

Onderhoudsbestek onkruidbeheersing incl. vegen

Opdrachtgever: Gemeente Stede Broec

Bestek: 23-STB-GRN-187275

Datum: 21-09-2023

Status: Definitief

Auteur: G. Zwart



23-STB-GRN-187275
Gemeente Stede Broec

01	23-STB-GRN-187275	1
----	-------------------	---

Deel 1 Algemeen		2
01	OPDRACHTGEVER	3
02	DIRECTIE	3
03	LOCATIE	3
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05	TIJDSBEPALING	3
06	ONDERHOUDSTERMIJN	3
07	ONDERAANNEMING	3
08	BETTER PERFORMANCE	4
09	SOCIAL RETURN ON INVESTMENT	4

Deel 2.1 Algemene gegevens		5
01	TEKENINGEN	6
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	6
03	STOP-, BIJWOON-, REGISTRATIE EN ACCEPTATIEPUNTEN	6
04	BIJLAGEN	6
05	BOUW EN WERKTERREIN	6

Deel 2.2 Nadere beschrijving		7
01	VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT	8
02	KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING	8
03	HOEVEELHEID TER INLICHTING	8
04	GRENZEN VAN DE SITUERING	8
1	BESTEK VUIL- EN ONKRUIDBEHEERSING OP VERH.	9
101	BEHEERSEN VEEGVUIL OP VERHARDING	9
102	BEHEERSEN ONKRUID OP VERHARDING (A NIVEAU)	9
103	BEHEERSEN ONKRUID OP VERHARDING (B NIVEAU)	10
2	TER BESCHIKKING STELLEN	10
21	T.B.S. WERKNEMERS EN MATERIEEL REGULIER	10
210	T.B.S. WERKNEMERS REGULIER	10
211	T.B.S. MATERIEEL REGULIER	10
22	T.B.S. WERKNEMERS EN MATERIEEL CALAMITEIT	11
221	T.B.S. WERKN. + MATR. CALAMITEIT (7:00 UUR - 17:00	11
222	T.B.S. WERKN. + MATR. CALAMITEIT (17:00 UUR - 7:00	12
223	T.B.S. WERKN. + MATR. CALAMITEIT (WKND EN FEESTD.)	13

Deel 3 Bepalingen		14
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	15
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	15
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	16
01 03	BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN	16
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	17
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	17
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	17
01 08	BIJDRAGEN	18
01 09	KWALITATIEVE VERPLICHTINGEN	18
01 10	PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN	19
01 11	VERBAND MET ANDERE WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN	19
01 12	MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER	19
01 13	KWALITEITSPAN, ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	20
01 15	GARANTIE	20
01 16	VERZEKERINGEN	21
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	21
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	22
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	23
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	23
01 23	COMMUNICATIE	23
01 24	BEELDKWALITEIT	24
01 26	INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN	24
01 27	UITVOERINGSASPECTEN	26
01 28	RESPONSTIJDEN CALAMITEITEN	27
01 29	BESCHERMEN TE HANDHAVEN VERHARDING EN TERREININRICHTING	27
01 30	DUURZAAMHEID	28

01 31	GELUIDSHINDER	28
01 32	BEOORDELING AANNEMER	29
10	TECHNISCHE BEPALINGEN WERK ALGEMENE AARD	29
10 02	EISEN EN UITVOERING	29
10 11	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	29
51	TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN	30
51 0	DEELHOOFDSTUK 51.0 - GROENVOORZIENING ALGEMEEN	30
51 02	EISEN EN UITVOERING	30
51 03	INFORMATIEOVERDRACHT	30
51 5	DEELHOOFDSTUK 51.5 - BOMEN	30
51 52	EISEN EN UITVOERING	30
51 8	ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING	30
51 82	EISEN EN UITVOERING	31
62	TECHNISCHE BEPALINGEN TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	31
62 12	EISEN EN UITVOERING	31
62 13	BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN	31

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Stede Broec
De Middend 2
1611 KW Bovenkarspel

1.02 DIRECTIE

De directie zal worden gevoerd door een nader aan te wijzen persoon. Deze persoon wordt in de gunningsbrief bekend gemaakt.

1.03 LOCATIE

De uit te voeren werkzaamheden bevinden zich voornamelijk binnen de bebouwde kom op diverse locaties binnen de gemeente Stede Broec. Een overzicht van de te beheren oppervlakken kunt u raadplegen via deze link:

https://data.sed-organisatie.nl/atlas/@142980.91,521625.67,14z/layers=beheer_wegen_binnengebied.gemeenten/base=brt-achtergrondkaart/drawing=

Als de link niet direct opent, kopiër en plak deze link dan in de zoekbalk van uw internetbrowser.

U kunt linksonder diverse kaartlagen selecteren. Ga voor het te beheren areaal naar "Beheer Openbare Ruimte", en vink vervolgens "Beheer wegen binnengebied" aan. Voor het inladen van de gemeentegrenzen gaat u naar "Gebieden", en vinkt u vervolgens "Gemeenten" aan. U kunt in de kaart inzoomen naar een bepaald beheervlak. Als u op dit vlak klikt, dan kunt u de informatie van dit vlak raadplegen

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- Het planmatig vegen;
- Het verwijderen van onkruid
- Calamiteitswerkzaamheden

1.05 TIJDSBEPALING

01. Er wordt met de laagste inschrijver een overeenkomst afgesloten voor een periode van één jaar met als ingangsdatum 1 maart 2024. De looptijd van de overeenkomst kan door de opdrachtgever drie keer voor één jaar worden verlengd. E.e.a. volgens deel 3, paragraaf 01.32.
02. Het oordeel van de directie van de gemeente Stede Broec is bindend bij het verlengen of niet verlengen van de overeenkomst. De opdrachtnemer kan de overeenkomst niet tussentijds ontbinden. De opdrachtgever laat uiterlijk drie maanden voor afloop van de overeenkomst schriftelijk aan de opdrachtnemer weten of de overeenkomst wordt verlengd.
03. Het tijdstip van uitvoering van werkzaamheden (niet calamiteit zijnde) vindt plaats op werkdagen van maandag t/m vrijdag, tussen 7:00 en 17:00 uur. Eventuele inefficiëntie van werktijden in combinatie met de werkzaamheden wordt geacht in de eenheidsprijzen te zijn verwerkt.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

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

1.07 ONDERAANNEMING

01. De aannemer dient uiterlijk 7 dagen na opdrachtverstrekking aan te geven voor welke werkzaamheden er gebruik wordt gemaakt van onderaannemer(s) en welke partijen dit betreffen.
02. Indien de opdrachtgever hier reden toe ziet, kan hij de aannemer verzoeken een eigen verklaring(en) te overhandigen van de onderaannemer(s). Indien de opdrachtgever de aannemer daartoe heeft verzocht, moet de aannemer, uiterlijk 7 dagen na verzending van het verzoek, een volledig ingevulde en rechtsgeldig ondertekende eigen verklaring (inclusief bijbehorende bewijsmiddelen) van de onderaannemer overhandigen aan de directie. Indien de aannemer hier niet aan voldoet, kan opdrachtgever eisen dat de onderaannemer wordt vervangen.
03. Als blijkt dat een verplichte uitsluitingsgrond van toepassing is op de onderaannemer, zoals bedoeld in artikel 2.86 van de aanbestedingswet, dan dient deze onderaannemer te worden vervangen.
04. Als blijkt dat een facultatieve uitsluitingsgrond van toepassing is op de onderaannemer, zoals bedoeld in artikel

PAR

2.87 van de aanbestedingswet, dan kan de opdrachtgever eisen dat de onderaannemer wordt vervangen.

1.08 BETTER PERFORMANCE

De opdrachtgever beoordeelt de aannemer tijdens de uitvoering van het werk op "Better Performance" om o.a. de samenwerking, duurzaamheid en kwaliteit te verbeteren. Het beoordelen gaat gedurende de uitvoeringsperiode over en weer tussen opdrachtgever en aannemer om uiteindelijk tot een goede "Better Performance" van de aannemer te komen. Na oplevering van de opdracht beoordeelt de opdrachtgever de werkwijze van en samenwerking met de aannemer door het invullen van het daarvoor bedoelde beoordelingsformulier van het CROW. Dit formulier komt in een gesloten database en is alleen ter inzage voor opdrachtgevers (overheidsinstanties), welke gebruik maken van de 'Better Performance'. Goede scores kunnen gebruikt worden voor de selectie van marktpartijen bij enkelvoudig en meervoudig onderhandse aanbestedingen. De beoordeling is wederzijds, waarbij de aannemer ook de opdrachtgever kan beoordelen met het daarvoor bestemde beoordelingsformulier. Er wordt beoordeeld op de volgende onderdelen: Planmatig werken, Pro-activiteit en samenwerking, Deskundigheid en kwaliteit, Veiligheid en gezondheid, Omgevingsmanagement, Oplevering en revisie. Meer informatie over Better Performance is te vinden op <https://www.crow.nl/better-performance>

1.09 SOCIAL RETURN ON INVESTMENT

Social Return on Investment (SROI) is het maken van afspraken door een opdrachtgever met een opdrachtnemer over het inzetten van mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt bij inkoop en aanbesteding van werken, diensten of leveringen.

Door in te schrijven op dit werk verplicht de inschrijver zich om bij gunning van het werk een percentage van de aanneemsom in te zetten voor SROI. De contractvoorwaarden SROI zijn te vinden in artikel 01.26 deel 3 van dit bestek.

Neem voor meer informatie over SROI contact op met de SROI coördinator van regio West-Friesland.
Contactgegevens: José Tiessing (tel: 06-24558994, jose.tiessing@werksaamwf.nl)

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

Tot dit bestek behoren geen tekeningen. De geografische beheergegevens (o.a. locatie en beheergroep) worden na inschrijving aangeleverd in een shapefile bestand bij de aannemer.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

01. De werkzaamheden vinden plaats op diverse locaties. Daarom zijn er vooraf geen specifieke peilen en hoofdafmetingen te vermelden. Bij het verstrekken van een deelopdracht worden door de opdrachtgever beschikbare peilen en hoofdafmetingen aangeleverd indien nodig.

03 STOP-, BIJWOON-, REGISTRATIE EN ACCEPTATIEPUNTEN

Op de werkzaamheden zijn de volgende registratie en acceptatiepunten van toepassing:

Acceptatiepunten:

- Gereed melden elke onderhoudsronde

Registratiepunten:

- Niet uit te voeren werkzaamheden, vanwege omstandigheden en/of invloed van derden.

Bovengenoemde punten dienen per mail te worden gemeld aan de directie.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage 01 - Veiligheids en gezondheidsplan ontwerpfase
Bijlage 02 - Boomposter, werken rondom bomen
Bijlage 03 - Toolkit SROI
Bijlage 04 - Inschrijvingsstaat
Bijlage 05 - Shapefile geografische beheergegevens (na inschrijving)

05 BOUW EN WERKTERREIN

De opdrachtnemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de plaatselijke omstandigheden van het werkterrein zoals de laad en losmogelijkheden, bereikbaarheid, bestaande situatie en alle overige noodzakelijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van de werkzaamheden

2.2 NADERE BESCHRIJVING

PAR

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

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

03 HOEVEELHEID 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 HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
1								BESTEK VUIL- EN ONKRUIDBEHEERSING OP VERH. Ter info: tijdens de bladcampagne, van 1 oktober t/m 30 november, mag het kwaliteitsniveau afzakken tot kwaliteitsniveau C.				
101								BEHEERSEN VEEGVUIL OP VERHARDING				
101010	501799							Beheersen veegvuil-verharding Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat 2018: Verharding-veegvuil op verharding Gebiedstype: alle Kwaliteitsniveau: B Materieel ter keuze aannemer. Materieel dient te voldoen aan de maximale as lasten wegtypen. Veegmachine inclusief bediening en onkruidborstel.	uur	1.600,00	F	
101020	501799							Beheersen veegvuil-verharding bij evenementen Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat 2018: Verharding-veegvuil op verharding Gebiedstype: Evenementslocatie Kwaliteitsniveau: B Vegen bij evenementen na verzoek van de directie. Zie voor een actuele lijst met geplande evenementen https://www.stedebroec.nl/evenementen-in-stede-broec/ Materieel ter keuze aannemer. Materieel dient te voldoen aan de maximale as lasten wegtypen. Veegmachine inclusief bediening en onkruidborstel.	uur	80,00	F	
101030	501899							Afvoeren en storten veegvuil Betreft het afvoeren en storten van veegvuil Het veegvuil is voordat het gestort wordt ontwaterd. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Hoeveelheidsbepaling op basis van weegbonnen.	ton	800,00	F	
102								BEHEERSEN ONKRUID OP VERHARDING (A NIVEAU) - Centrumgebied is winkelgebied e.o. - Subecentra is woon- en werkgebied e.o.				
102010	518899							Beheersen onkruid-elementenverh. (centrumgebied) Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Te onderhouden oppervlakte: Oppervlaktebedekking Kwaliteitsniveau A Gebiedstype: centrumgebied Chemische onkruidbestrijding is niet toegestaan Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	week	52,00	F	
									are		539,00	I
102020	518899							Beheersen onkruid-elementenverh. (subcentra gebied) Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Te onderhouden oppervlakte: Oppervlaktebedekking Kwaliteitsniveau A Gebiedstype: subcentra gebied Chemische onkruidbestrijding is niet toegestaan Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	week	52,00	F	
									are		6.014,00	I

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE							RESULTAATS VERPLICHTING		
103							BEHEERSEN ONKRUID OP VERHARDING (B NIVEAU)				
103010	518899						Beheersen onkruid-elementenverh. (overige gebieden) Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-open verharding-elementenverharding-onkruid Te onderhouden oppervlakte: Oppervlaktebedekking Kwaliteitsniveau B Gebiedstype: Alle overige gebieden, niet centrum of subcentra zijnde Chemische onkruidbestrijding is niet toegestaan Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	week	52,00	F	
2							TER BESCHIKKING STELLEN				
21							T.B.S. WERKNEMERS EN MATERIEEL REGULIER Vervoer, transport en reistijden van en naar de werklocatie dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.				
210							T.B.S. WERKNEMERS REGULIER				
210010	100501						Inzetten van werknemer. Betreft: Ervaren werknemer vegen en onkruidbeheersing Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.	uur	10,00	F	
211							T.B.S. MATERIEEL REGULIER				
211010	611299						Inzetten kleine veegwagen Betreft: Inzetten kleine veegwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Capaciteit inhoud vuiltank ± 4000 ltr.	uur	10,00	F	
211020	611299						Inzetten middelgrote veegwagen Betreft: Inzetten middelgrote veegwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Capaciteit inhoud vuiltank ± 6500 ltr.	uur	10,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
22								T.B.S. WERKNEMERS EN MATERIEEL CALAMITEIT Vervoer, transport en reistijden van en naar de werklocatie dienen in de eenheidsprijs te zijn inbegrepen.				
221								T.B.S. WERKN. + MATR. CALAMITEIT (7:00 UUR - 17:00 UUR) Besteksposten zijn uitsluitend bedoeld t.b.v. calamiteiten. Tijdens werkdagen van 07:00 uur t/m 17:00 uur. Reactietijd: Maximaal 1 uur.				
221010	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: Ervaren werknemer vegen en onkruidbeheersing Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.	uur	10,00	F	
221020	611299							Inzetten kleine veegwagen Betreft: Inzetten kleine veegwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Capaciteit inhoud vuiltank ± 4000 ltr.	uur	10,00	F	
221030	611299							Inzetten middelgrote veegwagen Betreft: Inzetten middelgrote veegwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Capaciteit inhoud vuiltank ± 6500 ltr.	uur	10,00	F	
221040	611299							Inzetten kolkenzuigwagen Betreft: Inzetten kolkenzuigwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Capaciteit vacuumpomp ± 2400 m³/uur.	uur	10,00	F	
221050	611299							Inzetten wegdekreiniger voor wegverhardingen Betreft: Inzetten wegdekreiniger inzetbaar voor diverse wegverhardingen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Uitgerust met zuigbalken en hoge druk spuitinstallatie. Voorzien van zeepinstallatie om olie en brandstoffen op te lossen.	uur	10,00	F	
221060	100599							Inzetten verkeersmaatregelen Betreft: Inzetten verkeersmaatregelen Het betreft alle voor de calamiteit benodigde bebordingen en wegafzettingen Verkeersmaatregelen plaatsen volgens CROW publicatie 'Werk in Uitvoering'. Verkeersmaatregelen dienen max. 2 uur na melding te zijn geplaatst Met materiaal van de aannemer	uur	10,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
222								T.B.S. WERKN. + MATR. CALAMITEIT (17:00 UUR - 7:00 UUR) Besteksposten zijn uitsluitend bedoeld t.b.v. calamiteiten. Tijdens werkdagen van 17:00 uur t/m 7:00 uur. Reactietijd: Maximaal 1 uur.				
222010	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: Ervaren werknemer vegen en onkruidbeheersing Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.	uur	10,00	F	
222020	611299							Inzetten kleine veegwagen Betreft: Inzetten kleine veegwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Capaciteit inhoud vuiltank ± 4000 ltr.	uur	10,00	F	
222030	611299							Inzetten middelgrote veegwagen Betreft: Inzetten middelgrote veegwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Capaciteit inhoud vuiltank ± 6500 ltr.	uur	10,00	F	
222040	611299							Inzetten kolkenzuigwagen Betreft: Inzetten kolkenzuigwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Capaciteit vacuumpomp ± 2400 m³/uur.	uur	10,00	F	
222050	611299							Inzetten wegdekreiniger voor wegverhardingen Betreft: Inzetten wegdekreiniger inzetbaar voor diverse wegverhardingen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Uitgerust met zuigbalken en hoge druk spuitinstallatie. Voorzien van zeepinstallatie om olie en brandstoffen op te lossen.	uur	10,00	F	
222060	100599							Inzetten verkeersmaatregelen Betreft: Inzetten verkeersmaatregelen Het betreft alle voor de calamiteit benodigde bebordingen en wegafzettingen Verkeersmaatregelen plaatsen volgens CROW publicatie 'Werk in Uitvoering'. Verkeersmaatregelen dienen max. 2 uur na melding te zijn geplaatst Met materiaal van de aannemer	uur	10,00	F	

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
223								T.B.S. WERKN. + MATR. CALAMITEIT (WKND EN FEESTD.) Besteksposten zijn uitsluitend bedoeld t.b.v. calamiteiten. Tijdens weekenden, van vrijdag 17:00 uur tot maandag 7:00 uur en op nationale feestdagen. Reactietijd: Maximaal 1 uur				
223010	100501							Inzetten van werknemer. Betreft: Ervaren werknemer vegen en onkruidbeheersing Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden.	uur	10,00	F	
223020	611299							Inzetten kleine veegwagen Betreft: Inzetten kleine veegwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Capaciteit inhoud vuiltank ± 4000 ltr.	uur	10,00	F	
223030	611299							Inzetten middelgrote veegwagen Betreft: Inzetten middelgrote veegwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Capaciteit inhoud vuiltank ± 6500 ltr.	uur	10,00	F	
223040	611299							Inzetten kolkenzuigwagen Betreft: Inzetten kolkenzuigwagen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Capaciteit vacuumpomp ± 2400 m³/uur.	uur	10,00	F	
223050	611299							Inzetten wegdekreiniger voor wegverhardingen Betreft: Inzetten wegdekreiniger inzetbaar voor diverse wegverhardingen Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen) Uitgerust met zuigbalken en hoge druk spuitinstallatie. Voorzien van zeepinstallatie om olie en brandstoffen op te lossen.	uur	10,00	F	
223060	100599							Inzetten verkeersmaatregelen Betreft: Inzetten verkeersmaatregelen Het betreft alle voor de calamiteit benodigde bebordingen en wegfazettingen Verkeersmaatregelen plaatsen volgens CROW publicatie 'Werk in Uitvoering'. Verkeersmaatregelen dienen max. 2 uur na melding te zijn geplaatst Met materiaal van de aannemer	uur	10,00	F	

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 2020, zoals laatstelijk vastgesteld op d.d. 30 september 2022, 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 de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 In aanvulling op het bepaalde in lid 01 is van toepassing de definitieve tekst 'Actualisering beeldkwaliteit, December 2018'.
- 04 Het document 'Actualisering beeldkwaliteit, December 2018' is gratis als pdfbestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 02 De aannemer dient tijdens de eerste bouwvergadering een gemachtigde bekend te maken die in geval van calamiteiten, welke betrekking hebben op de werkzaamheden, bereikbaar is.

01 01 14 AANVULLINGEN EN WIJZIGINGEN OP DE UAV 2012

- 01 Ter aanvulling van paragraaf 6 van de UAV 2012 behoort het tot de verplichting van de aannemer dat het in te zetten verantwoordelijk en leidinggevend personeel de Nederlandse taal in woord en geschrift beheerst.
- 02 Paragraaf 16 lid 1 van de UAV 2012 wordt aangevuld met:
Het is niet toegestaan het werkterrein zodanig af te sluiten dat de werklocatie voor hulpdiensten en GGD niet bereikbaar zijn.
- 03 In aanvulling op paragraaf 22 van de UAV 2012 verbindt de aannemer zich door hem aan de opdrachtgever te verstrekken garanties ook te doen gelden ten behoeve van de natuurlijke of rechtspersonen, die het werk of onderdelen daarvan, waarvoor garanties zijn verstrekt, in eigendom of beheer en onderhoud krijgen na de oplevering. De aannemer verbindt zich voorts al zijn overige rechten en verplichtingen jegens de opdrachtgever ook te doen gelden en na te komen ten behoeve van natuurlijke of rechtspersonen, die het werk of de onderdelen daarvan, in eigendom, beheer of onderhoud krijgen na oplevering.
- 04 In afwijking op paragraaf 27 lid 1 van de UAV 2012 maakt de aannemer de weekrapporten op.
Naast de in paragraaf 27 lid 01 van de UAV 2012 genoemde onderdelen, dient in het weekrapport ook te worden opgenomen:
 - De hoeveelheden afval volgens afvalstromen
 - Wanneer welke werkzaamheden zijn uitgevoerd
 - Het aantal gemaakte uren en gebruikt materiaal/ materieel.

HFD PAR ART LID

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 01 BETALING**

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 03 van de standaard geldt:
De eerste betalingstermijn verschijnt op de vierde maandag na de datum van aanvang van het werk, uiterlijk om 12.00 uur. De daarop volgende termijnen verschijnen steeds vier weken later.
- 02 Indien nodig zal door de directie opgelegde korting(en) bij een termijn worden verrekend. De directie bepaald hierin welke termijn.
- 03 In aanvulling op paragraaf 40 lid 11 van de UAV 2012, stelt de aannemer zijn gegevens ten behoeve van de eindafrekening ter beschikking aan de directie, uiterlijk 14 dagen na oplevering van het werk.
- 04 De betaling van door de directie goedgekeurde declaraties worden met de termijnen betaald, nadat de aannemer een declaratie heeft ingediend voor de afgeronde werkzaamheden met betrekking tot de opdracht.

01 03 BETALINGSREGELINGEN: AFWIJKINGEN VAN VERREKENBARE HOEVEELHEDEN**01 03 05 AFWIJKINGEN VAN HOEVEELHEID TER INLICHTING BIJ 'WEEK'-POSTEN**

- 01 Indien bij besteksposten die als eenheid 'week' hebben een hoeveelheid ter inlichting afwijkt wordt de prijs per eenheid daarvoor aangepast indien:
 - a. een hoeveelheid ter inlichting tot en met 50% afwijkt, wordt de prijs per eenheid naar rato aangepast.
 - b. een hoeveelheid ter inlichting meer dan 50% afwijkt, wordt de prijs per eenheid door opdrachtgever en aannemer opnieuw bepaald. Het uitgangspunt daarbij blijft de originele prijs per eenheid naar rato wordt aangepast met een correctie voor aanwijsbare kostenverhogende of -verlagende omstandigheden.

01 03 10 MEER EN MINDERWERK

- 01 Bij afwijkingen op het bestek wordt er gebruik gemaakt van afwijkingsformulieren. Hierop staat o.a. vermeldt wat de afwijking betreft, de eventuele kosten (meer of minder) en de eventuele gevolgen in tijd. De aannemer dient afwijkingen op het bestek direct na constatering ervan kenbaar te maken bij de directie, waarbij zoveel mogelijk voorafgaande aan de extra werkzaamheden prijsopgaaf voor meerwerk dient te geschieden zoals bedoeld in paragraaf 36 lid 4 van de UAV 2012.
- 02 De afwijkingen worden in de bouwvergadering besproken met de opdrachtgever en bij goedkeuring door alle partijen geparafeerd.
- 03 Alleen die afwijkingen die geparafeerd zijn worden als meer en minderwerk beschouwd en kunnen betaalbaar worden gesteld. Het is de aannemer niet toegestaan werkzaamheden te factureren die zonder een afwijking kenbaar zijn gemaakt.
- 04 Alle afwijkingen krijgen een volgnummer. Dit volgnummer dient te corresponderen met het volgnummer van de extra declaraties van de termijnen.

HFD PAR ART LID

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 02 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN: KOSTEN VAN BOUWSTOFGROEPEN**

- 01 Het bepaalde in paragraaf 01.04 van de Standaard, is niet van toepassing. Op dit werk wordt de risicoregeling volgens onderstaand lid toegepast.
- 02 Ten aanzien van uit te voeren opdrachten tot 01 maart 2025, vindt geen verrekening van loon- en prijsstijgingen plaats. Daaropvolgend worden de eenheidsprijzen jaarlijks geïndexeerd.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 06 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 01 Elke ingezonden declaratie moet voorzien zijn van een overzicht, waarop staat vermeld:
- Bestekpostnr(s) van uitgevoerde werkzaamheden overeenkomstig de bestekspostnummers in dit bestek;
 - Bij bestekpostnr(s) behorende gemaakte productie (hoeveelheid resultaatsverplichting);
 - Bij bestekspostnr(s) behorende eenheid;
 - Bij bestekpostnr(s) behorende prijs per eenheid in euro's;
 - Bij bestekpostnr(s) behorende totaalbedrag in euro's;
 - Het in de opdrachtbrief aangegeven routenummer, zaaknummer en onderwerp;
 - Tijdspad waarop de handeling heeft plaatsgevonden.
- 02 De facturen op de termijnen dienen via e-mail te worden verzonden naar crediteuren@sed-wf.nl. Op de factuur dient het in de opdrachtbrief vermelde zaaknummer en onderwerp te staan. De facturen dienen te worden gericht aan onderstaand adres.

Gemeente Stede Broec
De Middend 2
1611 KW Bovenkarspel

- 03 Per factuur 1 termijnstaat met alle werkzaamheden en leveringen aan de betreffende factuur meesturen.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING**01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING**

- 01 Het bepaalde in paragraaf 43a van de UAV 2012 wordt niet verlangd.

HFD PAR ART LID

01 08 BIJDRAGEN**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 09 KWALITATIEVE VERPLICHTINGEN**01 09 01 KWALITATIEVE VERPLICHTINGEN DOOR AANNEMER**

- 01 De aannemer is verplicht het werk elk kalenderjaar uit te voeren volgens zijn plan van aanpak welke hij opstelt na gunning volgens deel 3, par. 01.09.02
- 02 Via een jaarlijkse boeteclausule wordt de naleving van de kwaliteit gestimuleerd en geborgd. Jaarlijks vindt er in het midden van het jaar een 1e tussentijdse evaluatie plaats of de kwaliteitsaspecten volgens het plan van aanpak voor dat kalender jaar al (deels) gehaald zijn of niet. Eind november is de 2e tussentijdse evaluatie; bespreking/raportage voortgang. Inclusief een doorzicht naar de mogelijke consequenties. Begin januari worden de kwaliteitsaspecten van het afgelopen jaar definitief besproken en gerapporteerd.
- 03 De hoogte van de jaarlijkse korting zoals bedoeld onder lid 2 is als volgt bepaald.
1. Tijd- en capaciteitsplanning = € 4000,-
 2. Kwaliteitsplan= € 4000,-
 3. Communicatieplan = € 4000,-

01 09 02 PLAN VAN AANPAK

- 01 Tijd- en capaciteitsplanning:
"In het plan van aanpak dient u een tijdsplanning en capaciteitsplanning op te nemen van alle te nemen stappen en in te zetten mensen en materieel na definitieve gunning. Tevens dient u aan te geven in beide planningen hoe u omgaat met bijzondere periodes en activiteiten gedurende de looptijd van het contract, zoals, bloesem rondes, vuurwerkrondes, groeiperiodes, blad periodes en inzet bij calamiteiten."
- 02 Kwaliteitsplan:
"De opdrachtnemer werkt in een gebied dat dag en nacht in gebruik is. Fietspaden en wegen worden op bepaalde periodes van de dag en of week (denk aan spits-, schooltijden) intensiever gebruikt. Ook parkeervakken zijn niet altijd voor u beschikbaar. Daarnaast op wat voor manier krijgt de opdrachtgever inzage wanneer er op welke locatie Hierdoor ontstaat de kans dat de eisen aan de kwaliteit niet worden gehaald. Hoe speelt u in op deze onregelmatige beschikbaarheid van het gebied?"
- 03 Communicatie plan:
"U dient aan te geven welke communicatiestromen er zijn tussen opdrachtnemer en opdrachtgever. U dient aan te geven welke communicatie stromen er zijn tussen u en de inwoners en gebruikers van het contractgebied. U dient aan te tonen dat het door de opdrachtnemer in te zetten personeel niet alleen vakinhoudelijk goed gekwalificeerd is maar ook communicatief vaardig. Hoe wordt gewenst gedrag van in te zetten personeel naar de opdrachtgever, de inwoners en gebruikers van het contractgebied door de opdrachtnemer geborgd?"

HFD PAR ART LID

01 10 PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN**01 10 01 KWALITATIEVE VERPLICHTINGEN DOOR AANNEMER****01 10 11 DOOR DE AANNEMER TE VERZORGEN TOESTEMMINGEN**

- 01 Indien de aannemer een ontheffing dient te regelen voor het plaatsen van een directiekeet in de openbare ruimte, het opslaan van materiaal c.q. materieel in de openbare ruimte en/of parkeeronthefingen wilt aanvragen, kan hiervoor een verzoek worden ingediend via onderstaande website.

<https://www.stedebroec.nl/direct-regelen/wonen-verkeer-en-veiligheid/bouwen/melden-plaatsen-van-objecten-op-de-openbare-weg>

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

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkaar grijpen:
- De normale bedrijfs / bevoorradings activiteiten van de bedrijven aan de aangrenzende wegen;
 - Kwaliteitscontrole directie;
 - Overig onderhoud in en van de openbare ruimte door of namens opdrachtgever en/of derden;
 - Groot onderhoud, renovatie, reconstructie en herinrichting in en van de van de openbare ruimte door of namens opdrachtgever en/of derden;
 - Werkzaamheden in en gebruik van de openbare ruimte door opdrachtgever en/of derden.
- 02 De coördinatie, als bedoeld in paragraaf 31 van de UAV 2012, van de in lid 01 genoemde werken geschiedt door de aannemer.
- 03 Bovenstaande werken worden geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk uitgevoerd. Wijzigingen in data van door derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op vergoeding.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**01 12 04 SIGNAALKLEDING**

- 01 Signaalkleding en gedrag van werknemers mogen niet aanstootgevend zijn. Hierbij wordt onder andere bedoeld extreme teksten en afbeeldingen op kleding en het onfatsoenlijk aanspreken van derden. Bij een discussie met een derde (bewoner, bedrijf, instantie, etc.) moet verwezen worden naar de naam en telefoonnummer van de contactpersoon van de directie.

HFD PAR ART LID

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn**01 13 05 Verificatie, acceptatie, stop-, bijwoon- en registratiepunten**

- 01 Artikel 01.13.05 lid 02 van de standaard komt te vervallen. De gewenste stop-, bijwoon- en registratiepunten staan vermeldt onder deel 2.1 - Algemene gegevens, paragraaf 03.

01 13 07 Gedetailleerd werkplan

- 01 Naast het algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 lid 1 van de UAV 2012, wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012, verlangd. In dit gedetailleerd werkplan dienen minimaal de volgende onderdelen te zijn opgenomen:

- Een korte omschrijving van het werk;
- Een korte samenvatting van de gekozen werkwijze en de risico's die daarmee samenhangen;
- Een overzicht in te zetten materieel per werkzaamheid;
- Een overzicht in te zetten onderaannemers per werkzaamheid;
- Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen;
- Een plan van aanpak voor het omgaan met te beschermen plant- en diersoorten;
- Een veiligheids- en gezondheidsplan;
- Een verkeersplan (volgens deel 3, hoofdstuk 62 van dit bestek);
- Een beschrijving van invulling SROI verplichting;
- Aandachtspunten m.b.t. voorkomen en/of beperken hinder naar scholen;

01 15 Garantie**01 15 01 Algemeen**

- 01 Alle garanties van fabrikanten en/of leveranciers van materialen dan wel onderdelen moeten onverkort overgaan op de opdrachtgever.

01 15 03 Bemiddeling

- 01 Het artikel 01.15.03 "Bemiddeling" van de Standaard komt te vervallen.

01 15 04 Arbitrage

- 01 Het artikel 01.15.04 "Arbitrage" van de Standaard komt te vervallen.

01 15 10 Beslechting geschillen UAV 2012

- 01 De gehele tekst van paragraaf 49 lid 1 van de UAV. 2012 vervalt en wordt vervangen door de volgende tekst: "Indien aannemer en opdrachtgever geschillen niet door minnelijk overleg weten op te lossen, behouden de partijen voor de beslechting van deze geschillen hun recht de tussenkomst van de gewone rechter in te roepen. Voor beroepsprocedures bevoegde instantie is de rechtbank Noord-Holland te Haarlem. Het postadres is postbus 1621, 2003 BR te Haarlem.
- 02 Paragraaf 49 leden 2, 3, 4 en 5 van de UAV. 2012 komen te vervallen.
- 03 De gehele tekst van paragraaf 50 lid 1 van de UAV. 2012 vervalt en wordt vervangen door de volgende tekst: "De aannemer is gehouden, in afwachting van de totstandkoming van een uitspraak in het geschil, op vordering van de directie het werk volgens haar aanwijzingen voort te zetten, tenzij de gewone rechter in spoedgeschil anders beslist en onverminderd zijn rechten, die uit bedoelde uitspraak voor hem mochten voortvloeien."

HFD PAR ART LID

01 16 VERZEKERINGEN**01 16 14 VERZEKERINGEN DOOR DE AANNEMER**

- 01 Onverminderd de wettelijke- en contractuele verantwoordelijkheid van de aannemer, mede- en onderaannemers, dienen deze voor eigen rekening zorg te dragen voor het verzekeren en het verzekerd houden tegen door derden geleden schade, tengevolge van wettelijke aansprakelijkheid voortvloeiende uit en/of verband houdende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk en wel tot een bedrag van ten minste € 1.250.000,-. per gebeurtenis. Het eigen risico mag ten hoogste € 5000,- per gebeurtenis bedragen.
- 02 Schaden, welke niet door voornoemde verzekeringen zijn gedekt, alsmede het geldende eigen risico, zullen ten laste komen van de partij voor wiens risico de schaden zijn.
- 03 Een concept van de polis met voorwaarden van verzekering dient door de aannemer voor de aanvang van het werk aan de directie te worden verstrekt.
- 04 Indien door welke oorzaak dan ook, enige schade of niet volledig volgens de polisvoorwaarden of volgens de verwachtingen van de aannemer worden geëffectueerd, zal dit nimmer tot enigerlei verplichting van de opdrachtgever tot betalen van schadevergoeding aan de aannemer leiden.
- 05 De opdrachtnemer is verplicht om een Aansprakelijkheidsverzekering voor bedrijven (AVB) te hebben. Het minimum verzekerd bedrag per aanspraak dient € 5.000.000,00 te bedragen. De opdrachtnemer is verplicht om een kopie van de polisvoorwaarden en betalingswijzen uiterlijk bij de eerste bouwbespreking te overhandigen aan de opdrachtgever.
- 06 De aannemer is verplicht met het oog op aard en omvang van het uit te voeren werk voldoende verzekerd te zijn tegen zijn wettelijke aansprakelijkheid in verband met de uitvoering van het werk. De opdrachtgever dient als medeverzekerde in deze verzekering te worden opgenomen.
- 07 De aannemer is gehouden de polissen voor deze verzekeringen, onder 05 en 06 vermeld, op diens verzoek aan de opdrachtgever te overleggen

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN**01 17 10 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN**

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 van de Standaard, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
 - Alle vrij te komen materialen tijdens de uitvoering van de werkzaamheden
- 02 Voor zover niet in het bestek anders is beschreven, voert de aannemer vrijgekomen materialen af op de dag dat deze zijn vrijgekomen.

HFD PAR ART LID

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**01 18 02 MAATREGELEN IN VERBAND MET BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE**

- 01 In aanvulling op artikel 01.18.02 van de Standaard is het niet toegestaan om materiaal en materieel binnen de kroonprojectie van bomen op te slaan.

01 18 04 SCHADEVERGOEDING (I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN VEGETATIE)

- 01 In afwijking op artikel 01.18.05 lid 04 van de Standaard geldt, dat de taxatiekosten, beredderingskosten en overige bijkomende kosten zoals voor verhalen van schade zijn voor rekening van de veroorzaker.
- 02 In afwijking van artikel 01.18.05 lid 01 van de Standaard wordt het schadebedrag bepaald op basis van de richtlijnen van de Nederlandse Vereniging van beëdigde taxateurs van bomen, geldend op het tijdstip dat de schade is veroorzaakt.
- 03 Tijdens de uitvoering aangebrachte schade aan bomen kan een korting worden toegepast op de aanneemsom. Deze korting bedraagt € 750,- excl. btw per boom. Deze korting wordt toegepast naast de reguliere herstelkosten welke ten laste komen van de veroorzaker.
- 04 Als afwijking op het bepaalde in paragraaf 01.18.06 en 01.18.07 van de Standaard kan een korting worden toegepast op de aanneemsom. Voor zowel herstelbare als niet herstelbare beschadigingen toegebracht aan houtachtige vegetatie (niet zijnde bomen) en aan kruidachtige vegetatie zijn de kortingen op de aanneemsom:

€ 72,-- excl. btw per m2 voor meerjarige bloemenweide of bosplantsoen

€ 47,-- excl. btw per m2 voor heesters en hagen;

€ 62,-- excl. btw per m2 voor vaste planten vegetatie;

€ 10,-- excl. btw per m2 voor gras of kruidenvegetatie;

Deze korting wordt toegepast naast de reguliere herstelkosten welke ten laste komen van de veroorzaker.

01 18 20 BESTAANDE TOESTAND, NA AFLOOP VAN HET WERK

- 01 De directie zal nadat de aannemer gereed is met bepaalde werkzaamheden de 'bestaande' toestand schouwen teneinde na te gaan of de nieuw ontstane te handhaven toestand afwijkt van de oorspronkelijke te handhaven toestand.
- 02 Indien de directie en aannemer in overleg besluiten een beschadigde toestand niet te herstellen, kan de directie besluiten om beschadigingen aan groenvoorziening de korting toe te passen als bedoeld in paragraaf 01.18 van het bestek en paragraaf 01.18 van de Standaard.
- 03 Indien besloten wordt de schade te herstellen en de kwaliteit kennelijk ruim beter is dan dat deze was bij aanvang kan de directie besluiten een deel van de herstelkosten te vergoeden aan de aannemer.

HFD PAR ART LID

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 01 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSPAN (V&G PLAN)**

- 01 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.
- 02 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.

01 19 02 COÖRDINATOR VOOR DE UITVOERINGSFASE (V&G COÖRDINATOR)

- 01 Van de, in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, genoemde melding 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 aanpassen als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase aangepaste veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in de regelingen omtrent het bouwproces in het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

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 en maakt onderdeel uit van het gedetailleerd werkplan.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 01 MELDPlicht AFWIJkingen EN OVERIGE VREEMDE WERKZAAMHEDEN**

- 01 Bij het constateren van afwijkingen en/of vreemde zaken aan of nabij bomen tijdens de werkzaamheden, dient de aannemer dit dezelfde dag te melden bij de directie. Als het iets dergelijks betreft waarbij de veiligheid in het geding komt dan dient de aannemer dit per direct te melden bij de directie.

01 23 11 BOUWVERGADERINGEN

- 01 Tijdens de uitvoering van het werk worden 4-wekelijks bouwvergaderingen gehouden op aangeven van de directie, met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.
- 02 De aannemer is verplicht de vergaderingen bij te wonen.

01 23 12 DIGITALE FORMAAT VAN BASISDOCUMENTEN

- 01 Het voorgeschreven digitale formaat voor basisdocumenten is:
- Weekrapporten, maandstaten en kwartaaloverzichten in bestekssoftware;
 - Geografische beheergegevens in Shapefile;
 - Brieven en overige standaarddocumenten in Microsoft Word;
 - Tabellen in Microsoft Excel.

HFD PAR ART LID

01 23 13 BESTEKADMINISTRATIE MET SOFTWARE-APPLICATIE

- 01 De directie voert de besteksadministratie middels een software-applicatie dat de RAW-systematiek Standaard 2020 ondersteund, waarbij de directie de termijnstaten kan opstellen. De aannemer dient tevens van de opdracht een besteksadministratie bij te houden in een software-applicatie dat de RAW-systematiek Standaard 2020 ondersteunt.

Indien de directie er om vraagt, dient de aannemer zijn besteksadministratie aan de directie ter beschikking te stellen, zodat de termijnen tijdig door de directie kunnen worden opgesteld en kunnen worden verstrekt aan de aannemer.

01 24 BEELDKWALITEIT**01 24 01 BEGRIPPEN**

- 01 Het bepaalde in onder 'Natuurlijk afval' (in de Definities Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2018) wordt vervangen door:
Natuurlijk afval
Organisch afval, zoals bladafval, bloesem en twijgen/takken met een diameter tot 4cm, niet-zijnde veegvuil of maaisel.

01 26 INZET PERSONEN IN HET KADER VAN SOCIAL RETURN**01 26 01 BEGRIPPEN**

- 01 Te verstaan is onder:
- | | |
|------------------------|---|
| a. Social return: | De inzet van personen met een grote(re) afstand tot de arbeidsmarkt; |
| b. Opleidingsbedrijf: | Een opleidingsbedrijf of een samenwerkingsverband van opleidingsbedrijven; |
| c. Voorschakeltraject: | Een bijscholingstraject voorafgaand aan de inzet op het werk, gericht op technische kennis, vaardigheden en veiligheid op het werk. |
- 02 Onder werkdagen en werktijden zoals vermeld in lid 01 wordt verstaan maandag t/m vrijdag van 7.00 tot 18.00 uur.

01 26 02 DOELGROEP

- 01 Tot de doelgroep van social return worden gerekend personen die zijn opgenomen in het Doelgroepenregister van Uitkeringsinstituut Werknemersverzekeringen (UWV), personen met een uitkering op grond van de Werkloosheidswet (WW), de Wajong of de Wia, personen zonder arbeidsbeperking die een uitkering ontvangen vanuit de Participatiewet, niet-uitkeringsgerechtigden die vallen onder de Participatiewet en leerlingen.

HFD PAR ART LID

01 26 03 SOCIAL-RETURNVERPLICHTING

- 01 Op dit werk geldt een SROI verplichting. Hierbij is de aannemer verplicht om 5% van de aanneemsom te besteden aan inspanningen in het kader van SROI.
- 03 Loonkosten van in te zetten personen maken deel uit van de social-returnverplichting.
- 04 De kosten die gemoeid zijn met opleiden of bijscholen en begeleiden van geselecteerde personen, al dan niet via een voorschakeltraject, maken deel uit van de social-returnverplichting.
- 05 Het is de aannemer toegestaan in het kader van social return personen in dienst te nemen, in dienst te houden of op andere wijze aan zich te binden.
- 06 Verloning van in te zetten personen moet plaatsvinden volgens de in de branche gebruikelijke tarieven.
- 07 De daadwerkelijke invulling van de SROI inspanning mag ook breder dan op de onderliggende overeenkomst worden verwezenlijkt.
- 08 Indien de aannemer werkt met onderaannemers, dan blijft de aannemer hoofdelijk aansprakelijk voor de SROI-verplichting.
- 09 De opdrachtgever zal zich inspannen om de aanlevering van kandidaten aan de opdrachtnemer te bevorderen. Deze inspanningen doen niets af aan de verantwoordelijkheid van de opdrachtnemer om aan de SROI-verplichting te voldoen.

01 26 04 KORTING

- 01 De opdrachtgever is gerechtigd om over te gaan tot het opleggen van een korting op de aannemingssom ter hoogte van het door de aannemer niet ingevulde deel van de social-returnverplichting.

01 26 05 CERTIFICERING PRESTATIELADDER SOCIALER ONDERNEMEN

- 01 De aannemer voldoet aan zijn social-returnverplichting als hij is gecertificeerd volgens de Prestatieladder Socialer Ondernemen van PSO Nederland, ten minste prestatieniveau trede 2 en 3 of volgens een gelijkwaardige certificering.
- 02 De aannemer verstrekt de directie binnen 10 werkdagen na de opdracht van het werk een kopie van het vereiste certificaat.
- 03 Bij gebruik van een gelijkwaardig certificeringssysteem moet de aannemer deze gelijkwaardigheid binnen 10 werkdagen na de opdracht van het werk schriftelijk aantonen.
- 04 Als de aannemer voldoet aan de bepalingen in de voorgaande leden, is artikel 01.26.06 niet van toepassing.

HFD PAR ART LID

01 26 06 INZET VAN PERSONEN VOLGENS EIGEN PLAN VAN DE AANNEMER

- 01 Het bepaalde in dit artikel is van toepassing indien de aannemer personen uit de doelgroep in dienst heeft of op andere wijze aan zich heeft gebonden of gaat binden en hij deze wil inzetten in het kader van de social returnverplichting. Als de aannemer op deze wijze voornemens is te voldoen aan de SROI verplichting, dan dient er vooraf een gesprek met de coördinator SROI plaats te vinden waarin de mogelijkheden worden besproken. Voorafgaand aan dit gesprek stelt de aannemer een plan op waarin omschreven staat hoe hij aan zijn SROI verplichting wilt gaan voldoen.
- 02 Het plan moet voldoen aan de eisen, die ten aanzien van social return in de overeenkomst zijn gesteld en wordt door de aannemer van een behoorlijke toelichting voorzien.
- 03 De directie beslist zo spoedig mogelijk omtrent de goedkeuring van het plan en deelt haar beslissing binnen tien werkdagen na de dag waarop zij het plan heeft ontvangen schriftelijk aan de aannemer mee.
- 04 In het plan moet duidelijk worden aangegeven op welke wijze invulling wordt gegeven aan de social-returnverplichting. Hierbij wordt ten aanzien van de in te zetten personen ten minste aangegeven:
- Op welke manier zij aan de aannemer zijn of worden gebonden;
 - Welke waarde zij in het kader van social return vertegenwoordigen;
 - Welke opleiding zij hebben of hebben gehad;
 - Voor welke werkzaamheden zij worden ingezet;

01 27 UITVOERINGSASPECTEN**01 27 01 WERKTIJDEN- EN DAGEN**

- 01 Het werken buiten de normale werktijden (7.00uur - 17.00uur), het werken in meer ploegen, het werken op zater-, zon- en feestdagen e.d. vereist voorafgaand daarvan de goedkeuring van de directie.
- Voor het werken op zaterdag geeft de directie altijd toestemming voorzover:
- deze werkzaamheden door weersinvloeden niet binnen de reguliere werkdagen uitgevoerd kunnen worden;
 - deze werkzaamheden zijn t.b.v. beheersing zwervuil- en vullingsgraad-afvalbak.
- Voor het werken op zon- en feestdagen geeft de directie altijd toestemming voorzover:
- deze werkzaamheden zijn t.b.v. beheersing zwervuil- en vullingsgraad-afvalbak.
- 02 Werktijden bij scholen zijn van 9:00 tot 15:00 uur. Tijdens schoolperiode mag er niet geveegd worden.

HFD PAR ART LID

01 28 RESPONSTIJDEN CALAMITEITEN**01 28 01 ALGEMEEN**

- 01 Een calamiteit met een hoge urgentie is een onverwachte gebeurtenis die een onveilige situatie heeft veroorzaakt.
- 02 De aannemer draagt zorg voor een storingsdienst 24/7 welke op 1 telefoonnummer te bereiken is.
- 03 De aannemer verplicht zich om binnen 2 uur na de melding aan te vangen met de uit te voeren werkzaamheden. Melding kan plaats vinden op werkdagen, zaterdagen en zon- en feestdagen 24:00 uur per dag.

Binnen 3 uur na melding dient de verkeersveiligheid gewaarborgd te zijn door middel van tijdelijke verkeersmaatregelen.

Binnen 2 dagen dient al het opgedragen werk te zijn afgerond.
- 04 Een spoedmelding zal altijd telefonisch gemeld worden door de directie-/opzichter-/beheerder. Buiten de reguliere uren kunnen de calamiteitenmeldingen doorgegeven worden door daartoe belaste ambtenaar van de gemeente.
- 05 Bij een gemelde calamiteit zal de aannemer binnen 15 minuten telefonisch reageren naar de melder.
- 06 Uitsluitend medewerkers van de gemeente zullen contact opnemen met de aannemer, indien het toch gebeurt dat de aannemer per abuis door derden wordt gebeld dient de aannemer contact op te nemen met de contactpersoon van de gemeente.

01 29 BESCHERMEN TE HANDHAVEN VERHARDING EN TERREININRICHTING**01 29 01 MELDEN VAN SCHADE**

- 01 In geval van beschadiging van te handhaven straatmeubilair en verhardingen meldt de aannemer dit terstond aan de opdrachtgever.

01 29 02 SCHADEVERGOEDING VERHARDINGEN

- 01 Schade aan elementenverharding wordt verrekend voor € 50,- per m2 met een maximum van € 500,- per gebeurtenis. Deze schade wordt door de opdrachtnemer of een door de opdrachtgever aangewezen partij hersteld.
- 02 Schade aan asfaltverharding wordt verrekend voor € 100,- per m2 met een maximum van € 1000,- per gebeurtenis. Deze schade wordt door de opdrachtnemer of een door de opdrachtgever aangewezen partij hersteld.

01 29 03 SCHADEVERGOEDING TERREININRICHTINGEN

- 01 Schade aan terreininrichtingselementen wordt verrekend tegen de reparatiekosten of de nieuwwaardevervangingskosten, met een minimum van € 200,- per gebeurtenis. Deze schade wordt door de opdrachtnemer of een door de opdrachtgever aangewezen partij hersteld.

HFD PAR ART LID

01 30 DUURZAAMHEID**01 30 01 WERKTUIGEN EN GEREEDSCHAPPEN**

- 01 Voor werktuigen en gereedschappen rekening houden met de volgende smeermiddelen en brandstoffen:
- Als brandstof voor alle toe te passen 2-takt hand-motorgereedschappen moet Aspen 2-takt aromaatarm alkylaat benzine of milieutechnisch gelijkwaardig (of beter) worden toegepast. Het gaat hierbij om kettingzagen, Wacker stampers, motorheggenscharen, bandenzagen, bladblazers, bosmaaiers, etc.;
 - Als brandstof voor alle toe te passen 4-takt grasmaaiers, grondfrezen, motorheggenscharen, kettingzagen, bladblazers, bosmaaiers, Wacker stampers en aggregaten, etc., moet Aspen 4 takt aromaatarm alkylaat benzine of milieutechnisch gelijkwaardig (of beter) worden toegepast!
 - De alkylaat benzines uit lid '01 en 02 moeten voldoen aan de Zweedse Standaardnorm SS 155461;
 - De toe te passen smeermiddelen bij voornoemde motorgereedschappen zijn op plantaardige basis;
 - De aannemer moet het gebruik van deze brandstoffen en smeermiddelen vastleggen in zijn V&G plan en zijn kwaliteitsplan;
 - De aannemer zorgt voor afdoende controleerbaarheid door de directie m.b.t. deze brandstoffen en smeermiddelen.
- 02 De mobiele dieselwerktuigen voldoen aan de Europese emissie-eisen van fase IIIA (volgens richtlijn 2004/26/EG) en hebben een voorziening voor beperking van emissie van fijn stof.
- 03 Mobiele dieselwerktuigen die worden voor inzet binnen de bebouwde kom voldoen aan de Europese emissie-eisen van Fase II (volgens de Europese richtlijn 2004/26/EG) en hebben (afhankelijk van vermogen en aantal uren dat het werktuig per etmaal wordt ingezet) een voorziening voor beperking van emissie van fijn stof.
- 04 Mobiele dieselwerktuigen die worden voor inzet buiten de bebouwde kom voldoen aan de Europese emissie-eisen van Fase I of II (volgens de Europese richtlijn 2004/26/EG).
- 05 Motorvoertuigen zwaarder dan 3.500 kg dienen te voldoen aan de Euro-III norm (een Europese norm voor motorvoertuigen op het gebied van de uitstoot van schadelijke stoffen).

01 31 GELUIDSHINDER**01 31 01 GELUIDSHINDER WERKZAAMHEDEN**

- 01 Het tijdstip van uitvoering van de werkzaamheden vindt plaats zoals omschreven in deel 1, par 05 - Tijdsbepaling. Alleen na goedkeuring van de directie mag er 's nachts, in weekenden en op feestdagen gewerkt worden.
- 02 De aannemer plaatst de stationaire geluidsbronnen zo ver mogelijk van omliggende bebouwing, werknemers en andere personen.
- 03 Er dienen technische voorzieningen en/of organisatorische maatregelen te worden getroffen om de geluidsproductie van de stationaire en mobiele installaties zodanig te beperken dat het equivalente geluidniveau veroorzaakt door de op de bouwplaats aanwezige geluidsbronnen en door de te verrichten werkzaamheden, niet meer bedraagt dan:
- 55 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur (dagperiode);
 - 45 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur (avondperiode);
 - 40 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur (nachtperiode).

onverminderd het hiervoor gestelde vermogen incidentele verhoging van geluidniveaus, voorzover deze een gevolg zijn van de op de bouwplaats aanwezige toestellen en installaties, alsmede de verrichte werkzaamheden, gemeten bij een maximale toestand, niet groter zijn dan 20 dB(A) boven de getalswaarde van het hierboven toegelaten equivalente geluidniveau (LAeq).

voor weekenden en feestdagen gelden dezelfde criteria als voor de nachtperiode.

De beoordelingsplaats ligt voor de gevel van enig buiten het werk aanwezige woningen, terwijl eventuele metingen moeten worden uitgevoerd en beoordeeld volgens Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai IL-HR-13-01, maart 1981, uitgegeven door het Ministerie van Volksgezondheden Milieuhygiëne in het kader van de ICG-reeks.

HFD PAR ART LID

01 32 BEOORDELING AANNEMER**01 32 01 BEOORDELING AANNEMER D.M.V. KLACHTEN**

- 01 De aannemer zal op een aantal zoals hieronder omschreven punten beoordeeld worden. Deze beoordeling bepaalt of de werkzaamheden goed uitgevoerd worden en of het contract niet tussentijds beëindigd of niet verlengd wordt
- 02 Klachten van bewoners over:
- Gedrag of uitlatingen;
 - Het aanbrengen van schade aan particuliere eigendommen zoals tuinen, hekwerk, opritten e.d.
 - Het achterlaten van afval, zowel van henzelf of afkomstig uit het werk.
- 03 Klachten van opdrachtgever:
- Het niet tijdig oplossen van een melding/opdracht;
 - Het niet tijdig indienen van de wekelijkse rapportage
- 04 Bij elke ontvangen klacht wordt de aannemer hiervan op de hoogte gesteld. Na 2 klachten binnen een half jaar krijgt de aannemer een officiële waarschuwing. Na 3 ontvangen en aan de aannemer doorgegeven klachten binnen een half jaar, behoudt de opdrachtgever zich het recht het contract per direct of per wisseling van het kalenderjaar te beëindigen (zonder enige vergoeding).

10 TECHNISCHE BEPALINGEN WERK ALGEMENE AARD**10 02 EISEN EN UITVOERING****10 02 01 INRICHTEN WERKTERREIN**

- 01 Vrijgekomen materialen mogen enkel binnen het werkterrein worden opgeslagen als dit is vermeldt in de betreffende bestekspost. Overige materialen welke de aannemer binnen het werkterrein wenst op te slaan, is enkel toegestaan na goedkeuring van de directie.

10 11 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**10 11 01 INZETTEN MATERIEEL**

- 01 De WA-landmateriaalverzekering van het door de aannemer (van hem of van door hem ingeschakelde onderaannemers) beschikbaar gestelde materieel moet ook dekking geven voor aansprakelijkheidsschaden als gevolg van de gegeven instructies door of namens de directie (het zogenoemde regie-risico).

HFD PAR ART LID

51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN**51 0 DEELHOOFDSTUK 51.0 - GROENVOORZIENING ALGEMEEN****51 02 EISEN EN UITVOERING****51 02 20 BEWERKINGEN BINNEN DE KROONPROJECTIE**

- 01 binnen de kroonprojectie zijn onderstaande bewerkingen niet toegestaan:
- opslag van bouwmaterialen en plaatsen van keten;
 - manoeuvreren met en parkeren van voertuigen;
 - bevestigen van voorwerpen aan en om stam of takken;
 - machinale bewerking van grond;
 - ontgravingen en ophogingen.

51 02 21 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL

- 01 De insporingsdiepte van materieel ten behoeve van groenbewerkingen mag maximaal 20 mm bedragen.

51 03 INFORMATIEOVERDRACHT**51 03 10 BOMENPOSTER**

- 01 De bomenposter "Werken rond bomen" van Norminstituut Bomen is van toepassing op dit werk. Alleen vooraf in overleg met de directie mag van deze bomenposter worden afgeweken.

51 5 DEELHOOFDSTUK 51.5 - BOMEN**51 52 EISEN EN UITVOERING****51 52 30 BOOMWORTELS**

- 02 Voertuigen of bouwketen mogen nooit (tijdelijk) op het wortelpakket geplaatst worden. De opslag van bouwmaterialen is in deze zone eveneens verboden.

51 8 ONKRUID EN NATUURLIJK AFVAL OP VERHARDING

HFD PAR ART LID

51 82 EISEN EN UITVOERING**51 82 01 ONKRUIDBEHEERSING OP VERHARDINGEN**

- 01 Onder onkruidbeheersing op verhardingen wordt verstaan het verwijderen van alle vegetatie, inclusief mossen.
- 02 Schade/slijtage aan verharding, beplanting en obstakels moet voorkomen worden. Bij het ontstaan van schade zal dit onverwijld gemeld worden bij de directie. De herstellkosten zijn voor rekening van de aannemer

62 TECHNISCHE BEPALINGEN TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN**62 12 EISEN EN UITVOERING****62 12 01 ALGEMEEN**

- 02 Werkzaamheden zodanig inrichten dat nood,- en hulpdiensten te alle tijde doorgang hebben naar woningen, instanties, bedrijven. Als dit onmogelijk blijkt dan dient er een separaat overleg plaats te vinden met de nood,- en hulpdiensten. Uiterlijk twee weken voor aanvang van de werkzaamheden dient overeenstemming met de hulpdiensten te zijn bereikt. De directie dient hiervan zo spoedig mogelijk, uiterlijk een week voor aanvang van de werkzaamheden, van op de hoogte te worden gebracht.

62 12 02 BEPERKING HINDER VOOR HET VERKEER

- 01 Volledige wegafsluiting voor verkeer is niet toegestaan.
- 02 De aannemer dient er indien mogelijk te allen tijde zorg voor te dragen dat het verkeer in beide richtingen doorgang kan vinden.
- 03 Tenzij zulks redelijkerwijs niet kan worden verlangd, dient de aannemer zorg te dragen dat bedrijven voor al het voor hen bestemde verkeer bereikbaar blijven.
- 04 Hulpdiensten en lijnbussen moeten altijd direct doorgang krijgen.

62 13 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN**62 13 01 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN VERKEER**

- 01 Een plan van aanpak met betrekking tot verkeersmaatregelen moet op de eerste bouwvergadering door de aannemer worden overgelegd. Het bestek vermeldt met welke categorie wegen en snelheden rekening moet worden gehouden bij het opstellen van dit plan. De directie beoordeelt het plan van aanpak binnen een termijn van twee weken.

Door de directie verlangde wijzigingen zullen schriftelijk aan de aannemer worden meegedeeld en moeten binnen een door de directie te stellen termijn door de aannemer worden aangebracht.

Als de aannemer zich met de voorgestelde wijzigingen niet kan verenigen, deelt hij dit schriftelijk aan de directie mee.

Pas na schriftelijke goedkeuring van het plan van aanpak mag met de uitvoering van de daarin beschreven verkeersmaatregelen worden begonnen.

- 02 Zonder toestemming van de directie mogen de getroffen verkeersmaatregelen niet worden gewijzigd.
- 05 Voor afzettingen op wegen die niet van de opdrachtgever zijn moet de aannemer voorafgaand aan de uitvoering schriftelijke toestemming van de betreffende wegbeheerder ontvangen.

Behoort bij: 2023-STB-GRN-187275

Onkruidbeheersing incl. vegen gemeente Stede Broec

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 2023-STB-GRN-187275

(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)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

..... 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 inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

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

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en 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: 2023-STB-GRN-187275

Onkruidbeheersing incl. vegen gemeente Stede Broec

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

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	BESTEK VUIL- EN ONKRUIDBEHEERSING OP VERH.				
101	BEHEERSEN VEEGVUIL OP VERHARDING				
101010	Beheersen veegvuil-verharding	uur	1.600,00	F	
101020	Beheersen veegvuil-verharding bij evenementen	uur	80,00	F	
101030	Afvoeren en storten veegvuil	ton	800,00	F	
102	BEHEERSEN ONKRUID OP VERHARDING (A NIVEAU)				
102010	Beh. onkruid-elementenverh. (centrumgebied, A niveau)	week	52,00	F	
102020	Beh. onkruid-elementenverh. (subcentra gebied, A niveau)	week	52,00	F	
103	BEHEERSEN ONKRUID OP VERHARDING (B NIVEAU)				
103010	Beh. onkruid-elementenverh. (overige gebieden, B niveau)	week	52,00	F	
2	TER BESCHIKKING STELLEN				
21	T.B.S. WERKNEMERS EN MATERIEEL REGULIER				
210	T.B.S. WERKNEMERS REGULIER				
210010	Inzetten ervaren werknemer vegen en onkruidbeheersing	uur	10,00	F	
211	T.B.S. MATERIEEL REGULIER				
211010	Inzetten kleine veegwagen (ca. 4000 ltr)	uur	10,00	F	
211020	Inzetten middelgrote veegwagen (ca. 6500 ltr)	uur	10,00	F	
22	T.B.S. WERKNEMERS EN MATERIEEL CALAMITEIT				
221	T.B.S. WERKN. + MATR. CALAMITEIT (7:00 UUR - 17:00 UUR)				
221010	Inzetten ervaren werknemer vegen en onkruidbeheersing	uur	10,00	F	
221020	Inzetten kleine veegwagen (ca. 4000 ltr)	uur	10,00	F	
221030	Inzetten middelgrote veegwagen (ca. 6500 ltr)	uur	10,00	F	
221040	Inzetten kolkenzuigwagen (ca. 2400 m3/uur)	uur	10,00	F	
221050	Inzetten.wegdekreiniger voor wegverhardingen	uur	10,00	F	
221060	Inzetten verkeersmaatregelen	uur	10,00	F	
222	T.B.S. WERKN. + MATR. CALAMITEIT (17:00 UUR - 7:00 UUR)				
222010	Inzetten ervaren werknemer vegen en onkruidbeheersing	uur	10,00	F	
222020	Inzetten kleine veegwagen (ca. 4000 ltr)	uur	10,00	F	
222030	Inzetten middelgrote veegwagen (ca. 6500 ltr)	uur	10,00	F	
222040	Inzetten kolkenzuigwagen (ca. 2400 m3/uur)	uur	10,00	F	
222050	Inzetten.wegdekreiniger voor wegverhardingen	uur	10,00	F	
222060	Inzetten verkeersmaatregelen	uur	10,00	F	
223	T.B.S. WERKN. + MATR. CALAMITEIT (WKND EN FEESTD.)				
223010	Inzetten ervaren werknemer vegen en onkruidbeheersing	uur	10,00	F	
223020	Inzetten kleine veegwagen (ca. 4000 ltr)	uur	10,00	F	
223030	Inzetten middelgrote veegwagen (ca. 6500 ltr)	uur	10,00	F	
223040	Inzetten kolkenzuigwagen (ca. 2400 m3/uur)	uur	10,00	F	
223050	Inzetten.wegdekreiniger voor wegverhardingen	uur	10,00	F	
223060	Inzetten verkeersmaatregelen	uur	10,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	KORTING				
919990	Korting	%			
929990	Uitvoeringskosten	%			
939990	Algemene kosten	%			
949990	Winst en risico	%			
96	BIJDRAGEN				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%			
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				