

BIJLAGE 1

Nota van inlichtingen bestek nr. 1-032-12

Gewijzigde dan wel toegevoegde besteksposten

2.2 NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
118010		. . . . .	Toegevoegde bestekspost			
118010	621018	. . . . .	Aanbr. van afz.(en) bij spec. situaties en werkz.	keer	4,00	V
		. . . . .	Ten behoeve van:			
		. . . . .	Alle werkzaamheden t.b.v. vervangen brug.			
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatie- reeks WiU 96a/96b figuurnummer 19			
					
		.3. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering:			
		. . . . .	Vwiu = 30 km/h			
		. . . . .2	Met materiaal van de aannemer			
118020		. . . . .	Toegevoegde bestekspost			
118020	621021	. . . . .	Instandh. v. afz.(en) bij spec. sit. en werkz.	EUR		N
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatie- reeks WiU 96a/96b, aangebracht volgens besteks- postnr(s). 118010.			
					
118030		. . . . .	Toegevoegde bestekspost			
118030	621022	. . . . .	Verw. v. afz.(en) bij specifieke sit. en werkz.	keer	4,00	V
					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatie- reeks WiU 96a/96b, aangebracht volgens besteks- postnr(s). 118010.			
					
128010		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
128010	621018	. . . . .	Aanbr. van afz.(en) bij spec. situaties en werkz.	keer	1,00	V
		. . . . .	Ten behoeve van:			
		. . . . .	Alle werkzaamheden t.b.v. vervangen brug.			
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatie- reeks WiU 96a/96b figuurnummer 19			
					
		.3. . . .	Toegestane snelheid bij werk in uitvoering:			
		. . . . .	Vwiu = 30 km/h			
		. . . . .2	Met materiaal van de aannemer			
128020		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
128020	621021	. . . . .	Instandh. v. afz.(en) bij spec. sit. en werkz.	EUR		N
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatie- reeks WiU 96a/96b, aangebracht volgens besteks- postnr(s). 128010.			
					
128030		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
128030	621022	. . . . .	Verw. v. afz.(en) bij specifieke sit. en werkz.	keer	1,00	V
					
		1.	Stationaire afzetting volgens CROW-publicatie- reeks WiU 96a/96b, aangebracht volgens besteks- postnr(s). 128010.			
					
128040		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
128040	621023	. . . . .	Aanbrengen omleidingsroutes.	keer	2,00	V
		. . . . .	Ten behoeve van:			
		.4. . . .	Omleidingsroute op fiets(voet)paden volgens figuur 96b-68b			
					
		.1. . . .	De route wordt aangegeven door:			
		. . . . .	informatiebord met aard omleiding, informatie te volgen route, borden met aanduidingen route op elke kruising of splitsing op de route, einde omleiding bord			
		. . . . .2	Met materiaal van de aannemer			
					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
128050		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.					
128050	621025	. . . . .	Instandhouden omleidingsroutes.	EUR		N		
		4.	Omleidingsroute op fiets(voet)paden, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 128040.					
		. . . . .	Met materialen van de aannemer					
128060		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.					
128060	621026	. . . . .	Verwijderen omleidingsroutes.	keer	2,00	V		
		4.	Omleidingsroute op fiets(voet)paden, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 128040.					
511110		. . . . .	Hoeveelheden kruisverb. en koplatten gewijzigd e.d.					
511110	431199	. . . . .	Maken stalen brugconstructie.	st	1,00	V		
		. . . . .	Het maken van de aan te brengen brugconstructie.					
		. . . . .	Volgens tekeningen aannemer, geaccepteerd door de directie.					
		. . . . .	Lengte brug; ca. 14,00 m.					
		. . . . .	Breedte brug; ca. 2,84 m.					
		. . . . .	Gewicht brug; ca. 6300 kg.					
		. . . . .	Constructie bestaande uit o.a.;					
		. . . . .	- randlangsliggers dek, kokerprofiel 180 x 100 x 12,5 lang ca. 14200 mm.,	st			2,00	L
		. . . . .	- tussenlangsliggers dek, kokerprofiel 100 x 100 x 5 lang ca. 13970 mm.,	st			1,00	L
		. . . . .	- dwarsliggers dek, kokerprofiel 100 x 100 x 5 lang ca. 1010 mm.,	st			16,00	L
		. . . . .	- strip randlangsliggers dek, plat 30 x 5 lang ca. 13900 mm.,	st			2,00	L
		. . . . .	- leuningstijlen, kokerprofiel 180 x 80 x 12,5 lang ca. 1305 tot 2040 mm.,	st			16,00	L
		. . . . .	- bovenleuningregel, kokerprofiel 180 x 100 x 12,5 lang ca. 14100 mm.,	st			2,00	L
		. . . . .	- oplegchoren, kokerprofiel 180 x 100 x 12,5 lang ca. 1100 mm.,	st			4,00	L
		. . . . .	- consoleplaten randdekliggers, plaat 160 x 15 lang 160 mm.	st			32,00	L
		. . . . .	- tussenleuningregels, kokerprofiel 50 x 50 x 5 lang ca. 1850 mm.,	st			84,00	L
		. . . . .	- kruisverbanden, hoekprofiel 25 x25 x 4 lang gemiddeld ca. 1250mm.,	st			28,00	L
		. . . . .	- einddwarsliggers, UNP 100 lang ca. 2120 mm.	st			2,00	L
		. . . . .	- brugoplegplaten, plaat 200 x 20 lang 240 mm. voorzien van tapgaten M10,	st			4,00	L
		. . . . .	- wigvormig stuk kokerprofiel 180 x 100 x 12,5 tussen kokerliggers en brugoplegplaten,	st			4,00	L
		. . . . .	- teflon-oplegmateriaal 200 x 5 lang 240 mm.,	st			4,00	L
		. . . . .	- afdichtplaten dik 5 mm. kokerprofiel 180 x 100 x 12,5 mm.	st			8,00	L
		. . . . .	- afdichtplaten dik 5 mm. kokerprofiel 180 x 80 x 12,5 mm.	st			16,00	L
		. . . . .	- bevestigingsnokken houten leuningregel 25 x 10 lang 25 mm. met gaten t.b.v. schoeven.	st			100,00	L
		. . . . .	- stalen onderdelen t.b.v. bevestiging dekdelen volgens berekening aannemer.	m2			34,60	L
		. . . . .	Staalkwaliteit S355J2H volgens EN 10210.					
		. . . . .	Conservering; met verfsysteem volgens bestekspostnr. 511210					
511140		. . . . .	Tekst toegevoegd.					
511140	431199	. . . . .	Maken beschermkappen opleggingen.	st	4,00	V		
		. . . . .	Situering; de stalen kappen t.b.v. bescherming opleggingen tegen stof en vuil.					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		. . . . .	Constructie; gezette/ samengesteld kappen van	st		4,00 L
		. . . . .	plaatstaal t.b.v. het vuil- en stofvrij houden			
		. . . . .	van de oplegvlakken. Verder ter keuze aannemer.			
		. . . . .	Staalkwaliteit S235JR volgens NEN EN 10025-2.			
		. . . . .	Incl. conservering van de constructie d.m.v.			
		. . . . .	thermisch verzinken.			
511430		. . . . .	Tekst toegevoegd.			
511430	431899	. . . . .	Aanbrengen houten leuningregels.	m	30,60 V	
		. . . . .	Situering; de houten leuningregels over de stalen			
		. . . . .	leuningregels en kopstijlen (deels).			
		. . . . .	Leuningregel; zie bestekstekening			
		. . . . .	LHX10X043-S-BT-312.	m		30,60 L
		. . . . .	De houten leuningregels over de stalen			
		. . . . .	leuningregels dienen per regel uit maximaal 4			
		. . . . .	stukken samengesteld te zijn.			
		. . . . .	De verbindingen tussen deze houten onderdelen			
		. . . . .	dienen met minimaal 2 deuvets per verbinding te			
		. . . . .	worden uitgevoerd.			
		. . . . .	Houtsoort: Azobé met FSC keurmerk.			
		. . . . .	Incl. leveren benodigde bevestigingsmiddelen			
		. . . . .	leuningregels.			
511440		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
511440	301199	. . . . .	Aanbrengen slijtlaag op composiet dekdelen	m2	45,35 V	
		. . . . .	Situering: de slijtlaag op het brugdekoppervlak.			
		. . . . .	Kleur slijtlaag: kleur instrooimateriaal.			
		. . . . .	Aanbrengen volgens voorschriften leverancier.			
		. . . . .	Voorschriften twee weken voor aanvang werk-			
		. . . . .	zaamheden ter goedkeuring afgeven bij de			
		. . . . .	directie.			
511441		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
511441	300111	. . . . .	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2		45,35 I
		. . . . .	Stralen van het te behandelen oppervlak.			
		.6.	Ondergrond: composiet materiaal.			
		.3.	Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen			
		.9.	Direct voor het aanbrengen van de impregneerlaag			
		.2.	Vrijgekomen materialen worden geacht voor de op-			
		. . . . .	drachtgever geen waarde te hebben			
511442		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
511442	301199	. . . . .	Aanbrengen epoxyprimer.			
		. . . . .	Materiaal: op basis van epoxy			
		. . . . .	Hoeveelheid: 150 tot 200 gram per m2.	kg		9,07 L
511443		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
511443	301199	. . . . .	Aanbrengen kunststofslijtlaag			
		. . . . .	Materiaal: op basis van polyurethaan			
		. . . . .	Hoeveelheid: 6 kg per m2.	kg		272,10 L
511444		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
511444	301199	. . . . .	Aanbrengen instrooimateriaal slijtlaag			
		. . . . .	Instrooimateriaal direct na aanbrengen kunststof-			
		. . . . .	slijtlaag instrooien.			
		. . . . .	Materiaal: mandurax, korrelgrootte 1-3 mm.			
		. . . . .	Hoeveelheid: 10 kg/m2	kg		453,50 L
521110		. . . . .	Hoeveelheden kruisverb. en koplatten gewijzigd e.d.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
521110	431199	.	Maken stalen brugconstructie.	st	1,00 V	
		.	Het maken van de aan te brengen brugconstructie.			
		.	Volgens tekeningen aannemer, geaccepteerd door de			
		.	directie.			
		.	Lengte brug; ca. 16,95 m.			
		.	Breedte brug; ca. 1,94 m.			
		.	Gewicht brug; ca. 7100 kg.			
		.	Constructie bestaande uit o.a.;			
		.	- randlangsliggers dek, kokerprofiel 180 x 100 x	st		2,00 L
		.	12,5 lang ca. 16800 mm.,			
		.	- tussenlangsliggers dek, kokerprofiel 100 x 100	st		1,00 L
		.	x 5 lang ca. 16600 mm.,			
		.	- dwarsliggers dek, kokerprofiel 100 x 100 x 5	st		18,00 L
		.	lang ca. 560 mm.,			
		.	- strip randlangsliggers dek, plat 30 x 5 lang	st		2,00 L
		.	ca. 15900 mm.,			
		.	- leuningstijlen, kokerprofiel 180 x 80 x 12,5	st		18,00 L
		.	lang ca. 1250 tot ca. 1850 mm.,			
		.	- bovenleuningregel, kokerprofiel 180 x 100 x	st		2,00 L
		.	12,5 lang ca. 16700 mm.,			
		.	- oplegchoren, kokerprofiel 180 x 100 x 12,5	st		4,00 L
		.	lang ca. 700 mm.,			
		.	- consoleplaten randdekliggers, plaat 160 x 15	st		36,00 L
		.	lang 160 mm.			
		.	- tussenleuningregels, kokerprofiel 50 x 50 x 5	st		96,00 L
		.	lang ca. 1900 mm.,			
		.	- kruisverbanden, hoekprofiel 25 x25 x 4 lang ca.	st		32,00 L
		.	900 mm.,	st		2,00 L
		.	- einddwarsliggers, UNP 100 lang ca. 1220mm.			
		.	- brugoplegplaten, plaat 200 x 20 lang 240 mm.	st		4,00 L
		.	voorzien van tagaten M10,	st		4,00 L
		.	- wigvormig stuk kokerprofiel 180 x 100 x 12,5			
		.	tussen kokerliggers en brugoplegplaten,	st		4,00 L
		.	- teflon-oplegmateriaal 200 x 5 lang 240 mm.,	st		4,00 L
		.	- afdichtplaten dik 5 mm. kokerprofiel 180 x 100			
		.	x 12,5 mm.	st		8,00 L
		.	- afdichtplaten dik 5 mm. kokerprofiel 180 x 80	st		18,00 L
		.	x 12,5 mm.			
		.	- bevestigingsnokken houten leuningregel 25 x 10	st		100,00 L
		.	lang 25 mm. met gaten t.b.v. schoeven.			
		.	- stalen onderdelen t.b.v. bevestiging dekdelen			
		.	volgens berekening aannemer.	m2		26,50 L
		.	Staalkwaliteit S355J2H volgens EN 10210.			
		.	Conservering; met verfsysteem volgens			
		.	bestekspostnr. 521210			
521140		.	Tekst toegevoegd.			
521140	431199	.	Maken beschermkappen opleggingen.	st	4,00 V	
		.	Situering; de stalen kappen t.b.v. bescherming			
		.	opleggingen tegen stof en vuil.			
		.	Constructie; gezette/ samengesteld kappen van	st		4,00 L
		.	plaatstaal t.b.v. het vuil- en stofvrij houden			
		.	van de oplegvlakken. Verder ter keuze aannemer.			
		.	Staalkwaliteit S235JR volgens NEN EN 10025-2.			
		.	Incl. conservering van de constructie d.m.v.			
		.	thermisch verzinken.			
521430		.	Tekst toegevoegd.			
521430	431899	.	Aanbrengen houten leuningregels.	m	35,80 V	
		.	Situering; de houten leuningregels over de stalen			
		.	leuningregels en kopstijlen (deels).			
		.	Leuningregel; zie bestekstekening			
		.	LHX10X043-S-BT-101.	m		35,80 L
		.	De houten leuningregels over de stalen			
		.	leuningregels dienen per regel uit maximaal 4			
		.	stukken samengesteld te zijn.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		. . . . .	De verbindingen tussen deze houten onderdelen			
		. . . . .	dienen met minimaal 2 deuvels per verbinding te			
		. . . . .	worden uitgevoerd.			
		. . . . .	Houtsoort: Azobé met FSC keurmerk.			
		. . . . .	Incl. leveren benodigde bevestigingsmiddelen			
		. . . . .	leuningregels.			
521440		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
521440	301199	. . . . .	Aanbrengen slijtlaag op composiet dekdelen	m2	32,75 V	
		. . . . .	Situering: de slijtlaag op het brugdekoppervlak.			
		. . . . .	Kleur slijtlaag: kleur instrooimateriaal.			
		. . . . .	Aanbrengen volgens voorschriften leverancier.			
		. . . . .	Voorschriften twee weken voor aanvang werk-			
		. . . . .	zaamheden ter goedkeuring afgeven bij de			
		. . . . .	directie.			
521441		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
521441	300111	. . . . .	Schoonmaken verhardingsoppervlak.	m2		32,75 l
		. . . . .	Stralen van het te behandelen oppervlak.			
		.6.	Ondergrond: composiet materiaal.			
		. .3. . . .	Het verhardingsoppervlak vegen en zuigen			
		. . .9. . .	Direct voor het aanbrengen van de impregneerlaag			
		. . . . .2	Vrijgekomen materialen worden geacht voor de op-			
		. . . . .	drachtgever geen waarde te hebben			
521442		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
521442	301199	. . . . .	Aanbrengen epoxyprimer.			
		. . . . .	Materiaal: op basis van epoxy			
		. . . . .	Hoeveelheid: 150 tot 200 gram per m2.	kg		6,55 L
521444		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
521444	301199	. . . . .	Aanbrengen kunststofslijtlaag			
		. . . . .	Materiaal: op basis van polyurethaan			
		. . . . .	Hoeveelheid: 6 kg per m2.	kg		196,50 L
521445		. . . . .	Toegevoegde bestekspost.			
521445	301199	. . . . .	Aanbrengen instrooimateriaal slijtlaag			
		. . . . .	Instrooimateriaal direct na aanbrengen kunststof-			
		. . . . .	slijtlaag instrooien.			
		. . . . .	Materiaal: mandurax, korrelgrootte 1-3 mm.			
		. . . . .	Hoeveelheid: 10 kg/m2	kg		327,50 L