

2.2 NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
1			GRONDWERK 2e alinea: "De aannemer moet ----- als bijlage toegevoegd)" is toegevoegd.				
1			GRONDWERK In verband met het voorkomen van alle mogelijke schade aan toegangsroutes, parkeerplaats, bestaande gebouwen c.a. moet de aannemer rekening houden met het gebruik van kleiner materieel, zoals vrachtwagens maximaal 6x6. De aannemer moet in de uitvoeringsplanning rekening houden met een 2 maanden lange periode dat de voorbelasting moet blijven liggen, zie het grondmechanisch advies (als bijlage toegevoegd).				
121020			Omschrijving aangepast				
121020	220201		Grond vervoeren. Grondsoort: vrijkomende bagger Hoeveelheidsbepaling: zie bestekpost van herkomst, 2. Vervoeren naar: Plas van Heenvliet en aldaar storten op aanwijzing van de locatiebeheerder.	m3	150,00 V		
122012			Omschrijving aangepast				
122012	220201		Grond vervoeren. Betreft: intern vervoer Grondsoort: klei en zand Hoeveelheidsbepaling: zie bestekpost van herkomst, 2. Vervoeren naar: depot op werkterrein, inclusief noodzakelijke (ter beoordeling van de directie) voorzieningen t.b.v. het depot	m3		1.000,00 I	
122022			Omschrijving aangepast				
122022	220201		Grond vervoeren. Betreft: intern vervoer Grondsoort: klei en zand Hoeveelheidsbepaling: zie bestekpost van herkomst, 2. Vervoeren naar: depot op werkterrein, inclusief noodzakelijke (ter beoordeling van de directie) voorzieningen t.b.v. het depot	m3		1.600,00 I	
123			 Omschrijving aangepast				
123			GROND ONTGRAVEN EN AFVOEREN De aannemer moet de uitvoeringsplanning zodanig opzetten dat de grondafoer uitgevoerd kan worden in maximaal 3 opeenvolgende werkdagen.				
123012			Omschrijving aangepast				
123012	220201		Grond vervoeren. Betreft: afvoeren van grond Grondsoort: klei en zand Hoeveelheidsbepaling: zie bestekpost van herkomst, 2. Vervoeren naar: project Heerlijkheid op de hoek van A15 en Venkelweg en aldaar storten op aanwijzing van de locatiebeheerder.	m3		450,00 I	
133020			Omschrijving aangepast				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
133020	220201		Grond vervoeren.	m3	135,00	V	
			Betreft: afvoeren van voorbelastingszand				
			Grondsoort: voorbelastingszand, vrijgekomen bij				
			bestekspostnr. 133010, na het deels verwerken in				
			bestekspostnr. 522010				
			Hoeveelheidsbepaling: zie bestekspost van				
			herkomst				
		2.	Vervoeren naar: project Heerlijkheid op de hoek				
			van A15 en Venkelweg en aldaar storten op				
			aanwijzing van de locatiebeheerder.				
141140			Omschrijving aangepast en hoeveelheid aangepast				
141140	510102		Schonen terrein.	m3	20,00	V	
			Situering: in te zaaien terreindelen				
			Te schonen oppervlakte: ca. 12,50 are				
			Aard van het te verzamelen vuil: wortelresten,				
			puin en divers materiaal.				
			Uitgangspunt: 2x uitvoeren van het schonen:				
			1e keer ca 1 m3/are;				
			2e keer ca 0,5 m3/are				
		9	Vrijgekomen materialen worden geacht voor de				
			opdrachtgever geen waarde te hebben en moeten				
			worden afgevoerd naar een erkend				
			afvalverwerkingsbedrijf.				
142140			Omschrijving aangepast en hoeveelheid aangepast				
142140	510102		Schonen terrein.	m3	15,00	V	
			Situering: in te planten terreindelen				
			Te schonen oppervlakte: ca. 10 are				
			Aard van het te verzamelen vuil: wortelresten,				
			puin en divers materiaal.				
			Uitgangspunt: 2x uitvoeren van het schonen:				
			1e keer ca 1 m3/are;				
			2e keer ca 0,5 m3/are				
		9	Vrijgekomen materialen worden geacht voor de				
			opdrachtgever geen waarde te hebben en moeten				
			worden afgevoerd naar een erkend				
			afvalverwerkingsbedrijf.				
320030			Omschrijving aangepast				
320030	230112		Aanbrengen hulpstukken t.b.v. drains voor horizon-	st	5,00	A	
			tale drainage.				
		1.	Materiaalsoort: PVC				
		.9.	Drainagecontroleput diam 315 mm met deksel en	st			5,00 T
			doorspuitvoorziening, af te dekken met				
			trottoirtegel, afm 300x300x45 mm				
			Tegel (bovenkant drainput) stellen op NAP +2.30.	st			5,00 T
		1.	Aansluitende drains: geribbelde PVC-buizen				
331110			Omschrijving aangepast en hoeveelheid gewijzigd V				
331110	252199		Aanbrengen rioolleiding.	m	25,00	V	
			Betreft aanbrengen Ø 160 mm PVC				
			Bestekspost vervalt als blijkt dat kolken				
			(bestekspostnr.) aangesloten kunnen worden				
			op bestaande afvoerleiding.				
			- Grond ontgraven tbv sleuf				
			- Aanbrengen pvcbuis mof- spie-eind				
			- Aanvullen sleuf				
332220			Hoeveelheid is gewijzigd naar A				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
332220	252699		Aanbrengen straatkolk beton/gietijzer combinatie in zand.	st	4,00	A
			- Grond ontgraven t.b.v. werkgat			
			- Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie			
			- Aanvullen werkgat			
			- Aansluiten kolk met kolkaansluiting			
410010			Hoeveelheid is gewijzigd			
410010	253801		Aanbrengen mantelbuis.	st	4,00	V
			Situering: exacte locatie zal in overleg met de directievoering worden bepaald.			
		9.	Betreft mantelbuizen t.b.v elektronische aansturing toegangspoort			
			3 x kruising met toekomstige verharding a 5 m			
			1 x ten behoeve van ophanging aan brug a 10 m;			
			Alle bijbehorende leveringen en werkzaamheden worden geacht te zijn begrepen in de prijs per eenheid.			
		.1.	PVC-buis diam. 160 mm	m		25,00 L
			1 Uiteinden mantelbuis afsluiten met bijpassend dek- sel/kap en mantelbuis voorzien van trekdraad en verklikpunten, al het daarvoor benodigde materiaal is voor levering van de aannemer	st		8,00 L
521012			Omschrijving aangepast			
521012	220201		Grond vervoeren.	m3		125,00 I
			Grondsoort: bovengrond			
			Hoeveelheidsbepaling: zie bestekspostnr.			
		2.	Vervoeren naar: project Heerlijkheid op de hoek van A15 en Venkelweg en aldaar storten op aanwijzing van de locatiebeheerder.			
523010			Omschrijving aangepast			
523010	300101		Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag.	m2	700,00	A
			Situering: alle aan te brengen cq te herstraten verhardingen			
			Het zandbed direct voor het aanbrengen van de ver- hardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken.			
			Profileren uitgevoerd volgens bestekspostnrs. 133010 en 522010			
		.2.	Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0,30 m			
			.1. Verdichtingsgraad: Art. 22.02.06 lid 05 van de Standaard RAW Bepalingen. De verdichtingsgraad (3) wordt bepaald t.o.v. de maximumproctordichtheid met de normale proctorproef			
531110			Omschrijving aangepast			
531110	314312		Aanbrengen opsluitbanden van beton.	m	172,00	A
			Situering: als opsluiting van nieuw aan te leggen rijroute op begraafplaats			
		6.	In cementspecie aanbrengen op fundering en voor- zien van steunrug van beton	m3		35,00 L
		.2.	Langs de opsluitbanden 2 streklagen van straat- baksteen in cementspecie aanbrengen			
			.5. Profiel 100 x 200 mm kleur granito	st		172,00 T
531140			Materiaal gewijzigd			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
531140	314312	. 2.9.	Aanbrengen opsluitbanden van beton. Situering: aansluitend op de bestaande betonnen keerwand aan de overkant bij de deur van het rouwcentrum (zie foto-bijlage) Op zandbed Profiel 120 x 250 mm, vrijgekomen materialen bij bestekspostnr. 511010	m	10,00	V	
531150			Omschrijving aangepast en hoeveelheid aangepast				
531150	314199	. .	Aanbrengen traptreden. Situering: plateau bij bestaande opslagruimte (bij "baarhuisje" op bestaande deel vd begraafplaats) Werkzaamheden: - aanbrengen 2 traptreden als opvang van hoogteverschil 1.80+ NAP naar 2.20+ NAP Lengte: paszagen van elementen van 2,00 m Afmetingen: 480 mm x 160 mm x 2000 mm	m st	3,00	A	2,00 T
541120			Omschrijving aangepast				
541120	314199	. .	Aanbrengen stelconplaten. Situering: plateau tussen aula en aangelegde uitbreiding. Totale afmetingen: 6 x 14 m In blokverband Op zandbed Stelconplaten, afmetingen 1000 x 1000 mm, dikte 100 mm, voorzien van stalen randbescherming kleur: standaard grijs beton	m2 m2	84,00	A	84,00 L
721110			Omschrijving aangepast				
721110	220999		Grondwerk t.b.v. landhoofden Betreft : alle het ontgraven, verwerken, egaliseren en verdichten van de grond t.b.v. de realisatie van de landhoofden.	st	2,00	A	
7214			<u>Wanden</u> Omschrijving aangepast				
7214			<u>Wanden</u> Betreft : front en zijwanden op poer afmetingen 100 x 390 mm (br x h)				
730013			Omschrijving aangepast				
730013	522199	. .	Aanbrengen ankerplaten en ankerstangen. Afmetingen ankerplaat: 1000 x 1000 mm Ankerplaten aanbrengen h.o.h. 1,80 m Ankerstang: 20 mm S355, lengte 5 m Ankers hellend ingraven. Ankerstangen m.b.v. borgplaten aanbrengen op gordingen, borgplaten diam 65 mm (of 60x60 mm).	st st st st			9,00 I 9,00 L 9,00 L 9,00 L
731			ENGINEERING DAMWAND Bestekspost toegevoegd				
731			ENGINEERING DAMWAND				
731110			Bestekspost toegevoegd				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
731110	619999		Berekeningen en tekeningen. Betreft: berekeningen en tekeningen t.b.v. damwand en verankeringsconstructie. Uitgangspunt maaiveldsbelasting: 5 kN/m2 Berekeningen en tekeningen in 3-voud indien bij de directie, minimaal 20 werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden..	EUR		N	
823020			Bestekspost toegevoegd				
823020	621399		Aanbrengen houten schotten t.b.v. voetgangers. Situering: ten behoeve van het bereikbaar en goed begaanbaar houden van de looproute tussen parkeerplaats en het bestaande deel van de begraafplaats. Periode: minimaal 4 maanden. Locatie in overleg met directie, dubbele stroken in de lengterichting, lang 5,00 m, strookbreedte ca 0, 60 m Schotten ter beschikking stellen, dagelijks onderhouden, verleggen, transporteren op het werk en aan het eind van het werk afvoeren. Met nadruk wordt de aannemer gewezen op de verplichting voortdurend te zorgen voor een goed begaanbare, schone toegangsroute.	EUR		N	
842010			Hoeveelheid aangepast				
842010	611203		Ter beschikking stellen van een hydraulische graafmachine. Uitsluitend t.b.v. werkzaamheden, waarin het bestek niet voorziet, hoeveelheidsbepaling uitsluitend d.m.v. uren op afroep door de directie. 5. Bakinhoud: ten minste 1 m3	uur	24,00	V	
842020			Hoeveelheid aangepast				
842020	611204		Ter beschikking stellen van een vrachtauto. Uitsluitend t.b.v. werkzaamheden, waarin het bestek niet voorziet, hoeveelheidsbepaling uitsluitend d.m.v. uren op afroep door de directie. 3. Laadvermogen: ten minste 10 ton .1. . . . Met hydraulische laad- en losinrichting	uur	20,00	V	
951020			Omschrijving aangepast en bedrag aangepast				
951020	610501		Stelpost. Betreft stelpost nr. 2. Op de stelpost worden verrekend de uitgaven ter zake van: 9. Door de directie op te dragen leveringen en werkzaamheden ter zake van het demonteren en opnieuw plaatsen van de (bestaande) toegangspoort, incl het leveren en aanbrengen van een elektronische aansturing van deze toegangspoort op de brug.	EUR	15.000,00	V	