



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

Bestek

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
1	Perceel 1: Grondwerk tbv creëren meer waterberging								
11	Voorbereidende werkzaamheden								
111	Plan van aanpak sanering								
111010	Plan van aanpak bodemsanering	EUR	1.200,00	N				1,00	
111020	Nemen monster uit landbodem.	st	2,00	V				500,00	
111030	Inzet MKB-er	EUR	600,00	N				1,00	
114	Terrein								
114010	Toepassen rijplatenbaan.	EUR	17.774,40	N			17.774,400	1,00	17.774,40
115	Verwijderen bomen								
115010	Verwijderen bomen tot 250 mm Tillia.	st	3,00	V		3,000		95,00	285,00
115020	Verwijderen bomen tot 250 mm Fagus.	st	1,00	V		1,000		95,00	95,00
115070	Markeren te kappen bomen	st	4,00	V		4,000		5,00	20,00
12	Grondwerken								
121	Grond ontgraven								
1211	Verwijderen slib								
121110	Ontgraven baggerspecie stuw 279E.	m3	12,00	V		12,000		4,50	54,00
121120	Ontgraven baggerspecie Nobisweg.	m3	26,00	V		26,000		4,50	117,00
121130	Ontgraven baggerspecie Floralaan.	m3	50,00	V		50,000		4,50	225,00
121140	Ontgraven baggerspecie Linnen /Koestraat.	m3	150,00	V		150,000		4,50	675,00
1212	Grond ontgraven uit Beekerloop incl. NVO								
121210	Grond ontgraven uit te verruimen watergang Koestraat.	m3	1.115,00	V		1.115,000		1,13	1.259,95
121220	Grond uit te verruimen waterg.gesch. ontgraven Linnen.	m3	4.725,00	V		4.725,000		1,13	5.339,25
121230	Grond ontgraven uit te verruimen watergang Floralaan.	m3	4.155,00	V		4.155,000		1,13	4.695,15
121240	Grond ontgraven uit te verruimen watergang Nobisweg.	m3	1.490,00	V		1.490,000		1,13	1.683,70
121250	Grond ontgraven uit te verruimen watergang Aaweg.	m3	1.250,00	V		1.250,000		1,13	1.412,50
1213	Verwijderen spot verontreiniging								
121310	Grond ontgraven uit cunet	m3	5,00	V				24,00	
122	Grond vervoeren								
122010	Slib vervoeren klasse IND.	m3	39,00	V		39,000		20,60	803,40
122020	Slib vervoeren klasse AT.	m3	200,00	V		200,000		20,60	4.120,00
122030	Grond vervoeren PAK > I.	m3	5,00	V				76,90	
122040	Grond vervoeren >AW naar plaats van verwerking	m3	2.305,00	V		2.305,000		0,53	1.221,65
122050	Grond vervoeren >AW vervalt aan aannemer.	m3	10.430,00	V		10.430,000		2,25	23.467,50
123	Grond verwerken								

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
123110	Inkassen bodem- en taluds watergang Linnen.	m	175,00	V			175,000	2,10	367,50
123120	Grond verwerken in watergang Linnen.	m3	1.630,00	V			1.630,000	0,91	1.483,30
123130	Inkassen bodem- en taluds watergang Nobisweg	m	154,00	V			154,000	2,10	323,40
123140	Grond verwerken in watergang Nobisweg.	m3	270,00	V			270,000	0,91	245,70
123150	Inkassen bodem- en taluds watergang Koestraat	m	55,00	V			55,000	2,10	115,50
123160	Grond verwerken in watergang Koestraat.	m3	225,00	V			225,000	0,91	204,75
123170	Inkassen bodem- en taluds watergang Floralaan	m	160,00	V			160,000	2,10	336,00
123180	Grond verwerken in watergang Floralaan.	m3	180,00	V			180,000	0,91	163,80
13	Aanpassen Riooloverstorten								
130010	Verwijderen uitstroombakken Beekerloop	st	2,00	V			2,000	259,75	519,50
130020	Aanbrengen uitstroombakken	st	2,00	V			2,000	473,50	947,00
14	Aanpassen lozingspunt drainage								
140010	Verwijderen lozingspunt drainage Floralaan	st	2,00	N			2,000	220,00	440,00
140020	Aanbrengen uitstroombakken	st	2,00	V			3,000	473,50	947,00
16	Herstelwerkzaamheden groen								
161	Grondbewerking werkstroken								
161010	Frezen.	are	55,00	V			126,000	7,50	412,50
161020	Egaliseren.	are	55,00	V			126,000	9,00	495,00
162	Inzaaien werkstrook								
162010	Inzaaien bloemenmengsel	are	55,00	V			126,000	82,00	4.510,00
18	Werk algemene aard								
187	Stortkosten								
187010	Stortkosten betonnen delen	ton	5,00	V			5,000	10,36	51,80
187020	Stortkosten PVC delen	ton	1,00	V			1,000	156,36	156,36
2	Perceel 2: Werkzaamheden hoofdwaterloop								
21	Vorbereidende werkzaamheden								
210	V&G-aspecten								
210010	Risico Inventarisatie en Evaluatie stuwen	st	6,00	V			6,000	200,00	1.200,00
211	Maaien en frezen terrein								
211010	Maaien gewas.	are	55,00	V			55,000	5,50	302,50
211020	Frezen.	are	55,00	V			55,000	7,50	412,50
212	Maaien watergangen								
212010	Uitmaaieren watergangen.	m	1.100,00	V			1.100,000	7,00	7.700,00
213	Tijdelijke voorzieningen werken in den droge								

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
2131	Toepassen bemalingen								
213110	Opstellen bemalingadvies - riolering	EUR	600,00	N			600,000	1,00	600,00
213120	Opstellen bemalingadvies - oppervlaktewater	EUR	600,00	N			600,000	1,00	600,00
213130	Maken Bemalingplan.	EUR	1.200,00	N			1.200,000	1,00	1.200,00
213140	Aanbrengen debietmeetpunt	EUR	369,60	N			369,600	1,00	369,60
213150	Bijhouden logboek lozingen.	EUR	600,00	N			600,000	1,00	600,00
213160	Toepassen bemalingen	EUR	22.165,00	N			22.165,000	1,00	22.165,00
2132	Toepassen afdammingen								
213210	Toepassen tijdelijke afdamming watergang	EUR	3.987,50	N			3.987,500	1,00	3.987,50
213220	Toepassen tijdelijke pompinstallatie	EUR	8.811,00	N			8.810,824	1,00	8.810,82
214	Asfalt- en funderingsonderzoek								
214010	Asfaltonderzoek	keer	5,00	V			5,000	115,00	575,00
214020	Uitvoeren DLC-onderzoek in sterlab	st	10,00	V			10,000	55,00	550,00
214030	Nemen monster fundering van puin.	st	5,00	V			5,000	125,00	625,00
22	Opruimwerkzaamheden								
221	Verwijderen groen								
221010	Verwijderen begroeiing.	are	0,30	V			0,300	280,00	84,00
221020	Verwijderen bomen tot 250 mm Tillia.	st	1,00	V			1,000	95,00	95,00
221030	Verwijderen bomen tot 250 mm Zelkove.	st	1,00	V			1,000	95,00	95,00
221040	Verwijderen bomen 350 mm Ulmus.	st	2,00	V			2,000	105,00	210,00
221050	Verwijderen bomen 400 mm Fagus.	st	2,00	V			2,000	120,00	240,00
221070	Markeren te kappen bomen	st	6,00	V			6,000	5,00	30,00
222	Verwijderen bebording en palen								
222010	Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord.	st	2,00	V			2,000	16,83	33,66
222020	Verwijderen informatiebord Beekerloop	st	1,00	V			1,000	50,50	50,50
222030	Verwijderen verkeerszuil	st	1,00	V			1,000	50,50	50,50
222040	Verwijderen reflectiebord op palen	st	2,00	V			2,000	16,83	33,66
222050	Verwijderen metalen hekwerk fietspad Nobis	st	2,00	V			2,000	50,50	101,00
222060	Verwijderen houten hekwerk fietspad Nobis	st	2,00	V			2,000	50,50	101,00
223	Verwijderen openbare verlichting								
223010	Verwijderen verlichtingsobject.	st	2,00	V			2,000	335,00	670,00
223020	Verwijderen verlichtingsobject.	st	1,00	V			1,000	335,00	335,00
224	Verwijderen verhardingen en banden								
2241	Zagen asfaltverhardingen								
224110	Zagen van bitumineuze verharding.	m	120,00	V			126,000	7,38	885,60
2242	Trapfrozen asfaltverharding								
224210	Frezen teerhoudend asfalt getrapte aansluiting 2790028.	m3	0,45	V				316,00	
224220	Frezen teerhoudend asfalt getrapte aansluiting 2790045.	m3	2,50	V				316,00	
224230	Frezen teerhoudend asfalt getrapte aansluiting 2790045.	m3	0,30	V				316,00	

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
224240	Frezen teervrij asfalt getrapte aansluiting 2790050.	m3	2,00	V				316,00	
224250	Frezen teervrij asfalt getrapte aansluiting 2790053.	m3	2,00	V				316,00	
224260	Frezen teervrij asfalt getrapte aansluiting 2790058.	m3	2,00	V				316,00	
224270	Frezen teerhoudend asfalt getrapte aansluiting 2790059.	m3	0,12	V				316,00	
224280	Frezen teerhoudend asfalt getrapte aansluiting 2790079.	m3	0,50	V				316,00	
2243	Opbreken asfaltverharding								
224310	Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt <0,2 m.	m2	200,00	V		54,000	186,000	2,17	403,62
224320	Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt > 0,2 m.	m2	110,00	V			165,000	3,11	342,10
224330	Opbreken asfalt met teerhoudend asfalt, onderzocht.	m2	150,00	V			181,000	3,11	466,50
224340	Opbreken asfalt met teerhoudend asfalt niet onderzocht.	m2	170,00	V			170,000	3,11	528,70
224350	Vervoeren teerhoudend verhardingsmateriaal.	ton	150,00	V			130,460	40,00	5.218,40
224360	Vervoeren teervrij verhardingsmateriaal.	ton	210,00	V			165,580	12,50	2.069,75
2244	Verwijderen funderingslagen								
224410	Verwijderen teervrije funderingslaag, onderzocht.	m2	350,00	V		-320,000	310,000	7,28	2.256,80
224420	Verwijderen teervrije funderingslaag, niet onderzocht.	m2	250,00	V			250,000	7,28	1.820,00
2245	Verwijderen tegelverhardingen								
224510	Opbreken betontegels grijs.	m2	40,00	V		40,000	80,000	8,24	329,60
224520	Opbreken betontegels rood.	m2	40,00	V			61,000	8,24	329,60
2247	Verwijderen betonbanden								
224710	Opbreken trottoirbanden.	m	150,00	V			150,000	5,65	847,50
224720	Opbreken opsluitbanden.	m	25,00	V			35,000	5,33	133,25
2248	Verwijderen bochtbescherming								
224810	Verwijderen schampblokken	st	2,00	V			2,000	9,35	18,70
224820	Opbreken gewapende betonverharding.	m2	7,00	V			7,000	17,49	122,43
225	Verwijderen riolering								
2251	Verwijderen kolken								
225110	Reinigen kolken.	st	4,00	V			8,000	6,31	25,24
225120	Verwijderen RWS-kolk.	st	4,00	V			4,000	53,28	213,12
225140	Verwijderen kunststofbuis.	m	10,00	V			70,000	13,40	134,00
226	Verwijderen bestaande stuwen								
226010	Slopen stuwen type kantelstuw handbediend	st	6,00	V			6,000	1.105,44	6.632,64
226020	Slopen stuw type schotbalkstuw handbediend	st	1,00	V			1,000	1.105,44	1.105,44
226030	Verwijderen meetopstelling	st	1,00	V			1,000	200,00	200,00
227	Ontgraven en vervoeren								

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
	baggerspecie								
227010	Verwijderen baggerspecie uit duiker 700mm.	st	1,00	V			1,000	340,88	340,88
227020	Verwijderen baggerspecie uit duiker 1000mm tot 17m.	st	1,00	V			1,000	366,13	366,13
227030	Verwijderen baggerspecie uit duiker 1000mm > 17 m.	st	3,00	V			2,000	656,50	1.313,00
227040	Verwijderen baggerspecie uit duiker 0,8 x 1,2m.	st	3,00	V			3,000	1.029,17	3.087,51
227050	Verwijderen baggerspecie uit duiker 1,2 x 1,45 x 10,5m.	st	1,00	V				265,13	
227060	Verwijderen baggerspecie uit duiker 1,2 x 1,45 x 12m.	st	1,00	V			1,000	303,00	303,00
227070	Verwijderen baggerspecie uit duiker 1,5 x 1,0 x 12 m.	st	1,00	V			1,000	303,00	303,00
228	Verwijderen duikers Beekerloop								
228010	Verwijderen betonnen duiker ø700 mm verharding	m	13,50	V			13,500	23,56	318,06
228020	Verwijderen betonnen duiker ø1000 mm zand	m	7,00	V			14,000	45,43	318,01
228030	Verwijderen betonnen duiker ø1000 mm verharding	m	94,00	V			96,500	27,06	2.543,64
228040	Verwijderen betonnen duiker 0,8 x 1,2 m verharding	m	10,00	V			12,000	31,80	318,00
228050	Verwijderen betonnen duiker 1,2 x 1,45 m zand	m	12,00	V			12,000	26,50	318,00
228060	Verwijderen betonnen duiker 1,2 x 1,45 m verharding	m	11,00	V		11,000	11,000	28,91	318,01
228070	Verwijderen betonnen duiker 1,5 x 1,0 m verharding	m	12,00	V			12,000	26,50	318,00
229	Bijkomende werkzaamheden verwijderen duikers								
229010	Aanbrengen schildmuur van metselwerk.	st	2,00	V				242,40	
23	Kunstwerken incl. grondwerk								
231	Leveren en aanbrengen duikers								
2311	Voorbereidende werkzaamheden								
231110	Berekeningen en tekeningen t.b.v. betonelementen.	EUR	2.400,00	N			2.400,000	1,00	2.400,00
2312	Grondwerk kokerduikers								
231210	Grond ontgraven t.b.v. sleuf.	m3	3.630,00	V			3.630,000	2,40	8.712,00
231220	Aanvullen sleuf grondverbetering funderingsadvies.	m3	2.225,00	V			2.225,000	16,00	35.600,00
231230	Aanbrengen funderingszand.	m3	70,00	V			133,970	14,90	1.043,00
231240	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m3	210,00	V			133,970	1,10	147,37
231250	Aanvullen sleuf.	m3	395,00	V			395,000	2,40	948,00
231260	Grond vervoeren >AW vervalt aan aannemer.	m3	3.235,00	V			4.496,140	2,25	7.278,75
2313	Kokerduikers								
231310	Aanbrengen kokerduiker tot 17 m.	m	51,00	V			52,500	1.212,86	61.855,86
231320	Aanbrengen kokerduiker > 17 m.	m	126,00	V			127,500	1.237,05	155.868,30

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
2314	Grondwerk duiker ø1000								
231410	Grond ontgraven t.b.v. sleuf.	m3	120,00	V			120,000	6,75	810,00
231420	Aanvullen sleuf.	m3	100,00	V			100,000	7,49	749,00
231430	Grond vervoeren >AW vervalt aan aannemer.	m3	20,00	V			20,000	2,25	45,00
2315	Duiker ø1000 mm								
231510	Aanbrengen ongewapend betonnen duiker 1000 mm	m	14,40	V			14,400	217,64	3.134,02
2316	Duiker PVC 315								
231610	Aanbrengen PVC duiker 315mm.	m	10,00	V			10,000	165,14	1.651,40
232	Leveren en aanbrengen kantelstuwen								
2320	Voorbereidende werkzaamheden								
232010	Maken berekeningen en tekeningen stuwen	st	6,00	V			6,000	354,87	2.129,22
232020	Berekeningen en tekeningen stalen damwanden	st	6,00	V			6,000	400,00	2.400,00
232030	Tekeningen en berekeningen i.h.w. beton.	EUR	836,62	N			836,620	1,00	836,62
232040	Maken buigstaten	EUR	278,88	N			278,880	1,00	278,88
2321	Aanbrengen damwanden								
232110	Aanbrengen stalen damwand stuw 279 A t/m E.	m	58,00	V		0,150	53,450	619,89	33.133,12
232130	Aanbrengen stalen damwand stuw 279 G.	m	8,00	V		-0,200	11,000	866,86	6.934,88
2322	Leveren en aanbrengen stuwen								
232210	Aanbrengen stuwklep 279A.	st	1,00	V			1,000	6.941,12	6.941,12
232220	Aanbrengen stuwklep 279B.	st	1,00	V			1,000	7.342,70	7.342,70
232230	Aanbrengen stuwklep 279C en 279D.	st	2,00	V			2,000	7.342,70	14.685,40
232240	Aanbrengen stuwklep 279E.	st	1,00	V			1,000	7.409,63	7.409,63
232250	Aanbrengen stuwklep 279G.	st	1,00	V			1,000	6.439,15	6.439,15
232260	Aanbrengen stalen looprooster	st	6,00	V				620,00	
2323	Leveren aanbrengen besturing / automatisering								
232310	Leveren en aanbrengen besturing stuwen - kolomkast	st	4,00	V			1,000	27.966,89	27.966,89
232320	Leveren en aanbrengen meetopstelling	st	8,00	V				458,91	
232330	Leveren en aanbrengen besturing stuwen - vast	st	1,00	V			0,500	18.328,15	9.164,08
232340	Leveren en aanbrengen meetopstelling	st	2,00	V				458,91	
2324	Aanbrengen bodembescherming								
232410	Grond ontgraven uit watergang	m3	57,00	V			57,000	2,11	120,27
232420	Grond vervoeren AT vervalt aan aannemer.	m3	57,00	V			57,000	2,25	128,25
232430	Aanbrengen bekleding van gewapend beton	m2	380,00	V			378,000	66,50	25.137,00
2325	Leuningen								
232510	Aanbrengen leuning op stuwen	m	10,00	V				240,05	

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
2326 232610	Peilschaal Aanbrengen peilschaal.	st	12,00	V			6,000	384,65	2.307,90
233	Deksloof op damwand								
2332 233210	Bekisting Toepassen bekisting deksloof.	m2	39,60	V			47,520	242,92	9.619,63
2334 233410 233420	Betonstaal Aanbrengen betonstaal. Aanbrengen haarspelden aan damwand	kg st	1.782,00 660,00	V V			1.381,000 660,000	2,49 12,79	3.438,69 8.441,40
2335 233510	Beton Aanbrengen betonnen deksloof.	m3	39,60	V			14,250	297,17	4.234,67
234	Leveren en aanbrengen De Wit Vispassage								
234010	Maken berekeningen en tekeningen De wit vispassage	st	5,00	V			5,000	480,00	2.400,00
234020	Aanbrengen sparing in damwand	st	5,00	V			5,000	510,00	2.550,00
234030	Leveren en aanbrengen De Wit Vispassages	st	5,00	V			5,000	22.398,77	111.993,85
234040	Aanbrengen bodembekleding Vispassage	ton	12,00	V			31,820	139,54	1.674,48
235 235010	Leveren en aanbrengen vistrap Maken berekeningen en tekeningen Vistrap	EUR	2.400,00	N			2.400,000	1,00	2.400,00
235020	Aanbrengen vistrede - damwanden	st	14,00	N			14,000	3.394,79	47.527,06
235030	Aanbrengen vistrap - bestorting	m2	1.330,00	V			672,220	51,24	34.444,55
236	Gestuurde boring vervangen persleiding 2790051								
2361 236110	Voorbereidende werkzaamheden Maken boorplan gestuurde boring.	EUR	850,00	N			425,000	1,00	425,00
2362 236210 236220	Gestuurde boring Graven en aanvullen werkput - persput. Graven en aanvullen werkput - ontvangsput.	EUR EUR	625,00 625,00	N N				1,00 1,00	
236230	Maken horizontaal gestuurde boring: PE.	m	25,00	V				199,40	
236240	Afwerken geboorde buizen.	m	25,00	V				16,80	
236250	Afwerken buiseinden geboorde buizen.	st	2,00	V				210,00	
2363 236310	Afkoppelen en verwijderen bestaande persleiding Verwijderen kunststofbuis.	m	15,00	V			15,000	5,05	75,75
237	Aanpassen persleiding duiker 2790058								
2371 237110 237130	Grondwerk Grond ontgraven t.b.v. sleuf. Aanvullen sleuf.	m m	25,00 25,00	V V				10,04 10,40	
2372	Verlengen persleiding								

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer

**Van den Biggelaar**

Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
 Besteksnr:
 Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
 Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
 Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
 Begin termijn: 05-12-2022
 Einde termijn: 29-01-2023
 Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
237210	Doorzagen persleiding	keer	2,00	V				25,25	
237220	Verwijderen kunststofbuis.	m	10,00	V				5,05	
237230	Aanbrengen PE-buis.	m	20,00	V				25,60	
237240	Aanbrengen spiegellas in PE-buis.	st	2,00	V				123,32	
238	Aanpassen persleiding duiker 2790059								
2381	Grondwerk								
238110	Grond ontgraven t.b.v. sleuf.	m	25,00	V			25,000	10,04	251,00
238130	Aanvullen sleuf.	m	25,00	V			25,000	10,40	260,00
2382	Verlengen persleiding								
238210	Doorzagen persleiding	keer	2,00	V			2,000	25,25	50,50
238220	Verwijderen kunststofbuis.	m	10,00	V			10,000	5,05	50,50
238230	Aanbrengen PE-buis.	m	20,00	V			20,000	25,60	512,00
238240	Aanbrengen spiegellas in PE-buis.	st	2,00	V			2,000	123,32	246,64
24	Aanbrengen verhardingen								
241	Aanbrengen funderingslagen								
2411	Zand in zandbed								
241110	Grond verwerken in cunet 0,5 m	m3	290,00	V			290,000	5,53	1.603,70
241120	Grond verwerken in cunet 0,4 m	m3	76,00	V			79,000	5,53	420,28
241130	Grond verwerken in cunet 0,15 m	m3	6,00	V			6,000	5,53	33,18
241140	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m3	372,00	V			375,000	0,97	360,84
241150	Leveren grond - zand in zandbed.	m3	372,00	V			372,000	12,50	4.650,00
241160	Afwerken zandbed.	m2	805,00	V			805,000	1,28	1.030,40
2412	Menggranulaat								
241210	Aanbrengen ongebonden wegfundering 300 mm.	m2	585,00	V			585,000	5,21	3.047,85
241220	Aanbrengen ongebonden wegfundering 250 mm.	m2	130,00	V			130,000	4,58	595,40
242	Tijdelijke verharding								
2421	Aanbrengen straatlagen								
242110	Aanbrengen straatlaag 25 mm.	m2	40,00	V			59,150	5,18	207,20
242120	Aanbrengen straatlaag 75 mm.	m2	32,00	V			32,000	6,82	218,24
242130	Aanbrengen straatlaag 100 mm.	m2	300,00	V			397,000	5,00	1.500,00
242140	Aanbrengen straatlaag 105 mm.	m2	153,00	V			180,000	5,00	765,00
242150	Aanbrengen straatlaag 65 mm.	m2	40,00	V			45,000	6,50	260,00
2422	Aanbrengen tijdelijke betonstraatstenen								
242210	Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	565,00	V		34,000	704,000	18,00	10.170,00
2423	Verwijderen betonstraatstenen								
242310	Opbreken betonstraatstenen.	m2	565,00	V				0,50	
2424	Verwijderen straatlaag								
242410	Grond ontgraven uit straatlaag 25 mm	m3	1,00	V				10,00	
242420	Grond ontgraven uit straatlaag 75 mm	m3	2,40	V				10,00	
242430	Grond ontgraven uit straatlaag 100 mm	m3	30,00	V				10,00	
242440	Grond ontgraven uit straatlaag 105 mm	m3	16,00	V				10,00	
242450	Grond ontgraven uit straatlaag 105 mm	m3	16,00	V				10,00	

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
243	Aanbrengen asfaltverhardingen								
2431	Voorbereidende werkzaamheden								
243110	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	570,00	V				1,25	
243120	Aanbrengen kantvoorziening asfalt 35 mm.	m	40,00	V				7,35	
243130	Aanbrengen kantvoorziening asfalt 40 mm.	m	83,00	V				7,35	
243140	Aanbrengen kantvoorziening asfalt 25 mm.	m	7,00	V				7,35	
2432	Plateau Koestraat - Linnen								
243210	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton AC22.	ton	5,40	V				127,36	
243220	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton AC16.	ton	3,10	V				192,18	
243230	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton AC11.	ton	3,00	V				394,50	
243240	Aanbrengen kleeftlaag.	m2	68,00	V				0,28	
2433	Fietspad Floralaan								
243310	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton AC22.	ton	7,60	V				102,07	
243320	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton AC16.	ton	3,65	V				169,25	
243330	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton AC8.	ton	2,50	V				394,79	
243340	Aanbrengen kleeftlaag.	m2	79,00	V				0,28	
2434	Rijbaan Floralaan								
243410	Aanbrengen van onderlaag asfaltbeton in 2 lagen.	ton	35,00	V				90,49	
243420	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton AC16.	ton	14,00	V				104,54	
243430	Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt.	ton	13,00	V				174,12	
243440	Aanbrengen kleeftlaag.	m2	427,00	V				0,28	
2435	Rijbaan Nobisweg / Stikker /Kortijzer / Ommelseweg								
243510	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton AC22.	ton	76,00	V				74,61	
243520	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton AC16.	ton	63,50	V				81,43	
243530	Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt.	ton	45,00	V				121,41	
243540	Aanbrengen kleeftlaag.	m2	926,00	V				0,28	
2436	Ommelsbroek								
243610	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton AC22.	ton	6,50	V				112,58	
243630	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton AC11.	ton	3,50	V				226,21	
243640	Aanbrengen kleeftlaag.	m2	40,00	V				0,28	
2437	Aaweg								
243710	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton AC22.	ton	6,00	V				118,63	

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer

**Van den Biggelaar**

Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
 Besteksnr:
 Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
 Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
 Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
 Begin termijn: 05-12-2022
 Einde termijn: 29-01-2023
 Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
243720	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton AC16.	ton	5,20	V				130,72	
243730	Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton AC11.	ton	4,00	V				315,88	
243740	Aanbrengen kleeflaag.	m2	90,00	V				0,28	
244	Aanbrengen elementenverhardingen								
2441	Tegelverharding duiker 2790052								
244110	Aanbrengen straatlaag.	m2	35,00	V			58,000	2,25	78,75
244120	Aanbrengen betontegels.	m2	35,00	V			58,000	15,00	525,00
244130	Leveren betontegels.	st	20,00	V			760,000	2,06	41,20
244140	Leveren betontegels.	st	20,00	V			84,000	0,96	19,20
2442	Tegelverharding fietspad duiker 2790058								
244210	Aanbrengen straatlaag.	m2	35,00	V			61,000	2,25	78,75
244220	Aanbrengen betontegels.	m2	35,00	V			61,000	15,00	525,00
244230	Leveren betontegels.	st	20,00	V			160,000	2,34	46,80
244240	Leveren betontegels.	st	20,00	V			80,000	1,14	22,80
245	Aanbrengen banden								
245010	Aanbrengen rechte trottoirbanden van beton.	m	70,00	V			79,000	23,10	1.617,00
245020	Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	23,00	V			101,000	17,95	412,85
245030	Aanbrengen bochtbanden van beton R15.	m	65,00	V			65,000	34,20	2.223,00
245040	Aanbrengen bochtbanden van beton R8.	m	10,00	V			10,000	34,20	342,00
245050	Aanbrengen bochtbanden van beton R1.	m	4,00	V			4,000	34,20	136,80
246	Aanbrengen bochtbescherming								
246010	Aanbrengen bochtbescherming	m2	7,00	V			7,000	173,71	1.215,97
247	Aanbrengen markeringen								
247010	Aanbrengen overige markering - thermoplastisch materiaal-	m2	14,00	V				75,00	
248	Aanbrengen betonverharding bij stuwen								
248010	Aanbrengen verharding van prefab. betonplaten.	st	5,00	V				335,00	
25	Inrichting								
251	Bebording en palen								
251010	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	2,00	V			14,000	50,50	101,00
251020	Aanbrengen informatiebord Beekerloop.	st	1,00	V			1,000	101,00	101,00
251030	Aanbrengen verkeerszuil.	st	1,00	V			1,000	101,00	101,00
251040	Aanbrengen reflectieborden op palen.	st	2,00	V				12,63	
251050	Aanbrengen metalen hekwerk fietspad Nobis.	st	2,00	V			2,000	101,00	202,00
251060	Aanbrengen houten hekwerk fietspad Nobis	st	2,00	V			2,000	101,00	202,00
252	Lichtmasten								

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
2521	Herplaatsen lichtmast								
252110	Aanbrengen verlichtingsobject 8 m.	st	2,00	V			2,000	435,00	870,00
252120	Aanbrengen verlichtingsobject 4 m.	st	1,00	V			1,000	435,00	435,00
253	Herstellen kolken								
253010	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	4,00	V			8,000	251,00	1.004,00
253020	Herstellen kolkaansluiting.	st	4,00	V			8,000	125,50	502,00
254	Verlengen HWA-afvoer								
254010	Aanbrengen PVC-hulpstuk- steekmof	st	1,00	V			34,000	13,36	13,36
254020	Aanbrengen PVC-buis 125 mm.	m	10,00	V			110,000	28,17	281,70
26	Groenvoorzieningen								
2621	Bodemverbeteraar verwerken in groenstrook								
262120	Grond ontgraven uit groeiplaats boom (1,0 m).	m3	34,00	V			34,000	2,22	75,48
262130	Grond vervoeren >AW vervalt aan aannemer.	m3	34,00	V			34,000	2,25	76,50
2622	Grond verwerken in groeiplaats boom								
262210	Grond verwerken in groenstroken (1,0 m)	m3	68,00	V			66,000	28,35	1.871,10
2623	Planten bomen Salix alba 'Belders'								
262310	Maken plantgat.	st	2,00	V			2,000	9,00	18,00
262320	Planten bomen Salix alba 'Belders'	st	2,00	V			2,000	345,00	690,00
262330	Aanbrengen boompalen en boombanden.	st	2,00	V			2,000	36,00	72,00
2624	Planten bomen Tilia europaea								
262410	Maken plantgat.	st	1,00	V			1,000	9,00	9,00
262420	Planten bomen Tilia europaea	st	1,00	V			1,000	249,00	249,00
262430	Aanbrengen boompalen en boombanden.	st	1,00	V			1,000	36,00	36,00
2625	Planten Hedera								
262510	Aanvullen bermen.	m2	30,00	V			30,000	5,22	156,60
262520	Planten van sierplantsoen.	st	240,00	V			240,000	0,63	151,20
262530	Leveren plantmateriaal (i.v.m. laag BTW tarief).	EUR	374,00	N			374,000	1,00	374,00
28	Werk algemene aard								
287	Stortkosten								
287010	Stortkosten betonnen elementen	ton	500,00	V			804,060	10,36	5.180,00
287020	Stortkosten stalen elementen	ton	100,00	V				6,36	
287030	Stortkosten houten elementen	ton	50,00	V				96,36	
287060	Stortkosten baggerspecie klasse AT.	ton	50,00	V			36,000	6,84	246,24
287070	Stortkosten baggerspecie klasse IND.	ton	50,00	V			36,000	6,84	246,24
3	Perceel 3: Werkzaamheden zijwaterlopen en aanplant bomen Loverbosch								

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
31	Voorbereidende werkzaamheden								
312	Asfalt- en funderingsonderzoek								
312010	Asfaltonderzoek	keer	2,00	V			2,000	115,00	230,00
312020	Uitvoeren DLC-onderzoek in sterlab	st	4,00	V			4,000	55,00	220,00
312030	Nemen monster fundering van puin.	st	2,00	V			2,000	125,00	250,00
313	Tijdelijke voorzieningen werken in den droge								
3131	Toepassen bemalingen								
313110	Opstellen bemalingsadvies - riolering	EUR	600,00	N			600,000	1,00	600,00
313120	Opstellen bemalingsadvies - oppervlaktewater	EUR	600,00	N			600,000	1,00	600,00
313130	Maken Bemalingsplan.	EUR	1.200,00	N			1.200,000	1,00	1.200,00
313140	Aanbrengen debietmeetpunt	EUR	168,00	N			168,000	1,00	168,00
313150	Bijhouden logboek lozingen.	EUR	600,00	N			600,000	1,00	600,00
313160	Toepassen bemalingen	EUR	10.040,00	N			10.040,000	1,00	10.040,00
3132	Toepassen afdammingen								
313210	Toepassen tijdelijke afdamming watergang	EUR	1.812,50	N			1.812,500	1,00	1.812,50
313220	Toepassen tijdelijke pompinstallatie	EUR	3.955,00	N			3.955,000	1,00	3.955,00
32	Opruimwerkzaamheden								
321	Verwijderen bomen								
321010	Verwijderen bomen tot 250 mm Tillia.	st	1,00	V			1,000	95,00	95,00
321070	Markeren te kappen bomen	st	1,00	V			1,000	5,00	5,00
322	Verwijderen bebording en palen								
322010	Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord.	st	6,00	V			12,000	16,83	100,98
322020	Verwijderen reflectorpalen composiet	st	5,00	V			5,000	16,83	84,15
322030	Verwijderen metalen palen	st	4,00	V			4,000	16,83	67,32
322040	Verwijderen houten paal	st	1,00	V			1,000	16,83	16,83
322050	Verwijderen hekwerk	m	40,00	V			40,000	10,10	404,00
323	Verwijderen openbare verlichting								
323010	Verwijderen verlichtingsobject.	st	1,00	V			1,000	335,00	335,00
324	Verwijderen verhardingen en banden								
3241	Verwijderen klinkerverhardingen								
324110	Opbreken betonstraatstenen.	m2	217,00	V		-64,000	153,000	3,57	546,21
324120	Opbreken betonstraatstenen drempel Marsstraat.	m2	56,00	V		-60,000	52,000	3,57	185,64
324130	Opbreken molgoot.	m	12,00	V			55,000	4,87	58,44
3242	Verwijderen tegelverhardingen								
324210	Opbreken betontegels grijs.	m2	21,00	V			21,000	4,87	102,27
3243	Verwijderen asfaltverhardingen								
324310	Zagen van bitumineuze verharding.	m	18,00	V			18,000	4,30	77,40
324340	Frezen teerhoudend asfalt getrapte aansluiting.	m3	1,50	V				316,00	
324350	Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.	m2	45,00	V			58,000	4,68	210,60

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar

Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
 Besteksnr:
 Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
 Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
 Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
 Begin termijn: 05-12-2022
 Einde termijn: 29-01-2023
 Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
324360	Vervoeren teerhoudend verhardingsmateriaal.	ton	10,00	V			12,100	40,00	400,00
324370	Vervoeren teervrij verhardingsmateriaal.	ton	10,00	V			3,020	12,50	37,75
3244	Verwijderen betonbanden								
324410	Opbreken trottoirbanden.	m	16,00	V			16,000	4,95	79,20
324420	Opbreken opsluitbanden.	m	54,00	V			112,000	4,95	267,30
3245	Verwijderen zandbed								
324510	Grond ontgraven uit zandbed	m3	16,00	V			16,000	42,00	672,00
3246	Verwijderen funderingslagen								
324610	Verwijderen teervrije funderingslaag.	m2	200,00	V			200,000	5,52	1.104,00
325	Verwijderen riolering								
3251	Verwijderen kolken								
325110	Reinigen kolken.	st	5,00	V			5,000	6,31	31,55
325120	Verwijderen RWS-kolk.	st	2,00	V			2,000	53,28	106,56
325130	Verwijderen straatkolk.	st	3,00	V			3,000	53,28	159,84
325140	Verwijderen kunststofbuis.	m	10,00	V			10,000	13,40	134,00
326	Ontgraven en vervoeren baggerspecie								
326010	Verwijderen baggerspecie uit vervangen duiker 250mm	st	1,00	V			1,000	454,50	454,50
326020	Verwijderen baggerspecie uit vervangen duiker 400mm	st	1,00	V			1,000	681,75	681,75
326030	Verwijderen baggerspecie uit vervangen duiker 300mm.	st	2,00	V			2,000	416,63	833,26
326040	Verwijderen baggerspecie uit vervangen duiker 300mm.	st	3,00	V			3,000	732,25	2.196,75
326050	Ontgraven baggerspecie uit watergang.	m	8,00	V			8,000	9,44	75,52
326060	Vervoeren baggerspecie.	m3	80,00	V			80,000	16,10	1.288,00
327	Verwijderen duikers zijwatergangen								
327020	Verwijderen betonnen duiker ø300 mm.	m	90,00	V			90,000	21,74	1.956,60
327030	Verwijderen betonnen duiker ø400 mm.	m	27,00	V			27,000	21,74	586,98
33	Kunstwerken incl. grondwerk								
331	Grondwerk duikers								
3312	Grondwerk duiker ø800								
331210	Grond ontgraven t.b.v. sleuf.	m3	405,00	V			405,000	3,60	1.458,00
331220	Aanvullen sleuf.	m3	353,00	V			353,000	6,33	2.234,49
331230	Grond vervoeren >AW vervalt aan aannemer.	m3	52,00	V			52,000	2,25	117,00
3314	Grondwerk duiker ø1000								
331410	Grond ontgraven t.b.v. sleuf.	m3	315,00	V			315,000	4,63	1.458,45
331420	Aanvullen sleuf.	m3	245,00	V			245,000	9,12	2.234,40
331430	Grond vervoeren >AW vervalt aan aannemer.	m3	70,00	V			70,000	2,25	157,50
332	Leveren en aanbrengen ronde duikers								
332010	Aanbrengen ongewapend betonnen	m	14,40	V			14,400	75,76	1.090,94

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
332020	duiker 600mm Aanbrengen ongewapend betonnen duiker 800mm	m	83,60	V		12,000	74,400	118,44	8.811,94
332030	Aanbrengen ongewapend betonnen duiker 1000mm	m	24,00	V			28,800	154,27	3.702,48
332040	Aanbrengen ongewapend betonnen duiker 1000mm	m	49,00	V			50,400	154,27	7.559,23
34	Bijkomende werkzaamheden duikers								
341	Aanpassen HWA riool (sifon) duiker 2790047								
3411	Verwijderen putten en rioolbuis								
341110	Tijdelijke voorzieningen t.b.v. afsluiten riool.	EUR	286,00	N				1,00	
341120	Verwijderen put .	st	1,00	N				293,75	
341130	Verwijderen betonbuis 800 mm.	m	10,00	V				18,25	
341140	Verwijderen kunststofbuis.	m	10,00	V				5,05	
3412	Maken sifon								
341210	Maken put van geprefabriceerde betonelementen.	st	1,00	N			0,824	1.385,00	1.141,24
341220	Maken put van geprefab beton hondenhok.	st	1,00	N			0,403	3.267,33	1.316,73
341230	Aanbrengen betonbuis rond profiel - MOF SPIE EIND.	m	9,60	V				131,56	
341240	Aanbrengen PVC-buis.	m	10,00	V			10,500	16,27	162,70
3413	Putafdekking in asfalt								
341310	Lev. en aanbr. metalen afdekking put 1250 x 1250 mm	st	2,00	V				50,50	
341320	Aanbrengen ronde putafdekking in asfalt	st	2,00	V				1.160,00	
3414	Nainspectie								
341410	Uitvoeren visuele inspectie vanuit riool.	m	10,00	V				29,00	
342	Aanpassen huisaansluiting Stikker 9 duiker 2790048								
3421	Verwijderen huisaansluiting								
342110	Verwijderen onstopningsstuk DWA	st	1,00	N			2,000	8,42	8,42
342120	Verwijderen kunststofbuis 125 mm.	m	5,00	V			23,500	5,05	25,25
3422	Aanbrengen nieuwe huisaansluiting								
342210	Aanbrengen PVC-buis 125 mm.	m	20,00	V			23,500	28,82	576,40
345	Aanpassen persleiding duiker 2790058B								
3451	Grondwerk								
345110	Grond ontgraven t.b.v. sleuf.	m	25,00	V			7,500	10,04	75,30
345130	Aanvullen sleuf.	m	25,00	V			7,500	10,16	76,20
3452	Verlengen persleiding								
345210	Doorzagen persleiding	keer	2,00	V				25,25	
345220	Verwijderen kunststofbuis.	m	10,00	V				12,55	
345230	Aanbrengen PVC-buis.	m	20,00	V				31,63	

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer

**Van den Biggelaar**

Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
 Besteksnr:
 Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
 Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
 Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
 Begin termijn: 05-12-2022
 Einde termijn: 29-01-2023
 Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
347	Dichtschiimen duiker 2790045A								
347010	Aanbrengen schildmuur van metselwerk.	st	2,00	V			2,000	109,78	219,56
347020	Vullen buitenwerking gesteld riool.	m	38,00	V			38,000	24,98	949,24
348	Dichtschiimen duiker 2790058B								
348010	Aanbrengen schildmuur van metselwerk.	st	2,00	V			2,000	109,78	219,56
348020	Vullen buitenwerking gesteld riool.	m	18,00	V				24,98	
35	Aanbrengen verhardingen								
351	Aanbrengen funderingslagen								
3511	Zand in zandbed								
351110	Grond verwerken in cunet 0,5 m.	m3	80,00	V			80,000	5,53	442,40
351120	Grond verwerken in cunet 0,4 m.	m3	126,00	V			126,000	5,53	696,78
351130	Grond verwerken in cunet 0,15 m.	m3	4,00	V			4,000	5,53	22,12
351140	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m3	210,00	V			210,000	1,72	361,20
351150	Leveren grond - zand in zandbed.	m3	210,00	V			210,000	12,50	2.625,00
351160	Afwerken zandbed.	m2	495,00	V			495,000	2,08	1.029,60
3512	Menggranulaat								
351210	Aanbrengen ongebonden wegfundering 300 mm.	m2	100,00	V			100,000	6,32	632,00
351220	Aanbrengen ongebonden wegfundering 250 mm.	m2	300,00	V			300,000	5,70	1.710,00
352	Tijdelijke verharding								
3521	Aanbrengen straatlagen								
352110	Aanbrengen straatlaag 100 mm.	m2	90,00	V			93,000	4,07	366,30
3522	Aanbrengen tijdelijke betonstraatstenen								
352210	Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	90,00	V			93,000	18,00	1.620,00
3523	Verwijderen betonstraatstenen								
352310	Opbreken betonstraatstenen.	m2	90,00	V				0,50	
3524	Verwijderen straatlaag								
352410	Grond ontgraven uit straatlaag 100 mm	m3	12,70	V				10,00	
353	Aanbrengen asfaltverhardingen								
3531	Voorbereidende werkzaamheden								
353110	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2	85,00	V				1,25	
353120	Aanbrengen kantvoorziening asfalt 40 mm.	m	13,00	V				7,35	
3532	Rijbaan Stikker								
353210	Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton AC22.	ton	17,50	V				91,63	
353220	Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton AC16.	ton	12,50	V				112,28	
353230	Aanbrengen van een deklaag van steenmastiekasfalt.	ton	8,20	V				217,50	

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer

**Van den Biggelaar**

Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
 Besteksnr:
 Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
 Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
 Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
 Begin termijn: 05-12-2022
 Einde termijn: 29-01-2023
 Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
353240	Aanbrengen kleeflaag.	m2	600,00	V				0,28	
354	Aanbrengen elementenverhardingen								
3541	Tegelverharding duiker 2790049								
354110	Aanbrengen straatlaag 100 mm.	m2	22,00	V			22,000	3,24	71,28
354120	Aanbrengen betontegels.	m2	22,00	V			22,000	15,00	330,00
354130	Leveren betontegels.	st	30,00	V				1,52	
3542	Verharding van betonstraatstenen								
354210	Aanbrengen straatlaag 50 mm.	m2	225,00	V		-76,000	149,000	2,25	335,25
354220	Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	225,00	V		-76,000	149,000	15,00	2.235,00
354230	Leveren betonstraatstenen.	st	900,00	V			900,000	0,24	216,00
3543	Plateau Marsstraat								
354310	Aanbrengen straatlaag 50 mm.	m2	56,00	V			56,000	2,25	126,00
354320	Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	56,00	V			56,000	15,00	840,00
354330	Leveren betonstraatstenen.	st	90,00	V			312,000	0,33	29,70
3544	Molgoot								
354410	Aanbrengen molgoot.	m	25,00	V		-1,500	38,500	25,88	647,00
355	Aanbrengen banden								
355010	Aanbrengen trottoirbanden van beton.	m	16,00	V			16,000	23,10	369,60
355020	Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	65,00	V		-47,000	94,000	19,95	1.296,75
36	Groenvoorzieningen								
361	Inzaaien								
3611	Grondbewerking								
361110	Frezen.	are	60,50	V			88,000	7,50	453,75
361120	Egaliseren.	are	60,50	V			88,000	9,00	544,50
3612	Zaaien groenstroken								
361210	Inzaaien bloemenmengsel	are	60,50	V			88,000	82,00	4.961,00
362	Planten van bomen								
3621	Bodemverbeteraar verwerken in groenstrook								
362120	Grond ontgraven uit groeiplaats boom (1,0 m).	m3	34,00	V			34,000	2,22	75,48
362130	Grond vervoeren >AW vervalt aan aannemer.	m3	34,00	V			34,000	2,25	76,50
3622	Grond verwerken in groeiplaats boom								
362210	Grond verwerken in groenstroken (1,0 m)	m3	34,00	V			34,000	54,47	1.851,98
3624	Planten bomen Tilia europaea								
362410	Maken plantgat.	st	1,00	V			1,000	9,00	9,00
362420	Planten bomen Tilia europaea	st	1,00	V			1,000	249,00	249,00
362430	Aanbrengen boompalen en boombanden.	st	1,00	V			1,000	36,00	36,00
3625	Planten bomen Alnus glutinosa								
362510	Maken plantgat.	st	6,00	V			6,000	9,00	54,00

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
362520	Planten bomen Alnus glutinosa	st	6,00	V			6,000	237,00	1.422,00
362530	Aanbrengen boompalen en boombanden.	st	6,00	V			6,000	36,00	216,00
3626	Planten bomen Ulmus 'Sapporo Autumn Gold'								
362610	Maken plantgat.	st	5,00	V			5,000	9,00	45,00
362620	Planten bomen Ulmus 'Sapporo Autumn Gold'	st	5,00	V			5,000	237,00	1.185,00
362630	Aanbrengen boompalen en boombanden.	st	5,00	V			5,000	36,00	180,00
3627	Planten bomen Rhamnus frangula								
362710	Maken plantgat.	st	8,00	V			8,000	9,00	72,00
362720	Planten bomen Rhamnus frangula	st	8,00	V			8,000	237,00	1.896,00
362730	Aanbrengen boompalen en boombanden.	st	8,00	V			8,000	36,00	288,00
3628	Planten bomen Ulmus Frontier								
362810	Maken plantgat.	st	7,00	V			7,000	9,00	63,00
362820	Planten bomen Ulmus Frontier	st	7,00	V			7,000	247,00	1.729,00
362830	Aanbrengen boompalen en boombanden.	st	7,00	V			7,000	36,00	252,00
3629	Planten bomen Salix alba 'Belders'								
362910	Maken plantgat.	st	4,00	V			4,000	9,00	36,00
362920	Planten bomen Salix alba 'Belders'	st	4,00	V			4,000	345,00	1.380,00
362930	Aanbrengen boompalen en boombanden.	st	4,00	V			4,000	36,00	144,00
363	Inboet bomen								
3630	Nazorg								
363010	Nazorg, inboet en groeigarantie van groen	EUR	5.700,00	N		475,000	475,000	1,00	475,00
37	Inrichting								
371	Lichtmasten								
3711	Herplaatsen lichtmast								
371110	Aanbrengen verlichtingsobject 8 m..	st	1,00	V			1,000	435,00	435,00
372	Bebording en palen								
372010	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	6,00	V			6,000	50,50	303,00
372020	Aanbrengen reflectorpalen.	st	5,00	V			5,000	50,50	252,50
372030	Aanbrengen metalen palen	st	4,00	V			4,000	50,50	202,00
372040	Aanbrengen houten paal	st	1,00	V			1,000	50,50	50,50
372050	Aanbrengen hekwerk	m	40,00	V				10,10	
373	Herstellen kolken								
373010	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	2,00	V			2,000	251,00	502,00
373020	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	3,00	V			3,000	251,00	753,00
373030	Herstellen kolkaansluiting.	st	5,00	V			5,000	125,50	627,50
38	Werk algemene aard								

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
387	Stortkosten								
387010	Stortkosten betonnen elementen	ton	1,00	V			1,000	10,36	10,36
387060	Stortkosten baggerspecie klasse AT.	ton	50,00	V				15,23	
387070	Stortkosten baggerspecie klasse IND.	ton	50,00	V				15,23	
4	Perceel 4: Algemene werkzaamheden								
41	Vorbereidende werkzaamheden								
411	Plannen								
4111	Kwaliteitsplan								
411110	Opstellen ProjectKwaliteitsplan.	EUR	1.800,00	N			1.800,000	1,00	1.800,00
4112	V&G-plan, alg. tijdschema, faseringsplan								
411210	Opstellen Algemeen Tijdschema	EUR	1.800,00	N			1.800,000	1,00	1.800,00
411220	Opstellen V&G-plan Uitvoeringsfase.	EUR	1.800,00	N			1.800,000	1,00	1.800,00
411230	Opstellen faseringsplan.	EUR	1.800,00	N			1.800,000	1,00	1.800,00
4113	Werkplannen								
411310	Maken Gedet. Werkplan - Verkeersmaatregelen W.I.U	EUR	1.200,00	N			1.200,000	1,00	1.200,00
411330	Maken Gedet. Werkplan - Vrijkomende Materialen.	EUR	1.200,00	N			1.200,000	1,00	1.200,00
411340	Maken Gedet. Werkplan - Grondwerk.	EUR	1.800,00	N			1.800,000	1,00	1.800,00
4114	Grondstromenregistratie								
411410	Registratie grondstromen	EUR	1.200,00	N			900,000	1,00	900,00
412	Uitvoeren metingen								
412010	Inmeten bestaande situatie	EUR	2.880,00	N			2.880,000	1,00	2.880,00
412020	Uitvoeren uitzetwerkzaamheden.	EUR	7.200,00	N			7.200,000	1,00	7.200,00
412030	Inmeten gerealiseerde situatie	EUR	2.880,00	N			2.736,000	1,00	2.736,00
413	Aanvragen meldingen en vergunningen								
413010	Aanvragen vergunningen/meldingen	EUR	1.200,00	N			1.200,000	1,00	1.200,00
414	Beschermingsmaatregelen								
4142	VOORZIENINGEN T.B.V. BOOMBESCHERMING								
414210	Toepassen boombeschermende maatregelen.	EUR	2.250,00	N			2.250,000	1,00	2.250,00
414220	Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen.	st	30,00	V			16,000	32,00	512,00
414230	Toepassen tijdelijke afrastering ten behoeve van bescherming beplanting.	st	10,00	V			10,000	112,00	1.120,00
4145	OCE werkzaamheden								
414510	Opstellen Risicoanalyse Ontploffbare oorlogsresten	EUR	3.000,00	N			3.000,000	1,00	3.000,00
414520	Opstellen projectplan detectieonderzoek	EUR	340,00	N			340,000	1,00	340,00
414540	Uitvoeren non-realttime oppervlaktedetectie	are	10,00	V			10,000	56,50	565,00

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
414550	Uitvoeren non-realtime oppervlakedetectie	are	40,00	V			176,000	30,63	1.225,20
4146	Benaderen, Identificeren en veiligstellen								
414610	Opstellen projectplan opsporing.	EUR	340,00	N			340,000	1,00	340,00
414680	Opstellen proces verbaal van oplevering	st	1,00	V			1,000	510,00	510,00
4147	Ecologische werkzaamheden								
414710	Afvangen vissen en amfibieën	EUR	4.294,50	N			4.294,500	1,00	4.294,50
415	Verkeersmaatregelen								
4151	Voorbereidende werkzaamheden								
415110	Opstellen verkeersplan.	EUR	1.200,00	N			1.200,000	1,00	1.200,00
415120	Opstellen verkeerstekening(en).	EUR	450,00	N			450,000	1,00	450,00
415130	Aanbrengen vooraankondigingsborden.	EUR	509,92	N			509,920	1,00	509,92
4152	Toepassen afzettingen								
415210	Toepassen afzetting(en) op kruispunten en rotondes	EUR	840,00	N			840,000	1,00	840,00
415220	Toepassen afzetting(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg.	EUR	1.180,00	N			1.180,000	1,00	1.180,00
415230	Toepassen afzetting(en) op enkelbaansweg.	EUR	860,00	N			860,000	1,00	860,00
415240	Toepassen afzetting(en) op fiets- en voetpaden.	EUR	850,00	N			850,000	1,00	850,00
4153	Omleidingroutes (deel 1)								
415310	Toepassen omleidingroutes duiker 2790028.	EUR	450,00	N			450,000	1,00	450,00
415320	Toepassen omleidingroutes duiker 2790045/45A.	EUR	1.300,00	N			1.300,000	1,00	1.300,00
415330	Toepassen omleidingroutes duiker 2790050.	EUR	275,00	N			275,000	1,00	275,00
415340	Toepassen omleidingroutes duiker 2790046	EUR	295,00	N			295,000	1,00	295,00
415350	Toepassen omleidingroutes duiker 2790047	EUR	340,00	N			340,000	1,00	340,00
415360	Toepassen omleidingroutes duiker 2790048	EUR	105,00	N			105,000	1,00	105,00
415370	Toepassen omleidingroutes duiker 2790049/052	EUR	350,00	N			350,000	1,00	350,00
415380	Toepassen omleidingroutes duiker 2790053	EUR	320,00	N			320,000	1,00	320,00
415390	Toepassen omleidingroutes duiker 2790058A	EUR	340,00	N			340,000	1,00	340,00
4154	Omleidingroutes (deel 2)								
415410	Toepassen omleidingroutes duiker 2790058	EUR	1.070,00	N			1.070,000	1,00	1.070,00
415420	Toepassen omleidingroutes duiker 2790059	EUR	795,00	N			795,000	1,00	795,00
415430	Toepassen omleidingroutes duiker 2790070	EUR	795,00	N			795,000	1,00	795,00
415440	Toepassen omleidingroutes duiker 2790079	EUR	795,00	N			795,000	1,00	795,00

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer

**Van den Biggelaar**

Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
 Besteksnr:
 Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
 Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
 Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
 Begin termijn: 05-12-2022
 Einde termijn: 29-01-2023
 Bedragen in: Euro

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
4155	Inspecteren verkeersmaatregelen								
415510	Inspecteren verkeersmaatregelen.	EUR	1.000,00	N			1.000,000	1,00	1.000,00
416	Communicatie / Coördinatie								
416010	Communiceren met derden.	EUR	1.800,00	N			1.800,000	1,00	1.800,00
416020	Coördinatie nutspartijen	EUR	4.400,00	N			4.400,000	1,00	4.400,00
416030	Graven proefsleuf.	m	50,00	V			50,000	43,40	2.170,00
417	Inrichten depot								
417010	Toepassen tijdelijk depot	EUR	2.000,00	N			2.000,000	1,00	2.000,00
48	Werk algemene aard								
481	Bouwboarden								
481010	Aanbrengen projectbord	st	4,00	V			2,000	1.175,00	2.350,00
482	Revisiegegevens								
482010	Inmeten en verwerken revisiegegevens (leidingwerk)	EUR	2.640,00	N			2.244,000	1,00	2.244,00
482020	Inmeten en verwerken revisiegegevens	EUR	5.280,00	N			4.488,000	1,00	4.488,00
482030	Aanleveren bovengrondse revisiegegevens	EUR	1.200,00	N				1,00	
483	Directiebehoeften								
483010	Gebruik directieverblijf.	EUR	4.500,00	N			4.500,000	1,00	4.500,00
484	Duurzaamheid								
4840	Duurzaamheid								
484010	Handelingen asfalt duurzaamheid	EUR	1.200,00	N				1,00	
484020	Handelingen beton duurzaamheid	EUR	1.200,00	N		360,000	1.200,000	1,00	1.200,00
486	Inzet werknemers en materieel								
486010	Inzet koppel straatmakers	uur	40,00	V				110,00	
486020	Inzetten grondwerker.	uur	60,00	V			50,000	50,00	2.500,00
486030	Inzetten vrachtauto.	uur	40,00	V			20,000	95,45	1.909,00
486040	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	40,00	V			7,000	109,25	764,75
486050	Inzetten hydraulische graafmachine.	uur	60,00	V				120,75	
486060	Inzetten tractor met kar.	uur	40,00	V				86,25	
486070	Inzetten shovel.	uur	40,00	V				97,75	
486080	Ter beschikking stellen spuitbus voor markeringen	st	2,00	V				25,00	
	Subtotaal t/m deze termijn								1.059.023,59
	Subtotaal deze termijn								939,49

Paraaf

Paraaf aannemer

**Van den Biggelaar**

Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
 Besteksnr:
 Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
 Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
 Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
 Begin termijn: 05-12-2022
 Einde termijn: 29-01-2023
 Bedragen in: Euro

Staat

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
9	Subtotaal								1.059.023,59
91	STAARTPOSTEN								
	EENMALIGE KOSTEN								
910010	Inrichten werkkerrein.	EUR	1.100,00	N			1.100,000	1,00	1.100,00
910020	Opruimen werkkerrein.	EUR	1.100,00	N			1.100,000	1,00	1.100,00
910040	Aan- en afvoer materieel	EUR	6.820,00	N		204,600	6.820,000	1,00	6.820,00
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N					
919990	Korting	EUR		N					
92	UITVOERINGSKOSTEN								
929990	Uitvoeringskosten	EUR	48.116,59	N				1,00	
93	ALGEMENE KOSTEN								
939990	Algemene kosten	EUR		N					
94	WINST EN RISICO								
949990	Winst en risico	EUR		N					
	Totaal uitvoeringskosten, algemene kosten, winst en risico	EUR	3,6	%		33,82	38.124,85		38.124,85
95	Stelposten								
950010	Stelpost PVC.	EUR	1.000,00	V		1.604,280	1.604,280	1,00	1.000,00
950020	Stelpost OCE.	EUR	15.000,00	V			47.391,000	1,00	15.000,00
950030	Stelpost kosten keet	EUR	1.000,00	V				1,00	
950040	Stelpost leveringen en werkzaamheden.	EUR	25.000,00	V				1,00	
950050	Stelpost leveringen en werkzaamheden.	EUR	10.000,00	V				1,00	
96	BIJDRAGEN								
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR	2.160,00	N		2.160,000	2.160,000	1,00	2.160,00
	Verwerkt staat t/m deze termijn								65.304,85
	Verwerkt staat deze termijn								3.398,42
	Totaal t/m deze termijn								1.124.328,44
	Totaal deze termijn								4.337,91

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer

**Van den Biggelaar**

Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
 Besteksnr:
 Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
 Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
 Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
 Begin termijn: 05-12-2022
 Einde termijn: 29-01-2023
 Bedragen in: Euro

Overschrijdingen

BESTEKS POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	OVER- SCHRIJDING IN TERMIJN	OVER- SCHRIJDING T/M TERMIJN	VERREKEN- PRIJS	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
140020	Aanbrengen uitstroombakken	st	2,00	V			1,000	473,50	473,50
161010	Frezen.	are	55,00	V			71,000	7,50	532,50
161020	Egaliseren.	are	55,00	V			71,000	9,00	639,00
162010	Inzaaien bloemenmengsel	are	55,00	V			71,000	82,00	5.822,00
224110	Zagen van bitumineuze verharding.	m	120,00	V			6,000	7,38	44,28
224320	Opbreken asfaltverharding van teevrij asfalt > 0,2 m.	m2	110,00	V			55,000	3,11	171,05
224330	Opbreken asfalt met teerhoudend asfalt, onderzocht.	m2	150,00	V			31,000	3,11	96,41
224410	Verwijderen teevrije funderingslaag, onderzocht.	m2	350,00	V		-280,000		7,28	
224510	Opbreken betegels grijs.	m2	40,00	V		40,000	40,000	8,24	329,60
224520	Opbreken betegels rood.	m2	40,00	V			21,000	8,24	173,04
224720	Opbreken opsluitbanden.	m	25,00	V			10,000	5,33	53,30
225110	Reinigen kolken.	st	4,00	V			4,000	6,31	25,24
225140	Verwijderen kunststofbuis.	m	10,00	V			60,000	13,40	804,00
228020	Verwijderen betonnen duiker ø1000 mm zand	m	7,00	V			7,000	45,43	318,01
228030	Verwijderen betonnen duiker ø1000 mm verharding	m	94,00	V			2,500	27,06	67,65
228040	Verwijderen betonnen duiker 0,8 x 1,2 m verharding	m	10,00	V			2,000	31,80	63,60
231230	Aanbrengen funderingszand.	m3	70,00	V			63,970	14,90	953,15
231260	Grond vervoeren >AW vervalt aan aannemer.	m3	3.235,00	V			1.261,140	2,25	2.837,57
231310	Aanbrengen kokerduiker tot 17 m.	m	51,00	V			1,500	1.212,86	1.819,29
231320	Aanbrengen kokerduiker > 17 m.	m	126,00	V			1,500	1.237,05	1.855,58
232130	Aanbrengen stalen damwand stuw 279 G.	m	8,00	V		-0,200	3,000	866,86	2.600,58
233210	Toepassen bekisting deksloof.	m2	39,60	V			7,920	242,92	1.923,93
234040	Aanbrengen bodembekleding Vispassage	ton	12,00	V			19,820	139,54	2.765,68
241120	Grond verwerken in cunet 0,4 m	m3	76,00	V			3,000	5,53	16,59
241140	Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond.	m3	372,00	V			3,000	0,97	2,91
242110	Aanbrengen straatlaag 25 mm.	m2	40,00	V			19,150	5,18	99,20
242130	Aanbrengen straatlaag 100 mm.	m2	300,00	V			97,000	5,00	485,00
242140	Aanbrengen straatlaag 105 mm.	m2	153,00	V			27,000	5,00	135,00
242150	Aanbrengen straatlaag 65 mm.	m2	40,00	V			5,000	6,50	32,50
242210	Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	565,00	V		34,000	139,000	18,00	2.502,00
244110	Aanbrengen straatlaag.	m2	35,00	V			23,000	2,25	51,75
244120	Aanbrengen betegels.	m2	35,00	V			23,000	15,00	345,00
244130	Leveren betegels.	st	20,00	V			740,000	2,06	1.524,40
244140	Leveren betegels.	st	20,00	V			64,000	0,96	61,44
244210	Aanbrengen straatlaag.	m2	35,00	V			26,000	2,25	58,50
244220	Aanbrengen betegels.	m2	35,00	V			26,000	15,00	390,00
244230	Leveren betegels.	st	20,00	V			140,000	2,34	327,60
244240	Leveren betegels.	st	20,00	V			60,000	1,14	68,40
245010	Aanbrengen rechte trottoirbanden van beton.	m	70,00	V			9,000	23,10	207,90
245020	Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	23,00	V			78,000	17,95	1.400,10
251010	Aanbrengen verkeersbord(en) met verkeersbordpaal.	st	2,00	V			12,000	50,50	606,00
253010	Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie.	st	4,00	V			4,000	251,00	1.004,00
253020	Herstellen kolkaansluiting.	st	4,00	V			4,000	125,50	502,00
254010	Aanbrengen PVC-hulpstuk- steekmof	st	1,00	V			33,000	13,36	440,88

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer

**Van den Biggelaar**

Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
 Besteksnr:
 Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
 Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
 Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
 Begin termijn: 05-12-2022
 Einde termijn: 29-01-2023
 Bedragen in: Euro

BESTEKS POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	G	OVER- SCHRIJDING IN TERMIJN	OVER- SCHRIJDING T/M TERMIJN	VERREKEN- PRIJS	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
254020	Aanbrengen PVC-buis 125 mm.	m	10,00	V			100,000	28,17	2.817,00
287010	Stortkosten betonnen elementen	ton	500,00	V			304,060	10,36	3.150,06
322010	Verwijderen verkeersbordpaal, inclusief bord.	st	6,00	V			6,000	16,83	100,98
324120	Opbreken betonstraatstenen drempel Marsstraat.	m2	56,00	V		-56,000		3,57	
324130	Opbreken molgoot.	m	12,00	V			43,000	4,87	209,41
324350	Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt.	m2	45,00	V			13,000	4,68	60,84
324360	Vervoeren teerhoudend verhardingsmateriaal.	ton	10,00	V			2,100	40,00	84,00
324420	Opbreken opsluitbanden.	m	54,00	V			58,000	4,95	287,10
332030	Aanbrengen ongewapend betonnen duiker 1000mm	m	24,00	V			4,800	154,27	740,50
332040	Aanbrengen ongewapend betonnen duiker 1000mm	m	49,00	V			1,400	154,27	215,98
341240	Aanbrengen PVC-buis.	m	10,00	V			0,500	16,27	8,14
342110	Verwijderen ontstoppingsstuk DWA	st	1,00	N			0,900	8,42	7,58
342120	Verwijderen kunststofbuis 125 mm.	m	5,00	V			18,500	5,05	93,43
342210	Aanbrengen PVC-buis 125 mm.	m	20,00	V			3,500	28,82	100,87
352110	Aanbrengen straatlaag 100 mm.	m2	90,00	V			3,000	4,07	12,21
352210	Aanbrengen betonstraatstenen.	m2	90,00	V			3,000	18,00	54,00
354330	Leveren betonstraatstenen.	st	90,00	V			222,000	0,33	73,26
354410	Aanbrengen molgoot.	m	25,00	V		-1,500	13,500	25,88	349,38
355020	Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	65,00	V		-47,000	29,000	19,95	578,55
361110	Frezen.	are	60,50	V			27,500	7,50	206,25
361120	Egaliseren.	are	60,50	V			27,500	9,00	247,50
361210	Inzaaien bloemenmengsel	are	60,50	V			27,500	82,00	2.255,00
414550	Uitvoeren non-realtime oppervlakedetectie	are	40,00	V			136,000	30,63	4.165,68
950010	Stelpost PVC.	EUR	1.000,00	V		604,280	604,280	1,00	604,28
950020	Stelpost OCE.	EUR	15.000,00	V			32.391,000	1,00	32.391,00
	Totaal overschrijdingen								83.443,13
	Totaal overschrijdingen deze termijn								-1.842,28

Paraaf

Paraaf aannemer

**Van den Biggelaar**

Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
 Besteksnr:
 Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
 Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
 Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
 Begin termijn: 05-12-2022
 Einde termijn: 29-01-2023
 Bedragen in: Euro

Extra declaraties

DECLARATIE NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	VERWERKTE HOEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
AFW001	Gebruik BouwApp Herinrichting Beekerloop		8.177,50		635,000	8.177,500	1,00	8.177,50
AFW004	Aanpassingen De Wit Vispassages		12.742,92			12.742,920	1,00	12.742,92
MW001	Verkeersklasse buizen		5.620,19			5.431,620	1,00	5.431,62
AFW019	Inrichten depot		15.785,76			15.785,760	1,00	15.785,76
AFW021	Vervallen sanering 5m3		3.304,50				-1,00	
AFW022	Herstellen gegraven profiel ivm aanpassen ontwerp		11.322,76			11.322,760	1,00	11.322,76
AFW023	Verwijderen beschoeiingen		3.988,20		3.988,200	3.988,200	1,00	3.988,20
AFW024	Aanpassingen Floralaan		4.025,92			4.025,920	1,00	4.025,92
AFW025	Sloot uitdiepen Ommelseweg		4.433,25			4.433,250	1,00	4.433,25
AFW026	Vullen koker Floralaan		7.987,90			7.987,900	1,00	7.987,90
AFW027	Extra werkzaamheden duiker 50		14.641,42			14.641,420	1,00	14.641,42
AFW028	Extra werkzaamheden duiker 70		2.082,94			2.082,940	1,00	2.082,94
AFW029	Extra werkzaamheden duiker 28		968,30			968,300	1,00	968,30
AFW030	Uitvoeren AP04 onderzoeken		12.015,00		2.355,000	12.015,000	1,00	12.015,00
AFW031	Werkzaamheden persleiding WS duiker 45		9.133,80			9.133,800	1,00	9.133,80
AFW032	Maatregelen RWS A67 t.b.v. Stuw 279 A t/m E		736,00			736,000	1,00	736,00
AFW035	Opschonen stuw G inc grondwerk		2.386,25			2.386,250	1,00	2.386,25
AFW036	Persleiding duiker 51		14.246,52			14.246,520	1,00	14.246,52
AFW039	Extra ondersteunende werkzaamheden duiker 45 tbv nutsbedrijven		15.412,07			15.412,070	1,00	15.412,07
AFW040	Verwijderen en opnieuw aanleggen drainageriool Marsstraat		4.221,54			4.221,540	1,00	4.221,54
AFW041	Aanbrengen open bemaling en leveren arbeid t.b.v. verlagen MS-kabel duiker 51		1.018,90			1.018,900	1,00	1.018,90
AFW042	Aanbrengen straatwerk rondom brandkraan duiker 50		736,32			736,320	1,00	736,32
AFW043	Herstellen straatwerk K & L duiker 48, Stikker		1.112,05			1.112,050	1,00	1.112,05
AFW044	Aanbrengen zonbescherming bomen Floralaan		1.449,00			1.449,000	1,00	1.449,00
AFW045	Aanbrengen uitstroomvoorzieningen kokers		10.506,40			10.506,400	1,00	10.506,40
AFW047	Werkzaamheden t.b.v. AC-waterleiding Ommelseweg (duiker 2790058)		938,40			938,400	1,00	938,40
AFW049	Aanbrengen betonnen uitstroom diverse duikers		999,35			999,350	1,00	999,35
AFW050	Verwijderen asbestcementbuizen bij stuwen		3.330,40			3.330,400	1,00	3.330,40
AFW052	Aanbrengen afzetting nieuwe waterweg nabij duiker 27900045A		346,10			346,100	1,00	346,10
AFW054	Extra verkeersmaatregelen tbv zwaar verkeer Ommelseweg		1.877,95			1.877,950	1,00	1.877,95
AFW055	Aanpassen zijwaterlopen duiker 59		1.369,19			1.369,190	1,00	1.369,19
AFW056	Aanpassen zijwaterlopen duiker 79		1.703,15			1.703,150	1,00	1.703,15
AFW058	Verplaatsen Stuw 279B		2.878,45			2.878,450	1,00	2.878,45
AFW059	Slopen stuw C met vergruizer ivm AC waterleiding		811,39			811,390	1,00	811,39
AFW062	Verwijderen gebonden fundering duiker 58		563,50			563,500	1,00	563,50
AFW063	Aanvullende VKM Ommelseweg		7.963,18			7.963,180	1,00	7.963,18
AFW065	Opslagkosten duikers		5.862,13			5.862,130	1,00	5.862,13
AFW066	Aanpassen zijwaterlopen duiker 58		1.777,90			1.777,900	1,00	1.777,90
AFW067	Extra-Aanvullende werkzaamheden duiker 47		1.986,05			1.986,050	1,00	1.986,05
AFW069	Aanpassen bestaand riool stuw 279A		484,15			484,150	1,00	484,15
AFW070	Vervallen TMX besturing		-6.725,00		-6.725,000	-6.725,000	1,00	-6.725,00

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer


Van den Biggelaar

Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
 Besteksnr:
 Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
 Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
 Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
 Begin termijn: 05-12-2022
 Einde termijn: 29-01-2023
 Bedragen in: Euro

DECLARATIE NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	A	VERWERKTE HOEEVEELHEID IN TERMIJN	VERWERKTE HOEEVEELHEID T/M TERMIJN	PRIJS PER EENHEID	BEDRAG TOT EN MET TERMIJN
	Totaal extra declaraties							190.728,63
	Totaal extra declaraties termijn							253,20

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

Totaalgegevens

	TOT TERMIJN	IN TERMIJN	T/M TERMIJN
Verwerkt van het sub totaal	1.058.084,10	939,49	1.059.023,59
Verwerkt van de staartposten	61.906,43	3.398,42	65.304,85
Overschrijdingen verrekenbare hoeveelheden	85.285,41	-1.842,28	83.443,13
Totaal	1.205.275,94	2.495,63	1.207.771,57
Totaal extra declaraties	190.475,43	253,20	190.728,63
Totaal deze termijn	1.395.751,37	2.748,83	1.398.500,20

KOSTEN BUITEN AANNEEMSOM

Totaal kosten buiten aanneemsom

	TOT TERMIJN	IN TERMIJN	T/M TERMIJN
Totaal deze termijn	1.395.751,37	2.748,83	1.398.500,20
Kosten buiten aanneemsom			
Totaal inclusief kosten buiten aanneemsom	1.395.751,37	2.748,83	1.398.500,20

PERCENTAGES

Ophoogpercentage i.v.m. verrekenprijs : 0 %
Uitvoeringskosten, algemene kosten, winst en risico : 3,6 %
Ophoogpercentage extra declaraties : 0,00 %

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer

**Van den Biggelaar**

Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
 Besteksnr:
 Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
 Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
 Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
 Begin termijn: 05-12-2022
 Einde termijn: 29-01-2023
 Bedragen in: Euro

Termijnbedrag

Totaal verwerkt van de aannemingssom excl. overschrijdingen	1.124.328,44
Totaal aan overschrijdingen	83.443,13
Totaal verwerkt	1.207.771,57
Minus reeds eerder gedeclareerd bedrag	1.205.275,94
In deze termijn te declareren	2.495,63
Totaal extra declaraties	253,20
Te declareren bedrag	2.748,83
Kosten buiten aanneemsom	
Totaal inclusief kosten buiten aanneemsom	2.748,83

B.T.W.

BTW omschrijving	Percentage	TOT TERMIJN	IN TERMIJN	T/M TERMIJN
BTW NL verk 21%	21,00	293.107,79	577,25	293.685,04
Totale inclusief BTW		1.688.859,16	3.326,08	1.692.185,24

Paraaf opdrachtgever

Paraaf aannemer



Van den Biggelaar
Grond- en waterbouw

Termijnstaat

Bestek: Herinrichting Beekerloop
Besteksnr:
Opdrachtgever: Waterschap Aa en Maas
Aannemer: Van den Biggelaar Grond- en waterbouw BV
Aanneemsom: 1.440.000,00

Termijnnummer: 11
Begin termijn: 05-12-2022
Einde termijn: 29-01-2023
Bedragen in: Euro

Ondertekening

VOOR AKKOORD NAMENS DE OPDRACHTGEVER:

Datum : 03-02-2023

Naam directievoerder : _____

Handtekening directievoerder : _____

VOOR AKKOORD NAMENS DE AANNEMER:

Datum : 03 / 02 / 2023

Naam projectmanager : _____

Handtekening projectmanager : _____