

Behoort bij: P00087-BE-A

.....

INSCHRIJVINGSBILJET

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: P00087-BE-A

.....

(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)

uit te voeren voor een bedrag, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen, van:

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 aannemingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010).

De inschrijvers wijzen als gemachtigde om hen voor alle zaken het werk betreffende te vertegenwoordigen aan, de hierboven onder A) genoemde inschrijver.

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze aanbieding te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2005. (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: P00087-BE-A

.....

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2010) 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
0	FASE A				
01	OPBREKEN BESTAANDE SITUATIE				
010	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
0101	<u>ALGEMEEN</u>				
010110	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	846,00	V	
010120	Verwijderen bomen.	st	1,00	V	
0102	<u>BOOMBESCHERMING</u>				
010210	Toepassen stamommanteling.	st	4,00	V	
010220	Toepassen stamommanteling.	st	2,00	V	
010230	Toepassen stamommanteling.	st	1,00	V	
010240	Toepassen hekwerk rondom bestaande bomen.	st	7,00	V	
0103	<u>VERWIJDEREN DIVERSEN</u>				
010310	Verwijderen betonnen paaltje (type Kegel)	st	4,00	V	
010320	Verwijderen betonnen paaltje (type Aristona)	st	8,00	V	
010330	Verwijderen fietsenrek	st	5,00	V	
010340	Verwijderen verkeersbordpaal, incl. bord (herg.)	st	6,00	V	
010350	Verwijderen afvalbak	st	1,00	V	
010360	Verwijderen afvalbak	st	2,00	V	
011	VERWIJDEREN GESLOTEN VERHARDING				
0110	<u>VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN</u>				
011010	Zagen asfaltverharding (rijbaan).	m	272,00	V	
011020	Zagen betonverharding (rijbaan).	m	272,00	V	
0111	<u>VERWIJDEREN MARKERING</u>				
011110	Volledig verwijderen markering (haaiantanden).	m2	2,00	V	
011120	Volledig verwijderen markering (blokstreep).	m2	6,00	V	
011130	Volledig verwijderen markering (zebra).	m2	20,00	V	
011140	Volledig verwijderen markering (stopstreep 0,20m).	m2	2,00	V	
011150	Volledig verwijderen lengtemarkering (1-1 0,10 m).	m2	1,00	V	
011160	Volledig verwijderen markering afkruising (0,10m).	m2	3,00	V	
011170	Volledig verwijderen markering puntstuk (vlak).	m2	17,00	V	
011180	Volledig verwijderen markering tekst (buslijn).	m2	1,00	V	
0112	<u>OPBREKEN RIJBAAN</u>				
011210	Opbreken asfaltverharding.	m2	825,00	V	
011220	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	825,00	V	
011240	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	825,00	V	
0113	<u>OPBREKEN FIETSPAD</u>				
011310	Frezen van asfalt (rood)	m2	21,00	V	
011320	Opbreken asfaltverharding (zwart)	m2	21,00	V	
011330	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	21,00	V	
011340	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	21,00	V	
012	VERWIJDEREN ELEMENTENVERHARDING				
0120	<u>VERWIJDEREN STRAATBAKSTEEN</u>				
012010	Opbreken straatbaksteen, keiformaat (hergebruik)	m2	57,00	V	
012020	Opbreken straatbaksteen, keiformaat (afvoeren)	m2	72,00	V	
012030	Opbreken straatbaksteen, waalformaat (afvoeren)	m2	83,00	V	
012040	Opbreken straatbaksteen, keiformaat (hergebruik)	m2	2,00	V	
012050	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.	m2	59,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0121	VERWIJDEREN BETONSTRAATSTEEN				
012110	Opbreken betonstraatstenen, waalformaat (afvoeren)	m2	30,00	V	
0122	VERWIJDEREN BETONTEGELS				
012210	Opbreken betontegels (600x600x50, afvoeren)	m2	467,00	V	
012220	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	25,00	V	
012230	Opbreken betontegels (300x300x50, hergebruik)	m2	116,00	V	
012240	Opbreken betontegels (300x300x80, afvoeren)	m2	65,00	V	
012250	Opbreken betontegels (300x300x80, afvoeren)	m2	35,00	V	
012260	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	70,00	V	
012270	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.	m2	104,00	V	
013	VERWIJDEREN KANTOPSLUITING				
0130	VERWIJDEREN BETONBANDEN				
013010	Opbreken trottoirbanden (180/200x250, afvoeren)	m	258,00	V	
013020	Opbreken trottoirbanden (130/150x250, afvoeren)	m	80,00	V	
013030	Opbreken inritbanden (800x180x500, afvoeren)	m	15,00	V	
013060	Opbreken opsluitbanden (100x200, afvoeren)	m	16,00	V	
0131	VERWIJDEREN BOOMKRANSEN				
013110	Opbreken boombanden (100x200, afvoeren)	m	8,00	V	
014	VERPLAATSEN OAIS-EN				
014010	Verplaatsen ondergrondse afvalbakken.	st	1,00	V	
014020	Verplaatsen ondergrondse afvalbakken.	st	4,00	V	
014040	Maken proefsleuven	st	4,00	V	
015	VERWIJDEREN KOLKEN				
015010	Verwijderen kolk.	st	5,00	V	
015020	Verwijderen kolk (hergebruik)	st	1,00	V	
017	OPBREKEN TRAMBAAN				
0170	OPBREKEN RAILS TRAMBAAN				
017010	Zagen/Slijpen spoorstaven.	st	6,00	V	
017020	Verwijderen spoorstaven.	m	260,00	V	
0171	OPBREKEN VERHARDING TRAMBAAN				
017110	Zagen asfaltverharding (trambaan)	m	5,00	V	
017120	Frezen van asfaltverharding (trambaan)	m2	15,00	V	
017130	Opnemen verharding van prefab. betonplaten.	m2	251,00	V	
017140	Verw. porfier dik 50-130 - platen - GGW	m2	251,00	V	
0172	OPBREKEN BETONBED TRAMBAAN				
017210	Zagen betonverharding.	m	135,00	V	
017220	Opbreken ongewapende betonverharding (bovenbed)	m2	251,00	V	
017230	Opbreken ongewapende betonverharding (onderbed)	m2	251,00	V	
018	GRONDWERK				
0180	GRONDWERK BOOMPLANTVAKKEN				
018010	Grond ontgraven uit bestaande boomplantvakken.	m3	22,00	V	
0181	GRONDWERK RIJBAAN				
018120	Grond verwerken in cunet	m3	1,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0182	<u>GRONDWERK FIETSPAD</u>				
018220	Grond verwerken in cunet toekomstig fietspad	m3	38,00	V	
0183	<u>GRONDWERK TROTTOIR</u>				
018320	Grond ontgraven uit cunet toekomstig trottoir	m3	42,00	V	
0184	<u>GRONDWERK PARKEERVAKKEN</u>				
018410	Grond verwerken in cunet toekomstige parkeervakken	m3	124,00	V	
0185	<u>GROND AFVOEREN</u>				
018510	Bomengrond/zand vervoeren naar verwerker.	m3	22,00	V	
02	AANBRENGEN NIEUWE SITUATIE				
020	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
0200	<u>TROTTOIR, PARKEERVAKKEN EN FIETSPAD</u>				
020010	Afwerken zandbed.	m2	1.023,00	V	
020020	Aanbrengen straatlaag trottoir.	m2	559,00	V	
0201	<u>INRITCONSTRUCTIE</u>				
020110	Afwerken zandbed.	m2	121,00	V	
020120	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	110,00	V	
020130	Aanbrengen straatlaag inritconstructie.	m2	110,00	V	
0202	<u>RIJBAAN</u>				
020210	Afwerken zandbed.	m2	734,00	V	
020220	Aanbrengen hydraulisch gebonden verhardingslaag.	m2	667,00	V	
0203	<u>PARKEERVAKKEN</u>				
020310	Aanbrengen straatlaag parkeervakken/schampstrook.	m2	246,00	V	
0204	<u>FIETSPAD</u>				
020410	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	60,00	V	
0205	<u>WERKZAAMHEDEN WORTELBRUGGEN</u>				
020510	Grond ontgraven uit put	m3	34,00	V	
020520	Grond verwerken in put	m3	29,00	V	
020530	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	293,00	V	
020540	Profileren van oppervlakken.	m2	293,00	V	
020550	Aanbrengen kunststofinlage.	m2	399,00	V	
020560	Aanbrengen betontegels	st	1.188,00	V	
020570	Aanbrengen kunststof cassettes	m2	209,00	V	
020580	Toepassen bekisting t.b.v. randen.	m2	58,00	V	
020590	Aanbrengen gepuntlaste wapeningsnetten.	EUR		N	
020600	Grond verwerken in put	m3	29,00	V	
020610	Aanbrengen beton druklaag.	m3	25,00	V	
020620	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	95,00	V	
021	AANBRENGEN GESLOTEN VERHARDING				
0210	<u>ASFALTVERHARDING RIJBAAN</u>				
021010	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	100,00	V	
021020	Aanbrengen kleeflaag.	m2	667,00	V	
021030	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton.	ton	75,00	V	
021040	Aanbrengen kleeflaag.	m2	667,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
021050	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	41,70	V	
021060	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	667,00	V	
0211	<u>ASFALTVERHARDING FIETSPAD</u>				
021110	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	6,00	V	
021120	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	8,00	V	
021130	Aanbrengen kleeflaag.	m2	75,00	V	
021150	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	6,00	V	
021160	Aanbrengen kleeflaag.	m2	143,00	V	
021170	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	10,70	V	
022	<u>AANBRENGEN KANTOPSLUITING</u>				
0220	<u>AANBRENGEN BANDEN 280/300</u>				
022010	Aanbrengen trottoirbanden 280/300x240	m	93,00	V	
022020	Aanbrengen inritbanden 280/300x240	m	77,00	V	
022030	Aanbrengen inritverloopbanden 280/300x120	m	4,00	V	
022040	Leveren rechte trottoirband 280/300x240	st	46,00	V	
022050	Leveren rechte inritband 280/300x240	st	77,00	V	
022060	Leveren gebogen trottoirband 280/300x240	st	47,00	V	
022070	Leveren inritbanden 280/300x120	m	4,00	V	
0222	<u>AANBRENGEN BANDEN 130/150</u>				
022200	Aanbrengen trottoirbanden 130/150x250	m	11,00	V	
022210	Aanbrengen verloopbanden van beton.	m	2,00	V	
022220	Leveren gebogen trottoirband 130/150x250	st	2,00	V	
022230	Leveren rechte trottoirband 130/150x250	st	10,00	V	
022240	Leveren verloopband van beton	st	2,00	V	
0223	<u>AANBRENGEN INRITBANDEN</u>				
022300	Aanbrengen inritbanden 900x240x500	m	13,50	V	
022310	Aanbrengen inritbanden 750x180x500	m	4,00	V	
022320	Leveren inritbanden 900x240x500	m	13,50	V	
022330	Leveren inritbanden 750x180x500	m	4,00	V	
0224	<u>AANBRENGEN OPSLUITBAND 100x200</u>				
022400	Aanbrengen opsluitbanden 100x200	m	53,00	V	
022410	Leveren rechte opsluitband 100x200	st	32,00	V	
022420	Leveren hulpstuk opsluitband 100x200	st	24,00	V	
0225	<u>AANBRENGEN OPSLUITBAND 120x250</u>				
022500	Aanbrengen opsluitbanden 120x250	m	21,00	V	
022510	Leveren rechte opsluitband 120x250	st	21,00	V	
0226	<u>AANBRENGEN RIJWIELBANDEN</u>				
022600	Aanbrengen Rijwielpadbanden van beton.	m	86,00	V	
022610	Leveren rechte rijwielpadband van beton.	st	86,00	V	
0227	<u>PASMAKEN BANDEN</u>				
022700	Pasmaken van betonbanden 280/300	st	5,00	V	
022710	Pasmaken van betonbanden 130/150	st	2,00	V	
022720	Pasmaken van opsluitbanden 100x200	st	2,00	V	
022730	Pasmaken van opsluitbanden 120x250	st	2,00	V	
022740	Pasmaken van rijwielbanden	st	2,00	V	
0228	<u>LICHTEN EN RICHTEN BANDEN</u>				
022810	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.	m	20,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
023	AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDING				
0230	<u>BETONTEGELS</u>				
023010	Aanbrengen betontegels.	m2	138,00	V	
023020	Aanbrengen betontegels.	m2	12,00	V	
023030	Aanbrengen betontegels.	m2	2,00	V	
023040	Aanbrengen betontegels.	m2	218,00	V	
023050	Aanbrengen betontegels.	m2	559,00	V	
023060	Aanbrengen noppetegels.	m2	7,00	V	
023070	Aanbrengen geleidetegels.	m2	4,00	V	
023080	Aanbrengen betontegels (hergebruik)	m2	104,00	V	
0232	<u>PASMAKEN BETONTEGELS</u>				
023210	Pasmaken van betontegels.	m	110,00	V	
023220	Pasmaken van betontegels.	m	15,00	V	
0234	<u>STRAATBAKSTEEN</u>				
023410	Aanbrengen straatbakstenen (hergebruik)	m2	57,00	V	
023420	Aanbrengen straatbakstenen	m2	22,00	V	
023430	Aanbrengen straatbakstenen (hergebruik)	m2	1,40	V	
024	AANBRENGEN DIVERSEN				
0240	<u>STRAATMEUBILAIR</u>				
024010	Aanbrengen afvalbakken	st	2,00	V	
024020	Aanbrengen fietsenrek (Tulip)	st	8,00	V	
024030	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	1,00	V	
0241	<u>MARKERING</u>				
024110	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-	km	0,02	V	
024120	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	21,00	V	
024130	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-	km	0,09	V	
024140	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-	km	0,02	V	
024150	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,00	V	
0243	<u>MANTELBUIZEN</u>				
024310	Aanbrengen flexibele mantelbuis	m	12,00	V	
025	AANBRENGEN BEPLANTING				
025010	Planten van bomen.	st	5,00	V	
026	AANBRENGEN KOLKEN				
026010	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	7,00	V	
026020	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	6,00	V	
026030	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	1,00	V	
03	WERK ALGEMENE AARD				
030100	Aanbrengen bouwhek.	EUR		N	
030110	Instandhouden bouwhek.	week	15,00	V	
030120	Verwijderen bouwhek.	EUR		N	
1	FASE B				
11	OPBREKEN BESTAANDE SITUATIE				
110	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
1101	<u>ALGEMEEN</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
110110	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	1.630,00	V	
110120	Verwijderen bomen.	st	4,00	V	
1102	<u>BOOMBESCHERMING</u>				
110210	Toepassen stamommanteling.	st	1,00	V	
110220	Toepassen stamommanteling.	st	5,00	V	
110230	Toepassen stamommanteling.	st	7,00	V	
110240	Toepassen hekwerk rondom bestaande bomen.	st	13,00	V	
1103	<u>VERWIJDEREN DIVERSEN</u>				
110310	Verwijderen betonnen paaltje (type Kegel)	st	13,00	V	
110320	Verwijderen betonnen paaltje (type Aristona)	st	16,00	V	
110330	Verwijderen buispaaltje (rood/wit)	st	2,00	N	
110340	Verwijderen fietsenrek	st	13,00	N	
110350	Verwijderen verkeersbordpaal, incl. bord (herg.)	st	8,00	N	
110360	Verwijderen afvalbak	st	1,00	V	
110370	Verwijderen afvalbak	st	5,00	V	
111	<u>VERWIJDEREN GESLOTEN VERHARDING</u>				
1111	<u>VERWIJDEREN MARKERING</u>				
111110	Volledig verwijderen markering (haaiantanden).	m2	2,00	V	
111120	Volledig verwijderen markering (zebra).	m2	29,00	V	
111130	Volledig verwijderen mark. (ononderbroken 0,10m).	m2	20,00	V	
111140	Volledig verwijderen mark. (ononderbroken 0,15m).	m2	1,00	V	
111150	Volledig verwijderen lengtemarkering (1-1 0,10 m).	m2	3,00	V	
111160	Volledig verwijderen markering afkruising (0,10m).	m2	10,00	V	
111170	Volledig verwijderen markering tekst (30).	m2	1,00	V	
111180	Volledig verwijderen markering tekst (buslijn).	m2	1,00	V	
111190	Volledig verwijderen mark. (ononderbroken 0,30m).	m2	4,00	V	
1112	<u>OPBREKEN RIJBAAN</u>				
111210	Opbreken asfaltverharding.	m2	1.630,00	V	
111220	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	1.630,00	V	
111240	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	1.630,00	V	
112	<u>VERWIJDEREN ELEMENTENVERHARDING</u>				
1120	<u>VERWIJDEREN STRAATBAKSTEEN</u>				
112010	Opbreken straatbaksteen, keiformaat (hergebruik)	m2	15,00	V	
112020	Opbreken straatbaksteen, keiformaat (afvoeren)	m2	27,00	V	
112030	Opbreken straatbaksteen, waalformaat (afvoeren)	m2	93,00	V	
112040	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.	m2	15,00	V	
1121	<u>VERWIJDEREN BETONSTRAATSTEEN</u>				
112110	Opbreken betonstraatstenen, keiformaat (afvoeren)	m2	31,00	V	
1122	<u>VERWIJDEREN BETONTEGELS</u>				
112210	Opbreken betontegels (600x600x50, afvoeren)	m2	924,00	V	
112220	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	253,00	V	
112230	Opbreken betontegels (300x300x80, afvoeren)	m2	57,00	V	
112240	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	26,00	V	
113	<u>VERWIJDEREN KANTOPSLUITING</u>				
1130	<u>VERWIJDEREN BETONBANDEN</u>				
113010	Opbreken trottoirbanden (180/200x250, afvoeren)	m	345,00	V	
113020	Opbreken trottoirbanden (130/150x250, afvoeren)	m	293,00	V	
113030	Opbreken inritbanden (800x180x500, afvoeren)	m	20,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
113040	Opbreken inritbanden (500x180x1000, afvoeren)	m	3,00	V	
113050	Opbreken antiparkeerband (150x450, afvoeren)	m	1,00	V	
113060	Opbreken opsluitbanden (100x200, afvoeren)	m	6,00	V	
1131	<u>VERWIJDEREN BOOMKRANSEN</u>				
113110	Opbreken boombanden (100x200, afvoeren)	m	52,00	V	
114	VERPLAATSEN OAIS-EN				
114010	Verplaatsen ondergrondse afvalbakken.	st	4,00	V	
114020	Verplaatsen ondergrondse afvalbakken.	st	4,00	V	
114040	Maken proefsleuven	st	4,00	V	
115	VERWIJDEREN KOLKEN				
115010	Verwijderen kolk.	st	15,00	V	
117	OPBREKEN TRAMBAAN				
1170	<u>OPBREKEN RAILS TRAMBAAN</u>				
117010	Zagen/Slijpen spoorstaven.	st	2,00	V	
117020	Verwijderen spoorstaven.	m	1.097,00	V	
1171	<u>OPBREKEN VERHARDING TRAMBAAN</u>				
117110	Opnemen verharding van prefab. betonplaten.	m2	1.345,00	V	
117120	Verw. porfier dik 50-130 - platen - GGW	m2	1.345,00	V	
1172	<u>OPBREKEN BETONBED TRAMBAAN</u>				
117210	Zagen betonverharding.	m	6,00	V	
117220	Opbreken ongewapende betonverharding (bovenbed)	m2	1.345,00	V	
117230	Opbreken ongewapende betonverharding (onderbed)	m2	1.345,00	V	
118	GRONDWERK				
1180	<u>GRONDWERK BOOMPLANTVAKKEN</u>				
118010	Grond ontgraven uit bestaande boomplantvakken.	m3	38,00	V	
1181	<u>GRONDWERK RIJBAAN</u>				
118110	Grond ontgraven uit cunet	m3	84,00	V	
1182	<u>GRONDWERK FIETSPAD</u>				
118220	Grond verwerken in cunet toekomstig fietspad	m3	79,00	V	
1183	<u>GRONDWERK TROTTOIR</u>				
118320	Grond ontgraven uit cunet toekomstig trottoir	m3	49,00	V	
1184	<u>GRONDWERK PARKEERVAKKEN</u>				
118410	Grond verwerken in cunet toekomstige parkeervakken	m3	214,00	V	
1185	<u>GROND AFVOEREN</u>				
118510	Bomengrond/zand vervoeren naar verwerker.	m3	38,00	V	
12	AANBRENGEN NIEUWE SITUATIE				
120	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
1200	<u>TROTTOIR, PARKEERVAKKEN EN FIETSPAD</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
120010	Afwerken zandbed.	m2	2.387,00	V	
120020	Aanbrengen straatlaag trottoir.	m2	1.306,00	V	
1201	<u>INRITCONSTRUCTIE</u>				
120110	Afwerken zandbed.	m2	335,00	V	
120120	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	305,00	V	
120130	Aanbrengen straatlaag inritconstructie.	m2	305,00	V	
1202	<u>RIJBAAN</u>				
120210	Afwerken zandbed.	m2	1.550,00	V	
120220	Aanbrengen hydraulisch gebonden verhardingslaag.	m2	1.550,00	V	
1203	<u>PARKEERVAKKEN</u>				
120310	Aanbrengen straatlaag parkeervakken.	m2	360,00	V	
1204	<u>FIETSPAD</u>				
120410	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	68,00	V	
1205	<u>WERKZAAMHEDEN WORTELBRUGGEN</u>				
120510	Grond ontgraven uit put	m3	73,00	V	
120520	Grond verwerken in put	m3	63,00	V	
120530	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	621,00	V	
120540	Profileren van oppervlakken.	m2	621,00	V	
120550	Aanbrengen kunststofinlage.	m2	861,00	V	
120560	Aanbrengen betontegels	st	2.563,00	V	
120570	Aanbrengen kunststof cassettes	m2	451,00	V	
120580	Toepassen bekisting t.b.v. randen.	m2	124,00	V	
120590	Aanbrengen gepuntlaste wapeningsnetten.	EUR		N	
120600	Grond verwerken in put	m3	62,00	V	
120610	Aanbrengen beton druklaag.	m3	54,00	V	
120620	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	105,00	V	
121	AANBRENGEN GESLOTEN VERHARDING				
1210	<u>ASFALTVERHARDING RIJBAAN</u>				
121010	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	227,00	V	
121020	Aanbrengen kleeflaag.	m2	1.512,00	V	
121030	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton.	ton	170,00	V	
121040	Aanbrengen kleeflaag.	m2	1.512,00	V	
121050	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	95,00	V	
121060	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	1.512,00	V	
1211	<u>ASFALTVERHARDING FIETSPAD</u>				
121110	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	10,00	V	
121120	Aanbrengen kleeflaag.	m2	64,00	V	
121130	Aanbrengen kleeflaag.	m2	433,00	V	
121140	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	8,00	V	
121150	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	28,00	V	
122	AANBRENGEN KANTOPSLUITING				
1220	<u>AANBRENGEN BANDEN 280/300</u>				
122010	Aanbrengen trottoirbanden 280/300x240	m	29,00	V	
122020	Aanbrengen inritbanden 280/300x240	m	184,00	V	
122030	Aanbrengen inritverloopbanden 280/300x120	m	8,00	V	
122040	Leveren rechte trottoirband 280/300x240	st	29,00	V	
122050	Leveren rechte inritband 280/300x240	st	184,00	V	
122060	Leveren inritbanden 280/300x120	m	8,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1222	<u>AANBRENGEN BANDEN 130/150</u>				
122210	Aanbrengen verloopbanden van beton.	m	4,00	V	
122220	Leveren verloopband van beton	st	4,00	V	
1223	<u>AANBRENGEN INRITBANDEN</u>				
122300	Aanbrengen inritbanden 900x240x500	m	31,00	V	
122310	Aanbrengen inritbanden 750x180x500	m	18,50	V	
122320	Leveren inritbanden 900x240x500	m	31,00	V	
122330	Leveren inritbanden 750x180x500	m	18,50	V	
1224	<u>AANBRENGEN OPSLUITBAND 100x200</u>				
122400	Aanbrengen opsluitbanden 100x200	m	108,00	V	
122410	Leveren rechte opsluitband 100x200	st	108,00	V	
122420	Leveren hulpstuk opsluitband 100x200	st	38,00	V	
1225	<u>AANBRENGEN OPSLUITBAND 120x250</u>				
122500	Aanbrengen opsluitbanden 120x250	m	29,00	V	
122510	Leveren rechte opsluitband 120x250	st	29,00	V	
1226	<u>AANBRENGEN RIJWIELBANDEN</u>				
122600	Aanbrengen Rijwielpadbanden van beton.	m	187,00	V	
122610	Leveren rechte rijwielpadband van beton.	st	187,00	V	
1227	<u>PASMAKEN BANDEN</u>				
122700	Pasmaken van betonbanden 280/300	st	5,00	V	
122710	Pasmaken van betonbanden 130/150	st	2,00	V	
122720	Pasmaken van opsluitbanden 100x200	st	2,00	V	
122730	Pasmaken van opsluitbanden 120x250	st	2,00	V	
122740	Pasmaken van rijwielbanden	st	2,00	V	
122750	Pasmaken van rijwielbanden	st	2,00	V	
1228	<u>LICHTEN EN RICHTEN BANDEN</u>				
122810	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.	m	20,00	V	
123	<u>AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDING</u>				
1230	<u>BETONTEGELS</u>				
123010	Aanbrengen betontegels.	m2	356,00	V	
123020	Aanbrengen betontegels.	m2	29,00	V	
123030	Aanbrengen betontegels.	m2	4,00	V	
123040	Aanbrengen betontegels.	m2	530,00	V	
123050	Aanbrengen betontegels.	m2	1.306,00	V	
123060	Aanbrengen noppetegels.	m2	8,00	V	
123070	Aanbrengen geleidetegels.	m2	4,00	V	
1232	<u>PASMAKEN BETONTEGELS</u>				
123210	Pasmaken van betontegels.	m	209,00	V	
123220	Pasmaken van betontegels.	m	15,00	V	
1234	<u>STRAATBAKSTEEN</u>				
123410	Aanbrengen straatbakstenen (hergebruik)	m2	15,00	V	
123420	Aanbrengen straatbakstenen	m2	52,20	V	
124	<u>AANBRENGEN DIVERSEN</u>				
1240	<u>STRAATMEUBILAIR</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
124010	Aanbrengen afvalbakken	st	5,00	V	
124020	Aanbrengen fietsenrek (Tulip)	st	18,00	V	
124030	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	8,00	V	
1241	<u>MARKERING</u>				
124110	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-	km	0,04	V	
124120	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	16,00	V	
124130	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-	km	0,21	V	
124140	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	9,80	V	
124150	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,00	V	
1243	<u>MANTELBUIZEN</u>				
124310	Aanbrengen flexibele mantelbuis	m	24,00	V	
125	AANBRENGEN BEPLANTING				
125010	Planten van bomen.	st	7,00	V	
126	AANBRENGEN KOLKEN				
126010	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	15,00	V	
126020	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	16,00	V	
13	WERK ALGEMENE AARD				
130100	Aanbrengen bouwhek.	EUR		N	
130110	Instandhouden bouwhek.	week	13,00	V	
130120	Verwijderen bouwhek.	EUR		N	
2	FASE C				
21	OPBREKEN BESTAANDE SITUATIE				
210	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
2101	<u>ALGEMEEN</u>				
210110	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	2.022,00	V	
210120	Verwijderen bomen.	st	1,00	V	
2102	<u>BOOMBESCHERMING</u>				
210210	Toepassen stamommanteling.	st	2,00	V	
210240	Toepassen hekwerk rondom bestaande bomen.	st	2,00	V	
2103	<u>VERWIJDEREN DIVERSEN</u>				
210330	Verwijderen fietsenrek	st	14,00	N	
210340	Verwijderen verkeersbordpaal, incl. bord (herg.)	st	14,00	N	
210360	Verwijderen afvalbak	st	6,00	N	
211	VERWIJDEREN GESLOTEN VERHARDING				
2111	<u>VERWIJDEREN MARKERING</u>				
211110	Volledig verwijderen markering (haaiantanden).	m2	4,00	V	
211120	Volledig verwijderen markering (blokstreep).	m2	12,00	V	
211130	Volledig verwijderen markering (zebra).	m2	39,00	V	
211140	Volledig verwijderen markering (stopstreep 0,30m).	m2	8,00	V	
211150	Volledig verwijderen markering (stopstreep 0,20m).	m2	3,00	V	
211160	Volledig verwijderen lengtemarkering (1-1 0,10 m).	m2	10,00	V	
211170	Volledig verwijderen markering afkruising (0,10m).	m2	8,00	V	
211180	Volledig verwijderen markering puntstuk (vlak).	m2	4,00	V	
211190	Volledig verwijderen markering tekst (buslijn).	m2	1,00	V	
211200	Volledig verwijderen markering pijl	m2	2,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
211210	Volledig verwijderen markering pijl	m2	1,00	V	
211220	Volledig verwijderen markering pijl	m2	1,00	V	
211230	Volledig verwijderen markering pijl	m2	1,00	V	
211240	Volledig verwijderen markering pijl	m2	1,00	V	
211250	Volledig verwijderen markering (0,10m).	m2	25,00	V	
211260	Volledig verwijderen markering (0,15).	m2	5,00	V	
211270	Volledig verwijderen markering (0,30).	m2	5,00	V	
2113	<u>OPBREKEN RIJBAAN</u>				
211310	Opbreken asfaltverharding.	m2	2.022,00	V	
211320	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	2.022,00	V	
211330	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	2.022,00	V	
2114	<u>OPBREKEN FIETSPAD</u>				
211410	Frezen van asfalt (rood)	m2	45,00	V	
211420	Opbreken asfaltverharding (zwart)	m2	45,00	V	
211430	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	45,00	V	
211440	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	45,00	V	
212	VERWIJDEREN ELEMENTENVERHARDING				
2120	<u>VERWIJDEREN STRAATBAKSTEEN</u>				
212010	Opbreken straatbaksteen, keifmaat (hergebruik)	m2	39,00	V	
212020	Opbreken straatbaksteen, waalmaat (afvoeren)	m2	201,00	V	
212030	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.	m2	39,00	V	
2121	<u>VERWIJDEREN BETONSTRAATSTEEN</u>				
212110	Opbreken betonstraatstenen, keifmaat (afvoeren)	m2	12,00	V	
212120	Opbreken betonstraatstenen, waalmaat (afvoeren)	m2	50,00	V	
2122	<u>VERWIJDEREN BETONTEGELS</u>				
212210	Opbreken betontegels (600x600x50, afvoeren)	m2	935,00	V	
212220	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	204,00	V	
212230	Opbreken betontegels (300x300x50, hergebruik)	m2	75,00	V	
212240	Opbreken betontegels (300x300x80, afvoeren)	m2	51,00	V	
212250	Opbreken betontegels (150x300x60, afvoeren)	m2	74,00	V	
212260	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	4,00	V	
212270	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.	m2	75,00	V	
213	VERWIJDEREN KANTOPSLUITING				
2130	<u>VERWIJDEREN BETONBANDEN</u>				
213010	Opbreken trottoirbanden (180/200x250, afvoeren)	m	340,00	V	
213020	Opbreken trottoirbanden (130/150x250, afvoeren)	m	436,00	V	
213030	Opbreken inritbanden (800x180x500, afvoeren)	m	46,00	V	
213060	Opbreken opsluitbanden (100x200, afvoeren)	m	54,00	V	
2131	<u>VERWIJDEREN BOOMKRANSEN</u>				
213110	Opbreken boombanden (100x200, afvoeren)	m	55,00	V	
214	VERPLAATSEN OAIS-EN				
214010	Verplaatsen ondergrondse afvalbakken.	st	2,00	V	
214020	Verplaatsen ondergrondse afvalbakken.	st	4,00	V	
214030	Verplaatsen ondergrondse afvalbakken.	st	2,00	V	
214040	Maken proefsleuven	st	6,00	V	
215	VERWIJDEREN KOLKEN				
215010	Verwijderen kolk.	st	13,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
217	OPBREKEN TRAMBAAN				
2170	<u>OPBREKEN RAILS TRAMBAAN</u>				
217010	Zagen/Slijpen spoorstaven.	st	6,00	V	
217020	Verwijderen spoorstaven.	m	540,00	V	
2171	<u>OPBREKEN VERHARDING TRAMBAAN</u>				
217130	Opnemen verharding van prefab. betonplaten.	m2	534,00	V	
217140	Verw. porfier dik 50-130 - platen - GGW	m2	534,00	V	
2172	<u>OPBREKEN BETONBED TRAMBAAN</u>				
217210	Zagen betonverharding.	m	6,00	V	
217220	Opbreken ongewapende betonverharding (bovenbed)	m2	534,00	V	
217230	Opbreken ongewapende betonverharding (onderbed)	m2	534,00	V	
218	GRONDWERK				
2180	<u>GRONDWERK BOOMPLANTVAKKEN</u>				
218010	Grond ontgraven uit bestaande boomplantvakken.	m3	40,00	V	
2181	<u>GRONDWERK RIJBAAN</u>				
218110	Grond ontgraven uit cunet	m3	84,00	V	
2182	<u>GRONDWERK FIETSPAD</u>				
218220	Grond verwerken in cunet toekomstig fietspad	m3	116,00	V	
2183	<u>GRONDWERK TROTTOIR</u>				
218310	Grond verwerken in cunet toekomstig trottoir	m3	60,00	V	
2184	<u>GRONDWERK PARKEERVAKKEN</u>				
218410	Grond verwerken in cunet toekomstige parkeervakken	m3	230,00	V	
2185	<u>GROND AFVOEREN</u>				
218510	Bomengrond/zand vervoeren naar verwerker.	m3	40,00	V	
22	AANBRENGEN NIEUWE SITUATIE				
220	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
2200	<u>TROTTOIR, PARKEERVAKKEN EN FIETSPAD</u>				
220010	Afwerken zandbed.	m2	2.481,00	V	
220020	Aanbrengen straatlaag trottoir.	m2	1.374,00	V	
2201	<u>INRITCONSTRUCTIE</u>				
220110	Afwerken zandbed.	m2	25,00	V	
220120	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	23,00	V	
220130	Aanbrengen straatlaag inritconstructie.	m2	22,00	V	
2202	<u>RIJBAAN</u>				
220210	Afwerken zandbed.	m2	1.366,00	V	
220220	Aanbrengen hydraulisch gebonden verhardingslaag.	m2	1.400,00	V	
2203	<u>PARKEERVAKKEN</u>				
220320	Aanbrengen straatlaag parkeervakken.	m2	302,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2204	<u>FIETSPAD</u>				
220420	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	542,00	V	
2205	<u>WERKZAAMHEDEN WORTELBRUGGEN</u>				
220510	Grond ontgraven uit put	m3	77,00	V	
220520	Grond verwerken in put	m3	66,00	V	
220530	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	662,00	V	
220540	Profileren van oppervlakken.	m2	662,00	V	
220550	Aanbrengen kunststofinlage.	m2	903,00	V	
220560	Aanbrengen betontegels	st	2.688,00	V	
220570	Aanbrengen kunststof cassettes	m2	473,00	V	
220580	Toepassen bekisting t.b.v. randen.	m2	130,00	V	
220590	Aanbrengen gepuntlaste wapeningsnetten.	EUR		N	
220600	Grond verwerken in put	m3	65,00	V	
220610	Aanbrengen beton druklaag.	m3	57,00	V	
220620	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	215,00	V	
221	<u>AANBRENGEN GESLOTEN VERHARDING</u>				
2210	<u>ASFALTVERHARDING RIJBAAN</u>				
221010	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	205,00	V	
221020	Aanbrengen kleeflaag.	m2	1.366,00	V	
221030	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton.	ton	154,00	V	
221040	Aanbrengen kleeflaag.	m2	1.366,00	V	
221050	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	86,00	V	
221060	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	1.366,00	V	
2211	<u>ASFALTVERHARDING FIETSPAD</u>				
221110	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	3,00	V	
221120	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	26,00	V	
221130	Aanbrengen kleeflaag.	m2	185,00	V	
221150	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	14,00	V	
221160	Aanbrengen kleeflaag.	m2	355,00	V	
221170	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	27,00	V	
222	<u>AANBRENGEN KANTOPSLUITING</u>				
2220	<u>AANBRENGEN BANDEN 280/300</u>				
222010	Aanbrengen trottoirbanden 280/300x240	m	350,00	V	
222020	Aanbrengen inritverloopbanden 280/300x120	m	8,00	V	
222030	Leveren rechte trottoirband 280/300x240	st	340,00	V	
222040	Leveren gebogen trottoirband 280/300x240	st	10,00	V	
222050	Leveren inritbanden 280/300x120	m	8,00	V	
2222	<u>AANBRENGEN BANDEN 130/150</u>				
222210	Aanbrengen verloopbanden van beton.	m	2,00	V	
222220	Leveren verloopband van beton	st	2,00	V	
2223	<u>AANBRENGEN INRITBANDEN</u>				
222310	Aanbrengen inritbanden 750x180x500	m	8,00	V	
222330	Leveren inritbanden 750x180x500	m	8,00	V	
2224	<u>AANBRENGEN OPSLUITBAND 100x200</u>				
222400	Aanbrengen opsluitbanden 100x200	m	52,00	V	
222410	Aanbrengen opsluitbanden 100x200	m	59,00	V	
222420	Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	6,00	V	
222430	Leveren rechte opsluitband 100x200	st	111,00	V	
222440	Leveren hulpstuk opsluitband 100x200	st	56,00	V	
222450	Leveren gebogen opsluitband van beton.	st	8,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2225	AANBRENGEN OPSLUITBAND 120x250				
222500	Aanbrengen opsluitbanden 120x250	m	26,00	V	
222510	Leveren rechte opsluitband 120x250	st	26,00	V	
2226	AANBRENGEN RIJWIELBANDEN				
222600	Aanbrengen Rijwielpadbanden van beton.	m	241,00	V	
222610	Leveren rechte rijwielpadband van beton.	st	231,00	V	
222620	Leveren gebogen rijwielpadband van beton.	st	10,00	V	
2227	PASMAKEN BANDEN				
222700	Pasmaken van betonbanden 280/300	st	5,00	V	
222710	Pasmaken van betonbanden 130/150	st	2,00	V	
222720	Pasmaken van opsluitbanden 100x200	st	2,00	V	
222730	Pasmaken van opsluitbanden 120x250	st	2,00	V	
222740	Pasmaken van rijwielbanden	st	2,00	V	
222750	Pasmaken van rijwielbanden	st	2,00	V	
2228	LICHTEN EN RICHTEN BANDEN				
222810	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.	m	15,00	V	
223	AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDING				
2230	BETONTEGELS				
223010	Aanbrengen betontegels.	m2	302,00	V	
223020	Aanbrengen betontegels.	m2	26,00	V	
223030	Aanbrengen betontegels.	m2	1,00	V	
223040	Aanbrengen betontegels.	m2	355,00	V	
223050	Aanbrengen betontegels.	m2	1.374,00	V	
223060	Aanbrengen noppentegels.	m2	15,00	V	
223070	Aanbrengen geleidetegels.	m2	7,00	V	
223080	Aanbrengen betontegels (hergebruik)	m2	75,00	V	
2232	PASMAKEN BETONTEGELS				
223210	Pasmaken van betontegels.	m	226,00	V	
223220	Pasmaken van betontegels.	m	15,00	V	
2234	STRAATBAKSTEEN				
223410	Aanbrengen straatbakstenen (hergebruik)	m2	39,00	V	
223420	Aanbrengen straatbakstenen	m2	27,00	V	
224	AANBRENGEN DIVERSEN				
2240	STRAATMEUBILAIR				
224010	Aanbrengen afvalbakken	st	6,00	V	
224020	Aanbrengen fietsenrek (Tulip)	st	15,00	V	
224030	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	14,00	V	
2241	MARKERING				
224110	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-	km	0,18	V	
224120	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	11,00	V	
224130	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	12,00	V	
224140	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	3,00	V	
224150	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-	km	0,03	V	
224160	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	4,00	V	
224170	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	4,00	V	
224200	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,00	V	
224210	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	2,00	V	
224220	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
224230	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	2,00	V	
224240	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	4,00	V	
224250	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	3,00	V	
224260	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	5,00	V	
2243	<u>MANTELBUIZEN</u>				
224310	Aanbrengen flexibele mantelbuis	m	12,00	V	
225	AANBRENGEN BEPLANTING				
225010	Planten van bomen.	st	16,00	V	
226	AANBRENGEN KOLKEN				
226010	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	16,00	V	
226020	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	16,00	V	
23	WERK ALGEMENE AARD				
230100	Aanbrengen bouwhek.	EUR		N	
230110	Instandhouden bouwhek.	week	13,00	V	
230120	Verwijderen bouwhek.	EUR		N	
3	FASE D				
31	OPBREKEN BESTAANDE SITUATIE				
310	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
3101	<u>ALGEMEEN</u>				
310110	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	68,00	V	
3102	<u>BOOMBESCHERMING</u>				
310210	Toepassen stamommanteling.	st	2,00	V	
310240	Toepassen hekwerk rondom bestaande bomen.	st	2,00	V	
3103	<u>VERWIJDEREN DIVERSEN</u>				
310340	Verwijderen verkeersbordpaal, incl. bord (herg.)	st	6,00	N	
311	VERWIJDEREN GESLOTEN VERHARDING				
3111	<u>VERWIJDEREN MARKERING</u>				
311110	Volledig verwijderen markering (haaiantanden).	m2	4,00	V	
311120	Volledig verwijderen markering (blokstreep).	m2	12,00	V	
311150	Volledig verwijderen markering (stopstreep 0,20m).	m2	4,00	V	
311170	Volledig verwijderen markering afkruising (0,10m).	m2	1,00	V	
3113	<u>OPBREKEN RIJBAAN</u>				
311310	Opbreken asfaltverharding.	m2	68,00	V	
311320	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	68,00	V	
311330	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	68,00	V	
3114	<u>OPBREKEN FIETSPAD</u>				
311410	Frezen van asfalt (rood)	m2	174,00	V	
311420	Opbreken asfaltverharding (zwart)	m2	174,00	V	
311430	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	174,00	V	
311440	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	174,00	V	
312	VERWIJDEREN ELEMENTENVERHARDING				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3121	VERWIJDEREN BETONSTRAATSTEEN				
312110	Opbreken betonstraatstenen, keifmaat (afvoeren)	m2	16,00	V	
312120	Opbreken betonstraatstenen, keifmaat (afvoeren)	m2	3,00	V	
3122	VERWIJDEREN BETONTEGELS				
312210	Opbreken betontegels (150x300x60, afvoeren)	m2	4,00	V	
312220	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	96,00	V	
312260	Opbreken betontegels (300x300x70, afvoeren)	m2	7,00	V	
313	VERWIJDEREN KANTOPSLUITING				
3130	VERWIJDEREN BETONBANDEN				
313010	Opbreken trottoirbanden (180/200x250, afvoeren)	m	78,00	V	
313020	Opbreken trottoirbanden (130/150x250, afvoeren)	m	22,00	V	
313060	Opbreken opsluitbanden (100x200, afvoeren)	m	31,00	V	
32	AANBRENGEN NIEUWE SITUATIE				
320	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
3200	TROTTOIR, SCHAMPSTROOK EN FIETSPAD				
320010	Afwerken zandbed.	m2	337,00	V	
320020	Aanbrengen straatlaag trottoir.	m2	42,00	V	
3202	RIJBAAN				
320210	Afwerken zandbed.	m2	36,00	V	
320220	Aanbrengen hydraulisch gebonden verhardingslaag.	m2	36,00	V	
3204	FIETSPAD				
320420	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	245,00	V	
321	AANBRENGEN GESLOTEN VERHARDING				
3210	ASFALTVERHARDING RIJBAAN				
321010	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	6,00	V	
321020	Aanbrengen kleeflaag.	m2	36,00	V	
321030	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton.	ton	5,00	V	
321040	Aanbrengen kleeflaag.	m2	36,00	V	
321050	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	3,00	V	
321060	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	36,00	V	
3211	ASFALTVERHARDING FIETSPAD				
321120	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	37,00	V	
321130	Aanbrengen kleeflaag.	m2	245,00	V	
321150	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	19,00	V	
322	AANBRENGEN KANTOPSLUITING				
3220	AANBRENGEN BANDEN 280/300				
322010	Aanbrengen trottoirbanden 280/300x240	m	60,00	V	
322030	Leveren rechte trottoirband 280/300x240	st	32,00	V	
322040	Leveren gebogen trottoirband 280/300x240	st	28,00	V	
3224	AANBRENGEN OPSLUITBAND 100x200				
322410	Aanbrengen opsluitbanden 100x200	m	10,00	V	
322420	Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	6,00	V	
322430	Leveren rechte opsluitband 100x200	st	2,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
322450	Leveren gebogen opsluitband van beton.	st	8,00	V	
3225	<u>AANBRENGEN OPSLUITBAND 120x250</u>				
322500	Aanbrengen opsluitbanden 120x250	m	8,00	V	
322510	Leveren rechte opsluitband 120x250	st	8,00	V	
3226	<u>AANBRENGEN RIJWIELBANDEN</u>				
322600	Aanbrengen Rijwielpadbanden van beton.	m	20,00	V	
322610	Leveren rechte rijwielpadband van beton.	st	8,00	V	
322620	Leveren gebogen rijwielpadband van beton.	st	12,00	V	
3227	<u>PASMAKEN BANDEN</u>				
322700	Pasmaken van betonbanden 280/300	st	5,00	V	
322720	Pasmaken van opsluitbanden 100x200	st	2,00	V	
322730	Pasmaken van opsluitbanden 120x250	st	2,00	V	
322740	Pasmaken van rijwielbanden	st	2,00	V	
3228	<u>LICHTEN EN RICHTEN BANDEN</u>				
322810	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.	m	15,00	V	
323	AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDING				
3230	<u>BETONTEGELS</u>				
323040	Aanbrengen betontegels.	m2	50,00	V	
323050	Aanbrengen betontegels.	m2	42,00	V	
3232	<u>PASMAKEN BETONTEGELS</u>				
323210	Pasmaken van betontegels.	m	226,00	V	
323220	Pasmaken van betontegels.	m	15,00	V	
3234	<u>STRAATBAKSTEEN</u>				
323410	Aanbrengen straatbakstenen (hergebruik)	m2	39,00	V	
323420	Aanbrengen straatbakstenen	m2	51,00	V	
324	AANBRENGEN DIVERSEN				
3240	<u>STRAATMEUBILAIR</u>				
324030	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	5,00	V	
3241	<u>MARKERING</u>				
324110	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-	km	0,01	V	
324130	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	8,00	V	
324140	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	5,00	V	
324160	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	4,00	V	
324170	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,60	V	
33	WERK ALGEMENE AARD				
330100	Aanbrengen bouwhek.	EUR		N	
330110	Instandhouden bouwhek.	week	13,00	V	
330120	Verwijderen bouwhek.	EUR		N	
4	FASE E				
41	OPBREKEN BESTAANDE SITUATIE				
410	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4101	<u>ALGEMEEN</u>				
410110	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	1.673,00	V	
410120	Verwijderen bomen.	st	3,00	V	
4102	<u>BOOMBESCHERMING</u>				
410210	Toepassen stamommanteling.	st	2,00	V	
410220	Toepassen stamommanteling.	st	2,00	V	
410230	Toepassen stamommanteling.	st	6,00	V	
410240	Toepassen hekwerk rondom bestaande bomen.	st	10,00	V	
4103	<u>VERWIJDEREN DIVERSEN</u>				
410310	Verwijderen betonnen paaltje (type Kegel)	st	4,00	N	
410320	Verwijderen buispaaltje (grijs)	st	7,00	N	
410330	Verwijderen buispaaltje (bruin)	st	4,00	N	
410340	Verwijderen fietsenrek	st	16,00	N	
410350	Verwijderen verkeersbordpaal, incl. bord (herg.)	st	10,00	N	
410360	Verwijderen afvalbak	st	5,00	N	
411	<u>VERWIJDEREN GESLOTEN VERHARDING</u>				
4111	<u>VERWIJDEREN MARKERING</u>				
411110	Volledig verwijderen markering (haaiantanden).	m2	2,80	V	
411120	Volledig verwijderen markering (blokstreep).	m2	5,00	V	
411130	Volledig verwijderen markering (zebra).	m2	24,00	V	
411140	Volledig verwijderen markering (stopstreep 0,20m).	m2	1,00	V	
411150	Volledig verwijderen lengtemarkering (1-1 0,10 m).	m2	5,80	V	
411160	Volledig verwijderen markering afkruising (0,10m).	m2	2,00	V	
411170	Volledig verwijderen markering (0,10m).	m2	3,00	V	
4112	<u>OPBREKEN RIJBAAN</u>				
411210	Opbreken asfaltverharding.	m2	1.673,00	V	
411220	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	1.673,00	V	
411240	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	1.673,00	V	
4113	<u>OPBREKEN FIETSPAD</u>				
411310	Frezen van asfalt (rood)	m2	64,00	V	
411320	Opbreken asfaltverharding (zwart)	m2	64,00	V	
411330	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	64,00	V	
411340	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	64,00	V	
412	<u>VERWIJDEREN ELEMENTENVERHARDING</u>				
4120	<u>VERWIJDEREN STRAATBAKSTEEN</u>				
412010	Opbreken straatbaksteen, keiformaat (hergebruik)	m2	30,00	V	
412030	Opbreken straatbaksteen, waalformaat (afvoeren)	m2	164,00	V	
412050	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.	m2	30,00	V	
4121	<u>VERWIJDEREN BETONSTRAATSTEEN</u>				
412110	Opbreken betonstraatstenen, waalformaat (afvoeren)	m2	101,00	V	
412120	Opbreken betonstraatstenen, waalformaat (afvoeren)	m2	19,00	V	
4122	<u>VERWIJDEREN BETONTEGELS</u>				
412210	Opbreken betontegels (600x600x50, afvoeren)	m2	1.037,00	V	
412220	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	304,00	V	
412230	Opbreken betontegels (300x300x50, hergebruik)	m2	31,00	V	
412240	Opbreken betontegels (300x300x80, afvoeren)	m2	45,00	V	
412250	Opbreken betontegels (300x300x80, afvoeren)	m2	6,50	V	
412260	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	38,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
412270	Opbreken betontegels (150x300x60, afvoeren)	m2	27,00	V	
412280	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond.	m2	31,00	V	
413	VERWIJDEREN KANTOPSLUITING				
4130	<u>VERWIJDEREN BETONBANDEN</u>				
413010	Opbreken trottoirbanden (180/200x250, afvoeren)	m	318,00	V	
413020	Opbreken trottoirbanden (130/150x250, afvoeren)	m	57,00	V	
413030	Opbreken inritbanden (800x180x500, afvoeren)	m	20,00	V	
413060	Opbreken opsluitbanden (100x200, afvoeren)	m	45,00	V	
4131	<u>VERWIJDEREN BOOMKRANSEN</u>				
413110	Opbreken boombanden (100x200, afvoeren)	m	106,00	V	
414	VERPLAATSEN OAIS-EN				
414010	Verplaatsen ondergrondse afvalbakken.	st	4,00	V	
414020	Verplaatsen ondergrondse afvalbakken.	st	4,00	V	
414040	Maken proefsleuven	st	4,00	V	
415	VERWIJDEREN KOLKEN				
415010	Verwijderen kolk.	st	17,00	V	
418	GRONDWERK				
4180	<u>GRONDWERK BOOMPLANTVAKKEN</u>				
418010	Grond ontgraven uit bestaande boomplantvakken.	m3	53,00	V	
4181	<u>GRONDWERK RIJBAAN</u>				
418110	Grond ontgraven uit cunet	m3	37,00	V	
4182	<u>GRONDWERK FIETSPAD</u>				
418220	Grond verwerken in cunet toekomstig fietspad	m3	108,00	V	
4183	<u>GRONDWERK TROTTOIR</u>				
418310	Grond verwerken in cunet toekomstig trottoir	m3	9,00	V	
4184	<u>GRONDWERK PARKEERVAKKEN</u>				
418410	Grond verwerken in cunet toekomstige parkeervakken	m3	249,00	V	
4185	<u>GROND AFVOEREN</u>				
418510	Bomengrond/zand vervoeren naar verwerker.	m3	53,00	V	
42	AANBRENGEN NIEUWE SITUATIE				
420	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
4200	<u>TROTTOIR, PARKEERVAKKEN EN FIETSPAD</u>				
420010	Afwerken zandbed.	m2	2.654,00	V	
420020	Aanbrengen straatlaag trottoir.	m2	1.490,00	V	
4201	<u>INRITCONSTRUCTIE</u>				
420110	Afwerken zandbed.	m2	125,00	V	
420120	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	129,00	V	
420130	Aanbrengen straatlaag inritconstructie.	m2	129,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4202	<u>RIJBAAN</u>				
420210	Afwerken zandbed.	m2	700,00	V	
420220	Aanbrengen hydraulisch gebonden verhardingslaag.	m2	690,00	V	
4203	<u>PARKEERVAKKEN</u>				
420320	Aanbrengen straatlaag parkeervakken.	m2	351,00	V	
4204	<u>FIETSPAD</u>				
420420	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	490,00	V	
4205	<u>WERKZAAMHEDEN WORTELBRUGGEN</u>				
420510	Grond ontgraven uit put	m3	78,00	V	
420520	Grond verwerken in put	m3	67,00	V	
420530	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	671,00	V	
420540	Profileren van oppervlakken.	m2	671,00	V	
420550	Aanbrengen kunststofinlage.	m2	916,00	V	
420560	Aanbrengen betontegels	st	2.725,00	V	
420570	Aanbrengen kunststof cassettes	m2	480,00	V	
420580	Toepassen bekisting t.b.v. randen.	m2	132,00	V	
420590	Aanbrengen gepuntlaste wapeningsnetten.	EUR		N	
420600	Grond verwerken in put	m3	65,00	V	
420610	Aanbrengen beton druklaag.	m3	58,00	V	
420620	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	218,00	V	
421	<u>AANBRENGEN GESLOTEN VERHARDING</u>				
4210	<u>ASFALTVERHARDING RIJBAAN</u>				
421010	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	103,00	V	
421020	Aanbrengen kleeflaag.	m2	685,00	V	
421030	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton.	ton	77,00	V	
421040	Aanbrengen kleeflaag.	m2	685,00	V	
421050	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	43,00	V	
421060	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	685,00	V	
4211	<u>ASFALTVERHARDING FIETSPAD</u>				
421110	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	8,00	V	
421120	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	31,00	V	
421130	Aanbrengen kleeflaag.	m2	134,00	V	
421140	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	10,00	V	
421150	Aanbrengen kleeflaag.	m2	488,00	V	
421160	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	37,00	V	
422	<u>AANBRENGEN KANTOPSLUITING</u>				
4220	<u>AANBRENGEN BANDEN 280/300</u>				
422010	Aanbrengen trottoirbanden 280/300x240	m	272,00	V	
422030	Aanbrengen inritverloopbanden 280/300x120	m	4,00	V	
422040	Leveren rechte trottoirband 280/300x240	st	264,00	V	
422060	Leveren gebogen trottoirband 280/300x240	st	8,00	V	
422070	Leveren inritbanden 280/300x120	m	4,00	V	
4222	<u>AANBRENGEN BANDEN 130/150</u>				
422200	Aanbrengen trottoirband 130/150 van beton.	m	18,00	V	
422210	Aanbrengen verloopbanden van beton.	m	2,00	V	
422220	Leveren verloopband van beton	st	2,00	V	
422230	Leveren rechte trottoirband 130/150x250	st	18,00	V	
4223	<u>AANBRENGEN INRITBANDEN</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
422300	Aanbrengen inritbanden 900x240x500	m	25,00	V	
422310	Aanbrengen inritbanden 750x180x500	m	4,00	V	
422320	Leveren inritbanden 900x240x500	m	25,00	V	
422330	Leveren inritbanden 750x180x500	m	4,00	V	
4224	<u>AANBRENGEN OPSLUITBAND 100x200</u>				
422400	Aanbrengen opsluitbanden 100x200	m	74,00	V	
422410	Aanbrengen opsluitbanden 100x200	m	64,00	V	
422420	Leveren rechte opsluitband 100x200	st	148,00	V	
422430	Leveren hulpstuk opsluitband 100x200	st	38,00	V	
4225	<u>AANBRENGEN OPSLUITBAND 120x250</u>				
422500	Aanbrengen opsluitbanden 120x250	m	68,00	V	
422510	Leveren rechte opsluitband 120x250	st	68,00	V	
4226	<u>AANBRENGEN RIJWIELBANDEN</u>				
422600	Aanbrengen Rijwielpadbanden van beton.	m	260,00	V	
422610	Aanbrengen gebogen rijwielpadbanden van beton.	m	2,00	V	
422620	Leveren rechte rijwielpadband van beton.	st	260,00	V	
422630	Leveren gebogen trottoirband van beton.	st	3,00	V	
4227	<u>PASMAKEN BANDEN</u>				
422700	Pasmaken van betonbanden 280/300	st	5,00	V	
422710	Pasmaken van betonbanden 130/150	st	2,00	V	
422720	Pasmaken van opsluitbanden 100x200	st	2,00	V	
422730	Pasmaken van opsluitbanden 120x250	st	2,00	V	
422740	Pasmaken van rijwielbanden	st	2,00	V	
422750	Pasmaken van rijwielbanden	st	2,00	V	
4228	<u>LICHTEN EN RICHTEN BANDEN</u>				
422810	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.	m	20,00	V	
423	AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDING				
4230	<u>BETONTEGELS</u>				
423010	Aanbrengen betontegels.	m2	300,00	V	
423020	Aanbrengen betontegels.	m2	26,00	V	
423030	Aanbrengen betontegels.	m2	38,00	V	
423040	Aanbrengen betontegels.	m2	374,00	V	
423050	Aanbrengen betontegels.	m2	1.487,00	V	
423060	Aanbrengen noppetegels.	m2	12,00	V	
423070	Aanbrengen geleidetegels.	m2	7,00	V	
423080	Aanbrengen betontegels (hergebruik)	m2	31,00	V	
4232	<u>PASMAKEN BETONTEGELS</u>				
423210	Pasmaken van betontegels.	m	200,00	V	
423220	Pasmaken van betontegels.	m	25,00	V	
4234	<u>STRAATBAKSTEEN</u>				
423410	Aanbrengen straatbakstenen (hergebruik)	m2	30,00	V	
423420	Aanbrengen straatbakstenen	m2	55,00	V	
424	AANBRENGEN DIVERSEN				
4240	<u>STRAATMEUBILAIR</u>				
424010	Aanbrengen afvalbakken	st	4,00	V	
424020	Aanbrengen fietsenrek (Tulip)	st	15,00	V	
424030	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	8,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4241	MARKERING				
424110	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,00	V	
424120	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	11,00	V	
424130	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-	km	0,05	V	
424140	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	5,00	V	
424150	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	2,00	V	
424160	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,00	V	
424170	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	2,00	V	
424180	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	6,00	V	
424190	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,00	V	
4243	MANTELBUIZEN				
424310	Aanbrengen flexibele mantelbuis	m	9,00	V	
425	AANBRENGEN BEPLANTING				
425010	Planten van bomen.	st	8,00	V	
426	AANBRENGEN KOLKEN				
426010	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	18,00	V	
426020	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	18,00	V	
43	WERK ALGEMENE AARD				
430100	Aanbrengen bouwhek.	EUR		N	
430110	Instandhouden bouwhek.	week	14,00	V	
430120	Verwijderen bouwhek.	EUR		N	
5	FASE F				
51	OPBREKEN BESTAANDE SITUATIE				
510	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
5101	ALGEMEEN				
510110	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	1.241,00	V	
510120	Verwijderen bomen.	st	4,00	V	
5102	BOOMBESCHERMING				
510210	Toepassen stamommanteling.	st	1,00	V	
510220	Toepassen stamommanteling.	st	3,00	V	
510230	Toepassen stamommanteling.	st	7,00	V	
510240	Toepassen hekwerk rondom bestaande bomen.	st	11,00	V	
5103	VERWIJDEREN DIVERSEN				
510300	Verwijderen betonnen paaltje (type Kegel)	st	2,00	N	
510310	Verwijderen betonnen paaltje (type Aristona)	st	13,00	N	
510320	Verwijderen buispaaltje (grijs)	st	2,00	N	
510330	Verwijderen fietsenrek	st	10,00	N	
510340	Verwijderen verkeersbordpaal, incl. bord (herg.)	st	5,00	N	
510360	Verwijderen afvalbak	st	4,00	N	
511	VERWIJDEREN GESLOTEN VERHARDING				
5111	VERWIJDEREN MARKERING				
511130	Volledig verwijderen markering (zebra).	m2	13,00	V	
511140	Volledig verwijderen markering (stopstreep 0,15m).	m2	1,00	V	
511160	Volledig verwijderen markering (0,10m).	m2	3,00	V	
511170	Volledig verwijderen markering afkruising (0,10m).	m2	10,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5112	OPBREKEN RIJBAAN				
511210	Opbreken asfaltverharding.	m2	1.241,00	V	
511220	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	1.241,00	V	
511240	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	1.241,00	V	
512	VERWIJDEREN ELEMENTENVERHARDING				
5120	VERWIJDEREN STRAATBAKSTEEN				
512030	Opbreken straatbaksteen, waalformaat (afvoeren)	m2	128,00	V	
5121	VERWIJDEREN BETONSTRAATSTEEN				
512110	Opbreken betonstraatstenen, waalformaat (afvoeren)	m2	18,00	V	
5122	VERWIJDEREN BETONTEGELS				
512210	Opbreken betontegels (600x600x50, afvoeren)	m2	1.046,00	V	
512220	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	110,00	V	
512240	Opbreken betontegels (300x300x80, afvoeren)	m2	68,00	V	
513	VERWIJDEREN KANTOPSLUITING				
5130	VERWIJDEREN BETONBANDEN				
513010	Opbreken trottoirbanden (180/200x250, afvoeren)	m	207,00	V	
513020	Opbreken trottoirbanden (130/150x250, afvoeren)	m	35,00	V	
513030	Opbreken inritbanden (800x180x500, afvoeren)	m	30,00	V	
513060	Opbreken opsluitbanden (100x200, afvoeren)	m	10,00	V	
5131	VERWIJDEREN BOOMKRANSEN				
513110	Opbreken boombanden (100x200, afvoeren)	m	11,00	V	
514	VERPLAATSEN OAIS-EN				
514020	Verplaatsen ondergrondse afvalbakken.	st	2,00	V	
514030	Verwijderen ondergrondse afvalbakken	st	2,00	V	
514040	Maken proefsleuven	st	2,00	V	
515	VERWIJDEREN KOLKEN				
515010	Verwijderen kolk.	st	10,00	V	
518	GRONDWERK				
5180	GRONDWERK BOOMPLANTVAKKEN				
518010	Grond ontgraven uit bestaande boomplantvakken.	m3	42,00	V	
5181	GRONDWERK RIJBAAN				
518110	Grond ontgraven uit cunet	m3	23,00	V	
5182	GRONDWERK FIETSPAD				
518220	Grond verwerken in cunet toekomstig fietspad	m3	109,00	V	
5183	GRONDWERK TROTTOIR				
518310	Grond verwerken in cunet toekomstig trottoir	m3	2,00	V	
5184	GRONDWERK PARKEERVAKKEN				
518410	Grond verwerken in cunet toekomstige parkeervakken	m3	224,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5185	<u>GROND AFVOEREN</u>				
518510	Bomengrond/zand vervoeren naar verwerker.	m3	42,00	V	
52	AANBRENGEN NIEUWE SITUATIE				
520	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
5200	<u>TROTTOIR, PARKEERVAKKEN EN FIETSPAD</u>				
520010	Afwerken zandbed.	m2	1.349,00	V	
520020	Aanbrengen straatlaag trottoir.	m2	1.226,00	V	
5201	<u>INRITCONSTRUCTIE</u>				
520110	Afwerken zandbed.	m2	132,00	V	
520120	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	126,00	V	
520130	Aanbrengen straatlaag inritconstructie.	m2	126,00	V	
5202	<u>RIJBAAN</u>				
520210	Afwerken zandbed.	m2	1.150,00	V	
520220	Aanbrengen hydraulisch gebonden verhardingslaag.	m2	1.100,00	V	
5203	<u>PARKEERVAKKEN</u>				
520320	Aanbrengen straatlaag parkeervakken.	m2	388,00	V	
5204	<u>FIETSPAD</u>				
520420	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	30,00	V	
5205	<u>WERKZAAMHEDEN WORTELBRUGGEN</u>				
520510	Grond ontgraven uit put	m3	77,00	V	
520520	Grond verwerken in put	m3	66,00	V	
520530	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	662,00	V	
520540	Profileren van oppervlakken.	m2	662,00	V	
520550	Aanbrengen kunststofinlage.	m2	903,00	V	
520560	Aanbrengen betontegels	st	2.688,00	V	
520570	Aanbrengen kunststof cassettes	m2	473,00	V	
520580	Toepassen bekisting t.b.v. randen.	m2	130,00	V	
520590	Aanbrengen gepuntlaste wapeningsnetten.	EUR		N	
520600	Grond verwerken in put	m3	65,00	V	
520610	Aanbrengen beton druklaag.	m3	57,00	V	
520620	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	215,00	V	
521	AANBRENGEN GESLOTEN VERHARDING				
5210	<u>ASFALTVERHARDING RIJBAAN</u>				
521010	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	16,00	V	
521020	Aanbrengen kleeflaag.	m2	104,00	V	
521030	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton.	ton	12,00	V	
521040	Aanbrengen kleeflaag.	m2	104,00	V	
521050	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	7,00	V	
521060	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	104,00	V	
5211	<u>ASFALTVERHARDING FIETSPAD</u>				
521110	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	5,00	V	
521130	Aanbrengen kleeflaag.	m2	28,00	V	
521150	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	4,00	V	
521160	Aanbrengen kleeflaag.	m2	425,00	V	
521170	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	27,00	V	
522	AANBRENGEN KANTOPSLUITING				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5220	<u>AANBRENGEN BANDEN 280/300</u>				
522010	Aanbrengen trottoirbanden 280/300x240	m	29,00	V	
522020	Aanbrengen inritbanden 280/300x240	m	188,00	V	
522030	Aanbrengen inritverloopbanden 280/300x120	m	4,00	V	
522040	Leveren rechte trottoirband 280/300x240	st	29,00	V	
522050	Leveren rechte inritband 280/300x240	st	188,00	V	
522070	Leveren inritbanden 280/300x120	m	4,00	V	
5222	<u>AANBRENGEN BANDEN 130/150</u>				
522210	Aanbrengen verloopbanden van beton.	m	2,00	V	
522240	Leveren verloopband van beton	st	2,00	V	
5223	<u>AANBRENGEN INRITBANDEN</u>				
522300	Aanbrengen inritbanden 900x240x500	m	14,00	V	
522310	Aanbrengen inritbanden 750x180x500	m	5,00	V	
522320	Leveren inritbanden 900x240x500	m	14,00	V	
522330	Leveren inritbanden 750x180x500	m	5,00	V	
5224	<u>AANBRENGEN OPSLUITBAND 100x200</u>				
522400	Aanbrengen opsluitbanden 100x200	m	88,00	V	
522410	Leveren rechte opsluitband 100x200	st	56,00	V	
522420	Leveren hulpstuk opsluitband 100x200	st	36,00	V	
5225	<u>AANBRENGEN OPSLUITBAND 120x250</u>				
522500	Aanbrengen opsluitbanden 120x250	m	26,00	V	
522510	Leveren rechte opsluitband 120x250	st	26,00	V	
5226	<u>AANBRENGEN RIJWIELBANDEN</u>				
522600	Aanbrengen Rijwielpadbanden van beton.	m	212,00	V	
522610	Leveren rechte rijwielpadband van beton.	st	212,00	V	
5227	<u>PASMAKEN BANDEN</u>				
522700	Pasmaken van betonbanden 280/300	st	5,00	V	
522710	Pasmaken van betonbanden 130/150	st	2,00	V	
522720	Pasmaken van opsluitbanden 100x200	st	2,00	V	
522730	Pasmaken van opsluitbanden 120x250	st	2,00	V	
522740	Pasmaken van rijwielbanden	st	2,00	V	
5228	<u>LICHTEN EN RICHTEN BANDEN</u>				
522810	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.	m	15,00	V	
523	<u>AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDING</u>				
5230	<u>BETONTEGELS</u>				
523010	Aanbrengen betontegels.	m2	358,00	V	
523020	Aanbrengen betontegels.	m2	30,00	V	
523030	Aanbrengen betontegels.	m2	4,00	V	
523040	Aanbrengen betontegels.	m2	331,00	V	
523050	Aanbrengen betontegels.	m2	1.226,00	V	
523060	Aanbrengen noppentegels.	m2	8,00	V	
523070	Aanbrengen geleidetegels.	m2	4,00	V	
5232	<u>PASMAKEN BETONTEGELS</u>				
523210	Pasmaken van betontegels.	m	209,00	V	
523220	Pasmaken van betontegels.	m	15,00	V	
5234	<u>STRAATBAKSTEEN</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
523420	Aanbrengen straatbakstenen	m2	48,00	V	
524	AANBRENGEN DIVERSEN				
5240	<u>STRAATMEUBILAIR</u>				
524010	Aanbrengen afvalbakken	st	4,00	V	
524020	Aanbrengen fietsenrek (Tulip)	st	18,00	V	
524030	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	6,00	V	
5241	<u>MARKERING</u>				
524110	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-	km	0,02	V	
524120	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	4,00	V	
524180	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,40	V	
524190	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	7,50	V	
5243	<u>MANTELBUIZEN</u>				
524310	Aanbrengen flexibele mantelbuis	m	7,00	V	
525	AANBRENGEN BEPLANTING				
525010	Planten van bomen.	st	2,00	V	
526	AANBRENGEN KOLKEN				
526010	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	14,00	V	
526020	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	15,00	V	
53	WERK ALGEMENE AARD				
530100	Aanbrengen bouwhek.	EUR		N	
530110	Instandhouden bouwhek.	week	13,00	V	
530120	Verwijderen bouwhek.	EUR		N	
6	FASE G				
61	OPBREKEN BESTAANDE SITUATIE				
610	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
6101	<u>ALGEMEEN</u>				
610110	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	903,00	V	
610120	Verwijderen bomen.	st	1,00	V	
6102	<u>BOOMBESCHERMING</u>				
610220	Toepassen stamommanteling.	st	2,00	V	
610240	Toepassen hekwerk rondom bestaande bomen.	st	2,00	V	
6103	<u>VERWIJDEREN DIVERSEN</u>				
610310	Verwijderen betonnen paaltje (type Kegel)	st	3,00	N	
610320	Verwijderen betonnen paaltje (type Aristona)	st	11,00	N	
610330	Verwijderen fietsenrek	st	2,00	N	
610340	Verwijderen verkeersbordpaal, incl. bord (herg.)	st	4,00	N	
610350	Verwijderen afvalbak	st	1,00	N	
610360	Verwijderen afvalbak	st	1,00	N	
611	VERWIJDEREN GESLOTEN VERHARDING				
6111	<u>VERWIJDEREN MARKERING</u>				
611110	Volledig verwijderen markering (haaiantanden).	m2	9,00	V	
611120	Volledig verwijderen markering (blokstreep).	m2	8,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
611130	Volledig verwijderen markering (zebra).	m2	12,00	V	
611140	Volledig verwijderen markering (ononderbroken).	m2	2,00	V	
611150	Volledig verwijderen markering (streep 0,15m).	m2	3,00	V	
611160	Volledig verwijderen markering (streep 0,10m).	m2	3,00	V	
611170	Volledig verwijderen markering (streep 0,10m).	m2	8,00	V	
611180	Volledig verwijderen lengtemarkering (1-1 0,10 m).	m2	11,00	V	
611190	Volledig verwijderen lengtemarkering (1-3 0,30 m).	m2	3,00	V	
611200	Volledig verwijderen markering (stopstreep)	m2	8,00	V	
611210	Volledig verwijderen markering tekst (buslijn).	m2	1,00	V	
611220	Volledig verwijderen markering pijl.	m2	2,00	V	
611230	Volledig verwijderen markering pijl.	m2	2,00	V	
611240	Volledig verwijderen markering pijl.	m2	0,50	V	
611250	Volledig verwijderen markering pijl.	m2	0,50	V	
6113	<u>OPBREKEN RIJBAAN</u>				
611310	Opbreken asfaltverharding.	m2	903,00	V	
611320	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	903,00	V	
611340	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	903,00	V	
6114	<u>OPBREKEN FIETSPAD</u>				
611410	Frezen van asfalt (rood)	m2	19,00	V	
611420	Opbreken asfaltverharding (zwart)	m2	19,00	V	
611430	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	19,00	V	
611440	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	19,00	V	
612	VERWIJDEREN ELEMENTENVERHARDING				
6120	<u>VERWIJDEREN STRAATBAKSTEEN</u>				
612020	Opbreken straatbaksteen, keifmaat (afvoeren)	m2	32,00	V	
612030	Opbreken straatbaksteen, waalmaat (afvoeren)	m2	93,00	V	
6122	<u>VERWIJDEREN BETONTEGELS</u>				
612210	Opbreken betontegels (600x600x50, afvoeren)	m2	402,00	V	
612220	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	172,00	V	
612240	Opbreken betontegels (300x300x80, afvoeren)	m2	99,00	V	
612250	Opbreken betontegels (300x300x80, afvoeren)	m2	133,00	V	
612260	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	77,00	V	
613	VERWIJDEREN KANTOPSLUITING				
6130	<u>VERWIJDEREN BETONBANDEN</u>				
613010	Opbreken trottoirbanden (180/200x250, afvoeren)	m	307,00	V	
613020	Opbreken trottoirbanden (130/150x250, afvoeren)	m	3,00	V	
613060	Opbreken opsluitbanden (100x200, afvoeren)	m	2,00	V	
615	VERWIJDEREN KOLKEN				
615010	Verwijderen kolk.	st	6,00	V	
617	OPBREKEN TRAMBAAN				
6170	<u>OPBREKEN RAILS TRAMBAAN</u>				
617010	Zagen/Slijpen spoorstaven.	st	2,00	V	
617020	Verwijderen spoorstaven.	m	52,00	V	
6171	<u>OPBREKEN VERHARDING TRAMBAAN</u>				
617130	Opnemen verharding van prefab. betonplaten.	m2	115,00	V	
617140	Verw. porfier dik 50-130 - platen - GGW	m2	115,00	V	
6172	<u>OPBREKEN BETONBED TRAMBAAN</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
617210	Zagen betonverharding.	m	6,00	V	
617220	Opbreken ongewapende betonverharding (bovenbed)	m2	115,00	V	
618	GRONDWERK				
6180	<u>GRONDWERK BOOMPLANTVAKKEN</u>				
618010	Grond ontgraven uit bestaande boomplantvakken.	m3	5,00	V	
6182	<u>GRONDWERK FIETSPAD</u>				
618220	Grond verwerken in cunet toekomstig fietspad	m3	35,00	V	
6183	<u>GRONDWERK TROTTOIR</u>				
618320	Grond ontgraven uit cunet toekomstig trottoir	m3	5,00	V	
6184	<u>GRONDWERK PARKEERVAKKEN</u>				
618410	Grond verwerken in cunet toekomstige parkeervakken	m3	14,00	V	
6185	<u>GROND AFVOEREN</u>				
618510	Bomengrond/zand vervoeren naar verwerker.	m3	5,00	V	
62	AANBRENGEN NIEUWE SITUATIE				
620	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
6200	<u>TROTTOIR, PARKEERVAKKEN EN FIETSPAD</u>				
620010	Afwerken zandbed.	m2	1.400,00	V	
620020	Aanbrengen straatlaag trottoir.	m2	1.331,00	V	
6201	<u>INRITCONSTRUCTIE</u>				
620110	Afwerken zandbed.	m2	340,00	V	
620120	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	325,00	V	
620130	Aanbrengen straatlaag inritconstructie.	m2	310,00	V	
6202	<u>RIJBAAN</u>				
620210	Afwerken zandbed.	m2	850,00	V	
620220	Aanbrengen hydraulisch gebonden verhardingslaag.	m2	770,00	V	
6203	<u>PARKEERVAKKEN</u>				
620320	Aanbrengen straatlaag parkeervakken.	m2	80,00	V	
6204	<u>FIETSPAD</u>				
620420	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	330,00	V	
6205	<u>WERKZAAMHEDEN WORTELBRUGGEN</u>				
620510	Grond ontgraven uit put	m3	34,00	V	
620520	Grond verwerken in put	m3	29,00	V	
620530	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	293,00	V	
620540	Profileren van oppervlakken.	m2	293,00	V	
620550	Aanbrengen kunststofinlage.	m2	399,00	V	
620560	Aanbrengen betontegels	st	1.188,00	V	
620570	Aanbrengen kunststof cassettes	m2	209,00	V	
620580	Toepassen bekisting t.b.v. randen.	m2	58,00	V	
620590	Aanbrengen gepuntlaste wapeningsnetten.	EUR		N	
620600	Grond verwerken in put	m3	29,00	V	
620610	Aanbrengen beton druklaag.	m3	25,00	V	
620620	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	95,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
621	AANBRENGEN GESLOTEN VERHARDING				
6210	<u>ASFALTVERHARDING RIJBAAN</u>				
621010	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	45,00	V	
621020	Aanbrengen kleeflaag.	m2	295,00	V	
621030	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton.	ton	34,00	V	
621040	Aanbrengen kleeflaag.	m2	295,00	V	
621050	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	19,00	V	
621060	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	295,00	V	
6211	<u>ASFALTVERHARDING FIETSPAD</u>				
621110	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	5,00	V	
621120	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	8,00	V	
621130	Aanbrengen kleeflaag.	m2	70,00	V	
621150	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	6,00	V	
621160	Aanbrengen kleeflaag.	m2	260,00	V	
621170	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	20,00	V	
622	AANBRENGEN KANTOPSLUITING				
6220	<u>AANBRENGEN BANDEN 280/300</u>				
622010	Aanbrengen trottoirbanden 280/300x240	m	109,00	V	
622020	Aanbrengen inritbanden 280/300x240	m	39,00	V	
622030	Aanbrengen inritverloopbanden 280/300x120	m	30,00	V	
622040	Leveren rechte trottoirband 280/300x240	st	91,00	V	
622050	Leveren rechte inritband 280/300x240	st	39,00	V	
622060	Leveren gebogen trottoirband 280/300x240	st	19,00	V	
622070	Leveren inritbanden 280/300x120	m	30,00	V	
6221	<u>AANBRENGEN BANDEN 180/200</u>				
622100	Aanbrengen trottoirbanden 180/200x250	m	7,00	V	
622110	Leveren rechte trottoirband 180/200x250	st	7,00	V	
6224	<u>AANBRENGEN OPSLUITBAND 100x200</u>				
622400	Aanbrengen opsluitbanden 100x200	m	34,00	V	
622410	Leveren rechte opsluitband 100x200	st	34,00	V	
622420	Leveren hulpstuk opsluitband 100x200	st	18,00	V	
6226	<u>AANBRENGEN RIJWIELBANDEN</u>				
622600	Aanbrengen Rijwielpadbanden van beton.	m	135,00	V	
622610	Leveren rechte rijwielpadband van beton.	st	116,00	V	
622620	Leveren gebogen rijwielpadband van beton.	st	19,00	V	
6227	<u>PASMAKEN BANDEN</u>				
622700	Pasmaken van betonbanden 280/300	st	5,00	V	
622710	Pasmaken van betonbanden 130/150	st	2,00	V	
622720	Pasmaken van opsluitbanden 100x200	st	2,00	V	
622730	Pasmaken van opsluitbanden 120x250	st	2,00	V	
622740	Pasmaken van rijwielbanden	st	2,00	V	
6228	<u>LICHTEN EN RICHTEN BANDEN</u>				
622810	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.	m	20,00	V	
623	AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDING				
6230	<u>BETONTEGELS</u>				
623010	Aanbrengen betontegels.	m2	69,00	V	
623020	Aanbrengen betontegels.	m2	7,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
623030	Aanbrengen betontegels.	m2	3,00	V	
623040	Aanbrengen betontegels.	m2	310,00	V	
623050	Aanbrengen betontegels.	m2	730,00	V	
623060	Aanbrengen haaiantandtegels.	m2	11,00	V	
623070	Aanbrengen noppetegels.	m2	19,00	V	
623080	Aanbrengen geleidetegels.	m2	11,00	V	
6232	<u>PASMAKEN BETONTEGELS</u>				
623210	Pasmaken van betontegels.	m	115,00	V	
623220	Pasmaken van betontegels.	m	15,00	V	
6234	<u>STRAATBAKSTEEN</u>				
623420	Aanbrengen straatbakstenen	m2	28,00	V	
624	AANBRENGEN DIVERSEN				
6240	<u>STRAATMEUBILAIR</u>				
624010	Aanbrengen afvalbakken	st	3,00	V	
624020	Aanbrengen fietsenrek (Tulip)	st	7,00	V	
624030	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	6,00	V	
6241	<u>MARKERING</u>				
624110	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-	km	0,02	V	
624120	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	39,00	V	
624130	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-	km	0,01	V	
624150	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	2,00	V	
624170	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-	km	0,03	V	
624180	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	7,00	V	
624190	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2		V	
624200	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,00	V	
624210	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,00	V	
624220	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,00	V	
624230	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	0,50	V	
6243	<u>MANTELBUIZEN</u>				
624310	Aanbrengen flexibele mantelbuis	m	14,00	V	
625	AANBRENGEN BEPLANTING				
625010	Planten van bomen.	st	3,00	V	
626	AANBRENGEN KOLKEN				
626010	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	8,00	V	
626020	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	8,00	V	
629	AANBRENGEN TRAMBAAN				
6291	<u>BETONVERHARDING TRAMBAAN</u>				
629110	Aanbr. 0,14(-0,20) m bovenbedbeton	m3	420,00	V	
6292	<u>Aanbrengen coating en kunststofband</u>				
629220	Aanbrengen onderlegmateriaal folie.	m2	420,00	V	
6293	<u>ASFALTVERHARDING TRAMBAAN</u>				
629310	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	420,00	V	
629320	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	39,00	V	
629330	Aanbrengen kleeflaag.	m2	385,00	V	
629340	Aanbrengen van een deklaag van steenmestiekasfalt.	ton	24,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
629350	Aanbr. voorziening tussen spoorstaaf - verharding.	m	90,00	V	
63	WERK ALGEMENE AARD				
630100	Aanbrengen bouwhek.	EUR		N	
630110	Instandhouden bouwhek.	week	14,00	V	
630120	Verwijderen bouwhek.	EUR		N	
7	FASE H				
71	OPBREKEN BESTAANDE SITUATIE				
710	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
7101	<u>ALGEMEEN</u>				
710110	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	310,00	V	
710120	Verwijderen bomen.	st	1,00	V	
7102	<u>BOOMBESCHERMING</u>				
710220	Toepassen stamommanteling.	st	1,00	V	
710240	Toepassen hekwerk rondom bestaande bomen.	st	7,00	V	
7103	<u>VERWIJDEREN DIVERSEN</u>				
710340	Verwijderen verkeersbordpaal, incl. bord (herg.)	st	1,00	V	
711	VERWIJDEREN GESLOTEN VERHARDING				
7110	<u>VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN</u>				
7111	<u>VERWIJDEREN MARKERING</u>				
711110	Volledig verwijderen markering (haaiantanden).	m2	2,00	V	
711120	Volledig verwijderen markering (blokstreep).	m2	6,00	V	
711130	Volledig verwijderen markering (zebra).	m2	20,00	V	
711140	Volledig verwijderen markering (streep 0,20m).	m2	3,00	V	
711150	Volledig verwijderen lengtemarkering (1-1 0,10 m).	m2	1,00	V	
711160	Volledig verwijderen markering (0,10m).	m2	3,00	V	
711170	Volledig verwijderen markering puntstuk (vlak).	m2	15,00	V	
711180	Volledig verwijderen markering tekst (buslijn).	m2	1,00	V	
711190	Volledig verwijderen markering (streep 0,15m).	m2	1,00	V	
7112	<u>OPBREKEN RIJBAAN</u>				
711210	Opbreken asfaltverharding.	m2	310,00	V	
711220	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	310,00	V	
711240	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	310,00	V	
7113	<u>OPBREKEN FIETSPAD</u>				
711310	Frezen van asfalt (rood)	m2	26,00	V	
711320	Opbreken asfaltverharding (zwart)	m2	26,00	V	
711330	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	26,00	V	
711340	Verwijderen funderingslaag van natuursteen	m2	26,00	V	
712	VERWIJDEREN ELEMENTENVERHARDING				
7120	<u>VERWIJDEREN STRAATBAKSTEEN</u>				
712030	Opbreken straatbaksteen, waalformaat (afvoeren)	m2	16,00	V	
7122	<u>VERWIJDEREN BETONTEGELS</u>				
712210	Opbreken betontegels (600x600x50, afvoeren)	m2	68,00	V	
712220	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	15,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
712250	Opbreken betontegels (300x300x80, afvoeren)	m2	35,00	V	
712260	Opbreken betontegels (300x300x50, afvoeren)	m2	70,00	V	
713	VERWIJDEREN KANTOPSLUITING				
7130	<u>VERWIJDEREN BETONBANDEN</u>				
713010	Opbreken trottoirbanden (180/200x250, afvoeren)	m	53,00	V	
713060	Opbreken opsluitbanden (100x200, afvoeren)	m	6,00	V	
715	VERWIJDEREN KOLKEN				
715010	Verwijderen kolk.	st	2,00	V	
715020	Verwijderen kolk (hergebruik)	st	1,00	V	
717	OPBREKEN TRAMBAAN				
7170	<u>OPBREKEN RAILS TRAMBAAN</u>				
717010	Zagen/Slijpen spoorstaven.	st	4,00	V	
717020	Verwijderen spoorstaven.	m	100,00	V	
718	GRONDWERK				
7180	<u>GRONDWERK BOOMPLANTVAKKEN</u>				
718010	Grond ontgraven uit bestaande boomplantvakken.	m3	3,00	V	
7181	<u>GRONDWERK RIJBAAN</u>				
718110	Grond ontgraven uit cunet	m3	2,00	V	
7182	<u>GRONDWERK FIETSPAD</u>				
718220	Grond verwerken in cunet toekomstig fietspad	m3	2,00	V	
7183	<u>GRONDWERK TROTTOIR</u>				
718320	Grond ontgraven uit cunet toekomstig trottoir	m3	8,00	V	
7184	<u>GRONDWERK PARKEERVAKKEN</u>				
718410	Grond verwerken in cunet toekomstige parkeervakken	m3	33,00	V	
7185	<u>GROND AFVOEREN</u>				
718510	Bomengrond/zand vervoeren naar verwerker.	m3	5,00	V	
72	AANBRENGEN NIEUWE SITUATIE				
720	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
7200	<u>TROTTOIR, PARKEERVAKKEN EN FIETSPAD</u>				
720010	Afwerken zandbed.	m2	282,00	V	
720020	Aanbrengen straatlaag trottoir.	m2	85,00	V	
7202	<u>RIJBAAN</u>				
720210	Afwerken zandbed.	m2	210,00	V	
720220	Aanbrengen hydraulisch gebonden verhardingslaag.	m2	210,00	V	
7204	<u>FIETSPAD</u>				
720420	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag.	m2	100,00	V	
7205	<u>WERKZAAMHEDEN WORTELBRUGGEN</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
720510	Grond ontgraven uit put	m3	2,00	V	
720520	Grond verwerken in put	m3	2,00	V	
720530	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	15,00	V	
720540	Profileren van oppervlakken.	m2	15,00	V	
720550	Aanbrengen kunststofinlage.	m2	21,00	V	
720560	Aanbrengen betontegels	st	63,00	V	
720570	Aanbrengen kunststof cassettes	m2	11,00	V	
720580	Toepassen bekisting t.b.v. randen.	m2	4,00	V	
720590	Aanbrengen gepuntlaste wapeningsnetten.	EUR		N	
720600	Grond verwerken in put	m3	2,00	V	
720610	Aanbrengen beton druklaag.	m3	1,00	V	
720620	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	5,00	V	
721	AANBRENGEN GESLOTEN VERHARDING				
7210	<u>ASFALTVERHARDING RIJBAAN</u>				
721010	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	32,00	V	
721020	Aanbrengen kleeflaag.	m2	209,00	V	
721030	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton.	ton	24,00	V	
721040	Aanbrengen kleeflaag.	m2	209,00	V	
721050	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	13,00	V	
721060	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	209,00	V	
7211	<u>ASFALTVERHARDING FIETSPAD</u>				
721120	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	10,00	V	
721130	Aanbrengen kleeflaag.	m2	67,00	V	
721150	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	5,00	V	
721160	Aanbrengen kleeflaag.	m2	5,00	V	
721170	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	1,00	V	
721180	Aanbrengen kleeflaag.	m2	28,00	V	
721190	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton.	ton	2,00	V	
722	AANBRENGEN KANTOPSLUITING				
7220	<u>AANBRENGEN BANDEN 280/300</u>				
722010	Aanbrengen trottoirbanden 280/300x240	m	30,00	V	
722040	Leveren rechte trottoirband 280/300x240	st	14,00	V	
722060	Leveren gebogen trottoirband 280/300x240	st	16,00	V	
7222	<u>AANBRENGEN BANDEN 180/200</u>				
722200	Aanbrengen trottoirbanden 180/200x250	m	7,00	V	
722230	Leveren rechte trottoirband 130/150x250	st	7,00	V	
7224	<u>AANBRENGEN OPSLUITBAND 100x200</u>				
722400	Aanbrengen opsluitbanden 100x200	m	3,00	V	
722410	Leveren rechte opsluitband 100x200	st	2,00	V	
722420	Leveren hulpstuk opsluitband 100x200	st	2,00	V	
7226	<u>AANBRENGEN RIJWIELBANDEN</u>				
722600	Aanbrengen Rijwielpadbanden van beton.	m	28,00	V	
722610	Leveren rechte rijwielpadband van beton.	st	28,00	V	
722620	Leveren gebogen rijwielpadband van beton.	st	6,00	V	
7227	<u>PASMAKEN BANDEN</u>				
722700	Pasmaken van betonbanden 280/300	st	5,00	V	
722710	Pasmaken van betonbanden 180/200	st	2,00	V	
722720	Pasmaken van opsluitbanden 100x200	st	2,00	V	
722730	Pasmaken van opsluitbanden 120x250	st	2,00	V	
722740	Pasmaken van rijwielpadbanden	st	2,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
7228	LICHTEN EN RICHTEN BANDEN				
722810	Opnieuw stellen trottoirbanden van beton.	m	10,00	V	
723	AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDING				
7230	BETONTEGELS				
723040	Aanbrengen betontegels.	m2	97,00	V	
723050	Aanbrengen betontegels.	m2	85,00	V	
723060	Aanbrengen noppetegels.	m2	11,00	V	
723070	Aanbrengen geleidetegels.	m2	3,00	V	
7232	PASMAKEN BETONTEGELS				
723210	Pasmaken van betontegels.	m	25,00	V	
7234	STRAATBAKSTEEN				
723420	Aanbrengen straatbakstenen	m2	27,00	V	
724	AANBRENGEN DIVERSEN				
7240	STRAATMEUBILAIR				
724010	Aanbrengen afvalbakken	st	1,00	V	
724030	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	1,00	V	
7241	MARKERING				
724110	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-.	km	0,01	V	
724120	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	23,00	V	
724130	Aanbrengen lengtemarkering -thermopl. materiaal-.	km	0,05	V	
724140	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	3,00	V	
724150	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	6,00	V	
724160	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,00	V	
724170	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	1,00	V	
724180	Aanbrengen overige markering -thermopl. materiaal-	m2	20,00	V	
7243	MANTELBUIZEN				
724310	Aanbrengen flexibele mantelbuis	m	8,00	V	
725	AANBRENGEN BEPLANTING				
725010	Planten van bomen.	st	1,00	V	
726	AANBRENGEN KOLKEN				
726010	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	1,00	V	
726020	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	1,00	V	
726030	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	1,00	V	
73	WERK ALGEMENE AARD				
730100	Aanbrengen bouwhek.	EUR		N	
730110	Instandhouden bouwhek.	week	15,00	V	
730120	Verwijderen bouwhek.	EUR		N	
8	WERK ALGEMENE AARD				
800040	Inrichten tijdelijk depot	EUR		N	
800050	Instandhouden tijdelijk depot	week	80,00	V	
800060	Verwijderen tijdelijk depot	EUR		N	
800080	Uitvoeren van een revisie meting	EUR		N	
81	Maatregelen t.b.v. BLVC				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
810	Fase A				
810010	Verkeersmaatregelen	EUR		N	
810020	T.b.s. verkeersregelaar	uur	16,00	V	
810030	Verkeersmaatregelen (loopschotten)	m	110,00	V	
810040	Toepassen informatiebord	st	1,00	N	
811	Fase B				
811010	Verkeersmaatregelen	EUR		N	
811020	Toepassen rijplaten.	EUR		N	
811030	Verkeersmaatregelen (loopschotten)	m	250,00	V	
811040	Toepassen informatiebord	st	1,00	N	
812	Fase C				
812010	Verkeersmaatregelen	EUR		N	
812030	Verkeersmaatregelen (loopschotten)	m	250,00	V	
812040	Toepassen informatiebord	st	1,00	N	
813	Fase D				
813010	Verkeersmaatregelen	EUR		N	
813020	T.b.s. verkeersregelaar	uur	32,00	V	
813030	Verkeersmaatregelen (loopschotten)	m	30,00	V	
814	Fase E				
814010	Verkeersmaatregelen	EUR		N	
814030	Verkeersmaatregelen (loopschotten)	m	280,00	V	
814040	Toepassen informatiebord	st	1,00	N	
815	Fase F				
815010	Verkeersmaatregelen	EUR		N	
815020	Toepassen rijplaten.	EUR		N	
815030	Verkeersmaatregelen (loopschotten)	m	230,00	V	
815040	Toepassen informatiebord	st	1,00	N	
816	Fase G				
816010	Verkeersmaatregelen	EUR		N	
816030	Verkeersmaatregelen (loopschotten)	m	140,00	V	
817	Fase H				
817010	Verkeersmaatregelen	EUR		N	
817020	T.b.s. verkeersregelaar	uur	32,00	V	
817030	Verkeersmaatregelen (loopschotten)	m	40,00	V	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010	Inrichten werkterrein	EUR			
910020	Opruimen werkterrein	EUR			
918870	Korting	EUR			
918880	Overige eenmalige kosten	EUR			
919990	Totaal eenmalige kosten	EUR	EUR	N	
929990	Uitvoeringskosten		EUR	N	
939990	Algemene kosten		EUR	N	
949990	Winst en risico		EUR	N	
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)		EUR	N	
960020	Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT (0,15%)		EUR	N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepe		EUR		
	Gedaan te				
	De	20..			
	De inschrijver(s),				