

2.2 NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
213012		. . . . .	Hoeveelheid ter inlichting gewijzigd.				
213012	240122	. . . . . 9.1.1.	Aanvullen sleuf. Aanvullingshoogte maximaal 3,30m. Aanvullen tot maaiveld met grond vrijgekomen bij het ontgraven De aanvulling verdichten in lagen van 0,30m	m3		248,00	I
413140		. . . . .	Tekst t.b.v. fasering verwijderd.				
413140	423115	. . . . . . . . . . . . . . . 1.1.4.6.	Aanbrengen beton t.b.v. vloervormig onderdeel. Situering; de beton t.b.v. de trottoirverhogingen op het brugdek. Beton van sterkteklasse C 35/45 Consistentie ter keuze van de aannemer CEM III/B LH HS 42,5 Grootste korrelafmeting (Dmax): 31,5 mm	m3 m3	15,25 V		15,25 L
414110		. . . . .	Betonkwaliteit toegevoegd.				
414110	473121	. 1. .1.	Aanbrengen betonnen stootplaten. Situering; de betonnen stootplaten t.p.v. de beide landhoofden. Betonkwaliteit C 35/45 Stootplaten Lengte: 2500 mm Totale breedte: 1000 mm Dikte ten minste: 250 mm Met inbegrip van wapening en hijsvoorzieningen Wapening: zie tekening P16H-V192-B-BT-203.	m2 m2	70,00 V		70,00 L
415020		. . . . .	Verwijzing toegevoegd.				
415020	424199	. . . . . . . . . . . . . . . . . . . .	Aanbrengen in te betonneren profielen pijlers. Situering; de in te storten liggerprofielen van de pijlers. Constructie: de eerder gemaakte liggers van HEM-profiel volgens bestekspostnr. 511110	st st	2,00 V		2,00 I
418114		. . . . .	Instrooi materiaal gewijzigd.				
418114	561199	. .	Aanbrengen instrooi materiaal. Het instrooi materiaal t.b.v. de toplaag. Instrooi materiaal; mix van 50% Mandurax Brite en 50% Mandurax pigmentzwart 3-5 mm. ca. 20 kg/m2 Instrooi materiaal aanbrengen tijdens aanbrengen toplaag/ instrooilaag. Kleuren instrooien; volgens bijlage "Slijtlagen bruggen park Zestienhoven". Losliggend instrooi materiaal na voldoende uitharding toplaag/ instrooilaag verwijderen.	m2 kg		189,00	I 3.780,00 L
418124		. . . . .	Instrooi materiaal gewijzigd.				
418124	561199	. .	Aanbrengen instrooi materiaal. Het instrooi materiaal t.b.v. de toplaag. Instrooi materiaal; Mandurax Brite 1-3 mm. ca. 15 kg/m2 Instrooi materiaal aanbrengen tijdens aanbrengen toplaag/ instrooilaag. Kleuren en patroon instrooien; volgens bijlage "Slijtlagen bruggen park Zestienhoven". Losliggend instrooi materiaal na voldoende uitharding toplaag/ instrooilaag verwijderen.	m2 kg		139,00	I 2.085,00 L
424110		. . . . .	Betonkwaliteit toegevoegd.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
424110	473121	. . . . .	Aanbrengen betonnen stootplaten.	m2	75,00	V	
		. . . . .	Situering; de betonnen stootplaten t.p.v. de				
		. . . . .	beide landhoofden.				
		. . . . .	Betonkwaliteit C 35/45				
		1.	Stootplaten	m2			75,00 L
		. . . . .	Lengte: 2500 mm				
		. . . . .	Totale breedte: 1000 mm				
		. . . . .	Dikte ten minste: 250 mm				
		.1.	Met inbegrip van wapening en hijsvoorzieningen				
		. . . . .	Wapening: zie tekening P16H-V192-B-BT-203.				
		. .3. . . .	Stootplaten voorzien van nokken ten behoeve van				
		. . . . .	de verankering aan landhoofd				
425020		. . . . .	Verwijzing toegevoegd.				
425020	424199	. . . . .	Aanbrengen in te betonneren profielen pijlers.	st	2,00	V	
		. . . . .	Situering; de in te storten liggerprofielen van				
		. . . . .	de pijlers.				
		. . . . .	Constructie: de eerder gemaakte liggers van	st			2,00 I
		. . . . .	HEM-profiel volgens bestekspostnr. 521110				
428114		. . . . .	Instrooi materiaal gewijzigd.				
428114	561199	. . . . .	Aanbrengen instrooi materiaal.	m2			219,00 I
		. . . . .	Het instrooi materiaal t.b.v. de toplaag.				
		. . . . .	Instrooi materiaal; mix van 50% Mandurax Brite en	kg			4.380,00 L
		. . . . .	50% Mandurax pigmentzwart 3-5 mm. ca. 20 kg/m2				
		. . . . .	Instrooi materiaal aanbrengen tijdens aanbrengen				
		. . . . .	toplaag/ instrooilaag.				
		. . . . .	Kleuren instrooien; volgens bijlage "Slijtlagen				
		. . . . .	bruggen park Zestienhoven".				
		. . . . .	Losliggend instrooi materiaal na voldoende				
		. . . . .	uitharding toplaag/ instrooilaag verwijderen.				
428124		. . . . .	Instrooi materiaal gewijzigd.				
428124	561199	. . . . .	Aanbrengen instrooi materiaal.	m2			181,00 I
		. . . . .	Het instrooi materiaal t.b.v. de toplaag.				
		. . . . .	Instrooi materiaal; Mandurax Brite 1-3 mm. ca. 15	kg			2.715,00 L
		. . . . .	kg/m2				
		. . . . .	Instrooi materiaal aanbrengen tijdens aanbrengen				
		. . . . .	toplaag/ instrooilaag.				
		. . . . .	Kleuren en patroon instrooien; volgens bijlage				
		. . . . .	"Slijtlagen bruggen park Zestienhoven".				
		. . . . .	Losliggend instrooi materiaal na voldoende				
		. . . . .	uitharding toplaag/ instrooilaag verwijderen.				
434110		. . . . .	Betonkwaliteit toegevoegd.				
434110	473121	. . . . .	Aanbrengen betonnen stootplaten.	m2	12,50	V	
		. . . . .	Situering; de betonnen stootplaten t.p.v.				
		. . . . .	landhoofd zuidzijde.				
		. . . . .	Betonkwaliteit C 35/45				
		1.	Stootplaten	m2			12,50 L
		. . . . .	Lengte: 2500 mm				
		. . . . .	Totale breedte: 1000 mm				
		. . . . .	Dikte ten minste: 250 mm				
		.1.	Met inbegrip van wapening en hijsvoorzieningen				
		. . . . .	Wapening: zie tekening P16H-V192-B-BT-203.				
		. .3. . . .	Stootplaten voorzien van nokken ten behoeve van				
		. . . . .	de verankering aan landhoofd				
434120		. . . . .	Betonkwaliteit toegevoegd.				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
434120	473121	. . . . .	Aanbrengen betonnen stootplaten.	m2	13,80	V	
		. . . . .	Situering; de betonnen stootplaten t.p.v.				
		. . . . .	landhoofd noordzijde.				
		. . . . .	Betonkwaliteit C 35/45				
		9.	Stootplaten, trapeziumvormig	m2			13,80 L
		. . . . .	Lengte: 2500/3460 mm				
		. . . . .	Totale breedte: 1000 mm				
		. . . . .	Dikte ten minste: 250 mm				
		.1.	Met inbegrip van wapening en hijsvoorzieningen				
		. . . . .	Wapening: zie tekening P16H-V192-B-BT-203.				
		. .3. . . .	Stootplaten voorzien van nokken ten behoeve van				
		. . . . .	de verankering aan landhoofd				
435020		. . . . .	Verwijzing toegevoegd.				
435020	424199	. . . . .	Aanbrengen in te betonneren profielen pijlers.	st	6,00	V	
		. . . . .	Situering; de in te storten liggerprofielen van				
		. . . . .	de pijlers.				
		. . . . .	Constructie: de eerder gemaakte liggers van	st			6,00 I
		. . . . .	HEM-profiel volgens bestekspostnr. 531110				
438114		. . . . .	Instrooimateriaal gewijzigd.				
438114	561199	. . . . .	Aanbrengen instrooimateriaal.	m2			147,00 I
		. . . . .	Het instrooimateriaal t.b.v. de toplaag.				
		. . . . .	Instrooimateriaal; mix van 50% Mandurax Brite en	kg			2.940,00 L
		. . . . .	50% Mandurax pigmentzwart 3-5 mm. ca. 20 kg/m2				
		. . . . .	Instrooimateriaal aanbrengen tijdens aanbrengen				
		. . . . .	toplaag/ instrooilaag.				
		. . . . .	Kleuren en patroon instrooien; volgens bijlage				
		. . . . .	"Slijtlagen bruggen park Zestienhoven".				
		. . . . .	Losliggend instrooimateriaal na voldoende				
		. . . . .	uitharding toplaag/ instrooilaag verwijderen.				
444110		. . . . .	Betonkwaliteit toegevoegd.				
444110	473121	. . . . .	Aanbrengen betonnen stootplaten.	m2	30,95	V	
		. . . . .	Situering; de betonnen stootplaten t.p.v. de				
		. . . . .	beide landhoofden.				
		. . . . .	Betonkwaliteit C 35/45				
		9.	Stootplaten, trapeziumvormig	m2			30,95 L
		. . . . .	Lengte: 2500/2660 mm				
		. . . . .	Totale breedte: 1000 mm				
		. . . . .	Dikte ten minste: 250 mm				
		.1.	Met inbegrip van wapening en hijsvoorzieningen				
		. . . . .	Wapening: zie tekening P16H-V192-B-BT-203.				
		. .3. . . .	Stootplaten voorzien van nokken ten behoeve van				
		. . . . .	de verankering aan landhoofd				
445020		. . . . .	Verwijzing toegevoegd.				
445020	424199	. . . . .	Aanbrengen in te betonneren profielen pijlers.	st	2,00	V	
		. . . . .	Situering; de in te storten liggerprofielen van				
		. . . . .	de pijlers.				
		. . . . .	Constructie: de eerder gemaakte liggers van	st			2,00 I
		. . . . .	HEM-profiel volgens bestekspostnr. 541110				
448114		. . . . .	Instrooimateriaal gewijzigd.				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
448114	561199	. . . . .	Aanbrengen instrooi materiaal.	m2		78,50	I
		. . . . .	Het instrooi materiaal t.b.v. de toplaag.				
		. . . . .	Instrooi materiaal; mix van 50% Mandurax Brite en	kg		1.570,00	L
		. . . . .	50% Mandurax pigmentzwart 3-5 mm. ca. 20 kg/m2				
		. . . . .	Instrooi materiaal aanbrengen tijdens aanbrengen				
		. . . . .	toplaag/ instrooilaag.				
		. . . . .	Kleuren instrooien; volgens bijlage "Slijtlagen				
		. . . . .	bruggen park Zestienhoven".				
		. . . . .	Losliggend instrooi materiaal na voldoende				
		. . . . .	uitharding toplaag/ instrooilaag verwijderen.				
448124		. . . . .	Instrooi materiaal gewijzigd.				
448124	561199	. . . . .	Aanbrengen instrooi materiaal.	m2		18,00	I
		. . . . .	Het instrooi materiaal t.b.v. de toplaag.				
		. . . . .	Instrooi materiaal; Mandurax Brite 1-3 mm. ca. 15	kg		270,00	L
		. . . . .	kg/m2				
		. . . . .	Instrooi materiaal aanbrengen tijdens aanbrengen				
		. . . . .	toplaag/ instrooilaag.				
		. . . . .	Kleuren en patroon instrooien; volgens bijlage				
		. . . . .	"Slijtlagen bruggen Zestienhovenpark".				
		. . . . .	Losliggend instrooi materiaal na voldoende				
		. . . . .	uitharding toplaag/ instrooilaag verwijderen.				
461110		. . . . .	Hoeveelheid gewijzigd.				
461110	421131	. . . . .	Aanbrengen werkvloer.	m2	34,00 V		
		. . . . .	Situering; de werkvloeren onder de landhoofden				
		.1. . . .	Bekisting met materiaal ter keuze van de aannemer				
		. .1. . .	Beton, laagdikte 70 mm	m3		2,38	L
461130		. . . . .	Hoeveelheid gewijzigd.				
461130	421121	. . . . .	Toepassen bekisting t.b.v. funderingsloof.	m2	16,50 V		
		. . . . .	Situering; de bekisting t.b.v. de landhoofden.				
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling; tot onderzijde horizontaal				
		. . . . .	gedeelte brugdek t.p.v. landhoofd.				
		. . . . .	Incl. oplegrand stootplaten.				
		4.	Op betonnen palen				
		.1.4. . .	Bekisting met glad plaatmateriaal				
		. . .3. .	Betonoppervlakte-beoordelingsklasse C				
		. . . . .1	Toepassen centerpennen ter keuze van de aannemer				
463110		. . . . .	Hoeveelheid gewijzigd.				
463110	423113	. . . . .	Aanbrengen beton t.b.v. liggervormig onderdeel.	m3	13,20 V		
		. . . . .	Situering; de beton t.b.v. de beide landhoofden.				
		. . . . .	Hoeveelheidsbepaling; tot onderzijde brugdek.				
		1.	Beton van sterkteklasse C 35/45	m3		13,20	L
		.4. . . .	Milieuklasse: Langdurig nat				
		. . . . .	Carbonatatie: XC2				
		. . . . .	Dooizouten of chloriden: XD2				
		. . . . .	Zeewater: n.v.t.				
		. . . . .	Vorst: XF3				
		. . . . .	Agressieve omgeving: XA2				
		. . .4. .	CEM III/B LH HS 42,5				
		. . . . .6.	Grootste korrelafmeting (Dmax): 31,5 mm				
		. . . . .4	Toe te passen hulpstof en vulstof ter keuze van de				
		. . . . .	aannemer.				
463130		. . . . .	Hoeveelheid gewijzigd.				
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
463130	423115	. . . . .	Aanbrengen beton t.b.v. vloervormig onderdeel.	m3	75,80 V		
		. . . . .	Situering; de beton t.b.v. het brugdek.				
		1.	Beton van sterkteklasse C 35/45	m3		75,80 L	
		.3. . . .	Milieuklasse: Vochtig				
		. . . . .	Carbonatatie: XC4				
		. . . . .	Dooizouten of chloriden: XD3				
		. . . . .	Zeewater: n.v.t.				
		. . . . .	Vorst: XF4				
		. . . . .	Agressieve omgeving: XA1				
		. .1. . .	Consistentie ter keuze van de aannemer				
		. . .4. .	CEM III/B LH HS 42,5				
		. . . .6.	Grootste korrelafmeting (Dmax): 31,5 mm				
464110		. . . . .	Betonkwaliteit toegevoegd.				
464110	473121	. . . . .	Aanbrengen betonnen stootplaten.	m2	25,00 V		
		. . . . .	Situering; de betonnen stootplaten t.p.v. de				
		. . . . .	beide landhoofden.				
		. . . . .	Betonkwaliteit C 35/45				
		9.	Stootplaten, rechthoekig	m2		25,00 L	
		. . . . .	Lengte: 2500 mm				
		. . . . .	Totale breedte: 1000 mm				
		. . . . .	Dikte ten minste: 250 mm				
		.1. . . .	Met inbegrip van wapening en hijsvoorzieningen				
		. . . . .	Wapening: zie tekening P16H-V192-B-BT-203.				
		. .3. . .	Stootplaten voorzien van nokken ten behoeve van				
		. . . . .	de verankering aan landhoofd				
465020		. . . . .	Verwijzing toegevoegd en hoeveelheid gewijzigd.				
465020	424199	. . . . .	Aanbrengen in te betonneren profielen pijlers.	st	4,00 V		
		. . . . .	Situering; de in te storten liggerprofielen van				
		. . . . .	de pijlers.				
		. . . . .	Constructie: de eerder gemaakte liggers van	st		4,00 I	
		. . . . .	HEM-profiel volgens bestekspostnr. 561110				
468114		. . . . .	Instrooi materiaal gewijzigd.				
468114	561199	. . . . .	Aanbrengen instrooi materiaal.	m2		108,00 I	
		. . . . .	Het instrooi materiaal t.b.v. de toplaag.				
		. . . . .	Instrooi materiaal; mix van 50% Mandurax Brite en	kg		2.160,00 L	
		. . . . .	50% Mandurax pigmentzwart 3-5 mm. ca. 20 kg/m2				
		. . . . .	Instrooi materiaal aanbrengen tijdens aanbrengen				
		. . . . .	toplaag/ instrooilaag.				
		. . . . .	Kleuren instrooien; volgens bijlage "Slijtlagen				
		. . . . .	bruggen park Zestienhoven".				
		. . . . .	Losliggend instrooi materiaal na voldoende				
		. . . . .	uitharding toplaag/ instrooilaag verwijderen.				
468124		. . . . .	Instrooi materiaal gewijzigd.				
468124	561199	. . . . .	Aanbrengen instrooi materiaal.	m2		30,15 I	
		. . . . .	Het instrooi materiaal t.b.v. de toplaag.				
		. . . . .	Instrooi materiaal; Mandurax Brite 1-3 mm. ca. 15	kg		452,25 L	
		. . . . .	kg/m2				
		. . . . .	Instrooi materiaal aanbrengen tijdens aanbrengen				
		. . . . .	toplaag/ instrooilaag.				
		. . . . .	Kleuren en patroon instrooien; volgens bijlage				
		. . . . .	"Slijtlagen bruggen park Zestienhoven".				
		. . . . .	Losliggend instrooi materiaal na voldoende				
		. . . . .	uitharding toplaag/ instrooilaag verwijderen.				
474110		. . . . .	Betonkwaliteit toegevoegd.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
474110	473121	. . . . .	Aanbrengen betonnen stootplaten.	m2	33,75 V		
		. . . . .	Situering; de betonnen stootplaten t.p.v. de				
		. . . . .	beide landhoofden.				
		. . . . .	Betonkwaliteit C 35/45				
		9.	Stootplaten, rechthoekig	m2		33,75 L	
		. . . . .	Lengte: 2500/ 3125 mm				
		. . . . .	Totale breedte: 1000 mm				
		. . . . .	Dikte ten minste: 250 mm				
		.1.	Met inbegrip van wapening en hijsvoorzieningen				
		. . . . .	Wapening: zie tekening P16H-V192-B-BT-203.				
		. .3. . . .	Stootplaten voorzien van nokken ten behoeve van				
		. . . . .	de verankering aan landhoofd				
475020		. . . . .	Verwijzing toegevoegd.				
475020	424199	. . . . .	Aanbrengen in te betonneren profielen pijlers.	st	4,00 V		
		. . . . .	Situering; de in te storten liggerprofielen van				
		. . . . .	de pijlers.				
		. . . . .	Constructie: de eerder gemaakte liggers van	st		4,00 I	
		. . . . .	HEM-profiel volgens bestekspostnr. 571110				
478114		. . . . .	Instrooi materiaal gewijzigd.				
478114	561199	. . . . .	Aanbrengen instrooi materiaal.	m2		96,40 I	
		. . . . .	Het instrooi materiaal t.b.v. de toplaag.				
		. . . . .	Instrooi materiaal; mix van 50% Mandurax Brite en	kg		1.928,00 L	
		. . . . .	50% Mandurax pigmentzwart 3-5 mm. ca. 20 kg/m2				
		. . . . .	Instrooi materiaal aanbrengen tijdens aanbrengen				
		. . . . .	toplaag/ instrooilaag.				
		. . . . .	Kleuren en patroon instrooien; volgens bijlage				
		. . . . .	"Slijtlagen bruggen Zestienhovenpark".				
		. . . . .	Losliggend instrooi materiaal na voldoende				
		. . . . .	uitharding toplaag/ instrooilaag verwijderen.				
7210		. . . . .	<u>Bestekspost vervalt.</u>				
721010		. . . . .	Bestekspost vervalt.				
721020		. . . . .	Bestekspost vervalt.				
721030		. . . . .	Bestekspost vervalt.				
721040		. . . . .	Bestekspost vervalt.				
721041		. . . . .	Bestekspost vervalt.				
721042		. . . . .	Bestekspost vervalt.				
721043		. . . . .	Bestekspost vervalt.				

PESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
9		STAARTPOSTEN				