
Behoort bij: GON-20-21-023-T01

Aanleg busbaan (busbaan 490) te Almere.

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2015) 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
1	WEGVAKKEN				
10	FLORA- EN FAUNAWET				
101010	Inventariseren fauna, verkennend.	keer	3,00V		
101030	Toepassen faunawerende maatregelen.	EUR	N		
11	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
111	OPBREKEN ASFALTVERHARDING				
1111	<u>Zagen asfaltverharding</u>				
111110	Zagen asfaltverharding, 155 mm.	m	70,00V		
111120	Zagen asfaltverharding, 100 mm.	m	50,00V		
111130	Zagen asfaltverharding (gbt), 140 mm.	m	110,00V		
1112	<u>Opbreken schoon asfalt</u>				
111210	Opbreken asfaltverharding busbaan, 0,155 m.	m2	1.798,00V		
111220	Opbreken asfaltverharding fietspad, 0,10 m.	m2	2.245,00V		
111230	Opbreken asfaltverharding fietspad (rood), 0,10 m.	m2	70,00V		
113	OPBREKEN BESTRATINGEN				
1131	<u>Opbreken straatbakstenen</u>				
113120	Opbreken straatbaksteen, dikformaat.	m2	649,00V		
1133	<u>Opbreken betontegels</u>				
113310	Opbreken betontegels 300 x 300 x 45 mm.	m2	46,00V		
114	OPBREKEN KANTOPSLUITINGEN				
1141	<u>Opbreken opsluitbanden</u>				
114130	Opbreken betonbanden 100 x 200 mm.	m	200,00V		
114140	Opbreken betonbanden 150 x 250 mm.	m	22,00V		
1142	<u>Opbreken trottoirbanden</u>				
114220	Opbreken betonbanden RWS-band in beton.	m	107,00V		
115	OPBREKEN FUNDERINGEN				
115010	Verwijderen funderingslaag. busbaan	m2	2.000,00V		
115020	Verwijderen funderingslaag. fietspad	m2	2.450,00V		
116	VERWIJDEREN GROENVOORZIENINGEN				
116010	Schonen terrein.	EUR	N		
116020	Frezen grasmal.	are	318,00V		
116030	Verwijderen bomen.	st	9,00V		
116050	Verwijderen begroeiing. (talud)	are	63,00V		
116060	Verwijderen begroeiing. (horizontaal)	are	23,00V		
116070	Verwijderen begroeiing hekwerk.	m	230,00V		
116080	Verwijderen haag.	m	130,00V		
117	VERWIJDEREN LEIDINGWERK				
1171	<u>Voorbereidende werkzaamheden</u>				
117110	Opzoeken van inspectieputten in groenstrook.	st	3,00V		
117120	Opzoeken van inspectieputten in elementenverhar.	st	3,00V		
117130	Opzoeken van inspectieputten onder asfalt.	st	2,00V		
1173	<u>Verwijderen persleiding</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
117310	Verw. kunststofbuis PVC 125 mm, incl. grondwerk.	m	400,00V		
117350	Vullen buitenwerking gestelde leiding.	m	41,00V		
1174	<u>Verwijderen drainageputten</u>				
117410	Verwijderen put (kunststof)	st	2,00V		
1176	<u>Verwijderen duikers</u>				
117610	Verwijderen betonnen duiker - elementen -	m	37,00V		
117620	Verwijderen duiker - PVC-buis.	m	19,00V		
117640	Verwijderen uitstroomvoorziening,	st	3,00V		
117650	Vullen buitenwerking gestelde duiker.	m	57,00V		
117660	Aanbrengen schildmuur van metselwerk.	st	2,00V		
1177	<u>Verwijderen peilbuizen</u>				
117710	Verwijderen waarnemingsput (peilbuis)	st	4,00V		
118	VERWIJDEREN WEGBEBAKENING				
1181	<u>Verwijderen bebording</u>				
118140	Verw. verkeersbordpalen uit maaiveld, afvoeren	st	7,00V		
118170	Verwijderen verkeersborden, afvoeren.	st	7,00V		
118190	Verwijderen schrikhekken (3 m breed).	st	2,00V		
1182	<u>Verwijderen markering</u>				
118210	Volledig verwijderen lengte markering.	m2	51,00V		
118220	Volledig verwijderen diverse markering.	m2	8,00V		
1183	<u>Verwijderen geleiderail</u>				
118310	Verwijderen geleiderail, in aardebaan.	m	38,00V		
118320	Verwijderen beëindiging.	st	2,00V		
118330	Verwijderen verankering.	st	1,00V		
119	VERWIJDEREN /WEGMEUBILAIR				
1192	<u>Verwijderen wegmeubilair</u>				
119210	Verwijderen boomrooster.	st	2,00V		
119220	Verwijderen fietsstandaard (hergebruik).	st	51,00V		
12	GRONDWERKEN INCL. VOORBELASTING				
121	GROND ONTGRAVEN				
1211	<u>ZAND ONTGRAVEN</u>				
121110	Zand ontgraven uit cunet fiets/voetpadpad.	m3	972,00V		
121120	Zand ontgraven uit cunet busbaan	m3	4.429,00V		
1212	<u>KLEI ONTGRAVEN</u>				
121210	Klei ontgraven uit cunet busbaan.	m3	297,00V		
121220	Klei ontgraven uit cunet fietspad/voetpad.	m3	226,00V		
121230	Grond ontgraven uit watergang (bermsloot).	m3	177,00V		
121240	Grond ontgraven uit afwateringskom.	m3	31,00V		
121250	Grond ontgraven uit (te verruimen) watergang.	m3	1.035,00V		
121260	Grond ontgraven uit greppel (0,20 m)	m3	326,00V		
121270	Grond ontgraven uit greppel (0,50 m)	m3	655,00V		
121280	Grond ontgr. uit bekleding spoorlichaam ProRail.	m3	3.431,00V		
121290	Klei ontgraven uit cunet gew. grondconstructie.	m3	9.345,00V		
1219	<u>Grond ontgraven t.b.v. proefsleuven</u>				
121910	Graven en aanvullen proefsleuf	m	30,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
122	GROND VERVOEREN				
1221	<u>Zand vervoeren</u>				
122110	Zand afvoeren.	m3	5.401,00V		
1222	<u>Klei vervoeren</u>				
122210	Klei vervoeren op het werk.	m3	11.660,00V		
122220	Klei afvoeren.	m3	3.913,00V		
1223	<u>Uitvoeren partijkeuring</u>				
122310	Uitvoeren partijkeuring grond.	EUR		N	
123	GROND VERWERKEN				
1231	<u>Zand verwerken</u>				
123110	Zand verwerken in watergang.	m3	5.112,00V		
123120	Zand verwerken in ophoging HOV-busbaan.	m3	79.350,00V		
123130	Zand verwerken in ophoging fietspad/voetpad.	m3	11.147,00V		
123140	Zand verwerken in cunet HOV-busbaan.	m3	665,00V		
123150	Zand verwerken in cunet fietspad/voetpad.	m3	490,00V		
123160	Wapenen van taluds.	m2	62.000,00V		
123170	Zand verwerken in ophoging inrit orchideeënveld.	m3	425,00V		
123190	Zand verwerken in ophoging terrassen.	m3	621,00V		
1232	<u>Klei verwerken</u>				
123210	Klei verwerken in cunet vervallen fietspad	m3	22,00V		
123230	Grond verwerken in watergang.	m3	689,00V		
123240	Grond verwerken in bekleding.	m3	9.653,00V		
123250	Grond verwerken in bekleding gew. grondconstr.	m3	795,00V		
123260	Bespuiten oppervlak met mengsel (hydroseeding)	are	37,57V		
123270	Aanbrengen gepuntlaste wapeningsnetten.	kg	13.300,00V		
123280	Aanbrengen inlage van kunststof.	m2	10.300,00V		
123290	Klei verwerken in bermen en overhoeken.	m3	500,00V		
1233	<u>RAG-teelaarde verwerken</u>				
123310	RAG-teelaarde verwerken in bekleding.	m3	188,00V		
123320	RAG-teelaarde verwerken in bekleding terras.	m3	375,00V		
1234	<u>Turf verwerken</u>				
123410	Turfaarde verwerken in bekleding gew. grondconstr.	m3	332,00V		
124	LEVEREN GROND				
124010	Leveren zand.	m3	97.810,00V		
124020	Leveren RAG-teelaarde	m3	563,00V		
124030	Leveren turfaarde	m3	332,00V		
125	ZAKBAKEN				
1252	<u>Zakbaken</u>				
125210	Plaatsen zakbaken .	st	20,00V		
125220	Verlengen zakbaken.	m	60,00V		
125230	Verwijderen zakbaken.	st	20,00V		
125240	Waterpassen zakbaken.	st	400,00V		
127	CULTUURTECHNISCH GRONDWERK				
127010	Opschonen watergang.	m	743,00V		
127020	Egaliseren.	are	681,00V		
13	LEIDINGWERK				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
130	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
130010	Coördinatie kosten.	EUR		N	
131	RIOLERING				
1313	<u>RWA RIOOL (BETON) INCL. GRONDWERK</u>				
131310	Aanbr. betonbuis Ø250 incl. grondwerk.	m	252,00V		
131320	Aanbr. betonbuis Ø300 incl. grondwerk.	m	839,00V		
131330	Aanbr. betonbuis Ø400 incl. grondwerk.	m	223,00V		
131340	Aanbr. betonbuis Ø500 incl. grondwerk.	m	59,00V		
131350	Aanbrengen uitstroombak (400 mm)	st	1,00V		
131360	Aanbrengen uitstroombak (250 mm)	st	1,00V		
131370	Maken aansluiting betonbuis op bestaande rioolput.	st	8,00V		
1314	<u>RWA RIOOL (PE) INCL. GRONDWERK</u>				
131450	Aanbrengen PE-buis. (400 mm)	m	25,00V		
131460	Aanbrengen PE-hulpstuk. (400 mm)	st	6,00V		
131470	Aanbrengen PE-buis. (630 mm)	m	21,00V		
131480	Aanbrengen PE-hulpstuk. (630 mm)	st	2,00V		
131490	Aanbrengen uitstroombak (630 mm)	st	1,00V		
1318	<u>RWA RIOOL (PVC) INCL. GRONDWERK</u>				
131810	Aanbrengen PVC-buis Ø125 mm kolkaansluiting.	st	130,00V		
131820	Aanbrengen PVC-buis Ø160 mm incl. grondwerk.	m	125,00V		
131830	Maken inlaat.	st	130,00V		
131840	Maken aansluiting op bestaande rioolput.	st	2,00V		
132	KOLKEN				
1321	<u>AANBRENGEN KOLKEN</u>				
132140	Aanbr RWS-kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	122,00V		
132150	Aanbr straatkolk van beton/gietijzer combinatie.	st	8,00V		
132160	Aanbr straatkolk (slokop).	st	1,00V		
133	PERSLEIDINGEN				
1331	<u>AANLEG PERSLEIDING</u>				
133110	Aanbrengen persleiding PE100 SDR17	m	285,00V		
133120	Aanbrengen PE_hulpstuk, getrokken bochtstuk 45°	st	2,00V		
133140	Beproeven rioolpersleiding dichtheid.	EUR	N		
133150	Maken horizontaal gestuurde boring: PE 100 SDR11	m	45,00V		
133170	Aanbrengen handmatige ontluyster.	st	1,00V		
133180	Maken geprefabriceerde ontluysterput.	st	1,00V		
133190	Aanbrengen putrand met deksel.	st	1,00V		
134	DRAINAGE				
1341	<u>Aanbrengen grindkoffer</u>				
134110	Aanbr. grindkoffer (1,00 m) horizontale drainage.	m	657,00V		
134120	Aanbr. grindkoffer (0,50 m) horizontale drainage.	m	721,00V		
134130	Aanbrengen drainage controleput	st	13,00V		
134140	Aanbrengen drainage doorspuitput.	st	19,00V		
1342	<u>Aanbrengen drainage terrassen</u>				
134210	Aanbr. grindkoffer (0,50 m) horizontale drainage.	m	100,00V		
134220	Aanbrengen drainage inspectieput.	st	2,00V		
135	INSPECTIEPUTTEN				
1351	<u>RWA INSPECTIEPUTTEN</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
135110	Maken put van prefab betonelementen 800x800 mm.	st	34,00V		
135120	Maken put van prefab betonelementen 1000x1000 mm.	st	6,00V		
135130	Maken put van prefab betonelementen 1250x1250 mm.	st	1,00V		
135140	Opstellen puttenstaat.	EUR	N		
136	PUTAFDEKKINGEN				
1361	<u>AANBRENGEN PUTAFDEKKINGEN</u>				
136110	Aanbrengen putrand met deksel RWA	st	41,00V		
1363	<u>LEVERINGEN T.B.V. PUTAFDEKKINGEN</u>				
136320	Leveren putafdekkingen RWA.	st	41,00V		
136340	Leveren betonnen stelling RWA-put 0,08 m.	st	41,00V		
1364	<u>Brandkranen</u>				
136410	Ophogen straatpot (Brandkraan) incl. grondwerk	st	3,00V		
137	DUIKERS				
137010	Aanbrengen gewapend betonnen duiker ø 400 mm	m	38,00V		
137020	Aanbrengen gewapend betonnen duiker ø 600 mm	m	22,00V		
137030	Aanbrengen gewapend betonnen duiker ø 800 mm	m	62,00V		
137040	Aanbrengen gewapend betonnen duiker ø 1000 mm	m	87,00V		
137050	Aanbrengen betonblokkenmat - pennenmat.	m2	72,00V		
137060	Aanbrengen uitstroombak (600 mm)	st	2,00V		
137070	Aanbrengen uitstroombak. (800 mm)	st	3,00V		
137080	Aanbrengen uitstroombak. (1000 mm)	st	3,00V		
137090	Aanbrengen verankering uitstroombak.	st	11,00V		
138	REVISIE EN RAPPORTAGE LEIDINGWERK				
138010	Inmeten en verwerken revisiegegevens RWA	EUR	N		
138060	Inmeten en verwerken revisiegegevens kolkaansl..	EUR	N		
138090	Inmeten en verwerken revisiegegevens persleiding.	EUR	N		
138110	Inmeten en verwerken revisiegegevens drainage.	EUR	N		
138120	Inmeten en verwerken revisiegegevens duikers.	EUR	N		
138130	Inmeten en verwerken revisiegegevens BBV.	EUR	N		
139	BRANDBLUSVOORZIENINGEN				
139010	Aanbrengen brandblusvoorzieningen.	EUR	N		
14	GROENVOORZIENINGEN				
143	AANBRENGEN BEPLANTING/GRAS				
1434	<u>Aanleg gazon</u>				
143410	Zaaien graszaad R1, incl. grondbewerking, vlak.	are	304,00V		
143420	Zaaien graszaad R1, incl. grondbewerking, talud.	are	190,00V		
143430	Zaaien graszaad R1, incl. grondbewerking, terras.	are	7,50V		
143450	Zaaien verharding grasbetontegels.	are	2,30V		
144	ONDERHOUD GAZON				
144010	Maaien grasveld. Vlak	are	608,00V		
144020	Maaien grasveld. Talud	are	380,00V		
144030	Maaien grasveld. Terras.	are	15,00V		
144040	Schonen terrein.	EUR	N		
15	VERHARDINGEN				
152	ZANDBED				
152010	Afwerken zandbed, dikte laag 0,50 m.	m2	4.186,00V		
152020	Afwerken zandbed, dikte laag 0,80 m.	m2	15.200,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
152030	Aanbrengen straatlaag 55 mm	m2	221,00V		
152040	Aanbrengen straatlaag 50 mm	m2	116,00V		
153	FUNDERINGEN				
153030	Lev. en aanbr. betongran. 0,20 m, fietspadvoetpad.	m2	3.887,00V		
153040	Lev. en aanbr. betongranulaat 0,25 m, busbaan	m2	13.493,00V		
153050	Lev. en aanbr. betongran. 0,20 m grasbetontegels	m2	300,00V		
155	ASFALTVERHARDINGEN				
1551	<u>VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN</u>				
155110	Frezen asfalt t.b.v. getrapte aansluiting rijbaan.	m3	3,65V		
155120	Frezen asfalt t.b.v. getrapte aansluiting fietspad	m3	0,12V		
1552	<u>OPENBAAR VERVOERBAAN / ZWAAIKOM</u>				
155210	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton.	ton	2.400,00V		
155220	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton.	ton	1.300,00V		
155240	Aanbrengen deklaag van steenmastiekasfalt.	ton	975,00V		
1553	<u>FIETSPAD / VOETPAD</u>				
155310	Aanbrengen onderlaag van asfaltbeton.	ton	700,00V		
155320	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton (rood).	ton	180,00V		
155330	Aanbrengen deklaag van asfaltbeton (zwart)	ton	90,00V		
1554	<u>KLEEFLAGEN</u>				
155410	Aanbrengen kleeftlaag 0,3 kg/m	m2	29.000,00V		
155420	Aanbrengen kleeftlaag 0,4 kg/m2.	m2	101,00V		
157	KANTOPSLUITINGEN				
1571	<u>TROTTOIRBANDEN</u>				
157110	Lev. + aabr. rechte tb 115/225x240 op fund.steun.	m	1.347,00V		
157120	Lev.+ aanbr. bocht tb.115/225x240 op fund.steun.	m	127,00V		
157130	Lev.+ aanbr. hulpst. tb.115/225x240 op fund.steun.	m	6,00V		
157140	Lev. + aabr. rechte tb 130/150x250 op fund.steun.	m	16,00V		
157150	Lev + aanbr. hulpstukken tb130/150x250 op fund.	st	24,00V		
1572	<u>OPSLUITBANDEN</u>				
157240	Lev. + aanbrengen opsluitbanden 120 x 250 mm.	m	119,00V		
157250	Lev.+ aanbrengen bocht ob. 120 x 250 mm	m	2,15V		
1576	<u>PASMAKEN BETONBANDEN</u>				
157610	Pasmaken van betonbanden.	st	100,00V		
1577	<u>KEERWANDELEMENTEN</u>				
157710	Aanbrengen prefab betonelementen (1000x1000 mm).	m	830,00V		
157720	Aanbrengen prefab betonelementen (600x600 mm).	m	172,00V		
157730	Aanbrengen prefab betonelementen (600x600 mm).	m	18,50V		
157740	Pasmaken van keerwandelementen.	st	10,00V		
158	ELEMENTENVERHARDINGEN				
1582	<u>STRAATBAKSTENEN</u>				
158210	Aanbrengen dikformaat straatbakstenen (hergebruik)	m2	100,00V		
1584	<u>BETONTEGELS</u>				
158410	Aanbrengen gootlaag van betontegels.	m	1.305,00V		
158420	Aanbrengen grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm.	m2	43,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
158430	Aanbrengen grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm.	m2	178,00V		
158440	Aanbrengen betontegels 300x300/150x300, dik 45mm	m2	16,00V		
158450	Pasmaken van bestratingsmateriaal.	m	8,00V		
16	VERHARDINGEN KUNSTWERKEN				
165	Asfaltverhardingen				
1651	<u>OPENBAAR VERVOERBAAN</u>				
165110	Aanbrengen van een laag van asfaltbeton.	ton	235,00V		
165120	Aanbrengen deklaag van steenmastiekasfalt.	ton	95,00V		
165130	Aanbrengen kleeflaag 0,3 kg/m	m2	2.818,00V		
165140	Aanbrengen uitvullingen asfalt.	ton	50,00V		
1652	<u>FIETSPAD</u>				
165210	Aanbrengen van een laag van asfaltbeton.	ton	86,00V		
165220	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton (rood).	ton	35,00V		
165230	Aanbrengen kleeflaag 0,3 kg/m	m2	1.042,00V		
165240	Aanbrengen uitvullingen asfalt.	ton	36,00V		
17	PRORAILGERELATEERDE MAATREGELEN				
171	TRAPPEN				
1711	<u>Verwijderen trappen</u>				
171110	Verwijderen trapconstructie (1).	st	1,00N		
171120	Verwijderen trapconstructie (2).	st	1,00N		
171130	Verwijderen trapconstructie (3).	st	1,00N		
171140	Verwijderen trapconstructie (4).	st	1,00N		
171150	Verwijderen trapconstructie (5).	st	1,00N		
171160	Verwijderen trapconstructie (6).	st	1,00N		
171170	Verwijderen trapconstructie (7).	st	1,00N		
172	HEKWERKEN				
1721	<u>Verwijderen hekwerken</u>				
172110	Verwijderen afrastering (talud).	m	93,00V		
172120	Verwijderen afrastering. (hergebruik)	m	208,00V		
172130	Verwijderen afrastering. (hergebruik)	m	267,00V		
1722	<u>Aanbrengen hekwerken</u>				
172230	Aanbrengen afrastering (hergebruik).	m	424,00V		
173	VLUCHTPADEN				
1731	<u>Verwijderen vluchtpaden</u>				
173110	Verwijderen ongebonden halfverharding. (porfier)	m2	863,00V		
1732	<u>Aanbrengen vluchtpaden (porfierpaden)</u>				
173210	Aanbrengen ongebonden halfverharding. (porfier)	m2	1.547,00V		
174	MONITORING				
174010	Opstellen monitoringsplan.	EUR		N	
174030	Overleg voeren met ProRail.	EUR		N	
5	KW BB490 POORTDREEF (PD)				
51	GRONDWERK				
511	GROND ONTGRAVEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
511010	Zand ontgraven uit cunet landhoofden.	m3	1.800,00V		
511030	Zand ontgraven uit bouwput tussensteunpunt.	m3	700,00V		
512	GROND VERVOEREN				
512010	Zand vervoeren op het werk.	m3	2.500,00V		
513	GROND VERWERKEN EN VERDICHTEN				
513010	Zand verwerken in cunet landhoofden.	m3	1.000,00V		
513020	Zand verwerken in bouwput tussensteunpunt.	m3	500,00V		
513030	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m3	1.500,00V		
52	FUNDERING, HULPWERK EN BEMALING				
521	BETONNEN PALEN				
5211	<u>PREFABPAAL</u>				
521110	Heien betonnen koppelpaal, lang 16,3 m /.	st	26,00V		
521120	Heien betonnen koppelpaal, lang 15,2 m /.	st	24,00V		
521130	Verwijderen betonnen paalkoppen 450x450 mm.	st	50,00V		
521140	Inmeten van de paalkoppen.	st	50,00V		
521150	Electrisch doormeten van de prefab palen.	st	50,00V		
5212	<u>IN DE GROND GEVORMDE PAAL</u>				
521210	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 11,11 m	st	24,00V		
521220	Ber en aanbr igg paal, perm. casing, lang 11,11 m	st	3,00V		
521230	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 11,61 m	st	23,00V		
521240	Ber en aanbr igg paal, perm. casing, lang 11,61 m	st	3,00V		
521250	Verwijderen betonnen paalkoppen Ø 457 mm.	st	53,00V		
522	BOUWKUIPEN				
522010	Maken bouwkuip stramien B1.	EUR		N	
522020	Instandhouden bouwkuip stramien B1.	EUR		N	
522030	Verwijderen van de bouwkuip stramien B1.	EUR		N	
522040	Maken bouwkuip stramien C1.	EUR		N	
522050	Instandhouden bouwkuip stramien C1.	EUR		N	
522060	Verwijderen van de bouwkuip stramien C1.	EUR		N	
522070	Maken damwandscherm stramien A1 en D1.	EUR		N	
522080	Instandhouden damwandscherm stramien A1 en D1.	EUR		N	
522090	Verwijderen damwandscherm stramien A1 en D1.	EUR		N	
523	BRONBEMALING				
523010	Toepassen bronbemaling.	EUR		N	
53	BETONCONSTRUCTIE				
531	BEKISTINGEN				
5311	<u>LANDHOOFDEN EN TUSSENSTEUNPUNTEN</u>				
531110	Aanbrengen werkvloer.	m2	340,00V		
531120	Toepassen bekisting funderingsloof landhoofd.	m2	290,00V		
531130	Toepassen bekisting wand landhoofd.	m2	320,00V		
531140	Toepassen bekisting funderingsloof tussensteunp.	m2	160,00V		
531150	Toepassen bekisting ronde kolom tussensteunp.	m2	200,00V		
531160	Toepassen bekisting ligger tussensteunpunt.	m2	260,00V		
531170	Toepassen ondersteuningsconstructie	m2	260,00V		
531180	Toepassen bekisting t.b.v. randen goot landhoofd.	m2	7,00V		
531190	Toepassen bekisting poer oplegging.	m2	22,00V		
5312	<u>DEK</u>				
531210	Toepassen bekisting vloer brugdek veld A1-B1.	m2	460,00V		
531220	Aanbrengen ondersteuningsconstructie.	m2	460,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
531230	Verwijderen ondersteuningsconstructie.	m2	460,00V		
531240	Toepassen bekisting zijkant brugdek A1-B1.	m2	71,00V		
531250	Toepassen bekisting kopzijde brugdek A1-B1.	m2	75,00V		
531260	Toepassen bekisting t.b.v. randen opstort	m2	94,00V		
5313	<u>TALUD OPSLUITBALK</u>				
531310	Aanbrengen werkvloer.	m2	25,00V		
531320	Toepassen bekisting opsluitbalk talud.	m2	63,00V		
532	WAPENING				
5321	<u>BETONSTAAL</u>				
532110	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 12 mm.	kg	18.200,00V		
532120	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 16 mm.	kg	70.200,00V		
532130	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 20 mm.	kg	58.500,00V		
532140	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 25 mm.	kg	3.100,00V		
532150	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 32 mm.	kg	22.500,00V		
532160	Leveren wapeningskorven schroefpalen	kg	19.400,00V		
5322	<u>VOORSPANNING</u>				
532210	Aanbrengen voorspanelementen met aanhechting.	st	28,00V		
532220	Spannen voorspanelementen.	st	28,00V		
532230	Injecteren, napersen, afwerken voorspanelementen.	st	28,00V		
533	BETON				
5331	<u>LANDHOOFDEN EN TUSSENSTEUNPUNTEN</u>				
533110	Aanbrengen beton funderingsloof landhoofd	m3	320,00V		
533120	Aanbrengen beton t.b.v. wandvormig onderdeel.	m3	89,00V		
533130	Aanbrengen beton funderingsloof tussensteunpunt.	m3	210,00V		
533140	Aanbrengen beton kolom.	m3	68,00V		
533150	Aanbrengen beton ligger.	m3	190,00V		
533160	Aanbrengen beton poer.	m3	4,00V		
5332	<u>BRUGDEK</u>				
533210	Aanbrengen beton brugdek veld A1-B1.	m3	580,00V		
533220	Aanbrengen beton uitvullaag brugdek veld B1-C1-D1.	m3	91,00V		
533230	Aanbrengen beton opstorten brugdek.	m3	96,00V		
5333	<u>TALUD OPSLUITBALK</u>				
533310	Aanbrengen beton opsluitbalk talud.	m3	13,00V		
534	OPLEGVOORZIENINGEN				
534010	Aanbrengen opleggingen brugdek veld A1-B1.	st	24,00V		
534020	Aanbrengen opleggingen brugdek veld B1-C1-D1.	st	48,00V		
535	IN TE STORTEN ONDERDELEN				
5351	<u>LANDHOOFDEN</u>				
535110	Aanbrengen doken in oplegnok t.b.v. stootplaten.	st	56,00V		
535120	Aanbrengen in te betonneren PVC-buis ø125 mm.	m	48,00V		
535130	Aanbrengen in te betonneren PVC-buis ø110 mm.	m	3,00V		
5352	<u>BRUGDEK</u>				
535210	Aanbrengen in te betonneren PVC-buis ø125 mm.	m	320,00V		
535220	Aanbrengen J-ankers t.b.v. leuning.	st	468,00V		
535230	Aanbrengen K-ankers t.b.v. geleiderail.	st	224,00V		
536	PREFAB ONDERDELEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
536010	Aanbrengen prefab liggers.	m2	960,00V		
536020	Dichten van naden tussen prefab liggers.	m	600,00V		
536030	Aanbrengen prefab stootplaten str. A1 busbaan.	st	9,00V		
536040	Aanbrengen prefab stootplaten str. A1 fietspad.	st	5,00V		
536050	Aanbrengen prefab stootplaten str. D1.	st	14,00V		
536060	Aanbrengen laag zandcement.	m2	156,00V		
536070	Leveren cement voor gebonden funderingen.	ton	9,80V		
54	BIJKOMENDE ACTIVITEITEN BETONWERK				
541	VOEGOVERGANG				
541010	Aanbrengen buigslappe voeg.	m	58,00V		
541020	Aanbrengen voegovergangen.	m	61,00V		
542	GRINDKOFFER				
542010	Aanbrengen grindkoffer.	st	4,00V		
55	STAALCONSTRUCTIE				
551	LEUNINGEN EN GELEIDERAIL				
551010	Aanbrengen stalen leuning.	m	156,00V		
551020	Leveren van staal t.b.v. leuning.	kg	6.700,00V		
551030	Aanbrengen conservering op stalen leuning.	m2	116,00V		
551040	Ondersabelen voetplaat incl. afwerken ankers	st	117,00V		
551050	Aanbrengen grondplaat geleiderail.	st	112,00V		
551060	Ondersabelen grondpl geleiderail incl afw. ankers	st	112,00V		
551070	Aanbrengen geleiderail op kunstwerken.	m	149,00V		
552	AARDING				
552010	Aanbrengen aardingsvoorziening.	st	4,00V		
552020	Aanbrengen elektrode t.b.v. aardingsvoorziening.	m	24,00V		
552030	Aanbrengen aardplaat.	st	6,00V		
56	AFWERKING				
561	RANDAFWERKING				
561010	Aanbrengen houten bekleding brugrand.	m	144,00V		
561020	Aanbrengen VVK brugrand.	m	114,00V		
562	TALUDBESCHERMING				
562010	Aanbrengen laag zandcement op talud.	m3	103,00V		
562020	Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	23,00V		
562030	Pasmaken van betonbanden.	st	4,00V		
562040	Aanbrengen basalt bekleding op talud.	m2	342,00V		
562050	Aanbrengen grasbeton bekleding op talud.	m2	28,00V		
563	BETONAFWERKING				
563010	Aanbrengen hydrofobeermiddel.	m2	4.120,00V		
563020	Aanbrengen anti-graffiticoating.	m2	150,00V		
564	VERHARDING				
564010	Zagen verharding. (goot)	m	307,00V		
564020	Opbreken asfaltverharding. (goot 0,25 m)	m2	20,00V		
564030	Opbreken asfaltverharding. (goot 0,10 m)	m2	23,00V		
564040	Aanbrengen voegvulling. 250x30 mm	m	77,00V		
564050	Aanbrengen voegvulling. 100x30 mm	m	77,00V		
564060	Aanbrengen voegvulling. 100x100 mm	m	154,00V		
564070	Bewerken oppervlakken van verhard beton.	m2	196,00V		
564080	Aanbrengen dubbele oppervlakbehandeling.	m2	196,00V		
59	TEKENINGEN EN BEREKENINGEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
590010	Maken DO-berekening KW PD.	EUR		N	
590020	Maken ber. en tek. t.b.v. palen.	EUR		N	
590030	Maken ber. en tek. t.b.v. bouwkuip.	EUR		N	
590040	Maken ber. en tek. t.b.v. damwandscherm.	EUR		N	
590050	Maken ber. en tek. t.b.v. bekisting.	EUR		N	
590060	Maken tek. t.b.v. vorm betonwerk.	EUR		N	
590070	Maken ber. en tek. t.b.v. wapening betonwerk.	EUR		N	
590080	Maken ber. en tek. t.b.v. voorspanning veld A1-B1.	EUR		N	
590090	Maken ber. en tek. t.b.v. prefab liggers.	EUR		N	
590100	Maken ber. en tek. t.b.v. prefab stootplaten.	EUR		N	
590110	Maken ber. en tek. t.b.v. voegovergang.	EUR		N	
590120	Maken ber. en tek. t.b.v. staalwerk.	EUR		N	
590130	Maken ber. en tek. t.b.v. VVK randafwerking.	EUR		N	
590140	Maken ber. en tek. t.b.v. houten bekleding.	EUR		N	
590150	Maken ber. en tek. t.b.v. aarding.	EUR		N	
6	KW BB490 OLYMPIALAAN (OL)				
61	GRONDWERK				
611	GROND ONTGRAVEN				
611010	Zand ontgraven uit cunet landhoofden.	m3	500,00V		
611030	Zand ontgraven uit bouwput tussensteunpunten.	m3	160,00V		
612	GROND VERVOEREN				
612010	Zand vervoeren op het werk.	m3	660,00V		
613	GROND VERWERKEN EN VERDICHTEN				
613010	Zand verwerken in cunet landhoofden.	m3	300,00V		
613020	Zand verwerken in bouwput tussensteunpunten.	m3	100,00V		
613030	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m3	400,00V		
62	FUNDERING, HULPWERK EN BEMALING				
621	BETONNEN PALEN				
6211	<u>PREFABPAAL</u>				
621110	Heien betonnen paal, lang 29,6 m /.	st	12,00V		
621120	Heien betonnen paal, lang 26,1 m /.	st	12,00V		
621130	Verwijderen betonnen paalkoppen 450x450 mm.	st	24,00V		
621140	Inmeten van de paalkoppen.	st	24,00V		
621150	Electrisch doormeten van de prefab palen.	st	24,00V		
6212	<u>IN DE GROND GEVORMDE PAAL</u>				
621210	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 17,9 m	st	12,00V		
621220	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 18,9 m	st	12,00V		
621230	Verwijderen betonnen paalkoppen Ø 457 mm.	st	24,00V		
622	BOUWKUIPEN				
622010	Maken bouwkuip stramien 2 en 3.	EUR		N	
622020	Instandhouden bouwkuip stramien 2 en 3.	EUR		N	
622030	Verwijderen van de bouwkuip stramien 2 en 3.	EUR		N	
623	BRONBEMALING				
623010	Toepassen bronbemaling.	EUR		N	
63	BETONCONSTRUCTIE				
631	BEKISTINGEN				
6311	<u>LANDHOOFDEN EN TUSSENSTEUNPUNTEN</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
631110	Aanbrengen werkvloer.	m2	140,00V		
631120	Toepassen bekisting funderingsloof landhoofd.	m2	130,00V		
631130	Toepassen bekisting t.b.v. wandvormig onderdeel.	m2	120,00V		
631140	Toepassen bekisting funderingsloof tussensteunp.	m2	60,00V		
631150	Toepassen bekisting ronde kolom.	m2	110,00V		
631160	Toepassen bekisting t.b.v. randen goot	m2	3,00V		
631170	Toepassen bekisting poer oplegging.	m2	8,00V		
6312	<u>DEK</u>				
631210	Toepassen bekisting eindbalk stramien 1 en 4.	m2	24,00V		
631220	Toepassen bekisting balk stramien 2 en 3.	m2	82,00V		
631230	Toepassen ondersteuningsconstructie	EUR	N		
631240	Toepassen bekisting t.b.v. randen opstort	m2	44,00V		
6313	<u>TALUD OPSLUITBALK</u>				
631310	Aanbrengen werkvloer.	m2	11,00V		
631320	Toepassen bekisting opsluitbalk talud.	m2	29,00V		
632	WAPENING				
6321	<u>BETONSTAAL</u>				
632110	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 12 mm.	kg	6.000,00V		
632120	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 16 mm.	kg	48.200,00V		
632130	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 20 mm.	kg	20.900,00V		
632140	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 25 mm.	kg	800,00V		
632150	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 32 mm.	kg	5.400,00V		
632160	Leveren wapeningskorven schroefpalen	kg	8.800,00V		
633	BETON				
6331	<u>LANDHOOFDEN EN TUSSENSTEUNPUNTEN</u>				
633110	Aanbrengen beton funderingsloof landhoofd	m3	110,00V		
633120	Aanbrengen beton t.b.v. wandvormig onderdeel.	m3	47,00V		
633130	Aanbrengen beton funderingsloof tussensteunpunt.	m3	70,00V		
633140	Aanbrengen beton kolom.	m3	31,00V		
633150	Aanbrengen beton poer.	m3	2,00V		
6332	<u>BRUGDEK</u>				
633210	Aanbrengen beton balken brugdek.	m3	45,00V		
633220	Aanbrengen beton druklaag brugdek.	m3	147,00V		
633230	Aanbrengen beton opstorten brugdek.	m3	42,00V		
6333	<u>TALUD OPSLUITBALK</u>				
633310	Aanbrengen beton opsluitbalk talud.	m3	6,00V		
634	OPLEGVOORZIENINGEN				
634010	Aanbrengen opleggingen brugdek..	st	26,00V		
635	IN TE STORTEN ONDERDELEN				
6351	<u>LANDHOOFDEN</u>				
635110	Aanbrengen doken in oplegnok t.b.v. stootplaten.	st	28,00V		
635120	Aanbrengen in te betonneren PVC-buis ø125 mm.	m	48,00V		
635130	Aanbrengen in te betonneren PVC-buis ø110 mm.	m	3,00V		
6352	<u>BRUGDEK</u>				
635210	Aanbrengen in te betonneren PVC-buis ø125 mm.	m	200,00V		
635220	Aanbrengen J-ankers t.b.v. leuning.	st	320,00V		
635230	Aanbrengen K-ankers t.b.v. geleiderail.	st	148,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
636	PREFAB ONDERDELEN				
636010	Aanbrengen prefab liggers.	m2	560,00V		
636020	Dichten van naden tussen prefab liggers.	m	430,00V		
636030	Aanbrengen prefab stootplaten.	st	14,00V		
636040	Aanbrengen laag zandcement.	m2	78,00V		
636050	Leveren cement voor gebonden funderingen.	ton	4,90V		
636060	Aanbrengen prefab L-wand.	st	6,00V		
64	BIJKOMENDE ACTIVITEITEN BETONWERK				
641	VOEGOVERGANG				
641020	Aanbrengen voegovergangen.	m	24,60V		
642	GRINDKOFFER				
642010	Aanbrengen grindkoffer.	st	4,00V		
65	STAALCONSTRUCTIE				
651	LEUNINGEN EN GELEIDERAIL				
651010	Aanbrengen stalen leuning.	m	117,00V		
651020	Leveren van staal t.b.v. leuning.	kg	4.800,00V		
651030	Aanbrengen conservering op stalen leuning.	m2	86,00V		
651040	Ondersabelen voetplaat incl. afwerken ankers	st	80,00V		
651050	Aanbrengen grondplaat geleiderail.	st	74,00V		
651060	Ondersabelen grondpl geleiderail incl afw. ankers	st	74,00V		
651070	Aanbrengen geleiderail op kunstwerken.	m	99,00V		
66	AFWERKING				
661	RANDAFWERKING				
661010	Aanbrengen houten bekleding brugrand.	m	91,00V		
661020	Aanbrengen VVK brugrand.	m	91,00V		
662	TALUDBESCHERMING				
662010	Aanbrengen laag zandcement op talud.	m3	46,00V		
662020	Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	22,00V		
662030	Pasmaken van betonbanden.	st	4,00V		
662040	Aanbrengen basaltan bekleding op talud.	m2	147,00V		
662050	Aanbrengen grasbeton bekleding op talud.	m2	27,00V		
663	BETONAFWERKING				
663010	Aanbrengen hydrofobeermiddel.	m2	580,00V		
663020	Aanbrengen anti-graffiticoating.	m2	60,00V		
664	VERHARDING				
664010	Zagen verharding. (goot)	m	106,00V		
664020	Opbreken asfaltverharding. (goot 0,25 m)	m2	14,00V		
664030	Opbreken asfaltverharding. (goot 0,10 m)	m2	6,00V		
664040	Aanbrengen voegvulling. 250x30 mm	m	53,00V		
664050	Aanbrengen voegvulling. 100x100 mm	m	53,00V		
69	TEKENINGEN EN BEREKENINGEN				
690010	Maken DO-berekening KW OL.	EUR		N	
690020	Maken ber. en tek. t.b.v. palen.	EUR		N	
690030	Maken ber. en tek. t.b.v. bouwkuip.	EUR		N	
690050	Maken ber. en tek. t.b.v. bekisting.	EUR		N	
690060	Maken tek. t.b.v. vorm betonwerk.	EUR		N	
690070	Maken ber. en tek. t.b.v. wapening betonwerk.	EUR		N	
690090	Maken ber. en tek. t.b.v. prefab liggers.	EUR		N	
690100	Maken ber. en tek. t.b.v. prefab stootplaten.	EUR		N	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
690110	Maken ber. en tek. t.b.v. voegovergang.	EUR		N	
690120	Maken ber. en tek. t.b.v. staalwerk.	EUR		N	
690130	Maken ber. en tek. t.b.v. VVK randafwerking.	EUR		N	
690140	Maken ber. en tek. t.b.v. houten bekleding.	EUR		N	
7	KW STATION ALMERE POORT (AP)				
71	GRONDWERK EN SLOOPWERK				
711	GROND ONTGRAVEN				
711030	Zand ontgraven uit bouwput tussensteunpunt.	m3	50,00V		
712	GROND VERVOEREN				
712010	Zand vervoeren op het werk.	m3	50,00V		
713	GROND VERWERKEN EN VERDICHTEN				
713010	Zand verwerken in bouwput tussensteunpunt.	m3	10,00V		
713020	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m3	10,00V		
714	SLOOPWERK				
714010	Opnemen stootplaten onderdoorgang.	m2	18,00V		
714020	Slopen gewapend betonvloer onderdoorgang	m3	38,00V		
714030	Slopen betonnen palen onderdoorgang	st	3,00V		
72	FUNDERING, HULPWERK EN BEMALING				
721	BETONNEN PALEN				
7211	<u>PREFAB PAAL</u>				
721110	Heien betonnen paal, lang 14,4 m	st	6,00V		
721120	Heien betonnen paal, lang 10,4 m.	st	14,00V		
721130	Verwijderen betonnen paalkoppen 450x450 mm.	st	20,00V		
721140	Inmeten van de paalkoppen.	st	20,00V		
721150	Electrisch doormeten van de prefab palen.	st	20,00V		
7212	<u>IN DE GROND GEVORMDE PAAL TE LOOD</u>				
721210	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 15,1 m	st	10,00V		
721220	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 8,39 m	st	2,00V		
721230	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 8,50 m	st	2,00V		
721240	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 8,61 m	st	2,00V		
721250	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 8,69 m	st	1,00V		
721260	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 8,72 m	st	1,00V		
721270	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 8,83 m	st	2,00V		
721280	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 8,94 m	st	2,00V		
7213	<u>IN DE GROND GEVORMDE PAAL SCHOOR</u>				
721310	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 7,89 m /	st	1,00V		
721320	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 7,91 m /	st	1,00V		
721330	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 8,08 m /	st	2,00V		
721340	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 8,21 m /	st	1,00V		
721350	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 8,27 m /	st	1,00V		
721360	Ber en aanbr igg paal, tijd casing, lang 11,30m /	st	2,00V		
721370	Verwijderen betonnen paalkoppen Ø 457 mm.	st	30,00V		
723	BRONBEMALING				
723010	Toepassen bronbemaling.	EUR		N	
73	BETONCONSTRUCTIE				
731	BEKISTINGEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
7311	<u>LANDHOOFDEN EN TUSSENSTEUNPUNT</u>				
731110	Aanbrengen werkvloer.	m2	190,00V		
731120	Toepassen bekisting t.b.v. randen vloer landhoofd.	m2	70,00V		
731130	Toepassen bekisting t.b.v. wandvormig onderdeel.	m2	300,00V		
731140	Toepassen bekisting verspringing landhoofd	m2	34,00V		
731150	Toepassen ondersteuningsconstructie	m2	34,00V		
731160	Toepassen bekisting funderingsloof tussensteunp.	m2	42,00V		
731170	Toepassen bekisting ronde kolom.	m2	55,00V		
731180	Toepassen bekisting t.b.v. randen goot	m2	2,70V		
731190	Toepassen bekisting poer oplegging.	m2	5,60V		
7312	<u>ONDERDOORGANG</u>				
731210	Aanbrengen werkvloer.	m2	32,00V		
731220	Aanbrengen verloren randbekisting.	m2	21,00N		
731230	Toepassen bekisting t.b.v. wandvormig onderdeel.	m2	39,00V		
7313	<u>DEK</u>				
731310	Toepassen bekisting eindbalk stramien 1 en 3.	m2	29,00V		
731320	Toepassen bekisting balk stramien 2.	m2	47,00V		
731330	Toepassen ondersteuningsconstructie	EUR	N		
731340	Toepassen bekisting t.b.v. randen opstort	m2	37,00V		
732	WAPENING				
7321	<u>BETONSTAAL</u>				
732110	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 12 mm.	kg	7.300,00V		
732120	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 16 mm.	kg	42.800,00V		
732130	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 20 mm.	kg	49.100,00V		
732140	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 25 mm.	kg	1.000,00V		
732150	Aanbrengen betonstaal met kenmiddellijn 32 mm.	kg	6.800,00V		
732160	Leveren wapeningskorven schroefpalen	kg	3.800,00V		
733	BETON				
7331	<u>LANDHOOFDEN EN TUSSENSTEUNPUNT</u>				
733110	Aanbrengen beton vloer landhoofd	m3	120,00V		
733120	Aanbrengen beton wand landhoofd.	m3	109,00V		
733130	Aanbrengen beton funderingsloof tussensteunpunt.	m3	60,00V		
733140	Aanbrengen beton kolom.	m3	15,00V		
733150	Aanbrengen beton poer.	m3	0,90V		
7332	<u>ONDERDOORGANG</u>				
733210	Aanbrengen beton vloer onderdoorgang.	m3	21,00V		
733220	Aanbrengen beton wand onderdoorgang.	m3	12,00V		
7333	<u>BRUGDEK</u>				
733310	Aanbrengen beton balken brugdek.	m3	57,00V		
733320	Aanbrengen beton druklaag brugdek.	m3	129,00V		
733330	Aanbrengen beton opstorten brugdek.	m3	27,00V		
734	OPLEGVOORZIENINGEN				
734010	Aanbrengen opleggingen brugdek..	st	19,00V		
735	IN TE STORTEN ONDERDELEN				
7351	<u>LANDHOOFDEN EN TUSSENSTEUNPUNTEN</u>				
735110	Aanbrengen doken in oplegnok t.b.v. stootplaten.	st	32,00V		
735120	Aanbrengen in te betonneren PVC-buis ø125 mm.	m	48,00V		
735130	Aanbrengen in te betonneren PVC-buis ø110 mm.	m	3,00V		
735140	Aanbrengen in te betonneren strippen. (Mono)	m	20,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
735150	Aanbrengen in te betonneren strippen. (W9U)	m	20,00V		
7352	BRUGDEK				
735210	Aanbrengen in te betonneren PVC-buis ø125 mm.	m	180,00V		
735220	Aanbrengen J-ankers t.b.v. leuning.	st	344,00V		
735230	Aanbrengen K-ankers t.b.v. geleiderail.	st	132,00V		
736	PREFAB ONDERDELEN				
736010	Aanbrengen prefab liggers.	m2	490,00V		
736020	Dichten van naden tussen prefab liggers.	m	290,00V		
736030	Aanbrengen vrijkomende stootplaten.	m2	18,00V		
736040	Aanbrengen prefab stootplaten.	st	16,00V		
736050	Aanbrengen laag zandcement.	m2	89,00V		
736060	Leveren cement voor gebonden funderingen.	ton	5,60V		
736070	Aanbrengen prefab voorzetwand.	m2	78,00V		
74	BIJKOMENDE ACTIVITEITEN BETONWERK				
741	VOEGOVERGANG				
741020	Aanbrengen voegovergangen.	m	26,20V		
742	GRINDKOFFER				
742010	Aanbrengen grindkoffer.	st	4,00V		
75	STAALCONSTRUCTIE				
751	LEUNINGEN EN GELEIDERAIL				
751010	Aanbrengen stalen leuning.	m	85,00V		
751020	Leveren van staal t.b.v. leuning.	kg	4.300,00V		
751030	Aanbrengen conservering op stalen leuning.	m2	65,00V		
751040	Ondersabelen voetplaat incl. afwerken ankers	st	86,00V		
751050	Aanbrengen grondplaat geleiderail.	st	66,00V		
751060	Ondersabelen grondpl geleiderail incl afw. ankers	st	66,00V		
751070	Aanbrengen geleiderail op kunstwerken.	m	88,00V		
76	AFWERKING				
761	RAND- EN PLAFONDAFWERKING				
761010	Aanbrengen houten bekleding brugrand.	m	81,00V		
761020	Aanbrengen houten bekleding onderzijde dek.	m2	430,00V		
761030	Aanbrengen VVK brugrand.	m	81,00V		
763	BETONAFWERKING				
763010	Aanbrengen hydrofobeermiddel.	m2	510,00V		
763020	Aanbrengen anti-graffiticoating.	m2	250,00V		
764	VERHARDING				
764010	Zagen verharding. (goot)	m	85,00V		
764020	Opbreken asfaltverharding. (goot 0,25 m)	m2	11,00V		
764030	Opbreken asfaltverharding. (goot 0,10 m)	m2	5,00V		
764040	Aanbrengen voegvulling. 250x30 mm	m	43,00V		
764050	Aanbrengen voegvulling. 100x100 mm	m	43,00V		
79	TEKENINGEN EN BEREKENINGEN				
790010	Maken DO-berekening KW AP.	EUR		N	
790020	Maken ber. en tek. t.b.v. palen.	EUR		N	
790050	Maken ber. en tek. t.b.v. bekisting.	EUR		N	
790060	Maken tek. t.b.v. vorm betonwerk.	EUR		N	
790070	Maken ber. en tek. t.b.v. wapening betonwerk.	EUR		N	
790080	Maken ber. en tek. t.b.v. prefab voorzetwand.	EUR		N	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
790090	Maken ber. en tek. t.b.v. prefab liggers.	EUR		N	
790100	Maken ber. en tek. t.b.v. prefab stootplaten.	EUR		N	
790110	Maken ber. en tek. t.b.v. voegovergang.	EUR		N	
790120	Maken ber. en tek. t.b.v. staalwerk.	EUR		N	
790130	Maken ber. en tek. t.b.v. VVK randafwerking.	EUR		N	
790140	Maken ber. en tek. t.b.v. houten bekleding.	EUR		N	
8	DIVERSEN/WERK ALGEMENE AARD				
81	STRAATMEUBILAIR				
810010	Aanbrengen fietsstandaard (hergebruik).	st	51,00V		
82	WEGBEBAKENING				
821	BEBORDING				
821010	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	2,00V		
822	MARKERINGEN				
8221	<u>MARKERING OP ASFALT</u>				
822110	Aanbr. ononderbroken lengtemarkering, b 0,10 m	km	6,24V		
822130	Aanbrengen lengtemarkering, 1 - 1 (0,10).	km	0,10V		
822160	Aanbrengen lengtemarkering, 0,30 - 2,70 (0,10).	km	0,58V		
822180	Aanbrengen overige markering, diverse symbolen.	m2	40,00V		
823	AFSCHERMINGSVOORZIENINGEN				
8231	<u>Aanbrengen geleiderail aardebaan</u>				
823110	Aanbrengen geleiderail in aardebaan.	m	990,00V		
823120	Aanbrengen geleiderail in aardebaan.	m	1.464,00V		
823140	Aanbrengen schuifconstructie.	st	12,00V		
823150	Aanbrengen verankering.	st	4,00V		
823160	Aanbrengen breedte-overgang.	st	6,00V		
823170	Aanbrengen beëindiging.	st	9,00V		
823180	Aanbrengen beëindiging.	st	1,00V		
823190	Aanbrengen overstapconstructie.	st	1,00V		
8233	<u>Aanbrengen leuning</u>				
823310	Aanbrengen stalen leuning.	m	830,00V		
823320	Leveren van staal t.b.v. leuning.	kg	33.700,00V		
823330	Aanbrengen conservering op stalen leuningen.	m2	612,00V		
823340	Ondersabelen voetplaat incl. afwerken ankers.	st	570,00V		
823350	Aanbrengen korte ankers in verhard beton.	st	2.280,00V		
83	VERKEERSMAATREGELEN				
830010	Maken tekening(en) t.b.v. verkeersmaatregel(en).	EUR		N	
830020	Toepassen vooraankondiningsbebording	EUR		N	
830030	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR		N	
830040	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	EUR		N	
830050	Toepassen omleidingsroutes enkelbaansweg	EUR		N	
830060	Toepassen omleidingsroutes fiets(voet)pad.	EUR		N	
830070	Toepassen voorinformatie borden afsluiting	EUR		N	
830080	Toepassen voorinformatie borden hinder	EUR		N	
830090	Toep, voorinformatie bord ernstige verkeersshinder.	EUR		N	
86	WERK ALGEMENE AARD				
861	T.B.S. WERKNEMERS				
861010	T.b.s. werknemer B tijdens kantooruren	uur	80,00V		
861020	T.b.s. werknemer B buiten kantooruren	uur	40,00V		
861030	T.b.s. werknemer B zaterdag	uur	40,00V		
861040	T.b.s. werknemer B zon- en feestdagen	uur	20,00V		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
861050	T.b.s. werknemer D tijdens kantooruren	uur	80,00V		
861060	T.b.s. werknemer D buiten kantooruren	uur	40,00V		
861070	T.b.s. werknemer D zaterdag	uur	40,00V		
861080	T.b.s. werknemer D zon- en feestdagen	uur	20,00V		
862	T.B.S. MATERIEEL				
862010	T.b.s. hydraulische graafmachine.	uur	40,00V		
862020	T.b.s. wiellader.	uur	40,00V		
862030	T.b.s. vrachtauto.	uur	40,00V		
862040	T.b.s. vrachtauto (met laad-en losinrichting).	uur	40,00V		
862060	T.b.s. tractor.	uur	80,00V		
863	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN				
863010	Toepassen (grond-)depot.	EUR		N	
863020	Uitvoeren bouwkundige vooropname.	EUR		N	
863040	Toepassen maatregelen V&G.	EUR		N	
863050	Toepassen maatregelen BLVC.	EUR		N	
863060	Toepassen maatregelen TenneT.	EUR		N	
863070	Toepassen terreinmarkering (hoogspanning).	EUR		N	
863080	Toepassen boombescherming.	EUR		N	
863090	Treffen voorzieningen inkalven sleuf (riolering).	m	500,00V		
865	WERKZ. ONTPLOFBARE OORLOGSRESTEN				
8651	<u>Detectiewerkzaamheden</u>				
865110	Opstellen projectplan OOO.	EUR		N	
865120	Vorbereiding detectiewerkzaamheden.	EUR		N	
865130	Uitvoering detectiewerkzaamheden.	EUR		N	
865140	Opstellen detectierapportage.	EUR		N	
8652	<u>Benaderen significante verstoringen</u>				
865210	T.b.s. benaderteam conform CS-OOO. (tot 0,50 m-mv)	st	20,00V		
865220	T.b.s. benaderteam conform CS-OOO(vanaf 0,50 m-mv)	st	20,00V		
865230	Inzet VTVS.	week	2,00V		
865240	Aan- en afvoer VTVS.	keer	2,00V		
865250	Aan- en afvoer hydr. graafmachine.	keer	2,00V		
865260	Opstellen Proces-verbaal van Oplevering.	EUR		N	
866	BEREKENINGEN, TEKENINGEN EN WERKPLANNEN				
866010	Maken ber. en tek. t.b.v. gew. grondconstructie.	EUR		N	
866020	Maken ber. en tek. t.b.v. geleiderailconstructies.	EUR		N	
866030	Maken ber. en tek. t.b.v. trappen/hekwerk ProRail.	EUR		N	
866040	Maken ontwerp/tekeningen t.b.v. persleiding.	EUR		N	
866050	Maken ber. en tek. t.b.v. stalen leuningen.	EUR		N	
87	DIVERS				
870010	Klic-melding aanvragen	keer	1,00V		
870020	Melden mech. verrichten werkzaamheden ondergrond	keer	1,00V		
870030	Aanvraag TVM.	keer	2,00V		
870040	Extra werkzaamheden omgevingsvergunning.	EUR		N	
870050	Inmeten en verwerken revisiegegevens bovengronds.	EUR		N	
870060	Inmeten en verwerken revisiegegevens ProRail.	EUR		N	
870070	Inmeten en verwerken revisiegegevens kunstwerken.	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 van werkterrein. EUR				
910020	Opruimen van werkterrein. EUR				
910030	Aan- en afvoer materieel. EUR				
910040	Opstellen werkplannen. EUR				
910050	 EUR				
918870	Korting EUR				
918880	Overige eenmalige kosten EUR				
919990	Totaal eenmalige kosten EUR	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 mitigerende werkzaamheden F&F.	EUR	5.000,00V		
950020	Stelpost handhaven fietsverbinding Poortdreef.	EUR	25.000,00V		
950030	Stelpost kleine leveringen en werkzaamheden.	EUR	75.000,00V		
950040	Stelpost uitvoering monitoringsplan ProRail	EUR	30.000,00V		
950050	Stelpost monitoren peilbuizen.	EUR	25.000,00V		
950060	Stelpost maatregelen uitdroging orchideeënveld	EUR	5.000,00V		
950070	Stelpost aanbrengen trapconstructie (2 st.)	EUR	24.000,00V		
950080	Stelpost aanbrengen trapconstructie (1 st.)	EUR	15.000,00V		
950090	Stelpost bevestiging VVK randelement KW PD	EUR	10.000,00V		
950100	Stelpost bevestiging VVK randelement KW OL	EUR	5.000,00V		
950110	Stelpost bevestiging VVK randelement KW AP	EUR	5.000,00V		
950120	Stelpost opbreken en herstel asfaltverharding.	EUR	10.000,00V		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				