Behoort bij: 2026-SB-951

Raamovereenkomst eerstelijns onderhoud verkeersregelinstallaties (VRI's)

I N S C H R I J V I N G S S T A A T

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025) 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	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	**Algemene werkzaamheden**					
10	**Algemene administratieve werkzaamheden**					
100010	Administratieve werkzaamheden algemeen	week	104,00	F		
100020	Coördineren met derde partij	keer	140,00	F		
100030	Opstellen V&G plan	keer	1,00	F		
11	**Administratieve werkzaamheden bij storingen**					
110010	Administratief afhandelen storingen in het digitaal dashboard onderhoudsmanagementsysteem	week	104,00	F		
110020	Coördinatie Verkeersmaatregelen.	week	104,00	F		
12	**Opstellen storingswachtdienst**					
120010	Opstellen en instandhouden storingswachtdienst.	week	104,00	F		
13	**Algemeen onderhoud (i)VRI**					
130	**Corrigeren stand masten**					
130010	Corrigeren stand universeelmast.	st	100,00	F		
130020	Corrigeren stand drukknopmast	st	20,00	F		
130030	Corrigeren stand zweepmast, inclusief uithouder.	st	2,00	F		
130040	Corrigeren stand portaal, inclusief ligger	st	2,00	F		
131	**Metingen**					
131010	Stabiliteitsmeting staander van een zweepmast of portaal	keer	2,00	F		
132	**Richten**					
132010	Richten van een radardetector	keer	4,00	F		
132020	Richten van een videodetector op hoogte	keer	2,00	F		
132030	Richten van een detectiecamera of thermische camera	keer	4,00	F		
132040	Richten van een observatiecamera	keer	10,00	F		
133	**Onderhoud**					
133010	Onderhoud observatiecamera's per stuk	keer	10,00	F		
133020	Onderhoud observatiecamera's per 10 stuks	keer	10,00	F		
133030	Onderhoud thermische camera	keer	28,00	F		
133040	Onderhoud videodetector	keer	2,00	F		
134	**Verwijderen stickers**					
134010	Verwijderen stickers van mast of staander	stuk	20,00	F		
134020	Verwijderen stickers van een drukknopmast	stuk	10,00	F		
134030	Verwijderen stickers van het achtergrondschild	stuk	20,00	F		
134040	Verwijderen stickers verkeersregeltoestel	keer	2,00	F		
134050	Verwijderen stickers LED-module	keer	2,00	F		
135	**Overige algemeen onderhoud**					
135010	Vervangen grondkabel t.b.v. verkeerslantaarns.	m	10,00	F		
135020	Aanbrengen eindmof	st	4,00	F		
135030	Aanbrengen wikkelmof	st	74,00	F		
135040	Aanbrengen kunststof kabellabels.	st	12,00	F		
135050	Afstellen van een rateltikker	keer	22,00	F		
135060	Verwijderen en terugplaatsen verkeersborden	st	30,00	F		
135070	Verwijderen installatievreemde componenten	keer	10,00	F		
135080	Uitvoeren inspectie op verzoek van opdrachtgever	keer	10,00	F		
135090	Wegwerken van kleine schade aan conservering	keer	60,00	F		
14	**T.B.S werknemers binnen kantoortijden**					
140010	Inzetten werknemer: grondwerker, binnen kantoortijden	uur	80,00	F		
140020	Inzetten werknemer: verkeersregelaar, binnen kantoortijden	uur	80,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
140030	Inzetten werknemer: ervaren VRI-monteur, binnen kantoortijden	uur	32,00	F		
140040	Inzetten werknemer: projectleider, binnen kantoortijden	uur	80,00	F		
140050	Inzetten veiligheidscoördinator uitvoering (VGCU) bij trambanen, binnen kantoortijden	uur	80,00	F		
140060	Inzetten werkverantwoordelijke tram, binnen kantoortijden	uur	80,00	F		
140070	Inzetten ploegleider, binnen kantoortijden	uur	80,00	F		
140080	Inzetten werknemer licht werktuig begeleider (LWB), binnen kantoortijden	uur	80,00	F		
140090	Inzetten Grenswachter tram, binnen kantoortijden	uur	80,00	F		
140100	Inzetten Leider Lokale Veiligheid (LLV) tram, binnen kantoortijden	uur	80,00	F		
15	**T.B.S. werknemers buiten kantoortijden**					
150010	Inzetten werknemer: grondwerker, buiten kantoortijden	uur	40,00	F		
150020	Inzetten werknemer: verkeersregelaar, buiten kantoortijden	uur	40,00	F		
150030	Inzetten werknemer: ervaren VRI-monteur, buiten kantoortijden	uur	16,00	F		
150040	Inzetten werknemer: projectleider, buiten kantoortijden	uur	40,00	F		
150050	Inzetten veiligheidscoördinator uitvoering (VGCU) bij trambanen, buiten kantoortijden	uur	80,00	F		
150060	Inzetten werkverantwoordelijke tram, buiten kantoortijden	uur	80,00	F		
150070	Inzetten ploegleider, buiten kantoortijden	uur	80,00	F		
150080	Inzetten werknemer licht werktuig begeleider (LWB), buiten kantoortijden	uur	80,00	F		
150090	Inzetten Grenswachter tram, buiten kantoortijden	uur	80,00	F		
150100	Inzetten Leider Lokale Veiligheid (LLV) tram, buiten kantoortijden	uur	80,00	F		
16	**T.B.S. materieel binnen kantoortijden**					
160010	T.b.s. materieel, hoogwerker tot 10 m. binnen kantoortijden	uur	40,00	F		
160020	T.b.s. materieel, botsabsorber binnen kantoortijden	uur	40,00	F		
160030	T.b.s. materieel, ZOAB cleaner, binnen kantoortijden	uur	16,00	F		
160040	T.b.s. materieel, veegzuigwagen, binnen kantoortijden	uur	16,00	F		
160050	T.b.s. kraanwagen, binnen kantoortijden	uur	16,00	F		
160060	Reinigen van wegdek met hogedruk reiniger, binnen kantoortijden	uur	40,00	F		
160070	T.b.s. mini graver, binnen kantoortijden	uur	40,00	F		
160080	T.b.s. kabeltracer / pulsreflectiemeter, binnen kantoortijden	uur	40,00	F		
160090	T.b.s. compressor met breekhamers, binnen kantoortijden	uur	40,00	F		
160100	T.b.s. aggregaat met mobiele verlichting, binnen kantoortijden	uur	16,00	F		
160110	T.b.s. meetwagen met technicus en 2e monteur, binnen kantoortijden 4 uur	uur	8,00	F		
160120	T.b.s. meetwagen met technicus en 2e monteur, binnen kantoortijden per dag	dag	6,00	F		
160130	T.b.s. aggregaat tot 3,5kW binnen kantoortijden	keer	6,00	F		
160140	T.b.s. aggregaat groter dan 3,5kW binnen kantoortijden	keer	6,00	F		
17	**T.B.S. materieel buiten kantoortijden**					
170010	T.b.s. materieel, hoogwerker tot 10 m. buiten kantoortijden	uur	118,00	F		
170020	T.b.s. materieel, botsabsorber buitenkantoortijden	uur	50,00	F		
170030	T.b.s. materieel, ZOAB cleaner, buiten kantoortijden	uur	16,00	F		
170040	T.b.s. materieel, veegzuigwagen, buiten kantoortijden	uur	16,00	F		
170050	T.b.s. kraanwagen, buiten kantoortijden	uur	16,00	F		
170060	Reinigen van wegdek met hogedruk reiniger, buiten kantoortijden	uur	16,00	F		
170070	T.b.s. mini graver, buiten kantoortijden	dag	6,00	F		
170080	T.b.s. kabeltracer / pulsreflectiemeter, buiten kantoortijden	dag	4,00	F		
170090	T.b.s. compressor met breekhamers, buiten kantoortijden	uur	16,00	F		
170100	T.b.s. aggregaat met mobiele verlichting, buiten kantoortijden	uur	16,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
170110	T.b.s. meetwagen met technicus en 2e monteur, buiten kantoortijden 4 uur	uur	8,00	F		
170120	T.b.s. meetwagen met technicus en 2e monteur, buiten kantoortijden 8 uur	uur	16,00	F		
170130	T.b.s. aggregaat tot 3,5kW buiten kantoortijden	keer	6,00	F		
170140	T.b.s. aggregaat groter dan 3,5kW buiten kantoortijden	keer	6,00	F		
2	**Preventief onderhoud verkeersregelinstallatie**					
20	**Preventief onderhoud verkeersregelinstallatie**					
200010	Preventief onderhoud verkeersregelinstallatie <13SG	keer	44,00	F		
200020	Preventief onderhoud verkeersregelinstallatie 13 - 25SG,	keer	42,00	F		
200030	Preventief onderhoud verkeersregelinstallatie >25SG,	keer	20,00	F		
21	**Groepsgewijs vervangen Krypton lampen**					
210010	Groepsgewijs vervangen van lampen van een VRI tot 13sig	keer	2,00	F		
210020	Groepsgewijs vervangen van lampen van een VRI van 13 - 25sig	keer	2,00	F		
210030	Groepsgewijs vervangen van lampen van een VRI met 25 of meer sig	keer	2,00	F		
3	**Correctief onderhoud**					
30	**Oplossen storingen binnen kantoortijden**					
300010	Oplossen urgente storing verkeersregelinstallatie categorie 1 binnen kantoortijden	keer	150,00	F		
300020	Oplossen urgente storing verkeersregelinstallatie categorie 2 en 3 binnen kantoortijden	keer	350,00	F		
300030	Oplossen niet-urgente storing verkeersregelinstallatie binnen kantoortijden	keer	1.000,00	F		
300040	Afhandelen schade binnen kantoortijden	keer	40,00	F		
300050	Veilig stellen VRI na schade binnen kantoortijden	keer	30,00	F		
31	**Oplossen storingen buiten kantoortijden**					
310010	Oplossen urgente storing verkeersregelinstallatie categorie 1 buiten kantoortijden	keer	20,00	F		
310020	Oplossen urgente storing verkeersregelinstallatie categorie 2 en 3 buiten kantoortijden	keer	80,00	F		
310030	Oplossen niet-urgente storing verkeersregelinstallatie buiten kantoortijden	keer	10,00	F		
310040	Afhandelen schade buiten kantoortijden	keer	34,00	F		
310050	Veilig stellen VRI na schade buiten kantoortijden	keer	30,00	F		
32	**Conserveren VRI-componenten**					
320010	Conserveren zwart-wit geblokt	st	40,00	F		
320020	Conserveren universeelmast	st	40,00	F		
320030	Conserveren drukknopmast	st	40,00	F		
320040	Conserveren mast t.b.v. KAR antenne	st	10,00	F		
320050	Conserveren combimast	st	1,00	F		
320060	Conserveren van een zweepmast <8 meter	st	1,00	F		
320070	Conserveren van een zweepmast >8 meter	st	1,00	F		
320080	Conserveren van een portaal <10 meter	st	1,00	F		
320090	Conserveren van een portaal 10 - 30 meter	st	1,00	F		
320100	Conserveren van een portaal >30 meter	st	1,00	F		
320110	Conserveren cameramast	st	1,00	F		
33	**Reinigen van VRI**					
330010	Reinigen universeelmast	st	40,00	F		
330020	Reinigen drukknopmast	st	40,00	F		
330030	Reinigen combimast	st	10,00	F		
330040	Reinigen van een zweepmast <8 meter	st	1,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
330050	Reinigen van een zweepmast >8 meter	st	1,00	F		
330060	Reinigen portaal <10 meter	st	1,00	F		
330070	Reinigen portaal 10 - 30 meter	st	1,00	F		
330080	Reinigen portaal >30 meter	st	5,00	F		
330090	Reinigen verkeerslantaarn laag	keer	100,00	F		
330100	Reinigen verkeerslantaarn hoog	keer	60,00	F		
4	**Vervangen van materialen**					
40	**Mastmateriaal**					
400010	Vervangen universeelmast.	st	40,00	F		
400020	Vervangen drukknopmast.	st	16,00	F		
400030	Vervangen zweepmast.	st	1,00	F		
400040	Vervangen portaal.	st	1,00	F		
400050	Vervangen OVL/VRI combimast.	st	1,00	F		
400060	Vervangen mast tbv KAR antenne	st	1,00	F		
400070	Vervangen van een cameramast	st	1,00	F		
41	**Toebehoren mastmateriaal**					
410010	Vervangen opzetstuk verkeerslantaarn.	st	30,00	F		
410020	Vervangen verlengd opzetstuk	st	1,00	F		
410030	Vervangen knie-opzetstuk verkeerslantaarn.	st	2,00	F		
410040	Vervangen neiginrichting t.b.v. verkeerslantaarn.	st	2,00	F		
410050	Vervangen klemmenstrook.	st	40,00	F		
410060	Boren gat t.b.v. drukknop of onderlicht	st	40,00	F		
410070	Aanbrengen afdekplaatje op gat in mast	st	2,00	F		
410080	Vullen grondstuk mast.	st	14,00	F		
42	**Verkeerslantaarns**					
420010	Vervangen lage verkeerslantaarn.	st	180,00	F		
420020	Vervangen hoge verkeerslantaarn.	st	4,00	F		
420030	Vervangen secundaire verkeerslantaarn.	st	40,00	F		
43	**Toebehoren verkeerslantaarns**					
430010	Vervangen LED-aspect lage verkeerslantaarn	st	220,00	F		
430020	Vervangen LED-aspect hoge verkeerslantaarn	st	40,00	F		
430030	Vervangen lamp lage verkeerslantaarn	st	204,00	F		
430040	Vervangen lamp hoge verkeerslantaarn	st	10,00	F		
430050	Vervangen lens lage verkeerslantaarn	st	4,00	F		
430060	Vervangen lage zonnekap.	st	100,00	F		
430070	Vervangen hoge zonnekap.	st	2,00	F		
430080	Vervangen achtergrondschild lage verkeerslantaarn	st	72,00	F		
430090	Vervangen achtergrondschild hoge verkeerslantaarn	st	8,00	F		
430100	Vervangen drukknop.	st	168,00	F		
430110	Vervangen beschermkap RTB	st	32,00	F		
430120	Vervangen mechanische rateltikker	st	80,00	F		
430130	Vervangen akoestische rateltikker	st	10,00	F		
430140	Vervangen KAR antenne	st	1,00	F		
430150	Vervangen thermische detectiecamera	set	2,00	F		
430160	Vervangen video detectiecamera	set	2,00	F		
430170	Vervangen radardetector	set	1,00	F		
430200	Vervangen sjabloon tbv lage verkeerslantaarn met lensdiameter van 300mm	st	40,00	F		
430210	Vervangen sjabloon tbv lage verkeerslantaarn met lensdiameter van 200mm	st	200,00	F		
430220	Vervangen sjabloon tbv verkeerslantaarn met lensdiameter van 80mm	st	12,00	F		
430230	Vervangen UERT speaker	st	20,00	F		
430240	Vervangen aansturingsmodule UERT	st	10,00	F		
430250	Vervangen verkeerslantaarn met geïntegreerde speaker.	st	2,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
430260	Aanbrengen codering bij lage verkeerslantaarn	st	92,00	F		
430270	Aanbrengen aanduiding bij drukknop	st	2,00	F		
430280	Vervangen schemerschakelaar	st	2,00	F		
430290	Aanbrengen codering bij hoge verkeerslantaarn	st	50,00	F		
430300	Vervangen lens hoge verkeerslantaarn	st	4,00	F		
44	**Verkeersregeltoestel**					
440010	Vervangen astroklok	st	2,00	F		
5	**Levering materialen**					
50	**Mastmateriaal**					
500010	Leveren universeelmast.	st	36,00	F		
500020	Leveren universeelmast op voetplaat	st	2,00	F		
500030	Leveren drukknopmast.	st	2,00	F		
500040	Leveren drukknopmast op voetplaat	st	1,00	F		
500050	Leveren mast tbv KAR antenne	st	2,00	F		
500060	Leveren mast tbv observatiecamera 6m	st	1,00	F		
500070	Leveren mast tbv observatiecamera 8m	st	1,00	F		
51	**Toebehoren mastmateriaal**					
510010	Leveren opzetstuk enkelvoudig	st	4,00	F		
510020	Leveren opzetstuk tweevoudig	st	6,00	F		
510030	Leveren opzetstuk drievoudig	st	2,00	F		
510040	Leveren opzetstuk viervoudig	st	1,00	F		
510050	Leveren verlengd opzetstuk tbv verkeerslantaarn 2x200mm	st	1,00	F		
510060	Leveren verlengd opzetstuk tbv verkeerslantaarn 3x200mm	st	1,00	F		
510070	Leveren verlengd opzetstuk tbv verkeerslantaarn 3x300mm	st	1,00	F		
510080	Leveren knieopzetstuk enkelvoudig	st	1,00	F		
510090	Leveren knieopzetstuk tweevoudig	st	1,00	F		
510100	Leveren neiginrichting tbv verkeerslantaarn 3x200	st	1,00	F		
510110	Leveren neiginrichting tbv verkeerslantaarn 3x300	st	1,00	F		
510120	Leveren klemmenstrook	st	20,00	F		
510130	Leveren afdekplaatje tbv gat in mast	st	2,00	F		
510140	leveren nieuwe beschermkap RTB	st	32,00	F		
510150	Leveren zak kastkorrels 40L	st	4,00	F		
510160	Leveren observatiecamera	st	4,00	F		
510170	Leveren radardetector	st	1,00	F		
510180	Leveren thermicam (non AI-versie)	st	1,00	F		
510190	Leveren thermicam (AI-versie)	st	1,00	F		
510200	Leveren videodetectiecamera (non AI-versie)	set	1,00	F		
510210	Leveren videodetectiecamera (AI-versie)	set	1,00	F		
52	**LED verkeerslantaarns**					
520	**Leveren LED klasse II**					
520010	Leveren verkeerslantaarn 3x300mm LED klasse II	st	10,00	F		
520020	Leveren verkeerslantaarn 2x300mm LED klasse II	st	4,00	F		
520030	Leveren verkeerslantaarn 1x300mm LED klasse II	st	4,00	F		
520040	Leveren verkeerslantaarn 3x200mm LED klasse II	st	84,00	F		
520050	Leveren verkeerslantaarn 2x200mm LED klasse II	st	34,00	F		
520060	Leveren verkeerslantaarn 1x200mm LED klasse II	st	4,00	F		
520070	Leveren tram/buslicht 1x200mm 42V	st	4,00	F		
520080	Leveren tram/buslicht 1x300mm 42V	st	2,00	F		
520090	Leveren onderlicht 3x80mm 42V	st	28,00	F		
520100	Leveren onderlicht 4x80mm 42V	st	6,00	F		
520110	Leveren verkeerslantaarn 1x200mm met wachttijdindicator 42V	st	1,00	F		
520120	Leveren verkeerslantaarn 1x200mm met deelconflictsymbool 42V	st	1,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
520130	Leveren verkeerslantaarn 1x300mm met deelconflictsymbool 42V	st	2,00	F		
520140	Leveren verkeerslantaarn 3x200mm refurbished Vialis Classic	st	2,00	F		
520150	Leveren verkeerslantaarn 3x300mm refurbished Vialis Classic	st	1,00	F		
520160	Leveren verkeerslantaarn 2x200mm refurbished Vialis Classic	st	1,00	F		
520170	Leveren verkeerslantaarn 1x200mm refurbished Vialis Classic	st	1,00	F		
520180	Leveren verkeerslantaarn 1x300mm refurbished Vialis Classic	st	1,00	F		
520190	Leveren tram/buslicht 1x200mm refurbished Vialis Classic	st	1,00	F		
520200	Leveren tram/buslicht 1x300mm refurbished Vialis Classic	st	1,00	F		
520210	Leveren verkeerslantaarn 2x200mm LED klasse II met geïntegreerde akoestische signaalgever	st	1,00	F		
521	**Leveren LED-aspect**					
521010	Leveren LED-aspect tbv verkeerslantaarn 200mm - rood	st	86,00	F		
521020	Leveren LED-aspect tbv verkeerslantaarn 200mm - geel	st	20,00	F		
521030	Leveren LED-aspect tbv verkeerslantaarn 200mm - groen	st	46,00	F		
521040	Leveren LED-aspect tbv verkeerslantaarn 200mm - wit	st	2,00	F		
521050	Leveren LED-aspect tbv verkeerslantaarn 300mm - rood	st	32,00	F		
521060	Leveren LED-aspect tbv verkeerslantaarn 300mm - geel	st	6,00	F		
521070	Leveren LED-aspect tbv verkeerslantaarn 300mm - groen	st	12,00	F		
521080	Leveren LED-aspect tbv verkeerslantaarn 300mm - wit	st	6,00	F		
521090	Leveren LED-aspect tbv verkeerslantaarn 80mm - rood	st	4,00	F		
521100	Leveren LED-aspect tbv verkeerslantaarn 80mm - geel	st	4,00	F		
521110	Leveren LED-aspect tbv verkeerslantaarn 80mm - groen	st	10,00	F		
521120	Leveren LED module bus/tramlantaarn 200mm (negenoog)	st	24,00	F		
521130	Leveren LED module bus/tramlantaarn 300mm (negenoog)	st	2,00	F		
53	**Krypton lampen**					
530010	Leveren Kryptonlamp 40V 40W	st	90,00	F		
530020	Leveren Kryptonlamp 40V 25W	st	120,00	F		
530030	Leveren lens met diameter 200mm	st	2,00	F		
530040	Leveren lens met diameter 300mm	st	1,00	F		
530050	Leveren lens met diameter 80mm	st	4,00	F		
54	**Toebehoren verkeerslantaarns**					
540010	Leveren zonnekap tbv verkeerslantaarn met lensdiameter 300mm	st	12,00	F		
540020	Leveren zonnekap tbv verkeerslantaarn met lensdiameter 200mm	st	144,00	F		
540030	Leveren zonnekap tbv bus/tramlantaarn (vierkant)	st	1,00	F		
540040	Leveren achtergrondschild tbv verkeerslantaarn 3x300mm	st	16,00	F		
540050	Leveren achtergrondschild tbv verkeerslantaarn 1x300mm	st	2,00	F		
540060	Leveren achtergrondschild tbv verkeerslantaarn 3x200mm	st	60,00	F		
540070	Leveren achtergrondschild tbv verkeerslantaarn 2x200mm	st	2,00	F		
540080	Leveren achtergrondschild tbv verkeerslantaarn 1x200mm	st	4,00	F		
540090	Leveren sjabloon tbv verkeerslantaarn met lensdiameter van 300mm	st	140,00	F		
540100	Leveren sjabloon tbv verkeerslantaarn met lensdiameter van 200mm	st	30,00	F		
540110	Leveren sjabloon tbv verkeerslantaarn met lensdiameter van 80mm	st	20,00	F		
540120	Leveren verlichte drukknop tbv mast met diameter 102 of 133mm	st	40,00	F		
540130	Leveren onverlichte drukknop tbv mast met diameter 102 of 133mm	st	32,00	F		
540140	Leveren drukknop touch (RTB) tbv mast met diameter 102 of 133mm	st	48,00	F		
540150	Leveren verlichte drukknop tbv mast niet zijnde diameter 102 of 133mm	st	12,00	F		
540160	Leveren onverlichte drukknop tbv mast niet zijnde diameter 102 of 133mm	st	18,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
540170	Leveren drukknop touch (RTB) tbv mast niet zijnde diameter 102 of 133mm	st	30,00	F		
540180	Leveren mechanische rateltikker	st	84,00	F		
540190	Leveren UERT speaker	st	1,00	F		
540200	Leveren aansturingsmodule UERT in verkeerslantaarn	st	1,00	F		
540210	Leveren codering verkeerslantaarn	st	142,00	F		
540220	Leveren aanduiding drukknop met sticker op mast: voetganger	st	8,00	F		
540230	Leveren schemerschakelaar	st	1,00	F		
540240	Leveren astroklok in de kast	st	1,00	F		
540250	Leveren KAR antenne	st	1,00	F		
55	**Kabels en leidingen**					
550010	Leveren grondkabel VO-YMvKas 4x2,5mm2	m	20,00	F		
550020	Leveren grondkabel VG-YMvKas 8x2,5mm2	m	20,00	F		
550030	Leveren grondkabel EO-YMvKas 8x1,5mm2	m	14,00	F		
550040	Leveren grondkabel VLVS 4x1,5mm2	m	10,00	F		
550050	Leveren grondkabel UXL 2x1,5mm2	m	60,00	F		
550060	Leveren grondkabel UXL 4x1,5mm2	m	26,00	F		
550070	Leveren grondkabel UXL 4x2,5mm2	m	20,00	F		
550080	Leveren aansluitkabel RTPR VL 42V 5x1,5mm2	m	4,00	F		
550090	Leveren signaalkabel 4x2x0,8mm2	m	20,00	F		
550100	Leveren grondkabel UTP Cat. 6	m	20,00	F		
550110	Leveren grondkabel Coax	m	20,00	F		
550120	Leveren kunststof kabellabels	st	12,00	F		
56	**Toebehoren kabels en leidingen**					
560010	Leveren mantelbuis staal 125mm kleur rood	m	10,00	F		
560020	Leveren mantelbuis staal 140mm kleur rood	m	10,00	F		
560030	Leveren PE-kabelbeschermbuis 40mm	m	10,00	F		
560040	Leveren PVC mantelbuis 125mm kleur rood	m	10,00	F		
560050	Leveren PVC mantelbuis 140mm kleur rood	m	10,00	F		
560060	Leveren wikkelmof	st	80,00	F		
560070	Leveren eindmof	st	2,00	F		
57	**Bestrating en nevenzaken**					
570010	Leveren straatbakstenen.	st	20,00	F		
570020	Leveren betonstraatstenen.	st	20,00	F		
570030	Leveren betontegels.	st	20,00	F		
570040	Leveren betonstraatstenen	st	20,00	F		
570050	Leveren betonstraatstenen	st	20,00	F		
570060	Leveren straatbakstenen.	st	20,00	F		
570070	Leveren straatbakstenen.	st	20,00	F		
570080	Leveren koudasfalt	kg	150,00	F		
570090	Leveren tekortkomende grond.	m3	2,00	F		
570100	Leveren tekortkomende grond.	m3	2,00	F		
570110	Leveren graszaad type B3	m2	20,00	F		
570120	Leveren brekerzand	stuk	14,00	F		
570130	Leveren kit	st	10,00	F		
570140	Leveren betonmix	kg	92,00	F		
570150	Leveren betonmortel Beamix	kg	40,00	F		
6	**Onderhoud detectie VRI**					
60	**Leveren en aanbrengen detectielussen asfalt**					
600010	Slijpwerk tbv lus asfalt overdag 4 uur 1,5mm2	keer	10,00	F		
600020	Slijpwerk tbv lus asfalt overdag 6 uur 1,5mm2	keer	4,00	F		
600030	Slijpwerk tbv lus asfalt avond 4 uur 1,5mm2	keer	10,00	F		
600040	Slijpwerk tbv lus asfalt avond 8 uur 1,5mm2	keer	1,00	F		
600050	Slijpwerk tbv lus asfalt weekend 4 uur 1,5mm2	keer	1,00	F		
600060	Slijpwerk tbv lus asfalt weekend 8 uur 1,5mm2	keer	1,00	F		

BESTEKS-POST-NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN-HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS-VERPLICHTING		PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
600070	Slijpwerk tbv lus asfalt overdag 4 uur 2.5mm2	keer	2,00	F		
600080	Slijpwerk tbv lus asfalt overdag 6 uur 2.5mm2	keer	1,00	F		
600090	Slijpwerk tbv lus asfalt avond 4 uur 2.5mm2	keer	2,00	F		
600100	Slijpwerk tbv lus asfalt avond 8 uur 2.5mm2	keer	1,00	F		
600110	Slijpwerk tbv lus asfalt weekend 4 uur 2.5mm2	keer	1,00	F		
61	**Lussen onder elementverharding**					
610010	Leveren en aanbrengen niet-selectieve lussen in elementverharding overdag	m	44,00	F		
610020	Leveren en aanbrengen niet-selectieve detectie avond	m	1,00	F		
610030	Leveren en aanbrengen niet-selectieve detectie weekend	m	1,00	F		
62	**Lussen in beton**					
620010	Slijpwerk tbv lus beton overdag 4 uur	keer	1,00	F		
620020	Slijpwerk tbv lus beton overdag 6 uur	keer	1,00	F		
620030	Slijpwerk tbv lus beton avond 4 uur	keer	1,00	F		
620040	Slijpwerk tbv lus beton avond 8 uur	keer	1,00	F		
620050	Slijpwerk tbv lus beton weekend 4 uur	keer	1,00	F		
620060	Slijpwerk tbv lus betonweekend 8 uur	keer	1,00	F		
63	**Doormeten detectie**					
630010	Doormeten detectielus vanaf verkeersregelautomaat	keer	526,00	F		
630020	Doormeten detectielus in sleuf.	keer	174,00	F		
7	**Grond- en bestratingswerk**					
700010	Graven proefsleuf	st	2,00	F		
700020	Graven sleuf tbv grondkabels verkeersregelinstallatie	m	56,00	F		
700030	Opnemen sleufbedekking, tegels.	m2	32,00	F		
700040	Herstellen sleufbedekking, tegels.	m2	32,00	F		
700050	Opnemen sleufbedekking, betonstraatstenen.	m2	8,00	F		
700060	Herstellen sleufbedekking, betonstraatstenen.	m2	8,00	F		
700070	Opnemen sleufbedekking, straatbakstenen	m2	64,00	F		
700080	Herstellen sleufbedekking, straatbakstenen	m2	64,00	F		
700090	Opbreken ongewapende betonverharding.	m2	24,00	F		
700100	Aanbrengen van uitvulling van koud asfalt	keer	20,00	F		
700110	Vullen voegen met kit	m	10,00	F		
8	**Verkeersmaatregelen**					
800010	Maken tekening(en) t.b.v. verkeersmaatregelen.	keer	12,00	F		
800020	Maken tekening(en) t.b.v. omleidingen.	keer	4,00	F		
800030	Toepassen kleine afzetting op kruispunt voor VRI werkzaamheden	keer	522,00	F		
800040	Aanbrengen masten tbv bovengronds kabelnet VRI	st	8,00	F		
800050	Verwijderen masten tbv bovengronds kabelnet VRI	st	8,00	F		
800060	huur per week masten tbv bovengronds kabelnet VRI	week	8,00	F		
	Subtotaal					

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