



**Nota van Inlichtingen bij  
Definitieve Raamovereenkomst  
23-005B**

**GOW verhandingen 2023-2026  
Gemeente Beekdaelen**



**BROUWERS**

adviesbureau

[www.brouwers.com](http://www.brouwers.com)



**Opdrachtgever** : Gemeente Beekdaelen  
Deweeverplein 1  
6361 BZ Nuth

**Uitgevoerd door** :



**BROUWERS**

adviesbureau

Adviesbureau Brouwers bv  
Minderbroederssingel 15d  
6041 KG Roermond

**Projectnummer** : BKD-004-02

**Documentnummer** : 23-005B

**Projectleider** : J. Schreurs

**Opgesteld door** : W. Kluskens

**Status** : Definitief

**Versie** : 1

**Datum** : 6 juli 2023

**Paraaf:** 

**NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:**  
Raamovereenkomst met kenmerk: 23-005B

**1. ALGEMEEN**

**01 OPDRACHTGEVER**

**02 DIRECTIE**

**03 LOCATIE**

**04 ALGEMENE BESCHRIJVING**

**05 TIJDSBEPALING**

**06 ONDERHOUDSTERMIJN**

**07 KWALITEITSBORGING**

**2. BESCHRIJVING**

**2.1. ALGEMENE GEGEVENS**

**01 TEKENINGEN**

**02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN**

**03 KWALITEITSBORGING**

**04 BIJLAGEN**

**2.2. NADERE BESCHRIJVING**

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
211024	252701							Aanbrengen putrand met deksel. Betreft het leveren en aanbrengen van een nieuwe ronde putrand met deksel.	st		25,00 I
			4					Gietijzeren rand met betonvoet en bijbehorend deksel klasse D400 volgens NEN-EN 124 Leverancier: Nering Bögel Type: 2709.00 of 2710.00 NeBlock Mangaat: Ø610 mm Hoogte: 160 mm Omranding voorzien van "ter plaatse" verwisselbare rubber zitting. Deksel voorzien van een zelfreinigend scharnierpunt met een 120° dichtval beveiliging en veiligheidsblokkering. Deksel uitvoering: met ontluuchtingsgaten. Voorzien van randopschrift: regenwater / vuilwater Putafdekking leveren onder KOMO volgens NEN-EN 124	st		25,00 L
				9				Putrand op hoogte stellen met ronde, gewapend beton stelringen met een dikte van 5 cm.	st		50,00 L
								Stelringen stellen in overmaats aangebrachte krimparme snelhardende stelmortel, Poltec 700. Gerekend met 12,5 kg / stelring Stelmortel aan binnenzijde stelringen glad afwerken.	kg		625,00 L
483010	812199							Asfalteren overhakkers / tijdelijke verharding, tot 5 m2.	m2	50,00 F	
483011	831702			9				Opbreken betonstraatstenen. Inclusief verwijderen straatlaag. Totale breedte tot 1,5 m, maximaal 5 m2 per overhaker. Betonstraatstenen standaard keifmaat; dikte 80 mm	m2		50,00 I
					3			3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.			
483012	220421							Profileren van oppervlakken. Grondsoort: funderingsmateriaal Oppervlakken boven water Oppervlakken met een afschot van 2,5% Maximaal 5 m2 per locatie, breedte tot 1,50 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2		50,00 I
				1							
					9						
						1					
483013	800201							Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Breedte tot 1,50 m, laagdikte tot 0,10 m	m2		50,00 I
								Menggranulaat	ton		9,50 L
						2		Sortering 0/31,5			
								Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65			
							4	Op een ondergrond, die is voorberekt volgens bestekspostnr (s). 483012			
								1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
483014	810212							Frezen van teerhoudend asfalt ten behoeve van een aansluiting. Totaal aantal aansluitingen 4 per locatie Hoedanigheid van het asfalt: teerhoudend Resultaten (voor)onderzoek: samenstelling conform asfaltonderzoek 9 Over de omtrek van de aan te brengen deklaag 0,50 m breed 4 Dikte van de af te frezen laag: 40 mm 2 Groefafstand kleiner dan of gelijk aan 8 mm Groefdiepte kleiner dan of gelijk aan 3 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr(s): 113020	m2		60,00 I
483015	810102							Schoonmaken verhardingsoppervlak. Totale breedte 0,50 m 9 Ondergrond: asfaltverharding 1 Losliggend vuil afvegen; verspreid voorkomend vastgehecht vuil afzonderlijk verwijderen 2 Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag 1 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspost 113020	m2		60,00 I
483016	812131							Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton. Totaal 50 m2 2 Asfalt: AC 22 base 4 Mengseleigenschappen: OL-C 9 Totale breedte tot 1,50 m 1 Totale laagdikte 80 mm 6 Op een funderingslaag volgens bestekspost 483013	ton		10,00 I
								Asfalt: AC 22 base Mengseleigenschappen: OL-C Totale breedte tot 1,50 m Totale laagdikte 80 mm Op een funderingslaag volgens bestekspost 483013	ton		10,00 L
483017	812101							Aanbrengen kleeflaag. Kleeflaag van Bitumenemulsie: Type 0 1 Hoeveelheid 0,3 kg/m2 2	m2 ton		110,00 I 0,03 L
483018	812111							Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton. Totaal 110 m2 1 Asfalt: AC 8 surf 4 Mengseleigenschappen: DL-C 9 Totale breedte tot 1,50 m en groter 3 Laagdikte 40 mm 5 Op de voorgaande verhardingslaag en freesvakken.	ton ton		11,00 I 11,00 L
483019	319999							Afwerken freesnaden. Freesnaden afsprengen met emulsie breedte 40 mm Bitumenemulsie: Type 0 Hoeveelheid: 0,8 - 1,0 kg/m2 Vol afstrooien met brekerzand 0/3 Hoeveelheid 2,5 kg/m2	m kg kg		120,00 I 4,80 L 15,00 L
483020	812199							Asfalteren overhalkers / tijdelijke verharding, 5 - 20 m2.	m2	300,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
483021	831702							Opbreken betonstraatstenen. Inclusief verwijderen straatlaag. Totale breedte tot 1,5 m, 5 - 20 m2 per overhaker. Betonstraatstenen standaard keifmaat; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting.	m2		300,00 I
483022	220421							Profileren van oppervlakken. Grondsoort: funderingsmateriaal Oppervlakken boven water Oppervlakken met een afschot van 2,5% 5 - 20 m2 per locatie, breedte tot 1,50 m 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2		300,00 I
483023	800201							Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Breedte tot 1,50 m, laagdikte tot 0,10 m 7 Menggranulaat 2 Sortering 0/31,5 1 Los Angeles coëfficiënt (bepaald volgens NEN-EN 1097-2) ten minste categorie LA 0,65 4 Op een ondergrond, die is voorberekt volgens bestekspostnr (s). 483022 1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2 ton		300,00 I 57,00 L
483024	810212							Frezen van teerhoudend asfalt ten behoeve van een aansluiting. Totaal aantal aansluitingen 4 per locatie Hoedanigheid van het asfalt: teerhoudend Resultaten (voor)onderzoek: samenstelling conform asfaltonderzoek 9 Over de omtrek van de aan te brengen deklaag 0,50 m breed 4 Dikte van de af te frezen laag: 40 mm 2 Groefafstand kleiner dan of gelijk aan 8 mm Groefdiepte kleiner dan of gelijk aan 3 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr(s).: 113020	m2		360,00 I
483025	810102							Schoonmaken verhardingsoppervlak. Totale breedte 0,50 m 1 Ondergrond: asfaltverharding 2 Losliggend vuil afvegen; verspreid voorkomend vastgehecht vuil afzonderlijk verwijderen 1 Direct voor het aanbrengen van een nieuwe verhardingslaag 9 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspost 113020	m2		360,00 I
483026	812131							Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton. Totaal 300 m2 2 Asfalt: AC 22 base 4 Mengseleigenschappen: OL-C 9 Totale breedte tot 1,50 m 1 Totale laagdikte 80 mm 6 Op een funderingslaag volgens bestekspost 483023	ton ton		60,00 I 60,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
483027	812101		1					Aanbrengen kleeflaag. Kleeflaag van Bitumenemulsie: Type 0 Hoeveelheid 0,3 kg/m2	m2 ton		660,00 I 0,20 L
483028	812111		1					Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton. Totaal 660 m2 Asfalt: AC 8 surf Mengseleigenschappen: DL-C Totale breedte tot 1,50 m en groter Laagdikte 40 mm 5 Op de voorgaande verhardingslaag en freesvakken.	ton ton		66,00 I 66,00 L
483029	319999							Afwerken freesnaden. Freesnaden afspuiten met emulsie breedte 40 mm Bitumenemulsie: Type 0 Hoeveelheid: 0,8 - 1,0 kg/m2 Vol afstrooien met brekerzand 0/3 Hoeveelheid 2,5 kg/m2	m kg kg		720,00 I 28,80 L 90,00 L
600020	620499							Toepassen tekst- en informatieborden. Nadere situering: informatieborden (met palen), locatie in overleg bepalen met de directie UAV Borden: vooraankondiging Verkeersbordpaal: - Verkeersbordpaal, uitgevoerd als buispaal, met los kruis - Totale lengte 4,3 m (hals groter dan of gelijk aan 1,9 m) Langs een weg zonder gescheiden rijbanen.	st st st	25,00 F	
700020	510401		2					Aanvullen bermen. Grondsoort aanvulgrond: Grauwacke, sortering 0/12 mm. Profiel van afwerking: afwaterend naar de buitenzijde. In de bermen aanwezige obstakels: bermpalen, verkeersborden, lichtmasten e.d. Betreft: buitenberm Breedte van aanvulling: tot 1,5 m Gemiddelde dikte van aanvulling: tot 0,10 m 2 De aanvulling verdichten	m2 m3	1.000,00 F	100,00 L

### **3. BEPALINGEN**

#### **01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**

##### **01 01 ALGEMENE BEPALINGEN**

##### **01 01 06 RAW-RAAMOVEREENKOMST: INSCHRIJFSTAAT**

05 Het opnemen van negatieve bedragen in de inschrijfstaat uitgezonderd post 919990 is niet toegestaan.

06 Bij inschrijving moeten prijzen per eenheid worden verstrekt op de bijgevoegde inschrijvingsstaat.

##### **01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST**

##### **01 21 09 KORTING**

01 Het in de inschrijfstaat vermelde percentage voor korting geldt voor de eerste 21 maanden van deze overeenkomst.