

---

**NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:**

RAAMOVEREENKOMST: Asfaltonderhoud 2026 t/m 2029

Besteknummer: 2025CT07

Zaaknummer: 864824

Opdrachtgever: Gemeente Houten, team Voorbereiding en Ontwikkeling Beheer

**2.2. NADERE BESCHRIJVING**

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
1							Onderliggende posten aangepast			
1							<b>FREESVAKKEN</b>			
102020							Bestekspost toegevoegd			
102020	220411						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Grondsoort: zand Oppervlakken: vlak Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,30 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2	10,00 F	
			1							
				1						
					1					
102030							Bestekspost toegevoegd			
102030	220421						Profileren van oppervlakken. Grondsoort: zand Oppervlakken: vlak Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	10,00 F	
			1							
					1					
102040							Bestekspost toegevoegd			
102040	831101						Aanbrengen straatlaag. Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 30 mm en ten hoogste 7 mm Op een ondergrond, die is voorberekt volgens 102030 Straatzand	m2	10,00 F	
			4							
				1				m3		0,50 L
102120							Bestekspost toegevoegd			
102120	220411						Verdichten zand c.q. niet samenhangende grond. Grondsoort: zand Oppervlakken: vlak Dikte van de laag, waaraan verdichtingseisen worden gesteld is maximaal 0,30 m Verdichtingsgraad: artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard	m2	25,00 F	
			1							
				1						
					1					
102130							Bestekspost toegevoegd			
102130	220421						Profileren van oppervlakken. Grondsoort: zand Oppervlakken: vlak Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m2	25,00 F	
			1							
					1					
102140							Bestekspost toegevoegd			
102140	831101						Aanbrengen straatlaag. Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 30 mm en ten hoogste 7 mm Op een ondergrond, die is voorberekt volgens 102130 Straatzand	m2	25,00 F	
			4							
				1				m3		1,25 L
110110							Verwijzing bestekspost aangepast			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
110110	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: tussenlaag Vervoers- en stortkosten worden verrekend volgens bestekspostnr. 110410 Hoedanigheid van het asfalt: niet-herbruikbaar Resultaten (voor)onderzoek: Totale breedte tot 1,20 m Dikte van de af te frezen laag: 60 mm 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt	m2	200,00	F
110120								Verwijzing bestekspost aangepast			
110120	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: tussenlaag Vervoers- en stortkosten worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 110410 Hoedanigheid van het asfalt: niet-herbruikbaar Resultaten (voor)onderzoek: Totale breedte 1,20 tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: 60 mm 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt	m2	200,00	F
110130								Verwijzing bestekspost aangepast			
110130	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: tussenlaag Vervoers- en stortkosten worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 110410 Hoedanigheid van het asfalt: niet-herbruikbaar Resultaten (voor)onderzoek: Totale breedte 2,50 m en groter Dikte van de af te frezen laag: 60 mm 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt	m2	500,00	F
110210								Verwijzing bestekspost aangepast			
110210	810211							Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: onderlaag Vervoers- en stortkosten worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 110410 Hoedanigheid van het asfalt: niet-herbruikbaar Resultaten (voor)onderzoek: Totale breedte tot 1,20 m Dikte van de af te frezen laag: 70 mm 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt	m2	200,00	F
110220								Verwijzing bestekspost aangepast			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
110220	810211						Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: onderlaag Vervoers- en stortkosten worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 110410 Hoedanigheid van het asfalt: niet-herbruikbaar Resultaten (voor)onderzoek: Totale breedte 1,20 tot 2,50 m Dikte van de af te frezen laag: 70 mm 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt	m2	200,00	F
110230							Verwijzing bestekspost aangepast			
110230	810211						Frezen van teerhoudend asfalt. Betreft: onderlaag Vervoers- en stortkosten worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 110410 Hoedanigheid van het asfalt: niet-herbruikbaar Resultaten (voor)onderzoek: Totale breedte 2,50 m en groter Dikte van de af te frezen laag: 70 mm 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting voor het thermisch verwerken van teerhoudend asfalt	m2	200,00	F
3							Onderliggende posten aangepast			
3							<b>ASFALTREPARATIE</b>			
330060							Deficode 1: asfalt aangepast			
330060	812112						Aanbrengen van een deklaag van steenmastiakasfalt. Betreft: aanbrengen van een asfaltdeklaag van steenmastiakasfalt Totaal .. m2 Asfalt: SMA 11B Stryrelf 65/105 zandsteen (f) of gelijkwaardig, ter beoordeling van de directie op basis van het productblad Totale breedte 2,50 m en groter Laagdikte 40 mm 5 Op de voorgaande verhardingslaag	ton	12.856,00	F
								ton		12.856,00
340020							Deficode 6: verwijzing aangepast			
340020	810201						Frezen van teervrij asfalt. Betreft: frezen tussenlaag teervrij asfalt Alle naden loodrecht frezen Hoeken recht afhakken Hoedanigheid van het asfalt: herbruikbaar Resultaten (voor)onderzoek: Totale breedte 2,50 m en groter Dikte van de af te frezen laag: 50 mm 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een door het bevoegd gezag erkende be- en verwerkingsinrichting Vervoers- en stortkosten worden verrekend volgens bestekspostnr(s). 340080	m2	21.240,00	F
340040							Deficode 2: mengseleigenschappen aangepast			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
340040	812111						Aanbrengen van een deklaag van asfaltbeton. Betreft: aanbrengen van een asfaltdeklaag van dichtasfaltbeton Totaal .. m2 Asfalt: AC 11 surf Mengseleigenschappen: DL-IB Totale breedte 2,50 m en groter Laagdikte 40 mm 1 Op een ondergrond die is voorberekt volgens bestekspostnr(s). 340010	ton	10.620,00 F	
		2						ton		10.620,00 L
		1								
			3							
				3						
340080							Regel 1: bestektekst aangepast Regel 3: bestektekst aangepast			
340080	810299						Vervoers- en stortkosten niet-teerhoudend asfalt Betreft: op deze bestekspost worden verrekend de vervoers- en stortkosten van het vrijgekomen niet-teerhoudend asfalt volgens bestekspostnr(s). 340010 en 340020 Verrekening vindt per deelopdracht plaats op basis van de door de aannemer aangeleverde stortbonnen	ton	13.275,00 F	
360040							Regel 1: bestektekst aangepast Regel 3: bestektekst aangepast			
360040	810299						Vervoers- en stortkosten niet-teerhoudend asfalt Betreft: op deze bestekspost worden verrekend de vervoers- en stortkosten van het vrijgekomen niet-teerhoudend asfalt volgens bestekspostnr(s). 360020 Verrekening vindt per deelopdracht plaats op basis van de door de aannemer aangeleverde stortbonnen	ton	1.090,00 F	
6							Onderliggende posten aangepast			
6							<b>ALGEMENE WERKZAAMHEDEN</b>			
600010							HRV aangepast			
600010	100124						Mobiliseren van materieel. Betreft: per deelopdracht of combinatie van deelopdrachten mobiliseren van een benodigde kleine asfaltset, in overleg met de directie Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel Aan- en afvoer op c.q. van plaats van verwerking Ten behoeve van de volgende werkzaamheden asfaltwerkzaamheden	keer	70,00 F	
		1								
600020							HRV aangepast			
600020	100124						Mobiliseren van materieel. Betreft: per deelopdracht of combinatie van deelopdrachten mobiliseren van een benodigde grote asfaltset, in overleg met de directie Hierin begrepen het eenmalig aanvoeren, opstellen en afvoeren van het voor de werkzaamheden benodigd groot materieel Aan- en afvoer op c.q. van plaats van verwerking Ten behoeve van de volgende werkzaamheden asfaltwerkzaamheden	keer	70,00 F	
		1								
601							Ondertekst toegevoegd			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
601							<b>INZETTEN WERKNEMERS</b> Betreft locaties tot 60 m2 op aangeven van de directie en in samenhang met overige posten onder 601, 602 en 603. De opdrachtgever behoudt het recht om deze posten ook op andere werkzaamheden toe te passen			
601020							Regel 6: bestektest toegevoegd			
601020	100599						Inzetten asfalt handploeg Betreft: inzetten van een handploeg t.b.v. het verwerken van asfalt Handploeg dient minimaal te bestaan uit 2 asfaltwerkers, wals en kleeftketel Inclusief bediening en vervoer Ook t.b.v. verwerken asfalt van de hotbox De opdrachtgever zal opdrachten voor de handploeg zo veel mogelijk proberen te bundelen tot dagproducties	dag	80,00 F	
602							Ondertekst toegevoegd			
602							<b>INZETTEN MATERIEEL</b> Betreft locaties tot 60 m2 op aangeven van de directie en in samenhang met overige posten onder 601, 602 en 603. De opdrachtgever behoudt het recht om deze posten ook op andere werkzaamheden toe te passen			
603							Ondertekst toegevoegd			
603							<b>LEVEREN ASFALT T.B.V. HOTBOX</b> Betreft locaties tot 60 m2 op aangeven van de directie en in samenhang met overige posten onder 601, 602 en 603. De opdrachtgever behoudt het recht om deze posten ook op andere werkzaamheden toe te passen			
606010							HRV aangepast Regel 4: bestektest aangepast			
606010	800199						Uitvoeren nucleaire metingen Situering: op aanwijzing van directie Betreft: uitvoeren van nucleaire metingen t.b.v. het inzichtelijk krijgen van de verdichting van de fundering Resultaten dienen te worden overhandigd aan directie in een rapportage Formaat: .pdf	keer	170,00 F	