

Deel 1. Algemeen	2
01 OPDRACHTGEVER	3
02 DIRECTIE	3
03 LOCATIE	3
04 ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05 TIJDSBEPALING	3
06 ONDERHOUDSTERMIJN	4
07 KWALITEITSBORGING	4
08 PAST PERFORMANCE	4
 Deel 2.1. Algemene gegevens	 5
01 TEKENINGEN	6
02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	6
03 BIJLAGEN	6
04 FLORA EN FAUNAWET	6
05 ADRESSEN EN LOCATIES	6
 Deel 2.2. Nadere beschrijving	 7
1 BEGRAVEN	9
11 GRAVEN	9
110 VOORBEREIDEN	9
1100 REGULIERE WERKTIJDEN	9
1101 OP ZATERDAGEN	9
111 DELVEN	9
1110 REGULIERE WERKTIJDEN	9
1111 OP ZATERDAGEN	10
112 GEREEDMAKEN GRAF, INCL VOORLOPEN	10
1120 REGULIERE WERKTIJDEN	10
1121 OP ZATERDAGEN	11
113 SLUITEN GRAF	12
1130 REGULIERE WERKTIJDEN	12
1131 TIJDENS ZATERDAGEN	13
114 TOEDEKKEN GRAF	13
12 URNEN	13
121 URNENNIS INCL. VOORLOPEN	13
122 URNENKELDER, INCL VOORLOPEN	14
1220 REGULIERE WERKTIJDEN	14
1221 OP ZATERDAGEN	14
123 DICHTEN URNENKELDER EN GRAF	15
1230 REGULIERE WERKTIJDEN	15
1231 OP ZATERDAGEN	15
13 VERSTROOIEN AS	16
14 SCHUDDEN GRAVEN	17
15 RUIJEN GRAVEN - PER GRAF	18
16 OPENEN EN SLUITEN KNEKELPUT	19
17 RUIJEN GRAVEN - PER VELD	19
18 HERINRICHTEN GRAFAKKER	21
181 AANLEG PADEN	21
1810 VOORBEREIDING	21
1811 GROND VERWERKEN	22
182 AANLEG GROEN	23
2 ONDERHOUD	25
21 BOMEN	25
211 VERWIJDEREN STAMOPSCHOT	25
212 ONKRUIDBESTRIJDING BOOMSPIEGELS	25
213 VORMBOMEN	25
22 BEPLANTINGEN	26
222 ONKRUIDBEHEERSING	26
223 AFVALBEHEERSING	27
224 KNIPPEN	28
2240 HAGEN	28
2241 BLOKHAGEN	28

2242	VASTE PLANTEN	29
225	SNOEIEN	29
2250	HEESTERS	29
2251	RANDSNOEI	30
226	BEMESTEN	31
227	INBOET	31
23	GRAS	32
232	MAAIEN EN BIJMAAIEN	32
2321	MAAIEN	32
2322	BIJMAAIEN	34
2326	OVERGROEI GRASKANTEN	34
233	BEMESTEN	35
234	AFVALBEHEERSING	35
24	VERHARDINGEN	35
241	ONKRUIDBEHEERSING	35
242	AFVALBEHEERSING	37
25	GRAFAKKERBEPLANTING	38
251	ONKRUIDBEHEERSING	38
252	SNOEIEN GRAFAKKERBEPLANTING	38
253	MAAIEN	39
254	AFVALBEHEERSING	39
255	GRAFKELDER LEVEREN EN PLAATSEN	41
26	MILITAIRE OORLOGSGRAVEN	41
3	REINIGING	43
31	AFVALBAKKEN	43
32	REINIGEN MEUBILAIR	43
33	BEHANDELING GRAFBLOEMEN	44
34	REINIGEN GRAFMONUMENTEN	44
35	REINIGEN URNENMUREN	44
37	REINIGEN PRIEEL	44
8	WERK ALGEMENE AARD	45
80	FLORA EN FAUNAMAATREGELEN	45
82	INBOET OPNEMEN	45
83	COORDINATIE LEVERING PLANTMATERIAAL	45
9	STAARTPOSTEN	46
95	STELPOSTEN	46

Deel 3. Bepalingen

01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	49
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	49
01 02	BETALINGSREGELING: AANNEMINGSSOM	49
01 03	BETALINGSREGELINGEN: AFWIJINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN	50
01 05	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	50
01 08	BIJDRAGEN	50
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN	50
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	51
01 16	VERZEKERINGEN	51
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	52
01 18	BESCHERMEN TE HANDHAVEN VEGETATIE	52
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	53
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	54
01 24	BEELDKWALITEIT	54
01 25	VAKOPLEIDING	54
01 27	EISEN DUURZAAMHEID MATERIEEL	55
01 28	SOCIAL RETURN ON INVESTMENT GEMEENTE WESTLAND	55
01 30	WETGEVING	56
10	WERK ALGEMENE AARD - BEGRAAFPLAATSEN	56
10 12	BEGRAVEN	56
51	GROENVOORZIENINGEN	58
51 02	EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN	58
51 07	MEET - EN VERREKENMETHODEN	60
51 22	EISEN EN UITVOERING GRAS EN KRUIDACHTIGEN	60

51 23	INFORMATIE-OVERDRACHT GROENVOORZIENINGEN	60
51 42	EISEN EN UITVOERING BEPLANTINGEN	60
51 5	BOMEN	61
51 52	EISEN BOMEN	61
51 82	EISEN EN UITVOERING-ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	61

Bestek: Definitief versie 1.0
Auteurs: H.H. Klok, R.B. Landman
Gecontroleerd: J. van Beek
Extern: 19-12-2023

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

Het College van Burgemeester en Wethouders van:

Gemeente Westland
Laan van de Glazen Stad 1
Postbus 150
2670 AD Naaldwijk
Tel. 14-0174
Email: info@gemeentewestland.nl

02 DIRECTIE

De directie zal worden gevoerd door of namens het hoofd van het Cluster Ruimte van de gemeente Westland. De betreffende contactpersoon wordt schriftelijk aan de aannemer kenbaar gemaakt bij aanvang van de uitvoering van het werk.

03 LOCATIE

Het werk betreft werkzaamheden gelegen op de volgende gemeentelijke begraafplaatsen in de gemeente Westland:

- Algemene begraafplaats 's Gravenzande (Beukenhage) Naaldwijkseweg 101a 's Gravenzande;
- Algemene begraafplaats De Lier, Burgemeester Crezeelaan 28 De Lier;
- Algemene begraafplaats Maasdijk, Kerkhoflaan 1 Maasdijk;
- Algemene begraafplaats Wateringen, Julianastraat Wateringen;
- Algemene begraafplaats Naaldwijk, Zandhaver 2 Naaldwijk;
- Joodse begraafplaats Opstalweg Naaldwijk. *NB. Op deze begraafplaats vinden geen begrafenissen plaats door of namens gemeente Westland.*
- Algemene begraafplaats Monster (Rustplaats Molenlande), Molenstraat 141 E Monster.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. Begraven
- b. Onderhoudswerkzaamheden bomen en beplantingen;
- c. Onderhoudswerkzaamheden grasvelden;
- d. Onderhoudswerkzaamheden grafakkers en militaire oorlogsgraven
- d. Herinrichting grafakker (1x per jaar)
- e. Onkruidbeheersing op verhardingen;
- f. Reiniging: afvalbakken, meubilair, grafmonumenten, urnenmuren, prieel.
- g. Werk algemene aard/ter beschikking stellen arbeid en materieel

05 TIJDSBEPALING

De werkzaamheden in deze overeenkomst hebben betrekking op het onderhoudsjaar 2024. Het werk start 14 maart 2024 en eindigt op 15 maart 2025. Deze overeenkomst bevat een optie tot verlenging van 2 keer 1 jaar.

De verlenging houdt in dat de overeenkomst in ongewijzigde vorm en onder gelijkblijvende condities wordt voortgezet. Jaarlijks wordt bekeken of er eventueel wijzigingen nodig zijn in de arealen. De eenheidsprijzen van de betreffende besteksposten worden alleen bij een eventuele verlenging van het bestek geïndexeerd.

De opdrachtgever evalueert in het eerste contractjaar één keer per kwartaal met de opdrachtnemer over de gang van zaken met betrekking tot de overeenkomst. Bij een verlenging vindt de evaluatie één keer per half jaar plaats. Tijdens de evaluaties worden de resultaten van de Better Performance (zie 08) besproken. Beide partijen worden geacht bij deze evaluatiebijeenkomsten aanwezig te zijn.

Ten behoeve van het bepalen of de overeenkomst verlengd wordt vindt ca. 3 maanden voor het moment dat de looptijd afloopt een evaluatie plaats. Dit overleg vindt plaats op initiatief van de opdrachtgever. Beide partijen worden geacht bij deze evaluatiebijeenkomst aanwezig te zijn. Uiterlijk twee en een halve (2,5) maand voor afloop van de lopende termijn bevestigen beide partijen schriftelijk naar elkaar of de overeenkomst al dan niet wordt voortgezet. Indien deze bevestiging niet plaats vindt eindigt de overeenkomst in beginsel van rechtswege automatisch na afloop van de lopende termijn, dan wel een tweezijdig bevestigde verlengingsperiode. Na verlenging van de overeenkomst vindt jaarlijks een evaluatie plaats. Jaarlijks kan de overeenkomst enkelzijdig worden opgezegd.

De opdrachtgever is niet gehouden over te gaan tot uitbetaling van een schadevergoeding aan de opdrachtnemer in verband met mogelijk geleden schade door beëindiging van de overeenkomst indien geen gebruik gemaakt wordt van de optie(s) tot verlenging.

Het bedrag van de korting als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 voor besteksposten met eenheid stuks, m2, are en meter bedraagt EUR 750,- per dag per bestekspost. De korting is van toepassing op de genoemde tijdstippen in de betreffende besteksposten.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt 'niet van toepassing'.

07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard RAW Bepalingen.

De aannemer dient lid te zijn van de Branche Vereniging Ondernemers Begraafplaatsbeheer (BVOB). Bij het uitvoeren van de werkzaamheden op de begraafplaatsen worden de richtlijnen uit het kwaliteitshandboek van de BVOB gevolgd.

De aannemer beschikt over de volgende keurmerken:

- VCA **
- ISO 9001
- Groenkeur certificaat BRL Groenvoorziening

08 PAST PERFORMANCE

Evalueren opdrachtnemer

Na voltooiing of oplevering van het werk beoordeelt de opdrachtgever de werkwijze van en samenwerking met de opdrachtnemer door middel van het invullen van het bij het bestek geleverde 'past performance'-formulier opdrachtnemer. Bij langdurige projecten worden periodiek (in juni) reviews gedaan t.b.v. de uiteindelijke evaluatie. De beoordeling wordt met een score gewaardeerd en in een gesloten database opgenomen. Scores uit de database kunnen worden gebruikt bij het selecteren van marktpartijen voor (meervoudig) onderhandse aanbestedingen en kunnen worden gedeeld met andere opdrachtgevers (overheidsinstanties) die ook in dit systeem deelnemen. Door in te schrijven op dit werk gaat de opdrachtnemer akkoord met het opnemen van de geëvalueerde projectgegevens (score) in een gesloten database.

Deze evaluaties zijn nadrukkelijk bedoeld als kwaliteitsstimulus om de wederzijdse samenwerking tussen opdrachtgevers en marktpartijen te verbeteren. Om zo eenduidig, objectief en transparant mogelijk te kunnen evalueren en beoordelen, wordt momenteel met meerdere gemeenten in Noord- en Zuid-Holland, een gezamenlijke systematiek ontwikkeld.

Hiervoor is er afstemming met Bouwend Nederland en het CROW.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

Bij dit bestek behoren de volgende tekeningen:

De Lier Beplantingen	14-12-2023
De Lier begraafplaats Gras	14-12-2023
De Lier begraafplaats Hagen	14-12-2023
De Lier begraafplaats Verhardingen	14-12-2023
's Gravenzande begraafplaats Beplantingen	14-12-2023
's Gravenzande begraafplaats Gras	14-12-2023
's Gravenzande begraafplaats Hagen	14-12-2023
's Gravenzande begraafplaats Verhardingen	14-12-2023
Monster begraafplaats Beplantingen	14-12-2023
Monster begraafplaats Grasmaaien	14-12-2023
Monster begraafplaats Hagen	14-12-2023
Monster begraafplaats Verhardingen	14-12-2023
Maasdijk begraafplaats Beplantingen	14-12-2023
Maasdijk begraafplaats Gras	14-12-2023
Maasdijk begraafplaats Hagen	14-12-2023
Maasdijk begraafplaats Verhardingen	14-12-2023
Naaldwijk begraafplaats Beplantingen	14-12-2023
Naaldwijk begraafplaats Gras	14-12-2023
Naaldwijk begraafplaats Hagen	14-12-2023
Naaldwijk begraafplaats Verhardingen	14-12-2023
Naaldwijk Joodse begraafplaats Gras	14-12-2023
Wateringen begraafplaats Beplantingen	14-12-2023
Wateringen begraafplaats Gras	14-12-2023
Wateringen begraafplaats Hagen	14-12-2023
Wateringen begraafplaats Verhardingen	14-12-2023
Oorlogsgraven De Lier	27-11-2017
Oorlogsgraven 's Gravenzande	27-11-2017
Oorlogsgraven Monster	27-11-2017
Oorlogsgraven Maasdijk	27-11-2017
Oorlogsgraven Naaldwijk	27-11-2017
Oorlogsgraven Wateringen	27-11-2017

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

De hoeveelheden resultaatsverplichting zijn bepaald met behulp van de tekeningen, met uitzondering van de bomen. Deze komen uit het beheersysteem. De situering en onderlinge afstand van de grafakkers is te vinden op de tekeningen. De hoeveelheden hebben betrekking op één onderhoudsjaar.

03 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- B1. Hoeveelheden groen en verhardingen
- B2. Aantal uitvaarten begraafplaatsen Westland 2020 - 2022
- B3. Overzicht oorlogsgraven
- B4. Evaluatieformulier Past performance
- B5. Overzicht afvalbakken
- B6. V&G plan

Op dit bestek zijn de beschrijvende documenten integraal van toepassing gedurende de uitvoering van de Opdracht. Door het indienen van de Inschrijving verklaart Opdrachtnemer volledig en onvoorwaardelijk met de inhoud van deze documenten in te stemmen. In geval van tegenstrijdigheden prevaleert de inhoud van dit Bestek.

04 FLORA EN FAUNAWET

Op dit werk is van toepassing de laatst goedgekeurde Gedragscode Soortenbescherming gemeenten 2020.

De gedragscode is te vinden op www.stadswerk.nl :

<https://www.stadswerk.nl/documenten/handlerdownloadfiles.ashx?idnv=1847788>

05 ADRESSEN EN LOCATIES

Bezoekadres Gemeentekantoor:
Laan van de Glazen Stad 1
2672 TA Naaldwijk

Gemeentewerf, locatie Naaldwijk
Hoogwerf 5 te Naaldwijk

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

Door een 'V' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een verrekenbare hoeveelheid betreft als bedoeld in paragraaf 38 lid 1 van de UAV 2012. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 39 van de UAV 2012 met inachtneming van paragraaf 01.03 van de Standaard.

Door een 'N' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid resultaatsverplichting een niet verrekenbare hoeveelheid betreft. Afwijkingen worden verrekend overeenkomstig paragraaf 38 lid 2 van de UAV 2012.

Door een 'A' is aangegeven dat de op de desbetreffende resultaatsverplichting betrekking hebbende hoeveelheden te accorderen hoeveelheden zijn als bedoeld in artikel 01.01.08 van de Standaard. Onder een te accorderen hoeveelheid wordt verstaan een hoeveelheid die nauwkeurig is te bepalen, door de aannemer is te controleren op basis van het bestek, de bij het bestek behorende documenten en eventueel door de opdrachtgever nader te verstrekken aanvullende gegevens en vervolgens in overleg tussen opdrachtgever en aannemer wordt vastgesteld.

03 HOEEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt.

Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'H' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
1							BEGRAVEN De aannemer dient zelf te zorgen voor het benodigde materieel en materiaal. Zie deel 3. 10.12.02 De opdrachtgever stelt benodigde sleutels ter beschikking tbv hekken.			
11							GRAVEN			
110							VOORBEREIDEN			
1100							<u>REGULIERE WERKTIDEN</u>			
110010	100899						Verplaatsen grafmonumenten tbv bijzetting - particulier graf Betreft: het verplaatsen van een grafmonumenten ten behoeve van delven graf (particulier graf = pg) Locatie naast het betreffende graf. Indien dit niet mogelijk is, locatie elders op begraafplaats in overleg met de beheerder bepalen.	st	140,00	V
110020	100899						Verplaatsen grafmonumenten tbv bijzettingen algemeen graf Betreft: het verplaatsen van een grafmonumenten ten behoeve van delven graf (algemeen graf = ag) Locatie naast het betreffende graf. Indien dit niet mogelijk is, locatie elders op begraafplaats in overleg met de beheerder bepalen.	st	55,00	V
1101							<u>OP ZATERDAGEN</u>			
110110	100899						Verplaatsen grafmonumenten tbv bijzettingen p.g. zaterdag Betreft: het verplaatsen van een grafmonumenten ten behoeve van delven graf (particulier graf = pg) Locatie naast het betreffende graf. Indien dit niet mogelijk is, locatie elders op begraafplaats in overleg met de beheerder bepalen.	st	25,00	V
110120	100899						Verplaatsen grafmonumenten tbv bijzettingen alg. graf zaterdag Betreft: het verplaatsen van een grafmonumenten ten behoeve van delven graf (algemeen graf = a.g.) Locatie naast het betreffende graf. Indien dit niet mogelijk is, locatie elders op begraafplaats in overleg met de beheerder bepalen.	st	10,00	V
111							DELVEN			
1110							<u>REGULIERE WERKTIDEN</u> Zie Deel 3 01.13.06, lid 2			
111010	100899						Delven graf 1 diep Betreft: delven van het graf 1 diep zonder aanwezigheid van de beheerder. Betreft: particulieren en algemene graven incl. aanbrengen aluminium bekisting om inkalving grafranden tegen te gaan. Bekisting handmatig laten zakken. Vrijkomende grond vervoeren naar centraal depot op iedere begraafplaats/mobiel gronddepot. NB. Het aanbrengen van kunststof rijplaten ter voorkoming van schade aan verhardingen tijdens werkzaamheden, dient inbegrepen te zijn in de eenheidsprijs.	st	67,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
111020	100899						Delven graf 2 diep Betreft: delven van het graf 2 diep zonder aanwezigheid van de beheerder. Betreft: particulieren en algemene graven incl. aanbrengen aluminium bekisting om inkalving grafranden tegen te gaan. Bekisting handmatig laten zakken. Vrijkomende grond vervoeren naar centraal depot op iedere begraafplaats/mobiel gronddepot. NB. Het aanbrengen van kunststof rijplaten ter voorkoming van schade aan verhardingen tijdens werkzaamheden, dient inbegrepen te zijn in de eenheidsprijs.	st	129,00	V
111030	100899						Delven graf 3 diep Betreft: delven van het graf 3 diep zonder aanwezigheid van de beheerder. Betreft: particuliere graven incl. aanbrengen aluminium bekisting om inkalving grafranden tegen te gaan. Bekisting handmatig laten zakken. Vrijkomende grond vervoeren naar centraal depot op iedere begraafplaats/mobiel gronddepot. NB. Het aanbrengen van kunststof rijplaten ter voorkoming van schade aan verhardingen tijdens werkzaamheden, dient inbegrepen te zijn in de eenheidsprijs.	st	98,00	V
1111							<u>OP ZATERDAGEN</u> Zie Deel 3 01.13.06, lid 2			
111110	100899						Delven graf 1 diep Betreft: delven van het graf 1 diep zonder aanwezigheid van de beheerder. incl. aanbrengen aluminium bekisting om inkalving grafranden tegen te gaan. Bekisting handmatig laten zakken. Uitkomende grond vervoeren naar centraal depot op iedere begraafplaats/mobiel gronddepot. NB. Het aanbrengen van kunststof rijplaten ter voorkoming van schade aan verhardingen tijdens werkzaamheden, dient inbegrepen te zijn in de eenheidsprijs.	st	12,00	V
111120	100899						Delven graf 2 diep Betreft: delven van het graf 2 diep zonder aanwezigheid van de beheerder incl. aanbrengen aluminium bekisting om inkalving grafranden tegen te gaan. Bekisting handmatig laten zakken. Uitkomende grond vervoeren naar centraal depot op iedere begraafplaats/mobiel gronddepot. NB. Het aanbrengen van kunststof rijplaten ter voorkoming van schade aan verhardingen tijdens werkzaamheden, dient inbegrepen te zijn in de eenheidsprijs.	st	23,00	V
111130	100899						Delven graf 3 diep Betreft: delven van het graf 3 diep zonder aanwezigheid van de beheerder incl. aanbrengen aluminium bekisting om inkalving grafranden tegen te gaan. Bekisting handmatig laten zakken. Uitkomende grond vervoeren naar centraal depot op iedere begraafplaats/mobiel gronddepot. NB. Het aanbrengen van kunststof rijplaten ter voorkoming van schade aan verhardingen tijdens werkzaamheden, dient inbegrepen te zijn in de eenheidsprijs.	st	17,00	V
112							GEREEDMAKEN GRAF, INCL VOORLOPEN			
1120							<u>REGULIERE WERKTIDEN</u> Zie Deel 3 01.13.06, lid 2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
112010	100501						Inzetten van werknemer. Betreft: het gereedmaken van het graf (exclusief het delven van het graf). Materialen worden ter beschikking gesteld door de aannemer (zie deel 3 10.12.02) en dienen in de uurprijs te worden meegenomen. Gerekend is met ca. 2 uur per plechtigheid. Gerekend is met 295 uitvaarten op reguliere tijden. Te verrichten werkzaamheden: - plaatsen grafliift incl. uitvullen en plaatsen looprooster - plaatsen geluid gereedmaken+lift en geluid plaatsen: uitvoeren max. 2 uur voor aanvang van de plechtigheid - begrafenisstoet opwachten en begeleiden - aanspreekpunt voor de uitvaartleider - ontvangen benodigde papieren (verlof tot begraven en uitvaartformulier) - laten dalen van de kist (bedienen grafliift) - minimaal toedekken van de kist en het graf netjes achterlaten incl. bloemen - geluiddrager, gereedschap en lift verwijderen en afvoeren naar door de aannemer te bepalen locatie Uitvoeren geheel zelfstandig, zonder aanwezigheid van een beheerder. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: 2	uur	1.180,00 V	
112020	100501						Inzetten van werknemer. Betreft: het voorlopen bij begrafenissen. Gerekend is met 1,0 uur per begrafenis (inclusief omkleden). Gerekend is met 295 uitvaarten op reguliere tijden. Werkzaamheden: - begrafenisstoet opwachten en begeleiden - laten dalen van de kist (bedienen grafliift) Werknemers welke voorlopen dienen gepast gekleed (zwart (mantel)pak) te zijn. (Mantel)pak dient minimaal aan de onderstaande eisen te voldoen: - Klassieke snit - Grijs overhemd - Zwarte stropdas - Zwarte sokken - Bijpassende zwarte dichte schoenen Pak dient altijd schoon zonder gaten/scheuren en strak in de plooi gedragen te worden. Schoenen schoon en gepoetst. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: 1	uur	295,00 V	
1121							<u>OP ZATERDAGEN</u> Zie Deel 3 01.13.06, lid 2			
112110	100501						Inzetten van werknemer.	uur	200,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
								Betreft: het gereedmaken van het graf (exclusief het delven van het graf). Matererialen worden ter beschikking gesteld door de aannemer (zie deel 3 10 12 02) en dienen in de uurprijs te worden meegenomen. Gerekend is met ca. 2 uur per plechtigheid. Gerekend is met 50 uitvaarten. Te verrichten werkzaamheden: - plaatsen grafliift incl. uitvullen en plaatsen looprooster - plaatsen geluid gereedmaken+lift en geluid plaatsen uitvoeren max. 2 uur voor aanvang van de plechtigheid - aanspreekpunt voor de uitvaartleider - ontvangen benodigde papieren (verlof tot begraven en uitvaartformulier) - minimaal toedekken van de kist en het graf netjes achterlaten incl. bloemen - geluiddrager, gereedschap en lift verwijderen en afvoeren naar door de aannemer te bepalen locatie Uitvoeren geheel zelfstandig, zonder aanwezigheid van een beheerder. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: 2			
112120	100501					1		Inzetten van werknemer. Betreft: het voorlopen bij begrafenissen. Gerekend is met 1,0 uur per begrafenis (inclusief omkleden). Gerekend is met 50 uitvaarten op zaterdagen Werkzaamheden: - begrafenisstoet opwachten en begeleiden - laten dalen van de kist (bedienen grafliift) Gerekend is met 1,0 uur per begrafenis (inclusief omkleden). Werknemers welke voorlopen dienen gepast gekleed (zwart (mantel)pak) te zijn. (Mantel)pak dient minimaal aan de onderstaande eisen te voldoen: - Klassieke snit - Grijs overhemd - Zwarte stropdas - Zwarte sokken - Bijpassende zwarte dichte schoenen Pak dient altijd schoon zonder gaten / scheuren en strak in de plooi gedragen te worden. Schoenen schoon en gepoetst. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: 1	uur	50,00	V
113						1		SLUITEN GRAF			
1130								<u>REGULIERE WERKTIJDEN</u> Zie Deel 3 01.13.06, lid 2			
113010	100899							Sluiten van graf 1 diep Betreft: het dichten van een graf 1 diep geheel zelfstandig zonder aanwezigheid van de beheerder Benodigde grond wordt door de opdrachtgever ter beschikking gesteld vanuit gronddepot op iedere begraafplaats	st	67,00	V
113020	100899							Sluiten van graf 2 diep Betreft: het dichten van een graf 2 diep geheel zelfstandig zonder aanwezigheid van de beheerder Benodigde grond wordt door de opdrachtgever ter beschikking gesteld vanuit gronddepot op iedere begraafplaats	st	129,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
113030	100899						Sluiten van graf 3 diep Betreft: het dichten van een graf 3 diep geheel zelfstandig zonder aanwezigheid van de beheerder Benodigde grond wordt door de opdrachtgever ter beschikking gesteld vanuit gronddepot op iedere begraafplaats	st	98,00	V
1131							<u>TIJDENS ZATERDAGEN</u> Zie Deel 3 01.13.06, lid 2			
113110	100899						Sluiten van graf 1 diep Betreft: het dichten van een graf 1 diep geheel zelfstandig zonder aanwezigheid van de beheerder Benodigde grond wordt door de opdrachtgever ter beschikking gesteld vanuit gronddepot op iedere begraafplaats	st	12,00	V
113120	100899						Sluiten van graf 2 diep Betreft: het dichten van een graf 2 diep geheel zelfstandig zonder aanwezigheid van de beheerder Benodigde grond wordt door de opdrachtgever ter beschikking gesteld vanuit gronddepot op iedere begraafplaats	st	23,00	V
113130	100899						Sluiten van graf 3 diep Betreft: het dichten van een graf 3 diep geheel zelfstandig zonder aanwezigheid van de beheerder Benodigde grond wordt door de opdrachtgever ter beschikking gesteld vanuit gronddepot op iedere begraafplaats	st	17,00	V
114							TOEDEKKEN GRAF			
114010	100899						Toedekken algemeen graf Betreft: Toedekken algemene graven Algemene graven na plechtigheid toedekken met grond. Hoogte 0,3 m. Terugleggen rooster en bloemen op het graf. Benodigde grond wordt door de opdrachtgever ter beschikking gesteld vanuit gronddepot op iedere begraafplaats.	st	65,00	V
12							URNEN Op <u>elke</u> begraafplaats is een urenmuur aanwezig.			
121							URNENNIS INCL. VOORLOPEN Betreft het gereedmaken van de urnennis en het voorlopen tijdens de plechtigheid.			
121010	100899						Gereedmaken urnennis tijdens reguliere werktijden Gerekend is met 8 uitvaarten per jaar. Gerekend is met ca. 2 uur per plechtigheid. Betreft: - het gereedmaken van de urnennis (incl. indien van toepassing het verwijderen van de steen) uitvoeren max. 2 uur voor aanvang van de plechtigheid - opwachten en begeleiden nabestaanden - ontvangen benodigde papieren (crematieverklaring en uitvaartformulier) - bijzetten in urnennis - netjes achterlaten Uitvoeren geheel zelfstandig, zonder aanwezigheid van een beheerder.	uur	16,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
121020	100899						Gereedmaken urnennis op zaterdagen. Gerekend is met 2 uitvaarten per jaar. Gerekend is met ca. 2 uur per plechtigheid. Betreft: - het gereedmaken van de urnennis (incl. indien van toepassing het verwijderen van de steen) uitvoeren max. 2 uur voor aanvang van de plechtigheid - opwachten en begeleiden nabestaanden - ontvangen benodigde papieren (crematieverklaring en uitvaartformulier) - bijzetten in urnennis - netjes achterlaten Uitvoeren geheel zelfstandig, zonder aanwezigheid van een beheerder.	uur	4,00	V
122							URNENKELDER, INCL VOORLOPEN Op de volgende begraafplaats is een urnenkelder aanwezig: Algemene begraafplaats Naaldwijk, Zandhaver 2 Naaldwijk.			
1220							<u>REGULIERE WERKTIJDEN</u> Zie Deel 3 01.13.06, lid 2			
122010	100899						Delven urnengraf met kunststof kelder Betreft: delven van een urnengraf tbv kunststof kelder handmatig Afm. 0,5 x 0,5 x 0,4 m Locatie: op aanwijzing van de beheerder Vrijkomende grond vervoeren naar centraal depot op iedere begraafplaats/mobiel gronddepot. Tevens plaatsen kunststof kelderbak (afm 0,4 x 0,4 x 0,3 m) en afdekken graf met houten plaat. De kunststof kelderbak wordt ter beschikking gesteld door de opdrachtgever.	st	2,00	V
122020	100899						Delven urnengraf zonder kunststof kelder Betreft: delven van een urnengraf handmatig Afm. 0,3 x 0,3 x 0,3 m Locatie: op aanwijzing van de beheerder Vrijkomende grond vervoeren naar centraal depot op iedere begraafplaats/mobiel gronddepot. Het graf afdekken met houten plaat.	st	2,00	V
122030	100899						Gereedmaken urnenkelder en graf Gerekend met 4 uitvaarten per jaar. Gerekend met 1 medewerker Betreft: - het gereedmaken van de urnenkelder of graf - het verwijderen van de houten plaat gereedmaken uitvoeren max. 2 uur voor aanvang van de plechtigheid - opwachten en begeleiden nabestaanden - ontvangen benodigde papieren (crematieverklaring en uitvaartformulier) - plaatsen urn in graf of kelder - netjes achterlaten. Gerekend is met ca. 2 uur per plechtigheid. Uitvoeren geheel zelfstandig, zonder aanwezigheid van een beheerder.	uur	8,00	V
1221							OP ZATERDAGEN Zie Deel 3 01.13.06, lid 2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
122110	100899						Delven urnengraf met kunststof kelder Betreft: delven van een urnengraf tbv kunststof kelder handmatig Afm. 0,5 x 0,5 x 0,4 m Locatie: op aanwijzing van de beheerder Vrijkomende grond vervoeren naar centraal depot op iedere begraafplaats/mobiel gronddepot. Tevens plaatsen kunststof kelderbak (afm 0,4 x 0,4 x 0,3 m) en afdekken graf met houten plaat. De kunststof kelderbak wordt ter beschikking gesteld door de opdrachtgever.	st	1,00	V
122120	100899						Delven urnengraf zonder kunststof kelder Betreft: delven van een urnengraf handmatig Afm. 0,3 x 0,3 x 0,3 m Locatie: op aanwijzing van de beheerder Vrijkomende grond vervoeren naar centraal depot op iedere begraafplaats/mobiel gronddepot. Het graf afdekken met houten plaat.	st	1,00	V
122130	100899						Gereedmaken urnenkelder en graf Gerekend is met ca. 2 uur per plechtigheid. Gerekend is met 2 uitvaarten per jaar. Gerekend is met 1 medewerker Betreft: - het gereedmaken van de urnenkelder of graf - het verwijderen van de houten plaat gereedmaken uitvoeren max. 2 uur voor aanvang van de plechtigheid - opwachten en begeleiden nabestaanden - ontvangen benodigde papieren (crematieverklaring en uitvaartformulier) - plaatsen urn in graf of kelder - netjes achterlaten Uitvoeren geheel zelfstandig, zonder aanwezigheid van een beheerder.	uur	4,00	V
123							DICHTEN URNENKELDER EN GRAF			
1230							<u>REGULIERE WERKTIJDEN</u> Zie Deel 3 01.13.06, lid 2			
123010	100899						Dichten urnengraf met kunststof kelder Betreft: het dichten van een urnengraf met kunststof kelder. Deksel op kunststof kelder plaatsen en graf dichten. Aanwezige bloemen terugplaatsen en schikken op het graf. Uitvoeren geheel zelfstandig zonder aanwezigheid van de beheerder. Benodigde grond wordt door de opdrachtgever ter beschikking gesteld vanuit gronddepot op iedere begraafplaats.	st	2,00	V
123020	100899						Dichten urnengraf zonder kunststof kelder Betreft: het dichten van een urnengraf zonder kunststof kelder. Aanwezige bloemen terugplaatsen en schikken op het graf. Uitvoeren geheel zelfstandig zonder aanwezigheid van de beheerder. Benodigde grond wordt door de opdrachtgever ter beschikking gesteld vanuit gronddepot op iedere begraafplaats.	st	2,00	V
1231							<u>OP ZATERDAGEN</u> Zie Deel 3 01.13.06, lid 2			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
123110	100899						Dichten urnengraf met kunststof kelder Betreft: het dichtenvan een urnengraf met kunststof kelder. Deksel op kunststof kelder plaatsen en graf dichtenv. Aanwezige bloemen terugplaatsen en schikken op het graf. Uitvoeren geheel zelfstandig zonder aanwezigheid van de beheerder. Benodigde grond wordt door de opdrachtgever ter beschikking gesteld vanuit gronddepot op iedere begraafplaats.	st	1,00	V
123120	100899						Dichten urnengraf zonder kunststof kelder Betreft: het dichtenvan een urnengraf zonder kunststof kelder. Aanwezige bloemen terugplaatsen en schikken op het graf. Uitvoeren geheel zelfstandig zonder aanwezigheid van de beheerder. Benodigde grond wordt door de opdrachtgever ter beschikking gesteld vanuit gronddepot op iedere begraafplaats.	st	1,00	V
13							VERSTROOIE			
130010	100501						Inzetten van werknemer. Betreft: Het voorlopen en verstrooienvan de as over strooiveld (locatie in overleg met de beheerder) Gerekend is met 4 verstrooiingen Gerekend is met ca. 2 uur per plechtigheid Werkzaamheden betreffen: - opwachten en begeleiden nabestaanden - ontvangen benodigde papieren (crematieverklaring en uitvaartformulier) - netjes achterlaten Uitvoeren geheel zelfstandig, zonder aanwezigheid van een beheerder. Werknemers welke voorlopen dienen gepast gekleed (zwart (mantel)pak) te zijn. (Mantel)pak dient minimaal aan de onderstaande eisen te voldoen: - Klassieke snit - Grijs overhemd - Zwarte stropdas - Zwarte sokken - Bijpassende zwarte dichte schoenen Pak dient altijd schoon zonder gaten/scheuren en strak in de plooi gedragen te worden evenals de schoenen. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: 1	uur	8,00	V
130020	100501					1	Inzetten van werknemer.	uur	2,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5	6			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
						1		Verdichten volgens bestekspostnr. 140015				
						1		Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
140015	220413							Verdichten grond. Betreft: het verdichten van de aanvulling tijdens de aanvulling. Grondsoort: Klei Ter keuze aannemer	m2			48,00 I
15					9							
								RUIMEN GRAVEN - PER GRAF				
150010	100899							Ruimen graven - per graf Betreft het ruimen van graven na opdracht van de directie. Ontgraven en ruimen van maaiveld tot bodem graf. Graven per laag ontruimen. Gerekend is met ca. 5x per jaar	st	5,00 V		
150011	220101							Grond ontgraven uit graf, ruimen graven Gerekend is met ca. 2,20 m2 per graf. Gerekend is met gemiddeld 2 diep = 1,9 m Wijze van ontgraven: Tot bovenzijde kist is machinaal graven toegestaan. Vanaf bovenzijde kist tot onderzijde graf is handmatig graven verplicht. Oppervlakte: Grondsoort: klei Grondsoorten gescheiden ontgraven Ieder graf per laag ontgraven.	m3			21,00 I
		2										
			9									
						2		Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,03 m				
						1		Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving				
150012	220199							Zorgvuldig ruimen van graf, ruimen graven Betreft: afschermen, sorteren, taggen en baggen per overblijfsel. Secuur en per overblijfsel en getagt en op volgorde geordend in het verzamelgraf en dit proces administreren. Alles conform de richtlijnen uit het handboek van de BVOV. Uitzeven aanwezige lijkresten met zeef maaswijdte 1 x 1cm. Resten groter dan 30 x 30 mm dienen verwijderd en in de knekelput gedeponeerd te worden. Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st			5,00 I
150013	220301							Grond verwerken in graf, ruimen graven Betreft: het verwerken van klei Gerekend is met gemiddeld 2 diep = 1,9 m Gerekend is met graf 2,2 m2 Grondsoort: klei Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m3			21,00 I
					1							
					1			Verdichten volgens bestekspostnr. 150014				
					1			Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
150014	220413							Verdichten grond. Betreft: het verdichten van de aanvulling tijdens de aanvulling. Gerekend is met 5 stuks. Gerekend is met graf 2,2 m2 Grondsoort: Klei Ter keuze aannemer	m2			11,00 I
					9							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
150020	220299						Afvoeren grafstenen. Betreft: het afvoeren van grafstenen, vrijgekomen bij bestekspost 150010 Grafsteen: - Materiaal: divers - Afmeting: divers Vrijgekomen materialen (12 weken na plaatsen bordje door beheerder) afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	5,00	V
16							OPENEN EN SLUITEN KNEKELPUT			
160010	220199						Openen en sluiten knekelput Betreft: het zorgvuldig openen en sluiten van de knekelput ten behoeve van ruimingen graven op de begraafplaatsen.	St	5,00	V
160011	220101						Grond ontgraven uit graf, knekelput Gerekend is met 2,20 m2 per graf Grondsoort: klei Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte gemiddeld 0,8 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,03 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3		9,60 I
		2								
			1							
					2					
						1				
160012	220301						Grond verwerken in graf, knekelput Betreft: het verwerken van klei Grondsoort: klei, vrijgekomen bij ontgraven volgens bestekspostnr. 160011 Gemiddelde hoogte 0,8 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Verdichten volgens bestekspostnr. 160013 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3 m3		9,60 I 9,60 I
		1								
				1						
					1					
						1				
160013	220413						Verdichten grond. Betreft: het verdichten van de aanvulling tijdens de aanvulling. Grondsoort: Klei Ter keuze aannemer	m2		12,00 I
				9						
17							RUIMEN GRAVEN - PER VELD HET FACTUREREN VAN DEZE POST GEBEURT ONDER EEN INDIVIDUELE CODERING. ZIE DEEL 3 01 05 LID 7.			
170000	220299						Verwijderen + vervoeren van grafstenen, ruimen veld Grafsteen: - Materiaal: divers - Afmeting: divers Voorafgaand aan de werkzaamheden wordt door de directie aan de aannemer meegedeeld of de grafsteen door de aannemer of door een steenhouwer verwijderd wordt. De vrijgekomen grafstenen dienen minimaal 12 weken in depot op de begraafplaats te worden geplaatst. De opgeslagen grafstenen dienen altijd netjes met een zeil te zijn afgedekt. Let op: Dit geldt niet voor Wateringen, deze grafstenen worden vervoerd naar De Lier. Vrijgekomen materialen na 12 weken afvoeren volgens bestekspost 170020	St	250,00	V
170010	100899						Ruimen graven, per veld	m2	1.000,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
170011	514107							Betreft het ruimen van graven na opdracht van de directie. Ontgraven en ruimen van maaiveld tot bodem graf. Gerekend is met 1x per jaar. Verwijderen kruidachtigen. Betreft: het verwijderen van beplanting vrijgekomen bij bestekpost 170010 Gerekend is met 1 m2 beplanting per graf Beplanting: divers In beplantingsvak 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren . Materialen vervallen aan de aannemer.	m2		250,00	I
170012	220101							Grond ontgraven uit graf - ruimen graven Wijze van ontgraven: Tot bovenzijde kist is machinaal graven toegestaan. Vanaf bovenzijde kist tot onderzijde graf is handmatig graven verplicht. Oppervlakte: ca. 2,20 m2 per graf. Gerekend is met gemiddeld 2 diep, 1,9 m Grondsoort: Klei Grondsoorten gescheiden ontgraven Graven per laag ontruimen. Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 1 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3		1.045,00	I
170013	220199							Zorgvuldig ruimen van graf, ruimen veld Betreft: afschermen, sorteren, taggen en baggen per overblijfsel. Secuur en per overblijfsel en getagt en op volgorde geordend in het verzamelgraf en dit proces administreren. Alles conform de richtlijnen uit het handboek van de BVOV. Uitzeven aanwezige lijkresten met zeef maaswijdte 1 x 1cm. Resten groter dan 30 x 30 mm dienen verwijderd en in de knekelput gedeponeerd te worden. Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	St		250,00	I
170014	220301							Grond verwerken in graf, ruimen veld Grondsoort: klei, vrijgekomen bij ontgraven volgens bestekpostnr. 170012 Gemiddelde hoogte 1,9 m, met een overhoogte van 0,2 m op het moment van verwerken Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,03 m Verdichten volgens bestekpostnr. 170015 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3 m3		1.045,00 4.180,00	I I
170015	220413							Verdichten grond. Betreft: het verdichten van de aanvulling tijdens de aanvulling. Gerekend is met graf 2,2 m2 Grondsoort: Klei Ter keuze aannemer	m2		550,00	I
170020	220299							Afvoeren grafstenen. Betreft: het afvoeren van grafstenen, vrijgekomen bij bestekpost 170000 Grafsteen: - Materiaal: divers - Afmeting: divers Vrijgekomen materialen afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	250,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
170030	831799						Verwijderen paden - halfverharding en tussenlaag. Betreft: het opbreken van paden op het grafveld. Gerekend is met een oppervlakte van 200 m2 Gerekend is met een laagdikte van 0,1 m Vrijgekomen materialen afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m3	20,00	V
170040	831799						Verwijderen paden - fundering menggranulaat Betreft: het opbreken van paden op het grafveld. Gerekend is met een oppervlakte van 200 m2 Gerekend is met een laagdikte van 0,2 m Vrijgekomen materialen afvoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m3	40,00	V
170060	514102						Verwijderen haag. Het verwijderen van haagjes die OP het grafveld aanwezig zijn. Gerekend is met ca 100 m per grafveld. Soort haag: divers sortiment Hoogte: tot ca. 2,5 m	m	100,00	V
18		1				3	De aannemer wordt eigenaar van de vrijgekomen materialen			
181							HERINRICHTEN GRAFAKKER Ieder jaar één grafakker inrichten. Ieder jaar opnieuw indelen van graven en paden. Betreft per jaar circa 1000 m2. Paden circa 20% Gazon 80% Hagen rondom grafveld.			
1810							AANLEG PADEN Alle graafwerkzaamheden in de grond dienen uitgevoerd te worden volgens de werkvoorschriften die zijn verwoord in de publicatie CROW 400 het besluit bodemkwaliteit en de wet bodembescherming en de publicatie AI22 van de Arbeidsinspectie.			
181020	220101						<u>VOORBEREIDING</u>			
181030	831601						Grond ontgraven uit cunet tbv paden grafakker Betreft het ontgraven uit cunet tbv de aanleg van halfverhardingspaden op de grafakker. Gerekend is met 200 m2 paden. Grondsoort: klei Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte gemiddeld 0,46 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	92,00	V
181040	523811						Leveren zand. Betreft: leveren zand voor zandbed van 0,2m Oppervlakte zandbed 200 m2 Straatzand Leveren op plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel	m3	40,00	V
		1				1		m3		40,00
			1							L
							Afwerken van het zandbed voor een aan te brengen funderingslaag. Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken Verdichtingsgraad: Artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2	200,00	V
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
							De verdichtingsgraad (proef 3) wordt bepaald t.o.v. de maximumproctordichtheid met de proctorproef Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is tot 0,2 m				
181050	220201					1	Grond vervoeren. Betreft: vervoeren van halfverharding Gerekend met 200 m2 paden Grekend met een laagdikte van 0,2 m Grondsoort: menggranulaat 16/31.5	m3	40,00 V		
						1	Vervoeren naar de plaats van verwerking	m3			40,00 L
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 181020				
181060	220201						Grond vervoeren. Betreft: vervoeren van halfverharding Gerekend met 200 m2 paden Grekend met een laagdikte van 0,06 m Grondsoort: halfverharding tussenlaag, HanseMineral of gelijkwaardig.	m3	12,00 V		
						1	Vervoeren naar de plaats van verwerking	m3			12,00 L
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 181020				
181070	220201						Grond vervoeren. Betreft: vervoeren van halfverharding Gerekend met 200 m2 paden Grekend met een laagdikte van 0,04 m Grondsoort: halfverharding toplaag, HanseGrand of gelijkwaardig.	m3	8,00 V		
						1	Vervoeren naar de plaats van verwerking	m3			8,00 L
						9	Hoeveelheidsbepaling op plaats van verwerking.				
181080	220201						Grond vervoeren. Betreft: vervoeren van olivijn Gerekend met 200 m2 paden Grekend met 5% verwerken in toplaag halfverharding Grondsoort: Olivijn	m3	0,40 V		
						1	Vervoeren naar de plaats van verwerking	m3			0,40 L
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving volgens bestekspostnr. 181020				
181090	220399						Grond mengen: halfverharding met olivijn Betreft: het mengen van olivijn uit bestekpost 181080 met de halfverharding voor de toplaag uit bestekpost 181070	m3	8,40 V		
1811							<u>GROND VERWERKEN</u>				
181120	220301						Grond verwerken in cunet Betreft: het verwerken van menggranulaat uit bestekpost 181050 in cunet Gerekend met 200 m2 paden Grekend met een laagdikte van 0,20 m Grondsoort: menggranulaat 16/31,5	m3	20,00 V		
						1	Gemiddelde hoogte 0,2 m	m3			20,00 I
						1	Toegepaste positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
						9	Aantrillen met wals				
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking				
181140	220301						Grond verwerken in cunet	m3	12,00 V		

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
181150	220301	1					Betreft: het verwerken van halfverharding uit bestekpost 181060 tussenlaag in cunet. Gerekend met 200 m2 paden Grekend met een laagdikte van 0,06 m Grondsoort: halfverharding Gemiddelde hoogte 0,06 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,03 m Aantrillen met wals 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	8,40	V
				2			Grond verwerken in cunet Betreft: het verwerken van de de gemengde halfverharding uit bestekpost 181090 in cunet Gerekend met 200 m2 paden Grekend met een laagdikte van 0,04 m Grondsoort: halfverharding gemengd met olivijn Gemiddelde hoogte 0,04 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,03 m Aantrillen met wals 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking			
182							AANLEG GROEN			
182010	514201	1					Vervoeren plantmateriaal. haagplantsoen Gerekend met 12 stuks per m, 2-rijig Gerekend met een omtrek van 140 m Plaats van ter beschikking stellen: Losplaats door aannemer te bepalen, bereikbaar voor een trailer. Materiaal door aannemer af te roepen volgens bestekpost 830010 Op het terrein van de begraafplaatsen is geen ruimte voor opslag. Aannemer draagt zorg voor tijdelijke opslag. 9 Haagplantsoen, Sortiment afhankelijk van locatie. In overleg met directie.	st	1.680,00	V
				9						
182020	514202	9					Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal. Haagplantsoen	st	1.680,00	V
182030	514208						Planten van haagplantsoen. Betreft: het aanplanten van hagen rondom grafakker Plantmateriaal: haagplantsoen Gerekend met een omtrek van 140 meter 2-rijig, totaal 6 st/m In plantgaten of plantsleuven Aanvullen met bodemverbeteraar en vervolgens met naast het plantgat of de plantsleuf gedeponeerde grond 2 Overblijvende grond spreiden over het naastliggende terrein 9 Na het planten bovenkant en zijden knippen. Strakke afwerking. vrijkomend snoeisel opruimen/afvoeren.	st	1.680,00	V
		2						st		
182040	221131						Egaliseren. Betreft: het uitvlakken van de geruimde grafakker. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha 2 Egaliseren volgens natuurlijk verhang 3 Toegestane positieve afwijking 0,05 m 3 Toegestane negatieve afwijking 0,05 m	are	8,00	V
		1		1						
182050	511101						Zaaien.	are	8,00	V
				2						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
		1					Betreft het inzaaien van de grafvelden. Gerekend met 80% van het grafveld (1000 m2) De leverantie van het zaadmengsel dient in de prijs per eenheid inbegrepen te zijn. Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkruiden van de bovenste 20 tot 30 mm Zaadmengsel ten behoeve van grasveld Hoeveelheid: 1,5 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken De grond na opkomst van het zaad aandrukken	kg		12,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
2							ONDERHOUD			
21							BOMEN Situering: zie tekeningen Totaal aantal bomen 1349 stuks. NB het aantal bomen op tekening is hoger, namelijk 1422 stuks, een deel hiervan is verwijderd.			
211							VERWIJDEREN STAMOPSCHOT			
211010	515499						Verwijderen stamopschot Betreft: Bomen in verharding, beplanting, gras en ruw gras, met uitzondering van bomen die van onderaf zuilvormig zijn en vrij uitgroeïende bomen. Opleveren op vrijdag in week 26 Gerekend is met 2 beurten per jaar Stam van de boom vrijmaken van waterlot en stamopschot tot een hoogte van 4 m boven het maaiveld incl. verwijderen wortelopschot Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	2.312,00 V	
212							ONKRUIDBESTRIJDING BOOMSPIEGELS			
212030	514818						Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-schaalbalk: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Boom in verharding, zonder boomrooster 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week st	52,00 V	27,00 I
212040	514818						Beheersen onkruid-boomspiegel. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-schaalbalk: Groen-boom-boomspiegel-onkruid Te onderhouden aantal Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Boom in gras 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week st	52,00 V	212,00 I
213							VORMBOMEN Situering: zie tekeningen.			
213010	100501						Inzetten van werknemer. Betreft het afstemmen van de snoei van ormbomen met de directie. Totaal aantal vormbomen: 270 Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd door of in het bijzijn van een boomverzorger die aantoonbaar voldoet aan de eisen die ten grondslag liggen aan het European Treeworker certificaat.	uur	4,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
213020	515534		9		3		1	4	2	Knotten vormbomen. Betreft het 1 x / 3 jaar knotten van vormbomen, zoals afgestemd met directie volgens bestekpost 213010 Diverse hoogtes Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar Betreft: knotten Niet bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting.	st	34,00 V	
213030	515536		1		1		2		2	Onderhoud leibomen. Betreft het jaarlijks snoeien van leibomen, zoals afgestemd met directie volgens bestekpost 213020 Boomhoogteklasse: tot 6 m Snoeien, leeftijd afkomend hout: tot ca. 2 jaar Niet bereikbaar met hoogwerker 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten op rekening van de aannemer.	st	164,00 V	
213040	515532		9		1		2		2	Kandelaberen bomen. Betreft het 1 x 6 jaar snoeien van bomen, zoals afgestemd met directie volgens bestekpost 213010 3 x < 12 m en 3 x 12 - 18 m Takken inkorten tot ca. 0,50 m van de takkraag Niet bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten op rekening van de aannemer.	st	6,00 V	
213050	515531		9				2		2	Specifieke snoei bomen. Betreft het snoeien van vormbomen in bolvorm in vorm, zoals afgestemd met directie volgens bestekpost 213010 Diverse boomhoogten. Eens in de drie jaar. Leeftijd afkomend hout: tot ca. 4 jaar. Niet bereikbaar met hoogwerker Geen vrije takval mogelijk 2 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten op rekening van de aannemer.	st	66,00 V	
22										BEPLANTINGEN Situering: zie tekeningen			
222										<u>ONKRUIDBEHEERSING</u> Het op beeld onderhouden van de beplanting op de begraafplaatsen.			
222010	514807									Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Heesters en botanische rozen (excl. grafakkerbeplanting). Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: zand Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week are	52,00 V	193,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6					
222020	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: Bodembedekkers (exclusief bodembedekkers op doek) Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei Leeftijd beplanting: tot ca. 3 jaar na aanplant 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week are	52,00 	V 	 56,00 I
222030	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: Struikrozen/bodembedekkende meidilandrozen. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week are	52,00 	V 	 6,00 I
222040	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: Vaste planten. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week are	52,00 	V 	 8,00 I
222050	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: Haagvoet van hagen en blokhagen Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Grondsoort: klei 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week are	52,00 	V 	 74,00 I
223							AFVALBEHEERSING				
223010	501501						Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Betreft: alle beplantingstypen op begraafplaatsen, exclusief grafakkers en grafakkerbeplanting. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: begraafplaatsen 9 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	week are	52,00 	V 	 335,00 I

[illegible]

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
							1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
2242							<u>VASTE PLANTEN</u>			
224210	514299						Afknippen vaste planten Betreft: afknippen van afgestorven loof van vaste planten en siergrassen Aantal beurten: 1 keer per jaar, 2/3 van het areaal. Uitvoeren: half maart Oppervlaktepercentage te snoeien beplanting: 100% Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	724,00	V
224220	514299						Onderhoud - Griffioen beplanting Betreft: het jaarlijks onderhoud met een maai/mulchmachine in één arbeidsgang kort gemaaid en gemulchd. Aantal beurten: 1 keer per jaar Uitvoeren: half maart op aanwijzing van directie. Oppervlaktepercentage te snoeien beplanting: 100% Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	28,00	V
225							<u>SNOEIEN</u>			
2250							<u>HEESTERS</u>			
225010	514424						Snoeien sierplantsoen. Betreft: sierheesters en botanische rozen Totale oppervlakte: 18630 m2 Periode uitvoering: december t/m februari Verjongingssnoei max. 15% van de takken per st Betreft: gesloten opgaande, eensoortige heesters Dichtheid: 100 - 200 st/100 m2 Snoeiregiem: 1 keer per 3 jaar (jaarlijks ca. 33% van totaal aantal vakken) In beplantingsvak	m2	6.210,00	V
		1					1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
225020	514432						Terugzetten beplanting. Betreft: bodembedekkers en bodembedekkers op doek. Totale oppervlakte: 6151 m2 Gerekend is met een frequentie van 1 keer per 3 jaar. Periode uitvoering: december t/m februari Betreft: bodembedekkende heesters Hoogte beplanting: tot ca. 1 m Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0,1 - 0,25 m boven maaiveld weg te nemen 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m2	2.050,00	V
		4								
225030	514432						Terugzetten beplanting. Betreft: struikrozen/bodembedekkende meidilandrozen. Totale oppervlakte: 554 m2 Gerekend is met 33% van het totaal aantal vakken per jaar op aanwijzing van de directie Periode uitvoering: maart Betreft: gesloten opgaande beplanting Dichtheid: 100 - 200 st/100 m2 Hoogte beplanting: tot ca. 1 m	m2	185,00	V
		1								
			4							
				1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
						8	Terugzetten door de beplanting tot maximaal 0,1 - 0,25 m boven maaiveld weg te nemen			
						1	Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
225040	514499						Snoeien stamrozen Totaal aantal: 74 st Voorjaarssnoei 3 tot 5 sterkste takken (evenwichtig verdeeld over de plant) op het 3e oog vanaf de ent terugsnoeien. Overige takken verwijderen. Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	74,00	V
225060	514499						Snoeien solitaire heesters Totaal aantal: 216 st Betreft: jaarlijkse snoei Werknemers: 1 vakbekwame hovenier Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	st	216,00	V
225070	514299						Vormsnoei klim- en leiplanten Totaal aantal: 100 m1 Betreft: klim-en leiplanten Periode uitvoering: december t/m februari Gerekend is met 1 onderhoudsbeurt per jaar, 100% van het oppervlak. Vormsnoei, takken indien nodig aanbinden Hoogte beplanting: tot ca. 2,5 m Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.	m	100,00	V
2251							<u>RANDSNOEI</u>			
225110	514813						Beheersen overgroei-heesters. Betreft het beheersen van overgroei door heesters overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters-overgroei randen verharding of gras Betreft: sierheesters en botanische rozen	week	52,00	V
		1					Te onderhouden lengte	m		2.250,00
		2					Kwaliteitsniveau A			
			3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				2			Grondsoort: klei			
						4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
225120	514811						Beheersen overgroei-bodembedekkers. Betreft het beheersen van overgroei door bodembedekkers overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bodembedekkers-overgroei randen verharding of gras Betreft: bodembedekkers, inclusief bodembedekkers op doek	week	52,00	V
		1					Te onderhouden lengte	m		1.250,00
		2					Kwaliteitsniveau A			
			3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				2			Grondsoort: klei			
						4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
225130	514814						Beheersen overgroei-struikrozen.	week	52,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
226		1					Betreft het beheersen van overgroei door struikrozen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-struikrozen- overgroei randen verharding of gras Betreft: botanische rozen en struikrozen/bodembedekkende meidilandrozen Te onderhouden lengte	m			15,00 I
		2					Kwaliteitsniveau A				
226010	510205		3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
			2				Grondsoort: klei				
		4					Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
							BEMESTEN				
226020	510205						Bemesten beplantingsvak. Betreft: bemesten struikrozen/bodembedekkende meidilandrozen Frequentie: 1 keer per jaar in maart direct na snoeien, volgens bestekspostnr 225030	m2	554,00	V	
		1					Betreft: gesloten opgaande beplanting				
		1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
			2				Korrelachtige meststof gedroogde koemestkorrels				
226030	510205		1				Hoeveelheid: 30 kg per 100 m2	kg			166,20 L
							Bemesten beplantingsvak. Betreft: bemesten vaste planten. Frequentie: 1 keer per jaar in april/maart	m2	815,00	V	
		6					Betreft: kruidachtigen				
		1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
			2				Korrelachtige meststof DCM Mix 2 of gelijkwaardig				
			1				Hoeveelheid: 6 kg per 100 m2	kg			48,90 L
227	510205						Bemesten beplantingsvak. Betreft: stamrozen Totaal: 74 stuks. Gerekend met 1 m2 per roos. Frequentie: 1 keer per jaar in maart direct na snoeien, volgens bestekspostnr 225040	m2	74,00	V	
		1					Betreft: gesloten opgaande beplanting				
		1					Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
			2				Korrelachtige meststof gedroogde koemestkorrels				
			1				Hoeveelheid: 30 kg per 100 m2	kg			22,20 L
							INBOET De gemiddelde theoretische levensduur is de basis voor het berekenen van de te verwachten vervangingsopgave van de beplanting. Gerekend is met een inboetpercentage van 4% voor heesters, rozen en hagen en 10% voor vaste planten. Opdrachtnemer dient garant te staan voor nieuwe inboet 1 jaar na aanplanten.Tevens te omschrijven en rapporteren over zorgtraject nieuwe aanplant en bijsturing op aanwijzen directie. Dit dient in de eenheidsprijs te worden opgenomen.				
227010	514201						Vervoeren plantmateriaal.	st	6.910,00	V	
		1					Plaats van ter beschikking stellen: Losplaats door aannemer te bepalen, bereikbaar voor een trailer. Materiaal door aannemer af te roepen volgens bestekpost 830010 Aannemer draagt zorg voor tijdelijke opslag. Sortiment afhankelijk van locatie. In overleg met directie.				
						9					
							Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal.	st	6.910,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5					6
		9					Plantmateriaal ten behoeve van inboet				
227030	514452						Inboeten sierplantsoen. Betreft het inboeten van heesters en botanische rozen	st	1.490,00	V	
		1					Heesters, wortelgoed	st		1.490,00	T
			1				In beplantingsvak				
				1			1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				
227040	514452						Inboeten sierplantsoen. Betreft het inboeten van bodembedekkende heesters	st	984,00	V	
		1					Heesters, wortelgoed	st		984,00	T
			1				In beplantingsvak				
				1			1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				
227050	514452						Inboeten sierplantsoen. Betreft het inboeten van struikrozen en bodembedekkende meilandrozen	st	89,00	V	
		1					Heesters, wortelgoed conform inboetlijst.	st		89,00	T
			1				In beplantingsvak				
				1			1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				
227060	514452						Inboeten sierplantsoen. Betreft het inboeten van haagplantsoen	st	3.532,00	V	
		1					Heesters, wortelgoed conform inboetlijst.	st		3.532,00	T
			1				In beplantingsvak				
				1			1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				
227070	514454						Inboeten kruidachtigen. Betreft het inboeten van vaste planten en gassen	st	815,00	V	
		1					Kruidachtigen - kluitgoed (zonder potten) conform inboetlijst.	st		815,00	T
			1				In beplantingsvak				
				1			1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				
23							GRAS Situering: zie tekeningen				
232							MAAIEN EN BIJMAAIEN				
2321							<u>MAAIEN</u>				
232110	514423						Maaien loof van bolgewassen. Horizontaal of met een talud tot 1:3 Periode: vanaf week 23 op aanwijzing van de directie. Soorten bollen: crocussen en narcissen. Frequentie: 1x per jaar. Totale oppervlakte: 501 m2	m2	501,00	V	
							1 Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				
232120	512801						Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Betreft: bereikbaar gras Let op: afwijkende hoogtebepaling: zie deel 3 51.22.08 Inclusief het verwijderen van grasresten van obstakels, paden, graven en urnenmuren direct na de maaibeurt. Werkwijze ter keuze aan de aannemer.	week	52,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
232130	512801	1						Te onderhouden oppervlakte	are		165,00 I
		2						Kwaliteitsniveau A			
		3						Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		3						Grondsoort: klei			
								Horizontaal of met een talud tot 1:3			
		9						Niet beheersen grashoogte rondom bomen.			
								Beheersen grashoogte rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s) 232210			
		9						Vrijgekomen materialen kneuzen en laten liggen.			
232150	512501							Beheersen grashoogte-gazon.	week	39,00 V	
								Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte.			
								Betreft: gazon met bollen			
								Let op: afwijkende hoogtebepaling: zie deel 3 51.22.08			
								Periode: na maaien loof bolgewassen uit bestekpost 232110 - op aanwijzing van de directie.			
								Inclusief het verwijderen van grasresten van obstakels, paden, graven en urnenmuren direct na de maaibeurt. Werkwijze ter keuze aan de aannemer.			
232160	512506	1						Te onderhouden oppervlakte	are		5,00 I
		2						Kwaliteitsniveau A			
		3						Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
		3						Grondsoort: klei			
								Horizontaal of met een talud tot 1:3			
		9						Niet beheersen grashoogte rondom bomen.			
								Beheersen grashoogte rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s) 232210			
		9						Vrijgekomen materialen kneuzen en laten liggen.			
232170	512501							Maaien bermen en taluds.	are	44,00 V	
								Betreft: ruw gras op begraafplaatsen			
								NB. Niet bereikbaar met groot materieel.			
		2						Standaard beheer			
		9						Op begraafplaatsen			
								Talud 1 : 2 of steiler			
		4						Aantal maaibeurten: 4 per jaar incl. bijmaaien rondom obstakels			
232180	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.	are	44,00 V	
								Betreft: vrijgekomen maaisel van ruw gras volgens bestekspostnr. 232150			
		2						Standaard beheer			
		3						Langs watergang			
		1						Horizontaal of met een talud tot 1 : 2			
		4						Aantal maaibeurten: 4 per jaar			
		1						Maaisel direct na maaien verwerken			
		1						Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting.			
								Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
232170	512501							Maaien bermen en taluds.	are	149,00 V	
								Betreft: ruw gras randen begraafplaatsen			
								Breedte tot ca. 4 m			
								NB. Niet bereikbaar met groot materieel			
		2						Standaard beheer			
		3						Langs watergang			
		2						Talud 1 : 2 of steiler			
		4						Aantal maaibeurten: 4 per jaar incl. bijmaaien rondom obstakels			
232180	512506							Verwerken maaisel vrijgekomen bij maaien bermen en taluds.	are	149,00 V	
								Betreft: vrijgekomen maaisel van ruw gras volgens bestekspostnr. 232170			
		3						Langs watergang			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5				
2322				2			Talud 1 : 2 of steiler			
				4			Aantal maaibeurten: 4 per jaar incl. bijmaaien rondom obstakels			
				9			Maaisel binnen 3 werkdagen na maaien afvoeren			
				1			Maaisel verzamelen en vervoeren naar een inrichting.			
							Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
							<u>BIJMAAIEN</u>			
232210	512804						Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels en bomen.	week	52,00	V
							Betreft het beheersen van gras en kruidachtigen overeenkomstig			
							KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-grashoogte			
							rondom obstakels en bomen			
							Betreft: bijmaaien rondom obstakels incl. graven, hekwerken en			
							langs muren in gras.			
							NB. Dit is inclusief eventuele obstakels in grafakker gras.			
							Inclusief het verwijderen van grasresten van obstakels, paden,			
							graven en urnenmuren direct na de maaibeurt.			
							Werkwijze ter keuze aan de aannemer			
		9					Te onderhouden aantal obstakels: schatting 240 stuks.	st		240,00
							NIET bijmaaien rondom bomen in verband met boomspiegels.			L
			2				Kwaliteitsniveau A			
				3			Grondsoort: klei			
				1			Horizontaal of met een talud tot 1:3			
				9			Vrijgekomen materialen kneuzen en laten liggen			
2326							<u>OVERGROEI GRASKANTEN</u>			
232610	512808						Beheersen overgroei randen beplanting-gras en kruidachtigen.	week	52,00	V
							Betreft het beheersen van overgroei door gras en kruidachtigen			
							overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-			
							overgroei randen beplanting			
							Betreft: overgroei langs beplanting			
		1					Te onderhouden lengte	m		5.250,00
			2				Kwaliteitsniveau A			I
				4			Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen			
				1			Grondsoort: zand			
				4			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.			
							Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
232620	512810						Beheersen overgroei randen verharding-gras en kruidachtigen.	week	52,00	V
							Betreft het beheersen van overgroei door gras en kruidachtigen			
							overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-			
							overgroei randen verharding			
							Betreft: overgroei langs verharding, halfverharding en graven.			
		1					Te onderhouden lengte	m		11.500,00
			2				Kwaliteitsniveau A			I
				4			Reactietijd na besteksmelding 5 werkdagen			
				2			Grondsoort: klei			
				4			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.			
							Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
232630	512511						Afsteken/afsnijden van graskanten.	m	1.440,00	V
							Betreft: bestaande boomspiegel			
		2					Langs boomspiegels vorm: Wieber, gerekend is met gemiddeld 5			
							m per boom. de minimale wiebermaat is 4 m (4x 1 meter)			
							Totale lengte: 720 m			
			1				Afsteken			
				1			Gerekend is met 2 onderhoudsbeurt(en)			
							2024: juni en oktober			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
233							1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.				
							BEMESTEN				
233010	510206						Bemesten grasveld. Betreft: bemesten gazons, gazons met bollen Totale oppervlakte: 167 are Aantal giften: 1 x per jaar uitvoeren in maart Aantal percelen: zie bestekstekeningen Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Grasveldtype: gazon A	are	170,00	V	
			1				Korrelachtige meststof NPK 12-10-18	kg			680,00
				3			Hoeveelheid: gemiddeld 4 kg per 100 m2				L
234							AFVALBEHEERSING				
234010	501504						Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval fijn Periode Grastype: gras, gras met bollen	week	52,00	V	
			1				Te onderhouden oppervlakte	are			170,00
				2			Kwaliteitsniveau A				I
					3		Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
						6	Gebiedstype: begraafplaatsen				
234020	501515						4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	V	
			1				Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof Betreft: gras, gras met bollen	are			170,00
				2			Te onderhouden oppervlakte				I
					3		Kwaliteitsniveau A				
						6	Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
							Gebiedstype: begraafplaatsen				
234030	512811						4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00	V	
			1				Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval Betreft: gras, gras met bollen Bladvalperiode: week 36 tot en met 52	are			170,00
				2			Te onderhouden oppervlakte				I
					3		Kwaliteitsniveau A				
							Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
24							VERHARDINGEN				
							Situering: zie tekeningen				
241							ONKRUIDBEHEERSING				
241010	518802						Beheersen onkruid-ongebonden verharding.	week	52,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
								Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Betreft: asfaltpaden met een toplaag van grind Onkruidbeheersing uitvoeren door middel van heet water. Indien deze methode op bepaalde locaties niet gehanteerd kan worden, kan in overleg met de directie een andere methode gezocht worden. Incl. onkruidbeheersing rondom obstakels. Het aantal obstakels is onbekend. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 232210 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: begraafplaatsen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		147,00 I
241020	518801		1					Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Betreft: paden en parkeerplaatsen op begraafplaatsen bestaande uit klinkers Onkruidbeheersing uitvoeren door middel van heet water. Indien deze methode op bepaalde locaties niet gehanteerd kan worden, kan in overleg met de directie een andere methode gezocht worden. Incl. onkruidbeheersing rondom obstakels. Het aantal obstakels is onbekend. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): nvt Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 232210 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 232620 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: vrijgekomen materiaal laten liggen. Verhardingstype: klinkers	week	52,00 V	
								Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: begraafplaatsen	are		139,00 I
241040	518801		1					Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlaktebedekking). Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Betreft: paden en parkeerplaatsen op begraafplaatsen bestaande uit tegels. Onkruidbeheersing uitvoeren door middel van heet water. Indien deze methode op bepaalde locaties niet gehanteerd kan worden, kan in overleg met de directie een andere methode gezocht worden. Incl. onkruidbeheersing rondom obstakels. Het aantal obstakels is onbekend. Beheersen onkruid in goten en randstroken volgens bestekspostnummer(s): nvt Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 232210 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 232620	week	52,00 V	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE								
		1	2	3	4	5				
25				3			Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				9			Verhardingstype: gesloten verharding, open verharding, ongebonden verharding (grind en schelpen)			
				4			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
							GRAFAKKERBEPLANTING Zie tekeningen.			
251							ONKRUIDBEHEERSING			
251010	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: Onkruidvrij houden van de vlakken tussen de graven in de grafakker. Inschrijver dient rekening te houden met 15.000 graven waar omheen een strook van 15 cm. Gerekend is met grafafmetingen 1 m x 2.20 m	week	52,00	V
		1					Te onderhouden oppervlakte	are		158,00
			2				Kwaliteitsniveau A			
				3			Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
					2		Grondsoort: klei			
				4			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
251020	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Btreft grafakkerbeplanting, bestaande uit heesters	week	52,00	V
		1					Te onderhouden oppervlakte	are		50,00
			2				Kwaliteitsniveau A			
				1			Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag			
					2		Grondsoort: klei			
						2	Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant			
				4			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
251030	518802						Beheersen onkruid-ongebonden verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-ongebonden verharding-onkruid Betreft: Grafakkers - halfverharding grind Onkruidbeheersing uitvoeren door middel van heet water. Indien deze methode op bepaalde locaties niet gehanteerd kan worden, kan in overleg met de directie een andere methode gezocht worden. Incl. onkruidbeheersing rondom obstakels. Het aantal obstakels is onbekend. Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 232210	week	52,00	V
		1					Te onderhouden oppervlakte	are		10,70
			2				Kwaliteitsniveau A			
				3			Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
					6		Gebiedstype: begraafplaatsen			
				4			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
252							SNOEIEN GRAFAKKERBEPLANTING			
252010	514424						Snoeien sierplantsoen.	m2	1.668,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
253		1					Betreft: snoeien grafakkerbeplanting. Totaal areaal: 5005 m2 Verjongingssnoei max. 15% van de takken per st Betreft: gesloten opgaande, eensoortige heesters Snoeiregiem: 1 keer per 3 jaar (jaarlijks ca. 33% van totaal aantal vakken) In beplantingsvak 1 Vrijgekomen materiaal verzamelen en vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.			
253020	512801	1					MAAIEN Beheersen grashoogte-gazon. Betreft het beheersen van grashoogte overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-gazon-grashoogte. Betreft: grafakker gras Let op: afwijkende hoogtebepaling: zie deel 3 51.22.08 Inclusief het verwijderen van grasresten van obstakels, paden, graven en urnenmuren direct na de maaibeurt. Werkwijze ter keuze aan de aannemer Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Grondsoort: klei Horizontaal of met een talud tot 1:3 9 Niet beheersen grashoogte rondom bomen. Beheersen grashoogte rondom obstakels volgens bestekspostnummer(s) 232210 9 Vrijgekomen materialen kneuzen en laten liggen.	week	52,00 V	
254		1					AFVALBEHEERSING Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval fijn Betreft: grafakkergras Grastype: gazon Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: begraafplaatsen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	are		82,00 I
254010	501504	1					Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval fijn Betreft: grafakkergras Grastype: gazon Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: begraafplaatsen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 V	
254020	501515	1					Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-zwerfafval grof Betreft: grafakkergras. Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen Gebiedstype: begraafplaatsen 4 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	52,00 V	
254030	512811	1					Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-natuurlijk afval Betreft: grafakkergras Bladvalperiode: 36 tot en met 52 Te onderhouden oppervlakte Kwaliteitsniveau A	are		78,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING						
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				6						
254040	501501			3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen	week	52,00	V					
					4			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer								
								Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Betreft: grafakkerbeplanting - heesters								
		1						Te onderhouden oppervlakte					are	50,00	I	
		2						Kwaliteitsniveau A								
			3					Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen								
				6				Gebiedstype: begraafplaatsen								
					4			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer								
254050	501511							Beheersen grof zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof Betreft: grafakkerbeplanting - heesters	week	52,00	V					
								Te onderhouden oppervlakte					are	50,00	I	
		1						Kwaliteitsniveau A								
		2						Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag								
					1			Gebiedstype: begraafplaatsen								
					6											
							4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer								
254080	501505							Beheersen fijn zwerfafval-verharding. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-zwerfafval fijn Betreft: grafakker grind	week	52,00	V					
								Te onderhouden oppervlakte					are	10,70	I	
		1						Kwaliteitsniveau A								
		2						Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen								
					3			Gebiedstype: begraafplaatsen								
					6											
						1		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) nvt								
						4		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer								
254090	501533							Beheersen grofvuil-verharding. Betreft het beheersen van grofvuil overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-grofvuil Betreft: grafakker grind	week	52,00	V					
								Te onderhouden oppervlakte					are	10,70	I	
		1						Kwaliteitsniveau A								
		2						Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen								
					3			Gebiedstype: begraafplaatsen								
					6											
							4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer								
254100	518701							Beheersen natuurlijk afval-verharding. Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR- beeldmeetlat: Verharding-natuurlijk afval op verharding Betreft: grafakker grind Bladvalperiode: 36 tot en met 52	week	52,00	V					
								Te onderhouden oppervlakte					are	10,70	I	
		1						Kwaliteitsniveau A								
		2						Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen								
					3			Verhardingstype: ongebonden verharding								
					4											

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
255						1	Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer(s) nvt			
						4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
							GRAFKELDER LEVEREN EN PLAATSEN			
255010	240152						Graven en aanvullen werkput. Betreft het graven van een werkput 2 diep ten behoeve van de plaatsing van een grafkelder. Verharding: Klei	st	1,00	V
						9	Vrijgekomen grond naar depot op begraafplaats vervoeren			
255030	240152						Graven en aanvullen werkput. Betreft het graven van een werkput 3 diep ten behoeve van de plaatsing van een grafkelder Verharding: Klei	st	1,00	V
						9	Vrijgekomen grond naar depot op begraafplaats vervoeren			
255040	100899						Leveren en plaatsen grafkelder Betreft: leveren en plaatsen van gesloten grafkelders op aanwijzing van directie. BakkerBeton Grafkelder met tussenplaten(2 en 3 diep) of soortgelijk. Betreft: circa 2 grafkelders per jaar. Plaatsing: bovenkant grafkelder 0,2 m boven maaiveld. Afstrooien met grind/schelpen Kosten grafkelders en grind/schelpen inbegrepen in deze bestekpost.	st	2,00	V
26							MILITAIRE OORLOGSGRAVEN			
							Het betreft ca. 60 militaire oorlogsgraven met beplanting. Gerekend met 2 m2 per graf. Situering: zie tekeningen.			
260010	514807						Beheersen onkruid-beplanting. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-onkruid Betreft: beheersen van onkruid op militaire oorlogsgraven en grafmonumenten. Karakter beplanting: vaste planten, bodembedekkers NB. Alleen verzamelgraven ingeplant met bodembedekker (Geum)	week	52,00	V
		1					Te onderhouden oppervlakte	are		1,20 I
		2					Kwaliteitsniveau A			
			3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
				2			Grondsoort: klei			
					2		Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant			
					4		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer			
260020	501501						Beheersen fijn zwerfafval-beplanting. Betreft het beheersen van fijn zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval fijn Betreft: zwerfafval op militaire oorlogsgraven	week	52,00	V
		1					Te onderhouden oppervlakte	are		1,20 I
		2					Kwaliteitsniveau A			
			3				Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
					6		Gebiedstype: begraafplaatsen			
					9		Vrijgekomen materialen vervoeren naar verzamelcontainer op begraafplaats.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
260030	501511						Beheersen grof zwerfafval-beplanting.	week	52,00	V	
							Betreft het beheersen van grof zwerfafval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-zwerfafval grof				
							Betreft: zwerfafval op militaire oorlogsgraven				
		1					Te onderhouden oppervlakte	are			
			2				Kwaliteitsniveau A				1,20 I
				3			Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
					6		Gebiedstype: begraafplaatsen				
						9	Vrijgekomen materialen vervoeren naar verzamelcontainer op begraafplaats.				
260040	514806						Beheersen natuurlijk afval-beplanting.	week	52,00	V	
							Betreft het beheersen van natuurlijk afval overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-natuurlijk afval				
							Betreft: natuurlijk afval op militaire oorlogsgraven				
							Bladvalperiode: weerk 36 - 52				
		1					Te onderhouden oppervlakte	are			3,67 I
			2				Kwaliteitsniveau A				
				3			Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen				
						4	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
3							REINIGING			
31							AFVALBAKKEN Zie bijlage 4: overzicht afvalbakken voor soort en type afvalbakken per locatie.			
310010	506201						Beheersen vullingsgraad-afvalbak. Betreft het beheersen van de vullingsgraad overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-afvalbak-vullingsgraad Periode: Betreft afvalbakken van o.a. 50 L en 120 L (24x)	week	52,00	V
		1					Te onderhouden aantal	st		48,00
			2				Kwaliteitsniveau A			
				1			Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag			
					1		Gebiedstype: winkelgebied			
						1	Vrijgekomen materialen vervoeren naar verzamelcontainers Acceptatiekosten worden op stelpost verrekend			
310020	503301						Beheersen bevuiling-afvalbak. Betreft het beheersen van bevuiling overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-afvalbak-bevuiling Periode: Betreft afvalbakken van o.a. 50 L en 120 L (24x)	week	52,00	V
		1					Te onderhouden aantal	st		48,00
			2				Kwaliteitsniveau A			
				1			Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag			
					6		Gebiedstype: begraafplaatsen			
32							REINIGEN MEUBILAIR			
320010	503302						Beheersen bevuiling-banken en tafels. Betreft het beheersen van bevuiling overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-recreatieve voorziening-bank(en) en/of tafel-bevuiling	week	52,00	V
		1					Te onderhouden aantal	st		60,00
			2				Kwaliteitsniveau A			
				3			Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
					6		Gebiedstype: begraafplaatsen			
320020	503306						Beheersen bevuiling-hek. Betreft het beheersen van bevuiling overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-hek-bevuiling	week	52,00	V
		9					Aantal meters	m		1.200,00
			2				Kwaliteitsniveau A			
				3			Reactietijd na besteksmelding 3 werkdagen			
					6		Gebiedstype: begraafplaatsen			
320030	503199						Beheersen bevuiling - watertappunten Betreft het beheersen van bevuiling overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-drager-bevuiling	week	52,00	V
							Te onderhouden aantal:	stuk		25,00
							Kwaiteitsniveau: A			
							Reactietijd na besteksmelding: 3 werkdagen			
							Gebiedstype: begraafplaatsen			
320050	503199						Beheersen bevuiling - slagboom Betreft het beheersen van bevuiling overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Meubilair-drager-bevuiling Betreft: Slagboom	week	52,00	V
							Kwaiteitsniveau: A	stuk		1,00
							Reactietijd na besteksmelding: 3 werkdagen			
							Gebiedstype: begraafplaatsen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
33							BEHANDELING GRAFBLOEMEN			
330020	100501					1	Inzetten van werknemer. Betreft het verwijderen van grafbloemen twee weken na de uitvaart. In overleg met beheerder van de begraafplaats. Gerekend wordt met 350 uitvaarten per jaar en 0,25 uur per gebeurtenis. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: 1	uur	87,00	V
34							REINIGEN GRAFMONUMENTEN			
340010	100899						Reinigen grafmonumenten Betreft: het reinigen van grafmonumenten op militaire oorlogsgraven. 1 keer per jaar behandelen met een algenwerend/ dodend middel. Uitvoeringsperiode: voor 4 mei. Reinigingsmiddel dient afgestemd te zijn op het type en materiaal van het grafmonument. Grafmonumenten die korter geleden dan 3 jaar geplaatst zijn, vallen niet onder deze verplichting. Doel: verwijderen en voorkomen van (alg)aanslag. Reinigingsmiddel: biologisch afbreekbaar, te leveren door de aannemer. Te gebruiken middel ter goedkeuring van de directie. Grafmonumenten aan voor-, zij- en achterzijde behandelen. Uitvoering conform voorschriften leverancier reinigingsmiddel, in overleg met de directie.	st	80,00	V
35							REINIGEN URNENMUREN			
350010	100899						Reinigen urnenmuren Betreft: Reinigen urnenmuren Verwijderen van alle typen vervuiling incl. het verwijderen van alg Reinigingsmiddel: biologisch afbreekbaar, te leveren door de aannemer. Te gebruiken middel ter goedkeuring van de directie. Frequentie 1x per jaar: in april.	st	6,00	V
37							REINIGEN PRIEEL Betreft het jaarlijks reinigen van 1 prieel. Locatie: 's Gravezande.			
370010	100501					1	Inzetten van werknemer. Inzet medewerker voor reinigen prieel. Reinigingsmethode: Reinigingsmiddel dient afgestemd te zijn op het type en materiaal van het prieel. Frequentie: 1 x per jaar op aanwijzing van directie. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: 1	uur	4,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5 6				
8							WERK ALGEMENE AARD			
80							FLORA EN FAUNAMAATREGELEN			
800020	640199						Controle en registreren flora en fauna Betreft: het controleren op, vaststellen en registreren van vaste rust- en verblijfplaatsen en groeiplaatsen, zoals genoemd in de van toepassing zijnde gedragscode (zie deel 2.1). Locatie: te onderhouden boom of vak binnen het werkgebied van het bestek (zie bestekstekeningen). Totale oppervlakte: ca. 716 are (beplantingen en gazons) Alle voorkomende ecologisch waardevolle situaties op vakniveau inventariseren en vastleggen. NB. Dit betreft geen inventarisatie van het totale te onderhouden gebied bij aanvang van de overeenkomst, maar een controle voorafgaand aan werkzaamheden. Tijdstip: voorafgaand aan de werkzaamheden aan de betreffende boom of het vak volgens de besteksposten in hoofdstuk 1 t/m 3. Registreren en vastleggen in overleg met de directie in Excelbestand op vakniveau met codering en aangeven op tekening. Gegevens digitaal inleveren bij de directie.	EUR		N
82							INBOET OPNEMEN			
820010	100399						Opname inboet en opstellen lijst Locatie: geheel te onderhouden areaal beplantingen conform dit bestek. Betreft: het opstellen van een lijst met in te boeten beplantingsvakken incl. digitale tekening. Op de lijst dienen de volgende gegevens te worden aangegeven: - Codering plantvak (door aannemer te bepalen) - Aantal stuks/m2 - Soort (wetenschappelijke naam) Lijst (Excelformat) en tekening (pdf formaat) digitaal voor 1 september van het lopende onderhoudsjaar indienen bij de directie.	EUR		N
820020	100399						Aangeven mutaties Betreft: alle in het werkterrein voorkomende typen beplantingen en gras. Betreft: het op een digitale kaart (pdf) aangeven van mutaties. Op de kaart aangeven: - Locatie/ligging van het mutatievak ingetekend op plattegrond - Globale weergave oppervlakte wijziging - Mutatie naar type beplanting/gras (typen beplanting zijn: bosplantsoen, heesters, bodembedekkers, hagen, botanische rozen, meidilandrozen, vaste planten of vak vervallen) - Soort (wetenschappelijke naam) Wijzigingen dienen duidelijk te worden aangegeven. Tekening digitaal (pdf format) voor 1 oktober van het lopende onderhoudsjaar indienen bij de directie.	EUR		N
83							COORDINATIE LEVERING PLANTMATERIAAL			
830010	514299						Coördinatie levering plantmateriaal Coördinatie afroep plantmaterialen en bomen Betreft: het coördineren en afroepen door de aannemer van plantmaterialen, ten behoeve van bestekposten: 182010, 227030, 227040, 227050, 227060, 227070. Zodanig dat de materialen zo kort mogelijk los op het maaiveld staan. Inclusief de benodigde administratie.	uur	16,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
9							STAARTPOSTEN			
95							STELPOSTEN			
950010	100301	1					Stelpost diverse kleine werkzaamheden Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden zoals: - verwijderen Hedera uit beplantingen, - netjes houden gereedschapskruisjes	EUR	5.000,00	V
950020	100301	9					Stelpost onkuidvrij maken grafmonumenten Betreft: Onkruidvrijmaken grafmonumenten Betreft: koopgraven en algemene graven met o.a. beplanting en diverse verharding. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Vrijgekomen materiaal vervoeren naar inrichting.	EUR	17.500,00	V
950030	100301	1					Stelpost gladheidsbestrijding Betreft: zout strooien op de hoofdpaden en gladheidsbestrijding op hoofdpaden en daar waar begraven wordt. Op aanwijzing van directie. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden Het benodigde zand wordt ter beschikking gesteld. Incl. verwijderen zand na dooi	EUR	5.000,00	V
950040	100301	1					Stelpost klein onderhoud steenhouwer Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden - het ophogen van stenen en herstellen van schade aan stenen door gemeente veroorzaakt. - het leveren, graven en plaasten van RVS gedenkplaten bij verzamelgraven.	EUR	2.500,00	V
950050	100301	1					Stelpost Herstel gazons Betreft: Herstel van gazons en grafakkers tbv verzakkingen, kuilen en gaten e.d. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Door de directie op te dragen aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden Benodigde grond wordt door opdrachtgever ter beschikking gesteld. Graszaad dient door aannemer geleverd te worden in overleg met de directie.	EUR	5.000,00	V
950060	100301	9					Stelpost Betreft 4x per jaar schoonmaken en dode reigerkuikens verwijderen op begraafplaats Naaldwijk. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Uren en kosten schoonmaakmaterialen.	EUR	2.000,00	V
950070	100301	9					Stelpost Verwijderen en vervoeren van grafstenen - schudden Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Op aangeven directie verwijderen en vervoeren van grafstenen bij schudden graven.	EUR	1.000,00	V
950080	100301						Stelpost bodemverbetering hagen Betreft: bodemverbetering bij het plaatsen van hagen bij inrichting grafakker, als beschreven in bestekpost 182030 Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van:	EUR	1.500,00	V

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
950090	100301						Stelpost kleinschalig herstellen Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: Leveren en aanbrengen betonstraatstenen, betonbakstenen en betontegels.	EUR	5.000,00 V	
		9								

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen, zoals laatstelijk vastgesteld in januari 2020, hierna te noemen 'de Standaard', uitgegeven door de Stichting CROW. Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze op de dag van aanbesteding luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl). De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.
- 09 In tegenstelling tot het in artikel 49 Beslechting van geschillen van de UAV 2012 vernoemde, zullen alle geschillen, welke mochten ontstaan naar aanleiding van de onderhavige opdracht dan wel van nadere opdrachten, die daarvan het gevolg mochten zijn, uitsluitend worden beslecht door de bevoegde rechter, tenzij partijen nader schriftelijk overeenkomen het geschil te laten beslechten door arbitrage.
- 10 Alle in het bestek omschreven werkzaamheden in, rond en met bomen dienen (voor zover niet specifiek anders voorgeschreven) te worden uitgevoerd conform de eisen binnen het Handboek Bomen 2022.
- 11 Bij tegenstrijdigheden tussen de onder lid 1 genoemde Standaard RAW bepalingen en het onder lid 10 genoemde Handboek Bomen 2022, prevaleert het Handboek Bomen 2022.
- 12 Het Handboek Bomen 2022 is verkrijgbaar bij het Norminstituut Bomen. De addenda van het Handboek Bomen zijn te downloaden via www.norminstituutbomen.nl.
- 13 Op de werkzaamheden is van toepassing: Gedragscode Soortenbescherming gemeenten 2020 (Stadswerk).
- 14

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 06 Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden worden gegevens over de bodem en ondergrond ingewonnen die de gemeente Westland als bronhouder dient te leveren aan de LV BRO, conform de wet BRO. In uw aanbieding dient u de digitale levering van deze gegevens namens de gemeente Westland binnen de wettelijke termijn van 20 werkdagen op te nemen. De gemeente zal u, of een eventuele onderaannemer, hier toe per project machtigen in het BRObronhoudersportaal.
U dient zelf toegang middels eherkenning 2+ zorg te dragen.
Daarnaast vragen wij uw ondersteuning, in geval van terugmeldingen op de door u ingewonnen gegevens, in de aanbieding op te nemen voor een periode van 1 jaar na levering van de gegevens.

01 01 14 AANVULLENDE EN AFWIJKENDE BEPALINGEN OP DE UAV 2012

- 01 Paragraaf 15, lid 2 van de UAV 2012 aanvullen met: "De aannemer moet voor zijn rekening, buiten het in het bestek omschreven werkterrein, zorgdragen voor terrein als opslagplaats voor keten, loodsen, hulpwerktuigen en andere hulpmiddelen in overleg en met goedkeuring van de directie."
- 02 Paragraaf 35, lid 5 uitbreiden met:
Het bedrag van de stelpost(en) blijft bij de betaling van het saldo minderwerk buiten beschouwing.
- 03 Ter voorkoming van milieuschade is het de aannemer verboden om resten van bouwstoffen en/of stoffen, vrijkomend bij het reinigen van materieel e.d., in de bermen en/of het oppervlaktewater te brengen. De genoemde stoffen dienen in containers te worden opgevangen en vervolgens van het werk te worden afgevoerd.

01 02 BETALINGSREGELING: AANNEMINGSSOM**01 02 01 BETALING**

- 04 In aanvulling op artikel 01.02.01 lid 04 van de Standaard verschijnt de laatste betalingstermijn binnen 3 weken na oplevering van het werk.

HFD PAR ART LID

01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN**01 03 03 VERREKENPRIJZEN VOOR AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN**

- 01 In aanvulling op artikel 01.03.03 lid 01 van de Standaard geldt voor besteksposten met eenheid 'week' dat de methode van verrekening van meer- of minderwerk door de aannemer in overleg met de directie wordt bepaald. De aannemer dient hiervoor tijdens de eerste bouwvergadering een voorstel in en legt dit ter beoordeling en goedkeuring voor aan de directie.
Afwijkingen minder dan 5% van de te onderhouden oppervlakte per bestekspost worden niet verrekend.

In afwijking op artikel 01.03.03 lid 01 van de Standaard en paragraaf 39 van de UAV 2012 geldt voor de besteksposten in hoofdstuk 2 Begraven:

De door de aannemer ingediende eenheidsprijzen betreffen vaste verrekensprijsen. Bij een afwijking van meer dan 110% of minder dan 90% van de in het bestek vermelde hoeveelheden, kan de aannemer geen aanspraak maken op het indienen van een nieuwe verrekensprijs.

01 05 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 05 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 01 De aannemer mag zijn declaratie als bedoeld in artikel 01.05.01 lid 01 van de Standaard indienen bij de opdrachtgever, nadat de termijnstaat én de voortgangsrapportages door de directie akkoord bevonden en ondertekend zijn.
- 02 De declaratie zoals bedoeld in artikel 01.05.01 lid 01 van de Standaard moet gericht worden aan:
De adresgegevens ten behoeve van het indienen van de declaratie zullen de aannemer voor het verschijnen van de eerste termijn worden meegedeeld.
- 04 De aannemer dient meer- en minderwerk te vermelden in de voortgangsrapportage. Daarbij dient hij de schriftelijke opdracht voor het werk als bijlage toe te voegen.
- 05 Eventuele claims voor meerwerk, uren en dergelijke vooraf schriftelijk met onderbouwing vermelden in de voortgangsrapportage ter goedkeuring. Indien dit niet gebeurt, vindt er in ieder geval geen verrekening plaats.
- 06 In aanvulling op paragraaf 36, 38 en 39 van de UAV 2012 wordt er afgerekend op basis van de werkelijk verkregen hoeveelheden. De hoeveelheden worden jaarlijks geïnventariseerd en afwijkingen van de hoeveelheden worden aan het einde van ieder kalenderjaar verrekend.
- 07 Bestekpost 17 Ruimen graven per veld. Factureren van deze post gebeurt onder een individuele codering door opdrachtgever aangereikt.
- 08 Opdrachtnemer vermeldt op de factuur de volgende kenmerken:
projectnummer
verplichtingnummer
de datum van geleverde dienstverlening
het btw-bedrag
btw-nummer van Opdrachtnemer
KvK-nummer van Opdrachtnemer
Bankrekeningnummer van Opdrachtnemer
Indien deze kenmerken ontbreken, vindt geen betaling plaats en zal de factuur worden getourneerd.

01 08 BIJDAGEN**01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt verlangd.

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:

HFD PAR ART LID

- Reconstructiewerkzaamheden;
- Aanbrengen grafmonumenten;
- (Snoei) werkzaamheden bomen door derden.

- 02 De aannemer moet zijn werkzaamheden afstemmen met bovengenoemde werkzaamheden, door zelf contact te zoeken met betreffende partijen die deze werkzaamheden uitvoeren.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN

01 13 06 ALGEMEEN

- 02 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 03 Werkzaamheden dienen op werkdagen (maandag t/m vrijdag) van 7.00 tot 17.00 uur en zaterdagen van 8.00 tot 17.00 uitgevoerd te worden.
- 04 De aannemer dient zijn medewerkers tijdig op de hoogte te stellen van eventuele plechtigheden.
- 05 Tijdens een plechtigheid moeten werkzaamheden, uitgevoerd met mechanisch aangedreven materieel, voor de duur van de plechtigheid worden gestaakt.
- 06 De werknemers dienen in staat te zijn de bezoekers van de begraafplaats correct te woord te staan. Werknemers dienen zich tijdens een plechtigheid afzijdig te houden en zich correct te gedragen, volgens de regels van de begraafplaatsbeheerder.
- 07 Tijdens een plechtigheid kunnen werkzaamheden uitgevoerd worden, mits ze buiten het gezichtsveld van de deelnemers aan de plechtigheid worden uitgevoerd en voldoen aan het gestelde in lid 04 en 05.
- 08 Werknemers mogen tijdens werkzaamheden op de begraafplaats geen felgekleurde kleding dragen.
- 09 Werknemers mogen zich tijdens pauze/schacturen niet in de nabijheid van graven bevinden.
- 10 De aannemer dient rekening te houden met ca. 360 plechtigheden per jaar verspreid over alle begraafplaatsen.
- 11 De aannemer dient specifieke vakkennis betreffende plantsoorten te hebben i.v.m. determinatie bij schoffelwerkzaamheden
- 12 Aannemer omschrijft in zijn kwaliteitsplan hoe hij nazakkingen van de gedolven graven denkt te voorkomen.
- 13 De directie verstrekt aan de aannemer een sleutel van toegangshekken.
- 14 In aanvulling op paragraaf 27 lid 7 van de U.A.V. 2012 levert de aannemer een ondertekende lijst inhoudende het gestelde in paragraaf 27 lid 1 van de U.A.V. 2012.
- 15 Aannemer neemt in kwaliteitsplan op hoe hij denkt om te gaan met de grafpresentatie.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 02 CAR-VERZEKERING

- 01 De opdrachtgever sluit een Construction All Risk-verzekering (CAR-verzekering) af voor de werken volgens het bestek tot een bedrag van de aannemingssom, verhoogd met de kosten van werken door derden, honoraria en directiekosten.
- 02 De looptijd van de CAR-verzekering is vanaf de datum van aanvang van het werk tot en met het einde van de onderhoudstermijn. De dekking bij eerdere ingebruikneming door de opdrachtgever voor oplevering wordt beperkt tot de dekking welke de CAR-verzekering biedt tijdens de onderhoudstermijn, zodat van dit onderdeel reeds alsdan overgang van risico plaatsvindt.
- 03 Verzekerden zullen zijn: de verzekeringnemer, de opdrachtgever c.q. de bouwdirectie, de hoofdaannemer, aannemer(s), onderaannemer(s), installateur(s), ontwerper(s), architect(en), adviseur(s), constructeur(s), de eigenaar van het werk en voor zover nog niet genoemde bij het werk betrokken partijen die in verband met het verzekerde werk op het bouw- /montageterrein aanwezig zijn

- 04 De CAR-verzekering biedt de navolgende dekkingen tot de in de polis genoemde bedragen:
- het werk tegen materiële schade;
 - schade als gevolg van wettelijke aansprakelijkheid van de verzekerden jegens derden;
 - schade aan bestaande eigendommen van de opdrachtgever;
 - eigendommen van de bouwdirectie en personeel.
- 05 De CAR-verzekering biedt onder andere geen dekking tegen:
- schade aan aannemersmaterieel zoals gereedschappen, keten, loodsen, kranen, bulldozers;
 - bedrijfsschade zoals schade door stilstand of vertraging van de werkzaamheden, waarvoor de ene verzekerde partij tegenover de andere aansprakelijk mocht zijn;
 - schade, direct of indirect ontstaan als gevolg van opzet, grove schuld of grove nalatigheid van de verzekerde.
- 06 Door de CAR-verzekering worden slechts schaden gedekt, welke zich op de bouwplaats en/of in de directe omgeving daarvan voordoen. Schaden, welke optreden of in de werkplaats van de aannemer dan wel van zijn onderaannemers(s) of tijdens het transport naar het werk, zijn derhalve niet gedekt. De aannemer dient zichzelf tegen dergelijke schaden te verzekeren.
- 07 Het eigen risico komt in alle gevallen voor rekening van de aannemer.
- 08 De uit hoofde van de CAR-verzekering uit te betalen vergoeding van schade geschiedt aan de opdrachtgever die vervolgens de schadepenningen doet toekomen aan degene die hierop aanspraak maakt. Rechtstreekse uitbetaling aan degene die hierop aanspraak maakt, kan alleen geschieden na uitdrukkelijke schriftelijke machtiging van de opdrachtgever.
- 09 Een kopie van de polis met de verzekeringsvoorwaarden is als bijlage aan het bestek toegevoegd.
- 10 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de wet of het bestek wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door de CAR-verzekering en ontslaat de aannemer niet van zijn verplichting alle schade volledig te herstellen en het werk volgens het bestek op te leveren.
- 11 Indien door welke oorzaak dan ook, enige schade of niet volledig volgens de polisvoorwaarden of volgens de verwachtingen van de aannemer wordt geëffectueerd, zal dit nimmer tot enigerlei verplichting van de opdrachtgever tot betalen van schadevergoeding aan de aannemer leiden.
- 12 Voor alle verzekerde rubrieken geldt dat de CAR-verzekering een primaire dekking zal verlenen.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt niet verlangd.
- 02 Vrijgekomen materialen dienen voor het einde van de werkdag afgevoerd te zijn. In het geval dat vrijgekomen materialen niet aan het einde van de dag afgevoerd zijn, kan een korting van vijftienhonderd euro (EUR 1.500,=) toegepast worden. Indien vrijgekomen materialen niet zijn afgevoerd voor 20 december, bedraagt deze korting EUR 2.500,- per geval per dag. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 03 Minimaal 80% van de vrijgekomen materialen dienen hergebruikt te worden door middel van composteren, versnipperen, biomassa, etc.

01 18 BESCHERMEN TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 01 In afwijking op artikel 01.18.01 lid 02 van de Standaard wordt alle vegetatie binnen het werkgebied beschouwd als te handhaven vegetatie, tenzij deze vegetatie als te verwijderen is aangemerkt.
- 02 Voor het geval een boom ten behoeve van de werkzaamheden moet worden gesnoeid, geschiedt dit in overleg met de directie. Snoeien zonder toestemming wordt beschouwd als schade aan bomen.
- 03 In geval dat schade ontstaan is aan bomen, geeft de directie deskundigen de opdracht de schade te herstellen.

01 18 02 MAATREGELEN IN VERBAND MET BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIS

- 02 In aanvulling op artikel 01.18.02 lid 01 van de Standaard dienen de te treffen maatregelen ten behoeve van bescherming bomen genomen te worden conform de meest recente uitgave van het Handboek Bomen van het Norm Instituut Bomen.
- 03 In aanvulling op het bepaalde in de Standaard artikel 01.18.02 lid 01 wordt bepaald dat ontgravingen in overleg met directie binnen de wortelzone van te handhaven bomen zo snel als mogelijk, maar uiterlijk binnen 24 uur, te zijn aangevuld.
- 04 Het is niet toegestaan opslag van enige zin binnen de kroonprojectie van te handhaven bomen te hebben. Alleen met nadrukkelijke toestemming van de directie en na het nemen van maatregelen ter voorkoming van wortel en boomschade, kan opslag toegestaan worden.

01 18 03 MELDEN VAN SCHADE

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18.03 van de Standaard dienen alle schades direct gerapporteerd te worden aan de directie UAV, voorzien van foto's en herkenbare vastlegging van de locatie van de schade.

01 18 04 SCHADEVERGOEDING

- 02 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten of grassen en kruiden: honderd euro (€ 100,=) per m² struiken of vaste planten; twintig euro (€ 20,=) per m² gras of kruidenvegetatie.

01 18 05 SCHADEVERGOEDING BOMEN

- 05 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging van bomen, vastgesteld volgens de methode van de NVTB, minimaal € 500,00 per gebeurtenis.

01 18 07 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN

- 04 Ter verduidelijking op het bepaalde in paragraaf 01.18.04 wordt bepaald dat onder kruidachtige vegetatie ook 'vaste planten' wordt verstaan.

01 18 08 SCHADEVERGOEDING BESCHERMDE FLORA EN FAUNA

- 01 Beschadiging van een vaste rust- of verblijfplaats van een beschermde soort dient terstond gemeld te worden bij de directie. De opdrachtgever hanteert een schadevergoedingsregeling indien er schade is toegebracht aan een vaste rust of verblijfplaats beschermde flora en fauna.
Het betreft:
- driehonderdvijftig euro (EUR 350,00) per geval indien het om een vaste rust- of verblijfplaats van fauna gaat;
- tweehonderdvijftig euro (EUR 250,00) per m² indien het om groeiplaatsen van beschermde flora gaat.
De kosten als gevolg van het stilleggen van werkzaamheden door een dienstdoende en bevoegde handhaver of de directie zijn voor rekening van de aannemer.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 05 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE**

- 01 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

HFD PAR ART LID

01 19 06 SCHAFT- EN OPSLAGMOGELIJKHEDEN

- 01 Schaft ruimte moet door opdrachtnemer worden georganiseerd.
- 02 Ruimte voor de opslag van materiaal is vanuit opdrachtgever beperkt beschikbaar. Dit in overleg met opdrachtgever nader af te stemmen.

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**01 22 03 PLAN VAN AANPAK VOOR HET OMGAAN MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN**

- 01 Een plan van aanpak als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.

01 24 BEELDKWALITEIT**01 24 05 AANVANG WERK**

- 11 De aannemer dient zelf de geïnventariseerde gegevens (zie bestekspost 820010) vast te leggen in het programma gisib online en binnen 2 werkdagen na afronding van de werkzaamheden ter acceptatie aan te bieden aan de directie. Door of namens de directie wordt een rapportage van de opgenomen gegevens verstrekt. De kosten van de opname met gisib online dienen te zijn inbegrepen bij de betreffende besteksposten.
- 12 De opdrachtgever stelt ten behoeve van de opname het programma online@gisib ter beschikking aan de aannemer.
De aannemer dient zelf te zorgen voor de benodigde apparatuur, bijv. een tablet pc of PDA waarop online@gisib kan worden geïnstalleerd.
- 13 Bij de start van de werkzaamheden verstrekt de opdrachtgever een korte uitleg over de werking van online@gisib en de installatie van het programma op de apparatuur van de aannemer.

01 24 08 OPNEMING

- 09 In aanvulling op artikel 01.24.08 van de Standaard 2020 zal de beoordeling van de besteksposten met eenheid 'week' elke 4 weken plaatsvinden. Punten random gemeten - inspectie door DG Groep en 20 gerichte meetpunten door directie.
- 10 Van toepassing zijn de meetinstructies zoals opgenomen in de CROW-publicatie 'Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018. Publicatienummer 380.

01 25 VAKOPLEIDING**01 25 02 EISEN PERSONEEL**

- 01 Al het kaderpersoneel (zoals voorman, uitvoerder, e.d.) en iedere werknemer van de aannemer die individueel werkt moet de Nederlandse taal in woord en schrift beheersen.
- 02 Leidinggevend/aansturend personeel dient minimaal een relevante MBO opleiding afgerond te hebben.
- 03 Alle, bij de uitvoering van het werk, betrokken personeel dient over het certificaat Basisveiligheid (VCA) te beschikken.
- 04 Het leidinggevend/aansturend personeel van de aannemer dient over het certificaat VOL-VCA te beschikken.
- 05 Snoeiwerkzaamheden moeten worden uitgevoerd door of in het bijzijn van een boomverzorger die aantoonbaar voldoet aan de eisen die ten grondslag liggen aan het European Treeworker certificaat.
- 06 Opdrachtnemer werft mensen op basis van hun capaciteiten en laat zich niet leiden door de culturele achtergrond, fysieke beperking, genderidentiteit, geloofsovertuiging, geaardheid of leeftijd.
- 07 Opdrachtnemer garandeert een eerlijke en gelijke beloning van alle medewerkers/kandidaten, op basis van de inhoud van dit aanbestedingsdocument.

HFD PAR ART LID

01 25 05 EISEN PERSONEEL INZET WET NATUURBESCHERMING

- 01 Personeel dat activiteiten verricht in het kader van de wet natuurbescherming dient volgens onderstaande niveaus gecertificeerd te zijn:
- Niveau 3, Bedrijfsleider/werkvoorbereider of gelijkwaardig;
 - Niveau 2, Uitvoerder/opzichter of gelijkwaardig;
 - Niveau 1, Voorman/zelfstandig opererende medewerker of gelijkwaardig.
- 02 De certificaten voor bestendig beheer Flora- en faunawet zoals genoemd in lid 01 van dit artikel, dienen erkend te zijn door de Vereniging Stadswerk of gelijkwaardig.

01 27 EISEN DUURZAAMHEID MATERIEEL**01 27 01 EISEN DUURZAAMHEID VOERTUIGEN**

- 01 Alle in te zetten voertuigen met een bruto gewicht tot 3500 kg dienen te voldoen aan emissieklasse Euro V.
- 02 Alle in te zetten voertuigen met een bruto gewicht hoger dan 3500 kg dienen te voldoen aan emissieklasse Euro V.
- 03 Alle in te zetten mobiele dieselwerktuigen met een variabel toerental moeten voldoen aan de volgende fasenormen volgens richtlijn 2004/26/EG en 2005/13/EC:
- 19 kW tot 37 kW vermogen: Fasenorm III-A
 - 37 kW tot 56 kW vermogen: Fasenorm III-B
 - 56 kW tot 560 kW vermogen: Fasenorm III-B of hoger
- 04 De aannemer mag afwijken van lid 01 t/m lid 03 van dit artikel, indien het voertuig een van onderstaande brandstoffen verbruikt:
- Aardgas;
 - Groengas;
 - Groene stroom (elektrisch voertuig);
 - GTL (Gas To Liquid);
 - Waterstof;
 - Biobrandstoffen conform NTA 8080;
 - Biodiesel uit restproducten;
 - Een ander aantoonbaar alternatief;
- 05 Lid 01 t/m lid 04 van dit artikel zijn ook van toepassing op voertuigen van eventuele onderaannemers van de aannemer.
- 06 Indien de aannemer een voertuig/materieelstuk inzet die een brandstoftype gebruikt genoemd in lid 04 van dit artikel, overhandigt de aannemer 10 werkdagen voor inzet het bewijs dat de machine/brandstof daadwerkelijk aanwezig is op het werk.
- 07 Als de aannemer gebruik maakt van de regeling zoals genoemd in lid 06 van dit artikel is hij verplicht elk kwartaal een overzicht aan te leveren van het verbruik van de brandstof.

01 27 02 EISEN DUURZAAMHEID GEREEDSCHAPPEN

- 01 De aannemer dient te werken met elektrisch aangedreven gereedschappen. De opdrachtgever acht van de volgende materieelstukken het gebruik van elektrisch aangedreven exemplaren voor professioneel gebruik geschikt:
- Kettingzagen met een zaagblad tot 35 cm;
 - Stok-kettingzagen;
 - Bladblazers;
 - (stok-) heggescharen;
 - Grastrimmers/bosmaaiers voorzien van een draadkop.
- 02 Indien de aannemer niet werkt met elektrisch aangedreven gereedschappen, wordt hem per keer een korting van EUR 750,- opgelegd, zonder dat hiervoor een ingebrekestelling nodig is.

01 28 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT GEMEENTE WESTLAND**01 28 01 3% REGELING WESTLAND**

- 01 Bij deze opdracht eist de Gemeente dat de Opdrachtnemer gedurende de looptijd van deze Opdracht 3% van de

totale opdrachtwaarde inzet op Social Return. In Bijlage 6 van de aanbestedingsleidraad staat beschreven welke kaders en richtlijnen de Gemeente hierbij hanteert.

01 30 WETGEVING

01 30 01 WET ARBEID VREEMDELINGEN & WET OP DE IDENTIFICATIEPLICHT

- 01 De aannemer is onder verwijzing naar paragraaf 6 lid 1 van de UAV 2012 gehouden te voldoen aan alle verplichtingen die hij heeft op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht. Daaronder valt in het bijzonder, maar niet uitsluitend, het tijdig aanvragen van tewerkstellings- vergunningen. De aannemer verstrekt de directie, ter acceptatie, voor aanvang van de werkzaamheden -of tijdens de werkzaamheden indien en zodra zich wijzigingen voordoen in de bij de werkzaamheden ingezette personen- kopieën van de juiste en vereiste:
- a. documenten op grond van de Wet arbeid vreemdelingen, met inbegrip van de tewerkstellingsvergunningen;
 - b. identificatie in de zin van de Wet op de identificatieplicht en de Wet arbeid vreemdelingen.
- Zonder kopieën van de hiervoor genoemde documenten ter acceptatie te hebben verstrekt aan de directie, is het tewerkstellen van vreemdelingen niet toegestaan.
- 02 De aannemer dient er voor te zorgen dat zijn Onderaannemer(s) en/of leverancier(s) op de bepalingen van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht gewezen worden -waaronder de verplichtingen genoemd in 01 a. en 01 b.- en dat zij die bepalingen naleven.
- 03 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle schade die de opdrachtgever lijdt of zal lijden als gevolg van eventuele boetes die hij op grond van het overtreden van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door aannemer. De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voorts voor alle schade die de opdrachtgever lijdt of zal lijden als gevolg van eventuele boetes die hij op grond van het overtreden van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de door deze ingeschakelde onderaannemer en/of leveranciers. De aannemer ontvangt van de opdrachtgever de boeteaanzegging (het voornemen een boete op te leggen) en het definitieve boetebesluit zo spoedig mogelijk na ontvangst ervan door de opdrachtgever en in ieder geval tijdig voor het maken van bezwaar. De aannemer draagt zorg voor tijdige betaling dan wel voldoening van de boetes aan opdrachtgever. Tijdig betekent het hebben voldaan van de boete binnen vijf weken na de dagtekening van het boetebesluit op het door de opdrachtgever aangewezen bankrekeningnummer, bij gebreke waarvan de aannemer een boete verbeurt van € 500,00 per dag dat de boete niet binnen voornoemde termijn wordt voldaan. Alle kosten die voortvloeien uit het niet tijdig voldoen van de boete zullen voorts voor rekening zijn van de aannemer en op eerste verzoek aan de opdrachtgever worden vergoed.
- 04 Indien de aannemer van mening is dat opdrachtgever met succes verweer kan voeren (zienswijze, bezwaar, beroep, voorlopige voorziening) tegen een boeteaanzegging of het uiteindelijke boetebesluit, dan treedt hij in overleg met opdrachtgever. Indien opdrachtgever eveneens van mening is dat verweer gevoerd dient te worden zal opdrachtgever dit in overleg met aannemer doen. De kosten van de procedures komen voor rekening en risico van de aannemer en worden op eerste verzoek (onderbouwd met facturen) aan opdrachtgever voldaan. Het verlopen van termijnen dan wel het anderszins niet tijdig opkomen tegen boeteaanzeggingen, boete besluiten etcetera, komt geheel voor rekening en risico van de aannemer. Het niet opkomen tegen een boetebesluit door de opdrachtgever kan hem niet worden tegengeworpen. In geval een boete geheel of gedeeltelijk wordt teruggedraaid en het daaraan ten grondslag liggende besluit formele rechtskracht heeft verkregen, zal de door de aannemer te veel op basis van het derde lid van dit artikel betaalde boete aan opdrachtgever door opdrachtgever aan hem worden voldaan.
- 05 De aannemer neemt tijdens de duur van het werk op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de in het eerste lid van dit artikel onder sub a en b genoemde documenten, waaronder mede te verstaan voornoemde documenten bij onderaannemers c.q. leveranciers.

10 WERK ALGEMENE AARD - BEGRAAFPLAATSEN

10 12 BEGRAVEN

10 12 01 EISEN AAN UITVOERING TEN BEHOEVE VAN BEGRAVEN

- 01 De directie stelt de volgende voor de aannemer van belang zijnde informatie ten behoeve van de begraafing beschikbaar:
- Begraafplaats, grafnummer, kaartje met locatie van het graf

HFD PAR ART LID

- Diepte begraafing (1, 2 of 3 diep)
 - Algemeen of koopgraf
 - Bestaand of nieuw graf
 - Kinder, gewoon of extra lang graf
 - Al dan niet een grafsteen aanwezig (en grafsteen al dan niet verwijderen door aannemer (kan namelijk ook door steenhouwer gedaan worden))
 - Datum en tijdstip van begraven
 - Maten kist, indien afwijkend van standaard
 - Al dan niet bediening grafliift en tot welk niveau
 - Al dan niet zorg dragen voor draagbaar of rijdende baar, inclusief het eventueel vervoeren naar diverse begraafplaatsen
 - Klokluiden (dit is een digitale klok)
 - Geluid bij graf
 - Graf schudden (dieper zetten van de aanwezige stoffelijke resten)
 - Info wie de dragers zijn
 - Of de familie al dan niet achter blijft bij het graf
 - Overige bijzonderheden t.a.v. de uitvaart
- De gegevens worden door de gemeente per e-mail verzonden naar de aannemer. De aannemer stuurt per omgaande een bericht terug met daarin de ontvangstbevestiging van de e-mail. Mocht hij aanvullende informatie nodig hebben, dan kan hij dit in deze e-mail aangeven.

- 02 Bij begravingen dient de aannemer zich te houden aan de wet op de lijkbezorging en de gemeentelijke verordening.
- 03 Door de aannemer te verzorgen werkzaamheden voor de begraafing:
- delven graf: alle uitkomende grond naar centraal depot op iedere begraafplaats/mobiel gronddepot. Per graf maximaal 3 m3 grond. Het afdekken van het graafwerk rondom het graf met platen ten tijde van de begrafenis, zodat het graafwerk aan het oog onttrokken is.
 - aanbrengen bekisting
 - plaatsen van grafliift op graf inclusief uitvullen en het aanbrengen van looprooster.
 - ijs- en sneeuwvrij maken looproute van entree naar graf (zie hiervoor opgenomen stelpost).
 - alle middelen zonodig klaar zetten voor rijdende baar.
- 04 Door de aannemer te verzorgen werkzaamheden na afronding van de plechtigheid:
- weghalen tijdelijke voorzieningen (grafliift, bekisting) inclusief reinigen materialen en afvoeren.
 - de grafkuil direct na de begrafenisceremonie dichten, inclusief grafkelders. Hier dient het graf afgedicht te worden met een plaat.
- 05 - na het dichten dient het graf boven de grafkuil een overhoogte ten opzichte van het maaiveld te hebben van 20 cm. De overhoogte wordt afgewerkt met taluds 1:1 tot hoogte maaiveld. Overtollige grond afvoeren naar opslag binnen de begraafplaats.
- de overhoogte 6 maanden in stand te houden. Indien binnen 6 maanden een grafsteen geplaatst wordt dan komt de overhoogte te vervallen.
- 06 De aannemer dient te controleren dat niet buiten het graf beplanting en andere voorwerpen worden geplaatst. Indien dat wel het geval is, dient de aannemer een melding te doen aan de directie en zal er een overleg komen over de uit te voeren acties.
- 07 De aannemer dient op verzoek van directie de stoet voor te lopen. De aannemer dient zelf te zorgen voor passende kleding (representatief antraciet maatkostuum).
- 08 De aannemer mag gebruik maken van de aanwezige voorzieningen op de begraafplaatsen tbv omkleden en toiletten.

10 12 02 **BESCHIKBAARHEID MATERIEEL TEN BEHOEVE VAN BEGRAVEN**

- 01 Aannemer dient te beschikken over:
- 3 complete sets aluminium bekisting + loopplanken en afdekplaten
 - Set aluminium kinderbekisting + loopplanken en afdekplaten
 - 2 grafliiften incl toebehoren + draagbeugels (waarvan 1 in breedte is te verstellen)
 - Kindergrafliift incl toebehoren
 - Rijdende baar (brede variant)
 - Portaalkraan
 - Transportkarren
 - Muziekinstallatie draadloos aan het graf
 - Asverstooyer

10 12 03 RUIMEN VAN GRAVEN

- 01 Bij opgraving van onverteerde lijkresten dient herbegraving van deze lijkresten direct na opgraving daarvan plaats te vinden.
- 02 De aannemer is aansprakelijk voor schade aan omliggende grafmonumenten volgens U.A.V par. 6 lid 8.
- 03 Overige vondsten anders dan hout- en kledingsresten die vrijkomen bij ruimings- of overige graafwerkzaamheden, dienen direct aan de directie te worden gemeld onder vermelding van vindplaats en eventueel grafnummer. Vondsten blijven eigendom van de opdrachtgever.

51 GROENVOORZIENINGEN**51 02 EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN****51 02 01 GRONDWERK T.B.V. GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN**

- 09 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van werkzaamheden in dit bestek mag ten hoogste 10 mm bedragen.
- 10 In aanvulling op artikel 51.02.01 van de Standaard wordt bepaald dat bij verwerking rekening dient gehouden te worden met de weersomstandigheden. Cultuurtechnisch grondwerk mag niet uitgevoerd worden bij sneeuwval en regenval van meer dan 1mm/uur (motregen).
- 11 In aanvulling op artikel 51.02.01 van de Standaard wordt bepaald dat ontgraven, vervoeren en bewerken van de bodem alleen dient te geschieden, wanneer de vochtigheid van de bodem niet hoger is dan de veldcapaciteit.

51 02 05 TOEPASSEN VAN MESTSTOFFEN EN/OF BODEMVERBETERAARS

- 06 Het toepassen van meststoffen en/of bodemverbeteraars moet plaatsvinden op basis van een bodemanalyse, niet ouder dan drie jaar, en bijbehorend advies, uitgevoerd door een geaccrediteerd laboratorium en een ter zake kundig adviesbureau.
- 07 De in lid 03 bedoelde bodemanalyse omvat ten minste:
 - pHwaarde en kalkbehoefte;
 - gehalte fosfaat, kali, magnesium, zwavel en stikstof;
 - gehalte organische stof en lutumgehalte.
- 08 Het in lid 03 bedoelde advies aangaande bemesting omvat ten minste:
de minimale hoeveelheid bemesting die nodig is voor behoud van de kwaliteit van de beplanting gezien de staat van de bodem en de behoefte van de beplanting;
indien bemesting nodig is, het type (of combinatie van typen) meststof(fen) dat moet worden gebruikt bij aanplant en eventueel in de onderhoudsfase met het oog op minimaal risico op uitspoeling;
Het advies mag alleen ruimte bieden voor incidentele tussentijdse extra stikstofbemesting, als de uitvoerder telkens met een Nmineraal monster aantoont dat dit nodig is voor het behoud van de kwaliteit van de beplanting.
- 09 Het in lid 03 bedoelde advies aangaande bodemverbetering omvat ten minste:
 - de noodzaak van het gebruik van bodemverbeteraars voor het behoud of de verbetering van de kwaliteit van de bodem en het van nature aanwezige bodemleven.
 - indien bodemverbetering gewenst is: het type bodemverbeteraar dat gewenst is of de types bodemverbeteraars die gewenst zijn, en hoe deze keuze aansluit op de bemestingsbehoefte van het plantmateriaal.

51 02 08 EISEN MATERIEEL

- 01 Het materieel t.b.v. het maaien, dient ten alle tijde te zijn voorzien van een beschermbeugel of gelijkwaardig om beschadiging aan bomen en beplanting te voorkomen.
- 02 Het in te zetten materieel dient te voldoen aan de eisen gesteld in Deel 3 01.27 Eisen duurzaamheid materieel.
- 03 De aannemer dient te allen tijden, vooraf, het in te zetten materieel aan te passen aan de draagkracht en terreinomstandigheden van de te maaien percelen. Indien nodig speciaal materieel inzetten of maaiwerk handmatig uitvoeren.

- 04 De aannemer dient materieel toe te passen dat licht en wendbaar is om de kleine padenstructuur van de begraafplaats te bedienen zonder schade. Paden zijn circa 1 meter breed.
- 05 Het gebruik van voertuigen met ribbelbanden op gazons en in beplantingen is niet toegestaan.
- 06 De in te zetten machines behoeven de goedkeuring van de directie.

51 02 09 GEBRUIK VAN GEWASBESCHERMINGS- EN GEWASBESTRIJDINGSMIDDELEN

- 01 Het gebruik van chemische gewasbeschermings- en gewasbestrijdingsmiddelen is niet toegestaan, tenzij in de volgende gevallen:
- bestrijding van de Japanse duizendknoop (*Fallopia japonica*);
 - bestrijding van de eikenprocessierups.

51 06 01 TEELGROND

- 08 In tegenstelling tot de in de Standaard vermelde maximale waarde van pH 7,5 mag deze ten hoogste bedragen pH 7,0. Uitgaande van pH H₂O.
- 09 In tegenstelling tot de in de Standaard vermelde maximale waarde het chloride gehalte mag deze ten hoogste 150 mg/l substraat bedragen.
- 10 In tegenstelling tot de in de Standaard vermelde maximale waarde van de EC mag deze ten hoogste 1,0 mS/cm bedragen.

51 06 02 BODEMVERBETERAAR

- 03 In afwijking van het bepaalde 51.06.02, lid 01 van de Standaard wordt bepaald dat de zoutbelasting ten hoogste 1,5 mS/cm mag bedragen.
- 04 In uitbreiding op artikel 51.06.02 van de Standaard wordt bepaald dat te leveren champost moet voldoen aan de volgende eisen:
- Gradatie: 050mm
 - Organische stof: >10%
 - Fosfaat: 2 kg per m³
 - Stikstof: 3 kg per m³
 - Droge stof: 150 kg per m³
 - Organische stof: 90 kg per m³
- 05 In uitbreiding op artikel 51.06.02 van de Standaard wordt bepaald dat te leveren meststof DCM mix 2, of gelijkwaardig, moet voldoen aan de volgende eisen:
- Samengestelde organische meststof NPK 7612
 - bevattende magnesium (4 MgO) met:
 - 1% ammonium stikstof
 - 1% ureum stikstof
 - 4% organisch gebonden stikstof
 - Organische stof: 30%
 - Vorm: microgranulaat
 - Gradatie: 0,82,5mm waarvan tenminste 80% tussen de 1,0 en 2,0mm

51 06 03 BOMENZAND

- 14 Obv omschrijving - conform Handboek Bomen
- ORGANISCHE STOFGEHALTE 3,55%
- LUTUM 13%
- ORGANISCHE STOF+LUTUM 4,58%
- ZUURGRAAD BOMENZAND (PH H₂O) 6 7,0
- ZUURGRAAD BOMENZAND (PH KCL) 5 6,5
- CACO₃ GEHALTE (BIJ PH KCL <6) < 0,5 %
- ZOUTBELASTING (EC), GELEIDINGSVERMOGEN < 60MS/M (< 0,6 MS/CM)
- CHLORIDE GEHALTE < 300 MG/L
- C/ NQUOTIËNT (OPTIONEEL) MAX 20 40
- STIKSTOF (N) NTOTAAL 80160 MG/KG DR STOF
- FOSFAAT (P) PAL GETAL 3060 MG/100G DR STOF

HFD PAR ART LID

MAGNESIUM (MG) MGO 120360
MG/LTR GROND
KALIUM (K) K₂O 120300 MG/LTR GROND
RESPIRATIE (NENEN160871) < 5 MMOL/O₂/KG/UUR
MINGING HOMOGEEEN/GELIJKMATIG
VORM ZANDKORRELS HOEKIG (NIET ROND)

BOMENZAND MOET NAGENOEG VRIJ ZIJN VAN OVERBLIJVENDE ONKRUIDEN EN VAN VREEMDE BESTANDDELEN
ZOALS PUIN, ASFALT, HOUT, PLASTICS, IJZER EN GLAS.

- 15 In aanvulling op bovenstaande lid:
Bomenzand 300 fijn: M50cijfer
(M63) 210420 µm
D60/ D10cijfer < 2,5

Bomenzand 500 grof:
M50cijfer (M63) 420700 µm
D60/ D10cijfer < 3

51 07 MEET - EN VERREKENMETHODEN

51 07 04 KEURING BOUWSTOFFEN

- 04 In aanvulling op het bepaalde in bepaling 51.07.04 lid 1 wordt bij elke leverantie verlangd dat de betreffende Checklist (Teelgrond, Bomenzand, Boomgranulaat e.d.) volledig wordt ingevuld en aangeleverd aan de opdrachtgever.
- 05 Zo spoedig mogelijk nadat de aannemer daarover beschikt, doch uiterlijk drie weken voorafgaand aan de leverantie van bomengranulaat, verstrekt hij de directie een recente (niet ouder dan 12 maanden) AP04keuring/AS1000, conform het gevraagde in het Besluit Bodemkwaliteit, bemonsterd uit een partij van minimaal 2.000 m³.
- 06 Van genoemde eisen dienen, uiterlijk drie weken voorafgaand aan de leverantie, onderzoeksgegevens te worden overhandigd. De gevraagde onderzoeksgegevens dienen bepaald te zijn in een door de Raad van Accreditatie voor genoemde onderzoeken geaccrediteerd laboratorium (Sterlab).
- 07 Op verzoek overlegt de aannemer een monster van tenminste 25 kg bomengranulaat uit een partij van minimaal 2.000 m³.
- 08 08 Binnen één week na ontvangst van de overeenkomstig lid 01, 02 en 03 verstrekte gegevens deelt de directie de aannemer schriftelijk mee of en zo ja welke bezwaren zij tegen welke gegevens heeft.

51 22 EISEN EN UITVOERING GRAS EN KRUIDACHTIGEN

51 22 08 BEHEERSEN GRASHOOGTE - GAZON

- 06 In afwijking op het bepaalde in 51.22.08 lid 02 van de Standaard geldt: Bij kwaliteitsniveau A is de maximale hoogte van het gras voor het maaien niet meer dan 60 mm.

51 23 INFORMATIE-OVERDRACHT GROENVOORZIENINGEN

51 23 02 AANWEZIGHEID JONGE BEPLANTINGEN

- 01 Ca. 2% van het te onderhouden areaal bosplantsoen, heesters, bodembedekkers, hagen, vaste planten en rozen betreft beplanting tot 3 jaar na aanplant.

51 42 EISEN EN UITVOERING BEPLANTINGEN

51 42 02 PLANTMATERIAAL

- 01 Indien plantmateriaal ter beschikking gesteld wordt, dient het afroepen van plantmateriaal minimaal 10 dagen voor leverantie plaats te vinden bij de directie.

51 42 07 KNIPPEN VAN (BLOK)HAGEN EN (RAND)SNOEIEN VAN BEPLANTINGEN

HFD PAR ART LID

- 07 In aanvulling op het bepaalde in 51.42.07 lid 5 van de Standaard geldt dat de snoeivlakken na knippen of snoeien van hagen, heesters, bodembedekkers, botanische rozen en struikrozen geen kneuzingen mogen vertonen.
- 08 In verband met beperking van geluidsoverlast dienen werkzaamheden zoals: knippen hagen, (rand)snoei beplantingen en bijmaaien rondom obstakels met elektrisch materieel plaats te vinden.

51 42 21 BEHEERSEN ONKRUID - BEPLANTING

- 15 De werkzaamheden ten behoeve van 'onkruidbeheersing en onkruidvrij maken in beplanting' omvatten mede het verwijderen van ongewenste houtige opslag in de desbetreffende beplanting.

51 5 BOMEN**51 52 EISEN BOMEN****51 52 23 GROEIPLAATSEN**

- 02 De aanleg van groeiplaatsen voor bomen moet worden uitgevoerd door of onder directe begeleiding van vakbekwaam personeel (ETW) dat specifiek en vakinhoudelijk op de hoogte is van de in het Handboek Bomen gestelde eisen ten aanzien van de aanleg van groeiplaatsen voor bomen (H4).

51 82 EISEN EN UITVOERING-ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING**51 82 02 BEHEERSEN NATUURLIJK AFVAL - VERHARDING**

- 11 In aanvulling op lid 02 van 51.82.02 van de Standaard geldt betreft de bladvalperiode de weken 36 tot en met 52.

Behoort bij: D2023 - 0113236

197-150 Onderhoud_Begraafplaatsen_Westland

IN S C H R I J V I N G S B I L J E T

De hierna te noemen inschrijver(s):

- A)

gevestigd te:
KVK-nummer:
- B)

gevestigd te:
KVK-nummer:
- C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: D2023 - 0113236

(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).

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

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

- A)(handtekening)

(naam)
(functie)
- B)(handtekening)

(naam)
(functie)
- C)(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: D2023 - 0113236

197-150 Onderhoud_Begraafplaatsen_Westland

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.03 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	BEGRAVEN				
11	GRAVEN				
110	VOORBEREIDEN				
1100	<u>REGULIERE WERKTIJDEN</u>				
110010	Verplaatsen grafmonumenten tbv bijzetting - particulier graf	st	140,00	V	
110020	Verplaatsen grafmonumenten tbv bijzettingen algemeen graf	st	55,00	V	
1101	<u>OP ZATERDAGEN</u>				
110110	Verplaatsen grafmonumenten tbv bijzettingen p.g. zaterdag	st	25,00	V	
110120	Verplaatsen grafmonumenten tbv bijzettingen alg. graf zaterdag	st	10,00	V	
111	DELVEN				
1110	<u>REGULIERE WERKTIJDEN</u>				
111010	Delven graf 1 diep	st	67,00	V	
111020	Delven graf 2 diep	st	129,00	V	
111030	Delven graf 3 diep	st	98,00	V	
1111	<u>OP ZATERDAGEN</u>				
111110	Delven graf 1 diep	st	12,00	V	
111120	Delven graf 2 diep	st	23,00	V	
111130	Delven graf 3 diep	st	17,00	V	
112	GEREEDMAKEN GRAF, INCL VOORLOPEN				
1120	<u>REGULIERE WERKTIJDEN</u>				
112010	Inzetten werknemer	uur	1.180,00	V	
112020	Inzetten werknemer	uur	295,00	V	
1121	<u>OP ZATERDAGEN</u>				
112110	Inzetten werknemer.	uur	200,00	V	
112120	Inzetten werknemer.	uur	50,00	V	
113	SLUITEN GRAF				
1130	<u>REGULIERE WERKTIJDEN</u>				
113010	Sluiten van graf 1 diep	st	67,00	V	
113020	Sluiten van graf 2 diep	st	129,00	V	
113030	Sluiten van graf 3 diep	st	98,00	V	
1131	<u>TIJDENS ZATERDAGEN</u>				
113110	Sluiten van graf 1 diep	st	12,00	V	
113120	Sluiten van graf 2 diep	st	23,00	V	
113130	Sluiten van graf 3 diep	st	17,00	V	
114	TOEDEKKEN GRAF				
114010	Toedekken algemeen graf	st	65,00	V	
12	URNEN				
121	URNENNIS INCL. VOORLOPEN				
121010	Gereedmaken urnennis tijdens reguliere werktijden	uur	16,00	V	
121020	Gereedmaken urnennis op zaterdagen.	uur	4,00	V	
122	URNENKELDER, INCL VOORLOPEN				
1220	<u>REGULIERE WERKTIJDEN</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
122010	Delven urnengraf met kunststof kelder	st	2,00	V	
122020	Delven urnengraf zonder kunststof kelder	st	2,00	V	
122030	Gereedmaken urnenkelder en graf	uur	8,00	V	
1221	<u>OP ZATERDAGEN</u>				
122110	Delven urnengraf met kunststof kelder	st	1,00	V	
122120	Delven urnengraf zonder kunststof kelder	st	1,00	V	
122130	Gereedmaken urnenkelder en graf	uur	4,00	V	
123	DICHTEN URNENKELDER EN GRAF				
1230	<u>REGULIERE WERKTIJDEN</u>				
123010	Dichten urnengraf met kunststof kelder	st	2,00	V	
123020	Dichten urnengraf zonder kunststof kelder	st	2,00	V	
1231	<u>OP ZATERDAGEN</u>				
123110	Dichten urnengraf met kunststof kelder	st	1,00	V	
123120	Dichten urnengraf zonder kunststof kelder	st	1,00	V	
13	VERSTROOIEN AS				
130010	Inzetten werknemer tijdens reguliere werktijden	uur	8,00	V	
130020	Inzetten werknemer op zaterdagen	uur	2,00	V	
14	SCHUDDEN GRAVEN				
140010	Schudden graven	st	20,00	V	
15	RUIMEN GRAVEN - PER GRAF				
150010	Ruimen graven - per graf	st	5,00	V	
150020	Afvoeren grafstenen.	st	5,00	V	
16	OPENEN EN SLUITEN KNEKELPUT				
160010	Openen en sluiten knekelput	St	5,00	V	
17	RUIMEN GRAVEN - PER VELD				
170000	Verwijderen + vervoeren van grafstenen, ruimen veld	St	250,00	V	
170010	Ruimen graven, per veld	m2	1.000,00	V	
170020	Afvoeren grafstenen.	st	250,00	V	
170030	Verwijderen paden - halfverharding en tussenlaag.	m3	20,00	V	
170040	Verwijderen paden - fundering menggranulaat	m3	40,00	V	
170060	Verwijderen haag.	m	100,00	V	
18	HERINRICHTEN GRAFAKKER				
181	AANLEG PADEN				
1810	<u>VOORBEREIDING</u>				
181020	Grond ontgraven uit cunet tbv paden grafakker	m3	92,00	V	
181030	Leveren zand voor zandbed	m3	40,00	V	
181040	Afwerken van het zandbed voor een aan te brengen funderingslaag.	m2	200,00	V	
181050	Grond vervoeren, menggranulaat tbv fundering paden	m3	40,00	V	
181060	Grond vervoeren, halfverharding paden - tussenlaag	m3	12,00	V	
181070	Grond vervoeren, halfverharding paden - toplaag	m3	8,00	V	
181080	Grond vervoeren, halfverharding paden - olivijn	m3	0,40	V	
181090	Grond mengen: halfverharding met olivijn	m3	8,40	V	
1811	<u>GROND VERWERKEN</u>				
181120	Grond verwerken in cunet - paden - menggranulaat	m3	20,00	V	
181140	Grond verwerken in cunet - paden - tussenlaag	m3	12,00	V	
181150	Grond verwerken in cunet - paden - toplaag	m3	8,40	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
182	AANLEG GROEN				
182010	Vervoeren plantmateriaal. haagplantsoen	st	1.680,00	V	
182020	Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal.	st	1.680,00	V	
182030	Planten van haagplantsoen (RAW-bestek).	st	1.680,00	V	
182040	Egaliseren van de grafakker	are	8,00	V	
182050	Zaaien.	are	8,00	V	
2	ONDERHOUD				
21	BOMEN				
211	VERWIJDEREN STAMOPSCHOT				
211010	Verwijderen stamopschot	st	2.312,00	V	
212	ONKRUIDBESTRIJDING BOOMSPIEGELS				
212030	Beheersen onkruid-boomspiegel in verharding	week	52,00	V	
212040	Beheersen onkruid-boomspiegel in gras	week	52,00	V	
213	VORMBOMEN				
213010	Inzetten werknemer - afstemmen vormsnoei	uur	4,00	V	
213020	Onderhoud knotbomen.	st	34,00	V	
213030	Onderhoud leibomen.	st	164,00	V	
213040	Kandelaberen bomen.	st	6,00	V	
213050	Specifieke snoei bomen.	st	66,00	V	
22	BEPLANTINGEN				
222	ONKRUIDBEHEERSING				
222010	Beheersen onkruid-beplanting - heesters	week	52,00	V	
222020	Beheersen onkruid-beplanting - bodembed	week	52,00	V	
222030	Beheersen onkruid-beplanting- struikrozen	week	52,00	V	
222040	Beheersen onkruid-beplanting-vaste pl	week	52,00	V	
222050	Beheersen onkruid-beplanting -hagen	week	52,00	V	
223	AFVALBEHEERSING				
223010	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting.	week	52,00	V	
223020	Beheersen grof zwerfafval-beplanting.	week	52,00	V	
224	KNIPPEN				
2240	<u>HAGEN</u>				
224010	Knippen van (blok)hagen 2 x per jaar	m2	19.554,00	V	
224020	Knippen van (blok)hagen 3 x per jaar	m2	59.166,00	V	
2241	<u>BLOKHAGEN</u>				
224110	Knippen van (blok)hagen.	m2	480,00	V	
224120	Knippen van (blok)hagen.	m2	7.765,00	V	
2242	<u>VASTE PLANTEN</u>				
224210	Afknippen vaste planten	m2	724,00	V	
224220	Onderhoud - Griffioen beplanting	m2	28,00	V	
225	SNOEIEN				
2250	<u>HEESTERS</u>				
225010	Snoeien sierplantsoen - heesters	m2	6.210,00	V	
225020	Terugzetten beplanting - bodembedekkers	m2	2.050,00	V	
225030	Terugzetten beplanting - rozen	m2	185,00	V	
225040	Snoeien stamrozen	st	74,00	V	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
225060	Snoeien solitaire heesters	st	216,00	V	
225070	Vormsnoei klim- en leiplanten	m	100,00	V	
2251	<u>RANDSNOEI</u>				
225110	Beheersen overgroei-heesters.	week	52,00	V	
225120	Beheersen overgroei-bodembedekkers.	week	52,00	V	
225130	Beheersen overgroei-struikrozen.	week	52,00	V	
226	BEMESTEN				
226010	Bemesten beplantingsvak - rozen	m2	554,00	V	
226020	Bemesten beplantingsvak - vaste planten	m2	815,00	V	
226030	Bemesten beplantingsvak - stamrozen	m2	74,00	V	
227	INBOET				
227010	Vervoeren plantmateriaal tbv inboet	st	6.910,00	V	
227020	Lossen en zo nodig inkuilen plantmateriaal tbv inboet	st	6.910,00	V	
227030	Inboeten sierplantsoen - heesters	st	1.490,00	V	
227040	Inboeten sierplantsoen - bodembedekkers	st	984,00	V	
227050	Inboeten sierplantsoen - struikrozen	st	89,00	V	
227060	Inboeten sierplantsoen - haagplantsoen	st	3.532,00	V	
227070	Inboeten kruidachtigen - vaste planten	st	815,00	V	
23	GRAS				
232	MAAIEN EN BIJMAAIEN				
2321	<u>MAAIEN</u>				
232110	Maaien loof van bolgewassen.	m2	501,00	V	
232120	Beheersen grashoogte-gazon.	week	52,00	V	
232130	Beheersen grashoogte-gazon - gazon met bollen	week	39,00	V	
232150	Maaien bermen en taluds - ruw gras	are	44,00	V	
232160	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	44,00	V	
232170	Maaien bermen en taluds - langs watergang	are	149,00	V	
232180	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	are	149,00	V	
2322	<u>BIJMAAIEN</u>				
232210	Beheersen gras en kruidachtigen rondom obstakels.	week	52,00	V	
2326	<u>OVERGROEI GRASKANTEN</u>				
232610	Beheersen overgroei randen beplanting-gras en kruidachtigen.	week	52,00	V	
232620	Beheersen overgroei randen verharding-gras en kruidachtigen.	week	52,00	V	
232630	Afsteken/afsnijden van graskanten. bestaand	m	1.440,00	V	
233	BEMESTEN				
233010	Bemesten grasveld.	are	170,00	V	
234	AFVALBEHEERSING				
234010	Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen.	week	52,00	V	
234020	Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen.	week	52,00	V	
234030	Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen.	week	52,00	V	
24	VERHARDINGEN				
241	ONKRUIDBEHEERSING				
241010	Beheersen onkruid-ongebonden verharding - asfalt met grind	week	52,00	V	
241020	Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlakte) - klinkers	week	52,00	V	
241040	Beheersen onkruid-elementenverharding (oppervlakte) - tegels	week	52,00	V	
241050	Beheersen onkruid-ongebonden verharding.	week	52,00	V	
242	AFVALBEHEERSING				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
242010	Beheersen fijn zwerfafval-verharding.	week	52,00	V	
242020	Beheersen grof zwerfafval-verharding.	week	52,00	V	
242030	Beheersen natuurlijk afval-verharding.	week	52,00	V	
25	GRAFAKKERBEPLANTING				
251	ONKRUIDBEHEERSING				
251010	Beheersen onkruid-beplanting - vakken tussen graven	week	52,00	V	
251020	Beheersen onkruid-beplanting - heesters	week	52,00	V	
251030	Beheersen onkruid-ongebonden verharding.	week	52,00	V	
252	SNOEIEN GRAFAKKERBEPLANTING				
252010	Snoeien sierplantsoen - heesters	m2	1.668,00	V	
253	MAAIEN				
253020	Beheersen grashoogte-gazon - grafakkers	week	52,00	V	
254	AFVALBEHEERSING				
254010	Beheersen fijn zwerfafval-gras en kruidachtigen - grafakkergras	week	52,00	V	
254020	Beheersen grof zwerfafval-gras en kruidachtigen - grafakkergras	week	52,00	V	
254030	Beheersen natuurlijk afval-gras en kruidachtigen - grafakkergras	week	52,00	V	
254040	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting - grafakkerheesters	week	52,00	V	
254050	Beheersen grof zwerfafval-beplanting -grafakkerheesters	week	52,00	V	
254080	Beheersen fijn zwerfafval-verharding - grafakkergrind	week	52,00	V	
254090	Beheersen grofvuil-verharding - grafakkergrind	week	52,00	V	
254100	Beheersen natuurlijk afval-verharding - grafakkergrind	week	52,00	V	
255	GRAFKELDER LEVEREN EN PLAATSEN				
255010	Graven en aanvullen werkput - grafkelder 2 diep	st	1,00	V	
255030	Graven en aanvullen werkput - grafkelder 3 diep	st	1,00	V	
255040	Leveren en plaatsen grafkelder	st	2,00	V	
26	MILITAIRE OORLOGSGRAVEN				
260010	Beheersen onkruid-beplanting - oorlogsgraven	week	52,00	V	
260020	Beheersen fijn zwerfafval-beplanting - oorlogsgr	week	52,00	V	
260030	Beheersen grof zwerfafval-beplanting- oorlogsgr	week	52,00	V	
260040	Beheersen natuurlijk afval-beplanting - oorlogsgraven	week	52,00	V	
3	REINIGING				
31	AFVALBAKKEN				
310010	Beheersen vullingsgraad-afvalbak.	week	52,00	V	
310020	Beheersen bevuiling-afvalbak.	week	52,00	V	
32	REINIGEN MEUBILAIR				
320010	Beheersen bevuiling-banken en tafels.	week	52,00	V	
320020	Beheersen bevuiling-hek.	week	52,00	V	
320030	Beheersen bevuiling - watertappunten	week	52,00	V	
320050	Beheersen bevuiling - slagboom	week	52,00	V	
33	BEHANDELING GRAFBLOEMEN				
330020	Inzetten werknemer voor verwijderen grafbloemen	uur	87,00	V	
34	REINIGEN GRAFMONUMENTEN				
340010	Reinigen grafmonumenten	st	80,00	V	
35	REINIGEN URNENMUREN				
350010	Reinigen urnenmuren	st	6,00	V	
37	REINIGEN PRIEEL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
370010	Inzetten werknemer.	uur	4,00	V	
8	WERK ALGEMENE AARD				
80	FLORA EN FAUNAMAATREGELEN				
800020	Controle en registreren flora en fauna	EUR		N	
82	INBOET OPNEMEN				
820010	Opname inboet en opstellen lijst	EUR		N	
820020	Aangeven mutaties	EUR		N	
83	COORDINATIE LEVERING PLANTMATERIAAL				
830010	Coördinatie levering plantmateriaal	uur	16,00	V	
	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				
910020		EUR		N	
910030		EUR		N	
910040		EUR		N	
910050		EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	STELPOSTEN				
950010	Stelpost diverse kleine werkzaamheden	EUR	5.000,00	V	
950020	Stelpost onkuidvrij maken grafmonumenten	EUR	17.500,00	V	
950030	Stelpost gladheidsbestrijding	EUR	5.000,00	V	
950040	Stelpost klein onderhoud steenhouwer	EUR	2.500,00	V	
950050	Stelpost Herstel gazons	EUR	5.000,00	V	
950060	Stelpost Betreft 4x per jaar schoonmaken en dode reigerkuikens verwijderen op begraafplaats Naaldwij	EUR	2.000,00	V	
950070	Stelpost Verwijderen en vervoeren van grafstenen - schudden	EUR	1.000,00	V	
950080	Stelpost bodemverbetering hagen	EUR	1.500,00	V	
950090	Stelpost kleinschalig herstaten	EUR	5.000,00	V	
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	EUR		N	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				



Bijlage 1: Hoeveelheden groen en verhardingen

Beheertype	Hoeveelheid	eenheid
Blokhaag 1x	96,94	m2
Blokhaag 2x	1021,29	m2
Bodembedekkers	5554,73	m2
Bodembedekkers op doek	596,42	m2
Bomen (excl vormbomen)	1178	Stuks
Vormbomen (totaal)	270	stuks
bomen bolvorm	66	Stuks
bomen gekandalaberd	6	Stuks
bomen geknot	34	Stuks
Bomen geleid	164	Stuks
Bosplantsoen	431,87	m2
Botanische rozen	63,09	m2
Grafakker beplanting	5005,79	m2
Grafakker gazon	8182,75	m2
Grafakker halfverharding (grind)	1066,84	m2
Hagen 1x knippen	2136,08	m2
Hagen 2x	4104,23	m2
Heesters	19240,43	m2
Klimplanten	96,97	m1
Solitairen (heesters / stokrozen)	290	stuks
Struikrozen	613,71	m2
Vaste planten	785,98	m2
Vaste planten griffioen	36,68	m2
Gras	16552,8	m2
Gras met bollen	501,11	m2
Ruw gras	4414,79	m2
Asfalt	6083,55	m2
Cement beton	807,5	m2
Subtotaal gebonden	6891,05	m2
Beton straat steen	4079,26	m2
Gebakken klinkers	6227,41	m2
Sierbestrating	3616,17	m2
Subtotaal klinkers	13922,84	m2
Tegels	3295,94	m2
Grind	11683,94	m2
Schelpen	3023,78	m2
Subtotaal halfverharding	14707,72	m2



Bijlage 2: Overzicht aantal uitvaarten begraafplaatsen Westland 2020- 2022

Jaartal	Begravingen in particuliere graven		Begravingen in algemene graven
	Begraving in een nieuw graf	Bijzetting in een bestaand graf	Aantal personen begraven
2020	122	163	67
2021	128	166	83
2022	101	166	68

Gemiddeld

2018 - 2022	115	165	65
-------------	-----	-----	----

Gemeente Westland

Bestek: Onderhoud begraafplaatsen



Bijlage 3: Lijst oorlogsgraven

Stadsdeel IMGeo	ID	Titel	Omschrijving	Bouwjaar	Kunstobject type	Materiaal kunstobject
s-Gravenzande	7857694	Herinneringspilaar/ strooiveld		2007	Funerair erfgoed	Natuursteen
s-Gravenzande	7857695	Herdenkingsmonument Nederlands Indie		1998	Oorlogsmonument	Graniet en Brons
s-Gravenzande	7857696	Herdenkingsmonument Nederlands Indie	Plaquette met embleem en de namen van 5 gesneuvelden	2002	Oorlogsmonument	Matglas
s-Gravenzande	7857698	Treurende vrouw		2006	Kunstobject openbare ruimte	Natuursteen
s-Gravenzande	7857700	Drenkelingen scheepsramp veerboot SS Berlin 1907		1907	Funerair erfgoed	Natuursteen / glas met rvs omlijsting
s-Gravenzande	7857701	Kruis ter nagedachtenis aan 97 omgekomen onbekende Britse Seamen 1914-1918	Opvarenden vd pantserkruisers HMS Cressy, HMS Aboukir en HMS Hogu	1914	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	7857827	Gedenksteen voor 97 omgekomen onbekende Britse Seamen 1914 - 1918	Opvarenden vd pantserkruisers HMS Cressy, HMS Aboukir en HMS Hogu	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8421768	Graf Louis Gysin drenkeling veerboot SS Berlin		1907	Funerair erfgoed	Natuursteen
s-Gravenzande	8421779	Een ieder geliefd te zamen herdacht	Herinnerings monument	2012	Funerair erfgoed	Natuursteen
s-Gravenzande	8421993	Onbekende	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8421994	Onbekende	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8421995	Onbekende	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8421996	Onbekende	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8421997	Pieter Alexander de Bruin (15-10-1944)	Oorlogsslachtoffer	1944	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8421998	Jacobus Marinus Rotteveel Soldaat Mitrailleurcompagnie Ite Bataljon Regiment Jagers (10-5-1940)	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8421999	Arie Roos Soldaat 3e Compagnie 2e Bataljon Regiment Jagers (10-5-1940)	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8422000	Evert Noordam Soldaat 3e Compagnie 2e Bataljon Regiment Jagers (10-5-1940)	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8422001	Albertus Kraster Soldaat 2e Compagnie Ite Bataljon 39e Regiment Infanterie (10-5-1940)	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8422002	Christoffel Johannes Elsenbroek Soldaat 1e Compagnie 2e Bataljon Regiment Jagers (10-5-1940)	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8422003	MR. Johan Bernhard Herman Anton Dirkes Sergeant 2e Compagnie 1e Bataljon 23e Regiment Infanterie (10-5-1940)	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8449018	Jacobus Adrianus van Spronsen (17-11-1944)	Oorlogsslachtoffer	1944	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449030	Pieter Ouwendijk (5-3-1944)	Oorlogsslachtoffer	1944	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8449031	An Airman Flying Officer (12-8-1943)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Airforce gesneuveld in WO II	1943	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8449032	George Beardwood Sergeant Observer Royal Air Force (10-5-1940)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Airforce gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8449033	George Stewart Lance Corporal Irish Guards (14-5-1940)	Oorlogsgraf Engelse militair Irish Guards gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8449034	H. Farmer Colour Serjeant Royal Marines Light Infantry H.M.S. Cressy (22-9-1914)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Marines WO I	1914	Oorlogsmonument	Marmer
s-Gravenzande	8449037	John W. Mussett Seaman Royal Navy HMS Aboukir (22-9-1914)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449038	W. E. Greener Able Seaman Royal Navy HMS Aboukir (22-9-1914)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449039	Fredrick Charles Dering Engine Room Artificer 1st Class Royal Navy HMS Aboukir (22-9-1914)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449040	J. Hilland Stoker 1st Class Royal Navy HMS Cressy (22-9-1914)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449041	Albert Ernest Burrows Chief Petty Officer Royal Navy HMS Surprise (23-12-1917)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449042	Arthur Charles Powell Able Seaman Royal Navy HMS Aboukir (22-9-1914)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449043	Charles Smith Mechanician Royal Navy HMS Surprise (23-12-1917)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449044	Edward Renne Chilman Seaman Royal Navy HMS Hogue (22-9-1914)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449045	Henry Suttie Able Seaman Royal Navy HMS Cressy (22-9-1914)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449046	Ernest George Stephen Collins Gunner Royal Navy HMS Aboukir (22-9-1914)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449047	H. Johnson Able Seaman Royal Navy HMS Tornado (23-12-1917)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449048	David Duncan Cunninghame Engineer Lieutenant Commander Royal Navy HMS Surprise (23-12-1917)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449049	Frank William Giles Leading Signalman Royal Navy HMS Hogue (22-9-1914)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449050	George William Hurt Leading Seaman Royal Navy HMS Hogue (22-9-1914)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy WO I	1914	Oorlogsmonument	Natuursteen
s-Gravenzande	8449131	Johannes van Spronsen (17-11-1944)	Oorlogsslachtoffer	1944	Oorlogsmonument	Natuursteen
De Lier	7857697	Herinneringspilaar / strooiveld		2004	Funerair erfgoed	Natuursteen
De Lier	7857699	Herinneringsmonument verzamelgraf		2010	Funerair erfgoed	Natuursteen met glas
De Lier	7857706	Priestergraf	Priestergraf, tevens rustplaats voor hen die tussen 1929 en 1967 op de	1934	Funerair erfgoed	Zandsteen / Marmer
De Lier	8448995	Leendert Johannes Noordam Soldaat 2e Bataljon 1e Regiment Wielrijders (12-5-1940)	Oorlogsslachtoffer	1940	Oorlogsmonument	Marmer
De Lier	8448996	Gerrit Noordam (20-12-1944)	Oorlogsslachtoffer	1944	Oorlogsmonument	Marmer
Maasdijk	8448999	Jan La Grauw (22-11-1944)	Oorlogsslachtoffer	1944	Oorlogsmonument	Marmer
Maasdijk	8449000	Martinus Visser (20-5-1944)	Oorlogsslachtoffer	1944	Oorlogsmonument	Marmer
Monster	7857702	Algemene Herdenkingszuil		1940	Funerair erfgoed	Natuursteen met Marmer
Monster	8421324	E.C. Woollard Sergeant Wireless Operartor / Air Gunner (25-10-1942)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Airforce gesneuveld in WO II	1942	Oorlogsmonument	Marmer
Monster	8421961	H.N. Grainger Ordinary Seaman (6-10-1942)	Oorlogsgraf Engelse militair Royal Navy gesneuveld in WO II	1942	Oorlogsmonument	Marmer
Monster	8421962	Albertus Wezenaar Soldaat 3e Compagnie 1e Bataljon Regiment Jagers (10-5-1940)	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
Monster	8421963	Jacobus Plugge Soldaat Reserve Grens Compagnie Jagers (10-5-1940)	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer

Monster	8421964	Jan Huibert van Westbroek Soldaat 3e Compagnie 1e Bataljon Regiment Jagers (10-5-1940)	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
Monster	8449011	Johannes Lagraauw (17-11-1944)	Oorlogsslachtoffer	1944	Oorlogsmonument	Marmer
Monster	8449012	Marcelis van Bommel (2-7-1942)	Oorlogsslachtoffer	1942	Oorlogsmonument	Marmer
Monster	8523117	Herdenkingsmonument Urnenveld			Funerair erfgoed	Marmer
Naaldwijk	7857703	Grafkelder familie Kleer		1900	Funerair erfgoed	Gemetselde Stenen
Naaldwijk	7857704	Jan Bakker agent van gemeentepolitie Naaldwijk	Jan Bakker agent van politie, overleden in de uitoefening van zijn dienst	1900	Funerair erfgoed	Natuursteen
Naaldwijk	7857705		3 pilaartjes met kei	2010	Kunstobject openbare ruimte	Natuursteen
Naaldwijk	8421764	Onvoldragen Een van Ons	Foetusgraf	2000	Funerair erfgoed	Natuursteen
Naaldwijk	8421765	Herdenkingsmonument strooiveld		2012	Funerair erfgoed	Natuursteen
Naaldwijk	8449003	Leendert Jaspert Rodenburg (11-11-1944)	Oorlogsslachtoffer	1944	Oorlogsmonument	Natuursteen
Naaldwijk	8449004	Dirk Voslamp (31- 8-1944)	Oorlogsslachtoffer	1944	Oorlogsmonument	Natuursteen
Naaldwijk	8449005	Fulps Vincentinus Valstar (31-8-1944)	Oorlogsslachtoffer	1944	Oorlogsmonument	Natuursteen
Naaldwijk	8449006	Everardus Hofland (3-6-1947)	Oorlogsslachtoffer	1947	Oorlogsmonument	Natuursteen
Naaldwijk	8449007	Dick Voskamp (14-2-1943)	Oorlogsslachtoffer	1943	Oorlogsmonument	Natuursteen
Naaldwijk	8449009	Bastiaan Rudolf Theodorus Alsemgeest Kannonier 1.14 Veld Artillerie Koninklijke Landmacht (8-11-1944)	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in vml Joegoslavie	2001	Oorlogsmonument	Marmer
Naaldwijk	8449097	Pieter Prins (12-3-1945)	Oorlogsslachtoffer	1945	Oorlogsmonument	Natuursteen
Naaldwijk	8449098	Leendert Poot (4-4-1945)	Oorlogsslachtoffer	1945	Oorlogsmonument	Natuursteen
Naaldwijk	8449099	Nicolaas Koers (20-2-1945)	Oorlogsslachtoffer	1945	Oorlogsmonument	Natuursteen
Naaldwijk	8780751	Een ieder geliefd tezamen herdacht	Herinneringspilaar / strooiveld		Funerair erfgoed	Natuursteen
Naaldwijk	8780752	Opdat zij die zijn overleden ons blijven inspireren			Funerair erfgoed	Marmer
Naaldwijk	8780753				Funerair erfgoed	
Wateringen	7857645	Herdenkingsmonument Nederlands Indie weggehaald??		2006	Oorlogsmonument	
Wateringen	7857647	Herdenkingsmonument WO II	Gedenknaald Burgerslachtoffers 1940 -1945	1970	Oorlogsmonument	Gemetselde Stenen
Wateringen	8448987	Maarten Johannes Oort Soldaat 1e Compagnie 1e Bataljon Regiment Jagers (11-5-1940)	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
Wateringen	8448988	Pieter van Dam (8-5-1945)	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1945	Oorlogsmonument	Marmer
Wateringen	8448989	Hendrik David van Duijne Soldaat 2e Compagnie 1e Bataljon Regiment Jagers (14-5-1940)	Oorlogsgraf Nederlandse militair gesneuveld in WO II	1940	Oorlogsmonument	Marmer
79						

Past Performancemeting voor aannemers



GEMEENTE WESTLAND

Aannemer :				score totaal	
Projectnaam :				-	
Besteknummer :					
Soort Werk Bestrating ▼					
Aanneemsom :					
Totaal gefactureerd :					
Geplande uitvoeringstijd :					
Werkelijke uitvoeringstijd :					
Datum beoordeling :					
Beoordelaars :					
Hoofdthema	Onderdeel	Beoordeling	Toelichting	score per onderdeel	score per hoofdthema
Planmatig werken	1. Hoe doordacht zijn de (werk)plannen?			-	-
	2. Hoe goed werden de (werk)plannen nageleefd?			-	
Deskundigheid en kwaliteit	3. Hoeveel begeleiding heeft de aannemer nodig?			-	-
	4. Hoe beheerste de aannemer de kwaliteit?			-	
Samenwerking en communicatie	5. Hoe kan de onderlingen werkrelatie worden omschreven?			-	-
	6. Hoe goed werden afspraken nagekomen.			-	
	7. Hoe was de houding van de aannemer bij contractwijzigingen?			-	
Veiligheid en gezondheid	8. Hoe goed beheerste de aannemer de veiligheidsrisico's			-	-
	9. Hoe ordelijk en netjes waren bouwplaats en werkerrein			-	
Houding naar de omgeving	10. Hoe omgevingsbewust is de aannemer			-	-
	11. Hoe werd omgegaan met milieuaspecten.			-	
Revisie	12. In hoeverre zijn bewijsdocumenten en revisies kwalitatief goed en worden ze op tijd geleverd?			-	-

Gemeente Westland

Bestek: Onderhoud begraafplaatsen

Bijlage 5: Overzicht afvalbakken

Bak beheertype	Id	Stadsdeel IMGeo	Straat
AFVALBAK	9041801	De Lier	Burgemeester Crezeelaan
AFVALBAK	9041802	De Lier	Burgemeester Crezeelaan
AFVALBAK	9041803	De Lier	Burgemeester Crezeelaan
AFVALBAK	9041804	De Lier	Burgemeester Crezeelaan
AFVALBAK	9041805	De Lier	Burgemeester Crezeelaan
AFVALBAK	9041806	De Lier	Burgemeester Crezeelaan
AFVALBAK	9041807	De Lier	Burgemeester Crezeelaan
AFVALBAK	9041808	De Lier	Burgemeester Crezeelaan
AFVALBAK	9041809	De Lier	Burgemeester Crezeelaan
AFVALBAK	9041810	De Lier	Burgemeester Crezeelaan
AFVALBAK	280379	Maasdijk	Kerkhoflaan
AFVALBAK	535741	Maasdijk	Kerkhoflaan
AFVALBAK	9041786	Maasdijk	Kerkhoflaan
AFVALBAK	9041927	Maasdijk	Kerkhoflaan
AFVALBAK	9041928	Maasdijk	Kerkhoflaan
AFVALBAK	9041929	Maasdijk	Kerkhoflaan
AFVALBAK	9041930	Maasdijk	Kerkhoflaan
AFVALBAK	9041931	Maasdijk	Kerkhoflaan
AFVALBAK	9041932	Maasdijk	Kerkhoflaan
AFVALBAK	277204	Monster	Molenweg
AFVALBAK	277205	Monster	Molenweg
AFVALBAK	277206	Monster	Molenweg
AFVALBAK	277207	Monster	Molenweg
AFVALBAK	334257	Monster	Molenweg
AFVALBAK	4697665	Monster	Molenweg
AFVALBAK	4697837	Naaldwijk	Geestweg
AFVALBAK	9041789	Naaldwijk	Geestweg
AFVALBAK	9041790	Naaldwijk	Geestweg
AFVALBAK	9041791	Naaldwijk	Geestweg
AFVALBAK	9041792	Naaldwijk	Geestweg
AFVALBAK	9041793	Naaldwijk	Geestweg
AFVALBAK	9041794	Naaldwijk	Geestweg
AFVALBAK	9041795	Naaldwijk	Geestweg
AFVALBAK	9041796	Naaldwijk	Geestweg
AFVALBAK	337510	s-Gravenzande	Naaldwijkseweg
AFVALBAK	4697513	s-Gravenzande	Naaldwijkseweg
AFVALBAK	9041933	s-Gravenzande	Naaldwijkseweg
AFVALBAK	9041934	s-Gravenzande	Naaldwijkseweg
AFVALBAK	9041935	s-Gravenzande	Naaldwijkseweg
AFVALBAK	9041936	s-Gravenzande	Naaldwijkseweg

AFVALBAK	9041937	s-Gravenzande	Naaldwijkseweg
AFVALBAK	9041938	s-Gravenzande	Naaldwijkseweg
AFVALBAK	9041939	s-Gravenzande	Naaldwijkseweg
AFVALBAK	9041940	s-Gravenzande	Naaldwijkseweg
AFVALBAK	9041941	s-Gravenzande	Naaldwijkseweg
AFVALBAK	9041942	s-Gravenzande	Naaldwijkseweg
AFVALBAK	9041943	s-Gravenzande	Naaldwijkseweg
AFVALBAK	9041787	Wateringen	Dr Schaepmanstraat
48			

Gebied	Leeftijd	Inhoud bak	Leverancier
Begraafplaats De Lier	0	120 L	Delta
Begraafplaats De Lier	0	120 L	Delta
Begraafplaats De Lier	0	120 L	Delta
Begraafplaats De Lier			
Begraafplaats De Lier			
Begraafplaats De Lier			
Begraafplaats De Lier	0	120 L	Delta
Begraafplaats De Lier	0	120 L	Delta
Begraafplaats De Lier	0	120 L	Delta
Begraafplaats De Lier	0	120 L	Delta
Begraafplaats Maasdijk	18		Bammens
Begraafplaats Maasdijk	21		Onbekend
Begraafplaats Maasdijk			
Begraafplaats Maasdijk	0	120 L	Delta
Begraafplaats Maasdijk	0	120 L	Delta
Begraafplaats Maasdijk	0	120 L	Delta
Begraafplaats Maasdijk	0	120 L	Delta
Begraafplaats Maasdijk	0	120 L	Delta
Begraafplaats Maasdijk	0	120 L	Delta
Begraafplaats Molenlande	13		Boender Recreatie Afvalbakken
Begraafplaats Molenlande	13		Boender Recreatie Afvalbakken
Begraafplaats Molenlande	13		Boender Recreatie Afvalbakken
Begraafplaats Molenlande	13		Boender Recreatie Afvalbakken
Begraafplaats Molenlande	13		Boender Recreatie Afvalbakken
Begraafplaats Molenlande			Boender Recreatie Afvalbakken
Begraafplaats Naaldwijk			Bammens
Begraafplaats Naaldwijk			
Begraafplaats Naaldwijk			
Begraafplaats Naaldwijk			
Begraafplaats Naaldwijk			
Begraafplaats Naaldwijk			
Begraafplaats Naaldwijk			
Begraafplaats Naaldwijk			
Begraafplaats Naaldwijk			
Begraafplaats Beukenhage	13		Bammens
Begraafplaats Beukenhage	18		Bammens
Begraafplaats Beukenhage	0	120 L	Delta
Begraafplaats Beukenhage	0	120 L	Delta
Begraafplaats Beukenhage	0	120 L	Delta
Begraafplaats Beukenhage	0	120 L	Delta

Begraafplaats Beukenhage	0	120 L	Delta
Begraafplaats Beukenhage	0	120 L	Delta
Begraafplaats Beukenhage	0	120 L	Delta
Begraafplaats Beukenhage	0	120 L	Delta
Begraafplaats Beukenhage	0	120 L	Delta
Begraafplaats Beukenhage	0	120 L	Delta
Begraafplaats Beukenhage	0	120 L	Delta
Begraafplaats Wateringen			

Laatste update	Guid
16-8-2023	{5CFC7FF8-FFE3-4ABC-8263-3AB2552D41CF}
16-8-2023	{EB59C439-7C69-48F0-96AF-9004795E8902}
16-8-2023	{C65E736C-8C37-478A-8021-0B4CBCADFA0A}
9-8-2023	{DE980092-9DCC-4D17-B2A7-A2854D27E8DA}
9-8-2023	{8F94983E-66B7-449E-838C-1C8E27852B66}
9-8-2023	{CCC8A106-A89A-4821-8C79-FDB4ABD387F1}
16-8-2023	{C6442333-7A9F-4A85-9F6B-F2670B184236}
16-8-2023	{16CD6161-A729-40F9-A999-4FE88A11BDC3}
16-8-2023	{6BBB5618-974D-4F47-8A99-8797832EBE7F}
16-8-2023	{7F701CAB-43B2-4F52-A378-877ED8C551F1}
10-2-2023	{046ED0EB-5B5A-3AC4-E053-690110ACBC12}
8-8-2023	{04E69AB9-8D3E-2709-E053-690110AC7E3E}
8-8-2023	{B8450C5A-828E-44AF-8019-EB92C04003C4}
16-8-2023	{074D0240-535E-41AD-BFD0-60C0C85953CC}
16-8-2023	{D066ED12-3ACD-4B99-9042-0178CD11544C}
16-8-2023	{C6257119-3A2B-4923-9CED-55D151CD33BF}
16-8-2023	{BC141281-C5C6-4CA3-9E52-8199BE557EF3}
16-8-2023	{47099DFE-941E-4BDB-A3CB-3F67123B9B71}
16-8-2023	{7CC94D20-82E6-43B9-8FD8-9F3D7F2662E4}
8-8-2023	{046ED0EB-517E-3AC4-E053-690110ACBC12}
8-8-2023	{046ED0EB-517F-3AC4-E053-690110ACBC12}
8-8-2023	{046ED0EB-5181-3AC4-E053-690110ACBC12}
8-8-2023	{046ED0EB-5182-3AC4-E053-690110ACBC12}
8-8-2023	{046ED0EB-5180-3AC4-E053-690110ACBC12}
8-8-2023	{E872E7D4-A5FD-4C22-A413-A25A4678572D}
10-2-2023	{B4475D8B-21BC-4817-B3A5-0E584608CB12}
9-8-2023	{EC32696F-D079-4D56-B3CE-ED2D7B0BEDA0}
9-8-2023	{EADD0F32-9DB3-4CF6-A411-75519106BAE6}
9-8-2023	{9120EA09-03AC-46E7-A42A-B7C66A624C3C}
9-8-2023	{CB40CFA6-1CB6-46E7-9A75-741F5B7E3236}
9-8-2023	{F1C49897-3DBC-465C-B5A7-23FA14BF8780}
9-8-2023	{26FB32CC-A02C-426D-8111-E17351F9737C}
9-8-2023	{5ACCC255-7548-4783-9B35-52BA56534ABE}
9-8-2023	{0D8E04AA-C9B4-4956-91E5-919DF3849D72}
10-2-2023	{046ED0EB-6302-3AC4-E053-690110ACBC12}
10-2-2023	{084989A8-19EE-41BC-8174-3B33D5BA9B79}
16-8-2023	{F08ECEf9-9870-443A-A76F-0F8F78EFB8D7}
16-8-2023	{64D236D5-5D39-4F74-ACDD-8CA425301B59}
16-8-2023	{61D83820-E52F-47CD-BE51-D083FE3D4A84}
16-8-2023	{1612F6D2-E937-4191-842F-1E529B81A3D6}

16-8-2023	{53F6D108-59B3-49FA-AA1C-E9020A46958E}
16-8-2023	{78698F3B-80B1-4F33-8D0A-F9768F12FE5F}
16-8-2023	{0DBBB6A3-46A5-4B57-B41E-9F1EEB060F91}
16-8-2023	{C199FDA9-FB8C-4220-8DE7-31ABD8D2BA14}
16-8-2023	{20629CA6-6B2A-41EA-8CFA-BA9C9DDB732E}
16-8-2023	{770B265F-5FC3-417B-87A7-2713D2E1D31F}
16-8-2023	{3440391D-25FE-42AA-B259-4794A133D043}
8-8-2023	{1D0504CE-76D0-4815-8DE4-87BB8A4675A7}

Behandeld :

Bladzijde : 1

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

Veiligheids- & Gezondheidsplan

ten behoeve van:

Besteknr.: D2023-30366 7

Integraal onderhoudsbestek gemeente Westland

Opdrachtgever : Gemeente Westland

Directie : Gemeente Westland

Opdrachtnemer :

Behandeld :

Bladzijde : 2

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

INHOUDSOPGAVE

Goedkeuringsverklaring	3
1. Wettelijk kader	4
1.1 Algemeen	4
1.2 Aansprakelijkheid voor anderen dan eigen werknemers	4
1.3 Normen, wetgeving en richtlijnen	4
2. Projectomschrijving	5
2.1 Korte omschrijving hoofdactiviteiten	5
2.2 Bouwwerkgegevens	5
3. Organisatie en fasering van het bouwproces	6
3.1 Overzicht van de betrokken bedrijven en uit te voeren werkzaamheden	6
3.2 Overlegstructuur/vergaderschema's	9
3.3 Coördinatie en samenwerkingsafspraken	10
4. Coördinatie en samenwerkingsafspraken tijdens uitvoeringsfase	11
5. Risico's en Maatregelen/Voorzieningen tijdens de uitvoeringsfase	12
6. Bouwplaatsvoorzieningen en -regels	14
6.1 Bouwplaatsvoorzieningen	14
6.2 Bouwplaatsregels	14
7. Rapportage en evaluatie	15

Behandeld :

Bladzijde : 3

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

Goedkeuringsverklaring

In dit V&G-plan ontwerpfase worden de organisatiestructuur en beheersingsmaatregelen aangegeven die tot doel hebben een optimaal eindresultaat voor het project "Integraal onderhoudsbestek – onderhoud openbaar groen gemeente Westland".

Een optimaal eindresultaat houdt in dat zowel aan de kwaliteitseisen als aan de eisen met betrekking tot arbeidsomstandigheden wordt voldaan.

Om het bovenstaande te realiseren worden in dit plan afspraken gemaakt die een bindend karakter hebben, voor een ieder die bij het project betrokken is.

Dit V&G-plan is een nadere invulling van de binnen het bestek afspraken en maakt op grond van de bepalingen, zoals verwoord in het Arbo-besluit hoofdstuk 2, afdeling 5 betreffende 'Bouwplaatsen' en de Standaard RAW Bepalingen 2020, een onderdeel uit van de werkbegroting/bestek.

Bij deze verklaren de verantwoordelijke functionarissen zich akkoord met dit V&G-plan.

d.d.

Opdrachtgever: vertegenwoordigd door

Opdrachtnemer: vertegenwoordigd door

Opdrachtgever:.....

Opdrachtnemer:.....

Behandeld :

Bladzijde : 4

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

1. Wettelijk kader

1.1 Algemeen

Voor een project waarbij meerdere werkgevers gaan samenwerken is van belang hetgeen artikel 30 Arbowet hierover bepaalt. In genoemd artikel wordt voorgeschreven dat, indien meerdere werkgevers op een bepaald project gaan samenwerken, zij dit onderling op een doelmatige wijze dienen te regelen teneinde de naleving van de voorschriften van de Arbowet te verzekeren. Alvorens de werkzaamheden van dat project aanvangen moeten de werkgevers er voor zorgen dat schriftelijk is vastgesteld op welke voorzieningen toezicht zal worden gehouden. Op grond van het Arbo-besluit ligt de verantwoording voor de veiligheid en gezondheid van de werknemers bij de opdrachtgever en opdrachtnemer. Het Arbo-besluit voegt verantwoordelijkheden toe aan andere partijen. Met name aan de opdrachtgever wordt krachtens het Arbo-besluit verantwoordelijkheden toegekend. Ook de ontwerper wordt op grond van zijn rol en positie in het bouwproces belast met een deel van de zorg voor arbeidsomstandigheden.

Vervolgens is de uitvoerende partij verplicht om toezicht uit te oefenen op de naleving van de bepalingen zoals verwoord in dit V&G-plan en de coördinatie van de diverse onderaannemers op het gebied van arbeidsomstandigheden op zich te nemen.

1.2 Aansprakelijkheid voor anderen dan eigen werknemers

Naast de verplichting voor de werkgever om voor zijn eigen werknemers in te staan voor veiligheid en gezondheid, rust op hem tevens de zorg onder bepaalde omstandigheden voor andere personen dan werknemers maatregelen ter voorkoming van gevaar te treffen. Op grond van het bepaalde in artikel 11 Arbowet zal een werkgever bij bijzondere gevaren, inherent aan bedrijfsvoering, ook zorg moeten dragen voor de veiligheid van werknemers van andere bedrijven, bezoekers, of buitenstaanders. Ook onbeheerd achtergelaten werktuigen mogen geen gevaren voor onbevoegden kunnen opleveren. De opdrachtgever zal conform het Arbo-besluit moeten zorg dragen voor de noodzakelijke coördinatie tijdens de ontwerpfase van het bouwwerk.

1.3 Normen, wetgeving en richtlijnen

Het onderhavige V&G-plan is gebaseerd op de navolgende wetten, afspraken en documenten:

- Arbeidsomstandighedenwet/Arbeidsomstandighedenbesluit;
- Arbeidsbesluit Jeugdigen;
- CAO-afspraken;
- EG-richtlijn Tijdelijke en Mobiele Bouwplaatsen;
- CROW Handboek wegafzettingen 96b, Werk in Uitvoering 96b;
- Raamovereenkomst en voorwaarden.

Behandeld :

Bladzijde : 5

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

2. Projectomschrijving

2.1 Korte omschrijving hoofdactiviteiten

Binnen dit project worden de volgende werkzaamheden uitgevoerd:

- Onkruidbestrijding beplanting;
- Onderhoud beplantingen;
- Onkruidbestrijding verhardingen;
- Onderhoud grasvelden, gazons en bermen;
- Inboet, renovatie en omvorming;
- Treffen van verkeersmaatregelen.

2.2 Bouwwerkgegevens

Omschrijving bouwwerk	Onderhoud openbaar groen
Adres/ligging van de bouwlocatie	Binnen gemeentegrenzen gemeente Westland, zie bestekstekeningen.
Opdrachtgever	College van Burgemeester en Wethouders van de Gemeente Westland.
Ontwerper	Alles over Groenbeheer De Run 8215a 5504 EM Veldhoven
V&G- coördinator Ontwerpfase V&G- coördinator Uitvoeringsfase	de directie
Uitvoerenden	zie organisatie en fasering van het bouwproces
Aanvangsdatum bouwwerk	1 januari 2024
Geplande bouwtijd	 werkdagen
Maximaal aantal werknemers op de bouwlocatie	
Deskundige dienst	Arbo-dienst

Behandeld :

Bladzijde : 6

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

3. Organisatie en fasering van het bouwproces (Uitvoeringsfase)

3.1 Overzicht van de betrokken bedrijven en uit te voeren werkzaamheden

Hoofdaannemers/ Uitvoeringscoördinator		Uit te voeren werkzaam- heden (bestek doc.)	1e Verantwoordelijke op het werk (aanspreekpunt)		Start/einde werk- zaamheden
Naam:			Naam:		
Adres:			Functie:		
Onderaannemers/ zelfstandigen		Uit te voeren werkzaamheden (besteksdOCUMENTEN)	1e Verantwoordelijke op het werk		Start/einde werkzaamheden

Datum:

Behandeld :

Bladzijde : 7

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

Bouwplanning en -fasering

Deelwerken	Bedrijf	Tijd -->
• Inzetten personeel en materieel		
• Onkruidbestrijding beplanting;		
• Onderhoud beplanting;		
• Onkruidbestrijding verhardingen;		
• Onderhoud grasvelden, gazons en bermen;		
• Inboet, renovatie en omvorming;		
• Treffen van verkeersmaatregelen;		

Taken en bevoegdheden op het werk

Functionaris	Naam	Taken	Bevoegdheden
V&G coördinator ontwerpfase	de directie	zie omschrijving 01	zie omschrijving 01
V&G coördinator uitvoeringsfase		zie omschrijving 02	zie omschrijving 02

Behandeld :

Bladzijde : 8

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

(01) Taken en bevoegdheden V&G coördinator ontwerpfase

Nr	Taak	Bevoegdheden	Rapportage aan:
1	Stelt het projectmanagement in staat om de taken op het gebied van Arbo-Milieu naar behoren uit te voeren met inachtnaam van de uitgangspunten zoals geformuleerd in het V&G-plan		
2	Stelt zich regelmatig op de hoogte van de stand van zaken, ondermeer via de reguliere overlegstructuur		
3	Draagt er zorg voor dat het V&G-plan ontwerpfase een onderdeel is van het bestek		
4	Draagt zorg voor de coördinatie indien er sprake is van nevenaanneming		
5	Draagt er zorg voor dat in de contractbepaling de aanstelling van de V&G-coördinator uitvoeringsfase wordt geregeld		

(02) Taken en bevoegdheden V&G-coördinator uitvoeringsfase

Nr	Taak	Bevoegdheden	Rapportage aan:
1	Coördineren inzet/samenwerking van de individuele aannemers op het gebied van arbeidsomstandigheden		
2	Completeren van het V&G-plan uitvoeringsfase		
3	Uitvoeren van correctieve acties indien niet voldaan wordt aan de bepalingen zoals opgenomen in het V&G-plan		
4	Aanpassen van plan en dossier indien de werkzaamheden daar aanleiding toe geven		
5	Aanvullende rol in het Voorlichting en Onderricht traject		
6	Prominente rol tijdens de bouwvergadering		

Behandeld :

Bladzijde : 9

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

3.2 Overlegstructuur/vergaderschema's

Vergaderingsoort	Voorlichting & Onderricht	Werkveiligheidsoverleg	Evaluatievergadering
Inhoud			
Functie	algemene voorlichting bij aanvang van het werk m.b.t. de risico's	algemeen overleg veiligheid	evaluatie samenwerking zoals vastgelegd in V&G-plan
Frequentie	bij aanvang werk	eenmaal, halverwege van het project	einde project
Deelnemers	allen	allen (incl. onderaannemers)	alle bij het project betrokkenen worden uitgenodigd
Rapportage aan	vermelden in logboek	intern/extern	deelnemers
Bewijsdocument	presentielijst logboek	presentielijst	rapport door evaluator
Opmerkingen			

Behandeld :

Bladzijde : 10

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

3.3 Coördinatie en samenwerkingsafspraken (Ontwerpfase)

Vastlegging van arbo-overleg en -afspraken

Deelontwerp	Datum	Ontwerpbureau/ Adviseur	1e Verantwoorde- lijke	Afspraken ¹⁾	Vastgelegd datum ²⁾
• Inzetten personeel en materieel incl. calamiteiten	 2024			Brandweer en Hulpdienst	
• Onkruidbestrijding beplanting;	 2024			idem	
• Onderhoud beplanting;	 2024			idem	
• Onkruidbestrijding verhardingen;	 2024			idem	
• Onderhoud grasvelden, gazons en bermen;	 2024			idem	
• Inboet, renovatie en omvorming;	 2024			idem	
• Treffen van verkeersmaatregelen;	 2024			idem	

¹⁾ Het betreft afspraken die betrekking hebben op gesignaleerde risico's en arbo-maatregelen/voorzieningen die afstemming behoeven tussen meerdere ontwerpbureaus en/of adviseurs

²⁾ Gesignaleerde niet vermijdbare risico's worden vastgelegd in onderdeel 5 van het V&G-plan

Behandeld :

Bladzijde : 11

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

4. Coördinatie en samenwerkingsafspraken tijdens uitvoeringsfase

Ter beheersing van de uit te voeren activiteiten en het borgen van de voorgeschreven en te halen graad van kwaliteit en arbeidsomstandigheden worden de navolgende afspraken gemaakt en vastgelegd.

Coördinatie-overleg met 1e verantwoordelijken van neven- en onderaannemers/zelfstandigen en vastlegging van arbo-overleg en -afspraken

Bouwfase	Aanvangs-datum	Aannemers	Afspraken ¹⁾	Vastgelegd datum
• Inzetten personeel en materieel incl. calamiteiten				
• Onkruidbestrijding beplanting;				
• Onderhoud beplanting;				
• Onkruidbestrijding verhardingen;				
• Onderhoud grasvelden, gazons en bermen;				
• Inboet, renovatie en omvorming;				
• Treffen van verkeersmaatregelen;				

¹⁾ Het betreft afspraken die betrekking hebben op te nemen V&G-maatregelen en afstemming met andere werkgevers

Behandeld :

Bladzijde : 12

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

5. Risico's en Maatregelen/Voorzieningen tijdens de uitvoeringsfase

(n.b.: deze lijst is niet limitatief)

Bouwfase

Activiteit/ productie- taak	Risico	Risico oorzaak	Maatregel	Aangebracht door	Controle door
Algemeen	werken in weer en wind	slechte werkkleding	goede werkkleding	persoonlijk	V&G coördinator ontwerpfase
	beknellen, vallende lasten, omvallen	ondeskundig handelen, slecht hijsmateriaal, ondeugdelijke opslag	deskundig personeel	hoofdaan- nemer	V&G- coördinator uitvoeringsfase
	aanrijden / overrijden	niet opletten / niet gezien worden	oplettten, orde, zichtbare werkkleding	persoonlijk	V&G- coördinator uitvoeringsfase
	werken in stof, lawaai, trillingen	geen beschermende maatregelen	gebruik van persoonlijke beschermingsmid- delen	persoonlijk	V&G- coördinator uitvoeringsfase
	werken op onoverzicht- elijke werkplaats	diverse ongevallen	orde en netheid op werkplaats	personeel	V&G- coördinator uitvoeringsfase

Groenvoorzieningen

Activiteit/ productie-taak	Arbo-Risico	Risico- oorzaak	Maatregel/ Voorziening	Aangebracht door	In stand houden door	Toezicht/ rapp.door
Groen onderhoud werkzaamhed en	lichamelijk letsel	geen beschermen- de maatregelen	gebruik PBM's	aannemer	aannemer	aannemer
	aanrijd gevaar	verkeer, onoplettend- heid	oplettten, zichtbare werkkleding	aannemer	aannemer	aannemer
	gehoorbe- schadiging	geen beschermen- de maatregelen	gebruik PBM's, gehoorbe- scherming	aannemer	aannemer	aannemer

Behandeld :

Bladzijde : 13

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

Werkzaamheden begraven

Risicodragende activiteit	Arbo risico	Risico oorzaak	Suggestie
Delven / dichten graf	Gehoorschadiging	Machine-lawaaï	Gebruik PBM's / Gehoorbescherming
Delven graf	Omvalen zwaar materieel	Ongewilde beweging van de graafmachine	Stabiliseren materieel
Delven graf	Bekneld raken	Instortende bekisting	Toepassing grondkerende constructies Voorlichting en onderricht werkmethode
Dichten graf	Gewrichts- en spierletsel / bekneld raken	Ondeskundig materieel gebruik	Voorlichting en onderricht werkmethode

Algemene werkzaamheden

Activiteit/ productie-taak	Arbo-Risico	Risico- oorzaak	Maatregel/ Voorziening	Aangebracht door	In stand houden door	Toezicht/ rapp.door
Inzetten personeel en materieel incl. calamiteiten	afhankelijk van het ter beschikking gestelde materieel	afhankelijk van het ter beschikking gestelde materieel	werken volgens voorschriften machines deskundig personeel op de machines zorgplicht voor de opdracht- gever	aannemer	aannemer	aannemer

Verkeersmaatregelen bij werk in uitvoering

Activiteit/ productie-taak	Arbo-Risico	Risico- oorzaak	Maatregel/ Voorziening	aangebracht door	in stand houden door	Toezicht/ rapp.door
Verkeer	aanrijding- gevaar door weg- en werkverkeer	werken met openbaar verkeer	afzetting, tijdelijke geleiderail	aannemer	aannemer	aannemer

Behandeld :

Bladzijde : 14

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

Geluid	gehoor- beschadiging	lijnvormige geluidsbron (verkeer), puntvormige geluidsbron (machines)	gehoor- bescherming bron- bestrijding	aannemer	aannemer	aannemer
--------	-------------------------	--	--	----------	----------	----------

Behandeld :

Bladzijde : 15

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

6. Bouwplaatsvoorzieningen en - regels

6.1 Bouwplaatsvoorzieningen

Collectieve voorzieningen	Gebruikers	Instandhouding door	Toezicht/ Rapportage door
Verkeersvoorzieningen	aannemer	aannemer	aannemer
Verkeersafzettingen	idem	idem	idem
Sanitaire voorzieningen	idem	idem	idem
Schaft- en kleedvoorzieningen	idem	idem	idem
Opslagplaatsen gevaarlijke stoffen	idem	idem	idem
Bouwelektra	idem	idem	idem
Opslag bouwstoffen	idem	idem	idem
Parkeer gelegenheid personeel	idem	idem	idem
Blusmiddelen	idem	idem	idem
Beschermings-/ beveiligingsmiddelen	allen	allen	idem
EHBO-voorzieningen	aannemer	aannemer	idem
Afvalscheiding/ opslag	idem	idem	idem
Mededelingenbord	idem	idem	idem
Overige:			

6.2 Bouwplaatsregels

Regels	Toezicht/rapportage door	Relevante opmerkingen/aanwijzingen
Toegangsregeling	aannemer	
Procedure bij ongevallen (alarmregeling)	aannemer	
Bedrijfshulpverlening	aannemer	
Identificatieplicht	aannemer	
Voorschriften uit vergunningen	aannemer	

Behandeld :

Bladzijde : 16

Getekend :

Revisie : 0

Datum : 8-11-2023

7. Rapportage en evaluatie

Onderwerp	Datum	Rapportage aan	Rapportage door	Te ondernemen acties	Uitgevoerd door/ datum
		opdrachtgever	d.m.v. verslagen van bouwvergaderingen		