



Behoort bij: 22130-CT-C02

Herinrichting Wadenijenlaan te Tiel

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) 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	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
01	VOORBEREIDING UITVOERING				
010	VERKEERSMAATREGELEN				
0100	<u>Opstellen- en uitvoeren verkeersplan</u>				
010010	Opstellen verkeersplan.	EUR		N	
010030	Opstellen verkeerstekening(en).	EUR		N	
010040	Inspecteren verkeersmaatregelen.	dag	730,00	V	
010050	Melden van verkeersmaatregelen in Melvin	EUR		N	
011	KABELS EN LEIDINGEN				
0110	<u>Kabels en leidingen beschermen</u>				
011010	Opstellen werkplan m.b.t. K&L	EUR		N	
011020	Graven proefsleuf.	st	200,00	V	
011030	Opsporen huisaansluitingen.	st	890,00	V	
011040	Treffen voorzieningen kabel- en leidingkruisingen.	EUR		N	
011050	Treffen voorzieningen parallel lopende K&L.	EUR		N	
012	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
0120	<u>Afzetten werkterrein</u>				
012010	Toepassen bouwhekken	EUR		N	
0121	<u>Bereikbaarheid aanliggende percelen</u>				
012140	Aanbrengen platen of schotten (voetgangers).	EUR		N	
012160	In stand houden platen of schotten (voetgangers).	EUR		N	
012170	Verwijderen platen of schotten (voetgangers).	EUR		N	
0122	<u>Opnemen bestaande toestand terreinen en objecten</u>				
012210	Opnemen bestaande toestand terreinen en objecten.	EUR		N	
0123	<u>Tijdelijk depot</u>				
012320	Inrichten tijdelijk depot(s).	EUR		N	
0124	<u>Tijdelijke voorzieningen natuurwaarde</u>				
012460	Toepassen tijdelijke afrastering ten behoeve van bescherming beplanting.	st	95,00	V	
012470	Toepassen tijdelijke afrastering ten behoeve van bescherming beplanting.	st	13,00	V	
012480	Ecologische maatregelen en onderzoeken	EUR		N	
0126	<u>Planning</u>				
012610	Opstellen algemeen tijdschema.	EUR		N	
012620	Twee-wekelijks bijwerken planning	EUR		N	
0127	<u>Werkplannen</u>				
012710	Opstellen van een Kwaliteitsplan.	EUR		N	
012720	Opstellen V&G-plan uitvoeringsfase	EUR		N	
012730	Opstellen Straatwerkplan .	EUR		N	
012740	Opstellen Faseringsplan Uitvoeringsfase.	EUR		N	
012750	Opst. plannen treffen tijd. voorz (Ompompplan)	EUR		N	
012760	Opstellen plan "Vrijgekomen materialen"	EUR		N	
012770	Opstellen werkplan bomen	EUR		N	
0129	<u>Projectborden</u>				



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
012910	'Plaatsen en verwijderen projectborden	st	2,00V		
1	OPBREEKWERKZAAMHEDEN				
11	INRICHTINGSELEMENTEN				
111	AFZETPALEN				
111010	Verwijderen afzetpaal: diamantkoppaal, kunststof.	st	4,00V		
111020	Verwijderen afzetpaal: diamantkoppaal, hout.	st	4,00V		
111030	Verwijderen afzetpaal: rond, hout	st	6,00V		
111040	Verwijderen afzetpaal: rond, metaal	st	2,00V		
111050	Verwijderen afzetpaal: rond, beton.	st	41,00V		
112	DIVERSE INRICHTINGSELEMENTEN				
1121	<u>Afrastering en hekwerk</u>				
112110	Verwijderen rolpoort	st	1,00V		
112120	Verwijderen metalen hek - laag	m	27,00V		
112130	Verwijderen metalen hek met kruis	st	2,00V		
112140	Verwijderen houten afrastering laag.	m	50,00V		
1122	<u>Fietsparkeervoorziening</u>				
112210	Verwijderen fietklem - 1 stuks	st	4,00V		
112220	Verwijderen fietsenrek met 8 fietsklemmen	st	1,00V		
112240	Verwijderen fietsenrek met 12 fietsklemmen	st	10,00V		
1123	<u>Diverse inrichtingselementen</u>				
112310	Verwijderen verkeersspiegel.	st	1,00V		
112320	Verwijderen betonnen parkeerbol	st	7,00V		
112340	Verwijderen afvalbak	st	7,00V		
112350	Verwijderen wegdekreflectoren	st	2,00V		
112360	Verwijderen abri	st	2,00V		
112370	Opnemen verharding van prefab. betonplaten.	m2	12,00V		
112380	Verwijderen betonnen blok	st	4,00V		
112390	Verwijderen ondergrondse container	st	2,00V		
1124	<u>Diverse inrichtingselementen (vervolg)</u>				
112410	Verwijderen plantenbak beton	st	10,00V		
112420	Verwijderen plantenbak houten bielzen	st	1,00V		
112460	Verwijderen zitelement	st	3,00V		
112470	Verwijderen vlaggenmast	st	1,00V		
12	GROEN				
120	BOMEN EN STOBEN				
1201	<u>Bomen</u>				
120110	Verwijderen bomen diameter borsthoogte <0,25m.	st	28,00V		
120120	Verwijderen bomen diameter borsthoogte 0,25-0,50m.	st	62,00V		
120130	Verwijderen bomen diameter borsthoogte 0,50-0,75m.	st	9,00V		
1202	<u>Stobben</u>				
120210	Verwijderen stobben diameter <0,25m.	st	28,00V		
120220	Verwijderen stobben diameter 0,25-0,50m.	st	62,00V		
120230	Verwijderen stobben diameter 0,50-0,75m.	st	9,00V		
121	BEPLANTING				
121020	Verwijderen beplanting	are	48,60V		



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
122	BOSSCHAGE				
122010	Verwijderen bosschage	are	9,10V		
123	HAGEN				
123010	Verwijderen haag	m	105,00V		
124	FREZEN				
124020	Frezen grasveld	are	68,40V		
125	KUNSTGRAS				
125010	Verwijderen kunstgras.	m2	55,00V		
126	WORTELSNOEI				
126010	Doorzagen/doorknippen wortels bomen	EUR	N		
13	WEGBEBAKENING				
130	MARKERING				
1301	<u>Thermoplastisch markeringsmateriaal</u>				
130100	Volledig verw. mark., thermo. - 0,3-2,7 streep	m2	0,40V		
130110	Volledig verw. mark., thermo. - 1-1 streep	m2	24,80V		
130120	Volledig verw. mark., thermo. - haaiantanden.	m2	3,00V		
130130	Volledig verw. mark., thermo. - blokmarkering.	m2	8,50V		
130140	Volledig verw. mark., thermo. - voetgangersoversteek	m2	95,00V		
130150	Volledig verw. mark., thermo. - vlakken.	m2	50,00V		
130160	Volledig verw. mark., thermo. - drempelmarkering	m2	6,60V		
130170	Volledig verw. mark., thermo. - letters, cijfers, symbolen	m2	0,40V		
130180	Volledig verw. mark., thermo. - dwarsmarkering (zone).	m2	3,20V		
131	BEBORDING				
1311	<u>Verkeersborden</u>				
131110	Verwijderen verkeersborden.	st	91,00V		
131120	Verwijderen straatnaamborden.	st	25,00V		
1312	<u>Verkeersbordpalen</u>				
131210	Verwijderen verkeersbordpalen.	st	47,00V		
1313	<u>Overig</u>				
131320	Verwijderen verkeerszuil BB21	st	7,00V		
131330	Verwijderen verkeerszuil BB22 + D02-R	st	4,00V		
1314	<u>Overig - hergebruik</u>				
131410	Verwijderen informatieportaal.	st	3,00V		
131420	Verwijderen bushalteportaal.	st	4,00V		
131430	Verwijderen zoneportaal.	st	4,00V		
131440	Verwijderen verkeersbordpaal met schoolzone bord	st	4,00V		
14	VERHARDINGEN				
140	ASFALTVERHARDING				
1401	<u>Zagen asfaltverharding</u>				
140110	Zagen van bitumineuze verharding, rijbaan	m	65,00V		
140120	Zagen van bitumineuze verharding, fietspad	m	21,00V		



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1402	<u>Frezen asfaltverharding - teenvrij</u>				
140210	Frezen teenvrij asfalt, fietssuggestiestroken.	m2	320,00V		
1404	<u>Opbreken asfaltverharding - teenvrij</u>				
140410	Opbreken asfaltverharding van teenvrij asfalt, rijbaan.	m2	21.330,00V		
140420	Opbr. asfaltverh. teenvrij asfalt, fietssuggestiestroken	m2	320,00V		
140430	Opbreken asfaltverharding van teenvrij asfalt, fietspad	m2	325,00V		
140440	Opbreken asfaltverharding van teenvrij asfalt, voetpad	m2	60,00V		
1406	<u>Afvoeren vrijgekomen asfalt</u>				
140630	Vervoeren teenvrij asfalt, schollen.	ton	8.823,00V		
142	ELEMENTENVERHARDING				
1421	<u>Straatbakstenen</u>				
142110	Opbreken SBS, dikformaat breedte 1,5-3m.	m2	105,00V		
142120	Opbreken SBS, dikformaat breedte >3,0m.	m2	120,00V		
142130	Opbreken SBS, keiformaat breedte <1,5m.	m2	10,00V		
1423	<u>Betonstraatstenen</u>				
142310	Opbreken BSS, keiformaat breedte <1,5m.	m2	170,00V		
142320	Opbreken BSS, keiformaat breedte 1,5-3m.	m2	2.810,00V		
142330	Opbreken BSS, keiformaat breedte >3,0m.	m2	11.955,00V		
1425	<u>Betontegels</u>				
142510	Opbreken betontegels 300x300x60mm breedte <1,5m.	m2	115,00V		
142520	Opbreken betontegels 300x300x60mm breedte 1,5-3m.	m2	13.305,00V		
142530	Opbreken betontegels 300x300x60mm breedte >3,0m.	m2	825,00V		
142550	Opbreken betontegels 150x300x60mm breedte 1,5-3m.	m2	671,00V		
142560	Opbreken betontegels 500x500x60mm breedte >3,0m.	m2	310,00V		
15	KANTOPSLUITINGEN				
151	TROTTOIRBANDEN				
151010	Opbreken betonbanden, RWS-band 115/225x240mm.	m	5.450,00V		
151020	Opbreken betonbanden, trottoirband 130/150x250mm.	m	505,00V		
152	OPSLUITBANDEN				
152010	Opbreken betonbanden, opsluitband 100x200mm.	m	7.235,00V		
152020	Opbreken betonbanden, opsluitband 120x250mm.	m	1.250,00V		
154	OVERIGE BANDEN/ELEMENTEN				
1541	<u>Inritelementen</u>				
154110	Opbreken betonbanden, inritbanden 600x200x300mm.	m	14,00V		
154120	Opbreken betonbanden, inritbanden 500x200x500mm.	m	35,00V		
1542	<u>Rotondeblokken</u>				
154210	Opbreken betonbanden, leicon geleideblokken.	m	25,00V		
1543	<u>Stootbanden</u>				
154310	Opbreken stootbanden - 1x rond 1x vlak.	m	124,00V		
154320	Opbreken stootbanden - 2x rond.	m	17,00V		
1544	<u>Rabatbanden</u>				



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
154410	Opbreken betonbanden, rabatband 300x200 mm.	m	600,00V		
1545	<u>Busperronbanden</u>				
154510	Opbreken busperronband 1000x400x330mm.	m	55,00V		
155	GOTEN				
155010	Opbreken molgoot, 5 strekken BSS keiformaat.	m	2.065,00V		
16	FUNDERINGSLAGEN				
160	ONGEBONDEN FUNDERINGSLAAG				
160010	Verwijderen teervrije funderingslaag, "NVB" 250 mm.	m2	100,00V		
160020	Verwijderen teervrije funderingslaag, "NVB" 150 mm.	m2	495,00V		
17	RIOLERING				
170	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
1700	<u>Afsluiten riolering</u>				
170010	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.	st	100,00V		
170030	Plaatsen installatie tijdelijke omleiding afvoer	st	100,00V		
170040	Instandhouden tijdelijke omleiding afvoer	dag	500,00V		
170050	Verw. installatie tijdelijke omleiding afvoer	st	100,00V		
1701	<u>Voorinspectie riolering</u>				
170110	Uitvoeren voorinspectie (rond t/m 800 mm)	m	5.170,00V		
1702	<u>Reinigen riolering van beton</u>				
170210	Riool reinigen hoge druk (eivormig) 300/450mm beton.	m	350,00V		
170220	Riool reinigen hoge druk (eivormig) 400/600mm beton.	m	65,00V		
170230	Riool reinigen hoge druk (eivormig) 500/750mm beton.	m	80,00V		
170240	Riool reinigen hoge druk tot Ø500 mm beton.	m	3.180,00V		
170250	Riool reinigen hoge druk van Ø500 tot Ø800 mm beton.	m	1.190,00V		
170260	Riool reinigen hoge druk > Ø800 mm beton.	m	275,00V		
170270	Riool reinigen hoge druk tot Ø200 mm PVC.	m	75,00V		
170280	Riool reinigen hoge druk tot Ø250 mm PVC.	m	35,00V		
1703	<u>Reinigen riolering putten en kolken</u>				
170310	Rioolput reinigen.	st	142,00V		
170330	Reinigen kolken.	st	449,00V		
1704	<u>Afvoeren rioolslib</u>				
170410	Rioolslib vervoeren.	ton	1.030,40V		
171	OPBREKEN HOOFDRIOOL				
1711	<u>betonbuizen met eivormig profiel</u>				
171110	Verwijderen betonbuis (eivormig profiel) 300/450mm.	m	350,00V		
171120	Verwijderen betonbuis (eivormig profiel) 400/600mm.	m	65,00V		
171130	Verwijderen betonbuis (eivormig profiel) 500/750mm.	m	80,00V		
1712	<u>betonbuizen met rond profiel</u>				
171210	Verwijderen betonbuis Ø300mm.	m	3.025,00V		
171220	Verwijderen betonbuis Ø400mm.	m	155,00V		
171230	Verwijderen betonbuis Ø500mm.	m	460,00V		
171240	Verwijderen betonbuis Ø600mm.	m	220,00V		
171250	Verwijderen betonbuis Ø700mm.	m	510,00V		



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
171260	Verwijderen betonbuis Ø800mm.	m	275,00V		
1713	<u>PVC-buizen</u>				
171310	Verwijderen kunststofbuis Ø200mm.	m	75,00V		
171320	Verwijderen kunststofbuis Ø250mm.	m	35,00V		
172	DICHTSCHUIMEN HOOFDRIOOL				
172010	Aanbrengen schildmuur van metselwerk - Ø300mm.	st	8,00V		
172020	Aanbrengen schildmuur van metselwerk - Ø700mm.	st	4,00V		
172030	Vullen buitenwerking gesteld riool - Ø300mm.	m	70,00V		
172040	Vullen buitenwerking gesteld riool - Ø700mm.	m	30,00V		
173	INSPECTIEPUTTEN				
1730	<u>Inspectieput - betonelementen</u>				
173020	Verwijderen inspectieput beton	st	142,00V		
1732	<u>Putrand met deksel</u>				
173220	Verwijderen putrand met deksel.	st	142,00V		
174	KOLKEN EN KOLKLEIDINGEN				
1740	<u>Kolken</u>				
174050	Verwijderen straatkolk.	st	199,00V		
174060	Verwijderen trottoirkolk passend bij trottoirband	st	3,00V		
174070	Verwijderen trottoirkolk passend bij RWS-band	st	246,00V		
174080	Verwijderen combikolk passend bij RWS-band	st	1,00V		
1741	<u>Kolkaansluitleidingen</u>				
174110	Verwijderen PVC-buis Ø125 mm.	m	2.230,00V		
175	HUISAANSLUITINGEN				
1751	<u>Huisaansluitingen GWA</u>				
175110	Verwijderen kunststofbuis.	m	1.335,00V		
175120	Verwijderen keramische buis.	m	1.335,00V		
2	GRONDWERKZAAMHEDEN				
20	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
201	MELDINGEN				
201010	Melden van opslaan van grond binnen dit contract.	EUR		N	
201020	Melden van vervoeren van grond binnen dit contract.	EUR		N	
201030	Melden van toepassen van grond binnen dit contract.	EUR		N	
202	BEMALING				
2021	<u>Sleufbekisting</u>				
202110	Treffen voorzieningen inkalven sleuf (riolering).	m	2.820,00V		
2022	<u>Bemalings- en monitoringsplan</u>				
202210	Opstellen bemalingsplan.	EUR		N	
202220	Opstellen van een monitoringsplan.	EUR		N	
2023	<u>Open bemaling</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
202340	Aanbrengen open bemaling.	EUR		N	
202350	Instandhouden open bemaling.	EUR		N	
202360	Verwijderen open bemaling.	EUR		N	
2024	<u>Spanningsbemaling</u>				
202410	Aanbrengen spanningsbemaling.	EUR		N	
202420	Instandhouden spanningsbemaling.	EUR		N	
202430	Verwijderen spanningsbemaling.	EUR		N	
2025	<u>Lozingspunten met debietmeters</u>				
202510	Aanbrengen debietmeetpunt.	st	100,00V		
202520	Aanbrengen voorzieningen lozingspunt.	keer	100,00V		
202530	Registreren debietmeterstanden.	EUR		N	
21	GROND ONTGRAVEN				
211	GROND ONTGRAVEN UIT CUNET				
211010	Grond ontgraven uit cunet rijbaan	m3	16.300,00V		
211020	Grond ontgraven uit cunet parkeervakken	m3	4.655,00V		
211030	Grond ontgraven uit cunet trottoir en inrit	m3	3.860,00V		
211040	Grond ontgraven uit cunet fietspad	m3	275,00V		
212	GROND ONTGRAVEN UIT SLEUF HOOFDRIOOL				
2121	<u>Grond ontgraven uit sleuf - hoofdwegenstructuur</u>				
212110	Grond ontgraven t.b.v. sleuf - verwijderen hoofdriool	m3	12.650,00V		
212120	Grond ontgraven t.b.v. sleuf - enkel hoofdriool	m3	2.140,00V		
212130	Grond ontgraven t.b.v. sleuf - dubbel hoofdriool	m3	22.450,00V		
2122	<u>Grond ontgraven uit sleuf - zijstraten</u>				
212220	Grond ontgraven t.b.v. sleuf - enkel hoofdriool	m3	1.730,00V		
2123	<u>Grond ontgraven uit sleuf persriool</u>				
212310	Grond ontgraven uit sleuf persriool.	m3	54,00V		
213	GROND ONTGRAVEN UIT SLEUF HUIS- EN KOLKAANS				
213010	Grond ontgraven uit sleuf kolkaansluitingen.	m3	1.176,00V		
213020	Grond ontgraven uit sleuf huisaansluitingen - niet mech.	m3	640,00V		
213030	Grond ontgraven uit sleuf huisaansluitingen - mech.	m3	640,00V		
213040	Grond zuigen uit sleuf	st	50,00V		
214	GROND ONTGRAVEN UIT GROENVAKKEN				
214010	Grond ontgraven uit groenvak	m3	1.680,00V		
214020	Grond ontgraven uit boomvak	m3	1.072,00V		
214030	Diepspitten boomvakken.	are	67,00V		
22	GROND VERVOEREN				
220	KEUREN GROND				
220010	Grond scheiden in deelstromen.	m3	69.322,00V		
220020	Uitvoeren grondonderzoek	EUR		N	
221	Grond vervoeren naar depot				
221010	Zand (L/N), vervoeren naar + verwerken in tijdelijk depot.	m3	36.016,00V		
221020	Klei (L/N), vervoeren naar + verwerken in tijdelijk depot.	m3	30.222,00V		
221030	Klei (IN), vervoeren naar + verwerken in tijdelijk depot.	m3	2.324,00V		
221040	Veen (L/N), vervoeren naar + verwerken in tijdelijk depot.	m3	380,00V		



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
221050	Veen (IN), vervoeren naar + verwerken in tijdelijk depot.	m3	380,00V		
222	Grond vervoeren van depot naar plaats van verwerking				
222010	Zand ontgraven en vervoeren, Landbouw/Natuur.	m3	35.457,00V		
223	Grond afvoeren				
223010	Grond vervoeren naar een inrichting - zand (L/N).	m3	559,00V		
223020	Grond vervoeren naar een inrichting - klei (L/N).	m3	30.222,00V		
223030	Grond vervoeren naar een inrichting - klei (Industrie).	m3	2.324,00V		
223040	Grond vervoeren naar een inrichting - veen (L/N).	m3	380,00V		
223050	Grond vervoeren naar een inrichting - veen (Industrie).	m3	380,00V		
23	GROND VERWERKEN				
231	GROND VERWERKEN IN CUNET				
231010	Grond verwerken in cunet rijbaan.	m3	8.180,00V		
231020	Grond verwerken in cunet parkeervakken.	m3	2.350,00V		
231030	Grond verwerken in cunet trottoir en inrit.	m3	3.860,00V		
232	GROND VERWERKEN IN SLEUF HOOFDRIOOL				
2320	<u>Grondverbetering</u>				
232010	Aanbrengen grondverbetering enkel hoofdriool.	m3	435,00V		
232020	Aanbrengen grondverbetering dubbel hoofdriool.	m3	2.770,00V		
2321	<u>Aanvullen rioolsleuf hoofdwegenstructuur</u>				
232120	Aanvullen sleuf - verwijderen hoofdriool hoofdweg.	m3	13.370,00V		
232130	Aanvullen sleuf - enkel hoofdriool hoofdweg.	m3	2.005,00V		
232140	Aanvullen sleuf - dubbel hoofdriool hoofdweg.	m3	18.580,00V		
2322	<u>Aanvullen rioolsleuf zijstraat</u>				
232210	Aanvullen sleuf - enkel hoofdriool zijstraat.	m3	1.502,00V		
2323	<u>Aanvullen rioolsleuf persriool</u>				
232310	Aanvullen sleuf persriool.	m3	54,00V		
233	GROND VERWERKEN IN SLEUF HUIS- EN KOLKAANSL				
233010	Aanvullen sleuf kolkaansluitingen.	m3	1.076,00V		
233020	Aanvullen sleuf huisaansluitingen.	m3	1.280,00V		
235	GROND VERWERKEN IN GROENVAK				
235010	Grond verwerken in groenvak	m3	1.680,00V		
235020	Grond verwerken in boomvak	m3	1.072,00V		
24	GROND LEVEREN				
240010	Leveren grond - zand voor zandbed.	m3	20.005,00V		
240030	Leveren grond - teelgrond.	m3	1.680,00V		
240040	Leveren grond - bomengrond.	m3	1.072,00V		
3	RIOLERING				
30	HOOFDRIOOL - DWA				
301	RIOOLLEIDINGEN VAN BETON				
3012	<u>Betonbuis rond profiel Ø400 mm</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
301210	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø400mm	m	778,00V		
301220	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø400mm met inlaat.	m	252,00V		
301230	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø400mm passtuk s/s	m	25,00V		
301240	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø400mm passtuk m/s	m	45,00V		
3013	<u>Betonbuis rond profiel Ø500 mm</u>				
301310	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø500mm	m	256,00V		
301320	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø500mm met inlaat.	m	194,40V		
301330	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø500mm passtuk s/s	m	11,00V		
301340	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø500mm passtuk m/s	m	19,80V		
3014	<u>Betonbuis rond profiel Ø600 mm</u>				
301410	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø600mm	m	153,00V		
301420	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø600mm met inlaat.	m	62,40V		
301430	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø600mm passtuk s/s	m	5,00V		
301440	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø600mm passtuk m/s	m	9,00V		
302	RIOOLLEIDINGEN VAN KUNSTSTOF				
3021	<u>Rioolleidingen van PVC</u>				
302110	Aanbrengen PVC-buis - Ø200mm.	m	28,00V		
302120	Aanbrengen PVC-buis - Ø250mm.	m	879,00V		
302130	Aanbrengen PVC-buis - Ø315mm.	m	2.169,00V		
3022	<u>Rioolleidingen van GVK</u>				
302210	Aanbrengen GVK-buis. - Ø250mm	m	5,00V		
302220	Aanbrengen GVK-buis. - Ø300mm	m	7,50V		
302230	Aanbrengen GVK-buis. - Ø400mm	m	6,50V		
302240	Aanbrengen GVK-buis. - Ø600mm	m	2,50V		
3023	<u>Rioolleidingen van PE</u>				
302310	Aanbrengen PE-buis - Ø50mm.	m	110,00V		
302320	Aanbrengen PE-hulpstuk - Ø50mm bochtstuk	st	4,00V		
302330	Aanbrengen PE-hulpstuk - Ø50mm T-stuk	st	4,00V		
31	HOOFDRIOOL - RWA				
311	RIOOLLEIDINGEN VAN BETON				
3111	<u>Betonbuis rond profiel Ø500 mm</u>				
311110	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø500mm	m	332,00V		
311120	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø500mm met inlaat.	m	158,40V		
311130	Aanbrengen (ongewapend) passtuk - Ø500mm s/s	m	13,00V		
311140	Aanbrengen (ongewapend) passtuk - Ø500mm m/s	m	23,40V		
3112	<u>Betonbuis rond profiel Ø600 mm</u>				
311210	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø600mm	m	64,00V		
311220	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø600mm met inlaat.	m	19,20V		
311230	Aanbrengen (ongewapend) passtuk - Ø600mm s/s	m	2,00V		
311240	Aanbrengen (ongewapend) passtuk - Ø600mm m/s	m	3,60V		
3113	<u>Betonbuis rond profiel Ø700 mm</u>				
311310	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø700mm	m	79,00V		
311330	Aanbrengen (ongewapend) passtuk - Ø700mm s/s	m	1,00V		
311340	Aanbrengen (ongewapend) passtuk - Ø700mm m/s	m	1,80V		
3114	<u>Betonbuis rond profiel Ø900 mm</u>				
311410	Aanbr. (ongew.) betonbuis rond - Ø900mm	m	4,20V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
311430	Aanbrengen (ongewapend) passtuk - Ø900mm s/s	m	1,00V		
311440	Aanbrengen (ongewapend) passtuk - Ø900mm m/s	m	1,80V		
312	RIOOLLEIDINGEN VAN KUNSTSTOF				
3121	<u>Rioolleidingen van PVC</u>				
312110	Aanbrengen PVC-buis - Ø315mm.	m	2.590,00V		
312120	Aanbrengen PVC-buis - Ø400mm.	m	992,00V		
3122	<u>Rioolleiding van GVK</u>				
312210	Aanbrengen GVK-buis - Ø500mm.	m	3,00V		
32	HOOFDRIOOL - DRAINAGE				
321	RIOOLLEIDING VAN KUNSTSTOF				
3211	<u>Rioolleidingen van PVC</u>				
321110	Aanbrengen PVC-buis ø160 mm.	m	185,00V		
321120	Aanbrengen PVC-hulpstuk - ø160 mm steekmof.	st	35,00V		
321130	Aanbrengen PVC-hulpstuk - ø160 mm bocht 45 gr.	st	70,00V		
3212	<u>Rioolleidingen van PP</u>				
321210	Aanbrengen PP-buis ø160 mm - geperforeerd	m	3.840,00V		
321220	Aanbrengen PP-buis ø160 mm - niet geperforeerd	m	80,00V		
322	DRAINKOFFER				
322020	Aanbrengen drainagekoffer.	m	3.840,00V		
33	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN HOOFDRIOOL				
331	MAKEN PASSTUKKEN				
331010	Maken passtuk uit betonbuis - diameter < 500 mm.	st	36,00V		
331020	Maken passtuk uit betonbuis - diameter 500-700 mm.	st	30,00V		
331030	Maken passtuk uit betonbuis - diameter 700-900 mm.	st	1,00V		
331040	Maken passtuk uit betonbuis - diameter 900-1200 mm.	st	1,00V		
34	PUTTEN				
341	INSPECTIEPUT VAN PREFAB BETON				
3410	<u>Maken berekeningen en tekeningen</u>				
341010	Berekenen en tekenen betonnen rioolputten	EUR		N	
3411	<u>Inspectieputten DWA-riool</u>				
341110	Maken put van gepref. beton - 800x800mm, h<2,50m .	st	69,00V		
341120	Maken put van gepref. beton - 1000x1000mm, h<2,50m .	st	25,00V		
341130	Maken put van gepref. beton - 1000x1000mm, h>2,50m .	st	5,00V		
341140	Maken put van gepref. beton - 1250x1250mm, h<2,50m .	st	4,00V		
341150	Maken aansluiting op rioolput.	st	2,00V		
3412	<u>Inspectieputten RWA-riool</u>				
341210	Maken put van gepref. beton - 800x800mm, h<2,50m .	st	36,00V		
341220	Maken put van gepref. beton - 800x800mm, h>2,50m .	st	4,00V		
341230	Maken put van gepref. beton - 1000x1000mm, h<2,50m .	st	28,00V		
341240	Maken put van gepref. beton - 1000x1000mm, h>2,50m .	st	1,00V		
341250	Maken put van gepref. beton - 1250x1250mm, h<2,50m .	st	2,00V		
3413	<u>Overstort- en kruisingsputten RWA-riool</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
341310	Maken kruisingsput van beton - 800x800mm	st	1,00V		
341320	Maken kruisingsput van beton - 1000x1000mm	st	1,00V		
341330	Maken kruisingsput van beton - 1800x800mm	st	1,00V		
341340	Maken kruisingsput van beton - 2150x1000mm	st	1,00V		
341350	Maken kruisingsput van beton - 2350x1000mm	st	1,00V		
341360	Maken kruisingsput van beton - 2400x800mm	st	1,00V		
341370	Maken kruisingsput van beton - 2500x1000mm	st	2,00V		
341380	Maken kruisingsput van beton - 2450x2350mm	st	1,00V		
341390	Maken kruisingsput van beton - 3000x1250mm	st	1,00V		
3414	<u>Overstort- en kruisingsputten RWA-riool (vervolg)</u>				
341410	Maken kruisingsput van beton - 3250x2200mm	st	1,00V		
341420	Maken overstort-/kruisingsput van beton - 2500x2200mm	st	1,00V		
341430	Maken overstort-/kruisingsput van beton - 2750x2000mm	st	1,00V		
341440	Maken overstort-/kruisingsput van beton - 2750x2500mm	st	1,00V		
3415	<u>Inspectieputten persriool</u>				
341510	Aanbrengen kunststof ontvangsput.	st	2,00V		
342	INSPECTIEPUT VAN KUNSTSTOF				
3421	<u>Inspectieputten drainage-riool</u>				
342110	Aanbrengen put van kunststof.	st	70,00V		
343	PUTAFDEKKINGEN				
3431	<u>Putafdekking DWA-riool</u>				
343130	Aanbrengen putrand met deksel - DWA type 2715.00.	st	98,00V		
343140	Aanbrengen putrand met deksel - DWA type 2714.00.	st	7,00V		
3432	<u>Putafdekking RWA-riool</u>				
343230	Aanbrengen putrand met deksel - RWA type 2715.00.	st	92,00V		
343250	Lev. en aanbr. metalen afdekking mangat incl. verklikker	st	1,00V		
343260	Aanbr. ronde putafdekking, asphalt, RWA.	st	1,00V		
3433	<u>Putafdekking drainage-riool</u>				
343310	Aanbrengen putrand met deksel - OOGINK 77005	st	69,00V		
343320	Lev. en aanbr. metalen afdekking mangat incl. verklikker	st	1,00V		
343330	Aanbr. ronde putafdekking, asphalt, RWA.	st	1,00V		
35	KOLKEN				
350020	Aanbr. straatkolk van beton/gietijzer.	st	273,00V		
350030	Aanbrengen trottoirkolk (130/150) van beton/gietijzer	st	215,00V		
350040	Aanbrengen Trottoirkolk (RWS) van beton/gietijzer.	st	12,00V		
350050	Aanbrengen trottoirkolk (40/120) van beton/gietijzer.	st	2,00V		
350070	Op hoogte stellen bestaande straatkolken	st	48,00V		
350080	Aanbrengen paddentrap	st	150,00V		
36	HUIS- EN KOLKAANSLUITINGEN				
361	HUISAANSLUITINGEN DWA				
3611	<u>Kunststofleidingen</u>				
361110	Aanbrengen PVC-buis, Ø 125 mm - DWA.	m	2.670,00V		
3612	<u>Hulpstukken</u>				
361200	Aanbrengen PVC-hulpstuk - ø125mm knevelinlaat.	st	445,00V		
361220	Aanbrengen PVC-hulpstuk - ø125mm bocht 45 gr..	st	890,00V		



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
361250	Aanbrengen PVC-hulpstuk - ø125mm PVC->Gres.	st	445,00V		
361260	Aanbrengen PVC-hulpstuk - ø125mm eindkap.	st	445,00V		
361270	Aanbrengen PVC-hulpstuk - ø125mm combikap.	st	26,00V		
361280	Aanbrengen PVC-hulpstuk - ontstoppingstuk PK315.	st	445,00V		
362	HUISAANSLUITINGEN RWA				
3621	<u>Kunststofleidingen</u>				
362110	Aanbrengen PVC-buis, Ø 125 mm - RWA.	m	2.670,00V		
3622	<u>Hulpstukken</u>				
362200	Aanbrengen PVC-hulpstuk - knevelinlaat.	st	445,00V		
362220	Aanbrengen PVC-hulpstuk - 45gr. Ø125mm.	st	1.780,00V		
362230	Aanbrengen PVC-hulpstuk - ontstoppingstuk PK315.	st	445,00V		
362260	Aanbrengen PVC-hulpstuk - eindkap.	st	445,00V		
363	KOLKAANSLUITINGEN				
3631	<u>Kunststofleidingen Ø 125 mm</u>				
363110	Aanbrengen PVC-buis, Ø 125 mm.	m	2.450,00V		
3632	<u>Hulpstukken Ø 125 mm</u>				
363210	Aanbrengen PVC-hulpstuk - 45gr. Ø125mm.	st	310,00V		
363220	Aanbrengen PVC-hulpstuk - 90gr. Ø125mm.	st	1.004,00V		
363230	Aanbrengen PVC-hulpstuk - T-stuk 90gr. Ø125mm.	st	190,00V		
363240	Aanbrengen PVC-hulpstuk - knevelinlaat Ø125mm.	st	345,00V		
363250	Aanbrengen PVC-hulpstuk - betoninlaat Ø125mm.	st	503,00V		
363260	Aanbrengen PVC-hulpstuk - zettingsmof Ø125mm.	st	345,00V		
363270	Aanbrengen PVC-hulpstuk - combikap Ø125mm.	st	8,00V		
363280	Aanbrengen PVC-hulpstuk - overganstst. Ø125-160mm.	st	21,00V		
3633	<u>Kunststofleidingen Ø 160 mm</u>				
363310	Aanbrengen PVC-buis, Ø 160 mm.	m	220,00V		
3634	<u>Hulpstukken Ø 160 mm</u>				
363410	Aanbrengen PVC-hulpstuk - knevelinlaat Ø160mm.	st	9,00V		
363420	Aanbrengen PVC-hulpstuk - T-stuk Ø160mm mof.	st	9,00V		
363430	Aanbrengen PVC-hulpstuk - T-stuk Ø160mm mof/spie.	st	1,00V		
363440	Aanbrengen PVC-hulpstuk - dubbel T-stuk Ø160mm.	st	1,00V		
363450	Aanbrengen PVC-hulpstuk - verloop T-stuk Ø160mm.	st	24,00V		
37	INLATEN				
370010	Maken inlaat op betonbuis 300/450 mm.	st	11,00V		
370020	Maken inlaat op betonbuis Ø400 mm.	st	138,00V		
370030	Maken inlaat op betonbuis Ø500 mm.	st	175,00V		
370040	Maken inlaat op betonbuis Ø600 mm.	st	69,00V		
370050	Maken inlaat op betonbuis Ø700 mm.	st	30,00V		
38	UITSTROOMBAKKEN				
380000	Tijdelijke damconstructie in watergang	EUR	N		
380010	Aanbr betonnen uitstroombak met aansluiting ø500 mm	st	1,00V		
380020	Aanbr betonnen uitstroombak met aansluiting ø600 mm	st	1,00V		
380030	Aanbr betonnen uitstroombak met aansluiting ø700 mm	st	1,00V		
380040	Aanbr betonnen uitstroombak met aansluiting ø900 mm	st	1,00V		
380050	In- / uitstroombaanvoorziening van maaskeien in beton	m2	40,00V		
39	REINIGEN, INSPECTEREN EN REVISIE HOOFDRIOOL				
391	REINIGEN HOOFDRIOOL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3911	<u>Reinigen hoofdriool DWA</u>				
391110	Riool reinigen - beton ø400mm.	m	1.100,00V		
391120	Riool reinigen - beton ø500mm.	m	481,00V		
391130	Riool reinigen - beton ø600mm.	m	229,00V		
391140	Riool reinigen - PVC ø200mm.	m	28,00V		
391150	Riool reinigen - PVC ø250mm.	m	879,00V		
391160	Riool reinigen - PVC ø315mm.	m	2.169,00V		
391170	Riool reinigen - PE ø50mm.	m	110,00V		
3912	<u>Reinigen hoofdriool RWA</u>				
391210	Riool reinigen - beton ø500mm.	m	526,00V		
391220	Riool reinigen - beton ø600mm.	m	88,00V		
391230	Riool reinigen - beton ø700mm.	m	81,00V		
391240	Riool reinigen - beton ø900mm.	m	7,00V		
391250	Riool reinigen - PVC ø315mm.	m	2.590,00V		
391260	Riool reinigen - PVC ø400mm.	m	992,00V		
3913	<u>Reinigen hoofdriool drainage</u>				
391310	Riool reinigen - PVC en PP ø160mm.	m	4.105,00V		
3917	<u>Rioolslib afvoeren</u>				
391710	Rioolslib vervoeren.	ton	10,00V		
392	INSPECTEREN				
3921	<u>Inspecteren hoofdriool DWA</u>				
392110	Uitvoeren visuele inspectie vanuit DWA riool - beton.	m	1.810,00V		
392120	Uitvoeren visuele inspectie vanuit DWA riool - PVC.	m	3.076,00V		
3922	<u>Inspecteren hoofdriool RWA</u>				
392210	Uitvoeren visuele inspectie vanuit RWA riool - beton.	m	702,00V		
392220	Uitvoeren visuele inspectie vanuit RWA riool - PVC.	m	3.582,00V		
393	REVISIE				
393010	Inmeten en verwerken revisiegegevens	EUR		N	
393020	Inmeten en verwerken revisiegegevens	EUR		N	
4	VERHARDINGEN				
40	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
400010	Afwerken zandbed.	m2	35.625,00V		
41	FUNDERINGSLAGEN				
411	ONGEBONDEN FUNDERINGSLAAG				
411010	Aanbr. ongebonden wegfundering, rijbaan en parkeren.	m2	29.385,00V		
411020	Aanbrengen ongebonden wegfundering, fietspad.	m2	900,00V		
411040	Aanbrengen ongebonden wegfundering, halfverharding.	m2	192,50V		
411050	Aanbrengen ongebonden wegfundering, uitstroombak.	m2	50,00V		
412	FUNDERINGSLAAG GRASBETONTEGELS				
412010	Grond verwerken in parkeervakken grasbetontegels.	m3	293,75V		
412020	Vullen van grasbetontegels met substraat	m2	1.175,00V		
42	AANBRENGEN KANTOPSLUITINGEN				
421	KANTLAGEN EN (MOL)GOTEN				



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4211	<u>Kantlagen</u>				
421110	Aanbr. kantopsluiting betonstraatstenen - heidepaars	m	9.440,00V		
421120	Aanbr. kantopsluiting betonstraatstenen - rood.	m	130,00V		
421130	Aanbr. kantopsluiting betonstraatstenen - geel.	m	800,00V		
421140	Aanbr. kantopsluiting betonstraatstenen - antraciet.	m	1.665,00V		
421150	Aanbr. kantopsluiting betonstraatstenen - grijs.	m	35,00V		
421160	Aanbrengen kantopsluiting van goottegels - grijs	m	230,00V		
4212	<u>Molgoten</u>				
421210	Aanbrengen molgoot - 4 streklagen, bss kf heidepaars.	m	1.145,00V		
421220	Aanbrengen molgoot - 4 streklagen, bss kf antraciet.	m	1.575,00V		
423	TROTTOIRBANDEN				
4231	<u>RWS-band 115/225x240 mm</u>				
423110	Aanbrengen trottoirbanden 115/225x240 - recht, beton.	m	330,00V		
423120	Aanbrengen trottoirbanden 115/225x240 - bocht, beton.	m	15,00V		
423130	Aanbrengen hoekblok 115/225x240, beton.	m	7,80V		
4232	<u>Trottoirband 130/150x250 mm</u>				
423200	Aanbrengen trottoirbanden 130/150x250 - recht, beton.	m	5.245,00V		
423210	Aanbrengen trottoirbanden 130/150x250 - bocht, beton.	m	430,00V		
423220	Aanbrengen verloop 130/150x250 - 40/150x250, beton.	m	33,00V		
423230	Aanbrengen verloop 130/150x250 - 150x250, beton.	m	140,00V		
423240	Aanbrengen verloop 130/150x250 - 115/225x240, beton.	m	21,00V		
423250	Aanbrengen verloop 130/150x250 - 250/300x400, beton.	m	10,00V		
423260	Aanbrengen inritverloopband 130/150x250, beton.	m	41,00V		
423270	Aanbrengen eindverloopband 130/150x250, beton.	m	1,00V		
423280	Aanbrengen hoekblok 130/150x250, beton.	m	48,60V		
423290	Aanbrengen hoekstuk 130/150x250, beton.	m	175,20V		
4233	<u>Trottoirband 180/200x250 mm</u>				
423310	Aanbrengen trottoirbanden 180/200x250 - recht, beton.	m	55,00V		
423320	Aanbrengen trottoirbanden 180/200x250 - bocht, beton.	m	3,20V		
423330	Aanbrengen hoekblok 180/200x250, beton.	m	0,60V		
4234	<u>Trottoirband 580/600x250 mm</u>				
423410	Aanbrengen 580/600x250 banden van beton - recht.	m	580,00V		
424	GELEIDEBANDEN				
4240	<u>Geleideband 40/150x250 mm</u>				
424010	Aanbrengen geleidebanden 40/150x250 - recht, beton.	m	575,00V		
424020	Aanbrengen hoekstuk 40/150x250, beton.	m	0,60V		
425	RIJWIELPADBANDEN				
4251	<u>Rijwielpadband 40/120x250 mm</u>				
425110	Aanbrengen rijwielpadband 40/120x250 - recht, beton.	m	165,00V		
425120	Aanbrengen rijwielpadband 40/120x250 - bocht, beton.	m	36,00V		
425130	Aanbrengen inritverloopbanden 40/120x250, beton.	m	10,00V		
426	OPSLUITBANDEN				
4261	<u>Opsluitbanden 60x200 mm</u>				
426110	Aanbrengen opsluitbanden 60x200 mm - recht, beton.	m	790,00V		
4262	<u>Opsluitbanden 100x200 mm</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
426210	Aanbrengen opsluitbanden 100x200 mm - recht, beton.	m	9.135,00V		
426220	Aanbrengen opsluitbanden 100x200 mm - bocht, beton.	m	262,00V		
4263	<u>Opsluitbanden 150x250 mm</u>				
426310	Aanbrengen opsluitbanden 150x250 mm - recht, beton.	m	396,00V		
426320	Aanbrengen opsluitbanden 150x250 mm - bocht, beton.	m	331,00V		
427	DIVERSE BETONBANDEN				
4270	<u>Busperronbanden</u>				
427010	Aanbrengen busperronbanden beton - recht.	m	50,00V		
4271	<u>Inritbanden</u>				
427110	Aanbrengen inritbanden van beton 450x180x1000 mm.	m	160,00V		
427120	Aanbrengen inritbanden van beton 750x200x500 mm.	m	53,50V		
427130	Aanbrengen inritbanden van beton 600x200x300 mm.	m	42,60V		
427140	Aanbrengen inritbochtband van beton 600x200x300 mm.	m	11,70V		
4272	<u>Rotondeblokken</u>				
427210	Aanbrengen rotondeblokken 500x200x500 mm, beton	m	40,84V		
43	GESLOTEN VERHARDING - ASFALT				
430	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
430010	Aanbrengen kantvoorziening asfalt.	m	104,00V		
430020	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	115,00V		
430030	Frezen teervrij asfalt getrapte aansluiting - fietspad.	m3	1,50V		
430040	Frezen teervrij asfalt getrapte aansluiting - rijbaan.	m3	5,00V		
432	ASFALTCONSTRUCTIE				
4321	<u>Asfaltconstructie rijbaan</u>				
432110	Aanbrengen kleeflaag.	m2	2.760,00V		
432120	Aanbrengen van onderlaag rijbaan in 2 lagen.	ton	447,00V		
432130	Aanbrengen tussenlaag rijbaan.	ton	186,25V		
432140	Aanbrengen van een deklaag rijbaan.	ton	120,75V		
4322	<u>Asfaltconstructie fietspad</u>				
432210	Aanbrengen kleeflaag.	m2	810,00V		
432220	Aanbrengen van een onderlaag fietspad	ton	105,00V		
432230	Aanbrengen van een deklaag fietspad - rood.	ton	71,00V		
44	GESLOTEN VERHARDING - BETON				
440	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
440010	Opstellen voegenplan betonverhardingen	EUR		N	
440020	Maken berekening(en) en tekening(en) wapening beton	EUR		N	
440030	Betonwacht	EUR		N	
441	MIDDENGELEIDERS				
441010	Aanbrengen onderlegmateriaal.	m2	15,00V		
441020	Aanbrengen verhardingslaag van beton in 1 laag.	m2	15,00V		
441030	Aanbrengen textuur betonoppervlak - BSS keiformaat.	m2	15,00V		
441040	Aanbrengen blanke coating betonoppervlak	m2	15,00V		
441050	Aanbrengen dwarsvoegen.	m	9,00V		
442	GELEIDERS ROTONDE				



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
442010	Aanbrengen onderlegmateriaal.	m2	105,00V		
442020	Aanbrengen verhardingslaag van beton in 1 laag.	m2	105,00V		
442030	Aanbrengen textuur betonoppervlak - cobblestones.	m2	105,00V		
442040	Aanbrengen blanke coating betonoppervlak	m2	105,00V		
442050	Aanbrengen dwarsvoegen.	m	60,00V		
443	RAMMELSTROKEN				
443010	Aanbrengen onderlegmateriaal.	m2	70,00V		
443020	Aanbrengen betonstaal - wapening printbeton	kg	875,00V		
443030	Aanbrengen verhardingslaag van beton in 1 laag.	m2	70,00V		
443040	Aanbrengen textuur betonoppervlak - cobblestones.	m2	70,00V		
443050	Aanbrengen blanke coating betonoppervlak	m2	70,00V		
443060	Aanbrengen dwarsvoegen.	m	42,00V		
45	ELEMENTENVERHARDING				
450	STRAATLAGEN				
450020	Aanbrengen straatlaag - straatzand.	m2	41.500,00V		
452	BETONSTRAATSTENEN				
452010	Aanbr. bss - antraciet, KF, elleboogverband <1,50m.	m2	1.940,00V		
452020	Aanbr. bss - heidepaars, KF, elleboogverband 1,5-3,0m.	m2	25,00V		
452030	Aanbr. bss - heidepaars, KF, keperverband > 3,00m.	m2	19.620,00V		
452040	Aanbr. bss - rood, KF, keperverband > 3,00m.	m2	705,00V		
452050	Aanbr. bss - geel, KF, elleboogverband > 3,00m.	m2	2.125,00V		
452060	Aanbr. bss - grijs, KF, elleboogverband > 3,00m.	m2	65,00V		
452070	Aanbr. bss - antraciet, KF, elleboogverband > 3,00m.	m2	3.650,00V		
452080	Aanbr. bss - geel/zwart, KF, elleboogverband > 3,00m.	m2	270,00V		
452090	Aanbrengen betonstraatstenen - talud plateau's.	m2	421,00V		
453	BETONTEGELS				
4531	<u>Betontegels</u>				
453110	Aanbr. tegels - 300x300x60mm, halfst. <1,50m grijs.	m2	980,00V		
453120	Aanbr. tegels - 300x300x60mm, halfst. 1,50-3,00m grijs.	m2	8.740,00V		
453130	Aanbr. tegels - 300x300x60mm, halfst. >3,00m grijs.	m2	345,00V		
453150	Aanbr. tegels - 300x300x80mm, halfst. >1,00m grijs.	m2	2.605,00V		
453180	Aanbr. tegels - 300x300x60mm, halfst. <1,50m wit.	st	84,00V		
453190	Aanbr. tegels - 300x300x60mm, halfst. <1,50m zwart.	st	84,00V		
4532	<u>Geleidelijn- en noppentegels</u>				
453230	Aanbrengen geleidelijntegels.	st	405,00V		
453240	Aanbrengen noppentegels	st	334,00V		
454	DIVERSE ELEMENTENVERHARDING				
4541	<u>Grasbetontegels</u>				
454110	Aanbrengen grasbetontegels 600x400x120mm.	m2	60,00V		
454120	Aanbrengen grasbetontegels 150x300x100mm.	m2	1.175,00V		
46	AANBRENGEN HALFVERHARDING				
460	HALFVERHARDING - PADEN				
460010	Aanbrengen halfverharding - achterhoeks padvast	m2	175,00V		
47	HERSTRATEN				
470010	Herstraten bestrating op particulier terrein	m2	2.890,00V		
470020	Herstraten betonstraatstenen.	m2	2.000,00V		
470030	Herstraten betontegels.	m2	650,00V		



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
5	INRICHTING OPENBARE RUIMTE				
50	BEBAKENING EN MARKERING				
501	MARKERING				
5011	<u>Markeringen op asfaltverhardingen</u>				
501110	Aanbr. lengtemarkering thermopl. ononderbr. (0.10m)	m	20,00V		
501120	Aanbr. lengtemarkering thermopl. 0,5-0,5 (0.10m)	m	10,00V		
501130	Aanbr. lengtemarkering thermopl. 1-1 (0.10m)	m	120,00V		
501140	Aanbr. overige markering thermopl. blokmarkering.	m2	25,00V		
501150	Aanbr. markering thermopl. haaiantanden 0,3x0,3m.	m2	1,00V		
501160	Aanbr. markering thermopl. haaiantanden 0,5x0,5m.	m2	5,00V		
501170	Aanbr. overige markering -thermo. mat.- zebepad.	m2	88,00V		
501180	Aanbr. overige markering thermopl. drempel.	m2	16,00V		
501190	Aanbr. overige markering thermopl. vlakken.	m2	15,00V		
5013	<u>Markering in bestrating</u>				
501310	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating - ononderbr.	m	21,00V		
501320	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating - 0,21-0,21m	m	385,00V		
501330	Aanbrengen lengtemarkering in bestrating - 1-1m.	m	30,00V		
501350	Aanbrengen dwarsmarkering in bestrating - schoolzone.	m2	9,10V		
502	BEBORDING				
5022	<u>Verkeersbordpalen</u>				
502210	Aanbrengen verkeersbordpalen lengte 3,60 m.	st	54,00V		
502220	Aanbrengen verkeersbordpalen lengte 4,30 m.	st	14,00V		
5023	<u>Verkeersborden</u>				
502310	Aanbrengen verkeersborden - A030-zb	st	2,00V		
502320	Aanbrengen verkeersborden - A030-ze.	st	2,00V		
502330	Aanbrengen verkeersborden - B06.	st	4,00V		
502340	Aanbrengen verkeersborden - E01.	st	2,00V		
502350	Aanbrengen verkeersborden - E02.	st	8,00V		
502360	Aanbrengen verkeersborden - E04.	st	9,00V		
502370	Aanbrengen verkeersborden - E06.	st	2,00V		
502380	Aanbrengen verkeersborden - G07.	st	4,00V		
502390	Aanbrengen verkeersborden - G07-zb.	st	7,00V		
5024	<u>Verkeersborden (vervolg)</u>				
502410	Aanbrengen verkeersborden - G07-ze.	st	4,00V		
502420	Aanbrengen verkeersborden - G11.	st	3,00V		
502430	Aanbrengen verkeersborden - G12.	st	2,00V		
502440	Aanbrengen verkeersborden - G12A.	st	1,00V		
502450	Aanbrengen verkeersborden - J21F.	st	8,00V		
502460	Aanbrengen verkeersborden - L02.	st	4,00V		
502470	Aanbrengen verkeersborden - L08.	st	2,00V		
502480	Aanbrengen verkeersborden - L09.	st	7,00V		
502490	Aanbrengen verkeersborden - L209-A.	st	4,00V		
5025	<u>Verkeersborden (vervolg)</u>				
502510	Aanbrengen verkeersborden - OB209c.	st	8,00V		
502520	Aanbrengen verkeersborden - OB309.	st	2,00V		
502530	Aanbrengen verkeersborden - OB503.	st	1,00V		
502540	Aanbrengen verkeersborden - OB504.	st	2,00V		
502550	Aanbrengen verkeersborden - OB54.	st	2,00V		
502560	Aanbrengen verkeersborden - straatnaamborden.	st	23,00V		
502570	Aanbrengen verkeersborden - D02-RO + BB22.	st	23,00V		
5026	<u>Overige bebording</u>				



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
502610	Aanbrengen informatieportaal, hergebruik.	st	3,00V		
502620	Aanbrengen bushalteportaal.	st	4,00V		
502630	Aanbrengen verkeersbordpaal met schoolzone bord	st	4,00V		
6	INRICHTINGSELEMENTEN				
611	MEUBILAIR				
6111	<u>Afzetpalen</u>				
611110	Aanbr. afzetpaal: diamantkoppaal kunststof, hergebruik.	st	1,00V		
611120	Aanbr. afzetpaal: diamantkoppaal hout, hergebruik.	st	3,00V		
611140	Aanbr. afzetpaal: rond metaal, hergebruik	st	1,00V		
611150	Aanbr. afzetpaal: rond beton, hergebruik.	st	2,00V		
611170	Aanbrengen afzetpaal: diamantkoppaal kunststof.	st	6,00V		
611180	Aanbrengen paal	st	1.710,00V		
6112	<u>Diverse inrichtingselementen</u>				
611210	Aanbrengen zitbank.	st	2,00V		
611220	Aanbrengen afvalbak in maaiveld	st	9,00V		
611230	Aanbrengen afvalbak in bestrating	st	1,00V		
611240	Aanbrengen palen ten behoeve van afrastering.	st	11,00V		
611250	Aanbrengen metalen spandraad.	m	30,00V		
611260	Aanbr. fietsenrek met 8 fietsklemmen, hergebruik	st	1,00V		
611270	Aanbr. fietsenrek met 12 fietsklemmen, hergebruik	st	10,00V		
611280	Aanbrengen abri, hergebruik	st	2,00V		
611290	Aanbrengen ondergrondse container, hergebruik	st	2,00V		
7	GROENVOORZIENINGEN				
71	INZAAIEN				
710010	Zaaien.	are	110,00V		
72	Nazorg gras / berm				
720010	Beheersen grashoogte-gazon.	week	52,00V		
720030	Beregenen terreinen.	are	440,00V		
8	WERK VAN ALGEMENE AARD				
81	TER BESCHIKKING STELLEN				
811	INZETTEN WERKNEMERS				
811010	Inzetten werknemer, grondwerker.	uur	120,00V		
811020	Inzetten werknemer, opperman bestrating.	uur	120,00V		
811030	Inzetten werknemer, vakman GWW.	uur	120,00V		
811040	Inzetten werknemer, stratenmaker I.	uur	120,00V		
811050	Inzetten van beroepsmatige verkeersregelaar met landelijke aanstelling.	uur	400,00V		
811060	Inzetten werknemers bouwbedrijf, landmeetploeg.	uur	120,00V		
811070	Inzetten werknemer, European Tree Worker.	uur	500,00V		
812	INZETTEN MATERIEEL				
812000	Inzetten mobiele kraan bakinhoud 0,75 m3.	uur	120,00V		
812010	Inzetten rupsgraafmachine bakinhoud 0,2 m3.	uur	240,00V		
812020	Inzetten rupsgraafmachine bakinhoud 1,0 m3.	uur	240,00V		
812030	Inzetten vrachtauto.	uur	200,00V		
812040	Inzetten compressor.	uur	120,00V		
812050	Inzetten wiellader.	uur	200,00V		
82	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
820000	Op hoogte brengen straatpot	st	340,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
820010	Schoonhouden van openbare wegen	EUR		N	
820020	Uitzetwerkzaamheden tijdens de uitvoering.	EUR		N	
820030	Controleren/aanpassen hoogtes/maatvoering	EUR		N	
820050	Organiseren wekelijks inloopuur bewoners in keet.	EUR		N	
820060	Coördinatie bushalte Wadenoijenlaan met AVRI	EUR		N	
820070	Coördinatie werkzaamheden derden.	EUR		N	
820080	Verzorgen + presenteren informatieavond	EUR		N	
820090	Bereikbaarheidsdienst calamiteiten.	EUR		N	
820100	Inzet conciërge	EUR		N	
83	WERKZAAMHEDEN T.B.V. AANWONENDEN				
830010	In kennis stellen bewoners en belanghebbenden.	EUR		N	
830020	Verzamelen huisvuil-containers.	EUR		N	
84	KWALITEITSBORGING				
840010	Kwaliteitskeuringen.	EUR		N	
840020	Opleverdossier	EUR		N	
85	EMVI-CRITERIA				
850010	EMVI-criterium 1 Verkeersveiligheid, bereikbaarheid en hinderbeperking	EUR		N	
850020	EMVI-criterium 2 Omgevingsmanagement en communicatie	EUR		N	
850030	EMVI-criterium 3 Flexibiliteit en afstemming met nutsbedrijven	EUR		N	
850040	EMVI-criterium 4 Trillingen en geluidshinder	EUR		N	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010	Inrichten werkterrein.	EUR		N	
910020	Opruimen werkterrein.	EUR		N	
910030	Afsluiten CAR-verzekering aannemer.	EUR		N	
910040	Faseringskosten	EUR		N	
910050	Aan- en afvoer groot materieel.	EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	Stelposten				
950010	Stelpost verkeersmaatregelen	EUR	50.000,00V		
950020	Stelpost kleine leveringen en werkzaamheden	EUR	100.000,00V		
950030	Stelpost vervangen huisaansluitingen flatgebouwen	EUR	35.000,00V		
950040	Stelpost aanvullend ecologisch onderzoek.	EUR	20.000,00V		
950050	Stelpost inspanningsverplichting afkoppelen	EUR	10.000,00V		
950060	Stelpost kosten tekortkomend materiaal bij herstraten.	EUR	25.000,00V		
950070	Stelpost archeologie.	EUR	5.000,00V		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				