

.....
.....

Behoort bij: 123818-B01

BESTEK HERINRICHTING OUDEGEINLAAN - UTRECHT

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: 123818-B01

Het herinrichten van de Oudegeinlaan en omgeving in Utrecht.

(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 aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

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

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

..... (naam)
..... (functie)

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

Behoort bij: 123818-B01

BESTEK HERINRICHTING OUDEGEINLAAN - UTRECHT

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 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	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	OPRUIMWERKZAAMHEDEN				
11	SCHONEN TERREIN				
110010	Schonen terrein, zwerfvuil.	EUR		N	
110020	Schonen terrein, grofvuil.	EUR		N	
13	VERWIJDEREN RIOLERING				
130	RIOOL REINIGEN VOORAFGAAND AAN UITBREKEN				
130010	Riool reinigen voorafgaand aan uitbreken, beton	m	1.185,00	V	
130020	Riool reinigen voorafgaand aan uitbreken, PVC	m	20,00	V	
130030	Vervoeren van rioolslib.	ton	50,00	V	
131	VERWIJDEREN HOOFDRIOLERING				
131010	Uitbreken riolering	m	1.175,00	V	
131020	Verwijderen putrand met deksel.	st	29,00	V	
131030	Verwijderen/ afvoeren betonnen inspectieput.	st	29,00	V	
136	VERWIJDEREN KOLKEN				
136020	Verwijderen straatkolk (hergebruik).	st	2,00	V	
136030	Verwijderen/ afvoeren trottoirkolk.	st	86,00	V	
136040	Verwijderen/ afvoeren straatkolk	st	21,00	V	
136070	Reinigen kolken.	st	109,00	V	
14	VERWIJDEREN VERHARDINGEN				
142	VERWIJDEREN ASFALTVERHARDING				
142030	Zagen van bitumineuze verharding, diepte 50mm	m	8,00	V	
142140	Opbr./afv. asfaltverharding op zand dik gem. 40 mm. b=1,50-3,00m	m2	395,00	V	
142150	Opbr./afv. asfaltverharding op zand dik gem. 40 mm. b>3,00m	m2	170,00	V	
142160	Frezen asfalt t.b.v. aansluiting b=500mm, d=30mm	m2	2,00	V	
142910	Acceptatiekosten asfalt	ton	56,70	V	
143	VERWIJDEREN BETONVERHARDING				
143020	Opn./afv. verharding van prefab. betonplaten.	m2	56,00	V	
144	VERWIJDEREN ELEMENTENVERHARDING				
1440	<u>Verwijderen straatbaksteen</u>				
144050	Opbreken straatbaksteen keiformaat, b>3,00m	m2	1.235,00	V	
1441	<u>Verwijderen betonstraatstenen</u>				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
144130	Opbreken betonstraatstenen keiformaat, b=1,50-3,00m	m2	535,00	V	
144140	Opbr./afv. betonstraatstenen keiformaat.	m2	345,00	V	
1442	<u>Verwijderen betontegels</u>				
144210	Opbreken betontegels 30x30x4,5 cm.	m2	4.230,00	V	
1443	<u>Verwijderen straatbakstenen, waterpasserend</u>				
144310	Opbreken straatbaksteen, waterpasserend, kf, b>3,00m	m2	5.345,00	V	
1444	<u>Verwijderen betonstraatstenen, waterpasserend</u>				
144410	Opbreken betonstraatstenen, waterpasserend, kf, b: 1,50-3,00m	m2	225,00	V	
144420	Opbreken betonstraatstenen, waterpasserend, kf, b>3,00m	m2	1.700,00	V	
1446	<u>Ontdoen van grond</u>				
144610	Straatbakstenen ontdoen van grond.	m2	6.580,00	V	
144620	Betonstraatstenen ontdoen van grond.	m2	2.235,00	V	
144630	Betontegels ontdoen van grond.	m2	4.230,00	V	
145	VERWIJDEREN KANTOPSLUITING EN GOTEN				
1450	<u>Verwijderen trottoirbanden</u>				
145050	Opbreken trottoirbanden 18/20x25 cm, specie.	m	2.305,00	V	
1453	<u>Verwijderen opsluitbanden</u>				
145310	Opbr. opsluitbanden 6x15 cm.	m	415,00	V	
145330	Opbreken opsluitbanden 10x20 cm.	m	1.450,00	V	
1454	<u>Verwijderen inritbanden</u>				
145420	Opbr./afv. inritbanden 49x14x50 cm, specie.	m	19,00	V	
16	VERWIJDEREN TERREININRICHTING				
1612	<u>Verwijderen palen</u>				
161210	Uitbreken palen staal.	st	2,00	V	
1613	<u>Verwijderen zitelementen</u>				
161310	Verwijderen zitbank.	st	2,00	V	
1617	<u>Verwijderen wegbebakening</u>				
161710	Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord.	st	10,00	V	
17	VERWIJDEREN GROENVOORZIENINGEN				
171	VERWIJDEREN GRAS				
171010	Maaien gewas.	are	45,00	V	
172	VERWIJDEREN BEPLANTING				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
172040	Verw/afvoeren bodembedekkers.	are	1,00	V	
173	VERWIJDEREN BOMEN				
173010	Verw/afvoeren bomen diam. tot 0,25m.	st	7,00	V	
173020	Verw/afvoeren bomen diam. 0,25-0,50m.	st	3,00	V	
2	GRONDWERK				
22	GROND ONTGRAVEN				
221	GROND ONTGRAVEN SLEUF				
221010	Grond ontgraven t.b.v. riool, diam. 200 t/m 500mm	m3	7.460,00	V	
222	GROND ONTGRAVEN CUNET				
222010	Zand ontgraven uit cunet, d=0,25 m, niet gescheiden	m3	280,00	V	
222030	Zand ontgraven uit cunet, d=0,30 m, niet gescheiden	m3	990,00	V	
223	GROND ONTGRAVEN BEKLEDING				
223010	Grond ontgraven t.b.v. grondverbetering	m3	1.210,00	V	
223020	Grond ontgraven t.b.v. wadi	m3	215,00	V	
224	GROND ONTGRAVEN DEPOT				
224010	Grond ontgraven uit depot	m3	4.905,00	V	
224020	Zand ontgraven uit depot	m3	990,00	V	
23	GROND VERWERKEN				
231	GROND VERWERKEN IN SLEUF				
231010	Aanvullen sleuf met zand.	m3	7.180,00	V	
231020	Aanvullen sleuf met uitkomende grond.	m3	210,00	V	
232	GROND VERWERKEN IN CUNET				
232010	Zand verwerken in cunet >0,60 m incl. verdichten.	m3	75,00	V	
232030	Grond verwerken in aanvulling, d=0,25-0,50m	m3	240,00	V	
232060	Grond verwerken in bekleding, d=0,05m	m3	20,00	V	
233	GROND VERWERKEN IN DEPOT				
233010	Grond verwerken in depot	m3	4.905,00	V	
233020	Zand verwerken in depot	m3	990,00	V	
24	GRONDWERK INFILTRATIEVOORZIENINGEN				
241	AANBRENGEN GRONDVERBETERING T.B.V. WADI'S				
241010	Aanbrengen filterlaag grond t.b.v. wadi's.	m3	130,00	V	
25	GRONDWERK GROENVOORZIENINGEN				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
253	GROEIPLAATSVERBETERING				
2531	<u>Groeiplaatsverbetering algemeen</u>				
253120	Grondverbeteren tbv te planten bomen 2e gr (verh).	m3	275,00	V	
253130	Grondverbeteren tbv te planten bomen 3e gr (verh).	m3	630,00	V	
253140	Grondverbeteren t.b.v. te planten bomen (gazon)	m3	60,00	V	
253150	Grond verbeteren t.b.v. bestaande bomen in verharding	m3	65,00	V	
253170	Grondverbeteren t.b.v. plantvakken	m3	180,00	V	
253190	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m2	220,00	V	
26	GRONDBEWERKINGEN MAAVELD				
261020	Frezen 0,15 m diep.	are	45,00	V	
261080	Egaliseren groenstroken.	are	40,00	V	
27	GROND OPSLAAN				
271	TOEPASSEN TIJDELIJK GRONDDEPOT				
271010	Inrichten tijdelijk gronddepot.	EUR		N	
28	GROND VERVOEREN				
281	GROND				
281010	Grond vervoeren binnen het werk, naar tijd. depot	m3	5.895,00	V	
281020	Grond vervoeren binnen het werk, naar plaats van verwerking	m3	1.250,00	V	
281030	Grond vervoeren naar depot binnen gemeente Utrecht	m3	4.645,00	V	
29	GROND LEVEREN				
291010	Leveren zand in zandbed	m3	2.225,00	V	
291040	Leveren grind tbv infiltratie- voorziening.	m3	1,20	V	
291050	Leveren grond, bomengrond	m3	810,00	V	
291060	Leveren grond, teelaarde	m3	290,00	V	
291070	Leveren eentoppig bomenzand.	m3	220,00	V	
291080	Leveren draineerzand	m3	21,00	V	
291090	Leveren bentoniet	m3	0,60	V	
3	RIOLERING				
31	RIOOLREINIGING EN -INSPECTIE				
311	REINIGING				
311010	Betonriool reinigen	m	2.160,00	V	
311020	Kunststof riool reinigen	m	225,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
311030	Reinigen kolken.	st	137,00	V	
312	OPLEVERINGSINSPECTIE				
312010	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool, beton	m	2.145,00	V	
312020	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool, PVC	m	225,00	V	
32	AFKISTING EN BEMALING RIOLERING				
321	AFKISTING				
321010	Afkisting rioolsleuf, ontgravingshoogte < 2,5 m.	m	630,00	V	
321030	Damwand tegen inkalven sleuf.	m	60,00	V	
322	BEMALING				
322010	Opstellen werkplan bemaling				
322020	Toepassen bronbemal. onttrekkingssdiepte >1,5m	m	205,00	V	
322030	Toepassen spanningsbemaling	m	515,00	V	
322210	Aanbrengen open bemaling.	EUR		N	
322310	Afvoerleiding bronbemalingsinstallatie aanbrengen	EUR		N	
322320	Aanbrengen debietmeetpunt en verwijderen	st	1,00	V	
324	REINIGINGSINSTALLATIE BRONNERINGSWATER				
324010	Aanbr./onderh./verwijd. waterreinigings-installatie.	EUR		N	
324020	Inrichten van een bassin voor ontijzering water.	st	1,00	V	
324030	Water reinigen.	EUR		N	
324040	Verwijderen van een bassin voor ontijzering water.	st	1,00	V	
326	MAATREGELEN KABELS EN LEIDINGEN				
3261	<u>Voorzieningen sleufkruisende leidingen</u>				
326110	Ophangen/ondersteunen nutsleiding.	EUR		N	
3262	<u>Voorzieningen sleufkruisende kabels</u>				
326210	Ophangen/ondersteunen nutskabels.	EUR		N	
329	BEMALINGSREGISTRATIE				
329010	Opnemen debietmeterstanden.	week	30,00	V	
329020	Opnemen grondwaterstanden in peilbuis.	week	30,00	V	
33	HOOFDRIOLERING				
331	BETONNEN RIOOLBUIZEN				
331010	Aanbrengen betonbuis Hapro diam. 300 mm	m	1.800,00	V	
331020	Aanbrengen betonbuis Hapro diam.400 mm	m	240,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
331030	Maken passtuk uit betonbuis 300 of 400 mm	st	38,00	V	
331040	Aanbrengen betonbuis Hapro diam.500 mm	m	45,00	V	
331060	Maken passtuk uit betonbuis 500 mm	st	4,00	V	
332	BETONNEN RIOOLINSPECTIEPUTTEN				
332010	Aanbrengen inspectieput Hapro diam. inw. 0,80 m	st	42,00	V	
332020	Aanbrengen inspectieput A, afm. 1500 x 1000	st	2,00	V	
332030	Aanbrengen uitstroompuit prefab beton afm. 800 x 800mm, v.v. sparing	st	1,00	N	
333	KUNSTSTOF RIOOLBUIZEN				
333010	Lev./aanbr. PVC-buis diam. 200 mm HWA	m	90,00	V	
333020	Lev./aanbr. PVC-buis diam. 250 mm HWA	m	80,00	V	
333030	Lev./aanbr. PVC-buis diam. 200 mm GWA	m	15,00	V	
333040	Lev./aanbr. PVC-buis diam. 250 mm GWA	m	40,00	V	
333110	Boren inlaat op gladde kunststof rioolbuis.	st	15,00	V	
333130	Lev./aanbr. keilinlaat 125 op gladde buis.	st	15,00	V	
333190	Aanbrengen PVC-standpijp 125 mm.	m	405,00	V	
333200	Aanbrengen PVC-standpijp 160 mm.	m	1,00	V	
334	KUNSTSTOF RIOOLINSPECTIEPUTTEN				
334110	Lev./aanbr. PP put 600 mm HWA	st	7,00	V	
334120	Lev./aanbr. PP put 600 mm GWA	st	1,00	V	
334620	Lev/aanbrengen PP telescoop kunststofput	st	8,00	V	
335	OVERIGE WERKZAAMHEDEN HOOFDRIOOL				
3350	<u>Overige werkzaamheden</u>				
335030	Maken aansluiting PVC 160 op bestaande betonput	st	1,00	V	
335040	Maken aansluiting op betonput met sparing t.b.v. ei-buis 300/450mm	st	2,00	V	
335050	Maken aansluiting op betonput met sparing	st	1,00	V	
335080	Aansluiten riool op bestaande buizen.	st	3,00	V	
335150	Lev./aanbr. steens schildmuur van metselwerk.	st	1,00	V	
335180	Leveren/aanbrengen zwelband t.b.v. sparing	st	1,00	V	
335190	Aanbrengen wortelscherm.	m	60,00	V	
3354	<u>Putafdekkingen in elementenverharding</u>				
335410	Aanbrengen putrand met deksel op betonput	st	46,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
335420	Aanbrengen putrand met deksel op kunststofput	st	8,00	V	
335430	Leveren putrand 240/ 520 met deksel.	st	19,00	V	
335440	Leveren putrand 240/ 520 met deksel, randopschrift.	st	35,00	V	
336	TIJDELIJKE VOORZIENINGEN				
336010	Tijdelijke opvang vuilwater huisaansluitingen.	EUR		N	
336030	Aanbrengen tijdelijke verbindingen 250-500 mm.	EUR		N	
3361	<u>Ompompvoorzieningen rioolwater</u>				
336150	Toepassen bemalingsinstallatie.	EUR		N	
337	VULLEN BUITEN WERKING GESTELDE LEIDINGEN				
337040	Aanbr. halfsteens schildmuur t.b.v. vullen leiding.	st	2,00	V	
337050	Aanbrengen PVC vul- c.q. ontluuchtingsbuis.	m	2,00	V	
337060	Vullen buitenwerking gesteld riool.	m	15,00	V	
337080	Aanbrengen afsluiter.	st	1,00	V	
337090	Aanbrengen ontluchter.	st	1,00	V	
339	TIJDELIJKE VOORZIENINGEN AFSLUITEN RIOOL				
339010	Werkplan - afsluiterplan	EUR		N	
339020	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.	EUR		N	
35	AFWATERINGSVOORZIENINGEN				
352	AANBRENGEN KOLKEN				
352010	Aanbr. straatkolk type STR-9737	st	2,00	V	
352020	Lev./aanbr. straatkolk type STR-9737	st	15,00	V	
352030	Lev./aanbr. trottoirkolk van bet/gij type TRK-4717	st	112,00	V	
3522	<u>Kolken voor Wadis' slokop en spuwer</u>				
352200	Lev. / aanbrengen onderbak slokop	st	1,00	V	
352240	Lev./aanbr. gietijzeren stelrand Save kolk 7 cm.	st	1,00	V	
352250	Leveren Gietijzeren RWS kolkkop t.b.v. Save kolk.	st	1,00	V	
353	AANSLUITLEIDINGEN RIOLERING				
3531	<u>Vervangen aansluitleidingen</u>				
353110	Vervangen huisaansluitingen 125 mm	m	1.560,00	V	
353120	Vervangen huisaansluitingen 160 mm	m	10,00	V	
353130	Vervangen kolkaansluitleidingen 125mm	m	750,00	V	
353140	Vervangen kolkaansluitleidingen 160mm	m	25,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
36	DRAINAGE EN INFILTRATIE				
361	DRAINAGE T/M 200 MM MET KLIKMOF VERBINDING				
361010	Grond ontgraven uit sleuven t.b.v. hor. drainage.	m	5,00	V	
361020	Lev./aanbr. drains 160 mm horizontale drainage.	m	5,00	V	
361030	Aanvullen sleuven t.b.v. horizontale drainage.	m	5,00	V	
361090	Lev./aanbr. drains 200 mm horizontale drainage.	m	1.085,00	V	
364	VERTICALE DRAIN- INFILTRATIEVOORZIENINGEN				
364010	Maken verbuisde verticale boring t.b.v. infiltratieput	st	3,00	V	
364020	Lev./aanbr. kunststof infiltratieput 6 meter	st	3,00	V	
364030	Aanbrengen grind t.b.v. vertikale drain omhulling	m3	1,20	V	
364040	Aanbrengen bentoniet t.b.v. vertikale drain	m3	0,60	V	
364060	Aanbrengen putrand met deksel drain	st	1,00	V	
364070	Leveren putrand 240/ 520 met deksel, randopschrift.	st	1,00	V	
364080	Maken verticale boring t.b.v. infiltratievoorziening	st	1,00	V	
364090	Aanbrengen drainzand t.b.v. vertikale inf. voorziening	m3	1,00	V	
37	RIOOLRENOVATIE - RELINING				
370	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN T.B.V. RELINEN				
3700	<u>Berekeningen en plannen</u>				
370010	Inmeten rioolleiding	st	2,00	V	
370020	Uitvoeren statische berekeningen volgens bijlage RL02	EUR		N	
370030	Opstellen werkplan relining	EUR		N	
370040	Opstellen werkplan afsluiterplan	EUR		N	
3711	<u>Maatregelen m.b.t. plaatsen afsluiters</u>				
371110	Maatregelen m.b.t. plaatsen afsluiters.	EUR		N	
3712	<u>Tijdelijke voorzieningen afsluiten riool</u>				
371210	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.	EUR		N	
371220	Periodiek leegzuigen afgesloten leiding	dag	2,00	V	
3713	<u>Toegankelijk maken inspectieputten</u>				
371310	Tijdelijk verwijderen putkop incl. putrand met deksel	EUR		N	
372	VERIFICATIE INSPECTIE TE RELINEN RIOLEN				
3720	<u>Reinigen rioolleidingen verificatie</u>				
372020	Betonriool reinigen voor verificatie	m	59,40	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
372040	Rioolput reinigen voor verificatie.	st	3,00	V	
372050	Schoonmaken wapening put voor conservering.	EUR		N	
3721	<u>Inspectie riolering</u>				
372110	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool.	m	59,40	V	
373	VERWIJDEREN OBSTAKELS UIT RIOOL				
373010	Verwijderen van obstakels in riool	EUR		N	
374	ZEKERHEIDSREINIGING EN -INSPECTIE				
3741	<u>Reinigen rioolleidingen</u>				
374120	Riool reinigen onder hoge druk	m	59,40	V	
374140	Rioolput reinigen.	st	1,00	V	
3742	<u>Inspectie riolering</u>				
374210	Uitvoeren visuele voorinspectie vanuit riool.	m	59,40	V	
375	RIOOL RELINING				
375010	Aanbrengen kunststof voering in riool, kousmethode 300/450mm	m	14,70	V	
375020	Aanbrengen kunststof voering in riool, kousmethode 400/600mm	m	44,70	V	
3751	<u>Aanbrengen waterdichte afwerking relining</u>				
375110	Waterdicht afwerken t.p.v. eindput, gehele omtrek	EUR		N	
3752	<u>Controle kous</u>				
375210	Monstername uit kous t.b.v. controle	st	2,00	V	
376	HERSTELLEN INLATEN				
376020	Herstellen inlaat rond, van binnenuit.	st	1,00	V	
378	NA-REINIGING EN OPLEVERINGSINSPECTIE				
3780	<u>reinigen rioolleiding oplevering</u>				
378010	Riool reinigen onder hoge druk 300/450mm	m	14,70	V	
378020	Riool reinigen onder hoge druk 400/600mm	m	44,70	V	
3781	<u>Opleveringsinspectie riolering</u>				
378110	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool 300/450mm	m	14,70	V	
378120	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool 300/600mm	m	44,70	V	
379	BIJKOMENDE WERKEN RIOOLRENOVATIE				
3790	<u>Vervoeren rioolslib \ grit etc.</u>				
379010	Vervoeren van rioolslib.	ton	2,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
3791	<u>Bijkomende werken algemeen</u>				
379110	Maatr. ter voorkoming van overlast rioolrenovatie.	EUR		N	
4	VERHARD OPPERVLAKE				
41	AANBRENGEN FUNDERING				
410	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
410010	Afwerken zandbed voor afwerken fundering	m2	4.500,00	V	
412	AANBRENGEN LICHTGEBONDEN FUNDERING				
412020	Lev./aanbr. lichtgebond. menggranulaat, d= 0,20 m.	m2	70,00	V	
413	AANBRENGEN ONGEBONDEN FUNDERINGEN W.P.V.				
413120	Lev./aanbr. ongeb. steenmengsel, 4/40, b > 2,0 m.	m2	3.300,00	V	
42	AANBRENGEN ASFALTVERHARDINGEN				
424	AANBRENGEN ASFALTVERHARDING VOET-/FIETSPAD				
424010	Lev./aanbr. onderlaag asfaltb AC16 base, OL-A, d=50	ton	6,50	V	
424040	Lev./aanbr. deklaag van asfb MODUS rood, d=30.	ton	4,00	V	
424810	Lev./aanbr. kleeflaag.	m2	52,00	V	
426	AFDICHTEN NADEN				
426020	Afdichten dwarsnaad MODUS	m	8,00	V	
43	AANBRENGEN HALFVERHARDING				
435	STABILIZER				
435010	Aanbrengen Stabilizer, incl lev./aanbr. fundering	m2	825,00	V	
45	AANBRENGEN ELEMENTENVERHARDING				
450	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
450010	Afwerken zandbed.	m2	7.600,00	V	
451	AANBRENGEN STRAATLAAG				
451010	Lev./aanbr. straatlaag van straatzand op zandbed	m2	7.600,00	V	
451070	Lev./aanbr. straatlaag van basaltsplit 2/5 op fundering	m2	3.300,00	V	
452	AANBRENGEN STRAATBAKSTEEN				
4521	<u>Aanbrengen straatbakstenen</u>				
452130	Aanbrengen straatbakstenen keiformaat	m2	1.050,00	V	
4522	<u>Leveren en aanbrengen straatbakstenen</u>				
452230	Lev./aanbr. straatbakstenen keiformaat	m2	190,00	V	
453	AANBRENGEN BETONSTRAATSTENEN				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
4531	<u>Aanbrengen betonstraatstenen</u>				
453120	Aanbrengen betonstraatstenen, keiformaat KV b>3,00m	m2	445,00	V	
453130	Aanbrengen betonstraatstenen, keiformaat EV b<1,50m	m2	10,00	V	
4532	<u>Leveren en aanbrengen betonstraatstenen</u>				
453210	Lev./aanbr. betonstraatstenen, keperverband b>3,00m	m2	80,00	V	
454	AANBRENGEN BETONTEGELS				
454020	Aanbrengen betontegels 30x30x4,5 cm b<1,50m	m2	520,00	V	
454030	Aanbrengen betontegels 30x30x4,5 cm b=1,50-3,00m	m2	2.180,00	V	
454120	Lev./Aanbr. van een rij tegels 30x30x7 cm, grijs	m1	615,00	V	
454130	Lev./Aanbr. van een rij opsluittegels	m1	26,00	V	
454140	Lev./aanbr. betontegels 30x30x7,0 cm, grijs b1,50-3,00	m2	260,00	V	
454160	Lev./aanbr. betontegels 20x20x8 cm b=1,50-3,00m	m2	21,00	V	
454170	Lev/aanbrengen grasbetontegels.	m2	12,00	V	
456	AANBRENGEN CONSTRUCTIES				
456010	Lev./aanbr. sinusdrempel (4,8m) betonsteen, zand.	m2	220,00	V	
456310	Lev./Aanbr. invalidenoversteek in trott., perronb.	st	37,00	V	
458	AANBRENGEN STRAATBAKSTENEN W.P.VERHARDING				
4580	<u>Aanbrengen (vrijkomend) zonder passt. W.P.V.</u>				
458020	Aanbrengen straatbakstenen kv, >1,5 m, met/zonder passt.	m2	4.080,00	V	
459	AANBRENGEN BETONSTRAATSTENEN W.P.VERHARDING				
4593	<u>Parkeervakken W.P.V.</u>				
459310	Aanbr. betonstraatstenen ev, langsparkeren b=1,50-3,00m	m2	1.630,00	V	
459320	Lev./aanbr. betonstraatstenen ev, langsparkeren b=1,50-3,00m	m2	100,00	V	
459330	Lev./aanbr. betonstraatstenen ev, dwarsparkeren b>3,00m	m2	655,00	V	
46	AANBRENGEN KANTOPSLUITINGEN EN GOTEN				
461	AANBRENGEN KANTOPSLUITING				
461020	Lev./aanbr. bescherming bocht trottoir, 3 rijen.	m	75,00	V	
463	AANBRENGEN TROTTOIRBANDEN				
463010	Lev./aanbr. trott.banden 18/20 cm, recht, specie.	m	395,00	V	
463020	Lev./aanbr. trott.banden 18/20 cm, bocht, specie.	m	140,00	V	
463060	Lev./Aanbr. eindverloopband 18/20 x 25 cm	st	4,00	V	
463080	Aanbrengen trott.banden 18/20 cm, recht, specie.	m	1.840,00	V	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
463130	Lev./Aanbr. hoekstuk 90° cm uitw., 18/20 cm.	st	58,00	V	
463140	Lev./Aanbr. hoekstuk 90° cm inw., 18/20 cm.	st	58,00	V	
463150	Lev./Aanbr. hoekstuk 135° cm inw., 18/20 cm.	st	4,00	V	
463810	Pasmaken van betonbanden 18/20 x 25 cm (zagen).	st	200,00	V	
464	AANBRENGEN OPSLUITBANDEN				
464010	Aanbrengen opsluitbanden 6x15 cm, recht, zand.	m	100,00	V	
464020	Lev./aanbr. opsluitbanden 6x15 cm, recht, zand.	m	320,00	V	
464030	Lev./aanbr. opsluitbanden 6x15 cm, bocht, zand.	m	5,50	V	
464040	Aanbr. opsluitbanden 10x20 cm, recht, zand.	m	1.160,00	V	
464050	Lev./aanbr. opsluitbanden 10x20 cm, recht, zand.	m	1.340,00	V	
464060	Lev./aanbr. opsluitbanden 10x20 cm, bocht, zand.	m	16,50	V	
464210	Lev./Aanbr. hoekstuk 90° cm uitw., 10/20 cm.	st	290,00	V	
464220	Lev./Aanbr. hoekstuk 135° cm, 10/20 cm.	st	13,00	V	
464310	Pasmaken van betonbanden 10x20 cm (zagen).	st	360,00	V	
465	AANBRENGEN INRITBANDEN				
465040	Lev./aanbrengen inritbanden 49x14x50 cm, op speciebed	m	9,00	V	
468	AANBRENGEN GOTEN				
468110	Lev./aanbr. molgoot langs open verharding.	m	150,00	V	
47	HERSTRATEN				
472	HERSTRATEN BETONTEGELS				
472010	Herstraten betontegels, 45 mm.	m2	25,00	V	
475	HERSTELLEN TROTOIRBANDEN				
475010	Uitbreken/opnieuw stellen 18/20x25 cm, specie.	m	10,00	V	
476	HERSTELLEN OPSLUITBANDEN				
476010	Opnieuw stellen opsluitbanden 10x20 cm.	m	20,00	V	
479	HERSTRATEN WATERPASSERENDE VERHARDING				
4791	<u>Rijweg(stroken) SBS zonder keperstenen W.P.V.</u>				
479120	Herstr. straatbakstenen, kv, b>1,5m, excl.keperst.	m2	25,00	V	
48	LEVEREN BESTRATINGSMATERIALEN				
483	LEVEREN BETONTEGELS				
483010	Leveren betontegels, 30x30x4,5 cm, grijs.	st	25,00	V	
484	LEVEREN TROTTOIRBANDEN				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
484010	Leveren rechte trottoirband 18/20x25 cm.	st	1,00	V	
485	LEVEREN OPSLUITBANDEN				
485010	Leveren rechte opsluitband 10x20 cm.	st	2,00	V	
488	LEVEREN BESTRATINGSMATERIAAL W.P.VERHARDING				
4881	<u>Leveren straatbaksteen W.P.Verharding</u>				
488110	Leveren straatbakstenen wpv, 20x10 cm, kleur	st	125,00	V	
49	WEGBEBAKENING				
492	AANBRENGEN MARKERING THERMOPLAST MATERIAAL				
492260	Lev./aanbr. overige mark. thermoplast vlakmarkering puntstuk met ribbels	m2	4,00	V	
7	TERREININRICHTING EN GROENVOORZIENINGEN				
71	AANBRENGEN TERREININRICHTING				
711	AANBRENGEN STRAATMEUBILAIR				
711010	Lev/aanbrengen zitbank.	st	4,00	V	
715	AANBRENGEN PALEN				
715010	Lev./aanbr. afzetpaal, fietsflex 150, verzonken	st	1,00	V	
715020	Lev./aanbr. afzetpaal, fietsflex 150, vast	st	4,00	V	
717	AANBRENGEN WEGBEBAKENING				
717010	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	10,00	V	
72	AANBRENGEN GROENVOORZIENING				
721	BOOMBESCHERMEDE MAATREGELEN				
721010	Toepassen stamommanteling diam. tot 0,30m.	st	18,00	V	
721020	Toepassen stamommanteling diam. vanaf 0,30m.	st	39,00	V	
8	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
81	WERK ALGEMENE AARD				
811	(WERK-)PLANNEN				
8110	<u>Algemeen tijdschema</u>				
811010	Vervaardigen algemeen tijdschema	EUR		N	
8111	<u>Veiligheidsplan (bouwveiligheidsplan)</u>				
811110	Opstellen veiligheidsplan	EUR		N	
8112	<u>Veiligheids- en gezondheidsplan en -dossier</u>				
811210	Coördinatie uitvoering Arbobesluit	EUR		N	
8113	<u>Verkeerscirculatieplan</u>				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
811310	Opstellen verkeerscirculatieplan	EUR		N	
8114	<u>Werkplannen</u>				
811410	Opstellen gedetailleerde werkplannen	EUR		N	
8115	<u>Meldingen en vergunningen</u>				
811510	Verzorgen meldingen en vergunningen.	EUR		N	
812	INZETTEN WERKNEMERS / MATERIEEL				
812010	Inzetten werknemer groep C	uur	20,00	V	
812020	Inzetten straatmakersploeg 2 man	uur	40,00	V	
812040	Inzetten vrachtauto.	uur	40,00	V	
812050	Inzetten wiellader.	uur	20,00	V	
812060	Inzetten hydraulische graafmachine 600-1200 L	uur	40,00	V	
812080	Aan- en afvoeren asfaltset, werkbreedte > 2,50 m.	keer	1,00	V	
813	REVISIE				
813010	Het maken van revisiewerk t.b.v. riolering	EUR		N	
813020	Het maken van revisiewerk t.b.v. wegen	EUR		N	
814	COÖRDINATIE TOELEVERANCIERS				
814040	Coördinatie Openbare verlichting	EUR		N	
815	NULMETING				
815010	Het maken van een nulmeting voor aanvang van het werk	EUR		N	
816	BOUWPLAATSVoorzieningen				
8160	<u>Bouwhekwerk</u>				
816040	Toepassen bouwhek, min. 2.00 m hoog	EUR		N	
8161	<u>Kabels en leidingen</u>				
816110	Zoeken naar kabels/leidingen, incl. graafmelding	EUR		N	
816120	Graven proefsleuven	m1	50,00	V	
816130	Aanvullen proefsleuven.	m1	50,00	V	
82	VERKEERSMAATREGELEN				
821	WEGAFZETTINGEN				
821040	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	EUR		N	
821060	Toepassen afzetting(en) op kruispunten en rotondes	EUR		N	
822	BEREIKBAARHEID				
822050	Waarborgen doorgang fietsers en voetgangers.	EUR		N	

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
822060	Inrichten van een afvalinzamelpunt	EUR		N	
823	PLAN VERKEERSMAATREGELEN				
823010	Opstellen verkeerstekening(en).	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	Uitzetten van het werk	EUR		N	
910040	Vervaardigen werktekeningen (UO)	EUR		N	
910050	Faseringskosten	EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
939990	Algemene kosten	EUR		N	
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	STELPOSTEN				
950010	Stelpost verwijderen en afvoeren afval/puin.	EUR	1.000,00	V	
950020	Stelpost PVC riolering	EUR	10.000,00	V	
950030	Stelpost kleine levering en werkzaamheden.	EUR	5.000,00	V	
950040	Stelpost laadpalen	EUR	2.500,00	V	
950090	Stelpost Moederbestek Bouwcirculair.	EUR	2.500,00	V	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				