



Raamovereenkomst

Levensduurverlengende Maatregelen 2025-2027

Gemeente Eijsden-Margraten d.d. 05-08-2024

Nota van Inlichtingen d.d. 04-10-2024

Sittard
Valkenswaard
Vught

ra-plus.nl

Colofon

Referentie

Onze referentie: **24281.1 G.27 Nvl 01**

Revisie: **0**

Datum revisie: **4 oktober 2024**

Opdrachtgever

Gemeente Eijsden-Margraten

Margraten

Contactpersoon

Dhr. P. Knooren

Contactpersoon RA⁺ ingenieurs

Ing. Sven Harings

Auteur

Ing. Saman Sindy

s.sindy@ra-plus.nl

Projectingenieur

4 oktober 2024

Autorisatie

Ing. Sven Harings

s.harings@ra-plus.nl

Directievoerder

4 oktober 2024

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Raamovereenkomst met kenmerk: Levensduurverlengende Projecten 2025 - 2027

24281.1

Gemeente Eijsden-Margraten

2.2 Nadere beschrijving

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
111030			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
111030	810299		Trapfrezen asfalt t.b.v. dwarsaansluiting 40.	m	15,00	F	
			Inclusief alle bijkomende werkzaamheden				
			Breedte trapfrezen: 1,0 m				
			Betreft trapfrezen van een trap dwars op de rijrichting				
111031			Bestekpost wordt toegevoegd:				
111031	810299		Trapfrezen en afv. asfalt tbv dwarsaansluiting.	m2			15,00 I
			Uitgangspunt Arbo-technisch: teerhoudend asfalt				
			Afmetingen van de eerste te frezen laag:				
			Dikte 40 mm en breedte 1,00 m				
			Vrijgekomen materialen direct vervoeren naar een				
			inrichting met een door het bevoegd gezag verleende				
			omgevingsvergunning voor het thermische verwerken				
			van teerhoudend asfalt in Nederland of naar een				
			inrichting met een door het bevoegd gezag verleende				
			omgevingsvergunning				
			Acceptatiekosten verrekenen volgens				
			bestekspostnr. 115110 (teervrij asfalt) of 115120				
			(teerhoudend asfalt)				
111032			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
111032	810102		Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2			15,00 I
			Betreft: locatie freeswerkzaamheden				
			Met water schoonmaken, aardvochtig achterlaten				
		1.	Totale breedte kleiner dan of gelijk aan 1,50 m				
		.6.	Ondergrond: bitumineus gebonden verhardingslaag				
		.3.	Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen				
		. .1.	Direct voor het aanbrengen van een nieuwe				
			verhardingslaag				
		9	Vrijgekomen materialen direct vervoeren naar een				
			inrichting met een door het bevoegd gezag verleende				
			omgevingsvergunning voor het thermische verwerken				
			van teerhoudend asfalt in Nederland				
			Acceptatiekosten verrekenen volgens bestekspostnr.				
			115120				
111040			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
111040	810299		Trapfrezen asfalt t.b.v. dwarsaansluiting 30/60.	m	15,00	F	
			Inclusief alle bijkomende werkzaamheden				
			Breedte trapfrezen: 1,0 m				
			Betreft trapfrezen van twee trappen dwars op de				
			rijrichting				
111041			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
111041	810299		Trapfreen en afv. asfalt tbv dwarsaansluiting.	m2		30,00	I
			Uitgangspunt Arbo-technisch: teerhoudend asfalt				
			Afmetingen van de eerste te frezen laag:	m2		30,00	I
			Dikte 30 mm en breedte 2,00 m				
			Afmetingen van de tweede te frezen laag:	m2		15,00	I
			Dikte 60 mm en breedte 1,00 m				
			Bovenoppervlakte deklaag is uitgangspunt voor verrekening				
			Vrijgekomen materialen direct vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning voor het thermische verwerken van teerhoudend asfalt in Nederland of naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning				
			Acceptatiekosten verrekenen volgens bestekspostnr. 115110 (teervrij asfalt) of 115120 (teerhoudend asfalt)				
111042			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
111042	810102		Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2		45,00	I
			Betreft: locatie freeswerkzaamheden				
			Met water schoonmaken, aardvochtig achterlaten				
		1.	Totale breedte kleiner dan of gelijk aan 1,50 m				
		6.	Ondergrond: bitumineus gebonden verhardingslaag				
		3.	Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen				
		1.	Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag				
		9.	Vrijgekomen materialen direct vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning voor het thermische verwerken van teerhoudend asfalt in Nederland				
			Acceptatiekosten verrekenen volgens bestekspostnr. 115120				
212			Hoofdstuk vervalt en wordt vervangen door:				
212			Grond ontgraven tbv riool > Industrie - MV en SV				
2121			<u>Paragraaf vervalt en wordt vervangen door:</u>				
2121			<u>Grond ontgraven - huis-kolkaansluitingen > Ind - MV</u>				
212110			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
212110	240102		Grond ontgraven t.b.v. sleuf.	m3	5,00	F	
			Situering: op te breken bestaande en aan te brengen huis/kolkaansluitingen				
			Grondsoort: gemengde grond, uitgangspunt klasse Industrie tot en met Matig Verontreinigd				
			Taluds 1:0				
		1.	Tot onderkant buizen, funderingen en putten				
		2.	Ontgravingshoogte gemiddeld 0,80 m				
		1.	Ontgravingsbreedte op sleufbodem ten minste 0,50 m				
		4.	Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 2305 of 2309				
212120			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
212120	240206		Graven en aanvullen werkgat/-put. Situering: op te breken bestaande en aan te brengen kolken Grondsoort: gemengde grond, uitgangspunt klasse Industrie tot en met Matig Verontreinigd Gerekend met 1 m3/gat 3. In vaste grond .2. Hoeveelheid per gat: van 0,5 tot 1 m3 . . .9. Betreft gat t.b.v. bestaande / nieuwe kolken9. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspostgroep 2305 of 2309 Werkgat aanvullen met zand voor aanvulling / zand voor zandbed te leveren volgens bestekspostnr. 245020 / 245010, inclusief verdichten	st	5,00 F	
212130			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:			
212130	240206		Graven en aanvullen werkgat/-put. Situering: op te breken bestaande en aan te brengen huis- en kolkaansluitingen op hoofdriool Grondsoort: gemengde grond, uitgangspunt klasse Industrie tot en met Matig Verontreinigd Gerekend met 4 m3/gat 3. In vaste grond .5. Hoeveelheid per gat: van 3 tot 4 m3 . . .9. Betreft gat t.b.v. bestaande / nieuwe aansluiting hoofdriool9. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspostgroep 2305 of 2309 Werkgat aanvullen met zand voor aanvulling / zand voor zandbed te leveren volgens bestekspostnr. 245020 / 245010, inclusief verdichten	st	5,00 F	
2122			<u>Paragraaf wordt toegevoegd</u>			
2122			<u>Grond ontgraven - huis-kolkaansluitingen SV</u>			
212210			Bestekpost wordt toegevoegd.			
212210	240102		Grond ontgraven t.b.v. sleuf. Situering: op te breken bestaande en aan te brengen huis/kolkaansluitingen Grondsoort: gemengde grond, uitgangspunt klasse Sterk Verontreinigd Taluds 1:0 .1. Tot onderkant buizen, funderingen en putten .2. Ontgravingshoogte gemiddeld 0,80 m . . .1. Ontgravingsbreedte op sleufbodem ten minste 0,50 m4. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 230950	m3	5,00 F	
212220			Bestekpost wordt toegevoegd.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
212220	240206		Graven en aanvullen werkgat/-put. Situering: op te breken bestaande en aan te brengen kolken. Grondsoort: gemengde grond, uitgangspunt klasse Sterk Verontreinigd. Gerekend met 1 m3/gat 3. In vaste grond 2. Hoeveelheid per gat: van 0,5 tot 1 m3 .9. Betreft gat t.b.v. bestaande / nieuwe kolken .9. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspostnr(s). 230950 Werkgat aanvullen met zand voor aanvulling / zand voor zandbed te leveren volgens bestekspostnr. 245020 / 245010, inclusief verdichten.	st	5,00	F	
212230			Bestekpost wordt toegevoegd.				
212230	240206		Graven en aanvullen werkgat/-put. Situering: op te breken bestaande en aan te brengen huis- en kolkaansluitingen op hoofdriool. Grondsoort: gemengde grond, uitgangspunt klasse Sterk Verontreinigd. Gerekend met 4 m3/gat 3. In vaste grond 5. Hoeveelheid per gat: van 3 tot 4 m3 .9. Betreft gat t.b.v. bestaande / nieuwe aansluiting hoofdriool. .9. Vrijgekomen grond vervoeren volgens bestekspostgroep 230950 Werkgat aanvullen met zand voor aanvulling / zand voor zandbed te leveren volgens bestekspostnr. 245020 / 245010, inclusief verdichten	st	5,00	F	
230540			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
230540	220201		Grond vervoeren. Betreft vrijgekomen grond vervoeren naar tijdelijk depot inclusief verwerken in depot Grondsoort: gemengde grond Milieu-hygiënische hoedanigheid: onbekend, uitgangspunt > Industrie - Matig Verontreinigd 9. Betreft overtollige gemengde grond/zand, vrijgekomen bij bestekspostgroep 21 2. Vervoeren naar: door aannemer te organiseren gronddepot van voldoende grootte waar alle partijen grond apart kunnen worden gestort conform bestekspostnr. 231210 .9. Hoeveelheidsbepaling: met behulp van theoretisch profiel van ontgraving	m3	79,00	F	
231550			Bestekpost komt te vervallen.				
580020			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
580020	831399		Lev. + aanbr. grasbetontegels in dwarsrichting. Betreft: het aanbrengen van gewapende grasbetontegels in de breedterichting parallel aan de rijbaan Breedte 0,6 m - zagen asfaltverharding; - opbreken asfaltverharding; - grond ontgraven uit cunet; - grond vervoeren naar depot; - aanbrengen funderingslaag; - profileren funderingslaag; - aanbrengen straatlaag; - aanbrengen grasbetontegels; - verwerken grond achter grasbetontegels.	m	25,00	F	
580021			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
580021	810501		Zagen van bitumineuze verharding. 1. Asfaltverharding 2.3. Zaagdiepte gemiddeld 150 mm tot ten hoogste 200 mm	m			25,00 I
580022			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
580022	810302		Opbreken asfaltverharding met teerhoudend asfalt. Betreft: opbreken van kantstrook asfaltverharding gezaagd volgens bpn. 580021 Teerhoudend asfalt: 1. Totale breedte kleiner dan 1,50 m 3. Dikte gemiddeld 0,15 m 2. Op een niet gebonden funderingslaag 9 Vrijgekomen materialen direct vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt in Nederland Acceptatiekosten verrekenen dienen in de prijs per eenheid begrepen te zijn	m2			2,50 I
580023			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
580023	220101		Grond ontgraven uit cunet. Betreft: grond ontgraven t.b.v. fundering grasbetontegels. 5% van de ontgraving naast het werk opslaan t.b.v. bpn. 580029 Overblijvende grond afvoeren conform bestekspostnr. 580024 Grondsoort: gemengde grond 1. Grondsoorten niet gescheiden ontgraven 1. Ontgravingshoogte gemiddeld 0,40 m 1. Ontgravingsbreedte op bodem gemiddeld 0,70 m 1. Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1. Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3			7,00 I
580024			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
580024	220201		Grond vervoeren.	m3		6,65	I
			Grondsoort: gemengde grond, uitgangspunt klasse				
			Industrie				
		1.	Grond vrijgekomen bij bestekspostnr. 580023				
		.2.	Vervoeren naar: een vergunde en erkende bewerkings-,				
			verwerkings- of eindverwerker				
			Acceptatiekosten verrekenen dienen in de prijs per				
			eenheid begrepen te zijn				
		.1.	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het				
			theoretisch profiel van ontgraving volgens				
			bestekspostnr. 529023				
580025			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
580025	800201		Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden	m2		17,50	I
			steenmengsel.				
		1.	Breedte kleiner dan of gelijk aan 2,00 m, laagdikte 0,20				
			m				
		.7.	Menggranulaat	ton		6,65	L
		.2.	Sortering 0/31,5				
		4.	Op een ondergrond, die is voorberekt volgens				
			bestekspostnr(s). 580023				
		1	Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				
580026			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
580026	220421		Profileren van oppervlakken.	m2		17,50	I
			Profileren aangebrachte menggranulaat				
			Grondsoort: Menggranulaat				
			Gerekend is met een waterstand N.A.P. nvt m				
		.1.	Breedte oppervlak gemiddeld 0,70 m				
		1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
580027			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
580027	831101		Aanbrengen straatlaag.	m2		17,50	I
			Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 40 mm en ten				
			hoogste 60 mm				
		.4.	Op een ondergrond, die is voorberekt volgens 580026				
		.1.	Straatzand	m3		0,88	L
580028			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
580028	831113		Aanbrengen betontegels.	m2		15,00	I
			Betreft: leveren en aanbrengen SecuBric gewapende				
			bermelementen als nieuwe kantopsluiting naast				
			bestaande asfaltrijbaan				
		9.	Totale breedte: 1 strek in lengterichting, 60 cm breed				
		.9.	1 rij in breedterichting				
		.1.	Op straatlaag				
		. .9. . . .	SecuBric gewapend bermelement	st		21,50	L
			Leverancier: Swaans Beton o.g.				
			Afmetingen: 1170 x 600 x 100 mm (l x b x d)				
			Uitvoering: Vlak				
			Onderlinge verbinding middels tand en groef				
			Sterkteklasse beton: C45/55				
			Milieuklasse beton: XF4				
			Voorzien van constructieve wapening				
		1	Afstrooien met teelaarde	m3		0,75	L
580029			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
580029	220301		Grond verwerken in en achter grasbetontegels	m3		0,35	I
			Grondsoort: gemengde grond, vrijgekomen volgens	m3		0,35	H
			bpn. 580023				
		2.	Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,10 m				
		.1.	Breedte bovenzijde 0,1 m				
		. . .1.	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
		9	Hoeveelheidsbepaling: middels theoretisch profiel van				
			aanvulling				
590			Algemene omschrijving aangepast:				
			Algemene omschrijving aangepast:				
590			In het werk gestorte betonband				
			Verwachte minimumlengte in een keer aan te brengen				
			betonband per deelopdracht: 100 m rijbaanlengte				
			Uitgangspunt: machinale uitvoering met slipformpaver				
			Afmetingen band 110/220x250 mm met gootlaag:				
			- Band 110/220x250 mm inclusief fundering: 0,06				
			m3/m				
			- Steunrug achter band b x h circa 0,2 x 0,2 m				
			inclusief fundering: 0,03 m3/m				
			- Gootlaag b x h circa 0,2 x 0,2 m: 0,04 m3/m				
			Totaal: 0,13 m3/m gestorte band				
			Afmetingen band 50/200x250 mm met gootlaag:				
			- Band 50/200x250 mm inclusief fundering: 0,05				
			m3/m				
			- Steunrug achter band b x h circa 0,2 x 0,2 m				
			inclusief fundering: 0,03 m3/m				
			- Gootlaag b x h circa 0,2 x 0,2 m: 0,04 m3/m				
			Totaal: 0,12 m3/m gestorte band				
			Afmetingen molgoot 500x250 mm met molgoot:				
			- Molgoot b x h circa 0,5 x 0,25 m: 0,125 m3/m				
			Totaal: 0,125 m3/m gestorte band				
			Afmetingen bermband 400x250 mm				
			- Zonder gootlaag				
			Totaal: 0,10 m3/m gestorte band.				
			Afmetingen bermband 250x250 mm				
			- Zonder gootlaag				
			Totaal: 0,07 m3/m gestorte band.				
			Indien de aannemer bovenstaande afmetingen niet kan				
			leveren dient de inschrijver een aangepaste mal te laten				
			maken of een gelijkwaardige profiel voor te stellen. Er				
			vindt geen verrekening van meerwerk plaats indien				
			inschrijver een alternatief voorstelt.				
590210			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590210	820999		Lev. en aanbr. band 50/200x250 mm recht - gestort.	m	350,00	F	
			Betreft:				
			- leveren en machinaal aanbrengen van een in het				
			werk gestorte rechte betonband met gootlaag				
			- afbezemen betonband				
			- leveren en aanbrengen nabehandelmiddel				
			- zagen krimpvoegen				
			- bijkomende werkzaamheden				
			Type: geleideband 50/200: afm. 50/200 x 250 mm recht				
			incl. meegestorte steunrug, fundering, gootlaag				
590211			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
590211	820999		Lev. en aanbr. band 50/200x250 mm r -gestort. Betonnen geleideband 50/200: afm. 50/200 x 250 mm recht incl. meegestorte steunrug, fundering, gootlaag Laagdikte max 0,25 m Betonspecie Consistentieklasse ter keuze van de aannemer Milieu-klasse XC3 - XF4 Vorstbestandheidsklasse: FT1 Maximum korrelafmeting D (max): 16 mm Sterkteklasse C 35/45 Cementtype volgens 5.2.2 van NEN 8005, ter keuze van de aannemer Kleur: door en door grijs	m		350,00	I
590212			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590212	820999		Aanbrengen textuur betonoppervlak. Het betonspecie-oppervlak met een bezem licht afstrijken, dwars op de rijrichting	m2		157,50	I
590213			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590213	820499		Lev. + aanbr. nabehandelingsmiddel geleidebanden. Het gehele oppervlak en zijanten afdekken met een laag curing-compound, kleur blank Hoeveelheid : ca. 0,2 kg/m2	m2		175,00	I
590214			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590214	820799		Aanbr. krimpvoegen in gestorte band d.m.v. zagen. Betreft: aanbrengen voegen in gestorte band d.m.v. zagen. Zaagdiepte: 100 mm Niet verdeuvelde dwarsvoeg Door middel van zagen; voegafstand volgens door de aannemer op te stellen voegenplan Voor prijsvorming uitgaan van: - Voegafstand h.o.h. 2,50 m - Zaagbreedte 3 mm Voegranden uitkrabben, schoonborstelen en daarna met samengeperste lucht schoonblazen Alle verontreinigingen opruimen Voegen vullen: Este seal twee component P.U.kit Kleur gelijk aan kleur oppervlakteverharder	keer		140,00	I
590220			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590220	820999		Lev. en aanbr. band 50/200x250 mm bocht - gestort. Betreft: - leveren en aanbrengen van een in het werk gestorte betonband in bocht met gootlaag - afbezemen betonband - leveren en aanbrengen nabehandelingsmiddel - zagen krimpvoegen Type: geleideband 50/200 bocht: 200x250x250 mm incl. meegestorte steunrug, fundering, gootlaag	m	20,00	F	
590221			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
590221	820999		Lev. en aanbr. band 50/200x250 mm b - gestort. Betonnen geleideband 50/200: afm. 50/200 x 250 mm bocht incl. meegestorte steunrug, fundering, gootlaag, diverse stralen Laagdikte max 0,25 m Betonspecie Consistentieklasse ter keuze van de aannemer Milieu-klasse XC3 - XF4 Vorstbestandheidsklasse: FT1 Maximum korrelafmeting D (max): 16 mm Sterkteklasse C 35/45 Cementtype volgens 5.2.2 van NEN 8005, ter keuze van de aannemer Kleur: door en door grijs	m		20,00	I
590222			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590222	820999		Aanbrengen textuur betonoppervlak. Het betonspecie-oppervlak met een bezem licht afstrijken, dwars op de rijrichting	m2		9,05	I
590223			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590223	820499		Lev. + aanbr. nabehandelingsmiddel banden. Het gehele oppervlak en zijanten afdekken met een laag curing-compound, kleur blank Hoeveelheid : ca. 0,2 kg/m2	m2		10,00	I
590224			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590224	820799		Aanbr. krimpvoegen in gestorte band d.m.v. zagen. Betreft: aanbrengen voegen in gestorte band d.m.v. zagen. Zaagdiepte: 100 mm Niet verdeuvelde dwarsvoeg Door middel van zagen; voegafstand volgens door de aannemer op te stellen voegenplan Voor prijsvorming uitgaan van: - Voegafstand h.o.h. 2,50 m - Zaagbreedte 3 mm Voegranden uitkrabben, schoonborstelen en daarna met samengeperste lucht schoonblazen Alle verontreinigingen opruimen Voegen vullen: Este seal twee component P.U.kit Kleur gelijk aan kleur oppervlakteverharder	keer		8,00	I
590310			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590310	820999		Lev. en aanbr. molgoot 500x250 mm recht - gestort. Betreft: - leveren en machinaal aanbrengen van een in het werk gestorte rechte molgoot - afbezemen molgoot - leveren en aanbrengen nabehandelingsmiddel - zagen krimpvoegen - bijkomende werkzaamheden Type: molgoot 500x250 mm recht.	m	350,00	F	
590311			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
590311	820999		Lev. en aanbr. molgoot 500x250 mm r - gestort. Betonnen molgoot 500x250 mm recht. Laagdikte max 0,25 m Betonspecie Consistentieklasse ter keuze van de aannemer Milieu-klasse XC3 - XF4 Vorstbestandheidsklasse: FT1 Maximum korrelafmeting D (max): 16 mm Sterkteklasse C 35/45 Cementtype volgens 5.2.2 van NEN 8005, ter keuze van de aannemer Kleur: door en door grijs	m		350,00	I
				m3		44,00	L
590312			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590312	820999		Aanbrengen textuur betonoppervlak. Het betonspecie-oppervlak met een bezem licht afstrijken, dwars op de rijrichting	m2		175,00	I
590313			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590313	820499		Lev. + aanbr. nabehandelmiddel molgoot. Het gehele oppervlak en zijanten afdekken met een laag curing-compound, kleur blank Hoeveelheid : ca. 0,2 kg/m2	m2		192,50	I
				kg		38,50	L
590314			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590314	820799		Aanbr. krimpvoegen in gestorte goot d.m.v. zagen. Betreft: aanbrengen voegen in gestorte molgoot d.m.v. zagen, 1 x opvoeren per 200 meter betonband. Zaagdiepte: 100 mm Niet verdeuvelde dwarsvoeg Door middel van zagen; voegafstand volgens door de aannemer op te stellen voegenplan Voor prijsvorming uitgaan van: - Voegafstand h.o.h. 2,50 m - Zaagbreedte 3 mm Voegranden uitkrabben, schoonborstelen en daarna met samengeperste lucht schoonblazen Alle verontreinigingen opruimen Voegen vullen: Este seal twee component P.U.kit Kleur gelijk aan kleur oppervlakteverharder	keer		140,00	I
				kg		28,00	L
590320			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590320	820999		Lev. en aanbr. molgoot 500x250 mm bocht - gestort. Betreft: - leveren en aanbrengen van een in het werk gestorte molgoot in bocht - afbezemen molgoot - leveren en aanbrengen nabehandelmiddel - zagen krimpvoegen Type: molgoot 500 x 250 mm bocht, diverse stralen	m	20,00	F	
590321			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6								
590321	820999					Lev. en aanbr. molgoot 500x250 mm b- gestort.	m			20,00	I
						Betonnen molgoot 500 x 250 mm bocht, diverse stralen					
						Laagdikte max 0,20 m					
						Betonspecie	m3			2,50	L
						Consistentieklasse ter keuze van de aannemer					
						Milieu-klasse XC3 - XF4					
						Vorstbestandheidsklasse: FT1					
						Maximum korrelafmeting D (max): 16 mm					
						Sterkteklasse C 35/45					
						Cementtype volgens 5.2.2 van NEN 8005, ter keuze van de aannemer					
						Kleur: door en door grijs					
590322						Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:					
590322	820999					Aanbrengen textuur betonoppervlak.	m2			10,00	I
						Het betonspecie-oppervlak met een bezem licht afstrijken, dwars op de rijrichting					
590323						Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:					
590323	820499					Lev. + aanbr. nabehandelingsmiddel molgoot.	m2			11,06	I
						Het gehele oppervlak en zijanten afdekken met een laag curing-compound, kleur blank					
						Hoeveelheid : ca. 0,2 kg/m2	kg			2,27	L
590324						Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:					
590324	820799					Aanbr. krimpvoegen in gestorte goot d.m.v. zagen.	keer			8,00	I
						Betreft: aanbrengen voegen in gestorte opsluitband d.m.v. zagen.					
						Zaagdiepte: 100 mm					
						Niet verdeuvelde dwarsvoeg					
						Door middel van zagen; voegafstand volgens door de aannemer op te stellen voegenplan					
						Voor prijsvorming uitgaan van:					
						- Voegafstand h.o.h. 2,50 m					
						- Zaagbreedte 3 mm					
						Voegranden uitkrabben, schoonborstelen en daarna met samengeperste lucht schoonblazen					
						Alle verontreinigingen opruimen					
						Voegen vullen: Este seal twee component P.U.kit	kg			1,60	L
						Kleur gelijk aan kleur oppervlakteverharder					
590410						Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:					
590410	820999					Lev. en aanbr. band 400x250 mm recht - gestort.	m	350,00	F		
						Betreft:					
						- leveren en machinaal aanbrengen van een in het werk gestorte rechte betonband					
						- afbezemen betonband					
						- leveren en aanbrengen nabehandelingsmiddel					
						- zagen krimpvoegen					
						- bijkomende werkzaamheden					
						Type: bermband 400 recht: 400x250 mm.					
590411						Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:					

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
590411	820999							Lev. en aanbr. band 400x250 mm r-in werk gestort. Betonnen bermband 400 recht: 400x250 mm. Laagdikte max 0,25 m Betonspecie Consistentieklasse ter keuze van de aannemer Milieu-klasse XC3 - XF4 Vorstbestandheidsklasse: FT1 Maximum korrelafmeting D (max): 16 mm Sterkteklasse C 35/45 Cementtype volgens 5.2.2 van NEN 8005, ter keuze van de aannemer Kleur: door en door grijs	m			350,00	I
									m3			35,00	L
590412								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:					
590412	820999							Aanbrengen textuur betonoppervlak. Het betonspecie-oppervlak met een bezem licht afstrijken, dwars op de rijrichting	m2			70,00	I
590413								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:					
590413	820499							Lev. + aanbr. nabehandelingsmiddel geleidebanden. Het gehele oppervlak en zijanten afdekken met een laag curing-compound, kleur blank Hoeveelheid : ca. 0,2 kg/m2	m2			87,50	I
									kg			17,50	L
590414								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:					
590414	820799							Aanbr. krimpvoegen in gestorte band d.m.v. zagen. Betreft: aanbrengen voegen in gestorte opsluitband d.m.v. zagen. Zaagdiepte: 100 mm Niet verdeuvelde dwarsvoeg Door middel van zagen; voegafstand volgens door de aannemer op te stellen voegenplan Voor prijsvorming uitgaan van: - Voegafstand h.o.h. 2,50 m - Zaagbreedte 3 mm Voegranden uitkrabben, schoonborstelen en daarna met samengeperste lucht schoonblazen Alle verontreinigingen opruimen Voegen vullen: Este seal twee component P.U.kit Kleur gelijk aan kleur oppervlakteverharder	keer			140,00	I
									kg			14,00	L
590420								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:					
590420	820999							Lev. en aanbr. band 400x250 mm bocht - gestort. Betreft: - leveren en aanbrengen van een in het werk gestorte betonband in bocht - afbezemen betonband - leveren en aanbrengen nabehandelingsmiddel - zagen krimpvoegen Type: bermband 400 bocht: 400x250 mm.	m	20,00	F		
590421								Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
590421	820999		Lev. en aanbr. band 400x250 mm b -in werk gestort. Betonnen bermband 400 bocht: 400x250 mm incl. diverse stralen Laagdikte max 0,25 m Betonspecie Consistentieklasse ter keuze van de aannemer Milieu-klasse XC3 - XF4 Vorstbestandheidsklasse: FT1 Maximum korrelafmeting D (max): 16 mm Sterkteklasse C 35/45 Cementtype volgens 5.2.2 van NEN 8005, ter keuze van de aannemer Kleur: door en door grijs	m		20,00	I
590422			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590422	820999		Aanbrengen textuur betonoppervlak. Het betonspecie-oppervlak met een bezem licht afstrijken, dwars op de rijrichting	m2		4,00	I
590423			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590423	820499		Lev. + aanbr. nabehandelmiddel banden. Het gehele oppervlak en zijanten afdekken met een laag curing-compound, kleur blank Hoeveelheid : ca. 0,2 kg/m2	m2		5,05	I
590424			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590424	820799		Aanbr. krimpvoegen in gestorte band d.m.v. zagen. Betreft: aanbrengen voegen in gestorte opsluitband d.m.v. zagen. Zaagdiepte: 100 mm Niet verdeuvelde dwarsvoeg Door middel van zagen; voegafstand volgens door de aannemer op te stellen voegenplan Voor prijsvorming uitgaan van: - Voegafstand h.o.h. 2,50 m - Zaagbreedte 3 mm Voegranden uitkrabben, schoonborstelen en daarna met samengeperste lucht schoonblazen Alle verontreinigingen opruimen Voegen vullen: Este seal twee component P.U.kit Kleur gelijk aan kleur oppervlakteverharder	keer		8,00	I
590510			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590510	820999		Lev. en aanbr. band 250x250 mm recht - gestort. Betreft: - leveren en machinaal aanbrengen van een in het werk gestorte rechte betonband - afbezemen betonband - leveren en aanbrengen nabehandelmiddel - zagen krimpvoegen - bijkomende werkzaamheden Type: bermband 250 recht: 250x250 mm.	m	350,00	F	
590511			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
590511	820999		Lev. en aanbr. band 250x250 mm r -in werk gestort. Betonnen bermband 250 recht: 250x250 mm. Laagdikte max 0,25 m Betonspecie Consistentieklasse ter keuze van de aannemer Milieu-klasse XC3 - XF4 Vorstbestandheidsklasse: FT1 Maximum korrelafmeting D (max): 16 mm Sterkteklasse C 35/45 Cementtype volgens 5.2.2 van NEN 8005, ter keuze van de aannemer Kleur: door en door grijs	m			350,00 I
				m3			24,50 L
590512			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590512	820999		Aanbrengen textuur betonoppervlak. Het betonspecie-oppervlak met een bezem licht afstrijken, dwars op de rijrichting	m2			70,00 I
590513			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590513	820999		Lev. + aanbr. nabehandelingsmiddel geleidebanden. een laag curing-compound, kleur blank Hoeveelheid : ca. 0,2 kg/m2	m2 kg			87,50 I 17,50 L
590514			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590514	820999		Aanbr. krimpvoegen in gestorte band d.m.v. zagen. Betreft: aanbrengen voegen in gestorte opsluitband d.m.v. zagen. Zaagdiepte: 100 mm Niet verdeuvelde dwarsvoeg Door middel van zagen; voegafstand volgens door de aannemer op te stellen voegenplan Voor prijsvorming uitgaan van: - Voegafstand h.o.h. 2,50 m - Zaagbreedte 3 mm Voegranden uitkrabben, schoonborstelen en daarna met samengeperste lucht schoonblazen Alle verontreinigingen opruimen Voegen vullen: Este seal twee component P.U.kit Kleur gelijk aan kleur oppervlakteverharder	keer kg			140,00 I 14,00 L
590520			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590520	820999		Lev. en aanbr. band 250x250 mm bocht - gestort. Betreft: - leveren en aanbrengen van een in het werk gestorte betonband in bocht - afbezemen betonband - leveren en aanbrengen nabehandelingsmiddel - zagen krimpvoegen Type: bermband 250 bocht: 250x250 mm.	m	20,00	F	
590521			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
590521	820999		Lev. en aanbr. band 250x250 mm b -in werk gestort. Betonnen bermband 250 bocht: 250x250 mm incl. diverse stralen Laagdikte max 0,25 m Betonspecie Consistentieklasse ter keuze van de aannemer Milieu-klasse XC3 - XF4 Vorstbestandheidsklasse: FT1 Maximum korrelafmeting D (max): 16 mm Sterkteklasse C 35/45 Cementtype volgens 5.2.2 van NEN 8005, ter keuze van de aannemer Kleur: door en door grijs	m		20,00	I
590522			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590522	820999		Aanbrengen textuur betonoppervlak. Het betonspecie-oppervlak met een bezem licht afstrijken, dwars op de rijrichting	m2		4,00	I
590523			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590523	820999		Lev. + aanbr. nabehandelmiddel banden. Het gehele oppervlak en zijanten afdekken met een laag curing-compound, kleur blank Hoeveelheid : ca. 0,2 kg/m2	m2		5,05	I
590524			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
590524	820999		Aanbr. krimpvoegen in gestorte band d.m.v. zagen. Betreft: aanbrengen voegen in gestorte opsluitband d.m.v. zagen. Zaagdiepte: 100 mm Niet verdeuvelde dwarsvoeg Door middel van zagen; voegafstand volgens door de aannemer op te stellen voegenplan Voor prijsvorming uitgaan van: - Voegafstand h.o.h. 2,50 m - Zaagbreedte 3 mm Voegranden uitkrabben, schoonborstelen en daarna met samengeperste lucht schoonblazen Alle verontreinigingen opruimen Voegen vullen: Este seal twee component P.U.kit Kleur gelijk aan kleur oppervlakteverharder	keer		8,00	I
810440			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:				
810440	102299		Bouwkundige vooropname. Situering: ter aanwijzing directie Situering: volledige in- en exterieur opname conform NIVRE richtlijn bouwkundige opname inclusief kelders van de woningen en opstallen/objecten gelegen aan het totale werkgebied en overige door de directie aan te wijzen gebouwen Werkwijze: 1. Aanschrijven bewoners met in brief opgenomen reden en doel bouwkundige opname, eigen inlogcode voor maken (online) afspraak en downloaden eigen rapport en voorstel bezoek datum(s). Brief op voorhand ter goedkeuring aanbieden aan directie. 2. Bieden van meerdere afspraak kanalen minimaal onlineafspraken systeem, email, telefoon en whatsapp. Hierbij dient mogelijkheid geboden te worden tot maken specifieke afspraak met marge van een kwartier. 3. Indien bewoner niet reageert het achterlaten van een niet thuis bericht. 4. Indien niet gereageerd op niet thuis bericht binnen 5	st	50,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID	HOEVEELHEID
		DEFICODE			RESULTAATS- VERPLICHTING	TER INLICHTING
		1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
			dagen versturen van een 2e herinneringsbrief. Brief op			
			voorhand ter goedkeuring aanbieden aan directie.			
			5. Vooropname rapport dient zonder tussenkomst van			
			opdrachtgever via persoonlijke unieke online inlogcode			
			beschikbaar te zijn voor bewoners, zie brief punt 1			
			Bouwkundige vooropname:			
			- Het zorgdragen voor de voorbereiding, de uitvoering			
			van de bouwkundige vooropname door een erkend			
			bedrijf.			
			Opname bij daglicht doordeweeks en in weekends			
			- Het samenstellen van de rapportage alsook het			
			deponeren bij opdrachtgever			
			Afschrift vooropname dient zonder tussenkomst			
			opdrachtgever digitaal incl. foto's in origineel formaat			
			(geen thumbnails) door bewoners te downloaden te zijn			
			-Het uitwendig en inwendig nauwkeurig inspecteren van			
			gebouwen, opstellen en erfafscheidingen die zich het			
			dichtst bevinden aan de locatie waaraan gewerkt zal			
			gaan worden.			
			Minimaal opnemen:			
			- aanwezigheid van scheurvorming;			
			- aanwezigheid van kelders/kruipruimtes en de staat			
			waarin deze zich bevinden;			
			- aanwezigheid van vocht;			
			- de aanwezigheid van overige bouwkundige gebreken			
			en bijzonderheden;			
			- de locatie van de huisaansluitingen op het hoofdriool			
			indien zichtbaar.			
			-Het opnemen en het in de rapportage registreren			
			betreft zowel het in-/opmeten als het omschrijven in			
			woord als ook het vastleggen op kleurenfoto's van de			
			geconstateerde bewijzen. De kleurenfoto's dienen een			
			formaat te hebben van 10 x 15 cm (analoog) en			
			minimaal 300 dpi (digitaal, jpg-formaat). Per kelder			
			dienen minimaal 2 foto's gemaakt te worden. Tevens			
			dient per object minimaal 1 foto van iedere buitengevel			
			te worden gemaakt.			
			-Aanleveren van een originele rapportage en twee			
			kleurenkopieën. De rapportage dient binnen tien			
			werkdagen na opmaak gelijktijdig met de twee			
			kleurenkopieën van de rapportage aan de			
			opdrachtgever te worden overhandigd.			
			-De rapportage dient geclusterd per deelopdracht te			
			worden overhandigd te worden.			
			-Vooropname is pas gereed als alle eigenaren /			
			bewoners / zaakvoerders binnen de deelopdracht en de			
			aangrenzende bewoners / zaakvoerders binnen 50 m			
			gereageerd hebben.			
			-Aanvullend dient per pand 1 rapportage (t.b.v. de			
			betreffende eigenaar/bewoner/zaakvoerder)			
			aangeleverd te worden			
			-Rapportages dienen aangeleverd te worden voor de			
			start van de betreffende deelopdracht, in overleg met			
			directie			
810450			Bestekpost vervalt en wordt vervangen door:			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
810450	102299		Bouwkundige opname bij schade. Situering: ter aanwijzing directie Situering: volledige in- en exterieur opname conform NIVRE richtlijn bouwkundige opname t.b.v. vaststellen schade Bouwkundige opname: - Het zorgdragen voor de voorbereiding, de uitvoering van de bouwkundige opname tbv schade door een erkend bedrijf. Opname bij daglicht doordeweeks en in weekends - Het samenstellen van de rapportage alsook het deponeren bij opdrachtgever Afschrift opname dient zonder tussenkomst opdrachtgever digitaal incl. foto's in origineel formaat (geen thumbnails) door bewoners te downloaden te zijn -Het uitwendig en inwendig nauwkeurig inspecteren van gebouwen, opstallen en erfafscheidingen die zich het dichtst bevinden aan de locatie waaraan gewerkt zal gaan worden. Minimaal opnemen: - Schade -Het opnemen en het in de rapportage registreren betreft zowel het in-/opmeten als het omschrijven in woord als ook het vastleggen op kleurenfoto's van de geconstateerde bewijzen. De kleurenfoto's dienen een formaat te hebben van 10 x 15 cm (analoog) en minimaal 300 dpi (digitaal, jpg-formaat). -Aanleveren van een originele rapportage en twee kleurenkopieën. -Opname is pas gereed als alle eigenaren / bewoners / zaakvoerders binnen de deelopdracht en de aangrenzende bewoners / zaakvoerders binnen 50 m gereageerd hebben. -Aanvullend dient per pand 1 rapportage (t.b.v. de betreffende eigenaar/bewoner/zaakvoerder) aangeleverd te worden Betreft 2e opname bij claims, tweede opname wordt verrekend op basis van ongelijk, in geval van schade zijn kosten tweede opname voor rekening aannemer	st	10,00	F

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

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 14 BOUWSTOFFEN

01 14 03 Bepaling vervalt en wordt vervangen door:

- 01 De aannemer verstrekt van door hem te leveren bouwstof, inclusief grond, die volgens het bestek op of in de bodem of in het oppervlaktewater moet worden aangebracht, de gegevens waaruit blijkt dat deze bouwstof voldoet aan de eisen die de Omgevingswet stelt met betrekking tot de samenstellingswaarde van de bouwstof en de immissie.
- 02 De aannemer verstrekt de in lid 01 bedoelde gegevens schriftelijk aan de directie binnen een in overleg met de directie afgesproken termijn, waarbij met de Omgevingswet vermelde termijnen rekening wordt gehouden.

01 14 06 Bepaling vervalt en wordt vervangen door:

- 01 Door de aannemer te leveren grond en zand moet voldoen aan de eisen die het bevoegd gezag stelt aan de categorie "Landbouw/Natuur".

01 14 08 Bepaling vervalt en wordt vervangen door:

- 01 De aannemer verstrekt de directie voor zover de Standaard 2020 daar niet in voorziet, voor de verwerking een bewijs van oorsprong van alle door hem te leveren grond, zand en bouwstoffen, afgegeven en ondertekend door of namens de producent/leverancier. Op het bewijs van oorsprong moeten minimaal de volgende gegevens zijn vermeld:
 - naam van de producent/leverancier;
 - aard van de herkomst;
 - voor grond en zand de opbouw en gradering;
 - en dat de geleverde bouwstoffen voldoen aan de bouwstofeisen vermeld in de Standaard.
- 02 De aannemer verstrekt de directie een bewijsmiddel waarin wordt aangetoond dat alle door hem te leveren grond, zand en bouwstoffen voldoen aan de milieu-hygiënische eisen die het bevoegd gezag stelt aan de in dit bestek voorgeschreven categorie "Landbouw/Natuur" en "niet-vormgegeven bouwstof, klasse Toepasbaar".

01 14 10 Bepaling vervalt en wordt vervangen door:

- 01 Voor toe te passen bouwstoffen in waterwingebieden en grondwaterbeschermingsgebieden wordt verwezen naar artikel 4.2 van de vigerende Omgevingsverordening. In aanvulling op de elders in dit bestek aan bouwstoffen gestelde eisen dienen alle toe te passen bouwstoffen te voldoen aan de eisen zoals gesteld in het voorgenoemde artikel.
- 02 De bepaling van de milieu-hygiënische kwaliteit van de bouwstoffen zoals bedoeld in de Omgevingswet is voor rekening van de aannemer.

22 Technische bepalingen grondwerken

22 0 Deelhoofdstuk 22.0

22 06 Bouwstoffen grondwerk algemeen

22 06 04 Bepaling vervalt en wordt vervangen door:

- 02 De grond leveren met KOMO attest-met-productcertificaat volgens SIKB-BRL 9335-1 "Individuele partijen grond" of partijen grond die zijn gekeurd volgens BRL SIKB 1000 "Monsterneming voor partijkeuringen". De kwaliteitsverklaring per partij overhandigen aan de directie.

