

NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:

Raamovereenkomst met kenmerk:

Vraag:

U geeft aan dat bovenstaande percentages (werk overdag, weekend, avond en nacht) in de betreffende prijzen per eenheid moeten zijn verwerkt.

Dit is niet zoals de RAW bedoeld is, niet af te prijzen en tevens niet kostenhomogeen.

Kunt u dit aanpassen naar;

Prijzen per eenheid zijn obv werkdag (ma-vrijdag, overdag) en vermelden welke toeslagen in % er betaald worden over deze eenheidsprijzen indien het werk plaatsvindt op zaterdag, zondag, avond /nacht door de week, avond/nacht weekend?

Dit zorgt ervoor dat iedereen gelijkwaardig inschrijft.

Antwoord:

Nee, deze wijze van omschrijven is in overleg met de CROW tot stand gekomen en de CROW heeft dit ook juridisch getoetst.

Vraag:

posten 15- i.c.m. 20- & 60-; Volgens de posten beginnende met 15- kan een deelopdracht uit meerdere locaties bestaan, in de posten beginnend met 20- en 60- is de hoeveelheid tot .. m3/m2 per deelopdracht, moet dit bij de posten beginnend met 20- en 60- per locatie i.p.v. deelopdracht zijn?

Antwoord:

Besteksposten aangepast

Vraag:

846020; Bedoelt u hier een vrachtauto of een graafmachine?

Antwoord:

Vrachtauto, bestekspost is gewijzigd

Vraag:

846030; Bedoelt u hier een wiellader of een graafmachine?

Antwoord:

Wiellader, bestekspost is gewijzigd

Vraag:

deel 3: 01.01.13; U geeft aan dat de AK en W&R maximaal 12% mogen bedragen bij meerwerk, wilt u dit minimaal naar 14% aanpassen?

Antwoord:

Nee, dit is het standaard percentage zoals wordt gehanteerd binnen Leiden

Vraag:

deel 3: 01.10.02; Het is niet mogelijk dit, binnen de aanbidding af te prijzen, kunt u deze bepaling laten vervallen? Wanneer moet er bijvoorbeeld een watervergunning worden aangevraagd en hoeveel legekosten moet er worden meegenomen in een deelopdracht?

Antwoord:

Artikel is gewijzigd. De legekosten kunnen worden verrekend op de stelpost binnen de deelopdracht

Vraag:

deel 3: 01.18-; Kunt u posten toevoegen voor het toepassen van boombescherming?

Antwoord:

Bestekspost toegevoegd

Vraag:

Algemeen; Hoeveel deelopdrachten worden er gemiddeld per jaar uitgevraagd?

Antwoord:

De hoeveelheden van posten 101110, 101120 en 101130 zijn gebaseerd op het verwachte aantal deelopdrachten voor 2024 en 2025.

1. ALGEMEEN**01 OPDRACHTGEVER****02 DIRECTIE****03 LOCATIE**

04 ALGEMENE BESCHRIJVING**05 TIJDSBEPALING****06 ONDERHOUDSTERMIJN****07 KWALITEITSBORGING****09 CIRCULARITEIT****Algemeen**

De duurzamere maatregelen die moeten worden genomen om te komen tot een circulaire economie raken alle sectoren. Opdrachtgevers vervullen in deze overgang een belangrijke rol. De aanbestedende dienst wil een bijdrage leveren aan de landelijke doelstellingen wat betreft klimaat en circulariteit voor 2030 en 2050. Daarvoor zijn in dit bestek duurzame eisen opgenomen die aanvullend zijn op de Standaard RAW Bepalingen. Deze minimum eisen voor vrijkomende en aan te brengen producten en materialen zijn opgenomen in dit bestek en kunt u ook vinden op Moederbestek.nl. De aannemer dient deze eisen mee te nemen in de aanbesteding en in de uitvoering van het werk.

Duurzaam asfalt

Voor duurzaam asfalt zijn eisen geformuleerd betreffende het verhogen van de circulariteit en het verlagen van de milieubelasting waaronder de CO2-emissies. Eveneens zijn eisen opgenomen hoe om te gaan met vrijkomende materialen ten aanzien van hergebruik en recycling om de circulariteit te waarborgen. Met deze eisen wordt mede invulling gegeven aan de landelijke, provinciale en gemeentelijke circulaire doelstellingen.

De Richtlijn WMA (versie 1.0, =140 °C) wordt gezien als een aanvulling vormen op de Standaard RAW Bepalingen.

Verificatie en rapportage

De aanbestedende dienst meldt het werk na gunning aan voor registratie, verificatie en rapportage in de Projectenmodule, <https://moederbestek.nl/aanmelden-project-door-opdrachtgever/>

Verificatie van het werk wordt uitgevoerd door een certificerende instelling. Deelname aan de Projectenmodule is van belang omdat het bijdraagt aan de monitoring van de klimaatdoelen en het op basis daarvan kunnen aanpassen van de minimumeisen.

Verificatie en rapportage (Projectcertificaat)

Voor oplevering van de deelopdracht dient de aannemer een Projectcertificaat te overleggen aan de opdrachtgever. Voor de procedure van informatieoverdracht om te komen tot een Projectcertificaat, zie <https://moederbestek.nl/procedure-informatie-overdracht/>

2. BESCHRIJVING**2.1. ALGEMENE GEGEVENS****01 TEKENINGEN****02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN****03 KWALITEITSBORGING****04 BIJLAGEN**

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

Bijlage 1	Inschrijfstaat
Bijlage 2	Inschrijfbiljet
Bijlage 3	Bomenposter
Bijlage 4	CAR-polis 2024
Bijlage 5	Eisen revisie
Bijlage 6	Protocol opheffen parkeren 2024 & invullijst kentekens
Bijlage 7	Standaard details
Bijlage 8	Voorbeeld BLVC-plan
Bijlage 9	Voorbeeldtekening deelopdracht

ONDERSTAANDE BIJLAGEN ZIJN ONLINE TERUG TE VINDEN

- De actuele productbladen voor duurzaam beton op:

<https://moederbestek.nl/beton/>
- De actuele productbladen voor duurzaam asfalt op:
<https://moederbestek.nl/asfalt/>
- De actuele productbladen voor duurzaam rood asfalt op:
<https://moederbestek.nl/asfalt/>
- Het actuele productblad voor straatbakstenen op:
<https://moederbestek.nl/straatbaksteen/>
- Het actuele productblad voor hergebruik op:
<https://moederbestek.nl/hergebruik/>
- Het actuele productblad voor emissies
<https://moederbestek.nl/emissies/>

2.2. NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
120010							Bestekspost gewijzigd			
120010	810199						Uitvoeren asfaltonderzoek Betreft: indicatief onderzoek naar de constructie opbouw en aanwezigheid van pak gehalte in bestaand asfalt. Uitgangspunt is niet-teerhoudend asfalt. Onderzoek conform CROW- publicatie 210 en proef 77 van de Standaard RAW 2020 bepalingen. Het onderzoek is inclusief veldwerk bestaande uit: - Toepassen verkeersmaatregelen volgens figuurnummer 1222b. incl. aanvraag tijdelijke verkeersmaatregelen; - Opstellen boorplan; - Boren cilinders, uitgangspunt is minimaal 2 boringen per onderzoek en maximaal 6; - Vullen gaten van boorkernen met koud asfalt; - Uitvoeren laboratoriumonderzoek conform CROWpublicatie 210 en proef 77 van de Standaard; - Rapportage De boorkernen per laag onderzoeken op teerhoudendheid middels PAK-detectortest. Verdachte kernen nader onderzoeken volgens bestekspostnr. 120020. De resultaten van het onderzoek digitaal in PDF verstrekken aan de directie. Locaties van de boringen verstrekken in DWG Het onderzoek dient uitgevoerd te worden door een geaccrediteerd onderzoeksbureau.	keer	75,00	F
16							hoofdstuk toegevoegd			
16							BOOMBESCHERMING			
160010							bestekspost toegevoegd			
160010	101603						Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Stamdiameter boom: tot ca. 0,3 m Stam beschermen tot een hoogte van 2 m Materiaal stamommanteling ter keuze van de aannemer Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen	st	10,00	F
		1								
			1							
				1						
					1					
200010							Bestekspost gewijzigd			
200010	220101						Grond ontgraven uit klinkervakken Hoeveelheid tot 25 m3 per deellocatie Grondsoort: zand, afvoeren volgens bestekspostnr. 210010, 210020, 210040, 210050, 210070 en 210080 Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte van 0 tot 0,30 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m3	50,00	F
		1								
			2							
					1					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			
200020							Bestekspost gewijzigd			
200020	220101						Grond ontgraven uit klinkervakken Hoeveelheid 25-100 m3 per deellocatie Grondsoort: zand, afvoeren volgens besteksposnr. 210010, 210020, 210040, 210050, 210070 en 210080 Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte van 0 tot 0,30 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m3	100,00 F	
		1								
			2							
					1					
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			
200030							Bestekspost gewijzigd			
200030	220101						Grond ontgraven uit groenvakken Hoeveelheid tot 25 m3 per deellocatie Grondsoort: teelaarde, afvoeren volgens besteksposnr. 210120, 210130 of 210110 Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte van 0 tot 0,30 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m3	50,00 F	
		1								
			2							
					1					
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			
200040							Bestekspost gewijzigd			
200040	220101						Grond ontgraven uit bermen Hoeveelheid 25 tot 100 m3 per deellocatie Grondsoort: teelaarde, afvoeren volgens besteksposnr. 210120, 210130 of 210110 Grondsoorten niet gescheiden ontgraven Ontgravingshoogte van 0 tot 0,30 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m	m3	100,00 F	
		1								
			2							
					1					
						1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving			
600010							Bestekspost gewijzigd			
600010	800101						Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag. Hoeveelheid tot 25 m2 per deellocatie Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken Maximale toegestane afwijking in hoogte is +/- 0,02 m Afwerken tot 0,20 m buiten de daarop aan te brengen verhardingslaag Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0,50 m Verdichtingsgraad: Artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard De verdichtingsgraad (proef 3) wordt bepaald t.o.v. de maximumproctordichtheid met de proctorproef	m2	100,00 F	
		1								
			2							
					1					
600020							Bestekspost gewijzigd			
600020	800101						Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag. Hoeveelheid meer dan 25 m2 per deellocatie	m2	550,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				
							Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken Maximale toegestane afwijking in hoogte is +/- 0,02 m Afwerken tot 0,20 m buiten de daarop aan te brengen verhardingslaag			
		1					Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0,50 m			
			2				Verdichtingsgraad: Artikel 22.02.07 lid 06 van de Standaard De verdichtingsgraad (proef 3) wordt bepaald t.o.v. de maximumproctordichtheid met de proctorproef			
634140				1			Bestekspost gewijzigd			
634140	812131						Aanbrengen van een onderlaag van asfaltbeton. Totaal >500 m2	ton	300,00	F
		2					Asfalt: AC 22 base	ton		300,00
			3				Mengseleigenschappen: OL-B			L
				3			Totale breedte 2,50 m en groter			
					1		Totale laagdikte 80 mm			
						9	Op een bestaande of voorgaande verhardingslaag			
846020							Bestekspost gewijzigd			
846020	100516						Inzetten van een vrachtauto. Betreft het beschikbaar stellen van een vrachtauto met bediening aan de directie Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 7,5 ton	uur	40,00	F
		2					Zelflossend			
			1				Met hydraulische laad- en losinrichting			
				1			Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)			
846030							bestekspost gewijzigd			
846030	100517						Inzetten van een wiellader. Betreft het beschikbaar stellen van een wiellader met bediening aan de directie Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1 m3	uur	40,00	F
		2					Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)			
			1							

3. BEPALINGEN

- 01ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF
- 01 10PUBLIEKRECHTELIJKE EN PRIVAATRECHTELIJKE TOESTEMMINGEN
- 01 10 02VERGUNNINGEN/TOESTEMMINGEN DOOR DERDEN AAN DE AANNEMER VERLEEND

- 02
- De aannemer moet voor de uitvoering benodigde vergunningen, beschikkingen en ontheffingen aanvragen, zijnde:
 - een geleidebiljet en afvalstroomnummer voor het vervoer van slooppuin naar een bevoegde inrichting;
 - eventueel een V.B.A.-vergunning (Verordening Bedrijfsafvalstoffen) voor het transport van materialen;
 - een ontheffing millieuzone/ nul emmissiezone;
 - een ontheffing geluidshinder nachtelijke werkzaamheden;
 - een verkeersontheffing;

Meer informatie op:
<https://gemeente.leiden.nl/inwoners-en-ondernemers/vergunningen-en-ontheffingen/>