

Indiener: college van burgemeester en wethouders

Datum: 29 maart 2016

Portefeuillehouder(s): Burgemeester Molkenboer

Portefeuille(s): Openbare Orde en Veiligheid

Contactpersoon: M. Eersel

Tel.nr.: 06-35113542 **E-mailadres:** eersel.m@woerden.nl

16R.00129



Onderwerp: Beschikbaar stellen budget inzake aanpak fietsendiefstallen station Woerden

De raad besluit:

1. Een keuze te maken uit één of meer van de omschreven preventieve maatregelen en/of camerabewaking ten einde een afname van het aantal fietsendiefstallen rondom het station te realiseren;
2. Het budget behorend bij de keuzes beschikbaar te stellen; evt. incidentele kosten opnemen in de bestuursrapportage 2016 en evt. structurele kosten opnemen in de programmabegroting 2017.

Inleiding:

In de raad van 12 januari 2016 is de Rib inzake cameratoezicht en camerabewaking rondom station Woerden besproken. In dit voorstel wordt teruggekomen op de toezegging van de burgemeester om de mogelijkheden van in te zetten preventieve maatregelen en camerabewaking- inclusief kostenaanduiding- nader uit te werken. Het betreffende gebied is als bijlage bijgevoegd. Tevens is toegezegd met een separaat voorstel te komen (zie raadsvoorstel: 16R.00134) inzake aanpassing APV met betrekking tot het verlenen van de bevoegdheid aan de burgemeester ten behoeve van cameratoezicht.

In het IVP 2016-2018 is de fietsendiefstal rondom station Woerden als lokale prioriteit opgenomen. Ook uit de criminaliteitscijfers van het afgelopen jaar blijkt dat er maatregelen getroffen dienen te worden om een afname te realiseren. Uit de politiecijfers met betrekking tot het aantal fietsendiefstallen rondom het station (zie bijlage 2: Politiecijfers fietsendiefstallen rondom station) kan worden geconcludeerd dat er nog steeds sprake is van een stijging. Daarnaast blijkt uit de leefbaarheid- en veiligheidsmonitor 2015 dat 30% van de bewoners zich onveilig voelt op en rond het station. De reeds ingezette preventieve middelen ,zoals een lokfiets, de actie zet uw fiets dubbel op slot!, posters met ogen, verwijderen fietswrakken en weesfietsen, hebben een tijdelijk, maar geen blijvend effect gehad.

De volgende preventieve maatregelen kunnen -naast de reeds getroffen maatregelen zoals posters met ogen- worden ingezet:

1. Aanpassen verlichtingsniveau fietsenstallingen rondom station Woerden.
2. Plaatsen van een hekwerk rondom de fietsenstallingen.
3. Bewaking van de fietsenstallingen aan de centrumzijde voor de periode van zes maanden door U-stal van de NS.
4. Bewaking fietsenstallingen door medewerkers van Ferm Werk voor de duur van zes maanden.

Met betrekking tot het instrument camerabewaking wordt het volgende opgemerkt. Camerabewaking betreft een aanvullend instrument bij de in te zetten preventieve maatregelen en maakt daardoor altijd onderdeel uit van een totaalpakket aan maatregelen. Er gaat een preventieve werking uit van camerabewaking. Preventie is tweeledig; enerzijds is preventie het afschrikken van potentiële daders, anderzijds slaat preventie op het voorkomen van recidive.

Tevens is uitgezocht welke kosten gemoeid zijn met de inzet van bovengenoemde preventieve maatregelen inclusief camerabewaking. De dekking van de kosten is terug te vinden onder het kopje "Financiën".

Financiën:

Preventieve maatregelen inclusief camerabewaking	Kosten	Dekking
Aanpassen verlichtingsniveau	€20.000,- (kosten tot en met €20.000,- worden niet geactiveerd)	Investeringsbegroting 2017
Plaatsen hekwerk	€49.500,- (afschrijving 15 jaar)	Structureel meenemen in begroting van 2017 (€3.300,- rente)
Bewaking van de twee gemeentelijke fietsenstallingen aan de noordzijde door U-Stal NS voor zes maanden inclusief begeleiding medewerkers Ferm Werk. De kosten gemoeid met de inzet van Ferm Werk zijn voor rekening van de gemeente.	€9.965,- (zie bijlage 3)	Kosten over 2016 worden opgenomen in de bestuursrapportage als overschrijding
Bewaking van de drie gemeentelijke stallingen (zonder begeleiding U-Stal NS) 3 x p.w. 4 uur door Ferm Werk voor 6 maanden	€5.123,47	Kosten over 2016 worden opgenomen in de bestuursrapportage als overschrijding
Camerabewaking	€30.552,- waarvan €21.000,- t.b.v. te treffen voorzieningen (afschrijving 10 jaar) (zie bijlage 4)	Structureel meenemen in begroting 2017 (€3.055,- p j + rente)

Voornemen wijziging APV inzake cameratoezicht

Gelet op de taak van de burgemeester op het gebied van de openbare orde is het wenselijk dat de burgemeester, als de handhaving van de openbare orde dit noodzaakt, tijdelijk tot cameratoezicht kan besluiten. Op deze manier kan de burgemeester - indien nodig - snel inspelen op de gebleken behoefte aan cameratoezicht in het kader van de openbare orde. De burgemeester is op grond van artikel 180 van de Gemeentewet aan de raad verantwoording schuldig over het door hem gevoerde bestuur.

Dit betekent dat -indien door de raad gewenst- de burgemeester het tijdelijk inzetten van cameratoezicht vooraf zal voorleggen aan de raad. Aan de raad wordt verzocht de juridische basis met betrekking tot het tijdelijk inzetten van cameratoezicht te verankeren in de APV, zodat de burgemeester indien handhaving van de openbare orde dit noodzaakt - zoals de opvang van vluchtelingen in Snellerpoort-, adequaat kan handelen. Aanpassing van de APV is hiervoor noodzakelijk (zie raadsvoorstel 16R.00134).

De bevoegdheid van de raad komt voort uit de volgende wet- en/of regelgeving:

Op grond van de gemeentewet artikel 189 e.v. behoort het budgetrecht tot de bevoegdheden van uw raad.

Beoogd effect:

Reduceren van het aantal fietsendiefstallen en het vergroten van het veiligheidsgevoel van reizigers en bezoekers van station Woerden.

Argumenten/kanttekeningen:

Aanpassen verlichtingsniveau

Argument:

De huidige verlichting is niet optimaal. Dit wordt ook door de politie onderkend. Goede verlichting komt de zichtbaarheid van de locatie ten goede en daardoor ook de veiligheid.

Plaatsen hekwerk

Argument:

Rondom de fietsenstallingen staat nu een heg die zo laag is dat een fiets eroverheen getild kan worden. Met het plaatsen van een hoog hek moet iedereen met een fiets de stalling langs dezelfde weg verlaten.

Kanttekening:

komt de omgevingskwaliteit niet ten goede.

Bewaking stallingen centrumzijde station door U-Stal NS

Argument: Proef met camerabewaking en andere in te zetten preventieve middelen uitgevoerd door U-Stal NS. Na de 26 weken vindt een evaluatie plaats en kan worden gezien camerabewaking in combinatie met surveillance door medewerkers van Ferm Werk het gewenste effect teweeg brengt. Na de proef kan de gemeente alsnog besluiten zelf de middelen te zetten.

Kanttekening:

Bewaking betreft slecht de noordzijde van het station.

Bewaking van de drie gemeentelijke stallingen (3 x p.w. 4 uur) door Ferm Werk

Argument:

- Levert een bijdrage aan de maatschappelijke doelstelling van Ferm Werk.
- Verhogen veiligheidsbeleving van reizigers en bezoekers door de aanwezigheid van het anti-diefstal team.
- Preventieve werking aanwezigheid anti-diefstal team.

Kanttekening:

Surveillance is het effectiefst als deze bijna permanent wordt ingezet. Permanente inzet is echter onbetaalbaar. Vandaar dat het anti- diefstal team 3 x per week tijdens de piekuren (15.30u – 19.30u) wordt ingezet.

Camerabewaking

Argumenten/kanttekeningen

Argumenten:

- Kan op elk gewenst moment worden ingezet mits wordt voldaan aan de Wbp.
- Geen halfjaarlijkse evaluatie noodzakelijk.
- Preventieve werking
- Goedkoper dan fysieke fte's op straat.
- De levensduur van de camera's bedraagt tien jaar.
- Effectief bij opsporingsonderzoek door politie.

Kanttekeningen:

-Om privacy te waarborgen worden de camera beelden alleen binnen de wettelijke termijn (1 week) bewaard en daarna vernietigd tenzij er sprake is van een opsporingsonderzoek.

-Camerabewaking kan niet worden uitgevoerd zonder te investeren in het aanbrengen c.q. het verzorgen van elektriciteit en verlichting.

De gemeente en politie zijn van mening dat de huidige preventieve maatregelen -gezien de stijging van het aantal fietsendiefstallen- onvoldoende effect heeft. De verwachting is dat door de inzet van camerabewaking, als onderdeel van de voorgestelde maatregelen het aantal fietsendiefstallen kan terugdringen. De inzet van camerabewaking dient te worden beschouwd als een noodzakelijk onderdeel van het pakket aan preventieve maatregelen:

1. Andere, minder ingrijpende maatregelen hebben niet geleid tot gewenste beperking van de diefstallen (subsidiariteit);
2. De veiligheid van de burgers is van belang en de negatieve gevolgen van criminaliteit en overlast voor de burgers zijn van dien aard dat camerabewaking gerechtvaardigd is (proportionaliteit).

Kenbaarheid

Camerabewaking op grond van de Wbp moet kenbaar gemaakt worden. Dit kan door het plaatsen van borden waardoor bezoekers worden gewezen op het aanwezige camera's.

De privacybescherming van personen dient ten alle tijden gewaarborgd te zijn. Persoons- en gezichtsherkenning zijn geen doelstelling. De camera's richten zich op de fietsenstallingen. De beelden worden na 1 week vernietigd tenzij de politie de beelden vordert. Om privacybescherming te waarborgen worden de camera's zo geprogrammeerd dat deze enkel gericht zullen zijn op de fietsenstallingen. De camerablik op privacygevoelige gebieden - met name de openbare weg- zullen worden afgeplakt. Bij de ingang zal camerabewaking door bebording worden aangekondigd.

Camerabewaking is vrijgesteld van melding bij het College Bescherming Persoonsgegevens (hierna:CBP), mits wordt voldaan aan de voorwaarden zoals gesteld in artikel 38 van het Vrijstellingenbesluit behorend bij de Wbp. Geen meldingsplicht geldt indien camerabewaking wordt ingezet voor de beveiliging van personen, gebouwen, terreinen, zaken en productieprocessen. Camerabewaking is dan vrijgesteld van melden op grond van artikel 38 van het Vrijstellingenbesluit behorend bij de Wbp. Uiteraard dient de nut en noodzaak van het gebruik van camera's te worden aangetoond. De vraag camerabewaking inderdaad is vrijgesteld van melden bij het Cbp, is voorgelegd aan de Chief Information Security Officer en bevestigend beantwoord.

Ten aanzien van de voorgestelde preventieve maatregelen kan gesteld worden dat de bewaking van de stallingen door derden op jaarbasis relatief duur is. De combinatie van verlichting en camerabewaking - mede gezien het feit dat de kosten structureel kunnen worden afgeschreven- is op jaarbasis relatief goedkoop.

Financiën:

Preventieve maatregelen inclusief camerabewaking	Kosten	Dekking
Aanpassen verlichtingsniveau	€20.000,- (kosten tot en met €20.000,- worden niet geactiveerd)	Investeringsbegroting 2017
Plaatsen hekwerk	€49.500,- (afschrijving 15 jaar)	Structureel meenemen in begroting van 2017 (€3.300,- p j + rente)
Bewaking van de twee gemeentelijke fietsenstallingen aan de noordzijde door U-Stal NS voor zes maanden inclusief begeleiding medewerkers Ferm Werk. De kosten gemoeid met de inzet van Ferm Werk zijn voor rekening van de gemeente.	€9.965,- (zie bijlage 3)	Kosten over 2016 worden opgenomen in de bestuursrapportage als overschrijding
Bewaking van de drie gemeentelijke stallingen (zonder begeleiding U-Stal NS) 3 x p.w. 4 uur door Ferm Werk voor 6 maanden	€5.123,47	Kosten over 2016 worden opgenomen in de bestuursrapportage als overschrijding
Camerabewaking	€30.552,- waarvan €21.000,- t.b.v. te treffen voorzieningen (afschrijving 10 jaar) (zie bijlage 4)	Structureel meenemen in begroting 2017 (€3.055,- p j + rente)

Advies college:

Het college adviseert de raad te kiezen voor camerabewaking in combinatie met het aanpassen van het verlichtingsniveau.

Uitvoering:

De raad zal in kennis worden gesteld van de uitwerking van het gekozen preventief middel c.q. camerabewaking. De wijziging van de APV zal op gebruikelijke wijze worden bekendgemaakt.

Communicatie:

N.v.t.

Samenhang met eerdere besluitvorming:

Raadsinformatiebrief (15R.00723)

Bijlagen:

1. Fietsenstallingen rondom station Woerden (geregistreerd onder corsanummer: 16.005789)
2. Politiecijfers fietsendiefstallen (geregistreerd onder corsanummer: 16.005790)
3. Offerte U-Stal NS (geregistreerd onder corsanummers: 16.005791 en 16.005792)
4. Offerte TTS Woerden inzake camerabewaking (geregistreerd onder corsanummer: 16.005793)


De indiener: college van burgemeester en wethouders

De secretaris

De burgemeester

drs. M.H.J. van Kruisbergen
MBA

V.J.H. Melkenboer



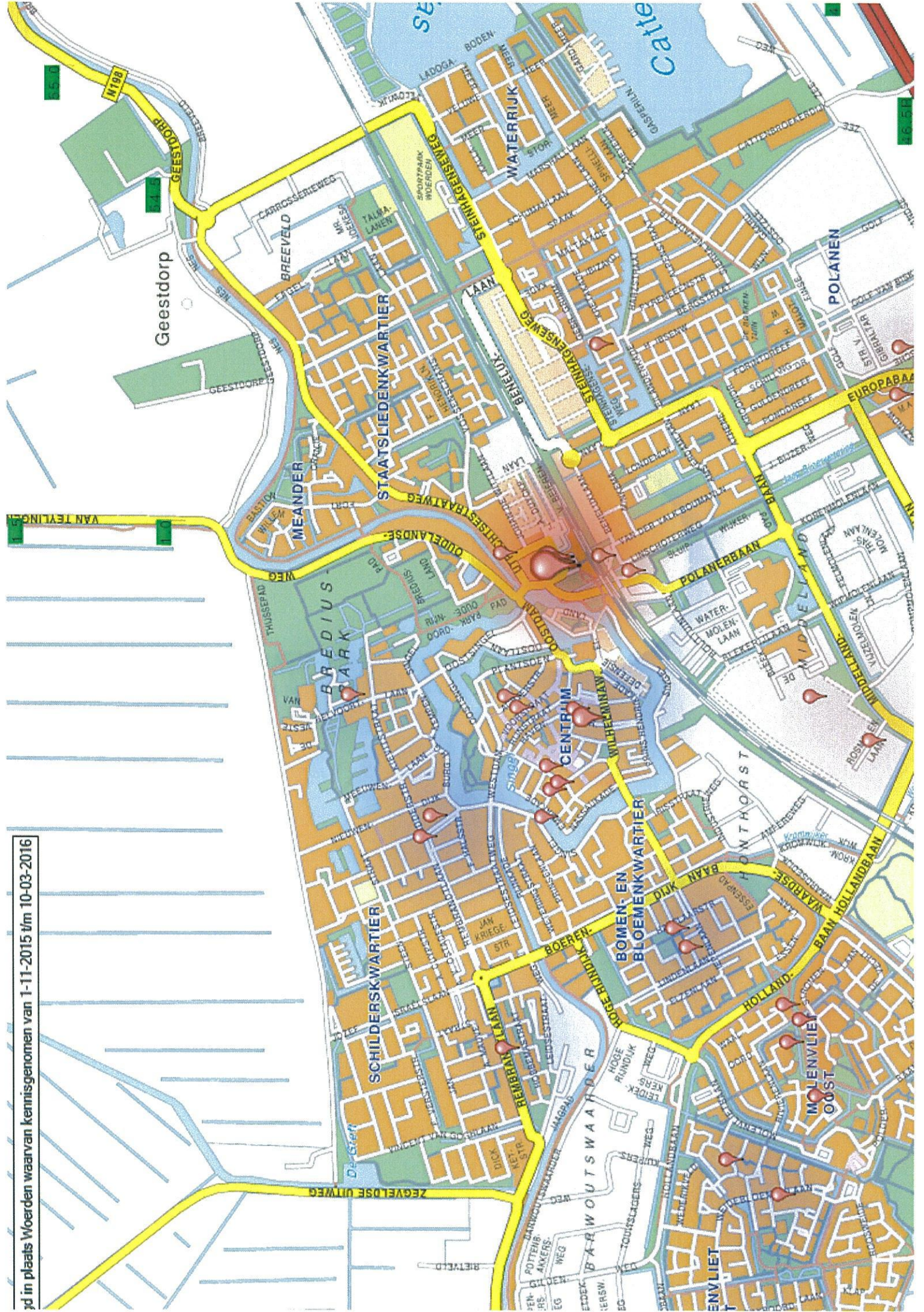


Fietsendiefstallen (voor berekening zie bijgevoegde excel)

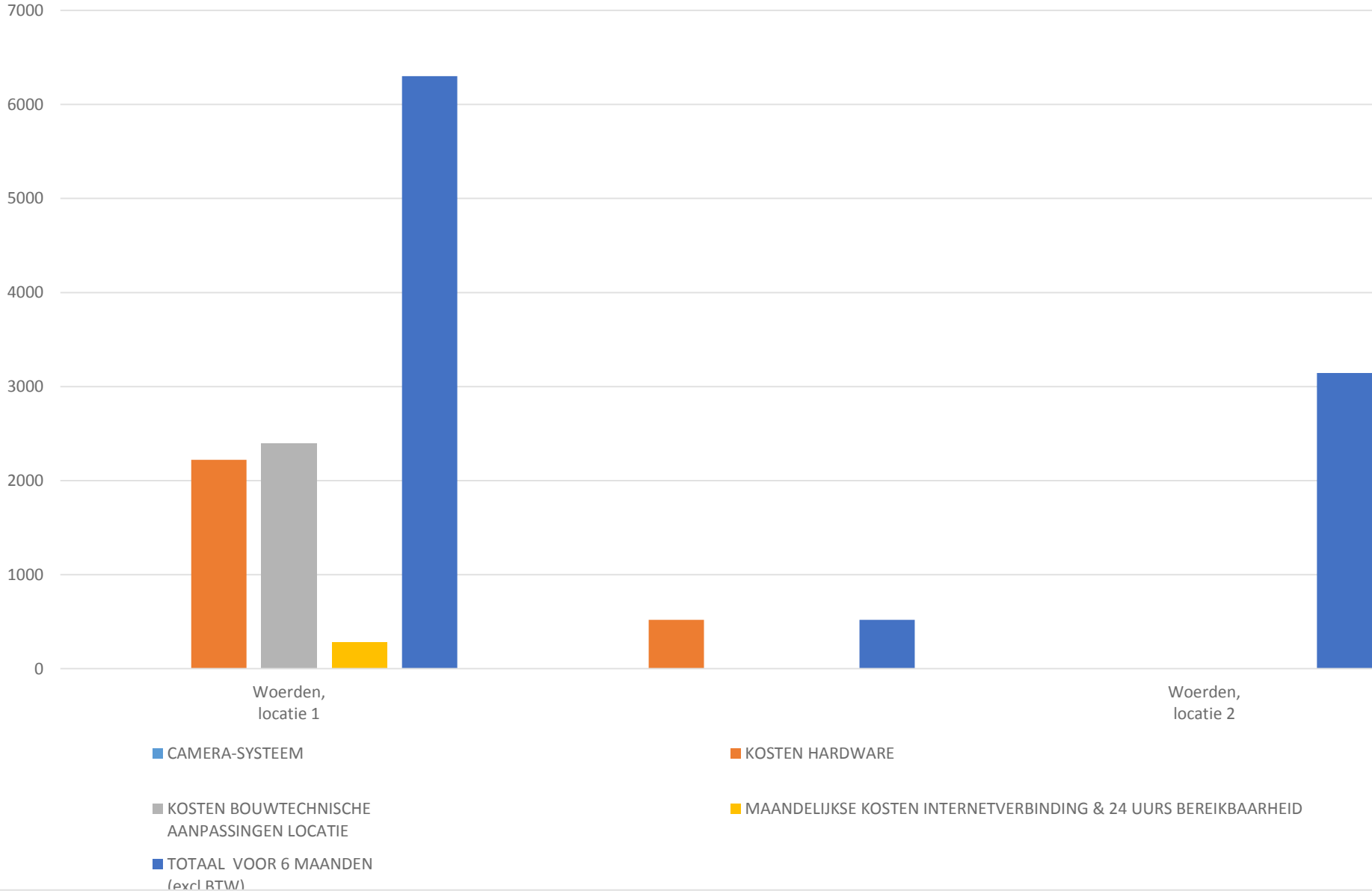
Fietsendiefstallen	Totaal	Waarvan station	% station
Januari 2015	41	13	31,7
Februari 2015	37	9	24,3
Maart 2015	29	11	37,9
April 2015	33	10	30,3
Mei 2015	20	12	60,0
Juni 2015	28	19	67,9
Totaal	188	74	39,4

Fietsendiefstallen	Totaal	Waarvan station	% station
Augustus 2015	11	1	9,1
September 2015	24	8	33,3
Oktober 2015	23	7	30,4
November	22	4	18,2
December 2015	7	4	57,1
Januari 2016	22	13	59,1
Februari 2016	16	3	18,8
Totaal jan 2015 tm feb 2016	313	114	36,4

yd in plaats Woerden waarvan kennisgenomen van 1-11-2015 t/m 10-03-2016



Grafiektitel



LOCATIE	CAMERA-SYSTEEM	KOSTEN HARDWARE
Woerden, locatie 1	2 x Zmodo ZM-SS818-HD-1TB Full HD 1080P. 8 Full HD IP Camera's, 1 TB harde schijf, intelligente opname modus	€ 2.220,00
	2 x 27" beeldscherm, wandbeugel	€ 520,00
Woerden, locatie 2		

TOTAAL

Geschatte kosten 2 locaties Woerden

KOSTEN BOUWTECHNISCHE AANPASSINGEN LOCATIE	MAANDELIJKE KOSTEN INTERNETVERBINDING & 24 UURS BEREIKBAARHEID	COMMUNICATIE MIDDELEN
€ 2.400,00	€ 280,00	€ 1.000,00
		€ 1.000,00

BEGELEIDING SERVICE TEAM MEDEWERKERS FERMWERK 3X PER WEEK GEDURENDE 26 WEKEN	TOTAAL VOOR 6 MAANDEN (excl BTW)
	€ 6.300,00
	€ 520,00
€ 2.145,00	€ 3.145,00

€ 9.965,00

Geachte mevrouw Van Eersel, beste Mandy,

N.a.v. ons prettige gesprek d.d. 17 december en onze mailwisseling kunnen wij u onderstaand pakket van maatregelen bieden voor de periode van 6 maanden voor de 2 besproken locaties (zie ook de bijgesloten offerte voor de kosten ter hoogte van € 9.965,00 excl. BTW):

Locatie 1 ('bovendeks gemeentelijke stalling' op eigen terrein boven de NS-stalling, waar dus camerabewaking is toegestaan en komt):

- a. Installatie camerasysteem conform offerte, inclusief opslag beelden en remote toegankelijkheid gedurende de wettelijk toegestane periode en faciliteren uitlezen door politie/BOA's ten behoeve van reduceren van de fietsendiefstal ter plekke;
- b. 24 uren bereikbaarheid ten behoeve van meldingen via een vast nummer en doormelding naar bevoegde instanties op basis van in onderling overleg vast te stellen procedures;
- c. Signing en communicatie op locatie (o.a. posters, spandoeken, algemeen stallingsvoorwaarden, flyers anti-diefstal Service Team van Fermwerk) met in overleg te bepalen boodschappen (bijv. cameratoezicht, van diefstal wordt aangifte gedaan, voor een tientje per maand uw fiets bewaakt en comfortabel stallen, slotenactie met de fietsenmaker etc.);
- d. 3x per week begeleiding van het anti-diefstal Service Team van Fermwerk medewerkers (2 à 3 personen van 15:30 uur tot 19:30 uur)

Locatie 2 openbare ruimte met fietsenrekken aan dezelfde kant van spoor, maar aan de andere zijde van het stationsgebouw:

- a. Geen installatie camerasysteem, gelet op de wens van de gemeente, wel:
- b. 24 uren bereikbaarheid ten behoeve van meldingen via een vast nummer en doormelding naar bevoegde instanties op basis van in onderling overleg vast te stellen procedures;
- c. Signing en communicatie op locatie (o.a. posters, spandoeken, algemeen stallingsvoorwaarden, flyers anti-diefstal Service Team van Fermwerk) met in overleg te bepalen boodschappen (bijv. cameratoezicht, van diefstal wordt aangifte gedaan, voor een tientje per maand uw fiets bewaakt en comfortabel stallen, slotenactie met de fietsenmaker etc.);
- d. 3x per week begeleiding van het anti-diefstal Service Team van Fermwerk medewerkers (2 à 3 personen van 15:30 uur tot 19:30 uur)

Voor de goede orde wordt vermeld dat wij er van uitgaan dat de gemeente Woerden de kosten draagt die in dit project gemoeid zijn met de inzet door Fermwerk (anti-diefstal Service Team 3 x per week 4 uur 2 à 3 personen) en andere gemeentelijke diensten. U-Stal levert gedurende 26 weken de begeleiding van het anti-diefstal Service Team, 24 uren bereikbaarheidsdienst ten behoeve van meldingen en faciliteert de politie bij het uitlezen en beschikbaar stellen van camerabeelden. Na de eerste 26 weken zal het kostenplaatje gunstiger worden.

GSO systemen
Automatisering
Camera systemen
IPTV netwerken

Gemeente woerden
Mandy Eersel
Postbus 45
3440 AA WOERDEN

Datum 9 maart 2016
Ref. Gemwoe01-off34
Betreft Camera systeem fietsenstalling station

Geachte mevrouw Eersel,

Naar aanleiding van het bezoek van woensdag 2 Maart aan het stationsplein doen wij u de gevraagde aanbieding van een HD camera systeem toekomen.

De 4-kanaals HD-recorder ondersteunt de opname en het beheer van maximaal 4 HD-camera's. Met de hybride functie is een gemengd gebruik van de HD-camera's met de nieuwste HD-TVI-technologie en 'oude' analoge camera's mogelijk. Hierdoor zijn bijvoorbeeld bij aanpassing en upgrade van bestaande CCVT-systemen kostenefficiëntie en investeringszekerheid gegarandeerd.

Voor gegevensopslag ondersteunt de recorder twee opslag schijven elk tot 4 TB.

Drie analysefuncties ondersteunen bij de snelle analyse van video-opnamen

Smart playback: Er kan een bereik worden gemarkeerd waarna uitsluitend opnamen worden weergegeven als in het bereik bewegingen hebben plaatsgevonden.

Tripwire: Er kan een lijn worden getrokken waarna uitsluitend de opnamen worden weergegeven waarbij de lijn werd overschreden.

Intrusion detection: Er kan een oppervlak worden getekend waarna uitsluitend de opnamen worden weergegeven die in het bereik hebben plaatsgevonden.

Wereldwijd mobiele toegang via app

De netwerkaansluiting van de recorder zorgt voor een wereldwijde toegang tot de videobeeldgegevens die via de iDVR-app ook mobiel altijd en overal kunnen worden opgevraagd.

Gezien het feit dat het aanbod van apparatuur groot is en ik op grond van jarenlange ervaring een keuze heb moeten maken voor deze aanbieding, zou het kunnen zijn dat uw wensen toch anders zijn dan het door mij geoffreerde, of dat het geoffreerde niet binnen uw budget valt. Graag verneem ik van u, zodat in overleg deze aanbieding op de juiste wijze kan worden bijgesteld.

Vanzelfsprekend kunt u te allen tijde vrijblijvend contact met mij hierover opnemen.

GSO systemen
Automatisering
Camera systemen
IPTV netwerken

Gemeente woerden
Mandy Eersel
Postbus 45
3440 AA WOERDEN

Datum 9 maart 2016
Ref. Gemwoe01-off34
Betreft Camera systeem fietsenstalling station

Fietsenstalling 1 (naast stadspark woerden):

Het plan is om hier 2 masten te plaatsen met in beide masten 2 camera's die de 2 fietspaden in beeld nemen. De gedachten is om deze masten aan de graskant van de fietsenstalling te gaan plaatsen zodat het overzicht in de paden goed in beeld komt. De 4 camera's zullen worden verbonden met een straatkast die wij naast de fietsenstalling aan de kant van de fietstunnel in gedachten hebben.

Fietsenstalling 2 (boven bewaakte stalling):

Ook hier is het plan om 2 masten te monteren waarin wij 4 camera's monteren, beide masten zullen we bij de ingangen van de fietsenstalling plaatsen hierdoor is het mogelijk om de in en uitgang van de stalling in beeld te brengen inclusief een gedeelte van de fietsen, zo ontstaat er een goed beeld van wie de stallingen betreden. Ook de straatkast komt in het beeld van de camera te staan waardoor het duidelijk is of en wanneer er iets gebeurt met de straatkast.

Fietsenstalling 3 (stalling bij de bushaltes):

Gezien de kosten willen wij bij deze fietsenstalling de camera's gaan monteren op de bestaande lichtmasten bij de stalling (zie foto), hier dient uiteraard wel eerst toestemming voor te zijn, mochten wij de bestaande lichtmasten niet kunnen gebruiken moeten we alsnog overstappen op nieuw te plaatsen masten. In deze fietsenstalling willen wij 4 camera's gaan inzetten verdeelt over 2 masten, zie afbeelding voor plaatsing van masten en camera's. Wel is het belangrijk om in gedachten te houden dat het beeld naar de laatste rij fietsen en het gedeelte niet voldoende is om hier herkenning uit te halen, ivm de afstand vanaf de camera. Om dit op te lossen zal er een camera bijgeplaatst moeten worden om zo dit gedeelte goed en scherp in beeld te krijgen. De 4 camera's van deze stalling zullen ook in een afzonderlijke straatkast uitkomen die wij naast de een van de masten willen plaatsen.

Fietsenstalling 4 (stalling aan de kant van de Minkema):

Bij deze stalling is hetzelfde van toepassing het is belangrijk dat de bestaande lichtmasten gebruikt kunnen worden, mocht dit niet zo zijn moeten wij 2 nieuwe masten plaatsen. De plaatsing van de camera's is terug te vinden op de afbeelding. Wij vinden dat met deze plaatsing het beste te zien hoe en wat zich afspeelt binnen de paden. De straatkast voor deze stalling hebben wij in gedachten aan de achterkant van de fietsenstalling (kant van het spoor).

GSO systemen
Automatisering
Camera systemen
IPTV netwerken

Gemeente woerden
Mandy Eersel
Postbus 45
3440 AA WOERDEN

Datum 9 maart 2016
Ref. Gemwoe01-off34
Betreft Camera systeem fietsenstalling station

Straatkasten:

Bij elke stalling zal er een straatkast worden geplaatst met een HD camera recorder die er voor zorgt dat alle beelden in HD kwaliteit worden opgenomen en eventueel kunnen worden teruggekeken met behulp van de monitor in de straatkast. Het veiligstellen van de beelden kan dan worden gedaan door het plaatsen van een usb stick in de recorder waarna een datum en een tijd worden opgegeven om zo de beelden op usb stick te zetten.

Het is ook mogelijk om de beelden op afstand te bekijken of veilig te stellen via internet, uiteraard is hier wel een 4G abonnement voor nodig (zie aandachtspunten).

Aandachtspunten:

4G Abonnement, de voorzienig om de straatkasten te verbinden met 4G van bijvoorbeeld Vodafone is al gedaan alleen de abonnementskosten zijn niet in de aanbieding opgenomen.

Stroomvoorziening voor de totale installatie, bij de 4 straatkasten is een aansluiting van het stroomnet nodig. Deze aansluiting is niet door ons in de aanbieding opgenomen.

GSO systemen
Automatisering
Camera systemen
IPTV netwerken

Gemeente woerden
Mandy Eersel
Postbus 45
3440 AA WOERDEN

Datum 9 maart 2016
Ref. Gemwoe01-off34
Betreft Camera systeem fietsenstalling station

Aantal	Omschrijving	Prijs
1	Fietsenstalling 1 / zie kostprijs berekening	7.869,00
1	Fietsenstalling 2 / zie kostprijs berekening	7.470,00
1	Fietsenstalling 3 / zie kostprijs berekening	7.469,00
1	Fietsenstalling 4 / zie kostprijs berekening	7.744,00
1	Transport kosten cameramasten en toebehoren	450,00

Prijs Compleet geleverd inclusief montage, exclusief 21% BTW. Niet in de prijs opgenomen zijn graafwerkzaamheden en wijzigingen in het elektriciteits netwerk. De geldigheid van deze aanbieding is 2 maanden.

Betalings afspraken 30% bij aanvang op de rekening, 50% binnen 4 weken en 20% bij oplevering / overleg.

Levertijd in overleg met u te bepalen, ca. 20 dagen na uw opdracht.

Garantie 24 maanden op geleverde materialen. d.w.z. het (eventueel ter plaatse) vervangen van de defecte materialen incl. uurloon. Niet binnen garantie valt: de reizen, reiskosten, blikseminslag, brand, storm, diefstal, vernieling, ondeskundig gebruik en/of verwerking van de materialen en de hieruit voortvloeiende arbeidskosten. Tenzij dit nadrukkelijk anders vermeld.

Op alle offertes en opdrachtbevestigingen zijn de algemene voorwaarden van TTSWoerden van toepassing. Deze kunt u vinden op internet pagina van www.ttswoerden.nl/voorwaarden Wilt u zo vriendelijk zijn deze pagina te printen, en na akkoord te ondertekenen en aan ons retour te sturen.

Met vriendelijke groet,

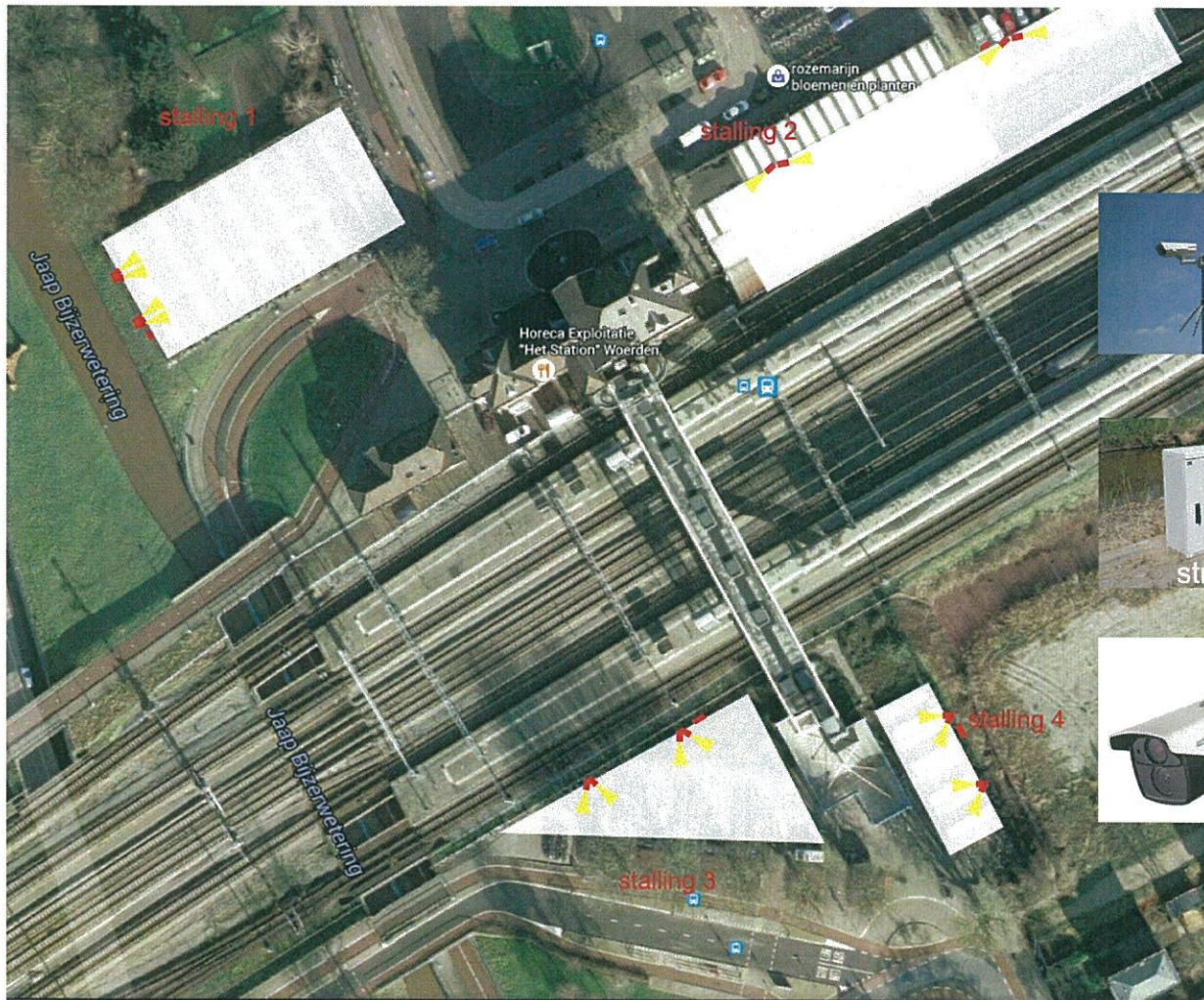
Voor akkoord / /

Jos Toet

Handtekening

Gemeente Woerden
 camera systeem station
 4 fietsenstallingen
 TTS Woerden.nl
 Emmakade 2 3441 AJ Woerden
 TEL 0348 411629

aantal	stalling 1	art.nr	netto	Netto totaal	totaal excl. Materiaal	uren	Totaal
2	stuks Robumast 400		450,00	€ 900,00	€ 900,00		
1	straatkast voor recorder		1.500,00	€ 1.500,00	€ 1.500,00		
4	cameras tube		299,00	€ 1.196,00	€ 1.196,00		
4	aansluitingen kasten mast		155,00	€ 620,00	€ 620,00		
1	Abus recorder 4 camera's + HDD 1TB		449,00	€ 449,00	€ 449,00		
1	Modem4G zonder abonnement		342,00	€ 342,00	€ 342,00		
25	montage		55,00	€ 1.375,00	€ 1.375,00		
1	bekabeling		1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00		
1	modem 4G zonder abonnement		342,00	€ 342,00	€ 342,00		
1	monitor 19 inch met beugel		145,00	€ 145,00	€ 145,00		
stalling 1		totaalprijs		€ 7.869,00			
stalling 2							
2	stuks Robumast 400		450,00	€ 900,00	€ 900,00		
1	straatkast voor recorder		1.500,00	€ 1.500,00	€ 1.500,00		
4	cameras tube		299,00	€ 1.196,00	€ 1.196,00		
4	aansluitingen		55,00	€ 220,00	€ 220,00		
1	Abus recorder 4 camera's		449,00	€ 449,00	€ 449,00		
1	Modem4G zonder abonnement		342,00	€ 342,00	€ 342,00		
25	montage		55,00	€ 1.375,00	€ 1.375,00		
1	bekabeling		1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00		
1	modem 4G zonder abonnement		343,00	€ 343,00	€ 343,00		
1	monitor 19 inch met beugel		145,00	€ 145,00	€ 145,00		
stalling 2		totaalprijs		€ 7.470,00			
stalling 3							
			0,00	€ 0,00	€ 0,00		
2	stuks Robumast 400		450,00	€ 900,00	€ 900,00		
1	straatkast voor recorder		1.500,00	€ 1.500,00	€ 1.500,00		
4	cameras tube		299,00	€ 1.196,00	€ 1.196,00		
4	aansluitingen		55,00	€ 220,00	€ 220,00		
1	Abus recorder 4 camera's + HDD 1TB		449,00	€ 449,00	€ 449,00		
1	Modem4G zonder abonnement		342,00	€ 342,00	€ 342,00		
25	montage		55,00	€ 1.375,00	€ 1.375,00		
1	bekabeling		1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00		
1	modem 4G zonder abonnement		342,00	€ 342,00	€ 342,00		
1	monitor 19 inch met beugel		145,00	€ 145,00	€ 145,00		
stalling 3		totaalprijs		€ 7.469,00			
stalling 4							
			0,00	€ 0,00	€ 0,00		
2	stuks Robumast 400		450,00	€ 900,00	€ 900,00		
1	straatkast voor recorder		1.500,00	€ 1.500,00	€ 1.500,00		
4	cameras tube		299,00	€ 1.196,00	€ 1.196,00		
4	aansluitingen		55,00	€ 220,00	€ 220,00		
1	Abus recorder 4 camera's + HDD 1TB		449,00	€ 449,00	€ 449,00		
1	Modem4G zonder abonnement		342,00	€ 342,00	€ 342,00		
30	montage		55,00	€ 1.650,00	€ 1.650,00		
1	bekabeling		1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00		
1	modem 4G zonder abonnement		342,00	€ 342,00	€ 342,00		
1	monitor 19 inch met beugel		145,00	€ 145,00	€ 145,00		
stalling 4		totaalprijs		€ 7.744,00			
			0,00	€ 0,00	€ 0,00		
Sub Totaal materiaal:					€ 30.552,00		
Totaal montage uren:					€ 0,00		
							€ 0,00
TOTAALPRIJS, montage en materiaal							€ 30.552,00



mast



straatkast



camera

HD Camera systeem

Fleetsalling woerden

WUZ

MATEN IN	... NVT
FILE	... oomber
FORMAAT	... A3
SCHAAL	... N.V.T
DATUM	... 09/03/15
WUZ	...
GET	... J.W. Toet