	600,00F		
121030	Zagen asfaltverharding dik 150-250 mm, tot 25 m.	m	200,00F		
121040	Zagen asfaltverharding dik 150-250 mm, > 25 m.	m	600,00F		
13	FREZEN ASFALT.				
131	FREZEN ASFALT BREEDTE TOT 1,10 M.				
1311	<u>Frezen asfalt dikte min. 30-50 mm, br. < 1,10 m.</u>				
131110	Frezen asfalt, < 5 m2, 30 t/m 50 mm dik.	m2	1.000,00F		
1313	<u>Frezen asfalt dikte 51 t/m 80 mm, br. < 1,10 m.</u>				
131310	Frezen asfalt, < 5 m2, 51 t/m 80 mm.	m2	400,00F		
132	FREZEN ASFALT BREEDTE 1,10-2,00 M.				
1321	<u>Frezen asfalt dikte 30 t/m 50 mm, br. 1,10-2,00m.</u>				
132110	Frezen asfalt 30 t/m 50 mm, <20 m2.	m2	1.000,00F		
132130	Frezen asfalt 30 t/m 50 mm, >20 m2.	m2	2.000,00F		
1323	<u>Frezen asfalt dikte 51 t/m 80mm, br.1,10-2,00m.</u>				
132310	Frezen asfalt 51 t/m 80 mm, <20 m2, breedte 1,10 -2,00 m.	m2	600,00F		
132330	Frezen asfalt 51 t/m 80 mm, >20 m2, breedte 1,10 - 2,00 m.	m2	20.000,00F		
133	FREZEN ASFALT BREEDTE > 2,00 M.				
1330	<u>Frezen asfalt dikte 20 t/m 35 mm, br. >2,00 m.</u>				
133010	Frezen asfalt 20 t/m 35 mm, 50 - 500 m2.	m2	40.000,00F		
133020	Frezen asfalt 20 t/m 35 mm, > 500 m2.	m2	20.000,00F		
1331	<u>Frezen asfalt dikte 36 t/m 50 mm, br. >2,00 m.</u>				
133110	Frezen asfalt 36 t/m 50 mm, <50 m2.	m2	600,00F		
133130	Frezen asfalt 36 t/m 50 mm, 50 - 500 m2.	m2	20.000,00F		
133140	Frezen asfalt 36 t/m 50 mm, >500 m2.	m2	20.000,00F		
1333	<u>Frezen asfalt dikte 51 t/m 80 mm, br. >2,00 m.</u>				
133310	Frezen asfalt 51 t/m 80 mm, <50 m2.	m2	1.000,00F		
133330	Frezen asfalt 51 t/m 80 mm, 50 - 500 m2.	m2	4.000,00F		
133340	Frezen asfalt 51 t/m 80 mm, > 500 m2.	m2	6.000,00F		
134	PROFIEL FREZEN.				
134010	Profiel frezen asfalt, <20m2, 0 t/m 40 mm, breedte > 2 m.	m2	700,00F		
134020	Profiel frezen asfalt, <20m2, 0 t/m 60 mm, breedte > 2 m.	m2	700,00F		
134060	Profiel frezen asfalt, 20 - 200 m2, 0 t/m 40 mm, breedte > 2 m.	m2	4.000,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
134070	Profiel frezen asfalt, 20 - 200 m2, 0 t/m 60 mm, breedte > 2 m.	m2	4.000,00F		
134080	Profiel frezen asfalt, > 200 m2, 0 t/m 40 mm, breedte > 2 m.	m2	2.000,00F		
134090	Profiel frezen asfalt, > 200 m2, 0 t/m 60 mm, breedte >2 m.	m2	2.000,00F		
135	FREZEN ASFALT T.B.V. AANSLUITING.				
1351	<u>Trapfrezen.</u>				
135110	Frezen asfalt aansl., 25 t/m 50mm, breedte tot 1,10 m.	m2	400,00F		
1353	<u>Frezen inlaging t.b.v. overlaging.</u>				
135330	Frezen asfalt tbv overlaging van 0 naar 30 mm, breedte >2 m.	m2	200,00F		
135340	Frezen asfalt t.b.v. overlaging van 0 naar 50 mm, breedte >2 m.	m2	300,00F		
135350	Frezen asfalt t.b.v. overlaging van 0 naar 80 mm, breedte >2 m.	m2	400,00F		
136	SCHOONMAKEN WEGEN				
136110	Schoonmaken wegen, breedte kleiner dan 2,00 m.	m2	10.000,00F		
136120	Schoonmaken wegen, breedte groter dan 2,00 m.	m2	50.000,00F		
137	VERVALLEN				
137010	Vervallen.			F	
137020	Vervallen.			F	
14	OPBREKEN ASFALTVERHARDINGEN.				
141010	Opbreken asfalt dik 0,05 tot 0,25 m, br. <0,50 m.	m2	200,00F		
141020	Opbr. asfalt dik 0,05 tot 0,25 m, br. 0,50-1,50 m.	m2	1.300,00F		
141030	Opbr. asfalt dik 0,05 tot 0,25 m, br. 1,50m en gr.	m2	3.000,00F		
16	AANBRENGEN ASFALT.				
161	AANBRENGEN KLEEFLAAG.				
1611	<u>Handmatig aanbrengen van kleeflaag.</u>				
161110	Aanbrengen kleeflaag, handmatig.	m2	2.000,00F		
1612	<u>Aanbrengen kleeflaag, m.b.v. spuitwagen.</u>				
161210	Aanbrengen kleeflaag 0,3, m.b.v. spuitwagen.	m2	18.000,00F		
161220	Aanbrengen kleeflaag 0,5, m.b.v. spuitwagen.	m2	10.000,00F		
162	AANBRENGEN ASFALT BR. <1,10 M				
1620	<u>Aanbrengen onderlaag 51 t/m 80 mm.</u>				
162010	Aanbr. onderl. van asf. dik 51 t/m 80 mm, <20 m2	ton	100,00F		
1623	<u>Aanbrengen tussenlaag 40 t/m 50 mm.</u>				
162310	Aanbr. tussenl. van asf, 40 t/m 50 mm, <20 m2.	ton	140,00F		
163	AANBRENGEN ASFALT BR. 1,10-2,50 M.				
1630	<u>Aanbrengen onderlaag 51 t/m 80 mm.</u>				
163010	Aanbr. onderl. van asf. dik 51 t/m 80 mm, <20 m2	ton	200,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
163020	Aanbr. onderl. van asf. dik 51 t/m 80 mm, >20 m2	ton	4.000,00F		
1631	<u>Aanbrengen tussenlaag 40 t/m 50 mm.</u>				
163110	Aanbr. tussenl. van asfaltb., 40 t/m 50mm, <20 m2.	ton	200,00F		
163130	Aanbr. tussenl. van asf. 40 t/m 50 mm, >20 m2.	ton	200,00F		
1634	<u>Aanbrengen deklaag 25 t/m 40 mm.</u>				
163420	Aanbr. dekl. asfaltb. d= 25 t/m 40 mm, <20 m2.	ton	72,00F		
163440	Aanbr. dekl. asfaltb. dik 25 t/m 40 mm, >20 m2.	ton	100,00F		
164	AANBRENGEN ASFALT BR. >2,50 M.				
1640	<u>Aanbrengen onderlaag 51 t/m 80 mm.</u>				
164010	Aanbr. onderl. van asf. dik 51 t/m 80 mm, <20 m2	ton	500,00F		
164020	Aanbr. onderl. van asf. dik 51 t/m 80 mm, >20 m2	ton	4.000,00F		
1641	<u>Aanbrengen tussenlaag 40 t/m 50 mm.</u>				
164110	Aanbr. tussenl. van asf., 40 t/m 50 mm, <50 m2, breedte >2,50 m.	ton	200,00F		
164120	Aanbr. tussenl. van asf., 40 t/m 50 mm, >50 m2.	ton	600,00F		
1644	<u>Aanbrengen deklaag 25 t/m 40 mm.</u>				
164420	Aanbr. dekl. asfaltb. dik 25 t/m 40 mm, <300 m2.	ton	1.500,00F		
164440	Aanbr. dekl. asfaltb. dik 25 t/m 40 mm, >300 m2.	ton	6.000,00F		
1648	<u>Meerkosten aanbrengen talud drempel/plateau</u>				
164810	Meerkosten t.b.v. aanbrengen talud drempel/plateau	m2	3.000,00F		
166	UITVULLEN GATEN DMV ASFALT				
166110	Uitvullen gaten met asfalt dmv hotbox.	ton	80,00F		
169	LEVERANTIE ASFALT.				
1690	<u>Leverantie t.b.v. kleeflaag.</u>				
169010	Leveren bitumenemulsie.	ton	10,00F		
1691	<u>Leverantie asfaltbeton onderlaag.</u>				
169110	Leverantie asfaltbeton AC 16 OL-B.	ton	100,00F		
169120	Leverantie asfaltbeton AC 22 OL-B.	ton	1.000,00F		
169130	Leverantie asfaltbeton AC 16 OL-IB.	ton	400,00F		
169140	Leverantie asfaltbeton AC 22 OL-IB.	ton	1.000,00F		
1692	<u>Leverantie asfaltbeton tussenlaag.</u>				
169220	Leverantie asfaltbeton AC 11 TL-B.	ton	100,00F		
169230	Leverantie asfaltbeton AC 16 TL-B.	ton	1.600,00F		
169250	Leverantie asfaltbeton AC 11 TL-IB.	ton	100,00F		
169260	Leverantie asfaltbeton AC 16 TL-IB.	ton	600,00F		
1693	<u>Leverantie asfaltbeton deklaag.</u>				
169310	Leverantie asfaltbeton AC 8 DL-B.	ton	200,00F		
169320	Leverantie asfaltbeton AC 11 DL-B.	ton	7.000,00F		
169330	Leverantie asfaltbeton AC 8 DL-IB.	ton	200,00F		
169340	Leverantie asfaltbeton AC 11 DL-IB.	ton	200,00F		
169350	Leveren van een deklaag van steenmastiekasfalt, SMA-NL 8A.	ton	600,00F		
169360	Leveren van een deklaag van steenmastiekasfalt,	ton	600,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
169370	SMA-NL 8B. Leveren van een deklaag van steenmastiekasfalt,	ton	1.000,00F		
169380	SMA-NL 11A. Leveren van een deklaag van steenmastiekasfalt,	ton	1.000,00F		
1697	SMA-NL 11B. <u>Leverantie 0/8</u>				
169710	Leverantie asfaltbeton AC 8 TL-B.	ton	80,00F		
17	CONSERVEREN				
171	SCHEUR REPARATIES				
171110	Repareren van scheuren in asfalt, lichte scheuren.	m	1.000,00F		
171120	Repareren van scheuren in asfalt, matige scheuren.	m	1.000,00F		
171130	Repareren van scheuren in asfalt, ernsti scheuren.	m	1.000,00F		
173	SLIJTLAGEN				
1730	<u>VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN.</u>				
173010	Aanbrengen uitvullingen dik tot 0,10 m, leveren.	m2	1.000,00F		
1731	<u>ENKELV. OPPERVL. BEHANDELING OP ASFALT.</u>				
173110	Aanbr. enkelvoudige oppervl. behandeling, <1000 m2	m2	6.000,00F		
173120	Nastrooien op enkelv. opp.behandeling <1000 m2	m2	3.000,00F		
173130	Aanbr. enkelv. oppervl. behandeling, >1000 m2.	m2	20.000,00F		
173140	Nastrooien op enkelv. opp.behandeling >1000 m2	m2	10.000,00F		
1732	<u>DUBBELE OPPERVL. BEHANDELING OP ASFALT.</u>				
173210	Aanbr. dubbele oppervl. behandeling, <1000 m2	m2	2.000,00F		
173220	Nastrooien op dubbele opp.behandeling <1000 m2	m2	1.000,00F		
173230	Aanbr. dubbele oppervl. behandeling, > 1000 m2.	m2	10.000,00F		
173240	Nastrooien op dubbele opp.behandeling >1000 m2	m2	5.000,00F		
1739	<u>LEVERANTIE MATERIALEN T.B.V. OPPERVL. BEHANDELING.</u>				
173910	Leveren bindmiddel, latexfalt slijtlagenemulsie SE	ton	100,00F		
173930	Leveren afdek materiaal, Morene 2-6 mm.	ton	80,00F		
173940	Leveren afdek materiaal, Morene 4-8 mm.	ton	280,00F		
173950	Leveren afdek materiaal, Morene 8-11 mm.	ton	400,00F		
174	AANBRENGEN COATING				
174120	Aanbrengen thermoflex.	m2	1.500,00F		
174130	Aanbrengen thermoflex, wringend verkeer.	m2	600,00F		
19	DIVERSE.				
192	AANBRENGEN BITUMENBAND.				
192030	Aanbr. kantvoorziening asfaltverharding, Denso.	m	800,00F		
193	NABEHANDELEN ASFALT NADEN.				
193110	Nabehandelen naden asfaltverharding.	m	5.600,00F		
195	ASFALTWAPENING				
195050	Aanbrengen kleeftlaag.	m2	12.000,00F		
195060	Aanbrengen inlage van kunststof.	m2	12.000,00F		
3	STRAATWERK				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
31	MOLGOTEN EN KANTLAGEN.				
311	HERSTELLEN MOLGOTEN.				
311030	Herstellen molgoot, 5 streks, l. < 10 m.	m	280,00F		
311040	Herstellen molgoot, 5 streks, l. > 10 m.	m	280,00F		
311050	Herstellen molgoot, 7 streks, l. < 10 m.	m	140,00F		
311060	Herstellen molgoot, 7 streks, l. > 10 m.	m	140,00F		
311070	Herstellen molgoot, 9 streks, l. < 10 m.	m	140,00F		
311080	Herstellen molgoot, 9 streks, l. > 10 m.	m	140,00F		
312	HERSTELLEN KANTOPSLUITING.				
312010	Herstellen kantopsluiting, l. < 10 m.	m	280,00F		
312020	Herstellen kantopsluiting, l. > 10 m.	m	4.000,00F		
312030	Kantopsluiting van 1 waterregulerende betontegeel.	m	4.000,00F		
312040	Opbr. kantopsl. goottegel of 1-2 streks.	m	4.000,00F		
32	BETONBANDEN.				
320	VERWIJDEREN TROTTOIRBANDEN.				
320110	Opbreken trottoirbanden, l. <10 m.	m	200,00F		
320120	Opbreken trottoirbanden, l. >10 m.	m	1.000,00F		
321	HERSTELLEN TROTTOIRBANDEN.				
321010	Herstellen trottoirbanden, l. < 10 m.	m	400,00F		
321020	Herstellen trottoirbanden, l. > 10 m.	m	800,00F		
322	HERSTELLEN OPSLUITBANDEN IN BETONSPECIE.				
322010	Herstellen opsluitbanden, l. < 10 m.	m	400,00F		
322020	Herstellen opsluitbanden, l. > 10 m.	m	800,00F		
323	AANBRENGEN GETROKKEN BAND.				
323010	Aanbrengen gestorte betonstrook, < 300 m	m	1.000,00F		
323020	Aanbrengen gestorte betonstrook, > 300 m.	m	2.000,00F		
323030	Aanbrengen gestorte RWS-band, < 300 m	m	1.000,00F		
323040	Aanbrengen gestorte opsluitband 150x250 mm, < 300 m	m	1.000,00F		
33	GRASBETONTEGELS.				
332010	Aanbrengen grasbetontegels in straatlaag, 0,40 m	m2	800,00F		
332030	Aanbrengen grasbetontegels in straatlaag, 0,60 m	m2	3.600,00F		
332050	Aanbrengen grasbetontegels in straatlaag	m2	800,00F		
34	ELEMENTEN.				
340	STRAATLAGEN.				
340110	Aanbr. straatlaag van brekerzand dik 50 mm.	m2	6.000,00F		
340120	Aanbr. straatlaag van brekerzand dik 30 mm.	m2	4.000,00F		
341	BETONSTRAATSTENEN.				
3411	<u>Herstraten betonstraatstenen.</u>				
341110	Herstraten betonstraatstenen, kleiner dan 50 m2.	m2	400,00F		
341120	Herstraten betonstraatstenen, groter dan 50 m2.	m2	600,00F		
3412	<u>Opbreken en te leveren betonstraatstenen.</u>				
341210	Aanbrengen betonstraatstenen, kleiner dan 50 m2.	m2	400,00F		
341220	Aanbrengen betonstraatstenen, groter dan 50 m2.	m2	3.000,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
342	STRAATBAKSTENEN.				
3421	<u>Herstraten straatbakstenen.</u>				
342110	Herstraten straatbakstenen, kleiner dan 50 m2.	m2	300,00F		
342120	Herstraten straatbakstenen, groter dan 50 m2.	m2	300,00F		
3422	<u>Opbreken en te leveren straatbakstenen.</u>				
342210	Aanbrengen straatbakstenen, kleiner dan 50 m2.	m2	300,00F		
342220	Aanbrengen straatbakstenen, groter dan 50 m2.	m2	300,00F		
343	BETEGELINGEN.				
3431	<u>Herstraten betontegels.</u>				
343110	Herstraten betontegels, kleiner dan 50 m2.	m2	1.000,00F		
343120	Herstraten betontegels, groter dan 50 m2.	m2	6.000,00F		
3432	<u>Opbreken en te leveren betontegels.</u>				
343210	Aanbrengen betontegels, kleiner dan 50 m2.	m2	1.000,00F		
343220	Aanbrengen betontegels, groter dan 50 m2.	m2	6.000,00F		
35	BERMCRETE.				
351	AANBRENGEN BERMCRETE.				
351110	Aanbrengen bermcrete, < 1000 m.	m	1.000,00F		
351120	Aanbrengen bermcrete, > 1000 m.	m	4.000,00F		
36	PRINTBETON				
367010	Aanbrengen figuratielaag van beton, 0,25 m dik.	m2	200,00F		
37	BETON				
373	Aanbrengen betonverharding.				
373010	Aanbrengen betonverharding, tot 2,00 m breed.	m2	1.000,00F		
373020	Aanbrengen betonverharding, 2,00 m en breder.	m2	1.000,00F		
39	LEVERANTIE MATERIALEN T.B.V. STRAATWERK				
391	KANTOPSLUITINGEN				
3910	<u>Trottoirband 50/200 x 250 mm.</u>				
391010	Leveren trottoirband 50/200 x 250 mm, recht.	st	600,00F		
391020	Leveren trottoirband 50/200 x 250 mm, bocht.	st	80,00F		
391030	Leveren trottoirband 50/200 x 250 mm, verloop.	st	40,00F		
391040	Leveren trottoirband 50/200 x 250 mm, eind.	st	40,00F		
3911	<u>Trottoirband 130/150 x 250 mm.</u>				
391110	Leveren trottoirband 130/150 x 250 mm, recht.	st	400,00F		
391120	Leveren trottoirband 130/150 x 250 mm, bocht.	st	40,00F		
391130	Leveren trottoirband 130/150 x 250 mm, verloop.	st	40,00F		
391140	Leveren trottoirband 130/150 x 250 mm, eind.	st	40,00F		
391150	Leveren trottoirband 130/150 x 250 mm, hoek.	st	40,00F		
3912	<u>Trottoirband 180/200 x 250 mm</u>				
391210	Leveren trottoirband 180/200 x 250 mm, recht.	st	400,00F		
391220	Leveren bochtband - trottoirband van beton.	st	40,00F		
391230	Leveren trottoirband 180/200 x 250 mm, verloop.	st	40,00F		
391240	Leveren trottoirband 180/200 x 250 mm, eind.	st	40,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
391250	Leveren trottoirband 180/200 x 250 mm, hoek.	st	40,00F		
3913	<u>Trottoirband 230/250 x 250 mm</u>				
391310	Leveren trottoirband 230/250 x 250 mm, recht.	st	160,00F		
391320	Leveren bochtband - trottoirband van beton.	st	40,00F		
391330	Leveren trottoirband 230/250 x 250 mm, verloop.	st	40,00F		
391340	Leveren trottoirband 230/250 x 250 mm, eind.	st	40,00F		
391350	Leveren trottoirband 230/250 x 250 mm, hoek.	st	40,00F		
3914	<u>Trottoirband 115/225 x 250 mm.</u>				
391410	Leveren trottoirband 115/225 x 250 mm, recht.	st	400,00F		
391420	Leveren bochtband - trottoirband van beton.	st	40,00F		
391430	Leveren trottoirband 115/225 x 250 mm, verloop.	st	40,00F		
391440	Leveren trottoirband 115/225 x 250 mm, eind.	st	40,00F		
391450	Leveren trottoirband 115/225 x 250 mm, hoek.	st	40,00F		
3915	<u>Opsluitband 60 x 200 mm.</u>				
391510	Leveren rechte opsluitband 60 x 200 mm.	st	400,00F		
391520	Leveren gebogen opsluitband 60 x 200 mm.	st	140,00F		
3916	<u>Opsluitband 80 x 200 mm.</u>				
391610	Leveren rechte opsluitband 80 x 200 mm.	st	400,00F		
391620	Leveren bochtband - opsluitband van beton.	st	140,00F		
3917	<u>Opsluitband 100 x 200 mm.</u>				
391710	Leveren rechte opsluitband 100 x 200 mm.	st	400,00F		
391720	Leveren gebogen opsluitband 100 x 200 mm.	st	140,00F		
3918	<u>Opsluitband 120 x 250 mm en 200 x 250 mm</u>				
391810	Leveren rechte opsluitband 120 x 250 mm.	st	600,00F		
391820	Leveren gebogen opsluitband 120 x 250 mm.	st	200,00F		
391830	Leveren rechte opsluitband 200 x 250 mm.	st	600,00F		
391840	Leveren gebogen opsluitband 200 x 250 mm.	st	200,00F		
392	ELEMENTEN				
3921	<u>Betonstraatstenen</u>				
392110	Leveren betonstraatstenen KF.	st	200.000,00F		
392120	Leveren betonstraatstenen DF.	st	10.000,00F		
392130	Leveren betonstraatstenen WF.	st	3.000,00F		
3923	<u>Straatbakstenen.</u>				
392310	Leveren straatbakstenen kf.	st	5.000,00F		
392320	Leveren straatbakstenen df.	st	2.000,00F		
392330	Leveren straatbakstenen wf.	st	1.000,00F		
3924	<u>Betontegels.</u>				
392410	Leveren betontegels 300 x 300 x 45 mm, grijs.	st	50.000,00F		
392420	Leveren betontegels 150 x 300 x 45 mm, grijs.	st	5.400,00F		
392430	Leveren betontegels 300 x 300 x 60 mm, grijs.	st	50.000,00F		
392440	Leveren betontegels 150 x 300 x 60 mm, grijs.	st	6.000,00F		
392450	Leveren Waterregulerende Betontegel 150 x 300 x80 mm	st	26.670,00F		
392470	Leveren grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm, vlak	st	4.000,00F		
392480	Leveren grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm, rib.	st	15.000,00F		
392490	Leveren grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm.	st	3.000,00F		
4	GRONDWERK EN FUNDERINGEN.				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
41	VERWIJDEREN FUNDERINGEN EN HALFVERHARDINGEN.				
411110	Verw. ongeb. funderingslaag d=100-200mm, afvoeren.	m2	700,00F		
411120	Verw. ongeb. funderingslaag d=100-200mm, hergebru.	m2	700,00F		
411210	Verw. ongeb. funderingslaag d=200-400mm, afvoeren.	m2	700,00F		
411220	Verw. ongeb. funderingslaag d=200-400mm, hergebru.	m2	700,00F		
42	GROND ONTGRAVEN T.B.V. WEGAAANLEG EN BERMEN.				
421010	Grond ontgraven uit cunet, tot 0,5 diep en 0,5 br.	m3	500,00F		
421020	Grond ontgraven uit cunet, >0,50 m diep, 0,5 m br	m3	500,00F		
421030	Grond ontgraven uit cunet, tot 0,5 m diep, >0,5 br	m3	500,00F		
421040	Grond ontgr. uit cunet, 0,50m en dieper > 0,5m br	m3	500,00F		
43	FUNDERINGEN.				
431010	Hydr. menggr. fundering dik 0,05-0,20m, tot 0,50m	m2	500,00F		
431020	Hydr. menggr. fundering dik 0,05-0,20m, >0,50m	m2	500,00F		
431990	Hydr. menggr. fundering dik 0,20-0,40m, tot 0,50m	m2	500,00F		
432010	Hydr. menggr. fundering dik 0,20-0,40m, >0,50m	m2	1.000,00F		
432020	Profi. verd. fundering hydr. menggr., br. <3,00 m.	m2	200,00F		
432030	Profi. verd. fundering steenmengsel, br. >3,00 m.	m2	1.500,00F		
433010	Leveren hydraulisch menggranulaat 0/31,5.	ton	1.650,00F		
44	GROND VERVOEREN NAAR DEPOT.				
443110	Grond vervoeren naar depot.	m3	1.000,00F		
443120	Funderingsmateriaal vervoeren naar depot.	m3	1.000,00F		
443130	Grond vervoeren naar depot gemeente.	m3	500,00F		
49	GROND VERVOEREN.				
4911	<u>GROND/FUNDERINGSMATERIAAL T.B.V. VERWERKING</u>				
491110	Grond laden en vervoeren op het werk.	m3	500,00F		
491120	Funderingsmateriaal laden en vervoeren op het werk	m3	500,00F		
4912	<u>GROND/FUNDERINGSMATERIAAL VERVOEREN NAAR ELDERS</u>				
491210	Grond laden en vervoeren, naar eindverwerker.	m3	500,00F		
491220	Fund.mat. laden en vervoeren, naar eindverwerker.	m3	500,00F		
491230	Grond vervoeren, rechtstreeks naar eindverwerker.	m3	2.800,00F		
4913	<u>WERKZAAMHEDEN GRONDDEPOT.</u>				
491310	Inrichten, instandh. en verw. depot, 500 m3.	keer	10,00F		
491320	Uitvoeren van een partij-keuring, grond in depot.	st	10,00F		
491330	Uitvoeren van een partij-keuring, grond insitu.	st	10,00F		
491340	Uitvoeren van een partij-keuring, funderingsmat.	st	10,00F		
491350	Grond verwerken in depot(s).	m3	2.500,00F		
491370	Grond ontgraven uit depot(s).	m3	2.500,00F		
491380	Grond vervoeren naar elders.	m3	2.000,00F		
491390	Grond vervoeren op het werk.	m3	500,00F		
4914	<u>Stort- en acceptatiekosten</u>				
491420	Stort- en acceptatiekosten, "achtergrondwaarde".	m3	400,00F		
491430	Stort- en acceptatiekosten, "wonen".	m3	800,00F		
491440	Stort- en acceptatiekosten, "industrie".	m3	1.200,00F		
491450	Stort- en acceptatiekosten, "niet toepasbaar".	m3	400,00F		
491490	Stort- en acceptatiekosten, funderingsmateriaal.	m3	250,00F		
5	DIVERSEN.				
51	PUTRANDEN, KOLKEN EN STRAATPOTTEN.				
511	PUTRANDEN.				

BESTKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5111	<u>Vervangen putrand in asfaltverharding</u>				
511110	Verw. putrand met deksel en bijk. werkzaamheden	st	40,00F		
511120	Herstellen asfaltverharding	st	40,00F		
511130	Aanbrengen ronde putafdekking in asfalt	st	40,00F		
5112	<u>Op hoogte stellen putrand</u>				
511210	Op hoogte brengen bestaande putrand, stellagen.	st	20,00F		
5114	<u>Op hoogte stellen putrand, Rioolputkoprenovatie.</u>				
511410	Op hoogte brengen putafdek. incl. herstel asfalt.	st	28,00F		
5118	<u>Leverantie's materiaal t.b.v. (R.P.R.), K-systems.</u>				
511820	Leverantie rubberbitumen.	kg	128,00F		
511840	Leverantie vooromhulde steenslag 14/14.	kg	9.800,00F		
511850	Leverantie leislslag.	kg	128,00F		
5119	<u>Leverantie putranden.</u>				
511910	Leverantie putrand incl. deksel.	st	50,00F		
512	INLATEN en KOLKEN				
512160	Maken inlaat in betonbuis.	st	30,00F		
512170	Maken inlaat in betonput.	st	30,00F		
5122	<u>Leverantie PVC buizen, hulp- en verloopstukken</u>				
512210	Leveren PVC-buis, ø 125 mm.	m	100,00F		
512220	Leveren PVC hulpstuk, ø 125 mm, bochtstuk 45°.	st	100,00F		
512230	Leveren PVC hulpstuk, ø 125 mm, bochtstuk 90°.	st	100,00F		
512240	Leveren PVC hulpstuk, ø 125 mm, T-stuk 45°.	st	30,00F		
512250	Leveren PVC hulpstuk, ø 125 mm, zadelstuk.	st	30,00F		
512260	Leveren PVC hulpstuk, ø 125 mm, instortmof.	st	30,00F		
512270	Leveren verloopstuk, 125 x 160 mm.	st	20,00F		
513	STRAATPOTTEN.				
513110	Aanbrengen straatpot in asfalt.	st	28,00F		
514	LEVERANTIE KOLKEN				
514110	Leveren straatkolk, B125.	st	100,00F		
514120	Leveren trottoirkolk, B125.	st	50,00F		
514130	Leveren straatkolk, C250.	st	50,00F		
514140	Leveren trottoirkolk, C250.	st	50,00F		
514150	Leveren straatkolk, D400.	st	50,00F		
514160	Leveren trottoirkolk, D400.	st	50,00F		
53	DIVERSE WERKZAAMHEDEN BEPLANTINGEN.				
531	STAMOMMANTELING				
531010	Toepassen stamommanteling tot 0,30 m diameter	st	80,00F		
531020	Toepassen stamommanteling 0,30 - 0,50 m diameter	st	60,00F		
531030	Toepassen stamommanteling 0,50 - 0,80 m diameter	st	40,00F		
531040	Toepassen stamommanteling vanaf 0,80 m diameter	st	20,00F		
54	BERMEN.				
540	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN BERMEN.				
540110	Maaien gewas, breedte tot 2,00m, perceel tot 1000	are	125,00F		
540120	Frezen bermen, breedte tot 2,00m, perceel tot 1000	are	35,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
540130	Maaien gewas, breedte >2,00m, perceel tot 1000 m2	are	5,00F		
540140	Frezen bermen, breedte >2,00m tot 1000 m2.	are	25,00F		
540150	Frezen bermen, breedte tot 2,00m,perceel 1000-5000	are	125,00F		
541	VERWIJDEREN WORTELGROEI				
541110	Wortelgroei verwijderen, slijpen tot 2,5 cm.	m	300,00F		
541120	Wortelgroei verwijderen, slijpen 2,5 - 5,0 cm.	m	200,00F		
541130	Herstellen asfaltoppervlak wortelgroei.	m	500,00F		
541140	Wortelgroei verwijderen, zagen.	m	200,00F		
542	AFSTEKEN OVERGROEIDE KANTEN.				
542110	Afsteken overgroeide kanten, fiets-voetpad, tot 0,30 m.	m	10.000,00F		
542120	Afsteken overgroeide kanten, weg in buitengebied, tot 0,30 m.	m	30.000,00F		
543	GRONDWERK BERMEN.				
543110	Grond ontgr. uit bermen tot 0,20 m dik, tot 1m br.	m2	17.500,00F		
543120	Grond ontgr. uit bermen tot 0,20 m dik, tot 1m br.	m2	30.000,00F		
543210	Grond verwerken in bermen.	m2	10.000,00F		
543220	Leveren teelgrond.	m3	500,00F		
543230	Leveren grauwaske.	ton	100,00F		
543250	Leveren betongranulaat 0/16.	ton	100,00F		
545	BERMEN VIJZELEN				
545110	Bermen vijzelen, tot 1,00 m breed, 0,15 m diep.	m	1.500,00F		
545120	Bermen vijzelen, 1,00 - 2,00 m breed, 0,15 m diep.	m	1.500,00F		
545130	Bermen vijzelen, tot 1,00 m breed, 0,30 m diep.	m	1.000,00F		
545140	Bermen vijzelen, 1,00 - 2,00 m breed, 0,30 m diep.	m	1.000,00F		
55	OVERHAKKER.				
551	3 LAGEN ASFALT INCL. NIEUWE FUNDERING				
551010	Overhakker opbreken en asfalteren.	m2	600,00F		
552	2 LAGEN ASFALT INCL. HANDHAVEN FUNDERING				
552010	Overhakker opbreken en asfalteren.	m2	600,00F		
56	VERWIJDEREN WEGBEBAKENING.				
561	VERWIJDEREN BEBORDING.				
561010	Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord.	st	60,00F		
561070	Verwijderen afzetpalen, afvoeren gem. depot.	st	100,00F		
563	VERKEERSBORDEN EN -PALEN.				
563010	Aanbrengen verkeersbord(en) met paal, leveren	st	80,00F		
563020	Aanbrengen verkeersbord(en) met paal, vrijgek.	st	60,00F		
569	AANBRENGEN AFZETPALEN				
569110	Aanbrengen afzetpaal vrijgekomen, vast.	st	100,00F		
569120	Leveren afzetpaal VAP 140 kringloop met refl.	st	50,00F		
58	MARKERINGEN.				
581	VERWIJDEREN MARKERING WEGENVERF.				
581110	Verwijderen markering, <10 m2, gritstralen.	m2	50,00F		
581120	Verwijderen markering, >10 m2, gritstralen.	m2	100,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
581130	Verwijderen markering, lengtemark., gritstralen.	m2	100,00F		
581140	Verwijderen markering, figuren, gritstralen.	m2	20,00F		
581170	Verwijderen markering, lengtemarkering, frezen.	m2	250,00F		
582	VERWIJDEREN MARKERING THERMOPLAST.				
582210	Verwijderen markering, <10 m2.	m2	50,00F		
582220	Verwijderen markering, >10 m2.	m2	50,00F		
582270	Verwijderen markering, lengtemarkering, frezen.	m2	200,00F		
585	AANBRENGEN MARKERINGEN.				
5852	<u>THERMOPLASTISCH MATERIAAL.</u>				
585210	Aanbr. ononderbroken kantstreep 0,10 m thermoplast	km	4,00F		
585220	Aanbr. 1-1 streep 0,10 m thermoplast.	km	4,00F		
585230	Aanbr. 0,50-0,50 streep 0,10 m thermoplast.	km	4,00F		
585240	Aanbr. 3-1 streep 0,10 m thermoplast.	km	4,00F		
585250	Vlakken >10 m2 van thermoplastisch materiaal.	m2	50,00F		
585260	Vlakken <10 m2 van thermoplastisch materiaal.	m2	30,00F		
585270	Pijlen, driehoeken, blokken thermopl. materiaal.	m2	20,00F		
585280	Vlakken <10 m2 taludmarkering thermopl. materiaal.	m2	20,00F		
585290	Aanbrengen 3-9 streep 0,10 m thermoplast.	km	4,00F		
585320	Aanbr. 9-3 streep 0,10 m thermoplast.	km	4,00F		
585330	Aanbrengen 3-9 streep 0,15 m thermoplast.	km	4,00F		
585340	Aanbr. 9-3 streep 0,15 m thermoplast.	km	4,00F		
59	AANBRENGEN AFZETPALEN.				
590030	Aanbrengen afzetpaal VAP 140 kringloop met refl.	st	400,00F		
8	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN.				
80	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
801	OPSTELLEN DEELOPDRACHTEN.				
801010	Opstellen deelopdrachten, klein tot € 50.000,-.	st	20,00F		
801020	Opstellen deelopdrachten, groot €50.000,- en hoger	st	10,00F		
801030	Opstellen diverse plannen t.b.v. deelopdracht.	st	30,00F		
801040	Bewaken en bijwerken proces schema.	week	192,00F		
802	AFHANDELING KLACHTEN				
802010	Afhandeling klachten	st	200,00F		
803	CAR-VERZEKERING				
803110	Kosten t.b.v. CAR-verzekering.	keer	1,00F		
81	MEETWERK				
810010	Inmeten bestaande weg.	m	15.000,00F		
810020	Opstellen hoogteplan.	m	15.000,00F		
810070	Aanleveren van revisiegegevens werk.	m	15.000,00F		
810080	Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek, fund, opp tot 500 m2.	keer	10,00F		
810090	Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek, opp. grond tot 500 m2.	keer	10,00F		
810110	Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek, fund, opp tot 500-1500 m2.	keer	5,00F		
810120	Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek, opp. grond 500-1500 m2.	keer	5,00F		
810130	Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek, fund, opp. grond tot 1500-3000 m2.	keer	5,00F		
810140	Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek, opp. grond 1500-3000 m2.	keer	5,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
810150	Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek, fund, opp. grond tot 3000 m2 en groter.	keer	3,00F		
810160	Uitvoeren aanvullend milieukundig onderzoek, opp. grond 3000 m2 en groter.	keer	3,00F		
82	VERVOER EN ACCEPTATIEKOSTEN				
821	AFVOEREN ASFALT				
8210	<u>Afvoeren teerhoudend asfalt.</u>				
821010	Afvoeren opgebroken teerhoudend asfalt.	ton	1.000,00F		
821020	Afvoeren gefreesd teerhoudend asfalt.	ton	4.000,00F		
8211	<u>Afvoeren niet teerhoudend asfalt.</u>				
821110	Afvoeren opgebroken asfalt, niet teerh. asfalt.	ton	2.000,00F		
821120	Afvoeren gefreesd asfalt, niet teerh. asfalt.	ton	3.000,00F		
822	AFVOEREN BETONMATERIALEN				
822110	Afvoeren betonmaterialen.	ton	200,00F		
822120	Afvoeren straatbakstenen.	ton	100,00F		
822130	Afvoeren betonmaterialen.	ton	100,00F		
825	AFVOEREN PUTR./KOLKEN/STRAATPOT.				
825010	Afvoer en acceptatiekosten putrand.	st	50,00F		
84	VERKEERSMAATREGELEN.				
841	AFZETTINGEN				
841010	Toepassen complete afzetting(en) op enkelbaansw.	keer	100,00F		
841020	Instandhouden afzetting(en) op enkelbaansweg	dag	400,00F		
841030	Inspecteren verkeersmaatregelen op enkelbaansw.	dag	400,00F		
841120	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansw., fig.1306c	keer	20,00F		
841130	Instandh. afzetting(en) op enkelbaansw., fig.1306c	dag	400,00F		
841140	Inspect. verkeersmaatr. op enkelbaansw., fig.1306c	dag	400,00F		
841160	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansw., fig.1205	keer	20,00F		
841170	Instandh. afzetting(en) op enkelbaansw., fig.1205	dag	100,00F		
841180	Inspect. verkeersmaatr. op enkelbaansw., fig.1205	dag	100,00F		
841190	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansw., fig.1222	keer	30,00F		
841200	Instandh. afzetting(en) op enkelbaansw., fig.1222	dag	400,00F		
841210	Inspect. verkeersmaatr. op enkelbaansw., fig.1222	dag	400,00F		
843	OVERIGE AFZETTINGEN				
8430	<u>Plan verkeersmaatregelen.</u>				
843010	Opstellen plan voor verkeersmaatr. door aannemer.	keer	20,00F		
8431	<u>Tijdelijke VRI t.b.v. afzetting.</u>				
843110	Aanbrengen tijdelijke verkeersregelininstallatie.	st	4,00F		
843120	Instandhouden tijdelijke verkeersregelininstallatie.	week	40,00F		
843130	Verwijderen tijdelijke verkeersregelininstallatie.	st	4,00F		
843140	Inspecteren tijdelijke verkeersregelininstallatie.	dag	200,00F		
8432	<u>Tijdelijke verkeersborden oppervlaktebehandeling</u>				
843210	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	100,00F		
843220	Instandhouden verkeersbordpaal, inclusief bord.	dag	400,00F		
843230	Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord.	st	100,00F		
8435	<u>Overig materiaal.</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
843510	Toepassen waarschuwborden, vooraankondiging.	st	60,00F		
843530	Toepassen waarschuwborden, markering ontbr.	st	40,00F		
843560	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	100,00F		
843570	Instandhouden verkeersbordpaal, inclusief bord.	dag	100,00F		
843580	Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord.	st	100,00F		
845	OMLEIDINGSROUTES				
8451	<u>Omleidingsroute bestaande max. uit 10 borden.</u>				
845110	Omleidingsroute bestaande uit max. 10 borden.	keer	16,00F		
845120	Instandhouden omleidingsroutes, max. 10 borden.	week	100,00F		
845130	Inspecteren omleidingsroute, max. 10 borden.	dag	500,00F		
8452	<u>Omleidingsroute bestaande uit 10 tot 20 borden.</u>				
845210	Omleidingsroute bestaande uit 10 tot 20 borden.	keer	8,00F		
845220	Instandhouden omleidingsroutes, 10 tot 20 borden.	week	100,00F		
845230	Inspecteren omleidingsroute, 10 tot 20 borden.	dag	500,00F		
8453	<u>Omleidingsroute bestaande uit 20 tot 30 borden.</u>				
845310	Omleidingsroute bestaande uit 20 tot 30 borden.	keer	8,00F		
845320	Instandhouden omleidingsroutes, 20 tot 30 borden.	week	100,00F		
845330	Inspecteren omleidingsroute, 20 tot 30 borden.	dag	500,00F		
8454	<u>Omleidingsroute bestaande uit 30 tot 50 borden.</u>				
845410	Omleidingsroute bestaande uit 30 tot 50 borden.	keer	4,00F		
845420	Instandhouden omleidingsroutes, 30 tot 50 borden.	week	100,00F		
845430	Inspecteren omleidingsroute, 30 tot 50 borden.	dag	500,00F		
86	BESCHIKBAARSTELLING.				
861	TBS OP WERKDAGEN.				
8611	<u>Werknemers.</u>				
861110	Inzetten werknemer, groep B, grondwerker wegenbouw.	uur	200,00F		
861120	Inzetten werknemer, groep B, straatmaker.	uur	150,00F		
861130	Inzetten werknemer, groep C, vakman GWW.	uur	200,00F		
861150	Inzetten werknemer, verkeersregelaars.	uur	1.000,00F		
8612	<u>Grondverzet materieel.</u>				
861210	Inzetten hydraulische graafmachine bakinhoud 1 m3.	uur	100,00F		
861220	Inzetten hydraulische graafm. mini-graver 1,5 ton.	uur	100,00F		
861230	Inzetten vrachtauto 6 x 6.	uur	100,00F		
861240	Inzetten vrachtauto 8 x 4 en groter.	uur	100,00F		
861250	Inzetten vrachtauto 6 x 6 met kraan.	uur	200,00F		
861260	Inzetten wiellader, ten minste 1 m3.	uur	100,00F		
8613	<u>Diverse.</u>				
861310	Inzetten compressor, excl. bediening.	uur	40,00F		
861330	Inzetten veeg- zuigwagen, incl. bediening.	uur	60,00F		
861340	Inzetten wegdekreiniger, incl. bediening.	uur	20,00F		
861350	Inzetten rijdende afzetting.	uur	40,00F		
861390	Inzetten asfaltfrees 0,50 m.	uur	50,00F		
8614	<u>Asfalt materieel.</u>				
861430	Inzetten hotbox t.b.v. asfaltwerkzaamheden.	uur	80,00F		
8615	<u>Mobiliseren per deelopdracht.</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
861510	Mobiliseren materieel, asfaltset groot.	keer	100,00F		
861520	Mobiliseren materieel, asfaltset klein.	keer	100,00F		
861530	Mobiliseren materieel, asfaltfrees 0,50m.	keer	100,00F		
861540	Mobiliseren materieel, asfaltfrees 1,00 m.	keer	100,00F		
861550	Mobiliseren materieel, asfaltfrees > 1,00 m.	keer	100,00F		
862	TBS OP WERKDAGEN, BUITEN WERKTIJDEN.				
8621	<u>Werknemers.</u>				
862110	Inzetten werknemer, groep B, grondwerker wegenbouw.	uur	32,00F		
862120	Inzetten werknemer, groep B, straatmaker.	uur	50,00F		
862130	Inzetten werknemer, groep C, vakman GWW.	uur	60,00F		
862150	Inzetten werknemer, verkeersregelaars.	uur	300,00F		
862160	Meerkosten Inzetten werknemer, diverse.	uur	200,00F		
863	TBS OP ZATERDAGEN.				
8631	<u>Werknemers.</u>				
863110	Inzetten werknemer, groep B, grondwerker wegenbouw.	uur	32,00F		
863120	Inzetten werknemer, groep B, straatmaker.	uur	32,00F		
863130	Inzetten werknemer, groep C, vakman GWW.	uur	32,00F		
863150	Inzetten werknemer, verkeersregelaars.	uur	100,00F		
863160	Meerkosten inzetten werknemer, diverse.	uur	200,00F		
864	TBS OP ZON- EN FEESTDAGEN.				
8641	<u>Werknemers.</u>				
864110	Inzetten werknemer, groep B, grondwerker wegenbouw.	uur	32,00F		
864120	Inzetten werknemer, groep B, straatmaker.	uur	32,00F		
864130	Inzetten werknemer, groep C, vakman GWW.	uur	32,00F		
864150	Inzetten werknemer, verkeersregelaars.	uur	100,00F		
864160	Meerkosten inzetten werknemer, diverse.	uur	200,00F		
88	IN KENNIS STELLEN AANWONENDEN				
881010	In kennis stellen aanwonenden.	st	4.000,00F		
89	INMETEN EN REVISIE				
892010	Inmeten en verw. revisie riolering, aansluitingen.	st	40,00F		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%	0,15		
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	%	0,15		
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				