



2e Nota van Inlichtingen 2026-4012

Opdrachtgever: Gemeente Meierijstad
Referentie: Reconstructie Hool te Erp
Revisie: 1.0
Datum: 23 maart 2026

Iv-Infra b.v.

Ingenieursbureau met Passie voor Techniek



Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Bestek met kenmerk: 2026-4012

RECONSTRUCTIE HOOL TE ERP
IN DE GEMEENTE MEIERIJSTAD

Alle vragen zijn beantwoord in TenderNed.

Tekstuele wijzigingen/opmerkingen/verduidelijkingen zijn niet in deze Nota van Inlichtingen opgenomen en dienen vanaf TenderNed te worden overgenomen.

Alle gewijzigde besteksposten zijn in deze Nota van Inlichtingen opgenomen.

ARBO-REGELS

AANBRENGEN VERHARDINGEN INRITTEN, VERSPREID OVER HET WERK

Conform de eisen van de ARBO-dienst is de maximaal handmatig te straten hoeveelheid straatwerk per dag 40 m2. In verband met de kleine oppervlaktes per inrit, dienen alle inritten handmatig gestraat te worden.

De totale oppervlakte van de inritten bedraagt:

- inritten straatbaksteen 125 m2

- inritten betonstraatsteen 1860 m2

Dit betekent straatwerk inritten gedurende minimaal 50 werkdagen.

De aannemer dient hiermee rekening te houden in de uitvoeringswijze .

Dit dient eveneens opgenomen te worden in het werkplan en de uitvoeringsplanning.

DEEL 1

Par. 05 Tijdsbepaling is gewijzigd..

DEEL 2.1

Ongewijzigd.

DEEL 2.2

Diverse besteksposten zijn gewijzigd of toegevoegd, zie deel 2.2 van deze Nota van Inlichtingen.

DEEL 3

Ongewijzigd.

INSCHRIJVINGSBILJET EN -STAAT

De inschrijvingsstaat is gewijzigd.

Er is een nieuw rsx-bestand bij de Nota van Inlichtingen gevoegd.

TEKENINGEN

Ongewijzigd.

BIJLAGEN

Ongewijzigd.



Iv-Infra
RAW0983-156878

Reconstructie Hool te Erp
Opdrachtgever: Gemeente Meierijstad
Besteknr. 2026-4012

2E NOTA VAN INLICHTINGEN d.d. 24-3-2026

Bladnr. I
Afdrukdatum:
23-03-2026

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
2.2 Nadere beschrijving	4



lv-Infra
RAW0983-156878

Reconstructie Hool te Erp
Opdrachtgever: Gemeente Meierijstad
Besteknr. 2026-4012

2E NOTA VAN INLICHTINGEN d.d. 24-3-2026

Bladnr. 2 van 7
Afdrukdatum:
23-03-2026

1. Algemeen



PAR

01 Opdrachtgever

02 Directie

03 Locatie

04 Algemene beschrijving

05 Tijdsbepaling

1. Het gehele werk moet uiterlijk 25 september 2026 worden opgeleverd.

Het werk dient gefaseerd te worden uitgevoerd volgens de onderstaande fasering:

fase 1: Hool vanaf T-splitsing Hool/Sweenslag tot aansluiting van asfalt-
op elementenverharding bij Hool 7.

Na verwijdering van het asfalt werkgroep archeologie van Erthepe gelegenheid geven de
bovenlaag van het cunet te bekijken.

fase 2: Hool vanaf T-splitsing Hool/Lijnt tot T-splitsing Hool/Sweenslag.

fase 3: Hool vanaf Jekschootstraat tot T-splitsing Hool/Lijnt.

Na verwijdering van het asfalt werkgroep archeologie van Erthepe gelegenheid geven de
bovenlaag van het cunet te bekijken.

2. Het bedrag van de korting als bedoeld in par. 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt € 500,-- per dag.
3. Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) is niet van toepassing.
4. De werkzaamheden dienen aaneengesloten te worden uitgevoerd.

Bij de uitvoering rekening houden met:

- uitvoering straatwerk elementenverharding conform eisen ARBO. Voor handmatig straatwerk geldt een maximum hoeveelheid van 40 m² per persoon per dag.
- werkzaamheden werkgroep archeologie van Erthepe. Het betreft het deeltraject van de Keldonkse brug tot voorbij de afslag naar rechts richting Zijtaart en het deeltraject Hool vanaf de Jekschootstraat (ca. 50m). Mochten er archeologisch interessante objecten gevonden worden, dan dienen deze te worden veilig gesteld, hetgeen tot enige vertraging kan leiden. De aannemer dient de werkzaamheden dan zoveel mogelijk op een andere locatie voort te zetten. Bij optreden van langdurige vertraging (>50%) vindt in overleg met de directie verrekening per dagdeel plaats volgens bestekspost 101020.
- asfalteringswerkzaamheden onder verantwoorde omstandigheden, zie Standaard RAW Bepalingen artikel 82.22.02 en 81.22.03;
- uitgangspunten Bomen Effect Analyse en behoud en bescherming van bomen en boomwortels;
- woningen en bedrijven dienen te allen tijde bereikbaar te zijn.

5. In verband met paragraaf 42 lid 4 van de UAV 2012 wordt bepaald dat de in lid 1 genoemde data c.q. termijnen niet met elkaar in verband staan.

06 Onderhoudstermijn



lv-Infra
RAW0983-156878

Reconstructie Hool te Erp
Opdrachtgever: Gemeente Meierijstad
Besteknr. 2026-4012

2E NOTA VAN INLICHTINGEN d.d. 24-3-2026

Bladnr. 4 van 7
Afdrukdatum:
23-03-2026

2.2 Nadere beschrijving



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID		
					RESULTAATS- VERPLICHTING	TER INLICHTING	
154320			Deze post is opnieuw toegevoegd.				
154320	831702		Opbreken betonstraatstenen. Situering: inritten verspreid over het werk, zie tekening INFR240269-60 Betreft: opnemen t.b.v. hergebruik betonstraatstenen inritten t.b.v. aansluiten op nieuwe asfaltverharding Op zandbed 2. Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m 3. Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspost 452020, betreft: - hele betonstraatstenen kf Overige vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende verwerkingsinrichting. Stort- en acceptatiekosten dienen te zijn inbegrepen bij de bestekspost.	m2	1.860,00	V	
				st			75.330,00 I
154330			Deze post is verplaatst van 154320 naar 154330				
154330	831503		Bestratingsmateriaal ontdoen van grond. Betreft: schoonmaken van te hergebruiken betonstraatstenen volgens bestekspostnr. 154310. Hoeveelheidsbepaling wordt bepaald aan het aantal m2 dat is hergebruikt in het werk. Locatie van schoonmaken ter keuze aannemer , ter goedkeuring van de directie. 9. Betonstraatstenen: Keiformaat 3. D.m.v. schrappen 1. Materiaal na bewerking verwerken volgens bestekspostnr. 452010. 1 Onbruikbare materialen vervoeren naar een inrichting.	m2	108,00	V	
				m2			108,00 I
154340			Deze post is verplaatst van 154330 naar 154340				
154340	831599		Formatteren/palleteren bestratingsmateriaal (bss). Betreft in formatie brengen betonstraatstenen voor (her)gebruik d.m.v. machinaal straten. Vrijgekomen volgens: - bestekspostnr. 154310: ca. 108 m2. Stenen ontdoen van grond, vuil volgens bestekspostnr. 154320. Formateren/palleteren op europallets. Europallets ter beschikking te stellen door de aannemer. Hoeveelheidsbepaling aan de hand van voor (her-) gebruik d.m.v. machinaal aanbrenge geschikt materiaal Materiaal in het juiste formaat brengen: Halfsteensverband Materiaal na bewerking verwerken volgens: - bestekspostnr. 452010: - betonstraatstenen, keiformaat in keperverband, kleur grijs ca. 108 m2.	m2	108,00	V	
				st			4.860,00 I
				st			4.860,00 I
155120			Deze bestekspost is gewijzigd.				



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
155120	810501		Zagen van bitumineuze verharding. Betreft: zagen randen aan beide zijden van de nieuwe asfalt verharding t.b.v. het aanbrengen van grasbetonstenen. De te verwijderen breedte mag maximaal 0,05m per m1 van de deklaag zijn aan beide zijden van de rijbaan.. De maximaal voor verrekening in aanmerking komende hoeveelheid af te voeren asfalt bedraagt 0,061 ton/m1. 1. Asfaltverharding teevrij .2.3. Zaagdiepte gemiddeld 170 mm tot ten hoogste 200 mm .9. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende inrichting volgens bestekspost 155390. Verrekening vindt plaats op basis van stortbonnen volgens bestekspost 155390 tot een maximum van 0,061 ton/m1.	m	5.190,00	V	
361010			Deze bestekspost is gewijzigd.				
361010	252613		Aanbrengen kolk van beton/gietijzer combinatie. Situering: in molgoot, zie tekening INFR240269-80 1. T.b.v. fundering kolk: ongeroerde grond afvlakken .3. Straatkolk, klasse C250 type STR 9737/85 GB1 Z7, Q-line Max 300 x 450 mm, met waaierdeksel met flexibele achter aansluiting Leverancier: TBS-SVA Groep o.g. .1. Totale hoogte kleiner dan 1,00 m .1 Constructie: eendelig	st	20,00	V	
				st			20,00 L
432110			Deze bestekspost is gewijzigd.				
432110	812131		Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton. Situering: rijbaan Hool, incl. drempels en plateaus Totaal 11745 m2 2. Asfalt: AC 22 base .4. Mengseleigenschappen: OL-C .3. Totale breedte 2,50 m en groter .1. Totale laagdikte 70 mm .6 Op een funderingslaag volgens bestekspost 421010	ton	2.055,00	V	
				ton			2.055,00 L
432120			Deze bestekspost is gewijzigd.				
432120	812121		Aanbrengen van een tussenlaag van asfaltbeton. Situering: rijbaan Hool Totaal 11760 m2 3. Asfalt: AC 22 bin .4. Mengseleigenschappen: TL-C .3. Totale breedte 2,50 m en groter .5. Totale laagdikte 65 mm .5 Op de voorgaande verhardingslaag volgens bestekspost 432110 en gefreesd volgens bestekspost 410050	ton	1.911,00	V	
				ton			1.911,00 L
432130			Deze bestekspost is gewijzigd.				



BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
432130	812112		Aanbrengen van een deklaag van steenmestiekasfalt. Situering: rijbaan Hool Totaal 11769 m2	ton	1.030,00 V		
		5.	Asfalt: SMA-NL 11B	ton		1.030,00	L
		.9.	Totale breedte van de deklaag tussen de grasbetonstenen bedraagt 4,20 m.				
			Ten behoeve van het aanbrengen van de grasbetonstenen dienen de randen gezaagd te worden volgens bestekspost 155120.				
		.3.	Laagdikte 35 mm				
		.5	Op de voorgaande verhardingslaag volgens bestekspost 432120 en gefreesd volgens bestekspost 410050				
432150			Deze bestekspost is gewijzigd.				
432150	812101		Aanbrengen kleeflaag. Situering: rijbaan Hool Tussen de asfaltlagen	m2	23.505,00 V		
		1.	Kleeflaag van Bitumenemulsie: kationisch O	ton		7,05	L
		.2.	Hoeveelheid 0,3 kg/m2				



Behoort bij: 2026-4012

.....

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

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 2026-4012

.....

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de aannemingsom die is, als bedoeld in artikel 01.01.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020). In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen. De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en de gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A)

(handtekening)

(naam)
(functie)

B)

(handtekening)



C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)



Behoort bij: 2026-4012

.....

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

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

- A) gevestigd te:
- B) gevestigd te:
- C) gevestigd te:

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



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
0	Algemeen en administratief				
1	Vorbereidend- en opruimwerkzaamheden				
10	Algemene werkzaamheden				
100	Nulopname woningen				
100010	Opnemen bestaande toestand terreinen en objecten.	EUR		N	
100020	Opnemen toestand terreinen en objecten	keer	5,00	V	
101	Archeologie				
101000	Communiceren/coördinatie derden-werkgroep archeologie	EUR		N	
101010	Stagnatie/productieverlies t.g.v. archeologie	dag	4,00	V	
102	Communicatie / coördinatie				
102010	Opstellen en verspreiden bewonersbrieven	EUR		N	
102020	Coördinatie met derden.	EUR		N	
102030	Startoverleg Bomenwacht / European Tree Technician	EUR		N	
102040	Organiseren toolbox m.b.t. boombescherming	EUR		N	
102050	Startoverleg ecooloog	EUR		N	
102060	Organiseren toolbox m.b.t. beschermde diersoorten	EUR		N	
103	V&G Coördinatie, Kwaliteitsplan				
103010	Opstellen V&G-plan uitvoeringsfase en coördinatie.	EUR		N	
103020	Vervaardigen V&G-Plan en V&G-Dossier.	EUR		N	
103030	Opstellen gedetailleerd werkplan.	EUR		N	
103040	Vervaardigen werkplannen.	EUR		N	
103050	Vervaardigen hoogteplan.	EUR		N	
103070	Uitvoeringsplanning	EUR		N	
103080	Vervaardigen boombeschermingsplan.	EUR		N	
104	Fasering				
104110	Meerkosten faseringen.	EUR		N	
105	Revisie boven- en ondergrondse infrastructuur				
105010	Aanleveren van revisiegegevens boven- en ondergrondse infrastructuur.	keer	1,00	V	
106	Hulpdiensten				
106020	Waarborgen bereikbaarheid hulpdiensten	EUR		N	
107	Overige werkzaamheden				
107010	Bereikbaarheid percelen	EUR		N	
107020	Begeleiding Social Return.	EUR		N	
107030	Leveren/ aanbrengen bouwbord	st	2,00	N	
107040	Werkzaamheden t.b.v. de vuilophaaldienst	EUR		N	
12	Verkeersmaatregelen				
120	Tijdelijke verkeersmaatregelen				
120010	Opstellen verkeersplan.	EUR		N	
120020	Opstellen verkeerstekening(en).	EUR		N	
120030	Aanbrengen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	7,00	V	
120040	Instandhouden afzetting(en) op enkelbaansweg.	week	21,00	V	
120050	Verwijderen afzetting(en) op enkelbaansweg.	keer	7,00	V	



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
120060	Aanbr. afzetting(en) op kruispunten	keer	3,00V		
120070	Instandh. afzetting(en) op kruispunten	week	8,00V		
120080	Verw. afzetting(en) op kruispunten	keer	3,00V		
120120	Aanbrengen omleidingsroutes.	keer	3,00V		
120130	Instandhouden omleidingsroutes.	week	21,00V		
120140	Verwijderen omleidingsroutes.	keer	3,00V		
120180	Inspecteren verkeersmaatregelen.	EUR	N		
120190	Toepassen verkeersborden, vooraankondiging	st	4,00V		
120200	Aanbrengen vaste omleidingsroute fase 1.	keer	1,00V		
120210	Instandhouden vaste omleidingsroutes.	week	10,00V		
120220	Verwijderen vaste omleidingsroutes.	keer	1,00V		
14	Tijdelijke voorzieningen				
141	Tijdelijke Voorzieningen				
141010	Aanbrengen rijplatenbaan.	EUR	N		
141020	In stand houden rijplatenbaan.	EUR	N		
141030	Verplaatsen rijplatenbaan.	EUR	N		
141040	Verwijderen rijplatenbaan.	EUR	N		
141050	Aanbrengen platen of schotten (fietsers/voetgangers).	EUR	N		
141060	In stand houden platen of schotten (voetgangers).	EUR	N		
141070	Verplaatsen platen of schotten (voetgangers).	EUR	N		
141080	Verwijderen platen of schotten (voetgangers).	EUR	N		
141090	Aanbrengen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen.	st	574,00V		
141100	In stand houden stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen.	EUR	N		
141110	Verwijderen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen.	st	574,00V		
142	Maatregelen t.b.v. nutsvoorzieningen				
142010	Treffen voorzieningen opvang kabels en leidingen	EUR	N		
142020	Graven en aanvullen proefsleuven.	m	75,00V		
142040	Opsporen kabels en leidingen.	st	1,00V		
15	Opruimwerkzaamheden				
151	Schonen terrein				
151010	Schonen terrein	EUR	N		
152	Verwijderen groen				
1523	<u>Verwijderen gras</u>				
152310	Maaien berm	are	87,00V		
152320	Frezen berm.	are	87,00V		
152330	Verlagen berm.	m2	8.725,00V		
153	Verwijderen riolering				
1536	<u>Verwijderen kolken/kolkleidingen/roostergoot</u>				
153610	Opbr./afv. PVCØ125mm, kolkuitleggers	m	20,00V		
153620	Verw./afv. kolk.	st	6,00V		
153630	Opbr./afv. roostergoot	m	1,00V		
154	Verwijderen elementen verhardingen				
1541	<u>Verwijderen kantopsluiting</u>				
154110	Opbr./hergebr. OB op zandbed t.p.v. inritten	m	310,00V		
154120	Opbr./afv. OB 100x200mm in beton t.p.v. molgoten	m	255,00V		



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1542	<u>Verwijderen elementenverharding - tegels</u>				
154210	Opbr./afv. GBT 400x600x120mm	m	5.270,00V		
154220	Opbr./afv. betontegels 300x300x80mm.	m2	95,00V		
154230	Opbr./afv. zeskanttegels	m2	90,00V		
1543	<u>Verwijderen elementenverharding - BSS</u>				
154310	Opbr./hergebr. BSS-KF, b>2,0m, rijbaan,	m2	120,00V		
154320	Opbr./hergebr. BSS-KF, b>3,0m, inritten	m2	1.860,00V		
154330	Bestratingsmateriaal ontdoen van grond, bss	m2	108,00V		
154340	Formatteren/palleteren bestratingsmateriaal (bss).	m2	108,00V		
1544	<u>Verwijderen elementenverharding - SBS</u>				
154410	Opbr./hergebr. SBS-KF, b>3,0m, inritten	m2	125,00V		
1545	<u>Molgoten</u>				
154510	Opbr./afv. MGT, 5 str. BSS-KF	m	255,00V		
155	Verwijderen asfaltverharding				
1551	<u>Vorbereidende werkzaamheden</u>				
155110	Zagen van bitumineuze verharding rijbaan t.b.v. opruimingswerkzaamheden	m	400,00V		
155120	Zagen randen nieuwe asfaltverharding	m	5.190,00V		
1553	<u>Verwijderen asfaltverharding - teerhoudend</u>				
155310	Frezen teerhoudend asfalt, fietssuggestiestroken rood asfalt Hool, Sweenslag-Hool 7, d=35mm	m2	880,00V		
155320	Opbr./afv. asfaltverharding met teerhoudend asfalt, rijbaan Hool Sweenslag-Jekschotseweg, d=180-251m.	m2	8.470,00V		
155330	Opbreken asfaltverharding van teervrij asfalt rijbaan Hool vanaf Sweenslag tot Hool 7	m2	745,00V		
155340	Frezen teerhoudend asfalt, inrit Hool 30 en 44, d=35mm.	m2	1.025,00V		
155350	Opbr./afv. asfaltverharding met teerhoudend asfalt, inrit Hool huisnr. 8A	m2	35,00V		
155360	Acceptatiekosten opgebroken teerhoudend asfalt	ton	4.852,00V		
155370	Acceptatiekosten teerhoudend freesasfalt, kleur rood	ton	77,00V		
155380	Acceptatiekosten teerhoudend freesasfalt, kleur zwart	ton	91,00V		
155390	Acceptatiekosten opgebroken teervrij asfalt	ton	220,00V		
156	Verwijderen funderingen				
1561	<u>Verwijderen ongebonden fundering</u>				
156110	Verw./afv. teervrije funderingslaag inrit Hool 44 en 58	m2	725,00V		
156120	Verw./afv. grind inrit Hool 38.	m2	55,00V		
157	Verwijderen beton				
157010	Opbreken ongewapende betonverharding-inrit Hool 37	m2	50,00V		
158	Verwijderen wegbebakening en belijning				
1581	<u>Verwijderen markeringen</u>				
158110	Volledig verwijderen markering, 1-1-streep, drempelmarkering .	m2	75,00V		
1582	<u>Verwijderen bebordingen</u>				



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
158210	Verw./afv. verkeersbordpaal, inclusief bord.	st	12,00V		
158220	Verw./afv. verkeersborden aan lichtmast.	st	5,00V		
158230	Verw./afv. 60-km/uur-portaal	st	2,00V		
2	Grondwerk				
21	Grond ontgraven				
211	Grond ontgraven uit ophoging				
211010	Grond ontgraven uit ophoging.	m3	4.091,00V		
214	Grond ontgraven uit cunet				
214010	Grond ontgraven uit cunet rijbaan, klasse landbouw/natuur	m3	4.085,00V		
214020	Grond ontgraven uit cunet rijbaan, klasse matig verontreinigd	m3	50,00V		
214030	Grond ontgraven uit cunet aansluiting grind/puin, klasse landbouw natuur	m3	6,00V		
22	Grond vervoeren				
221	Grond vervoeren binnen het werk				
221010	Grond vervoeren naar plaats van verwerking.	m3	50,00V		
222	Grond vervoeren naar tijdelijk depot				
222010	Grond (landbouw/natuur) vervoeren naar tijdelijk depot.	m3	4.041,00V		
222020	Grond (matig verontreinigd) vervoeren naar tijdelijk depot.	m3	50,00V		
223	Grond vervoeren naar inrichting				
223010	Grond klasse landbouw/natuur vervoeren naar inrichting	m3	4.041,00V		
223020	Grond klasse matig verontreinigd vervoeren naar inrichting	m3	50,00V		
23	Grond verwerken				
231	Grond verwerken in ophoging				
231010	Grond verwerken in tijdelijk depot	m3	4.091,00V		
235	Grond verwerken t.b.v. groenvoorziening				
235030	Grond verwerken in bermen	m3	50,00V		
24	Leveren grond				
240020	Leveren WD06-zand t.b.v. invezgand	m3	25,00V		
240030	Leveren teelgrond, vermengd met graszaad	m3	87,00V		
25	Grondbewerkingen				
252	Grondbewerkingen groenvoorzieningen				
252010	Egaliseren en profileren bermen	m2	8.725,00V		
3	Riolering				
33	Vrijval riolering				
333	PVC-buizen (Uitleggers)				



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
333010	Lev./aanbr. PVC-buis 160 mm.	m	275,00V		
334	PVC-hulpstukken				
3341	<u>Kolkaansluitingen</u>				
334120	Lev./aanbr. PVC-hulpstuk - flex.stroom-T-stuk 160-125-160	st	20,00V		
334130	Lev./aanbr. PVC-hulpstuk - bocht 90°	st	20,00V		
334150	Lev./aanbr. PVC-hulpstuk - bocht 45°	st	40,00V		
35	Putten				
351	Betonputten				
356	Uitstroombakken				
356010	Lev./aanbr. uitstroombak	st	5,00V		
357	Putrand				
357010	Op hoogte brengen bestaande putafdekking.	st	10,00V		
36	Kolken				
361	Straatkolken				
361010	Lev./aanbr. straatkolk STR 9737/85 GB1 Z7, Q-line Max	st	20,00V		
4	Verhardingen				
41	Vorbereidende werkzaamheden				
410010	Afwerken zandbed rijbaan voor aanbrengen fundering.	m2	17.745,00V		
410030	Lev./aanbr. straatlaag op fundering van menggranulaat t.p.v. elementenverharding, 50mm brekerzand	m2	2.610,00V		
410050	Frezen teerhoudend asfalt getrapte aansluiting rijbaan.	m3	0,95V		
410060	Frezen teerhoudend asfalt aansluiting.	m2	3,50V		
42	Funderingen				
421	Ongebonden fundering				
421010	Lev./aanbr. fundering rijbaan - menggranulaat, d=0,25 m.	m2	14.980,00V		
421030	Lev./aanbr. fundering inritten - menggranulaat, d=0,25 m.	m2	2.185,00V		
421040	Lev./aanbr. menggranulaat t.p.v. elementenverhardingen d=0,25 m.	m2	535,00V		
421050	Lev./aanbr. menggranulaat t.p.v. zijweg, d=0,25 m.	m2	25,00V		
421070	Lev./aanbr. profileerlaag ongebonden steenmengsel zijweg, d=ca. 0,05 m.	ton	20,00V		
43	Asfaltverharding				
431	Vorbereidende werkzaamheden				
431010	Toepassen hulpmiddel/mal t.b.v. drempels/plateaus	EUR		N	
432	Asfalt				
4321	<u>Rijbaan Hool</u>				
432110	Lev./aanbr. onderlaag AC 22 base OL-C, d=70mm	ton	2.055,00V		
432120	Lev./aanbr. tussenlaag AC 22 bin, d=65mm	ton	1.911,00V		
432130	Lev./aanbr. deklaag SMA-NL 11B, d=35mm op voorgaande verhardingslaag	ton	1.030,00V		



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
432150	Lev./aanbr. kleeflaag 0,3 kg/m2.	m2	23.505,00V		
4322	<u>Inritten Hool 30 en 44</u>				
432210	Lev./aanbr. deklaag SMA-NL 11B, d=35mm op voorgaande verhardingslaag	ton	87,00V		
432240	Lev./aanbr. kleeflaag 0,4 kg/m2.	m2	995,00V		
44	Oppervlaktebehandeling				
4401	<u>Thermoflex® bekleding met rode JFF porfier op AC</u>				
440110	Aanbrengen van een duurzaam flexibel thermoplastis	m2	870,00V		
45	Straatwerk				
451	Straatbakstenen				
451010	Aanbr. SBS-KF, b>3,0m, inritten	m2	125,00V		
451020	Pasmaken van bestratingsmateriaal van straatbakstenen.	m	25,00V		
452	Betonstraatstenen				
452010	Aanbr. BSS kf k.v. rijbaan	m2	120,00V		
452020	Aanbr. BSS kf h.v. inritten, kleur grijs, b=3,00m>	m2	1.860,00V		
452030	Aanbr. BSS kf h.v. strook voor huisnr. 7, kleur grijs, b=variabel	m2	20,00V		
452040	Lev./aanbr. H-verbandstenen. inrit, kleur grijs, b=3,00m>	m2	125,00V		
452050	Lev./aanbr. kantopsluiting 4str. BSS, kleur grijs	m	35,00V		
452060	Lev./aanbr. kantopsluiting 4str. BSS, kleur grijs 6	m	65,00V		
452070	Pasmaken van bestratingsmateriaal van betonstraatstenen.	m	380,00V		
454	Betontegels				
454010	Lev./aanbr. vlakke grasbetontegels 400 x 400 x 120 mm	m2	1.340,00V		
454020	Lev./aanbr. vlakke grasbetontegels 400 x 600 x 120 mm	m2	735,00V		
455	Molgoot				
455010	Lev./aanbr. molgoot 5str. BSS kf, kleur grijs in cementspecie op zandbed	m	20,00V		
455020	Lev./aanbr. molgoot 5str. BSS kf, kleur grijs in cementspecie op op fundering	m	405,00V		
456	Opsluitingen				
4563	<u>Opsluitbanden</u>				
456310	Lev./aanbr. opsluitband 150x250mm	m	135,00V		
456320	Lev./aanbr. opsluitband 200x250mm - recht	m	4,00V		
456330	Lev./aanbr. opsluitband 200x250mm - bocht	m	9,40V		
456340	Aanbr. opsluitbanden inritten	m	310,00V		
457	Herstraten				
457010	Herstraten aansluitende verharding derden	m2	200,00V		
457020	Herstraten aansluitende verharding rijbaan bij Hool 5	m2	50,00V		
458	Leveranties				
458010	Leveren straatbakstenen.	st	625,00V		
458020	Leveren betonstraatstenen.	st	8.910,00V		
458030	Leveren rechte opsluitband 60x200mm	st	15,00V		



Iv-Infra

RAW0983-156878

Reconstructie Hool te Erp
Opdrachtgever: gemeente Meierijstad
Besteknr. 2026-4012

WERKBESTEK INCL. Nvl-2, versie 6.0 d.d. 23-03-

Bladnr. 8 van 10

Afdrukdatum:

23-03-2026

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
458040	Leveren rechte opsluitband 100x200mm	st		15,00V	
5	Wegbebakening				
51	Markeringen				
512	Thermoplast				
512010	Lev./aanbr. lengtemarkering -thermoplastisch materiaal- 1-1-streep, b=0,10 m.	km		0,70V	
512020	Lev./aanbr. plateau-markering -thermoplastisch materiaal-	m2		65,00V	
52	Bebordingen				
521	Borden/palen				
521010	Lev./aanbr. verkeersbordpalen.	st		7,00V	
521020	Lev./aanbr. verkeersborden.	st		19,00V	
521030	Aanbr. 60-km/uur-portaal	st		2,00V	
6	Groenvoorzieningen				
61	Vorbereidende werkzaamheden				
611	Grondbewerking				
611010	Frezen bermen.	are		87,00V	
611020	Egaliseren bermen.	are		87,00V	
62	Plantwerk				
623	Zaaien				
623010	Lev./inzaaien bermen.	are		87,00V	
63	Verbetering groeiplaats bomen				
630010	Klepelen kruidenvegetatie berm	m2		300,00V	
630020	Frezen berm tp.v. aan te brengen voedingspijlers	are		3,00V	
630030	Aanbr. en inwerken mengsel leem met wormenmest	m2		300,00V	
630040	Lev. wormenmix: mengsel van leem met wormenmest	kg		6,00V	
630050	Lev./aanbr. voedingspijlers	st		24,00V	
7	Diversen				
71	Wegverlichting				
710010	Verplaatsen verlichtingsobject.	st		2,00V	
8	Werk van algemene aard				
81	Algemene werkzaamheden				
814010	Vergunningen en meldingen	EUR		N	
814020	Schoonhouden openbare wegen	EUR		N	
82	Directie behoeften				
83	Inzetten werknemers				
831010	Inzetten Grondwerker, functiegroep B.	uur		20,00V	
831020	Inzetten Voorman, functiegroep C	uur		20,00V	
831030	Inzetten werknemer, koppel stratenmakers	uur		20,00V	
831040	Inzetten werknemer, verkeersregelaar.	uur		100,00V	



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
831050	Inzetten werknemer, bomenwacht	uur	100,00V		
84	Inzetten materieel				
842010	Inzetten vrachtauto, 10 ton	uur	40,00V		
842020	Inzetten hydraulische graafmachine 1,5m3	uur	40,00V		
842030	Inzetten wiellader 1,5m3	uur	40,00V		
85	Tijdelijk depot en grondonderzoek				
851	Tijdelijk depot				
851010	Toepassen tijdelijk depot	EUR		N	
852	Grond onderzoeken				
852020	Verrichten AP-04 keuring vrijgekomen grond.	st	3,00V		
86	Werkzaamheden Omgevingswet				
860010	Quickscan flora en fauna	EUR		N	
	SUBTOTAAL				



BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Eenmalige kosten				
910010	Inrichten werkterrein.	EUR		N	
910020	Opruimen werkterrein.	EUR		N	
910030	Aan- en afvoerkosten materieel	EUR		N	
910040	EUR		N	
910050	EUR		N	
919980	Overige eenmalige kosten	EUR		N	
919990	Korting	EUR		N	
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	EUR		N	
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	EUR		N	
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	EUR		N	
95	Stelposten				
950010	Stelpost t.b.v. aanschaf van bouwstoffen en werkzaamheden	EUR	5.000,00V		
950020	Stelpost - acceptatiekosten diverse materialen	EUR	1.000,00V		
950030	Stelpost uitvoeren maatregelen flora en fauna	EUR	3.000,00V		
950040	Stelpost begeleiding werkzaamheden bij bomen	EUR	10.000,00V		
950050	Stelpost reinigen bestaande duikers	EUR	10.000,00V		
950070	Stelpost t.b.v. extra keuringen.	EUR	10.000,00V		
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	EUR		N	
960020	Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving (0,15%)	EUR		N	
	Aannemingsom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				



Waarderweg 40
2031 BP Haarlem
Nederland

Telefoon +31 88 943 3200

Nevelgaarde 10
3436 ZZ Nieuwegein
Nederland

Telefoon +31 88 943 3200

Pettelaarpark 10-15
5216 PD 's-Hertogenbosch
Nederland

Telefoon +31 88 943 3200

iv-Infra b.v.
Trapezium 322
3364 DL Sliedrecht
Nederland

Telefoon +31 88 943 3200

Postbus 135
3360 AC Sliedrecht
www.iv-infra.nl