

Scope

Cameratoezicht Edam-Volendam

Dossiernummer: **25.390-VH**

Datum	20-05-2026
Status	definitief
Versie	1.0



Gemeente
**EDAM
VOLENDAM**

Ondernemend en betrokken.

Inhoud

1	Inleiding	2
1.1	Aard en omvang van de opdracht	2
2	Scope	3

1 Inleiding

Voor u ligt de scope van de Europese openbare aanbesteding “Cameratoezicht Edam-Volendam”. Doel van deze Europese openbare aanbesteding is het sluiten van een overeenkomst met één Opdrachtnemer welke verantwoordelijk is voor vervanging, installatie en onderhoud van een CCTV-systeem binnen de gemeente Edam-Volendam. Onder CCTV-systeem verstaan we vaste en mobiele camera’s, server(s), switches, verbindingen, desktops/clients, videowall en VMS applicatie. Voor een gedetailleerde omschrijving, zie paragraaf 1.6 Aard en omvang van de opdracht in de leidraad, en onderstaande “scope”.

De opdracht zal worden gegund aan de Inschrijver die voldoet aan de gestelde geschiktheidseisen, gestelde minimale eisen en daarnaast de economisch meest voordelige Inschrijving indient. Betreft Inkoopcode 905 Cameratoezicht openbare ruimte binnen de gemeente Edam-Volendam en CPV code: 35125300-2 Veiligheidscamera’s.

1.1 Aard en omvang van de opdracht

De gemeente Edam-Volendam is verantwoordelijk voor het veilig en beheersbaar houden van het uitgaansgebied in het centrum van Volendam, het uitgaansgebied en de Dijk van Volendam, alsmede het centrum van de stad Edam

Doel

De gemeente Edam-Volendam (hierna te noemen: Opdrachtgever) heeft als doelstelling de openbare orde te handhaven en wil daarmee dat burgers, bezoekers en bedrijven in het uitgaansgebied zich veilig voelen, met name in het weekeinde tijdens de openingstijden van de horeca en bij evenementen.

Het gewenste resultaat van de aanbesteding en de Opdracht is: gebruiksrecht/ eigendom van een beproefd, gebruiksvriendelijk, veilig en toekomstbestendig CCTV-Systeem, inclusief bijbehorende dienstverlening (waaronder tenminste implementatie en integratie, onderhoud, support) voor de Opdrachtgever.

De vervanging van de huidige functionaliteit uitkijken van live beelden van het uitgaansgebied Volendam centrum en dijk omvat een CCTV-Systeem en diverse camera’s met onder andere de onderstaande onderdelen:

- Software functionaliteiten en koppelingen ten behoeve van de uitkijklocatie te Volendam (Zeestraat);
- Fysieke camera’s op de betreffende locaties (inclusief ophangbeugels en mogelijk masten);
- Bekabeling (datacommunicatie);
- Actieve apparatuur (switches e.d.) op diverse locaties waaronder de uitkijklocatie;
- Uitkijklocatie oplossing (Server, client, videowall, beeldschermen en bedieningsapparatuur);
- Migratie van de huidige situatie naar de nieuwe systemen
- Opleidingen en documentatie

De huidige situatie is het uitgangspunt voor de aantallen hardware. Deze aantallen kunnen tijdens en na de aanbesteding veranderen. Tijdens de looptijd van de overeenkomst is het mogelijk dat er een uitbreiding van de aantallen camera’s plaatsvindt. De prijzen van de individuele componenten als aangegeven in het prijzenblad zijn vast en vormen de basis voor meer- of minderwerk.

2 Scope

SERVER

Aantal: 2 stuks

Er dient gebruik te worden gemaakt van één centrale server inclusief back-up (inclusief de benodigde licenties) die op de uitkijklocatie van de afdeling Veiligheid van de gemeente Edam-Volendam dient te worden geïnstalleerd en onderhouden. De Opdrachtgever wil de wijze van migratie, gelet dat de server een cruciaal onderdeel is, beschreven zien worden in het daarvoor bedoelde gunningscriterium.

VASTE CAMERA'S

Onder vaste camera's verstaat Opdrachtgever diverse camera-uitvoeringen (PTZ/Camera) die op een vaste locatie worden opgehangen/bevestigd. Volendam/Locatie centrum: 16 stuks (waarvan 16 stuks PT-camera) horecagebied. Edam/ locatie centrum, baanstraat en oude vesting omgeving. 10 stuks PTZ-camera.

FOTO/CAMERABOEK

Aantal: 1 stuks

Opdrachtnemer dient een zogenaamde foto/cameraboek voor al de camera's posities op te leveren.

CONNECTIVITEIT

- Installatie en configuratie van netwerkapparatuur (switches/PoE adapters en dergelijke);
- Netwerkontwerp en configuraties (in regie en in overleg met gemeente Haarlem);
- Aansluiten van de bestaande bekabeling van de camera's en CCTV-server;
- Draadloze verbindingen voor mobiele camera's inclusief alle daarbij behorende apparatuur en
- GSM-abonnementen;
- Datacommunicatie (gegevensoverdracht) tussen de camera's en CCTV-server, inclusief alles daartussen gelegen.

ONDERHOUDSCONTRACT (SLA)

- Afsluiten onderhoudscontract voor het gehele CCTV-systeem (inclusief de vaste en mobiele camera's, servers, switches, verbindingen, desktops/clients, videowall en VMS- applicatie);
- De onderwerpen in het onderhoudscontract (zie hiervoor bijlage concept SLA bevatten de minimale eisen) dienen nog verder uitgewerkt te worden en vastgesteld (waaronder bijbehorende responstijden, hersteltijden en minimale inzetbaarheid percentage maken onderdeel uit van het onderhoudscontract);
- Onderdelen van het onderhoudscontract zullen onder andere zijn:
 - Hardware: preventief en correctief onderhoud (vaste en mobiele camera's, switches, server(s), client(s) en videowall;
 - Software: preventief en correctief onderhoud (updates en upgrades) t.b.v. de camera's, server, switches, client(s), videowall en CCTV-applicatie

WERKPLEK UITKIJKLOCATIE

De werkplek dient uitgerust te worden met minimaal met de navolgende onderdelen (overeenkomstig de gestelde eisen in het Programma van Eisen) en de gewenste situatie zoals is aangegeven in deze leidraad.

twee werkstations uitgerust met:

- Twee (2) computerbeeldschermen 38 inch.
- Eén PC,
- Eén Toetsenbord

- Eén Muis
- Eén Joystick
- Data verbindingen

FASE 2 EN 3

Opdrachtgever wil zodra fase 1 (zie hoofdstuk 3.3) is afgerond met de Opdrachtnemer fase 2 en 3 voorbereiden en uitwerken. Hierbij zal de inzet en advies vereist zijn van de Opdrachtnemer. Hiervoor neemt de Opdrachtgever een (fictieve) stelbedrag op (uren en tarief). Opdrachtgever wil vooraf inzicht hebben in uw meest gangbare tarieven die hiervoor van toepassing zijn. Hiervoor dient u een overzicht aan te leveren bij uw Inschrijving.

OPTIES:

De Opdrachtgever kan gedurende de looptijd van de overeenkomst gebruik maken van de volgende opties:

MOBIELE CAMERA'S

Het systeem dient schaalbaar te zijn met (mobiele) camera's die tijdelijk kunnen worden geplaatst bij evenementen of in bijzondere situaties.

Aantal: 6 stuks

MASTEN

Inschrijver dient een prijs af te geven voor het leveren en plaatsen van een mast die geschikt is voor het plaatsen van een camera (vast en of mobiel).

Aantal: 15 stuks.

SERVER

Opdrachtgever wil op voorhand dat de Inschrijvers een prijs af geven voor een nieuwe server. Hiervoor dient u bij het prijsinvulformulier ook een bijlage met de betreffende specificatie bij te voegen van de aangeboden server.

Aantal: 2 stuks

SCOPE Openbare ruimte:

- Fysieke verbindingen naar de camera's vanaf en inclusief de switch (straatkast) waar de camera's op zijn / worden aangesloten.
- (Fysieke) verbindingen tussen de glasvezel switch in de straatkast tot de CCTV-server
- Fysieke verbindingen tussen de glasvezel switch tot de CCTV-server

KOSTENRAMING

De financiële waarde en omvang van de opdracht (inclusief onderhoud) wordt geschat op € 245.000,- excl. btw voor de gehele looptijd van de overeenkomst inclusief optionele verlengingen



Gemeente
EDAM
VOLENDAM

Ondernemend en betrokken.

W. van der Knoopdreef 1
1132 KN Volendam
Telefoon: 0299-398398
Email: info@edam-volendam.nl

www.edam-volendam.nl