

Nota van inlichtingen inschrijvingsfase behorend bij:

Raamovereenkomst met kenmerk: 3.6.KL.20.01

VAN INLICHTINGEN
Inlichtingen verstrekt op: donderdag 17 december 2020

MEDEDELINGEN:

Bestekspostengroep 170 gewijzigd. Tekst "inclusief laden" aan besteksposten 170220, 170240 en 170250 toegevoegd.

Bestekspost 210110 gewijzigd. Tekst "Vervoeren naar plaats van bewerking" gewijzigd in "Vervoeren naar plaats van verwerking".

Bestekspost 836120 "Instandhouden loopschotten voor voetgangers" toegevoegd.

VRAGEN:

Contract:

Deel 1, par. 10 Korting

Vraag: U geeft aan dan het niet is toegestaan een eenmalige korting toe te passen bij inschrijving. Omdat het bestek een raamovereenkomst betreft wordt hiervoor een korting in percentage opgenomen in de staartposten. Wordt bedoelt in par. 10 dat tevens geen korting in percentage mag worden gegeven?

Antwoord: Dat wordt inderdaad bedoeld.

Bijlage B6;

Vraag: U voegt bij de documenten een lijst van verrekenprijzen toe, waarbij aangegeven 'alleen op verzoek van of na goedkeuring van de directie in te zetten'. In het bestek staan tevens in te zetten werknemers en materieel benoemd onder postgroep 88. Kunt u aangeven wanneer de lijst van verrekenprijzen gehanteerd wordt en wanneer de postgroep 88?

Antwoord: De prijzen in de bijlage b6 lijst zijn van toepassing op uitvoeren van werkzaamheden buiten de besteksposten van deel 2.2 van dit bestek. Postgroep "88" vervalt.

Deel 2.2, post 161020

Vraag: Met welke hoeveelheid per keer dient rekening gehouden te worden?

Antwoord: Hoeveelheid resultaatsverplichting wordt gewijzigd in m1 lengte.

Deel 2.2, post 221010

Vraag: U verwijst in de omschrijving naar artikel 22.02.07 lid 6 van de standaard RAW bepalingen. Artikel 22.02.07 kent echter meerdere staffels als het gaat om oppervlakte. Graag vernemen wij dan ook met welke oppervlakte en/ of met hoeveel verdichtingsmetingen rekening gehouden dient te worden.

Antwoord: Er dient rekening gehouden te worden met minimaal 1 verdichtingsmeting bij sleuven <100 m2 en met 2 verdichtingsmetingen bij oppervlakten > 100 m2 (per elke 100 m2)

Deel 2.2, post 600120

Vraag: Wat is het verschil tussen post 600120 en post 221010?

Antwoord: Post 221010 gewijzigd: "< 0,05 m1" wijzigen in "> 0,05 m1 onder onderzijde toekomstige verharding". Deze post is alleen van toepassing als onder de straatlaag (post 600120) nog een aanvulling plaats dient te vinden.

Deel 2.2, posten 610310 t/m 610330

Vraag: Omschrijving in de posten betreft dikformaat of keiformaat?

Antwoord: Deze posten betreffen straatbaksteen keiformaat. Besteksposten worden aangepast.

Deel 2.2, post 615020

Vraag: Met welke hoeveelheid en soort materiaal dient rekening gehouden te worden?

Antwoord: Post vervalt. In deel 3 851501 Lid 05 wordt een tekst opgenomen: 'bijrijden bestratingsmateriaal > 15 m wordt verrekend middels de tarieven op bijgevoegde tarievenlijst, na goedkeuring van de directie. Bijrijden materialen wordt per locatie in overleg met de directie van het werk tijdens de schouw bepaald. Verrekening 1x per werklocatie'.

Deel 2.2, post 634210

Vraag: Inritbanden hebben een breedte van 0,50 m. Dient de hoeveelheid ter inlichtingen 100 st te zijn?

Antwoord: Hoeveelheid ter inlichting afhankelijk van breedte bestaande inritbanden. Hoeveelheid ter inlichtingen vervalt.

Deel 2.2, post 634310 en 634320

Vraag: Hoeveelheid te leveren brekerzand ontbreekt in de posten?

Antwoord: Leveren brekerzand is een bijkomende verplichting. Zie Standaard 2020, hfdst. 83.15.01

Deel 2.2, post 634610 t/m 634630

Vraag: Hoeveelheid te leveren brekerzand ontbreekt in de posten?

Antwoord: Leveren brekerzand is een bijkomende verplichting. Zie Standaard 2020, hfdst. 83.15.01

Deel 2.2. post 836110

Vraag: Met welke periode dient in deze post rekening gehouden te worden?

Antwoord: Gedurende de duur van de werkzaamheden. Dit is inclusief "instand houden". Er wordt een post instandhouden (eenheid: dag) aan het bestek toegevoegd.

Inhoudsopgave

1. Algemeen	4
01 Opdrachtgever	5
02 Directie	5
03 Locatie	5
04 Algemene beschrijving	5
05 Tijdsbepaling	5
06 Onderhoudstermijn	5
07 Kwaliteitsborging	5
2. Beschrijving	6
2.1 Algemene gegevens	6
01 Tekeningen	7
02 Peilen en hoofdafmetingen	7
03 Kwaliteitsborging	7
04 Bijlagen	7
2.2 Nadere beschrijving	8
3. Bepalingen	13
83 Elementenverhardingen	14
83 1 Straatwerk	14
83 15 Bijbehorende verplichtingen	14

1. Algemeen

PAR

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		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
161020			BESTEKSPOST GEWIJZIGD			
161020	514299		Snoeien van overhangend groen Betreft het kleinschalig snoeien van overhangend groen boven openbaar gebied. Snoeien hoogte overhangend groen tot max. 2,20m boven straatpeil. Diversen soorten groen, snoeien in overleg met directie Vrijgekomen materialen afvoeren volgens bestekspost 170220 Gerekend met 0,5m3 snoeiafval per keer	m	40,00	F
170220			BESTEKSPOST GEWIJZIGD			
170220	314799		Vervoer- en acceptatiekosten plantaardig materiaal Betreft het afvoeren naar en storten bij erkende verwerkingsinrichting van alle, bij de uitvoering van de werkzaamheden volgens deze overeenkomst, af te voeren plantaardige materialen. Inclusief laden. Hoeveelheidsbepaling aan de hand van weegbonnen. Acceptatiekosten zijn voor rekening aannemer	ton	5,00	F
170240			BESTEKSPOST GEWIJZIGD			
170240	831599		Vervoer en acceptatiekosten beton- en baksteenpuin Betreft het afvoeren naar en storten bij erkende verwerkingsinrichting van alle, bij de uitvoering van de werkzaamheden volgens deze overeenkomst, af te voeren betonpuin en baksteenpuin. Inclusief laden. Vrijgekomen bij werkzaamheden i.v.m. verhardingen. Hoeveelheidsbepaling aan de hand van weegbonnen. Acceptatiekosten zijn voor rekening aannemer.	ton	5,00	F
170250			BESTEKSPOST GEWIJZIGD			
170250	832399		Vervoer en acceptatiekosten natuursteenpuin Betreft het afvoeren naar en storten bij erkende verwerkingsinrichting van alle, bij de uitvoering van de werkzaamheden volgens deze overeenkomst, af te voeren natuursteenpuin. Inclusief laden. Vrijgekomen bij werkzaamheden i.v.m. verhardingen. Hoeveelheidsbepaling aan de hand van weegbonnen. Acceptatiekosten zijn voor rekening aannemer.	ton	1,00	F
210110			BESTEKSPOST GEWIJZIGD			
210110	220201		Grond vervoeren. Betreft herbruikbare vrijgekomen zand vervoeren binnen grens werkterrein Grondsoort: zand uit zandbed .2. Vervoeren naar: plaats van verwerking. Deze post omvat alle kosten die gemoeid zijn met het laden en transporteren naar de plaats van verwerking van uitgekomen grond. Deze post omvat mede het eventueel in depot zetten van grond welke niet direct herbruikbaar is binnen een fase. Deze grond laden en vervoeren in een latere fase. .9. Hoeveelheidsbepaling: door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3	500,00	F
221010			BESTEKSPOST GEWIJZIGD			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE	1	2	3	4	5	6		
221010	220301	.	.	.	.	Grond verwerken in cunet (zand)	m3	1.050,00	F	
		.	.	.	.	Betreft het aanvullen inclusief verdichten van				
		.	.	.	.	ontgraving en het ophogen t.b.v. nieuwe				
		.	.	.	.	maaiveldhoogte.				
		.	.	.	.	Grondsoort: zand in zandbed	m3			1.050,00 I
		9.	.	.	.	Gemiddelde hoogte: >0,05 m1 onder onderzijde				
		.	.	.	.	toekomstige verharding				
		.	.	9.	.	Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m				
		.	.	.	.	Verdichtingsgraad: volgens artikel 22.02.07 lid				
		.	.	.	.	06 van de Standaard RAW Bepalingen				
		.	.	9.	.	Inclusief: afwerken en profileren				
		.	.	.	1	Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het				
		.	.	.	.	theoretisch profiel van verwerking				
610310		.	.	.	.	BESTEKSPOST GEWIJZIGD				
610310	831111	.	.	.	.	Aanbrengen straatbakstenen.	m2	315,00	F	
		.	.	.	.	Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen				
		.	.	.	.	keiformaat.				
		9.	.	.	.	Straatbaksteen Formaat: keiformaat.	st			15.750,00 I
		.	.	.	.	Inboet materiaal geleverd volgens bestekspostgr.				
		.	.	.	.	6910				
		.	.	.	.	Kleur materialen per locatie bepalen in overleg				
		.	.	.	.	met de directie van het werk.				
		9.	.	.	.	Totale breedte van 0,00 tot 0,50 m				
		.	9.	.	.	In halfsteens-, elleboog- of keperverband				
		.	.	.	.	Incl. uitsorteren en bijrijden bruikbare				
		.	.	.	.	materialen.				
		.	.	.	.	De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare				
		.	.	.	.	straatstenen				
		.	.	1.	.	Op straatlaag				
		.	.	1.	.	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
		.	.	.	5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3			6,30 L
610320		.	.	.	.	BESTEKSPOST GEWIJZIGD				
610320	831111	.	.	.	.	Aanbrengen straatbakstenen.	m2	525,00	F	
		.	.	.	.	Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen				
		.	.	.	.	keiformaat.				
		9.	.	.	.	Straatbaksteen Formaat: keiformaat.	st			26.250,00 I
		.	.	.	.	Inboet materiaal geleverd volgens bestekspostgr.				
		.	.	.	.	6910				
		.	.	.	.	Kleur materialen per locatie bepalen in overleg				
		.	.	.	.	met de directie van het werk.				
		9.	.	.	.	Totale breedte van 0,50 tot 1,50 m				
		.	9.	.	.	In halfsteens-, elleboog- of keperverband				
		.	.	.	.	Incl. uitsorteren en bijrijden bruikbare				
		.	.	.	.	materialen.				
		.	.	.	.	De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare				
		.	.	.	.	straatstenen				
		.	.	1.	.	Op straatlaag				
		.	.	1.	.	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
		.	.	.	5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3			10,50 L
610330		.	.	.	.	BESTEKSPOST GEWIJZIGD				
		.	.	.	.					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
610330	831111		Aanbrengen straatbakstenen.	m2	210,00	F	
			Betreft: het aanbrengen van straatbakstenen				
			keiformaat.				
		9.	Straatbaksteen Formaat: keiformaat.	st			10.500,00 I
			Inboet materiaal geleverd volgens bestekspostgr.				
			6910				
			Kleur materialen per locatie bepalen in overleg				
			met de directie van het werk.				
		.9.	Totale breedte > 1,50 m				
		. .9. . . .	In halfsteens-, elleboog- of keperverband				
			Incl. uitsorteren en bijrijden bruikbare				
			materialen.				
			De aannemer wordt eigenaar van de onbruikbare				
			straatstenen				
		. . .1. . .	Op straatlaag				
		1. .	Langs de kantopsluiting 1 streklaag aanbrengen				
		5	Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m3			4,20 L
615020			BESTEKSPPOST VERVALLEN				
615020	831599		Bijrijden bestratingsmateriaal >15m	keer	15,00	F	
			Betreft het bijrijden van de				
			bestratingsmaterialen opgebroken door derden,				
			meer dan 15m van het werkvak.				
			Maximale afstand tot 100m van werkvak				
			Methode van bijrijden ter keuze van de aannemer				
			Bijrijden materialen wordt wordt per locatie in				
			overleg met de directie van het werk tijdens de				
			schouw bepaald.				
			Verrekening 1x per werklocatie				
634210			BESTEKSPPOST GEWIJZIGD				
634210	831306		Aanbrengen inritbanden van beton.	m	50,00	F	
			Betreft het (terug)plaasten van inritbanden				
			inclusief eindstukken				
		2.	Op zandbed				
		. . .9. . .	afmeting: divers				
			Inboet geleverd volgens bestekspostgr. 6930.				
			Kleur en formaat materialen per locatie bepalen				
			in overleg met de directie van het werk.				
836120			BESTEKSPPOST TOEGEVOEGD				
836120	101499		Instandhouden loopschotten voor voetgangers	dag	10,00	F	
			Platen of schotten, aangebracht volgens				
			bestekspostnr(s) 836110				
880110			BESTEKSPPOST VERVALLEN				
880110	100501		Inzetten van werknemer.	uur	40,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader				
			door de directie op te dragen werkzaamheden				
		2.	Bouwplaatswerknemer functiegroep B				
			(overeenkomstig de cao bouwnijverheid):				
			Vakman GWW				
880120			BESTEKSPPOST VERVALLEN				
880120	100501		Inzetten van werknemer.	uur	40,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader				
			door de directie op te dragen werkzaamheden				
		4.	Bouwplaatswerknemer functiegroep D				
			(overeenkomstig de cao bouwnijverheid):				
			Straatmaker GWW				
880130			BESTEKSPPOST VERVALLEN				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
880130	100599		Inzet werknemer. Koppel straatmaker	uur	40,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader				
			door de directie op te dragen diverse				
			bestratingswerkzaamheden op diverse locaties				
			binnen Leiden.				
			Koppel dient te beschikken over:				
			- voor de uitvoering van de werkzaamheden geschikt				
			handgereedschap;				
			- auto met laad mogelijkheden;				
881010			BESTEKSPPOST VERVALLEN				
881010	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine.	uur	24,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader				
			door de directie op te dragen werkzaamheden				
		3.	Bakinhoud: ten minste 0,5 m3				
		.1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel				
			10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)				
881020			BESTEKSPPOST VERVALLEN				
881020	100517		Inzetten van een wiellader.	uur	24,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader				
			door de directie op te dragen werkzaamheden				
		2.	Bakinhoud: ten minste 1 m3				
		.1. . . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel				
			10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)				
881030			BESTEKSPPOST VERVALLEN				
881030	100516		Inzetten van een vrachtauto.	uur	40,00	F	
			Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader				
			door de directie op te dragen werkzaamheden				
		2.	Laadvermogen: ten minste 7,5 ton				
		.3. . . .	Driezijdig hydraulisch kipbaar				
		. .1. . .	Inclusief bediening (overeenkomstig artikel				
			10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)				
							
							

3. B e p a l i n g e n

HFD PAR ART LID

83 Elementenverhardingen

83 1 Straatwerk

83 15 Bijbehorende verplichtingen

83 15 01 Algemeen

- 01 Zaag- en knipwerk tot een minimum beperken door het van tevoren (tijdelijk) uitleggen van elementen om de juiste plaats van de kantopsluitingen te bepalen.
- 02 De in het werk voorkomende straatpotten, afsluiters, c.a., tegels van brandkranen, e.d. op hoogte stellen.
- 03 Passtukken van betonstraatstenen en klinkers mogen niet kleiner zijn dan een halve steen.
- 04 Uitzoeken herbruikbare materialen op locatie.
- 05 Bijrijden bestratingsmateriaal > 15 m wordt verrekend middels de tarieven op bijgevoegde tarievenlijst, na goedkeuring van de directie. Bijrijden materialen wordt per locatie in overleg met de directie van het werk tijdens de schouw bepaald. Verrekening 1x per werklocatie'..

