

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:NOTA VAN INLICHTINGEN
RAAMOVEREENKOMST KLEINSCHALIG ASFALTONDERHOUD
2021-2023

Besteknummer: 605732022

Datum: 13-07-2021

datum / paraaf_____
Auteur : w.mandemakers_____
Projectleider : M. van Rooij_____
Afdelingshoofd SG : B. Hamers_____
Afdelingshoofd VPR : K. Verheijden

-- Gemeente Eindhoven
-- Sector Ruimtelijke Uitvoering (RU)
-- Afdeling StadsBeheer (SB)

OPMERKINGEN

De opdrachtgever heeft geen vragen ontvangen.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
2		. . . . .	GRONDWERK			
222		. . . . .	VERWERKEN GROND / ZAND			
		. . . . .	Profileren en verdichten conform de eisen			
		. . . . .	beschreven in deel 3 bepaling 22.02.06.			
		. . . . .	vervoer herbruik volgens posten hst 28.			
222020		. . . . .	Post 222020 vervalt en wordt vervangen door:			
222020	220399	. . . . .	Grond verwerken in cunet	m3	100,00 F	
		. . . . .	Grondsoort: grond vrijgekomen volgens	m3		100,00 I
		. . . . .	bestekspostnr(s) 221			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: door vaststelling van			
		. . . . .	theoretisch advies van ontgraving			
		. . . . .	Zonder overhoogte			
		. . . . .	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m			
222040		. . . . .	Post 222040 vervalt en wordt vervangen door:			
222040	220399	. . . . .	Grond verwerken in cunet (zizb) >50 m3	m3	50,00 F	
		. . . . .	Grondsoort: zand in zandbed geleverd volgens	m3		50,00 I
		. . . . .	bestekspost 290010			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: door vaststelling van			
		. . . . .	theoretisch advies van ontgraving			
		. . . . .	Zonder overhoogte			
		. . . . .	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,05 m			
28		. . . . .	GROND VERVOEREN			
280		. . . . .	VERVOEREN GROND BINNEN WERKTERREIN			
2800		. . . . .	<u>Vervoeren grond < 10 m3</u>			
280010		. . . . .	Post 280010 vervalt en wordt vervangen door:			
280010	220201	. . . . .	Grond vervoeren.	m3	50,00 F	
		. . . . .	Betreft: vervoeren grond / zand in zandbed			
		. . . . .	Grondsoort: divers			
		. 1. . . .	Vervoeren naar de plaats van verwerking			
		. 9. . . .	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het			
		. . . . .	theoretisch profiel van ontgraving			
		. . . . .	Totaal < 10 m3			
		. . . . .	Vervoersafstand max. 1 km			
2801		. . . . .	<u>Vervoeren grond 10-50 m3</u>			
280110		. . . . .	Post 280110 vervalt en wordt vervangen door:			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
280110	220201	. . . . .	Grond vervoeren.	m3	150,00	F
		. . . . .	Betreft: vervoeren grond / zand in zandbed			
		. . . . .	Grondsoort: divers			
		.1. . . .	Vervoeren naar de plaats van verwerking			
		.9. . . .	Hoeveelheidsbepaling: conform theoretisch profiel			
		. . . . .	van ontgraving			
		. . . . .	Totaal 10-50 m3			
		. . . . .	Vervoersafstand max. 1 km			
29		. . . . .	GROND LEVERANTIES			
					
290010		. . . . .	Post 290010 vervalt en wordt vervangen door:			
					
290010	314899	. . . . .	Leveren zand in zandbed	ton	135,00	F
		. . . . .	Betreft: zand in zandbed			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: met behulp van geijkte			
		. . . . .	weegbrug.			
		. . . . .	Voor dit transport moet gewerkt worden met			
		. . . . .	digitale begeleidingsbrieven conform art.01.17.11			
		. . . . .	Omrekenfactor naar vaste kubs 1,80 ton/m³	m3		75,00 L
		. . . . .	Leveren op plaats van verwerking			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
4		. . . . .	CMS MELDINGEN			
		. . . . .	Zie bijlage CMS handleiding voor toelichting met			
		. . . . .	betrekking tot het CMS-systeem. Hoeveelheden			
		. . . . .	worden vastgesteld per straat.			
		. . . . .	Verkeersmaatregelen volgens hst 71.			
43		. . . . .	REPARATIE INBREKING ASFALT CMS 10			
		. . . . .	werkdagen			
		. . . . .	Betreft het repareren van schades (licht urgent)			
		. . . . .	en het herstellen van de spoedreparaties.			
		. . . . .	Herstellen binnen 10 werkdagen na ontvangst			
		. . . . .	melding CMS.			
		. . . . .	Verkeersmaatregelen volgens hst 71.			
		. . . . .	N.B onderliggende posten samengestelde post			
		. . . . .	blijven gelijk.			
430030		. . . . .	Post 430030 vervalt en wordt vervangen door:			
430030	312199	. . . . .	Reparatie inbrekingen of sleuven 5-10 m2 .	m2	100,00	F
		. . . . .	In asfaltverharding			
		. . . . .	Repareren met AC 22 base en AC Surf 11			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
5		. . . . .	VERHARDINGEN			
					
					
52		. . . . .	KLEIN ONDERHOUD			
					
					
522		. . . . .	REPARATIE ASFALT D.M.V. VLAKSLIJPEN			
		. . . . .	Betreft: het herstellen van asfaltoneffenheden ,			
		. . . . .	- opdrukkingen en -hoogteverschillen.			
		. . . . .	Schades in een werkgang compleet herstellen			
		. . . . .	d.m.v. AWS vlakslijptechniek of gelijkwaardig.			
					
522020		. . . . .	post 522020 vervalt en wordt vervangen door:			
					
522020	810699	. . . . .	Herstellen asfaltoppervlak (zwart)	m2	100,00 F	
		. . . . .	Betreft: het vlakgeslepen asfalt volgens post			
		. . . . .	522010			
		. . . . .	oppervlak , scheuren en naden schoon- en			
		. . . . .	droogblazen met hogedruk			
		. . . . .	Scheuren vullen en vlak afwerken met warme	kg		30,00 L
		. . . . .	voegvullingsmassa, type thorma-seal o.g.			
		. . . . .	hoeveelheid 0,3 kg/m2			
		. . . . .	Omliggend oppervlak afwerken (sealen) met	kg		5,00 L
		. . . . .	bitumenemulsie type 0, kationisch			
		. . . . .	hoeveelheid 0,05 kg/m2			
		. . . . .	Geheel afstrooien met gedroogd brekerzand,	kg		75,00 L
		. . . . .	0,75 kg/m2			
					
522030		. . . . .	post 522030 vervalt en wordt vervangen door:			
					
522030	810699	. . . . .	Herstellen asfaltoppervlak (rood)	m2	10,00 F	
		. . . . .	Betreft: het vlakgeslepen asfalt volgens post			
		. . . . .	522010			
		. . . . .	oppervlak , scheuren en naden schoon- en			
		. . . . .	droogblazen met hogedruk			
		. . . . .	Scheuren vullen en vlak afwerken met warme	kg		3,00 L
		. . . . .	voegvullingsmassa, type thorma-seal o.g.			
		. . . . .	hoeveelheid 0,3 kg/m2			
		. . . . .	Omliggend oppervlak afwerken (sealen) met	kg		0,50 L
		. . . . .	bitumenemulsie type 0, kationisch			
		. . . . .	hoeveelheid 0,05 kg/m2			
		. . . . .	Geheel afstrooien met rode leislage,	kg		2,50 L
		. . . . .	0,25 kg/m2			
					
54		. . . . .	AANBRENGEN ASFALT			
		. . . . .	Betreft alle werkzaamheden inclusief aan- en			
		. . . . .	afvoer materiaal, materieel en personeel.			
		. . . . .	Inclusief afgieten freesnaden met bitumenemulsie			
		. . . . .	en afstrooien freesvak met steenslag.			
		. . . . .	De onderverdeling in de besteksposten is			
		. . . . .	uitsluitend op basis van aanlegbreedte en			
		. . . . .	totaalhoeveelheid (tonnage). Hierbij wordt geen			
		. . . . .	onderscheid gemaakt in bijvoorbeeld inlages,			
		. . . . .	plaatselijke reparaties rijstrookbreed			
		. . . . .	aanbrengen en reguliere- en profileerdeklagen			
					
545		. . . . .	MEERPRIJZEN ASFALTVERWERKING SNACHTS			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		. . . . .	+ WEEKEND			
		. . . . .	De meerkosten van asfaltverwerking buiten			
		. . . . .	reguliere werktijden worden per ton verrekend			
		. . . . .	uitsluitend d.m.v. posten uit paragraaf 545. In			
		. . . . .	de besteksposten dient te zijn meegenomen:			
		. . . . .	de meerprijzen van alle werkzaamheden inclusief			
		. . . . .	aan- en afvoer materiaal, alle benodigde			
		. . . . .	materieel en personeel.			
5451		. . . . .	<u>paragraaf 5451 vervalt en wordt vervangen door:</u>			
					
5451		. . . . .	<u>Meerprijs bij werken zaterdags-overdags</u>			
		. . . . .	Staffeling op basis van totale verwerkte tonnage			
		. . . . .	per straat.			
		. . . . .	Beslaat meerkosten:			
		. . . . .	werken zaterdags 07.00-19.00 uur			
5452		. . . . .	<u>paragraaf 5451 vervalt en wordt vervangen door:</u>			
					
5452		. . . . .	<u>Meerprijs bij werken zondags-overdags</u>			
		. . . . .	Staffeling op basis van totale verwerkte tonnage			
		. . . . .	per straat.			
		. . . . .	Beslaat meerkosten:			
		. . . . .	werken zondags 07.00-19.00 uur			
5453		. . . . .	<u>Meerprijs bij werken weekend-snachts</u>			
		. . . . .	Beslaat meerkosten:			
		. . . . .	- werken vrijdag op zaterdag 19.00 - 7.00 uur			
		. . . . .	- werken zaterdag op zondag 19.00 - 7.00 uur			
		. . . . .	- werken zondag op maandag 19.00- 7.00 uur			
545310		. . . . .	Post 545310 wordt toegevoegd:			
545310	812199	. . . . .	Meerprijs bij productie < 10 ton	ton	20,00	F
		. . . . .	Betreft meerprijs per aangebrachte ton asfalt			
		. . . . .	aanvullend op eenheidsprijs uit paragraaf 540 t/m			
		. . . . .	544. Voor asfaltwerkzaamheden buiten reguliere			
		. . . . .	werktijden.			
		. . . . .	Hoeveelheid < 10 ton			
545320		. . . . .	Post 545320 wordt toegevoegd:			
545320	812199	. . . . .	Meerprijs bij productie 10-50 ton	ton	25,00	F
		. . . . .	Betreft meerprijs per aangebrachte ton asfalt			
		. . . . .	aanvullend op eenheidsprijs uit paragraaf 540 t/m			
		. . . . .	544. Voor asfaltwerkzaamheden buiten reguliere			
		. . . . .	werktijden.			
		. . . . .	Hoeveelheid 10-50 ton			
545330		. . . . .	Post 545330 wordt toegevoegd:			
545330	812199	. . . . .	Meerprijs bij productie 50-200 ton	ton	200,00	F
		. . . . .	Betreft meerprijs per aangebrachte ton asfalt			
		. . . . .	aanvullend op eenheidsprijs uit paragraaf 540 t/m			
		. . . . .	544. Voor asfaltwerkzaamheden buiten reguliere			
		. . . . .	werktijden.			
		. . . . .	Hoeveelheid 50-200 ton			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
6		. . . . .	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN			
					
64		. . . . .	RIOLERING			
					
645		. . . . .	RIOOLPUTKOPRENOVATIE (RPR)			
					
6452		. . . . .	<u>LEVERANTIES T.B.V. RIOOLPUTKOPRENOVATIE</u>			
					
645240		. . . . .	Post 645240 vervalt en wordt vervangen door:			
645240	812299	. . . . .	Leveren putrand incl deksel	st	5,00 F	
		. . . . .	Betreft: leverantie putrand t.b.v. opnieuw te			
		. . . . .	stellen putrand volgens hst 64			
		. . . . .	Putrand, zwaar verkeer, overeenkomstig met:			
		. . . . .	Leverancier Nering Bogel			
		. . . . .	type N362NB-R centernorm	st		5,00 L
		. . . . .	hoogte 0,24 m			
		. . . . .	putrand leveren op de plaats van verwerking			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
8		. . . . .	WERK ALGEMENE AARD			
					
					
88		. . . . .	TRANSPORT DIVERSE MATERIALEN			
					
					
881		. . . . .	AFVOEREN GROND			
					
					
881010		. . . . .	Post 881010 vervalt en wordt vervangen door:			
					
881010	220299	. . . . .	Grond vervoeren naar depot Nieuwe Achtse Heide	ton	576,00 F	
		. . . . .	Betreft grond vrijgekomen in werk			
		. . . . .	Grondsoort: gemengde grond	m3		320,00 I
		. . . . .	klasse aw en wonen			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: met behulp van geijkte			
		. . . . .	weegbrug			
		. . . . .	Voor dit grondtransport moet gewerkt worden met			
		. . . . .	digitale begeleidingsbrieven conform art.01.17.11			
		. . . . .	Vervoeren naar: depot Nieuwe Achtse Heide			
					
881030		. . . . .	Post 881030 vervalt en wordt vervangen door:			
					
881030	220299	. . . . .	Grond vervoeren naar Grondbank De Kempen	ton	900,00 F	
		. . . . .	Betreft grond vrijgekomen in werk			
		. . . . .	Grondsoort: klasse industrie	m3		500,00 I
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: met behulp van geijkte			
		. . . . .	weegbrug			
		. . . . .	Voor dit grondtransport moet gewerkt worden met			
		. . . . .	digitale begeleidingsbrieven conform art.01.17.11			
		. . . . .	Vervoeren naar: Grondbank De Kempen, Pastoor			
		. . . . .	Thijssenlaan 43 te Sterksel			
					
881060		. . . . .	Post 881060 vervalt en wordt vervangen door:			
					
881060	220299	. . . . .	Grond vervoeren naar plaats van verwerking	ton	450,00 F	
		. . . . .	Betreft grond vrijgekomen in werk			
		. . . . .	Grondsoort: onbekend	m3		250,00 I
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: met behulp van geijkte			
		. . . . .	weegbrug			
		. . . . .	Voor dit grondtransport moet gewerkt worden met			
		. . . . .	digitale begeleidingsbrieven conform art.01.17.11			
		. . . . .	Vervoeren naar: een nader door de directie aan te			
		. . . . .	geven stortlocatie			
		. . . . .	Afstand naar plaats van bestemming: <15 km			
					
882		. . . . .	AFVOEREN BOUWSTOFFEN, NIET ZIJNDE GROND.			
					
					
882010		. . . . .	Post 882010 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
882010	810399	. . . . .	Afvoeren en storten gemengde puin	ton	200,00	F
		. . . . .	Betreft: vervoeren vrijgekomen gemengde puin:			
		. . . . .	- metselwerkpuin (ongebonden);			
		. . . . .	- straatbakstenen;			
		. . . . .	- natuurstenen ;			
		. . . . .	- gresbuizen ;			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: met behulp van geijkte			
		. . . . .	weegbrug.			
		. . . . .	Dit transport uitvoeren met digitale			
		. . . . .	begeleidingsbrieven conform art. 01.17.11			
		. . . . .	Afvoeren naar een door bevoegd gezag erkende be-			
		. . . . .	of verwerkingsinrichting inclusief lossen.			
		. . . . .	Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid			
		. . . . .	te zijn inbegrepen.			
882030		. . . . .	Post 882030 vervalt en wordt vervangen door:			
882030	800499	. . . . .	Afvoeren hydraulisch menggranulaat	ton	175,00	F
		. . . . .	Betreft licht gebonden funderingsmateriaal			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: met behulp van geijkte			
		. . . . .	weegbrug.			
		. . . . .	Dit transport uitvoeren met digitale			
		. . . . .	begeleidingsbrieven conform art. 01.17.11			
		. . . . .	Afvoeren naar een door bevoegd gezag erkende be-			
		. . . . .	of verwerkingsinrichting inclusief lossen.			
		. . . . .	Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid			
		. . . . .	te zijn inbegrepen.			
8862		. . . . .	<u>AFVOEREN ASFALT</u>			
886220		. . . . .	Post 886220 vervalt en wordt vervangen door:			
886220	810399	. . . . .	Afvoeren teervrij asfalt-freesmateriaal	ton	110,00	F
		. . . . .	Betreft: kosten van vervoeren niet teerhoudend cq			
		. . . . .	teervrij gefreesd asfalt			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: met behulp van geijkte			
		. . . . .	weegbrug.			
		. . . . .	Dit transport uitvoeren met digitale			
		. . . . .	begeleidingsbrieven conform art. 01.17.11			
		. . . . .	Afvoeren naar een door bevoegd gezag erkende be-			
		. . . . .	of verwerkingsinrichting inclusief lossen.			
		. . . . .	Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid			
		. . . . .	te zijn inbegrepen.			
886230		. . . . .	Post 886230 vervalt en wordt vervangen door:			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVELHEID TER INLICHTING
886230	810399	. . . . .	Afvoeren teerhoudend asfalt-freesmateriaal	ton	110,00	F
		. . . . .	Betreft: kosten van vervoeren teerhoudend			
		. . . . .	gefreesd asfalt			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: met behulp van geijkte			
		. . . . .	weegbrug.			
		. . . . .	Dit transport uitvoeren met digitale			
		. . . . .	begeleidingsbrieven conform artikel 01.17.11 van			
		. . . . .	dit bestek.			
		. . . . .	Afvoeren inclusief lossen naar een door bevoegd			
		. . . . .	gezag erkende thermische verwerkingsinrichting			
		. . . . .	conform artikel 01.17.10 van dit bestek.			
		. . . . .	Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid			
		. . . . .	te zijn inbegrepen.			
886250		. . . . .	Post 886250 vervalt en wordt vervangen door:			
886250	810399	. . . . .	Afvoeren teervrije asfalt-schollen	ton	37,00	F
		. . . . .	Betreft: kosten van vervoeren niet teerhoudend cq			
		. . . . .	teervrij asfalt			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: met behulp van geijkte			
		. . . . .	weegbrug.			
		. . . . .	Dit transport uitvoeren met digitale			
		. . . . .	begeleidingsbrieven conform art. 01.17.11			
		. . . . .	Afvoeren naar een door bevoegd gezag erkende be-			
		. . . . .	of verwerkingsinrichting inclusief lossen.			
		. . . . .	Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid			
		. . . . .	te zijn inbegrepen.			
886260		. . . . .	Post 886260 vervalt en wordt vervangen door:			
886260	810399	. . . . .	Afvoeren teerhoudende asfalt-schollen	ton	150,00	F
		. . . . .	Betreft: kosten van vervoeren teerhoudend asfalt			
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling: met behulp van geijkte			
		. . . . .	weegbrug.			
		. . . . .	Dit transport uitvoeren met digitale			
		. . . . .	begeleidingsbrieven conform artikel 01.17.11 van			
		. . . . .	dit bestek.			
		. . . . .	Afvoeren inclusief lossen naar een door bevoegd			
		. . . . .	gezag erkende thermische verwerkingsinrichting			
		. . . . .	conform artikel 01.17.10 van dit bestek.			
		. . . . .	Acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid			
		. . . . .	te zijn inbegrepen.			
					
					