



TVM Tilburg – Raamovereenkomst 2026

Raamovereenkomst tijdelijke verkeersmaatregelen in de openbare ruimte 2026

Gemeente Tilburg

23 juni 2026

Project	TVM Tilburg – Raambestek 2026
Opdrachtgever	Gemeente Tilburg
Document	Raamovereenkomst tijdelijke verkeersmaatregelen in de openbare ruimte 2026
Status	Definitief
Datum	23 juni 2026
Referentie	152242/26-009.425
Classificatie W+B	Projectgerelateerd
Projectcode	152242
Projectleider	Ing. R.J.M. Verstege
Projectdirecteur	Ir. H.J. van Strijp-Harms
Auteur(s)	Ing. M.W.O. Drost
Gecontroleerd door	Ing. R.J.B. Morsink
Goedgekeurd door	Ing. R.J.M. Verstege

Paraaf



Adres	Witteveen+Bos Raadgevende ingenieurs B.V. Deventer Stationsweg 5 Postbus 3465 4800 DL Breda +31 (0)76 523 33 33 www.witteveenbos.com KvK 38020751
-------	---

Het kwaliteitsmanagementsysteem van Witteveen+Bos is gecertificeerd op basis van ISO 9001.

© Witteveen+Bos

Niets uit dit document mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt in enige vorm zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Witteveen+Bos, noch mag het zonder dergelijke toestemming worden gebruikt voor enig ander werk dan waarvoor het is vervaardigd, behoudens schriftelijk anders overeengekomen. Tekst- en datamining van (delen van) dit document, evenals enige verwerking of reproductie ervan door middel van kunstmatige intelligentie technologieën is uitdrukkelijk niet toegestaan, behoudens schriftelijk anders overeengekomen. Dit document (of delen ervan) mag niet worden verveelvoudigd en/of anderszins worden gebruikt op enigerlei wijze voor het trainen van kunstmatige intelligentie technologieën, behoudens schriftelijk anders overeengekomen. Witteveen+Bos aanvaardt geen aansprakelijkheid voor enigerlei schade die voortvloeit uit of verband houdt met het wijzigen van de inhoud van het door Witteveen+Bos geleverde document.

BESTEK EN VOORWAARDEN

Raamovereenkomst tijdelijke verkeersmaatregelen in de openbare ruimte
gemeente Tilburg

Projectnummer: 152242
Datum: 23-06-2026
Status: Definitief

GEMEENTE TILBURG RUIMTELIJKE UITVOERING

Vorbereidend Bureau: Witteveen+Bos
Opgesteld: ing. R.J.M. Verstege
ing. M.W.O. Drost
Gecontroleerd: ing. R.J.B. Morsink

Opdrachtgever: Gemeente Tilburg
Getoetst: B. Kouwenberg
E. van de Pol

Uitvoeringsmanagers: B. Kox
M. de Graaf

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
07 Kwaliteitsborging	3
08 Tijdsafhankelijke posten	4
09 Bestek in RSX-Formaat	4
2. Beschrijving	5
2.1 Algemene gegevens	5
01 Tekeningen	6
02 Peilen en hoofdafmetingen	6
03 Kwaliteitsborging	6
04 Bijlagen	6
2.2 Nadere beschrijving	7
1 VOORBEREIDING	9
2 AANBRENGEN EN OPNEMEN VERKEERSMAATREGELEN	12
21 AANBR. EN OPN. VERKEERSM. OP REG. TIJDEN	12
210 AFPLAKKEN BEBORDING EN MARKERING	12
211 AANBRENGEN BORD, PAAL EN POT	12
212 OPNEMEN BORD, PAAL EN POT	13
213 AANBRENGEN EN OPNEMEN GELEIDEBAKEN(SCHILDJE)	13
214 AANBRENGEN EN OPNEMEN VERKEERSKEGEL	13
215 AANBRENGEN EN OPNEMEN DRANGHEK	14
216 AANBRENGEN EN OPNEMEN SCHRIKHEK	14
217 AANBRENGEN EN OPNEMEN OVERIGE VOORZIENINGEN	14
2171 <u>PIJL- EN TEKSTWAGEN</u>	14
2172 <u>BETONBLOKKEN</u>	15
2173 <u>RIJBAANAFSCHIJDDING, KLEMFIX</u>	15
2174 <u>INRIJDBEVEILIGING</u>	15
218 AANBRENGEN EN OPNEMEN BOUWHEK	16
219 AANBRENGEN EN OPNEMEN BARRIERS	17
2191 <u>KUNSTSTOF BARRIER</u>	17
2192 <u>BETON BARRIER</u>	17
2193 <u>STAAL BARRIER</u>	17
2194 <u>URBAN BARRIER</u>	18
22 AANBR. EN OPN. VERKEERSM. BUITEN WERKT. ZAT.	18
220 AFPLAKKEN BEBORDING EN MARKERING	18
221 AANBRENGEN BORD, PAAL EN POT	18
222 OPNEMEN BORD, PAAL EN POT	19
223 AANBRENGEN EN OPNEMEN GELEIDEBAKEN(SCHILDJE)	19
224 AANBRENGEN EN OPNEMEN VERKEERSKEGEL	20
225 AANBRENGEN EN OPNEMEN DRANGHEK	20
226 AANBRENGEN EN OPNEMEN SCHRIKHEK	20
227 AANBRENGEN EN OPNEMEN OVERIGE VOORZIENINGEN	21
2271 <u>PIJL- EN TEKSTWAGEN</u>	21
2272 <u>BETONBLOKKEN</u>	21
2273 <u>RIJBAANAFSCHIJDDING, KLEMFIX</u>	22
2274 <u>INRIJDBEVEILIGING</u>	22
228 AANBRENGEN EN OPNEMEN BOUWHEK	22
229 AANBRENGEN EN OPNEMEN BARRIERS	23
2291 <u>KUNSTSTOF BARRIER</u>	23
2292 <u>BETON BARRIER</u>	24

2293	<u>STAAL BARRIER</u>	24
2294	<u>URBAN BARRIER</u>	24
23	AANBR. EN OPN. VERKEERSM. OP ZON- EN FEESTDAGEN	25
230	AFPLAKKEN BEBORDING EN MARKERING	25
231	AANBRENGEN BORD, PAAL EN POT	25
232	OPNEMEN BORD, PAAL EN POT	26
233	AANBRENGEN EN OPNEMEN GELEIDEBAKEN(SCHILDJE)	26
234	AANBRENGEN EN OPNEMEN VERKEERSKEGEL	26
235	AANBRENGEN EN OPNEMEN DRANGHEK	27
236	AANBRENGEN EN OPNEMEN SCHRIKHEK	27
237	AANBRENGEN EN OPNEMEN OVERIGE VOORZIENINGEN	27
2371	<u>PIJL- EN TEKSTWAGEN</u>	27
2372	<u>BETONBLOKKEN</u>	28
2373	<u>RIJBAANAFSCHIJDDING, KLEMFIX</u>	28
2374	<u>INRIJD BEVEILIGING</u>	28
238	AANBRENGEN EN OPNEMEN BOUWHEK	29
239	AANBRENGEN EN OPNEMEN BARRIERS	30
2391	<u>KUNSTSTOF BARRIER</u>	30
2392	<u>BETON BARRIER</u>	30
2393	<u>STAAL BARRIER</u>	31
2394	<u>URBAN BARRIER</u>	31
3	INSTANDHOUDEN VERKEERSMAATREGELEN	32
310	INSTANDHOUDEN AFPLAKKING	32
311	INSTANDHOUDEN RVV-VERKEERSBORD OF TEKSTBORD	32
312	INSTANDHOUDEN BORD, POT EN PAAL	32
313	INSTANDHOUDEN GELEIDEBAKEN (SCHILDJE)	32
314	INSTANDHOUDEN VERKEERSKEGEL	32
315	INSTANDHOUDEN DRANGHEK	32
316	INSTANDHOUDEN SCHRIKHEK	32
317	INSTANDHOUDEN OVERIGE VOORZIENINGEN	33
3171	<u>PIJL- EN TEKSTWAGEN</u>	33
3172	<u>BETONBLOKKEN</u>	33
3173	<u>RIJBAANAFSCHIJDDING, KLEMFIX</u>	33
3174	<u>INRIJD BEVEILIGING</u>	33
318	INSTANDHOUDEN BOUWHEK	33
319	INSTANDHOUDEN BARRIER	34
3191	<u>KUNSTSTOF BARRIER</u>	34
3192	<u>BETON BARRIER</u>	34
3193	<u>STAAL BARRIER</u>	34
3194	<u>URBAN BARRIER</u>	34
4	INZETTEN	35
41	INZETTEN PERSONEEL OP REGULIERE TIJDEN	35
411	INZETTEN KORTER OF GELIJK AAN 4 UUR	35
412	INZETTEN LANGER DAN 4 UUR	35
42	INZETTEN PERSONEEL IN AVONDUREN EN ZATERDAGEN	35
421	INZETTEN KORTER OF GELIJK AAN 4 UUR	35
422	INZETTEN LANGER DAN 4 UUR	35
43	INZETTEN PERSONEEL OP ZON- EN FEESTDAGEN	35
431	INZETTEN KORTER OF GELIJK AAN 4 UUR	35
432	INZETTEN LANGER DAN 4 UUR	35
44	INZETTEN PERSONEEL BUS TVM	36
441	INZETTEN KORTER OF GELIJK AAN 4 UUR	36
9	Staartposten	37

3. B e p a l i n g e n 38

01	Algemeen en administratief	39
01 01	Algemene bepalingen	39
01 02	Betalingsregelingen: aannemingssom	39
01 04	Betalingsregelingen: risicoregeling GWW 1995, versie 2025	39
01 06	Betalingsregelingen: declaraties	39
01 08	Bijdragen	39
01 11	Verband met andere werken	39
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	40
01 13	Algemeen tijdschema, kwaliteitsplan en werkplan	40
01 16	Verzekeringen	40
01 18	Bescherming te handhaven vegetatie	41
01 19	Arbeidsomstandigheden	41

01 20	Kwaliteitsborging	41
01 21	RAW-raamovereenkomst	42
01 22	Uitvoerings aspecten	42
01 23	Communicatie	42
01 26	Werkgebied	43
01 29	Wet ketenaansprakelijkheid	43
01 30	Wet arbeid vreemdelingen	43
62	Verkeersmaatregelen	44
62 0	Algemeen	44
62 02	Eisen en uitvoeringen Verkeersmaatregelen	44
62 03	Informatie-overdracht Verkeersmaatregelen	44
62 04	Risicoverdeling en garanties Verkeersmaatregelen	45
62 05	Bijbehorende verplichtingen	45
62 1	Deelhoofdstuk 62.1	46
62 12	Tijdelijke omleidingsroutes	46

1. A l g e m e e n

PAR

01 Opdrachtgever

Gemeente Tilburg
Namens het college van Burgemeester en Wethouders
het afdelingshoofd Ruimtelijke Uitvoering.
Stadhuis
Stadshuisplein 130
5038 TC Tilburg

02 Directie

De directie zal worden gevoerd door het afdelingshoofd ruimtelijke Uitvoering, of de door haar gemachtigde(n).
Postbus 90155
5000 LH Tilburg
Tel. 013 - 5495521
In de opdrachtbrief worden één of meer personen aangewezen om als directie op te treden

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de nabijheid van of binnen de gemeentegrenzen van Tilburg

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a. het voorbereiden van werkzaamheden;
- b. het aanbrengen en opnemen van (tijdelijke) verkeersmaatregelen;
- c. het instandhouden van (tijdelijke) verkeersmaatregelen;
- d. het ter beschikking stellen van arbeiders en materieel;
- e. het opnemen, invoeren en beheren van wegafsluitingen in LTC Smart Workflows;
- f. het maken van verkeerstekeningen volgens de CROW normen en de Handleiding Randvoorwaarden tijdelijke verkeersmaatregelen;
- g. het uitvoeren van overige bijkomende werkzaamheden.

De werkzaamheden van RAW-raamovereenkomst hebben betrekking op inzet van (tijdelijke) verkeersmaatregelen voor de openbare ruimte binnen de gemeente Tilburg met uitzondering van de kermissen.

In de overige bestekken/overeenkomsten van de gemeente Tilburg van (civieltechnische)werken zijn de afzettingen, verkeersmaatregelen en omleidingen meegenomen in de desbetreffende bestekken/overeenkomsten.

De opdrachtgever behoudt te allen tijde het recht afzettingen, verkeersmaatregelen en omleidingen toe te passen naast de werkzaamheden van de RAW-raamovereenkomst door derden.

05 Tijdsbepaling

Deze Raamovereenkomst heeft een looptijd van twee (2) jaar en gaat in per 1 januari 2027. en eindigt op 31 december 2028. Eén keer per jaar zal er een evaluatie / beoordeling plaats vinden van de uitgevoerde werkzaamheden. Bij positieve beoordelingen kan de opdrachtgever te kennen geven om de Raamovereenkomst met twee (2) jaar te willen verlengen. De Aanbestedende dienst is gerechtigd om deze Raamovereenkomst één maal met twee (2) jaar te verlengen. De maximale looptijd van de Raamovereenkomst is derhalve vier (4) jaar. De fictieve hoeveelheden in deze Raamovereenkomst betreffen voor de looptijd van twee (2) jaar.

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de U.A.V. 2012, is niet van toepassing.

07 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk, rekening houdend met coördinatie aangaande werkzaamheden van derden, verlangd. Het kwaliteitsplan dient opgesteld te worden conform de ter beschikking gestelde bijlage (Normboek Gemeente Tilburg 2024-2).
Een en ander zoals beschreven in paragraaf 01.13 van deel 3 in dit bestek.

PAR

08 Tijdsafhankelijke posten

Binnen het kader van 'tijdsafhankelijke posten' dient rekening te worden gehouden met de volgende uitgangspunten:

1. Voor de verrekening van tijdsafhankelijke posten geldt als startpunt 'het opbouwmoment van het evenement' en voor het eindpunt 'het afbouwmoment van het evenement'. Deze momenten moeten worden vermeld op de verkeersplannen en te worden goedgekeurd door de directie vóór de start van de werkzaamheden. Alle posten die verwijzen naar dag- of weekstaffeling worden conform deze referentiemomenten berekend, ook wanneer onderdelen eerder worden aangebracht. De op- en afdraai momenten worden apart geregistreerd voor uitvoerings- en aansprakelijkheidsdoeleinden;
2. M.b.t. dag- of weekstaffeling wordt uitgegaan van de volgende meetregels:
 - Een begonnen dag wordt als volledige dag gerekend;
 - Een begonnen kalender week wordt als volledige week gerekend (vanaf 3 aaneengesloten dagen);
3. De aannemer dient het op- en afdraaien aantoonbaar vast te leggen (bijvoorbeeld: fotodocumentatie met datum- en tijdstempel, ingevulde plaatsings- en opzichtrapporten, of digitaal logboek). Deze bewijsstukken vormen het uitgangspunt voor de definitieve afrekening van tijdsafhankelijke posten.

09 Bestek in RSX-Formaat

1. De tekst van dit RAW bestek is in RAW Standaard Uitwisselingsformaat (RSX) te vinden op de website www.tenderned.nl inclusief alle bijlagen;
2. Met nadruk wordt erop gewezen dat eventuele wijzigingen op het bestek, vermeld in de nota('s), niet in het RSX-bestand staan of worden verwerkt.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Bij dit bestek behoren geen tekeningen.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Niet van toepassing

03 Kwaliteitsborging

Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025), rekening houden met de volgende stoppunten:

1. gedetailleerd werkplan (01.13.01, deel 3 van dit bestek) voorafgaand aan alle overige werkzaamheden;
2. controle en goedkeuring verkeersplan voor aanvang van de verkeersmaatregelen;
3. nadere bijwoonpunten door de directie te bepalen.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Inschrijvingsbiljet;
- Inschrijvingsstaat;
- Normboek Gemeente Tilburg 2024-2;
- Randvoorwaarden Tijdelijke Verkeersmaatregelen V15, d.d. 2 februari 2026;
- SROI Bepalingen;
- Hoofdpolisvoorwaarden kenmerk 1743473, d.d. 1 januari 2020;
- Handleiding LTC werkzaamheden en evenementen;
- Bomenposter Werken rond Bomen;
- V&G plan ontwerpfase, d.d. XX-XX-2026;
- Definitieve vragenlijst werken;
- Definitieve vragenlijst wederzijds.

2.2 Nadere beschrijving

PAR

01 Verklaring van de hierna volgende staat

In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

02 Kenmerk resultaatsverplichting

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

03 Hoeveelheid ter inlichting

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'H' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

04 Grenzen van de situering

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1			VOORBEREIDING			
100010	623099		Opstellen verkeersplan, evenementen.	st	240,00	F
			Betreft: het opstellen van een verkeersplan voor			
			verkeersmaatregelen incl. tekening(en) van			
			verkeersmaatregelen en voorzieningen bij evenementen.			
			Op te leveren producten dienen de volgende onderdelen			
			eenduidig weer te geven en volledig genoeg te zijn voor			
			het verkrijgen van de toestemming tijdelijke			
			verkeersmaatregel.			
			Inhoud verkeersplan en tekening(en):			
			- naam evenement;			
			- situering binnen de gemeente;			
			- locatie werkvak;			
			- tekening op basis van de meest recente KRT			
			ondergronden;			
			- maatregelen / data t.b.v. op- en afbouw;			
			- locatie specifieke risico's;			
			- tijden van op- en afdraaien;			
			- omleidingsroute(s);			
			- locaties tijdelijke wegbebakening, VRI etc;			
			- af te plakken bebording;			
			- locaties verkeersregelaars;			
			- materiaal lijst welke benodigd is voor de			
			verkeersmaatregelen (aantallen aan te geven op			
			tekening);			
			- hoeveelhedenstaat van definitieve tekening.			
			Op te leveren producten zijn:			
			- concept versie verkeersplan (één gebundeld PDF			
			bestand per e-mail max. 5 werkdagen na aanvraag			
			directie);			
			- bespreking (digitaal) concept verkeersplan;			
			- 1 x aanpassen verkeersplan naar een definitieve			
			versie inclusief hoeveelhedenstaat (één gebundeld			
			PDF bestand per e-mail max. 2 werkdagen na			
			bespreken);			
			- begroting van de uit te voeren maatregel a.d.h.v. het			
			definitieve verkeersplan op basis van onderhavige			
			raamovereenkomst (per e-mail gelijk met definitief			
			verkeersplan);			
			- afstemming met overheden, derden en			
			omliggende gemeentes			
100020	623099		Opstellen klein verkeersplan definitieve	st	500,00	F
			verkeersmaatregelen			
			Betreft: het opstellen van een verkeersplan voor kleine			
			definitieve verkeersmaatregelen met maatvoering incl.			
			tekening(en) van verkeersmaatregelen en			
			voorzieningen.			
			Onder kleine verkeersplan voor definitieve			
			verkeersmaatregelen wordt verstaan een maatregel			
			voor 1 - 15 borden (onderborden niet meegeteld)			
			waaronder GPP, elektrisch vervoer,			
			objectbewegwijzering enz. incl. aanbrengen markering,			
			aanpassingen civieltechnische werkzaamheden zoals			
			aanbrengen symbooltegel GPP of vakindeling instraten			
			max. verrekenbaar 1u per tekening			
			Op te leveren producten dienen de volgende onderdelen			
			eenduidig weer te geven en volledig genoeg te zijn voor			
			het verkrijgen van de toestemming verkeersbesluit.			
			Inhoud verkeersplan en tekening(en):			
			- situering binnen de gemeente;			
			- locatie werkvak;			
			- tekening op basis van de meest recente KRT			
			ondergronden;			
			- maatregelen / data t.b.v. opbouw;			
			- locatie specifieke risico's			
			- omleidingsroute(s);			
			- locaties VRI etc;			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
100030	623099	.	- materiaal lijst welke benodigd is voor de verkeersmaatregel;	st	50,00	F	
		.	- hoeveelhedenstaat van definitieve tekening.				
		.	Op te leveren producten zijn:				
		.	- concept versie verkeersplan (één gebundeld PDF bestand per e-mail max. 5 werkdagen na aanvraag directie);				
		.	- bespreking concept verkeersplan;				
		.	- 1 x aanpassen verkeersplan naar een definitieve versie inclusief hoeveelhedenstaat (één gebundeld PDF bestand per e-mail max. 2 werkdagen na bespreken);				
		.	Opstellen groot verkeersplan definitieve verkeersmaatregelen				
		.	Betreft: het opstellen van een verkeersplan voor definitieve verkeersmaatregelen met maatvoering incl. tekening(en) van verkeersmaatregelen en voorzieningen.				
		.	Onder verkeersplan voor definitieve verkeersmaatregelen wordt verstaan een maatregel voor 16 borden of meer (onderborden niet meegeteld) waaronder GPP, elektrisch vervoer, objectbewegwijzering enz. incl. aanbrengen markering, aanpassingen civieltechnische werkzaamheden zoals aanbrengen symbooltegels GPP of vakindeling instraten max. verrekenbaar 1u per tekening				
		.	Op te leveren producten dienen de volgende onderdelen eenduidig weer te geven en volledig genoeg te zijn voor het verkrijgen van de toestemming verkeersbesluit.				
		.	Inhoud verkeersplan en tekening(en):				
		.	- situering binnen de gemeente;				
		.	- locatie werkvak;				
		.	- tekening op basis van de meest recente KRT ondergronden;				
		.	- maatregelen / data t.b.v. opbouw;				
		.	- locatie specifieke risico's				
		.	- omleidingsroute(s);				
		.	- locaties VRI etc;				
		.	- materiaal lijst welke benodigd is voor de verkeersmaatregel;				
		.	- hoeveelhedenstaat van definitieve tekening.				
		.	Op te leveren producten zijn:				
		.	- concept versie verkeersplan (één gebundeld PDF bestand per e-mail max. 5 werkdagen na aanvraag);				
		.	- bespreking concept verkeersplan;				
		.	- 1 x aanpassen verkeersplan naar een definitieve versie inclusief hoeveelhedenstaat (één gebundeld PDF bestand per e-mail max. 2 werkdagen na bespreken);				
100040	623099	.	Aanpassen verkeersplan.	st	70,00	F	
		.	Betreft: het tussentijds aanpassen van een verkeersplan, opgesteld volgens bestekspostnr. 100010 op verzoek van directie.				
		.	Op te leveren document in één gebundeld PDF bestand per e-mail max. 2 werkdagen na deelopdracht verzenden aan directievoerder UAV.				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
100110	623099		Aanpassen verkeersplan, klein, definitieve verkeersmaatregel. Betreft: het tussentijds aanpassen van een verkeersplan, klein, voor definitieve verkeersmaatregelen, opgesteld volgens bestekspostnr. 100020 op verzoek van directie. Op te leveren document in één gebundeld PDF bestand per e-mail max. 2 werkdagen na deelopdracht verzenden aan directievoerder UAV.	st	100,00	F
100120	623099		Aanpassen groot verkeersplan, definitieve verkeersmaatregel. Betreft: het tussentijds aanpassen van een verkeersplan voor definitieve verkeersmaatregelen, opgesteld volgens bestekspostnr. 100030 op verzoek van directie. Op te leveren document in één gebundeld PDF bestand per e-mail max. 2 werkdagen na deelopdracht verzenden aan directievoerder UAV.	st	5,00	F
100130	623099		Invoeren verkeersmaatregelen LTC Smart Workflows Betreft: het invoeren van de geplande werkzaamheden met hinder voor verkeer in het systeem "LTC Smart Workflows werkzaamheden en evenementen" Invoeren van alle werkzaamheden met hinder voor verkeer conform verkeersplan opgesteld volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 . Invoeren verkeersmaatregelen volgens handleiding in bijlage.	st	50,00	F
100140	100202		Uitvoeren inspectie openbare ruimte. Betreft de inspectie van de openbare ruimte ten behoeve van besteksposten met een kwaliteitsniveau, welke niet als eenheid 'week' hebben. Inspectie dient uitgevoerd te worden conform bepaling 62.05.01 van dit bestek. 9. Betreft het uitvoeren van inspecties en het herstellen van de maatregelen indien nodig. Inspecties bijhouden in logboek welke wekelijks aan de directie overhandigd dient te worden. .9. Frequentie: 1 keer per dag .3. Moment van inspectie ter keuze van de aannemer	keer	520,00	F
100150	100299		Opleveren inspectie logboek Betreft: het wekelijks opleveren van een inspectie logboek waarin per dag de hoeveelheid, uitvoering, en resultaten van de inspecties, uitgevoerd volgens bestekspostnr. 100140 is opgenomen. Het logboek dient wekelijks opgeleverd te worden aan de directie. Manier van vastleggen ter keuze aan aannemer.	week	100,00	F
100170	100151		Op afroep uitvoeren van werkzaamheden. Ten behoeve van: één adviseur die deelneemt en adviseert bij de organisatie van grote evenementen. 1. Op werkdagen binnen normale arbeidstijd	keer	10,00	F
100180	100199		Bijwonen overlegmomenten Betreft: het bijwonen van afstemmingsoverleggen. Gerekend met één afstemmingsoverleg per 2 weken.	keer	40,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
2			AANBRENGEN EN OPNEMEN VERKEERSMAATREGEL			
21			AANBR. EN OPN. VERKEERSM. OP REG. TIJDEN Betreft het aanbrengen en opnemen verkeersmaatregelen op werkdagen tussen 6:00 en 18:00			
210			AFPLAKKEN BEBORDING EN MARKERING			
210010	620299		Afplakken bestaande RVV bebording Betreft: het afplakken van bestaande RVV bebording t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen. Af te plakken bebording conform verkeersplan of op aanwijzing van Directie UAV. Instandhouden afplakking volgens bestekspostnr. 310	st	20,00	F
210020	620299		Herstellen bestaande bebording Betreft: het herstellen van bestaande bebording t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen.	st	20,00	F
210030	620299		Afplakken bestaande wegwijzers Betreft: het afplakken van bestaande wegwijzers t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen. Inclusief inzet hoogwerker Af te plakken wegwijzers conform verkeersplan of op aanwijzing van Directie UAV. Instandhouden afplakking volgens bestekspostnr. 310	st	10,00	F
210040	620299		Herstellen bestaande wegwijzers Betreft: het herstellen van bestaande wegwijzers t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen. Inclusief inzet hoogwerker	st	10,00	F
211			AANBRENGEN BORD, PAAL EN POT			
211010	621099		Beletteren tijdelijke bebording Betreft: het aanbrengen en verwijderen van belettering/figuratie op tijdelijke bebording (per bord). ontwerp van belettering/figuratie op aandragen van Directie UAV of conform het verkeersplan welke is opgesteld volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 Letter grootte en formaat bord afhankelijk van wegtype.	st	2.100,00	F
211020	621099		Aanbrengen bord, paal en pot Betreft: aanbrengen RVV-verkeersbord met verkeersbordpaal en grondpot	st	4.500,00	F
211021	621099		Aanbrengen RVV-verkeersbord of tekstbord Betreft: het aanbrengen van een RVV-verkeersbord of tekstbord inclusief benodigde bevestigingsmiddelen Formaat RVV-verkeersbord geldend conform wegtype Locatie te plaatsen RVV-verkeersbord of tekstbord conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV Instandhouden RVV-verkeersbord of tekstbord volgens bestekspostnr. 312 Max. 2 (RVV) verkeersborden (met tekst) incl. onderborden	st		4.500,00 I
211022	621099		Aanbrengen verkeersbordpaal Betreft: het aanbrengen van een verkeersbordpaal Type en formaat paal afhankelijk van wegtype, aantal borden en bevestiging. instandhouden verkeersbordpaal volgens bestekspostnr. 312	st		4.500,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
211023	621099		Aanbrengen grondpot, baak of voet. Betreft: het aanbrengen van een grondpot, baak of voet t.b.v. het plaatsen van een verkeersbordpaal in maaiveld incl. het tijdelijk verwijderen van eventuele elementenverharding t.p.v. de grondpot, baak of voet. instandhouden grondpot volgens bestekspostnr. 312	st		4.500,00 I
211030	620299		Op- of afdraaien verkeersborden Betreft: het op- of afdraaien van tijdelijke verkeersmaatregelen. Op of af te draaien verkeersborden conform verkeersplan of op aanwijzing van Directie UAV.	st	4.500,00 F	
212			OPNEMEN BORD, PAAL EN POT			
212010	621099		Opnemen bord, paal en pot. Betreft: opnemen RVV-verkeersbord met verkeersbordpaal en grondpot, baak of voet.	st	4.500,00 F	
212011	621099		Opnemen RVV-verkeersbord of tekstbord Betreft: het opnemen van een RVV-verkeersbord of tekstbord inclusief bevestigingsmiddelen.	st		4.500,00 I
212012	621099		Opnemen verkeersbordpaal Betreft: het opnemen van een verkeersbordpaal.	st		4.500,00 I
212013	621099		Opnemen grondpot, baak of voet. Betreft: het opnemen van een grondpot, baak of voet. Inclusief het herstellen van grond / bestrating.	st		4.500,00 I
213			AANBRENGEN EN OPNEMEN GELEIDEBAKEN(SCHILD			
213010	621099		Aanbrengen geleidebaken Betreft: het aanbrengen van een geleidebaken (baakschild) incl. baakvoet Type geleidebaken: dubbelzijdig reflectie links/rechts met reflectie klasse 2 Ter inschatting van de aannemer dient de voet verzwaard te worden t.b.v. tegen gaan omwaaien/ verplaatsing door weersomstandigheden of langs rijdend verkeer Locatie te plaatsen geleidebaken conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV instandhouden geleidebaken volgens bestekspostnr. 313	st	350,00 F	
213020	621099		Opnemen geleidebaken Betreft: het opnemen van een geleidebaken (baakschild) incl. baakvoet Incl. eventueel aangebrachte verzwaring	st	350,00 F	
214			AANBRENGEN EN OPNEMEN VERKEERSKEGEL			
214010	621099		Aanbrengen verkeerskegel Betreft: het aanbrengen van een verkeerskegel (afzetkegel) Formaat kegel conform vingerende normen wegtype Reflectieklasse 2 Locatie te plaatsen verkeerskegel conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV instandhouden verkeerskegel volgens bestekspostnr. 314	st	300,00 F	
214020	621099		Opnemen verkeerskegel Betreft: het opnemen van een verkeerskegel (afzetkegel)	st	300,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
215			AANBRENGEN EN OPNEMEN DRANGHEK			
215010	621099		Aanbrengen dranghek	m	5.200,00	F
			Betreft: het aanbrengen van een dranghek			
			Lengte dranghek ter keuze aannemer			
			minimale hoogte 110cm			
			maximale h.o.h. afstand spijlen 125mm			
			dranghek voorzien van zelfvergrendelende haak			
			Gebruik van reclame-uiting/bedrijfslogo groter dan			
			0,02m2 is niet toegestaan			
			locatie te plaatsen dranghek conform verkeersplan			
			welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 ,			
			100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV			
			instandhouden dranghek volgens bestekspostnr. 315			
215020	621099		Opnemen dranghek	m	5.200,00	F
			Betreft: het opnemen van een dranghek			
			Dranghek voorzien van zelfvergrendelende haak			
216			AANBRENGEN EN OPNEMEN SCHRIKHEK			
216010	621099		Aanbrengen schrikhek	st	1.700,00	F
			Betreft: het aanbrengen van een schrikhek			
			Schrikhek dient een minimale lengte te hebben van			
			2,50m1 en reflectieklasse 3			
			Schrikhek op ten minste 2 poten			
			Schrikhek dient de mogelijkheid te bieden voor montage			
			verkeersbordpaal welke eventueel aangebracht wordt			
			volgens bestekspostnr. 211, 221			
			Gebruik van reclame-uiting/bedrijfslogo groter dan			
			0,02m2 is niet toegestaan.			
			Ter inschatting van de aannemer dient de voet			
			verzwaard te worden t.b.v. tegen gaan omwaaien door			
			weersomstandigheden of langs rijdend verkeer			
			Locatie te plaatsen schrikhek conform verkeersplan			
			welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 ,			
			100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV			
			Incl. benodigde borden, max. 2 stuks incl. onderborden			
			Instandhouden schrikhek volgens bestekspostnr. 316			
216020	621099		Opnemen schrikhek	st	1.700,00	F
			Betreft: het opnemen van een schrikhek			
			Incl. eventueel aangebrachte verzwarings			
217			AANBRENGEN EN OPNEMEN OVERIGE VOORZIENING			
2171			PIJL- EN TEKSTWAGEN			
217110	621799		Aanbrengen pijlwagen	st	10,00	F
			Betreft: het aanbrengen van een pijlwagen t.b.v. een			
			stationaire afzetting incl. het in bedrijf stellen.			
			Incl. aanbrengen andreasstrips (3 stuks)			
			Pijlwagen dient ingezet te kunnen worden als verdrijf- of			
			splitsingswagen			
			Stroomvoorziening door ingebouwde zonnepanelen			
			Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV			
			Instandhouden pijlwagen volgens bestekspostnr. 3171			
217120	621799		Opnemen pijlwagen	st	10,00	F
			Betreft: het opnemen van een pijlwagen t.b.v. een			
			stationaire afzetting			
			Incl. opnemen andreasstrips (3 stuks)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
217130	621799		Aanbrengen tekstwagen full color Betreft: het aanbrengen van een full color tekstwagen t.b.v. incl. het in bedrijf stellen. Scherm dient te voldoen aan de NEN-EN 12966 Stroomvoorziening door ingebouwde zonnepanelen Teksten en afbeeldingen dienen op afstand programmeerbaar te zijn. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden tekstwagen volgens bestekspostnr. 3171	st	15,00	F
217140	621799		Opnemen full color tekstwagen Betreft: het opnemen van een full color tekstwagen	st	15,00	F
2172			<u>BETONBLOKKEN</u>			
217210	621799		Aanbrengen betonblok, type jumboblok. Betreft: het aanbrengen van een jumboblok t.b.v. een stationaire afzetting type: Jumboblok o.g. Kleur: grijs Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden jumboblok volgens bestekspostnr. 3172	st	50,00	F
217220	621799		Opnemen betonblok, type jumboblok. Betreft: het opnemen van een betonblok	st	50,00	F
2173			<u>RIJBAANAFSCHIJDDING, KLEMFIX</u>			
217310	621799		Aanbrengen klemfix. Betreft: het aanbrengen van een klemfix t.b.v. een stationaire afzetting Klemfix o.g. Los gelegd Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden klemfix volgens bestekspostnr. 3173	m	100,00	F
217320	621799		Opnemen klemfix. Betreft: het opnemen van klemfix incl. toebehoren.	m	100,00	F
2174			<u>INRIJD BEVEILIGING</u>			
217410	621799		Aanbrengen inrijdbeveiliging, slagboom. Betreft: het aanbrengen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren Inrijdbeveiliging t.b.v. inrijden brandweer of kleinere motorvoertuigen. Type: slagboom Slagboom voldoet aan de IWA 14-1 Verdere specificatie: handmatige bediening Doorrijdbreedte: min. 3,25m Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden volgens bestekspostnr. 3174	st	5,00	F
217420	621799		Opnemen inrijdbeveiliging, slagboom. Betreft: het opnemen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren.	st	5,00	F
217430	621799		Aanbrengen inrijdbeveiliging, draaiboom. Betreft: het aanbrengen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren Inrijdbeveiliging t.b.v. inrijden brandweer of kleinere motorvoertuigen. Type: draaiboom Draaiboom voldoet aan de IWA 14-1 Verdere specificatie: handmatige bediening Doorrijdbreedte: min. 3,25m Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden volgens bestekspostnr. 3174	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
217440	621799		Opnemen inrijdbeveiliging, draaiboom. Betreft: het opnemen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren.	st	5,00	F
217450	621799		Aanbrengen inrijdbeveiliging, ARMIS ONE. Betreft: het aanbrengen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren Inrijdbeveiliging t.b.v. inrijden brandweer of kleinere motorvoertuigen. Type: Armis One o.g. Fabrikaat: Conselgroup o.g Verdere specificatie: handmatige bediening. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden volgens bestekspostnr. 3174	m	40,00	F
217460	621799		Opnemen inrijdbeveiliging, ARMIS ONE. Betreft: het opnemen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren.	m	40,00	F
218			AANBRENGEN EN OPNEMEN BOUWHEK			
218010	621099		Aanbrengen bouwhek, ongezeild Betreft: het aanbrengen van een ongezeild bouwhek Lengte bouwhek ter keuze aannemer minimale hoogte 200cm minimale lengte 350cm maximale maaswijdte 350 x 40mm Bouwhek op ten minste 2 poten Bouwhek dient de mogelijkheid te bieden voor montage afdekzeil. Bouwhek voorzien van nodige vergrendeling onderling Gebruik van reclame-uiting/bedrijfslogo groter dan 0,02m2 is niet toegestaan. Ter inschatting van de aannemer dient de voet verzwaard te worden t.b.v. tegen gaan omwaaien door weersomstandigheden of langs rijdend verkeer Locatie te plaatsen bouwhek conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV instandhouden bouwhek volgens bestekspostnr. 318	m	600,00	F
218020	621099		Opnemen bouwhek, ongezeild Betreft: het opnemen van een ongezeild bouwhek Incl. eventueel aangebrachte verzwaringen Bouwhek voorzien van onderlinge vergrendeling	m	600,00	F
218030	621099		Aanbrengen bouwhek, gezeild zwart Betreft: het aanbrengen van een gezeild bouwhek Lengte bouwhek ter keuze aannemer minimale hoogte 200cm minimale lengte 350cm maximale maaswijdte 350 x 40mm Bouwhek op ten minste 2 poten Bouwhek voorzien van geblindeerd zeil. Kleur zeil: zwart Bouwhek voorzien van nodige vergrendeling onderling Gebruik van reclame-uiting/bedrijfslogo groter dan 0,02m2 is niet toegestaan. Ter inschatting van de aannemer dient de voet verzwaard te worden t.b.v. tegen gaan omwaaien door weersomstandigheden of langs rijdend verkeer Locatie te plaatsen bouwhek conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV instandhouden bouwhek volgens bestekspostnr. 318	m	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
218040	621099		Opnemen bouwhek, gezeild zwart Betreft: het opnemen van een gezeild bouwhek Incl. eventueel aangebrachte verzwaringen Bouwhek voorzien van onderlinge vergrendeling en afdekzeil	m	200,00	F
219			AANBRENGEN EN OPNEMEN BARRIERS			
2191			<u>KUNSTSTOF BARRIER</u>			
219110	333106		Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. 9. Kunststof geleidebarrier Kleur: rood/wit Optioneel gevuld met één zandzak per barrier Afmeting: 100 x 40 x 60 cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3191	m	40,00	F
219120	333102		Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van een kunststof barrier incl. toebehoren 1. Geleidebarrier type staal	m	40,00	F
2192			<u>BETON BARRIER</u>			
219210	333106		Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. 9. Beton barrier Type barrier: Bever o.g. Breedte: 55cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3192	m	10,00	F
219220	333102		Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren 1. Geleidebarrier type bever	m	10,00	F
219230	333106		Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. 9. Beton barrier Type barrier: smal o.g. Breedte barrier: ca. 35cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3192	m	25,00	F
219240	333102		Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren 1. Geleidebarrier type smal	m	25,00	F
2193			<u>STAAL BARRIER</u>			
219310	333106		Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. 9. Staal barrier o.g. Hoogte: 50cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3193	m	25,00	F
219320	333102		Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren 1. Geleidebarrier type laag	m	25,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
219330	333106	 9. .	Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. Staal barrier o.g. Hoogte: 80cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3193	m	25,00	F
219340	333102	 1.	Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren Geleidebarrier type hoog	m	25,00	F
2194			<u>URBAN BARRIER</u>			
219410	333106	 9. .	Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. Type barrier: Urban barrier o.g. Fabrikaat: Ramudden o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3194	m	120,00	F
219420	333102	 1.	Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren Geleidebarrier type urban	m	120,00	F
22			AANBR. EN OPN. VERKEERSM. BUITEN WERKT. ZAT. Betreft het aanbrengen en opnemen verkeersmaatregelen op werkdagen tussen 18:00 en 6:00 en op vrijdag 18:00 tot en met zaterdag 18:00			
220			AFPLAKKEN BEBORDING EN MARKERING			
220010	620299	. .	Afplakken bestaande RVV bebording Betreft: het afplakken van bestaande RVV bebording t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen. Af te plakken bebording conform verkeersplan of op aanwijzing van Directie UAV. Instandhouden afplakking volgens bestekspostnr. 310	st	70,00	F
220020	620299		Herstellen bestaande bebording Betreft: het herstellen van bestaande bebording t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen.	st	70,00	F
220030	620299	. .	Afplakken bestaande wegwijzers Betreft: het afplakken van bestaande wegwijzers t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen. Inclusief inzet hoogwerker Af te plakken wegwijzers conform verkeersplan of op aanwijzing van Directie UAV. Instandhouden afplakking volgens bestekspostnr. 310	st	30,00	F
220040	620299		Herstellen bestaande wegwijzers Betreft: het herstellen van bestaande wegwijzers t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen. Inclusief inzet hoogwerker	st	30,00	F
221			AANBRENGEN BORD, PAAL EN POT			
221010	621099	. .	Beletteren tijdelijke bebording Betreft: het aanbrengen en verwijderen van belettering/figuratie op tijdelijke bebording (per bord). ontwerp van belettering/figuratie op aandragen van Directie UAV of conform het verkeersplan welke is opgesteld volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 Letter grootte en formaat bord afhankelijk van wegtype.	st	120,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
221020	621099		Aanbrengen bord, paal en pot Betreft: aanbrengen RVV-verkeersbord met verkeersbordpaal en grondpot	st	450,00	F	
221021	621099		Aanbrengen RVV-verkeersbord of tekstbord Betreft: het aanbrengen van een RVV-verkeersbord of tekstbord inclusief benodigde bevestigingsmiddelen Formaat RVV-verkeersbord geldend conform wegtype Locatie te plaatsen RVV-verkeersbord of tekstbord conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV Instandhouden RVV-verkeersbord of tekstbord volgens bestekspostnr. 312 Max. 2 (RVV) verkeersborden (met tekst) incl. onderborden	st			450,00 I
221022	621099		Aanbrengen verkeersbordpaal Betreft: het aanbrengen van een verkeersbordpaal Type en formaat paal afhankelijk van wegtype, aantal borden en bevestiging. instandhouden verkeersbordpaal volgens bestekspostnr. 312	st			450,00 I
221023	621099		Aanbrengen grondpot, baak of voet. Betreft: het aanbrengen van een grondpot, baak of voet t.b.v. het plaatsen van een verkeersbordpaal in maaiveld incl. het tijdelijk verwijderen van eventuele elementenverharding t.p.v. de grondpot, baak of voet. instandhouden grondpot volgens bestekspostnr. 312	st			450,00 I
221030	620299		Op- of afdraaien verkeersborden Betreft: het op- of afdraaien van tijdelijke verkeersmaatregelen. Op of af te draaien verkeersborden conform verkeersplan of op aanwijzing van Directie UAV.	st	200,00	F	
222			OPNEMEN BORD, PAAL EN POT				
222010	621099		Opnemen bord, paal en pot. Betreft: opnemen RVV-verkeersbord met verkeersbordpaal en grondpot, baak of voet.	st	450,00	F	
222011	621099		Opnemen RVV-verkeersbord of tekstbord Betreft: het opnemen van een RVV-verkeersbord of tekstbord inclusief bevestigingsmiddelen.	st			450,00 I
222012	621099		Opnemen verkeersbordpaal Betreft: het opnemen van een verkeersbordpaal.	st			450,00 I
222013	621099		Opnemen grondpot, baak of voet. Betreft: het opnemen van een grondpot, baak of voet. Inclusief het herstellen van grond / bestrating.	st			450,00 I
223			AANBRENGEN EN OPNEMEN GELEIDEBAKEN(SCHILD				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
223010	621099		Aanbrengen geleidebaken Betreft: het aanbrengen van een geleidebaken (baakschild) incl. baakvoet Type geleidebaken: dubbelzijdig reflectie links/rechts met reflectie klasse 2 Ter inschatting van de aannemer dient de voet verzwaard te worden t.b.v. tegen gaan omwaaien/ verplaatsing door weersomstandigheden of langs rijdend verkeer Locatie te plaatsen geleidebaken conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 instandhouden geleidebaken volgens bestekspostnr. 313	st	700,00	F
223020	621099		Opnemen geleidebaken Betreft: het opnemen van een geleidebaken (baakschild) incl. baakvoet Incl. eventueel aangebrachte verzwarende	st	700,00	F
224			AANBRENGEN EN OPNEMEN VERKEERSKEGEL			
224010	621099		Aanbrengen verkeerskegel Betreft: het aanbrengen van een verkeerskegel (afzetkegel) Formaat kegel conform vingerende normen wegtype Reflectieklasse 2 Locatie te plaatsen verkeerskegel conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV instandhouden verkeerskegel volgens bestekspostnr. 314	st	300,00	F
224020	621099		Opnemen verkeerskegel Betreft: het opnemen van een verkeerskegel (afzetkegel)	st	300,00	F
225			AANBRENGEN EN OPNEMEN DRANGHEK			
225010	621099		Aanbrengen dranghek Betreft: het aanbrengen van een dranghek Lengte dranghek ter keuze aannemer minimale hoogte 110cm maximale h.o.h. afstand spijlen 125mm dranghek voorzien van zelfvergrendelende haak Gebruik van reclame-uiting/bedrijfslogo groter dan 0,02m2 is niet toegestaan locatie te plaatsen dranghek conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV instandhouden dranghek volgens bestekspostnr. 315	m	150,00	F
225020	621099		Opnemen dranghek Betreft: het opnemen van een dranghek Dranghek voorzien van zelfvergrendelende haak	m	150,00	F
226			AANBRENGEN EN OPNEMEN SCHRIKHEK			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
226010	621099		Aanbrengen schrikhek Betreft: het aanbrengen van een schrikhek Schrikhek dient een minimale lengte te hebben van 2,50m1 en reflectieklasse 3 Schrikhek op ten minste 2 poten Schrikhek dient de mogelijkheid te bieden voor montage verkeersbordpaal welke eventueel aangebracht wordt volgens bestekspostnr. 211, 221 Gebruik van reclame-uiting/bedrijfslogo groter dan 0,02m2 is niet toegestaan. Ter inschatting van de aannemer dient de voet verzwaaard te worden t.b.v. tegen gaan omwaaien door weersomstandigheden of langs rijdend verkeer Locatie te plaatsen schrikhek conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV Incl. benodigde borden, max. 2 stuks incl. onderborden Instandhouden schrikhek volgens bestekspostnr. 316	st	300,00	F
226020	621099		Opnemen schrikhek Betreft: het opnemen van een schrikhek Incl. eventueel aangebrachte verzwaringen	st	300,00	F
227			AANBRENGEN EN OPNEMEN OVERIGE VOORZIENING			
2271			<u>PIJL- EN TEKSTWAGEN</u>			
227110	621799		Aanbrengen pijlwagen Betreft: het aanbrengen van een pijlwagen t.b.v. een stationaire afzetting incl. het in bedrijf stellen. Incl. aanbrengen andreasstrips (3 stuks) Pijlwagen dient ingezet te kunnen worden als verdrijf- of splitsingswagen Stroomvoorziening door ingebouwde zonnepanelen Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden pijlwagen volgens bestekspostnr. 3171	st	4,00	F
227120	621799		Opnemen pijlwagen Betreft: het opnemen van een pijlwagen t.b.v. een stationaire afzetting Incl. opnemen andreasstrips (3 stuks)	st	4,00	F
227130	621799		Aanbrengen tekstwagen full color Betreft: het aanbrengen van een full color tekstwagen t.b.v. incl. het in bedrijf stellen. Scherm dient te voldoen aan de NEN-EN 12966 Stroomvoorziening door ingebouwde zonnepanelen Teksten en afbeeldingen dienen op afstand programmeerbaar te zijn. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden tekstwagen volgens bestekspostnr. 3171	st	2,00	F
227140	621799		Opnemen full color tekstwagen Betreft: het opnemen van een full color tekstwagen	st	2,00	F
2272			<u>BETONBLOKKEN</u>			
227210	621799		Aanbrengen betonblok, type jumboblok. Betreft: het aanbrengen van een jumboblok t.b.v. een stationaire afzetting Type: Jumboblok o.g. Kleur: grijs Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden jumboblok volgens bestekspostnr. 3172	st	5,00	F
227220	621799		Opnemen betonblok, type jumboblok. Betreft: het opnemen van een jumboblok.	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
2273			<u>RIJBAANAFSCHIJDING, KLEMFIX</u>			
227310	621799		Aanbrengen klemfix. Betreft: het aanbrengen van een klemfix t.b.v. een stationaire afzetting Klemfix o.g. Los gelegd Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden klemfix volgens bestekspostnr. 3173	m	10,00	F
227320	621799		Opnemen klemfix. Betreft: het opnemen van klemfix incl. toebehoren.	m	10,00	F
2274			<u>INRIJDVEEILIGING</u>			
227410	621799		Aanbrengen inrijdbeveiliging, slagboom. Betreft: het aanbrengen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren Inrijdbeveiliging t.b.v. inrijden brandweer of kleinere motorvoertuigen. Type: slagboom Slagboom voldoet aan de IWA 14-1 Verdere specificatie: handmatige bediening. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden volgens bestekspostnr. 3174	st	2,00	F
227420	621799		Opnemen inrijdbeveiliging, slagboom. Betreft: het opnemen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren.	st	2,00	F
227430	621799		Aanbrengen inrijdbeveiliging, draaiboom. Betreft: het aanbrengen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren Inrijdbeveiliging t.b.v. inrijden brandweer of kleinere motorvoertuigen. Type: draaiboom Draaiboom voldoet aan de IWA 14-1 Verdere specificatie: handmatige bediening. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden volgens bestekspostnr. 3174	st	2,00	F
227440	621799		Opnemen inrijdbeveiliging, draaiboom. Betreft: het opnemen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren.	st	2,00	F
227450	621799		Aanbrengen inrijdbeveiliging, ARMIS ONE. Betreft: het aanbrengen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren Inrijdbeveiliging t.b.v. inrijden brandweer of kleinere motorvoertuigen. Type: Armis One o.g. Fabrikaat: Conselgroup o.g Verdere specificatie: handmatige bediening. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden volgens bestekspostnr. 3174	m	10,00	F
227460	621799		Opnemen inrijdbeveiliging, ARMIS ONE. Betreft: het opnemen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren.	m	10,00	F
228			AANBRENGEN EN OPNEMEN BOUWHEK			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
228010	621099		Aanbrengen bouwhek, ongezeild Betreft: het aanbrengen van een ongezeild bouwhek Lengte bouwhek ter keuze aannemer minimale hoogte 200cm minimale lengte 350cm maximale maaswijdte 350 x 40mm Bouwhek op ten minste 2 poten Bouwhek dient de mogelijkheid te bieden voor montage afdekzeil. Bouwhek voorzien van nodige vergrendeling onderling Gebruik van reclame-uiting/bedrijfslogo groter dan 0,02m2 is niet toegestaan. Ter inschatting van de aannemer dient de voet verzwaaard te worden t.b.v. tegen gaan omwaaien door weersomstandigheden of langs rijdend verkeer Locatie te plaatsen bouwhek conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV instandhouden bouwhek volgens bestekspostnr. 318	m	100,00	F
228020	621099		Opnemen bouwhek, ongezeild Betreft: het opnemen van een ongezeild bouwhek Incl. eventueel aangebrachte verzwaringen Bouwhek voorzien van onderlinge vergrendeling	m	100,00	F
228030	621099		Aanbrengen bouwhek, gezeild zwart Betreft: het aanbrengen van een gezeild bouwhek Lengte bouwhek ter keuze aannemer minimale hoogte 200cm minimale lengte 350cm maximale maaswijdte 350 x 40mm Bouwhek op ten minste 2 poten Bouwhek voorzien van geblindeerd zeil. Kleur zeil: zwart Bouwhek voorzien van nodige vergrendeling onderling Gebruik van reclame-uiting/bedrijfslogo groter dan 0,02m2 is niet toegestaan. Ter inschatting van de aannemer dient de voet verzwaaard te worden t.b.v. tegen gaan omwaaien door weersomstandigheden of langs rijdend verkeer Locatie te plaatsen bouwhek conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV instandhouden bouwhek volgens bestekspostnr. 318	m	50,00	F
228040	621099		Opnemen bouwhek, gezeild zwart Betreft: het opnemen van een gezeild bouwhek Incl. eventueel aangebrachte verzwaringen Bouwhek voorzien van onderlinge vergrendeling en afdekzeil	m	50,00	F
229			AANBRENGEN EN OPNEMEN BARRIERS			
2291			<u>KUNSTSTOF BARRIER</u>			
229110	333106		Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. 9. Kunststof geleidebarrier Kleur: rood/wit Optioneel gevuld met één zandzak per barrier Afmeting: 100 x 40 x 60 cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3191	m	10,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
229120	333102		Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van een kunststof barrier incl. toebehoren 1. Geleidebarrier type staal	m	10,00	F
2292			<u>BETON BARRIER</u>			
229210	333106		Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. 9. Beton barrier Type barrier: Bever o.g. Breedte: 55cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3192	m	10,00	F
229220	333102		Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren 1. Geleidebarrier type bever	m	10,00	F
229230	333106		Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. 9. Beton barrier Type barrier: smal o.g. Breedte barrier: ca. 35cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3192	m	25,00	F
229240	333102		Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren 1. Geleidebarrier type smal	m	25,00	F
2293			<u>STAAL BARRIER</u>			
229310	333106		Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. 9. Staal barrier o.g. Hoogte: 50cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3193	m	25,00	F
229320	333102		Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren 1. Geleidebarrier type laag	m	25,00	F
229330	333106		Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. 9. Staal barrier o.g. Hoogte: 80cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3193	m	25,00	F
229340	333102		Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren 1. Geleidebarrier type hoog	m	25,00	F
2294			<u>URBAN BARRIER</u>			
229410	333106		Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. 9. Type barrier: Urban barrier o.g. Fabrikaat: Ramudden o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3194	m	120,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
229420	333102		Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren Geleidebarrier type urban	m	120,00	F
23			AANBR. EN OPN. VERKEERSM. OP ZON- EN FEESTDAGEN Betreft het aanbrengen en opnemen verkeersmaatregelen op zaterdag van 18:00 tot en met maandag 6:00 en op feestdagen van 6:00 tot en met de volgende dag 6:00			
230			AFPLAKKEN BEBORDING EN MARKERING			
230010	620299		Afplakken bestaande RVV bebording Betreft: het afplakken van bestaande RVV bebording t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen. Af te plakken bebording conform verkeersplan of op aanwijzing van Directie UAV. Instandhouden afplakking volgens bestekspostnr. 310	st	300,00	F
230020	620299		Herstellen bestaande bebording Betreft: het herstellen van bestaande bebording t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen.	st	300,00	F
230030	620299		Afplakken bestaande wegwijzers Betreft: het afplakken van bestaande wegwijzers t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen. Inclusief inzet hoogwerker Af te plakken wegwijzers conform verkeersplan of op aanwijzing van Directie UAV. Instandhouden afplakking volgens bestekspostnr. 310	st	100,00	F
230040	620299		Herstellen bestaande wegwijzers Betreft: het herstellen van bestaande wegwijzers t.b.v. tijdelijke verkeersmaatregelen. Inclusief inzet hoogwerker	st	100,00	F
231			AANBRENGEN BORD, PAAL EN POT			
231010	621099		Beletteren tijdelijke bebording Betreft: het aanbrengen en verwijderen van belettering/figuratie op tijdelijke bebording (per bord). ontwerp van belettering/figuratie op aandragen van Directie UAV of conform het verkeersplan welke is opgesteld volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 Letter grootte en formaat bord afhankelijk van wegtype.	st	230,00	F
231020	621099		Aanbrengen bord, paal en pot Betreft: aanbrengen RVV-verkeersbord met verkeersbordpaal en grondpot	st	800,00	F
231021	621099		Aanbrengen RVV-verkeersbord of tekstbord Betreft: het aanbrengen van een RVV-verkeersbord of tekstbord inclusief benodigde bevestigingsmiddelen Formaat RVV-verkeersbord geldend conform wegtype Locatie te plaatsen RVV-verkeersbord of tekstbord conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV Instandhouden RVV-verkeersbord of tekstbord volgens bestekspostnr. 312 Max. 2 (RVV) verkeersborden (met tekst) incl. onderborden	st		800,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
231022	621099		Aanbrengen verkeersbordpaal Betreft: het aanbrengen van een verkeersbordpaal Type en formaat paal afhankelijk van wegtype, aantal borden en bevestiging. instandhouden verkeersbordpaal volgens bestekspostnr. 312	st		800,00 I
231023	621099		Aanbrengen grondpot, baak of voet. Betreft: het aanbrengen van een grondpot, baak of voet. t.b.v. het plaatsen van een verkeersbordpaal in maaiveld incl. het tijdelijk verwijderen van eventuele elementenverharding t.p.v. de grondpot, baak of voet. instandhouden grondpot volgens bestekspostnr. 312	st		800,00 I
231030	620299		Op- of afdraaien verkeersborden Betreft: het op- of afdraaien van tijdelijke verkeersmaatregelen. Op of af te draaien verkeersborden conform verkeersplan of op aanwijzing van Directie UAV.	st	300,00 F	
232			OPNEMEN BORD, PAAL EN POT			
232010	621099		Opnemen bord, paal en pot. Betreft: opnemen RVV-verkeersbord met verkeersbordpaal en grondpot, baak of voet.	st	800,00 F	
232011	621099		Opnemen RVV-verkeersbord of tekstbord Betreft: het opnemen van een RVV-verkeersbord of tekstbord inclusief bevestigingsmiddelen.	st		800,00 I
232012	621099		Opnemen verkeersbordpaal Betreft: het opnemen van een verkeersbordpaal.	st		800,00 I
232013	621099		Opnemen grondpot, baak of voet. Betreft: het opnemen van een grondpot, baak of voet. Inclusief het herstellen van grond / bestrating.	st		800,00 I
233			AANBRENGEN EN OPNEMEN GELEIDEBAKEN(SCHILD			
233010	621099		Aanbrengen geleidebaken Betreft: het aanbrengen van een geleidebaken (baakschild) incl. baakvoet Type geleidebaken: dubbelzijdig reflectie links/rechts met reflectie klasse 2 Ter inschatting van de aannemer dient de voet verzwaard te worden t.b.v. tegen gaan omwaaien/ verplaatsing door weersomstandigheden of langs rijdend verkeer Locatie te plaatsen geleidebaken conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV instandhouden geleidebaken volgens bestekspostnr. 313	st	200,00 F	
233020	621099		Opnemen geleidebaken Betreft: het opnemen van een geleidebaken (baakschild) incl. baakvoet Incl. eventueel aangebrachte verzwaring	st	200,00 F	
234			AANBRENGEN EN OPNEMEN VERKEERSKEGEL			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
234010	621099		Aanbrengen verkeerskegel Betreft: het aanbrengen van een verkeerskegel (afzetkegel) Formaat kegel conform vingerende normen wegtype Reflectieklasse 2 Locatie te plaatsen verkeerskegel conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV instandhouden verkeerskegel volgens bestekspostnr. 314	st	3.000,00	F
234020	621099		Opnemen verkeerskegel Betreft: het opnemen van een verkeerskegel (afzetkegel)	st	3.000,00	F
235			AANBRENGEN EN OPNEMEN DRANGHEK			
235010	621099		Aanbrengen dranghek Betreft: het aanbrengen van een dranghek Lengte dranghek ter keuze aannemer minimale hoogte 110cm maximale h.o.h. afstand spijlen 125mm dranghek voorzien van zelfvergrendelende haak Gebruik van reclame-uiting/bedrijfslogo groter dan 0,02m2 is niet toegestaan locatie te plaatsen dranghek conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV instandhouden dranghek volgens bestekspostnr. 315	m	2.600,00	F
235020	621099		Opnemen dranghek Betreft: het opnemen van een dranghek Dranghek voorzien van zelfvergrendelende haak	m	2.600,00	F
236			AANBRENGEN EN OPNEMEN SCHRIKHEK			
236010	621099		Aanbrengen schrikhek Betreft: het aanbrengen van een schrikhek Schrikhek dient een minimale lengte te hebben van 2,50m1 en reflectieklasse 3 Schrikhek op ten minste 2 poten Schrikhek dient de mogelijkheid te bieden voor montage verkeersbordpaal welke eventueel aangebracht wordt volgens bestekspostnr. 211, 221, en/of 231 Gebruik van reclame-uiting/bedrijfslogo groter dan 0,02m2 is niet toegestaan. Ter inschatting van de aannemer dient de voet verzwaard te worden t.b.v. tegen gaan omwaaien door weersomstandigheden of langs rijdend verkeer Locatie te plaatsen schrikhek conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV Incl. benodigde borden, max. 2 stuks incl. onderborden Instandhouden schrikhek volgens bestekspostnr. 316	st	600,00	F
236020	621099		Opnemen schrikhek Betreft: het opnemen van een schrikhek Incl. eventueel aangebrachte verzwarings	st	600,00	F
237			AANBRENGEN EN OPNEMEN OVERIGE VOORZIENING			
2371			<u>PIJL- EN TEKSTWAGEN</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
237110	621799		Aanbrengen pijlwagen Betreft: het aanbrengen van een pijlwagen t.b.v. een stationaire afzetting incl. het in bedrijf stellen. Incl. aanbrengen andreasstrips (3 stuks) Pijlwagen dient ingezet te kunnen worden als verdrijf- of splitsingswagen Stroomvoorziening door ingebouwde zonnepanelen Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden pijlwagen volgens bestekspostnr. 3171	st	14,00	F
237120	621799		Opnemen pijlwagen Betreft: het opnemen van een pijlwagen t.b.v. een stationaire afzetting Incl. opnemen andreasstrips (3 stuks)	st	14,00	F
237130	621799		Aanbrengen tekstwagen full color Betreft: het aanbrengen van een full color tekstwagen t.b.v. incl. het in bedrijf stellen. Scherm dient te voldoen aan de NEN-EN 12966 Stroomvoorziening door ingebouwde zonnepanelen Teksten en afbeeldingen dienen op afstand programmeerbaar te zijn. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden tekstwagen volgens bestekspostnr. 3171	st	6,00	F
237140	621799		Opnemen full color tekstwagen Betreft: het opnemen van een full color tekstwagen	st	6,00	F
2372			<u>BETONBLOKKEN</u>			
237210	621799		Aanbrengen betonblok, type jumboblok. Betreft: het aanbrengen van een jumboblok t.b.v. een stationaire afzetting Jumboblok o.g. Kleur: grijs Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden jumboblok volgens bestekspostnr. 3172	st	10,00	F
237220	621799		Opnemen betonblok, type jumboblok. Betreft: het opnemen van een jumboblok.	st	10,00	F
2373			<u>RIJBAANAFSCHIJDING, KLEMFIX</u>			
237310	621799		Aanbrengen klemfix. Betreft: het aanbrengen van een klemfix t.b.v. een stationaire afzetting Klemfix o.g. Los gelegd Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden klemfix volgens bestekspostnr. 3173	m	10,00	F
237320	621799		Opnemen klemfix. Betreft: het opnemen van klemfix incl. toebehoren.	m	10,00	F
2374			<u>INRIJD BEVEILIGING</u>			
237410	621799		Aanbrengen inrijdbeveiliging, slagboom. Betreft: het aanbrengen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren Inrijdbeveiliging t.b.v. inrijden brandweer of kleinere motorvoertuigen. Type: slagboom Slagboom voldoet aan de IWA 14-1 Verdere specificatie: handmatige bediening. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden volgens bestekspostnr. 3174	st	2,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
237420	621799		Opnemen inrijdbeveiliging, slagboom. Betreft: het opnemen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren.	st	2,00	F
237430	621799		Aanbrengen inrijdbeveiliging, draaiboom. Betreft: het aanbrengen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren Inrijdbeveiliging t.b.v. inrijden brandweer of kleinere motorvoertuigen. Type: draaiboom Draaiboom voldoet aan de IWA 14-1 Verdere specificatie: handmatige bediening. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden volgens bestekspostnr. 3174	st	2,00	F
237440	621799		Opnemen inrijdbeveiliging, draaiboom. Betreft: het opnemen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren.	st	2,00	F
237450	621799		Aanbrengen inrijdbeveiliging, ARMIS ONE. Betreft: het aanbrengen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren Inrijdbeveiliging t.b.v. inrijden brandweer of kleinere motorvoertuigen. Type: Armis One o.g. Fabrikaat: Conselgroup o.g Verdere specificatie: handmatige bediening. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden volgens bestekspostnr. 3174	m	10,00	F
237460	621799		Opnemen inrijdbeveiliging, ARMIS ONE. Betreft: het opnemen van inrijdbeveiliging incl. toebehoren.	m	10,00	F
238			AANBRENGEN EN OPNEMEN BOUWHEK			
238010	621099		Aanbrengen bouwhek, ongezeild Betreft: het aanbrengen van een ongezeild bouwhek Lengte bouwhek ter keuze aannemer minimale hoogte 200cm minimale lengte 350cm maximale maaswijdte 350 x 40mm Bouwhek op ten minste 2 poten Bouwhek dient de mogelijkheid te bieden voor montage afdekzeil. Bouwhek voorzien van nodige vergrendeling onderling Gebruik van reclame-uiting/bedrijfslogo groter dan 0,02m2 is niet toegestaan. Ter inschatting van de aannemer dient de voet verzwaard te worden t.b.v. tegen gaan omwaaien door weersomstandigheden of langs rijdend verkeer Locatie te plaatsen bouwhek conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV instandhouden bouwhek volgens bestekspostnr. 318	m	200,00	F
238020	621099		Opnemen bouwhek, ongezeild Betreft: het opnemen van een ongezeild bouwhek Incl. eventueel aangebrachte verzwaringen Bouwhek voorzien van onderlinge vergrendeling	m	200,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
238030	621099		Aanbrengen bouwhek, gezeild zwart Betreft: het aanbrengen van een gezeild bouwhek Lengte bouwhek ter keuze aannemer minimale hoogte 200cm minimale lengte 350cm maximale maaswijdte 350 x 40mm Bouwhek op ten minste 2 poten Bouwhek voorzien van geblindeerd zeil. Kleur zeil: zwart Bouwhek voorzien van nodige vergrendeling onderling Gebruik van reclame-uiting/bedrijfslogo groter dan 0,02m2 is niet toegestaan. Ter inschatting van de aannemer dient de voet verzwaaard te worden t.b.v. tegen gaan omwaaaien door weersomstandigheden of langs rijdend verkeer Locatie te plaatsen bouwhek conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV instandhouden bouwhek volgens bestekspostnr. 318	m	20,00	F
238040	621099		Opnemen bouwhek, gezeild zwart Betreft: het opnemen van een gezeild bouwhek Incl. eventueel aangebrachte verzwaringen Bouwhek voorzien van onderlinge vergrendeling en afdekzeil	m	20,00	F
239			AANBRENGEN EN OPNEMEN BARRIERS			
2391			<u>KUNSTSTOF BARRIER</u>			
239110	333106		Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. 9. Kunststof geleidebarrier Kleur: rood/wit Optioneel gevuld met één zandzak per barrier Afmeting: 100 x 40 x 60 cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3191	m	10,00	F
239120	333102		Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van een kunststof barrier incl. toebehoren 1. Geleidebarrier type staal	m	10,00	F
2392			<u>BETON BARRIER</u>			
239210	333106		Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. 9. Beton barrier Type barrier: Bever o.g. Breedte: 55cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3192	m	10,00	F
239220	333102		Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren 1. Geleidebarrier type bever	m	10,00	F
239230	333106		Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. 9. Beton barrier Type barrier: smal o.g. Breedte barrier: ca. 35cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3192	m	25,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
239240	333102	 1.	Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren Geleidebarrier type smal	m	25,00	F
2393			<u>STAAL BARRIER</u>			
239310	333106	 9. .	Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. Staal barrier o.g. Hoogte: 50cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3193	m	25,00	F
239320	333102	 1.	Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren Geleidebarrier type laag	m	25,00	F
239330	333106	 9.	Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. Staal barrier o.g. Hoogte: 80cm o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3193	m	25,00	F
239340	333102	 1.	Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren Geleidebarrier type hoog	m	25,00	F
2394			<u>URBAN BARRIER</u>			
239410	333106	 9.	Aanbrengen geleidebarrier in verharding/ aardebaan. Betreft: het aanbrengen van een barrier t.b.v. een stationaire afzetting. Type barrier: Urban barrier o.g. Fabrikaat: Ramudden o.g. Locatie plaatsing i.o.m. Directie UAV Instandhouden barrier volgens bestekspostnr. 3194	m	120,00	F
239420	333102	 1.	Verwijderen geleidebarrier in verharding / aardebaan. Betreft: het opnemen van barrier incl. toebehoren Geleidebarrier type urban	m	120,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
3			INSTANDHOUDEN VERKEERSMAATREGELEN De verkeersmaatregelen dienen gedurende de opgegeven uitvoeringsduur gecontroleerd/geïnspecteerd en in stand te worden gehouden, inclusief rechtzetten. Daaronder worden ook inspecties en indien vereist reparaties e.d. te verstaan.			
310			INSTANDHOUDEN AFPLAKKING			
310010	621099		Instandhouden afgeplakte bebording Betreft: het in stand houden van afgeplakte verkeersbord of tekstbord (st)	dag	300,00	F
310020	621099		Instandhouden afgeplakte bebording Betreft: het in stand houden van afgeplakte verkeersbord of tekstbord (st)	week	10,00	F
311			INSTANDHOUDEN RVV-VERKEERSBORD OF TEKSTBORD			
311020	621099		Instandhouden vooraankondigingen. Betreft: het in stand houden van aangebrachte vooraankondigingen van RVV-verkeersbord of tekstbord (st)	week	290,00	F
312			INSTANDHOUDEN BORD, POT EN PAAL			
312010	621099		Instandhouden verkeersbord, paal en pot. Betreft: het in stand houden van een aangebrachte verkeersbord, paal en pot (st)	dag	7.500,00	F
312020	621099		Instandhouden verkeersbord, paal en pot. Betreft: het in stand houden van een aangebrachte verkeersbord, paal en pot (st)	week	350,00	F
313			INSTANDHOUDEN GELEIDEBAKEN (SCHILDJE)			
313010	621099		Instandhouden geleidebaken Betreft: het in stand houden van een aangebrachte geleidebaken (st)	dag	1.500,00	F
313020	621099		Instandhouden geleidebaken. Betreft: het in stand houden van een aangebrachte geleidebaken (st)	week	75,00	F
314			INSTANDHOUDEN VERKEERSKEGEL			
314010	621099		Instandhouden verkeerskegel. Betreft: het in stand houden van een aangebrachte verkeerskegel (st)	dag	1.500,00	F
314020	621099		Instandhouden verkeerskegel. Betreft: het in stand houden van een aangebrachte verkeerskegel (st)	week	75,00	F
315			INSTANDHOUDEN DRANGHEK			
315010	621099		Instandhouden dranghek Betreft: het in stand houden van een aangebrachte dranghek (m1)	dag	9.000,00	F
315020	621099		Instandhouden dranghek. Betreft: het in stand houden van een aangebrachte dranghek (m1)	week	450,00	F
316			INSTANDHOUDEN SCHRIKHEK			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
316010	621099		Instandhouden schrikhek. Betreft: het in stand houden van een aangebrachte schrikhek (st)	dag	1.500,00	F
316020	621099		Instandhouden schrikhek. Betreft: het in stand houden van een aangebrachte schrikhek (st)	week	70,00	F
317			INSTANDHOUDEN OVERIGE VOORZIENINGEN			
3171			<u>PIJL- EN TEKSTWAGEN</u>			
317110	621099		Instandhouden pijlwagen Betreft: het instandhouden van een pijlwagen voor een stationaire afzetting incl. stroomvoorziening	dag	40,00	F
317120	621099		Instandhouden tekstwagen full color Betreft: het instandhouden van een full color tekstwagen incl. stroomvoorziening	dag	70,00	F
317130	621099		Instandhouden pijlwagen Betreft: het instandhouden van een pijlwagen voor een stationaire afzetting incl. stroomvoorziening	week	3,00	F
317140	621099		Instandhouden tekstwagen full color Betreft: het instandhouden van een full color tekstwagen incl. stroomvoorziening	week	2,00	F
3172			<u>BETONBLOKKEN</u>			
317210	621799		Instandhouden jumboblok.. Betreft: het instandhouden van een jumboblok.	dag	1.500,00	F
317220	621799		Instandhouden jumboblok. Betreft: het instandhouden van een jumboblok.	week	75,00	F
3173			<u>RIJBAANAFSCHIJDING, KLEMFIX</u>			
317310	621799		Instandhouden rijbaanafscheiding, klemfix. Betreft: het instandhouden van klemfix.	dag	40,00	F
317320	621799		Instandhouden rijbaanafscheiding, klemfix. Betreft: het instandhouden van klemfix.	week	2,00	F
3174			<u>INRIJD BEVEILIGING</u>			
317410	621799		Instandhouden inrijdbeveiliging, slagboom. Betreft: het instandhouden van een slagboom	dag	40,00	F
317420	621799		Instandhouden inrijdbeveiliging, slagboom. Betreft: het instandhouden van een slagboom	week	4,00	F
317430	621799		Instandhouden inrijdbeveiliging, draaiboom. Betreft: het instandhouden van een draaiboom	dag	40,00	F
317440	621799		Instandhouden inrijdbeveiliging, draaiboom. Betreft: het instandhouden van een draaiboom	week	4,00	F
317450	621799		Instandhouden inrijdbeveiliging, ARMIS ONE. Betreft: het instandhouden van een ARMIS ONE inrijdbeveiliging	dag	40,00	F
317460	621799		Instandhouden inrijdbeveiliging, ARMIS ONE. Betreft: het instandhouden van een ARMIS ONE inrijdbeveiliging	week	4,00	F
318			INSTANDHOUDEN BOUWHEK			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
318010	621099		Instandhouden bouwhek Betreft: het instandhouden van een aangebrachte bouwhek (m1)	dag	1.500,00	F
318020	621099		Instandhouden bouwhek Betreft: het instandhouden van een aangebrachte bouwhek (m1)	week	75,00	F
319			INSTANDHOUDEN BARRIER			
3191			<u>KUNSTSTOF BARRIER</u>			
319110	621099		Instandhouden kunststof barrier Betreft: het instandhouden van een aangebrachte kunststof barrier (m1)	dag	600,00	F
319120	621099		Instandhouden kunststof barrier Betreft: het instandhouden van een aangebrachte kunststof barrier (m1)	week	20,00	F
3192			<u>BETON BARRIER</u>			
319210	621099		Instandhouden beton barrier, type bever. Betreft: het instandhouden van een aangebrachte beton barrier (m1), type bever.	dag	300,00	F
319220	621099		Instandhouden beton barrier, type bever. Betreft: het instandhouden van een aangebrachte beton barrier (m1), type bever.	week	10,00	F
319230	621099		Instandhouden beton barrier, type smal. Betreft: het instandhouden van een aangebrachte beton barrier (m1), type smal.	dag	600,00	F
319240	621099		Instandhouden beton barrier, type smal. Betreft: het instandhouden van een aangebrachte beton barrier (m1), type smal.	week	20,00	F
3193			<u>STAAL BARRIER</u>			
319310	621099		Instandhouden staal barrier, type laag. Betreft: het instandhouden van een aangebrachte staal barrier (m1), type laag.	dag	600,00	F
319320	621099		Instandhouden staal barriers, type laag. Betreft: het instandhouden van een aangebrachte staal barrier (m1), type laag.	week	20,00	F
319330	621099		Instandhouden staal barrier, type hoog. Betreft: het instandhouden van een aangebrachte staal barrier (m1), type hoog.	dag	600,00	F
319340	621099		Instandhouden staal barrier, type hoog. Betreft: het instandhouden van een aangebrachte staal barrier (m1), type hoog.	week	20,00	F
3194			<u>URBAN BARRIER</u>			
319410	621099		Instandhouden urban barrier. Betreft: het instandhouden van een aangebrachte urban barrier (m1), type urban.	dag	1.200,00	F
319420	621099		Instandhouden urban barrier. Betreft: het instandhouden van een aangebrachte urban barrier (m1), type urban.	week	40,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
4			INZETTEN			
41			INZETTEN PERSONEEL OP REGULIERE TIJDEN Inzetten materieel en personeel op reguliere tijden op werkdagen tussen 6:00 en 18:00			
411			INZETTEN KORTER OF GELIJK AAN 4 UUR			
411010	100599		Inzetten verkeersregelaar Betreft: het inzetten van een verkeersregelaar incl. vervoer van en naar projectlocatie (max. 4 uur) Locatie inzet verkeersregelaar volgens verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV	uur	40,00	F
412			INZETTEN LANGER DAN 4 UUR			
412010	100599		Inzetten verkeersregelaar Betreft: het inzetten van een verkeersregelaar incl. vervoer van en naar projectlocatie. (min. 4 uur) Locatie inzet verkeersregelaar volgens verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV	uur	550,00	F
42			INZETTEN PERSONEEL IN AVONDUREN EN ZATERDAG Inzetten materieel en personeel op werkdagen tussen 18:00 en 6:00 en op vrijdag 18:00 tot en met zaterdag 18:00			
421			INZETTEN KORTER OF GELIJK AAN 4 UUR			
421010	100599		Inzetten verkeersregelaar Betreft: het inzetten van een verkeersregelaar incl. vervoer van en naar projectlocatie (max. 4 uur) Locatie inzet verkeersregelaar conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV	uur	80,00	F
422			INZETTEN LANGER DAN 4 UUR			
422010	100599		Inzetten verkeersregelaar Betreft: het inzetten van een verkeersregelaar incl. vervoer van en naar projectlocatie (min. 4 uur) Locatie inzet verkeersregelaar conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV.	uur	800,00	F
43			INZETTEN PERSONEEL OP ZON- EN FEESTDAGEN Ter beschikking stellen van materieel en personeel op zaterdag van 18:00 tot en met maandag 6:00 en op feestdagen van 6:00 tot en met de volgende dag 6:00			
431			INZETTEN KORTER OF GELIJK AAN 4 UUR			
431010	100599		Inzetten verkeersregelaar Betreft: het inzetten van een verkeersregelaar incl. vervoer van en naar projectlocatie (max. 4 uur). Locatie inzet verkeersregelaar conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV	uur	100,00	F
432			INZETTEN LANGER DAN 4 UUR			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
432010	100599		Inzetten verkeersregelaar Betreft: het inzetten van een verkeersregelaar incl. vervoer van en naar projectlocatie (min. 4 uur) Locatie inzet verkeersregelaar conform verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV.	uur	1.000,00	F	
44			INZETTEN PERSONEEL BUS TVM Inzetten materieel en personeel op werkdagen tussen 7:00 en 17:00, 17:00 en 7:00 en op zaterdag 7:00 en 23:00 en 23:00 tot maandag 7:00				
441			INZETTEN KORTER OF GELIJK AAN 4 UUR				
441010	100599		Inzetten ploeg TVM incl. bus ma t/m vrij 7:00 uur tot 17:00 uur (max. 4 uur) Betreft: het inzetten van een ploeg TVM incl. bus Locatie ploeg volgens verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV	uur	80,00	F	
441020	100599		Inzetten ploeg TVM incl. bus ma t/m vrij 17:00 uur tot 7:00 uur (max. 4 uur) Betreft: het inzetten van een ploeg TVM incl. bus Locatie ploeg volgens verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV	uur	100,00	F	
441030	100599		Inzetten ploeg TVM incl. bus zaterdag 7:00 uur tot 23:00 uur (max. 4 uur) Betreft: het inzetten van een ploeg TVM incl. bus Locatie ploeg volgens verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV	uur	40,00	F	
441040	100599		Inzetten ploeg TVM incl. bus zaterdag 23:00 uur tot maandag 7:00 uur (max. 4 uur) Betreft: het inzetten van een ploeg TVM incl. bus Locatie ploeg volgens verkeersplan welke opgesteld is volgens bestekspostnr. 100010 , 100020 en 100030 of op aanwijzing van Directie UAV	uur	350,00	F	

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

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

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 Algemene bepalingen

01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2025, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2025 Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 04 Op dit werk zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012', zoals gepubliceerd in de Staatscourant Nr. 1567 van 30 januari 2012.

01 01 14 Standaardclausule SROI

- 01 Voor dit project is een bijzondere uitvoeringsvoorwaarde:
Social Return on Investment van toepassing.
Conform de bijlage Standaardclausule SROI behorende bij dit bestek.
- 02 Voor dit project dient het percentage SROI 1% van de aanneemsom te zijn.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom

01 02 01 Betaling

- 05 Per declaratie moet eventueel meer- en/of minder werk separaat worden vermeld met de duidelijke vermelding van de naam en datum van het evenement.

01 02 05 RAW-raamovereenkomst: verschijnen van de betalingstermijn van een deelopdracht

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 van de Standaard verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht met een uitvoeringsduur, die korter dan of gelijk aan acht weken is, direct na de oplevering van de deelopdracht.

01 04 Betalingsregelingen: risicoregeling GWW 1995, versie 2025

01 04 01 Algemeen

- 01 De risicoregeling als bedoeld in de Standaard, paragraaf 01.04, is niet van toepassing.

01 06 Betalingsregelingen: declaraties

01 06 01 Indienen Declaraties

- 04 Bij het indienen van uw facturen dient een door de directievoerder en kwaliteitsmedewerker geaccordeerde termijnstaat of opdrachtbon te zijn bijgevoegd.

01 08 Bijdragen

01 08 03 RAW-raamovereenkomst: bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verlangd.

01 11 Verband met andere werken

HFD PAR ART LID

01 11 01 Werken, die in elkander grijpen

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander grijpen:
- het leggen, verleggen en verwijderen van kabels en leidingen;
 - het wijzigen en aanleggen van openbare verlichting;
 - het wijzigen en aanbrengen van bewegwijzeringen;
 - conflicten met andere werkzaamheden en/of omleidingen;
- De coördinatie van de werken geschiedt door de opdrachtgever.

01 11 02 Uitvoeringscoördinatie

- 01 De aannemer is gehouden bij de coördinatie van de te verrichten werkzaamheden door derden, de nodige medewerking te verlenen. De aannemer moet het werk zodanig regelen, dat zowel de werkzaamheden welke door hem, alsmede die door derden worden verricht goede voortgang kunnen hebben, zonder dat hij het recht op vergoeding kan doen gelden.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer

01 12 01 Algemeen

- 01 De bereikbaarheid van de panden en percelen moet bij uitvoering van werken steeds gewaarborgd zijn. Bij korte belemmering, geregeld in overleg met de betrokkenen, moet de aannemer de nodige hulpmiddelen verschaffen en de directie vrijwaren van klachten van betrokkenen.
- 02 De aannemer dient uiterlijk 5 werkdagen na het verkrijgen van de uitvraag het concept bebordingsplan (voor het tijdelijk afzetten van wegen, zijwegen en kruisingen) ter goedkeuring bij de directie in te dienen.
- 03 De doorgang van het openbaar vervoer, politie, brandweer, ambulante diensten en (zwaar)verkeer moet bij uitvoering van werken steeds gewaarborgd zijn. Bij korte belemmeringen dienen de werkzaamheden, in overleg met de betrokkenen te geschieden.
- 04 De doorgang via verlaagde trottoirs dient te allen tijde vrij te blijven voor gebruik door onder andere rolstoelen en kinderwagens.

01 13 Algemeen tijdschema, kwaliteitsplan en werkplan

01 13 01 Algemeen

- 01 Van de aannemer wordt een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.

01 16 Verzekeringen

01 16 23 CAR Verzekering

- 01 Door de opdrachtgever zal een Constructie All Risks-verzekering (CAR-verzekering) worden afgesloten tot het bedrag van de aannemingssom, verhoogd met de kosten van werken door derden, honoraria en directiekosten. Verzekerden zullen zijn: opdrachtgever, hoofdaannemer, onderaannemers, mede-aannemers, architecten, (technische) adviseurs, constructeurs, alsmede hun ondergeschikten indien en voorzover een van de genoemde partijen voor hen aansprakelijk is.
- 02 De aansprakelijkheid van de aannemer(s), voortvloeiende uit overeenkomst en/of de wet, wordt niet beperkt of gewijzigd door het feit dat de opdrachtgever de genoemde verzekering heeft afgesloten. De aannemer is verplicht met het oog op aard en omvang van het uit te voeren werk voldoende verzekerd te zijn tegen wettelijke aansprakelijkheid in verband met de uitvoering van het werk.
- 03 De verzekering zal vanaf de datum van aanvang van het werk tot het einde van de termijn van de algemene onderhoudsverplichting de navolgende dekking bieden:
- a. het werk tegen materiële schade, ontstaan op of in de directe nabijheid van het (de) bouwterrein(en);
 - b. het risico van aansprakelijkheid in verband met de uitvoering van het werk;
 - c. schade aan de bestaande eigendommen van de opdrachtgever door het werk;
 - d. schade aan eigendommen van directie en/of personeel door het werk.
- 04 Ongeacht de overige bepalingen biedt de verzekering in elk geval geen dekking voor:

HFD PAR ART LID

- a. schade aan aannemersmaterieel, zoals gereedschappen, keten, kranen, bulldozers, loodsen, de inventaris daarvan, machines etc. voor zover deze geen eigendom zijn van de opdrachtgever of de verzekeringsplicht niet rust bij de opdrachtgever;
- b. bedrijfsschade, zoals schade door stilstand of vertraging van de werkzaamheden, waarvoor de ene verzekerde partij tegenover de andere aansprakelijk mocht zijn.

- 05 De in de CAR-verzekering gestelde eigen risicobedragen, evenals de kosten die voortvloeien uit niet onder de CAR-verzekering gedekte schade, zijn voor rekening van de aannemer, indien en voor zover de aannemer aansprakelijk is voor de betreffende schade ingevolge de wet en/of overeenkomst.
- 06 De polis van deze verzekering wordt met het bestek verstrekt. De aannemer(s) word(t)(en) geacht met de inhoud van deze polis bekend te zijn. De aannemer(s) is/zijn gehouden de verplichtingen uit hoofde van de polis opgelegd, na te leven en hun medewerking te verlenen bij het afwikkelen van schade. De aannemer(s) is/zijn aansprakelijk voor de schade die de opdrachtgever lijdt ten gevolge van het niet naleven van deze verplichtingen.
- 07 Naast deze verzekering dient/dienen de hoofdaannemer, zowel als de mede- en onderaannemer(s), zich voor eigen rekening te verzekeren tegen schade ten gevolge van aansprakelijkheid welke voortvloeit uit het gebruik van voertuigen/vaartuigen en aannemersmaterieel, bij de uitvoering van het werk. Objecten, waarvoor een verzekeringsplicht krachtens de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (W.A.M.) geldt, dienen overeenkomstig de voorschriften van die wet, alsmede tegen het werkrisico, verzekerd te zijn.
- 08 Eventuele schade-uitkeringen uit hoofde van de CAR-verzekering zullen uitsluitend aan de opdrachtgever plaatsvinden en welke door de opdrachtgever worden uitbetaald aan de aannemer die de schade herstelt of voor wiens rekening de schade in eerste aanleg kwam, een en ander naar gelang de voortgang en de kwaliteit van het (herstel)werk.

01 18 Bescherming te handhaven vegetatie

01 18 01 Uitvoering van werkzaamheden

- 06 Verdichten van grond nabij te handhaven bomen dient te worden voorkomen.
- 07 In en binnen 2,0 m1 van een boomspiegel mogen geen borden worden geplaatst.
- 08 Nabij boomspiegels dient het werk te geschieden volgens de bomenposter.

01 19 Arbeidsomstandigheden

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandigheden besluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 03 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 19 05 Kleding verkeersregelaars en personeel bij werk in uitvoering

- 01 Kleding van verkeersregelaars en personeel bij werk in uitvoering dient te voldoen aan de Europese norm EN-471.

01 20 Kwaliteitsborging

HFD PAR ART LID

01 20 01 Kortingsregeling

- 01 Er wordt een kortingsregeling toegepast obv een puntensysteem. Per gebeurtenis per kwartaal van het niet nakomen van de verplichtingen, wordt een punt toegewezen aan de betreffende categorie categorie A. Per gebeurtenis met betrekking tot categorie B worden twee punten toegewezen aan de betreffende categorie.

Categorieën:

Categorie A - Contractuele verplichtingen:

- overschrijding van oplevermomenten of indiening termijnen van documenten, conform afspraken in dit bestek;
- het indienen van incomplete (concept) documenten /plannen conform posten in dit bestek;
- Niet voldoen aan eisen en bepalingen zoals opgenomen in Deel 3 Bepalingen.

Categorie B - Hinder / omgeving / veiligheid:

- het niet nakomen van het verkeersplan en gemaakte afspraken;
- verstoring toegankelijkheid van hulpdiensten;
- het niet (aantoonbaar) uitvoeren van dagelijkse inspectierondes;
- (het veroorzaken van) onveilige situaties op werk;

Een korting van EUR 2500,- wordt opgelegd indien in de betreffende categorie 5 punten zijn toegekend. Bij volgende gebeurtenissen in dezelfde categorie wordt de korting opgelegd nadat 5 volgende punten zijn toegekend in de betreffende categorie, enzovoorts.
Per jaar op 31 december vervalt het saldo aan kortingspunten.

01 21 RAW-raamovereenkomst

01 21 07 Responstijden bij het op afroep uitvoeren van werkzaamheden

- 01 De aannemer verplicht zich binnen 24 uur na de afroep aan te nemen met de uitvoering van werkzaamheden.
- 02 De aannemer dient zich in geval van calamiteiten gedurende uitvoering van werkzaamheden binnen van 1 uur ter plaatse te zijn.

01 21 10 RAW-raamovereenkomst: indexering van de prijzen per eenheid

- 01 Binnen de RAW-raamovereenkomst worden jaarlijks de prijzen per eenheid geïndexeerd, de eerste keer op de eerste dag van het tweede contractjaar van de raamovereenkomst. Alle prijzen per eenheid worden geïndexeerd op basis van het door het Centraal Bureau voor de Statistiek gepubliceerde 'prijsindexcijfer Grond-, weg- en waterbouw (GWW)' (reeks 2020 = 100).
De op het moment van indexeren door het Centraal Bureau voor de Statistiek gepubliceerde, al dan niet voorlopige, indexen zijn bindend voor beide partijen.

01 21 13 RAW-raamovereenkomst: bereikbaarheid aannemer

- 01 De aannemer dient 24 uur per dag 7 dagen per week gedurende het evenement bereikbaar te zijn voor de opdrachtgever voor het eventueel inzetten van maatregelen.

01 22 Uitvoerings aspecten

01 22 01 Materieel

- 01 Het te gebruiken materieel (compressoren, aggregaten, pompen e.d.) moet op ruime afstand van de bestaande bebouwing worden opgesteld en zodanig zijn afgeschermd, dat de geluidssterkte gedurende 07.00 tot 18.00 uur op 7 meter afstand van de geluidsbron niet meer bedraagt dan 80 dB(a) en gedurende 18.00 tot 07.00 uur, aan de gevel gemeten op 1,50 meter hoogte, niet meer bedraagt dan 40 dB(a).
- 02 Voertuigen van de aannemer mogen alleen na goedkeuring van de opdrachtgever binnen de afzettingen worden geplaatst of geparkeerd.

01 23 Communicatie

HFD PAR ART LID

01 23 03 CROW Better Performance

- 01 Op dit werk is de systematiek 'CROW Better Performance' van toepassing (zie www.crow.nl/better-performance). Het gebruik en de werking van de systematiek is vastgelegd in diverse documenten op de website: www.crow.nl/Better-performance/overBetter-performance/ondersteuning.
- 02 Tijdens de uitvoering van het werk beoordelen de opdrachtgever en aannemer elkaar op 'better performance'.
- 03 De directie houdt uiterlijk vóór de aanvang van het werk een startoverleg met de aannemer over CROW Better Performance.
- 04 Een tussentijdse beoordeling op 'better performance' vindt jaarlijks plaats.
- 05 Zo spoedig mogelijk, maar uiterlijk binnen 15 werkdagen nadat het werk is opgeleverd, geven de opdrachtgever en de aannemer elkaar een eindbeoordeling door het volgen van de procedure 'vaststelling beoordeling' conform de 'Handreiking Better Performance'.
- 06 De eindbeoordeling wordt opgenomen in een besloten landelijke database.

01 26 Werkgebied

01 26 02 Voertaal op het werk

- 01 De voertaal op en met betrekking tot het werk is de Nederlandse taal in woord en geschrift, zo ook voor aan te leveren documenten.
- 02 De dagelijkse leiding op het werk dient het gebruik van de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.

01 29 Wet ketenaansprakelijkheid

01 29 01 Algemeen

- 01 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor aanspraken van derden b.v. de bedrijfsvereniging of de fiscus in verband met de betaling door de aannemer of zijn onderaannemers van loonbelasting, premies volksverzekeringen en premie sociale verzekeringen die zij verschuldigd worden in verband met dit werk.
- 02 In dit verband dient de aannemer er voor te zorgen dat het daarmee verband houdende gedeelte van facturen van zijn onderaannemers uitsluitend worden gestort op G-rekeningen van zijn onderaannemers, dan wel, -indien dit tussen hen is overeengekomen - direct worden afgedragen aan de Uitvoering instantie Sociale Verzekeringen dan wel aan de fiscus - en zal hij er toezien dat zijn onderaannemers hun onderaannemers op eenzelfde wijze zullen betalen.

01 30 Wet arbeid vreemdelingen

01 30 01 Naleveren Wet arbeid vreemdelingen

- 01 De Wet Arbeid Vreemdelingen is van toepassing. Dat geldt ook voor gecontracteerde onderaannemers. De aannemer kan bij de bouwvergaderingen gevraagd worden op de naleving van de WAV.
- 02 Alle aan de (niet)naleving verbonden gevolgen en kosten zijn voor rekening van de aannemer. Ook boetes geconstateerd door de Inspectie SZW of enig ander orgaan, die opgelegd zijn aan de opdrachtgever, komen voor rekening van de aannemer. De opdrachtgever zal deze boetes verrekenen met de eerstvolgende (termijn) betaling(en) zonder dat deswege een ingebrekestelling nodig is en ongeacht een eventueel bezwaar of beroep van de aannemer tegen de opgelegde boete. Het voorgaande laat alle overige rechten en aanspraken van de opdrachtgever onverlet.
- 03 De aannemer bewaart mede namens de opdrachtgever kopieën van de identiteitsbewijzen en de tewerkstellingsvergunningen in zijn administratie als bedoeld in artikel 15 WAV tot tenminste 5 jaar na het einde van het kalenderjaar waarin de oplevering plaatsvindt.
- 04 Er kan op ieder willekeurig moment de naleving door de aannemer van de WAV gecontroleerd worden en de aannemer moet de betreffende administratie en documenten overleggen.

HFD PAR ART LID

62 Verkeersmaatregelen

62 0 Algemeen

62 02 Eisen en uitvoeringen Verkeersmaatregelen

62 02 01 Algemeen

- 01 De borden moeten worden uitgevoerd met retro-reflecterend materiaal van kwaliteitsklasse II of hoger.
- 02 Verkeersregelaars dienen te worden voorzien van schoon en representatieve uitrusting en kleding inclusief portofoon of vergelijkbaar communicatie middel voor onderlinge afstemming en afstemming met de coördinator. Bij de VKR dienen ook postdraaiinstructies te worden aangeleverd.
- 06 Buiten werktijden en na beëindiging van de werkzaamheden de niet voor de verkeersveiligheid noodzakelijke borden afdekken, afdraaien of verwijderen.
- 07 De aannemer draagt zorg voor een regelmatige controle (minimaal één keer per 24 uur) en op de wegbebakening en afzettingen, ook na werktijd.
- 11 Indien ten gevolge van de uitvoering van het werk op of nabij het werk gelegen weggedeelten naar het oordeel van de directie zijn beschadigd of bevuild, zal de aannemer op eerste aanzegging van de directie die weggedeelten voor zijn rekening herstellen respectievelijk reinigen.
- 12 Tijdelijke verkeersmaatregelen dienen binnen 72 uur van het beëindigen van het evenement te zijn opgehaald conform Randvoorwaarden Tijdelijke Verkeersmaatregelen V15, d.d. 2 februari 2026, welke als bijlage is toegevoegd aan dit bestek.
- 13 Na ophalen van alle tijdelijke verkeersmaatregelen dient de aannemer dit terug te koppelen met de directie.

62 02 06 Materieel van aannemer

- 01 Indien elders in het bestek niet anders aangegeven, dienen de tijdelijke verkeersvoorzieningen te worden uitgevoerd met materiaal van de aannemer.

62 03 Informatie-overdracht Verkeersmaatregelen

62 03 03 Verkeersplan bij werk in uitvoering

- 01 Uiterlijk 5 werkdagen na de dag waarop de uitvraag is gedaan, dient de aannemer een concept verkeersplan in bij de directie.
Na het bespreken van het concept verkeersplan dient de aannemer binnen 2 werkdagen het definitieve verkeersplan in bij de directie.

Het verkeersplan wordt aangemerkt als een gedetailleerd werkplan in de zin van paragraaf 26 lid 6 van de UAV 2012.

- 02 In het verkeersplan dienen de volgende gegevens te worden vermeld:
 - vooraankondigingen;
 - situering binnen de gemeente
 - de te treffen (tijdelijke) verkeersmaatregelen en voorzieningen;
 - de locaties van (tijdelijke) verkeersmaatregelen, voorzieningen en verkeersregelaar;
 - de datum en tijd ten behoeve van op- en indien van toepassing afbouw van de (tijdelijke) verkeersmaatregelen;
 - de perioden gedurende welke één of meer rijstroken aan het verkeer zullen worden onttrokken, dan wel een rijbaan zal worden afgesloten;
 - de tijdstippen waarop een afzetting wordt aangebracht, verplaatst dan wel verwijderd wordt, of in het geval van een tijdelijke wegafzetting in gebruik is;
 - hoe en welke betrokkenen worden geïnformeerd en het tijdstip van informeren over mogelijk op te treden hinder met betrekking tot de toegang van percelen, woningen, bedrijven, openbare gebouwen, parkeermogelijkheden, etc alsmede de periode(n) en de mate van hinder; zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening of bijbetaling.
 - naam, adres, en telefoonnummer van de medewerker(s) van de aannemer die is (zijn) belast met de controle van de aangebrachte voorzieningen.
 - materiaal lijst van benodigde verkeersmaatregelen

HFD PAR ART LID

62 04 Risicoverdeling en garanties Verkeersmaatregelen

62 04 01 Algemeen

- 01 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land de in dit bestek voorgeschreven maatregelen niet of niet voldoende nakomt, kan per geval en per dag een korting van EUR 250,00 (tweehonderdvijftig EUR) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd enkel bij constatering door de directie zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 02 Indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land door of vanwege de directie gegeven opdrachten niet nakomt, kan per geval en per dag een korting van EUR 250,00 (tweehonderdvijftig EUR) worden toegepast. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is.
- 03 De aannemer dient zorg te dragen voor het onderhouden van de verkeersmaatregelen.
- 04 De eenheid keer bij het instandhouden van verkeersmaatregelen is gelijk gesteld aan de eenheid dag, of week.
- 05 Diefstal, schade en vermissing kan niet worden verhaald.

62 05 Bijbehorende verplichtingen

62 05 01 Tijdelijke verkeersmaatregelen

- 01 De aannemer of onderaannemer dient in het bezit te zijn van een KOMO-procescertificaat op basis van de BRL9101 conform de het KIWA Reglement voor Procescertificatie t.b.v. plaatsen, in stand houden, controleren en verwijderen.
De aannemer verstrekt de directie voor aanvang, een kopie van het procescertificaat. Alle te plaatsen borden, volgens bijlage 1 van het Reglement Verkeersregels en Verkeerstekens, plaatsen volgens de 'plaatsingsbeschikking'.
- 02 Verkeersvoorzieningen, die tijdelijk geen dienst doen, terstond verwijderen c.q. afdekken en op het tijdstip dat deze weer nodig zijn, herplaatsen c.q. afdekking verwijderen.
- 03 De aannemer dient onder inspecteren mede te verstaan, het hierna bepaalde:
 - a. De aannemer draagt zorg voor regelmatige en voldoende controle op de aangebrachte voorzieningen. Dit geldt tijdens en buiten de werkzaamheden.
Bij reguleren werkdagen:
 - verkeersmaatregelen dagelijks voor en na aanvang van de werkzaamheden en of werktijden controleren.Buiten de normale werkdagen:
 - minimaal om de 24 uur controleren.Bij omleiding routes:
 - minimaal om de 24 uur controleren.
 - b. De aannemer draagt zorg voor het zo spoedig mogelijk, ook buiten de normale werkdagen en werktijden, herstellen, vervangen, herplaatsen of terugzetten van de aangebrachte voorziening;
 - c. T.b.v. de werkzaamheden als bedoeld onder b, verstrekt de aannemer aan de directie naam, adres en telefoonnummer van 1 of meer werknemers belast met de werkzaamheden.
- 04 Indien de tijdelijke verkeersmaatregelen in een verharding aangebracht moeten worden dient het te verwijderen verhardingsmateriaal te worden afgevoerd en na verwijdering van de verkeersmaatregel weer terug aangebracht te worden.
- 05 De tijdelijke verkeersmaatregelen mogen niet worden bevestigd aan bestaande (verticale) objecten en in boomspiegels. Dit met uitzondering aan lichtmasten buiten de Parkring.
- 06 Bij het bevestigen van een tijdelijke maatregel op een lichtmast mag er geen tape gebruikt worden. Tevens dient het mastluik ten alle tijde bereikbaar te zijn.

HFD PAR ART LID

62 05 02 Voorschriften Engineering tijdelijke verkeersmaatregelen

- 01 De engineering dient te voldoen aan:
- RVV 1990;
 - Uitvoeringsvoorschriften BABW;
 - CROW publicatie 96a en 96b, incl. de Errata;
 - NEN 1772;
 - NEN 3384;
 - NEN 3381;
 - CROW Publicatie 207, incl. de Errata;
 - Richtlijn toepassing en gebruik verkeerstekens V04.009;
 - Randvoorwaarden Tijdelijke Verkeersmaatregelen V15, d.d. 2 februari 2026.
- 02 De aannemer of onderaannemer dient in het bezit te zijn van een KOMO procescertificaat op basis van de BRL-9101 conform de het KIWA Reglement voor procescertificatie.
De aannemer verstrekt de directie voor aanvang, een kopie van het pocescertificaat.

62 1 Deelhoofdstuk 62.1

62 12 Tijdelijke omleidingsroutes

62 12 04 Borden voor tijdelijke omleidingsroutes

- 02 De verkeersmaatregelen en voorzieningen mogen maximaal 72 uur voor aanvang van de evenementen, afgedraaid, worden aangebracht. Het opdraaien mag pas op de dag van het evenement wanneer de maatregelen van kracht dienen te gaan. De op- en afdraai datum en tijd is vermeld op de verkeersplannen. De opdraai datum is vermeld op de verkeersplannen.

Behoort bij: 152242

Raamovereenkomst verkeersmaatregelen in de openbare ruimte

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 152242
Raamovereenkomst verkeersmaatregelen in de openbare ruimte
(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025). In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen. De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A)

(handtekening)

(naam)
(functie)

B)

(handtekening)

C)

(naam)
(functie)

(handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 152242

Raamovereenkomst verkeersmaatregelen in de openbare ruimte

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	VOORBEREIDING				
100010	Opstellen verkeersplan, evenementen.	st	240,00F		
100020	Opstellen klein verkeersplan definitieve verkeersmaat.	st	500,00F		
100030	Opstellen groot verkeersplan definitieve verkeersmaat.	st	50,00F		
100040	Aanpassen verkeersplan	st	70,00F		
100110	Aanpassen verkeersplan, klein, definitieve verkeersmaat.	st	100,00F		
100120	Aanpassen groot verkeersplan, definitieve verkeersmaatregel.	st	5,00F		
100130	Invoeren verkeersmaatregelen LTC Smart Workflows	st	50,00F		
100140	Uitvoeren inspectie openbare ruimte.	keer	520,00F		
100150	Opleveren inspectie logboek	week	100,00F		
100170	Op afroep uitvoeren van werkzaamheden.	keer	10,00F		
100180	Bijwonen overlegmomenten	keer	40,00F		
2	AANBRENGEN EN OPNEMEN VERKEERSMAATREGEL				
21	AANBR. EN OPN. VERKEERSM. OP REG. TIJDEN				
210	AFPLAKKEN BEBORDING EN MARKERING				
210010	Afplakken bestaande RVV bebording	st	20,00F		
210020	Herstellen bestaande RVV bebording	st	20,00F		
210030	Afplakken bestaande wegwijzers	st	10,00F		
210040	Herstellen bestaande wegwijzers	st	10,00F		
211	AANBRENGEN BORD, PAAL EN POT				
211010	Beletteren tijdelijke bebording	st	2.100,00F		
211020	Aanbrengen bord, paal en pot	st	4.500,00F		
211030	Op- of afdraaien verkeersborden	st	4.500,00F		
212	OPNEMEN BORD, PAAL EN POT				
212010	Opnemen bord, paal en pot.	st	4.500,00F		
213	AANBRENGEN EN OPNEMEN GELEIDEBAKEN(SCHILD				
213010	Aanbrengen geleidebaken	st	350,00F		
213020	Opnemen geleidebaken	st	350,00F		
214	AANBRENGEN EN OPNEMEN VERKEERSKEGEL				
214010	Aanbrengen verkeerskegel	st	300,00F		
214020	Opnemen verkeerskegel	st	300,00F		
215	AANBRENGEN EN OPNEMEN DRANGHEK				
215010	Aanbrengen dranghek	m	5.200,00F		
215020	Opnemen dranghek	m	5.200,00F		
216	AANBRENGEN EN OPNEMEN SCHRIKHEK				
216010	Aanbrengen schrikhek	st	1.700,00F		
216020	Opnemen schrikhek	st	1.700,00F		
217	AANBRENGEN EN OPNEMEN OVERIGE VOORZIENING				
2171	<u>PIJL- EN TEKSTWAGEN</u>				
217110	Aanbrengen pijlwagen	st	10,00F		
217120	Opnemen pijlwagen	st	10,00F		
217130	Aanbrengen tekstwagen full color	st	15,00F		
217140	Opnemen full color tekstwagen	st	15,00F		
2172	<u>BETONBLOKKEN</u>				
217210	Aanbrengen betonblok, type jumboblok.	st	50,00F		
217220	Opnemen betonblok, type jumboblok.	st	50,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
2173	<u>RIJBAANAFSCHIJDDING, KLEMFIX</u>				
217310	Aanbrengen klemfix.	m	100,00	F	
217320	Opnemen klemfix.	m	100,00	F	
2174	<u>INRIJDBEVEILIGING</u>				
217410	Aanbrengen inrijdbeveiliging, slagboom.	st	5,00	F	
217420	Opnemen inrijdbeveiliging, slagboom.	st	5,00	F	
217430	Aanbrengen inrijdbeveiliging, draaiboom.	st	5,00	F	
217440	Opnemen inrijdbeveiliging, draaiboom.	st	5,00	F	
217450	Aanbrengen inrijdbeveiliging, ARMIS ONE.	m	40,00	F	
217460	Opnemen inrijdbeveiliging, ARMIS ONE.	m	40,00	F	
218	AANBRENGEN EN OPNEMEN BOUWHEK				
218010	Aanbrengen bouwhek, ongezeild	m	600,00	F	
218020	Opnemen bouwhek, ongezeild	m	600,00	F	
218030	Aanbrengen bouwhek, gezeild zwart	m	200,00	F	
218040	Opnemen bouwhek, gezeild zwart	m	200,00	F	
219	AANBRENGEN EN OPNEMEN BARRIERS				
2191	<u>KUNSTSTOF BARRIER</u>				
219110	Aanbrengen geleidebarrier, kunststof	m	40,00	F	
219120	Verwijderen geleidebarrier, kunststof	m	40,00	F	
2192	<u>BETON BARRIER</u>				
219210	Aanbrengen geleidebarrier, type Bever.	m	10,00	F	
219220	Verwijderen geleidebarrier, type Bever.	m	10,00	F	
219230	Aanbrengen geleidebarrier, type smal.	m	25,00	F	
219240	Verwijderen geleidebarrier, type smal.	m	25,00	F	
2193	<u>STAAL BARRIER</u>				
219310	Aanbrengen geleidebarrier, type laag	m	25,00	F	
219320	Verwijderen geleidebarrier, type laag	m	25,00	F	
219330	Aanbrengen geleidebarrier, type hoog.	m	25,00	F	
219340	Verwijderen geleidebarrier, type hoog.	m	25,00	F	
2194	<u>URBAN BARRIER</u>				
219410	Aanbrengen geleidebarrier, type urban.	m	120,00	F	
219420	Verwijderen geleidebarrier, type urban.	m	120,00	F	
22	AANBR. EN OPN. VERKEERSM. BUITEN WERKT. ZAT.				
220	AFPLAKKEN BEBORDING EN MARKERING				
220010	Afplakken bestaande RVV bebording	st	70,00	F	
220020	Herstellen bestaande RVV bebording	st	70,00	F	
220030	Afplakken bestaande wegwijzers	st	30,00	F	
220040	Herstellen bestaande wegwijzers	st	30,00	F	
221	AANBRENGEN BORD, PAAL EN POT				
221010	Beletteren tijdelijke bebording	st	120,00	F	
221020	Aanbrengen bord, paal en pot	st	450,00	F	
221030	Op- of afdraaien verkeersborden	st	200,00	F	
222	OPNEMEN BORD, PAAL EN POT				
222010	Opnemen bord, paal en pot.	st	450,00	F	
223	AANBRENGEN EN OPNEMEN GELEIDEBAKEN(SCHILD				
223010	Aanbrengen geleidebaken	st	700,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
223020	Opnemen geleidebaken	st	700,00F		
224	AANBRENGEN EN OPNEMEN VERKEERSKEGEL				
224010	Aanbrengen verkeerskegel	st	300,00F		
224020	Opnemen verkeerskegel	st	300,00F		
225	AANBRENGEN EN OPNEMEN DRANGHEK				
225010	Aanbrengen dranghek	m	150,00F		
225020	Opnemen dranghek	m	150,00F		
226	AANBRENGEN EN OPNEMEN SCHRIKHEK				
226010	Aanbrengen schrikhek	st	300,00F		
226020	Opnemen schrikhek	st	300,00F		
227	AANBRENGEN EN OPNEMEN OVERIGE VOORZIENING				
2271	<u>PIJL- EN TEKSTWAGEN</u>				
227110	Aanbrengen pijlwagen	st	4,00F		
227120	Opnemen pijlwagen	st	4,00F		
227130	Aanbrengen tekstwagen full color	st	2,00F		
227140	Opnemen full color tekstwagen	st	2,00F		
2272	<u>BETONBLOKKEN</u>				
227210	Aanbrengen betonblok, type jumboblok.	st	5,00F		
227220	Opnemen betonblok, type jumboblok.	st	5,00F		
2273	<u>RIJBAANAFSCHIJDDING, KLEMFIX</u>				
227310	Aanbrengen klemfix.	m	10,00F		
227320	Opnemen klemfix.	m	10,00F		
2274	<u>INRIJD BEVEILIGING</u>				
227410	Aanbrengen inrijdbeveiliging, slagboom.	st	2,00F		
227420	Opnemen inrijdbeveiliging, slagboom.	st	2,00F		
227430	Aanbrengen inrijdbeveiliging, draaiboom.	st	2,00F		
227440	Opnemen inrijdbeveiliging, draaiboom.	st	2,00F		
227450	Aanbrengen inrijdbeveiliging, ARMIS ONE.	m	10,00F		
227460	Opnemen inrijdbeveiliging, ARMIS ONE.	m	10,00F		
228	AANBRENGEN EN OPNEMEN BOUWHEK				
228010	Aanbrengen bouwhek, ongezeild	m	100,00F		
228020	Opnemen bouwhek, ongezeild	m	100,00F		
228030	Aanbrengen bouwhek, gezeild zwart	m	50,00F		
228040	Opnemen bouwhek, gezeild zwart	m	50,00F		
229	AANBRENGEN EN OPNEMEN BARRIERS				
2291	<u>KUNSTSTOF BARRIER</u>				
229110	Aanbrengen geleidebarrier, kunststof.	m	10,00F		
229120	Verwijderen geleidebarrier, kunststof.	m	10,00F		
2292	<u>BETON BARRIER</u>				
229210	Aanbrengen geleidebarrier, type Bever.	m	10,00F		
229220	Verwijderen geleidebarrier, type Bever.	m	10,00F		
229230	Aanbrengen geleidebarrier, type smal.	m	25,00F		
229240	Verwijderen geleidebarrier, type smal.	m	25,00F		
2293	<u>STAAL BARRIER</u>				
229310	Aanbrengen geleidebarrier, type laag	m	25,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
229320	Verwijderen geleidebarrier, type laag	m	25,00F		
229330	Aanbrengen geleidebarrier, type hoog.	m	25,00F		
229340	Verwijderen geleidebarrier, type hoog.	m	25,00F		
2294	<u>URBAN BARRIER</u>				
229410	Aanbrengen geleidebarrier, type urban.	m	120,00F		
229420	Verwijderen geleidebarrier, type urban.	m	120,00F		
23	AANBR. EN OPN. VERKEERSM. OP ZON- EN FEESTDAGEN				
230	AFPLAKKEN BEBORDING EN MARKERING				
230010	Afplakken bestaande RVV bebording	st	300,00F		
230020	Herstellen bestaande RVV bebording	st	300,00F		
230030	Afplakken bestaande wegwijzers	st	100,00F		
230040	Herstellen bestaande wegwijzers	st	100,00F		
231	AANBRENGEN BORD, PAAL EN POT				
231010	Beletteren tijdelijke bebording	st	230,00F		
231020	Aanbrengen bord, paal en pot	st	800,00F		
231030	Op- of afdraaien verkeersborden	st	300,00F		
232	OPNEMEN BORD, PAAL EN POT				
232010	Opnemen bord, paal en pot.	st	800,00F		
233	AANBRENGEN EN OPNEMEN GELEIDEBAKEN(SCHILD				
233010	Aanbrengen geleidebaken	st	200,00F		
233020	Opnemen geleidebaken	st	200,00F		
234	AANBRENGEN EN OPNEMEN VERKEERSKEGEL				
234010	Aanbrengen verkeerskegel	st	3.000,00F		
234020	Opnemen verkeerskegel	st	3.000,00F		
235	AANBRENGEN EN OPNEMEN DRANGHEK				
235010	Aanbrengen dranghek	m	2.600,00F		
235020	Opnemen dranghek	m	2.600,00F		
236	AANBRENGEN EN OPNEMEN SCHRIKHEK				
236010	Aanbrengen schrikhek	st	600,00F		
236020	Opnemen schrikhek	st	600,00F		
237	AANBRENGEN EN OPNEMEN OVERIGE VOORZIENING				
2371	<u>PIJL- EN TEKSTWAGEN</u>				
237110	Aanbrengen pijlwagen	st	14,00F		
237120	Opnemen pijlwagen	st	14,00F		
237130	Aanbrengen tekstwagen full color	st	6,00F		
237140	Opnemen full color tekstwagen	st	6,00F		
2372	<u>BETONBLOKKEN</u>				
237210	Aanbrengen betonblok, type jumboblok.	st	10,00F		
237220	Opnemen betonblok, type jumboblok.	st	10,00F		
2373	<u>RIJBAANAFSCHIJDDING, KLEMFIX</u>				
237310	Aanbrengen klemfix.	m	10,00F		
237320	Opnemen klemfix.	m	10,00F		
2374	<u>INRIJDBEVEILIGING</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
237410	Aanbrengen inrijdbeveiliging, slagboom.	st	2,00F		
237420	Opnemen inrijdbeveiliging, slagboom.	st	2,00F		
237430	Aanbrengen inrijdbeveiliging, draaiboom.	st	2,00F		
237440	Opnemen inrijdbeveiliging, draaiboom.	st	2,00F		
237450	Aanbrengen inrijdbeveiliging, ARMIS ONE.	m	10,00F		
237460	Opnemen inrijdbeveiliging, ARMIS ONE.	m	10,00F		
238	AANBRENGEN EN OPNEMEN BOUWHEK				
238010	Aanbrengen bouwhek, ongezeild	m	200,00F		
238020	Opnemen bouwhek, ongezeild	m	200,00F		
238030	Aanbrengen bouwhek, gezeild zwart	m	20,00F		
238040	Opnemen bouwhek, gezeild zwart	m	20,00F		
239	AANBRENGEN EN OPNEMEN BARRIERS				
2391	<u>KUNSTSTOF BARRIER</u>				
239110	Aanbrengen geleidebarrier, kunststof.	m	10,00F		
239120	Verwijderen geleidebarrier, kunststof.	m	10,00F		
2392	<u>BETON BARRIER</u>				
239210	Aanbrengen geleidebarrier, type Bever.	m	10,00F		
239220	Verwijderen geleidebarrier, type Bever.	m	10,00F		
239230	Aanbrengen geleidebarrier, type smal.	m	25,00F		
239240	Verwijderen geleidebarrier, type smal.	m	25,00F		
2393	<u>STAAL BARRIER</u>				
239310	Aanbrengen geleidebarrier, type laag	m	25,00F		
239320	Verwijderen geleidebarrier, type laag	m	25,00F		
239330	Aanbrengen geleidebarrier, type hoog.	m	25,00F		
239340	Verwijderen geleidebarrier, type hoog.	m	25,00F		
2394	<u>URBAN BARRIER</u>				
239410	Aanbrengen geleidebarrier, type urban.	m	120,00F		
239420	Verwijderen geleidebarrier, type urban.	m	120,00F		
3	INSTANDHOUDEN VERKEERSMAATREGELEN				
310	INSTANDHOUDEN AFPLAKKING				
310010	Instandhouden afgeplakte bebording	dag	300,00F		
310020	Instandhouden afgeplakte bebording	week	10,00F		
311	INSTANDHOUDEN RVV-VERKEERSBORD OF TEKSTBORD				
311020	Instandhouden vooraankondigingen.	week	290,00F		
312	INSTANDHOUDEN BORD, POT EN PAAL				
312010	Instandhouden verkeersbord, paal en pot.	dag	7.500,00F		
312020	Instandhouden verkeersbord, paal en pot.	week	350,00F		
313	INSTANDHOUDEN GELEIDEBAKEN (SCHILDJE)				
313010	Instandhouden geleidebaken	dag	1.500,00F		
313020	Instandhouden geleidebaken.	week	75,00F		
314	INSTANDHOUDEN VERKEERSKEGEL				
314010	Instandhouden verkeerskegel.	dag	1.500,00F		
314020	Instandhouden verkeerskegel.	week	75,00F		
315	INSTANDHOUDEN DRANGHEK				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
315010	Instandhouden dranghek	dag	9.000,00F		
315020	Instandhouden dranghek.	week	450,00F		
316	INSTANDHOUDEN SCHRIKHEK				
316010	Instandhouden schrikhek.	dag	1.500,00F		
316020	Instandhouden schrikhek.	week	70,00F		
317	INSTANDHOUDEN OVERIGE VOORZIENINGEN				
3171	<u>PIJL- EN TEKSTWAGEN</u>				
317110	Instandhouden pijlwagen	dag	40,00F		
317120	Instandhouden tekstwagen full color	dag	70,00F		
317130	Instandhouden pijlwagen	week	3,00F		
317140	Instandhouden tekstwagen full color	week	2,00F		
3172	<u>BETONBLOKKEN</u>				
317210	Instandhouden jumboblok..	dag	1.500,00F		
317220	Instandhouden jumboblok.	week	75,00F		
3173	<u>RIJBAANAFSCHIJDING, KLEMFIX</u>				
317310	Instandhouden rijbaanafscheiding, klemfix.	dag	40,00F		
317320	Instandhouden rijbaanafscheiding, klemfix.	week	2,00F		
3174	<u>INRIJD BEVEILIGING</u>				
317410	Instandhouden inrijdbeveiliging, slagboom.	dag	40,00F		
317420	Instandhouden inrijdbeveiliging, slagboom.	week	4,00F		
317430	Instandhouden inrijdbeveiliging, draaiboom.	dag	40,00F		
317440	Instandhouden inrijdbeveiliging, draaiboom.	week	4,00F		
317450	Instandhouden inrijdbeveiliging, ARMIS ONE.	dag	40,00F		
317460	Instandhouden inrijdbeveiliging, ARMIS ONE.	week	4,00F		
318	INSTANDHOUDEN BOUWHEK				
318010	Instandhouden bouwhek	dag	1.500,00F		
318020	Instandhouden bouwhek	week	75,00F		
319	INSTANDHOUDEN BARRIER				
3191	<u>KUNSTSTOF BARRIER</u>				
319110	Instandhouden kunststof barrier	dag	600,00F		
319120	Instandhouden kunststof barrier	week	20,00F		
3192	<u>BETON BARRIER</u>				
319210	Instandhouden beton barrier, type bever.	dag	300,00F		
319220	Instandhouden beton barrier, type bever.	week	10,00F		
319230	Instandhouden beton barrier, type smal.	dag	600,00F		
319240	Instandhouden beton barrier, type smal.	week	20,00F		
3193	<u>STAAL BARRIER</u>				
319310	Instandhouden staal barrier, type laag.	dag	600,00F		
319320	Instandhouden staal barriers, type laag.	week	20,00F		
319330	Instandhouden staal barrier, type hoog.	dag	600,00F		
319340	Instandhouden staal barrier, type hoog.	week	20,00F		
3194	<u>URBAN BARRIER</u>				
319410	Instandhouden urban barrier.	dag	1.200,00F		
319420	Instandhouden urban barrier.	week	40,00F		
4	INZETTEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
41	INZETTEN PERSONEEL OP REGULIERE TIJDEN				
411	INZETTEN KORTER OF GELIJK AAN 4 UUR				
411010	Inzetten verkeersregelaar	uur	40,00F		
412	INZETTEN LANGER DAN 4 UUR				
412010	Inzetten verkeersregelaar	uur	550,00F		
42	INZETTEN PERSONEEL IN AVONDUREN EN ZATERDAG				
421	INZETTEN KORTER OF GELIJK AAN 4 UUR				
421010	Inzetten verkeersregelaar	uur	80,00F		
422	INZETTEN LANGER DAN 4 UUR				
422010	Inzetten verkeersregelaar	uur	800,00F		
43	INZETTEN PERSONEEL OP ZON- EN FEESTDAGEN				
431	INZETTEN KORTER OF GELIJK AAN 4 UUR				
431010	Inzetten verkeersregelaar	uur	100,00F		
432	INZETTEN LANGER DAN 4 UUR				
432010	Inzetten verkeersregelaar	uur	1.000,00F		
44	INZETTEN PERSONEEL BUS TVM				
441	INZETTEN KORTER OF GELIJK AAN 4 UUR				
441010	Inzetten ploeg TVM incl. bus ma t/m vrij 7:00 uur tot 17:00 uur (max. 4 uur)	uur	80,00F		
441020	Inzetten ploeg TVM incl. bus ma t/m vrij 17:00 uur tot 7:00 uur (max. 4 uur)	uur	100,00F		
441030	Inzetten ploeg TVM incl. bus zaterdag 7:00 uur tot 23:00 uur (max. 4 uur)	uur	40,00F		
441040	Inzetten ploeg TVM incl. bus zaterdag 23:00 uur tot maandag 7:00 uur (max. 4 uur)	uur	350,00F		
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	%	0,25		
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				