



Gemeente Rotterdam

Gemeentewerken

Behoort bij bestek nr. 1-047-12

Gemeente Rotterdam
Beheer, onderhoud, aanpassingen en uitbreidingen
van toezichtscamera's Rotterdam

Rotterdam 5 juli 2012,

3^e NOTA VAN INLICHTINGEN

met 4 bijlage(en)

Mevrouw/mijnheer,

In aansluiting op bestek nr. 1-047-12, de nota van inlichtingen van 4 juni 2012 en de 2^e nota van inlichtingen van 7 juni 2012 betreffende:

Het beheren, onderhouden en uitbreiden van de gemeentelijke installaties ten behoeve van het cameratoezicht te Rotterdam,

berichten wij u het volgende.

A. Betreffende het bestek:

In aanvulling op het bestek:

Inschrijver wordt er op geattendeerd dat conform paragraaf 1.10, lid 2a, de stukken die bij inschrijving moeten worden ingediend, zowel op papier als op een digitale drager in pdf-format ingediend moeten worden.

Beantwoording gestelde vragen:

Vraag 1

Op jaarbasis dienen wij rekening te houden met ca 190 storingsmeldingen. Dit zegt echter niet in detail iets over de aard, tijdstip en oplossing van de storing. Om een inschatting te kunnen maken van de scope voor service ontvangen wij graag een gedetailleerd overzicht van de storings in 2011, 2010 en 2009.

Antwoord 1

Er zal geen gedetailleerd overzicht worden verstrekt. De storings kunnen doorgaans tijdens kantoortijden worden behandeld. Tijdens evenementen en bij hoge urgentie is directie behandeling van storings noodzakelijk.

Vraag 2

De kortingen zijn niet gemaximaliseerd. Ons bedrijf accepteert kortingen tot een maximum van 10% van de inschrijfprijs. Wij verzoeken u bij de kortingen toe te voegen: tot een maximum van 10% van de aanneemsom.

Antwoord 2

In de inkoopvoorwaarden is in artikel 25, lid 1 aangegeven dat de boete gemaximeerd is op 10 %. In het bestek paragraaf 1.6 is de boete voor wijzigingsprojecten aangegeven en in het programma van eisen paragraaf 5.4 is de boete i.v.m. incidentbeheer aangegeven.

Vraag 3

Is het toegestaan om voor de referentie eis een referentieproject van een onderaannemer van inschrijver in te dienen? Zijn er in dit geval verder nog aanvullende eisen?

Antwoord 3

Conform de BAO artikel 49, lid 3 is het toegestaan om referentieprojecten van een onderaannemer in te dienen. Hierbij is het noodzakelijk dat bij de aanbesteding ingediende stukken een ondertekende verklaring wordt afgegeven waarin is aangegeven dat over de betreffende onderaannemer kan worden beschikt bij de uitvoering van het contract.

Vraag 4

Kunt u bevestigen dat indien inschrijver geen procescertificaat CCV heeft, inschrijver op deze wens niet wordt uitgesloten.

Antwoord 4

Het indienen van het procescertificaat CCV is optioneel. Ontbreken van het procescertificaat CCV zal niet leiden tot uitsluiting.

Vraag 5

Is het toegestaan om het procescertificaat van een onderaannemer van inschrijver in te dienen? Zijn er in dit geval verder nog aanvullende eisen?

Antwoord 5

Conform de BAO artikel 49, lid 3 is het toegestaan om gebruik te maken van de bekwaamheid van een onderaannemer. Hierbij is het noodzakelijk dat bij de aanbesteding ingediende stukken een ondertekende verklaring wordt afgegeven waarin is aangegeven dat over de betreffende onderaannemer kan worden beschikt bij de uitvoering van het contract.

Vraag 6

Om een eenduidig beeld te krijgen bij de EMVI beoordelingsmethodiek zouden wij graag een voorbeeld beoordeling ontvangen met fictieve bedragen, punten en kortingen.

Antwoord 6

Dit voorbeeld wordt niet verstrekt. Zie voor beoordelingsprocedure paragraaf 1.14 van het bestek.

Vraag 7

In de eenheidsprijzenlijst ontbreekt de activiteit aansluiten van voedingskabel, UTP kabel en coaxkabel. Worden deze toegevoegd aan de lijst? Anders graag aangeven waar deze activiteiten ondergebracht dienen te worden.

Antwoord 7

De posten "aanbrengen" zijn inclusief aansluiten.

Vraag 8

In de eenheidsprijzenlijst ontbreekt de activiteit loskoppelen van voedingskabel, UTP kabel en coaxkabel. Worden deze toegevoegd aan de lijst? Anders graag aangeven waar deze activiteiten ondergebracht dienen te worden.

Antwoord 8

De posten "verwijderen" zijn inclusief loskoppelen.

Vraag 9

Dient zowel de eigen verkaring als de eigen verklaring-R in de offerte map te komen.

Antwoord 9

Ja.

Vraag 10

Worden aan ON voor de servicetechnici speciale parkeervergunningen verstrekt? Hoe dient ON in de praktijk om te gaan met parkeren bij het areaal, en wat zijn die hiermee gemoeide kosten.

Antwoord 10

De ON dient voor parkeervoorzieningen voor eigen werknemers en werknemers van de onderaannemers een regeling te treffen bij dienst Stadstoezicht. Voor meer informatie betreffende parkeervoorzieningen contact opnemen met: dienst Stadstoezicht of www.rotterdam.nl/parkeren of Park-line of WWW.park-line.nl te bezoeken.

Vraag 11

Komen de storingsmelden extern of is er ook de mogelijkheid om zelf te monitoren?

Antwoord 11

Storingsmeldingen worden mondeling of schriftelijk door de Politie Rotterdam Rijnmond doorgegeven aan de ON. Er mag geen aansluiting op het netwerksysteem van de toezichtcamera's worden gemaakt.

Vraag 12

Wij ontvangen graag van het bestaande areaal informatie over de fysieke staat, wat is leeftijd van de camera's etc.

Antwoord 12

Deze informatie wordt na de opdrachtverstrekking aan de ON overgedragen.

Vraag 13

Kan ON er vanuit gaan dat er geen achterstallig onderhoud is en/of vindt er na opdrachtverstrekking nog een nulmeting plaats?

Antwoord 13

Er zal een nulmeting plaatsvinden.

Vraag 14

Kan OG aangeven hoeveel storingen er in de avond/nacht en/of weekend zijn van de 190?

Antwoord 14

Zie antwoord deel A, vraag 1

Vraag 15

"Bij de inschrijving dienen de specificaties van de toe te passen componenten en materialen toegevoegd te worden."

Geldt dit voor alle toe te passen materialen bv ook voor kabels, mantelbuizen ect.?

Antwoord 15

Alle materialen moeten worden gespecificeerd.

Vraag 16

Hoofdstuk 1.10 lid 2a: “een specificatie van de inschrijfsom volgens de bij het bestek gevoegde model inschrijfstaat, inclusief de technische specificaties van de binnen het fictieve project toe te passen componenten en materialen” Om welk fictieve project gaat het hier?

Antwoord 16

Zie bij de nota gevoegde specificatie van het fictieve project.

Vraag 17

Hoofdstuk 1.10 lid 2c: In geval van een combinatie van inschrijvers dient de combinatie respectievelijk alle deelnemers te voldoen aan de onder a, b en d genoemde eisen; Wordt hier bedoeld de onder 1.10.3 genoemde a, b en d?

Antwoord 17

Hier wordt bedoeld de onder 1.10.3 genoemde a, b en d.

Vraag 18

Hoofdstuk 3.12.2: “Het eigen risico mag ten hoogste Euro 10.000,-- bedragen”. Onze onderneming heeft momenteel, mede omwille van voldoende draagkracht, een hoger eigen risico. De verzekerde som is significant hoger dan de gestelde €2.500.000,--. Bent u bereid deze eis v.w.b. eigen risico te versoepelen?

Antwoord 18

Het eigen risico bedrag mag hoogste Euro 15.000,- bedragen.

Vraag 19

Hoofdstuk 4.7 Hoe kunnen de kosten voor de verkeersmaatregelen worden verrekend? Er is geen mogelijkheid op de eenheidsprijzenlijst.

Antwoord 19

Afwijkende werkzaamheden die niet in de eenheidsprijzenlijst voorkomen, zullen in onderling overleg middels een offerte separaat worden verrekend.

Vraag 20

Hoofdstuk 4.9.3 Hierin wordt gesproken over het niet machinaal graven. Kan OG onder grondwerken dan logischerwijs ook posten op de inschrijfstaat opnemen voor het handmatig graven van sleuven?

Antwoord 20

Deze kosten worden door middel van de post “Grondwerker” van groep 7 van de eenheidsprijzenlijst afgedekt.

Vraag 21

Hoofdstuk 4.11 Waar dienen deze kosten te worden ondergebracht op de inschrijfstaat?

Antwoord 21

Deze kosten worden als stelpost verrekend. Zie bijgevoegde herziene eenheidsprijzenspecificatie.

Vraag 22

Hoofdstuk 4.13.6 "Door beproeving van het observatiecamerasysteem moet de aannemer door metingen aantonen dat de installatie aan de in dit bestek gestelde eisen voldoet en dat de installatie veilig is.

De directie moet bij deze metingen aanwezig zijn. Binnen 14 dagen na de beproeving dient de aannemer een beproevingsrapport bij de directie in tweevoud in." Wordt hiermee ook bedoeld de aanrakingsveiligheid. Zo ja, waar kunnen deze kosten dan worden ondergebracht?

Antwoord 22

De kosten voor beproeving van de sectiekast dient in de prijs voor leveren en plaatsen van de sectiekast te zijn opgenomen.

Vraag 23

In de publicatie van deze aanbesteding staat dat de verzending van de aankondiging heeft plaatsgevonden op 3 juni 2012. De aankondiging was echter pas zichtbaar op Aanbestedingskalender.nl in de namiddag op 4 juni 2012. Tot onze verbazing vond er op 5 juni 2012 om 10:00 uur een eerste aanwijzing plaats. De ON is van mening dat de tijd tussen de publicatie en de eerste aanwijzing wel erg krap is. Gezien dit tijdsbestek zijn wij niet in staat geweest de eerste aanwijzing bij te wonen en voelt zich hiermee dan ook benadeeld ten opzichte van de overige inschrijvers. Graag ontvangt de ON een verslag van deze eerste aanwijzing d.d. 5 juni jl. Op grond van gelijke behandeling vragen wij ook om uitstel van de inleverdatum van 12 juli 2012 (10:00 uur).

Antwoord 23

Er zijn twee aanwijzingen georganiseerd, omdat de aanbestedende organisatie zich bewust was van de korte reactietermijn tussen de publicatie en de aanwijzing op 5 juni 2012. Tijdens de aanwijzingen van 5 en 20 juni 2012 is hetzelfde programma doorlopen en zijn dezelfde zaken getoond. Er zal geen uitstel van aanbesteding plaatsvinden.

Vraag 24

Wat zijn de gunningscriteria op basis waarvan de opdracht verstrekt zal worden? Dit valt ons inziens niet op te maken uit het bestek.

Antwoord 24 Zie bestek paragraaf 1.14.

Vraag 25

De onderhoudstermijn bedraagt 12 maanden en de opdracht (paragraaf 1.6) geeft aan dat het een looptijd heeft van 2 jaar met eventuele verlening tot 4 jaar. Kunt u aangeven wat van toepassing is?

Antwoord 25 Beide bepalingen zijn van toepassing. De garantietermijn geldt nog een jaar na beëindiging van het contract.

Vraag 26

Er wordt aangegeven dat de VOG niet ouder dan 6 maanden mag zijn. Er is een nieuwe aangevraagd. Kan er worden volstaan met een aanvraagbewijs?

Antwoord 26

Een aanvraagbewijs is niet voldoende.

Vraag 27

Hoeveel referentie projecten moeten worden aangetoond?

Antwoord 27

Minimaal de twee meest recente projecten die voldoen aan de omvangseisen.

B. Betreffende de tekeningen en de bijlagen:

Beantwoording gestelde vragen:

Vraag 1

Kunt u bevestigen dat de aansluitkosten van het energiebedrijf voor rekening van OG zijn en niet opgenomen dient te worden in de aanneemsom.

Antwoord 1

De aansluitkosten van het energiebedrijf zijn voor rekening van de opdrachtnemer en dienen in de aanneemsom opgenomen te zijn.

Vraag 2

Kunt u bevestigen dat de legeskosten voor rekening van OG zijn en niet opgenomen dient te worden in de aanneemsom.

Antwoord 2

De legeskosten zijn voor rekening van de opdrachtnemer en dienen in de aanneemsom opgenomen te zijn.

Vraag 3

Om een goede inschatting te kunnen maken van de benodigde reserve onderdelen en de hiermee gemoeide kosten komen wij graag voor inschrijving reeds in het bezit van de install base van het huidige areaal.

Antwoord 3

Deze gegevens zullen niet worden verschaft. Hier zal door inschrijver een inschatting voor gemaakt moeten worden op basis van het aantal camera's en sectiekasten.

Vraag 4

Kunt u dit model R beschikbaar stellen in een word format?

Antwoord 4

Zie bijlage van de nota van inlichtingen.

Vraag 5

Kunt u dit model K beschikbaar stellen in een word format?

Antwoord 5

Zie bijlage van de nota van inlichtingen.

Vraag 6

De apparatuur dient door een door ON te leveren slot te worden afgesloten. Geld dit alleen voor nieuw te plaatsen apparatuur? Of dient het gehele areaal voorzien te worden van nieuwe sloten?

Antwoord 6

Het leveren van een nieuw slot geldt alleen voor nieuwe apparatuur. Bestaande sloten hoeven niet te worden vervangen.

Vraag 7

In het PVE bij 5.1. staat dat ON een voorstel doet voor de voorraad reserve delen en dat deze worden beheerd en uitgegeven door PRR op lokatie van PRR. In het PVE bij 5.4. staat dat de benodigde reservedelen door ON voor eigen rekening aangeschaft en beheerd worden. Dit is tegenstrijdig. Graag vernemen wij wie de reservedelen voorraad beheerd, uitgeeft en aankoopt.

Antwoord 7

De voorraad met reservedelen wordt door de ON aangekocht, beheerd, en uitgegeven. De laatste twee zinnen van paragraaf 5.1 zijn niet van toepassing.

Vraag 8

Kan ON er vanuit gaan dat er geen grote hoeveelheden aan informatie ontbreekt? Kan ON bij grote ontbrekende informatie na verzoek van OG voor bijwerken van de tekortkomingen, de werkzaamheden doorbelasten?

Antwoord 8

De ontbrekende gegevens zullen door de ON worden aangevuld en in onderling overleg middels een offerte worden verrekend.

Vraag 9

Welke voorraadartikelen, voorzien van merk en artikelnummer, zijn in beheer zijn bij PRR? Hoe is/wordt de toegang geregeld tot deze reserveonderdelen in dag, nacht en weekend?

Antwoord 9

Zie antwoord deel B, vraag 7.

Vraag 10

Kan ON er vanuit gaan dat de hersteltijd 24 uur na vaststellen "plan voor herstel" in gaat? Zo niet, kan OG dan aangeven hoe het verloop eruit zal zien, met name goedkeuring op "plan voor herstel"?

Antwoord 10

Zie programma van eisen paragraaf 5.4.

Vraag 11

"Bij storingsen aan (ingegraven) kabels moet, door middel van tijdelijke maatregelen, de beschikbaarheid van de beelden binnen 24 uur worden gecontinueerd." Wat verstaat OG onder tijdelijk maatregelen? Hoe verwacht OG van ON dit te kunnen bewerkstelligen gezien aanvraag tot graven weken duurt?

Antwoord 11

Onder tijdelijke maatregelen wordt bijvoorbeeld datatransport via een ander tracee verstaan. Indien definitieve reparatie langer duurt dan de gevraagde hersteltijd, zullen in onderling overleg nadere afspraken worden gemaakt over hersteltijden.

Vraag 12

"Benodigde reservedelen om reparaties binnen de bovengenoemde reactietijden uit te kunnen voeren, dienen door de ON voor eigen rekening aangeschaft en beheerd te worden." In paragraaf 5.1 wordt vermeld dat ON na gunning een voorstel voor reserveonderdelen maakt voor OG. Dit is verwarrend? Kunt u dit nader toelichten.

Antwoord 12

Zie antwoord deel B, vraag 7.

Vraag 13

"Apparatuur moet zo veel mogelijk van hetzelfde merk, type en uitvoering worden geselecteerd." Begrijpelijke eis. Gaarne op hoofdlijnen een opgaaf van reeds toegepaste merken, types en uitvoeringen?

Antwoord 13

Camera's zijn van het merk Pelco, type Spectra 4. Encoders zijn van het merk Bosch. Netwerkswitches zijn van het merk Cisco type 2960.

Vraag 14

In de prijspecificatie wordt alleen genoemd "leveren en aanbrengen YmVkas electra voedingskabel." Bedoeld u 3 x 2,5mm² ? Suggestie: meerdere typen in de inschrijfstaat opnemen?

Antwoord 14

Suggestie overgenomen. Zie nieuwe eenheidsprijzenspecificatie.

Vraag 15

Op figuur 4 in het PvE wordt een dome camera afgebeeld. Wat is de relevantie van dit figuur? Welk fabricaat en type staat afgebeeld?

Antwoord 15

Figuur is uitsluitend ter illustratie. De technische specificaties van het PvE zijn maatgevend.

Vraag 16

Encoder/decoder ID 51 en 52. In hoeverre wordt door het centrale VMS MPEG2 ondersteund? Wordt MPEG2 nog toegepast cq is deze eis nog relevant?

Antwoord 16

VMS ondersteunt MPEG2 en dit wordt ook nog toegepast.

Vraag 17

Is een RVS sokkel, zoals wel vaker is/wordt toegepast ook toegestaan?

Antwoord 17

Specificaties PvE aanhouden.

Vraag 18

"Electrotechnische werkzaamheden mogen alleen worden verricht door Uneto-VNI erkend Installateur." Dienen de monteurs die technische werkzaamheden aan de voedende kant uitvoeren gecertificeerd te zijn met de BEI?

Antwoord 18

Personeel dient aan geldende normen en VEV eisen te voldoen.

Vraag 19

"In het evaluatiegesprek na het eerste contractjaar zal bezien worden of de ON/leverancier beschikt over de gevraagde certificaten m.b.t. personeel en/of bedrijfsprocessen." Welke certificaten bedoeld u?

Antwoord 19

Hier wordt uitsluitend het procescertificaat CCV bedoeld.

Vraag 20

Ten behoeve van uitvoeringstechnische zaken, administratieve en financiële aspecten zullen maandelijks bouwvergaderingen worden gehouden. Waar kunnen deze kosten worden opgenomen op de inschrijfstaat?

Vraag 20

Deze kosten maken onderdeel uit van de vaste jaarlijkse beheerkosten.

Vraag 21

“De tekeningen moeten worden beheerd door ON en op verzoek van OG beschikbaar worden gesteld. De kosten voor reproductie kunnen worden gefactureerd. Alle metingen en registratie van kabels moet in ordners worden geordend en opgeslagen. Jaarlijks en na oplevering van een uitbreiding moet de bij de ON aanwezige documentatie ter beoordeling worden getoond. Wijzigingen moeten in rood en blauw direct worden bijgehouden en binnen 4 weken definitief verwerkt.”

Worden de bestanden in analoge of digitale vorm aangeleverd?

Antwoord 21

De bestanden moeten in digitale vorm door de ON aan de OG worden aangeleverd.

Vraag 22

Concept raamovereenkomst, Artikel 3 vs Bestek cameratoezicht §1.6. De looptijd van de overeenkomst komt niet overeen. Wat is de correcte looptijd?

Antwoord 22

De bepaling in §1.6 van het bestek is leidend. De looptijd bedraagt twee jaar met de mogelijkheid van twee maal één jaar verlenging.

Vraag 23

In § 5.1 Algemeen stelt de OG dat na gunning van de raamovereenkomst de ON een voorstel doet voor de noodzakelijke voorraadartikelen. In § 5.4 Incidentbeheer wordt gesteld dat de benodigde reservedelen om reparaties binnen de reactietijden uit te kunnen voeren door de ON voor eigen rekening aangeschaft en beheerd dienen te worden. Dient de ON in de prijsopgave voor deze aanbesteding een kostenpost op te nemen voor deze reservedelen, of valt dit buiten de projectscope? Zo ja, waarop wenst men dan de post Voorraad beheer te baseren?

Antwoord 23

De voorraad met reservedelen wordt door de ON aangekocht, beheerd, en uitgegeven. De laatste twee zinnen van paragraaf 5.1 zijn niet van toepassing. De kosten voor voorraadbeheer dienen in de beheerkosten te zijn opgenomen.

Vraag 24

De Service Level Agreement (SLA) maakt deel uit van de offerte. Hoe dient de ON deze SLA aan te leveren? Dient dit te gebeuren conform een bepaalde format?

Antwoord 24

Er is in de aanbestedingsstukken niet verzocht om een SLA. Indien dit ergens toch aangegeven is, dient dit als niet vermeld beschouwd te worden.

Vraag 25

In de 'Specificatie eenheidsprijzen bestek 1-047-12' komt alleen vaste infrastructuur aan bod. Gezien de huidige stand van techniek en het mogelijke financiële voordeel zouden draadloze toepassingen ook uitkomst kunnen bieden bij eventuele uitbreidingen. Op dit moment heeft de ON geen mogelijkheden om dergelijke eenheidsprijzen te specificeren. Is het de ON toegestaan deze Excel sheet zelf uit te breiden?

Antwoord 25

Draadloze toepassingen vormen geen onderdeel van de scope en worden niet toegepast.

Vraag 26

Kunt u aangeven of er in de huidige projecten reeds rekening gehouden is met voorzieningen voor mogelijk toekomstige projecten, zoals loze leidingen of mantelbuizen, welke in eerder projecten door de aannemer(s) zijn voorzien? Zo ja, kunt u aangeven om welke voorzieningen het gaat en mogen deze hergebruikt worden in dit project?

Antwoord 26

Er zijn geen loze mantelbuizen beschikbaar.

Vraag 27

PvE, tabel 1, ID13 Hier wordt gesproken over IP66 en spatwaterdicht. Van Spatwaterdicht wordt al gesproken vanaf IPx4 in de normering. Welke IP-classificatie prevaleert?

Antwoord 27

IP66 prevaleert.

Vraag 28

PvE, tabel 1, ID19 Hier moet de mogelijkheid worden geboden van een instelbare gamma correctie met minimaal 3 standen. De PAL norm schrijft een gamma-correctie voor van 0,45 in de camera en 2,8 in de monitor. Dit is vanwege het niet-lineaire karakter van een CRT-monitor. Is het bedoeling dat hier op de onder punt 17 genoemde PAL norm afgeweken wordt? Indien een beeld wordt weergegeven is een gamma-correctie van 1 zinvol maar dan is er geen sprake van een monitor conform de PAL-norm.

Antwoord 28

Het gaat om de camera. Niet om de monitor. Dus 0,45 voor de camera.

Vraag 29

PvE, tabel 1, ID20 Mag er van uit worden gegaan dat dit alleen betrekking heeft op PTZ-camera's en niet op vaste camera's?

Antwoord 29

Ja

Vraag 30

PvE, tabel 1, ID24 Mag er van uit worden gegaan dat dit alleen betrekking heeft op PTZ-camera's en niet op vaste camera's?

Antwoord 30

Ja

Vraag 31

PvE, tabel 1, ID25 Mag er van uit worden gegaan dat dit alleen betrekking heeft op PTZ-camera's en niet op vaste camera's?

Antwoord 31

Ja

Vraag 32

PvE, tabel 1, ID26 Mag er van uit worden gegaan dat dit alleen betrekking heeft op PTZ-camera's en niet op vaste camera's?

Antwoord 32

Ja

Vraag 33

PvE, tabel 1, ID27 Mag er van uit worden gegaan dat dit alleen betrekking heeft op PTZ-camera's en niet op vaste camera's? Dienen de genoemde waarden exact gehaald te worden of is enige afwijking toegestaan waarbij geen afbreuk wordt het gedaan aan drie keuzemogelijkheden voor de zoomsnelheid?

Antwoord 33

Ja, waarden zijn indicatief.

Vraag 34

PvE, tabel 1, ID28 Mag er van uit worden gegaan dat dit alleen betrekking heeft op PTZ-camera's en niet op vaste camera's?

Antwoord 34

Ja

Vraag 35

PvE, tabel 1, ID29 Mag er van uit worden gegaan dat dit alleen betrekking heeft op PTZ-camera's en niet op vaste camera's?

Antwoord 35

Ja

Vraag 36 PvE, tabel 1, ID30 Mag er van uit worden gegaan dat dit alleen betrekking heeft op PTZ-camera's en niet op vaste camera's?

Antwoord 36 Ja

Vraag 37

PvE, tabel 1, ID31 Mag er van uit worden gegaan dat dit alleen betrekking heeft op PTZ-camera's en niet op vaste camera's?

Antwoord 37

Ja

Vraag 38

PvE, tabel 1, ID34 Met wat voor vlamgrootte dient een rekening te worden gehouden? En met gedurende welke tijd moet de camera tegen deze temperatuur bestand zijn. Indien dit langdurig is dient rekening te worden gehouden met zaken als waterkoeling voor de behuizing.

Antwoord 38 De 650 graden is bepalend. Niet de vlamgrootte. Nee, geen waterkoeling toepassen.

Vraag 39

PvE, tabel 1, ID38 Heeft dit betrekking op zowel vaste camera's als dome camera's?

Antwoord 39

Ja

Vraag 40 PvE, tabel 1, ID39 Heeft dit ook betrekking op de analoge camera? Kan deze ook geconfigureerd worden via een video-encoder?

Antwoord 40

Ja, op alle camera's. Analooq via codex, digitaal via IP. Allen op ethernet via een web browser.

Vraag 41

PvE, tabel 1, ID40 Doelt u hier op de ingebouwde webserver van een IP-camera die de mogelijkheid biedt om de gewenste aanpassingen in de configuratie te maken of heeft u een andere oplossing voor ogen? Bij veel Video Management Systemen is het ook mogelijk dat een medewerker met beheerrechten dit kan doen via dit systeem.

Antwoord 41

Ja, op alle camera's. Analooq via codex, digitaal via IP. Allen op ethernet via een web browser.

Vraag 42

PvE, tabel 1, ID41 Mag er van uit worden gegaan dat dit alleen betrekking heeft op vaste camera's en niet op PTZ-camera's? Moderne dome camera's zijn vrijwel allemaal voorzien van een cameramodule met geïntegreerde lens

Antwoord 42

Alleen vaste camera's.

Vraag 43

PvE, tabel 1, ID42 Mag er van uit worden gegaan dat dit alleen betrekking heeft op vaste camera's en niet op PTZ-camera's? Moderne dome camera's zijn vrijwel allemaal voorzien van een cameramodule met geïntegreerde lens

Antwoord 43

Ja

Vraag 44

PvE, tabel 1, ID43 Mag er van uit worden gegaan dat dit alleen betrekking heeft op vaste camera's en niet op PTZ-camera's? Moderne dome camera's zijn vrijwel allemaal voorzien van een cameramodule met geïntegreerde lens

Antwoord 44

Ja

Vraag 45

PvE, tabel 1, ID44 Mag er van uit worden gegaan dat dit alleen betrekking heeft op vaste camera's en niet op PTZ-camera's? Moderne dome camera's zijn vrijwel allemaal voorzien van een cameramodule met geïntegreerde lens

Antwoord 45 Ja

Vraag 46

PvE, tabel 1, ID46 Kunt u aangeven wat er had moeten staan bij PM?

Antwoord 46

Hier dient "codexen" te staan.

Vraag 47

PvE, tabel 1, ID48 Doelt u hier op de ingebouwde webserver van een encoder die de mogelijkheid biedt om de gewenste aanpassingen in de configuratie te maken of heeft u een andere oplossing voor ogen? Bij veel Video Management Systemen is het ook mogelijk dat een medewerker met beheerrechten dit kan doen via dit systeem.

Antwoord 47

Ja, ingebouwde webserver.

Vraag 48

PvE, tabel 1, ID51 Dienen de encoders zowel MPEG2 als MPEG 4 te ondersteunen? Welke versies van MPEG4 worden ondersteunt door uw video management systeem?

Antwoord 48

Mpeg2 en / of Mpeg 4 t/m H264

Vraag 49

PvE, tabel 1, ID52 Dienen de encoders zowel MPEG2 als MPEG 4 te ondersteunen? Welke versies van MPEG4 worden ondersteunt door uw video management systeem?

Antwoord 49

Mpeg2 en / of Mpeg 4 t/m H264

Vraag 50

PvE, tabel 1, ID54 Indien alleen I-frames mogen worden gebruikt in het encodeer proces is het niet mogelijk om de optimale beeldkwaliteit te bereiken gegeven de door u gewenste compressiemethoden en de daarbij gespecificeerde bandbreedtebeperkingen.

Antwoord 50

Zo optimaal als mogelijk wordt hier bedoelt.

Vraag 51

PvE, tabel 1, ID6 e.v. Klopt het dat de hierna volgende punten vooral betrekking hebben op de functionaliteiten van een video management systeem wat buiten de scope van deze aanbesteding valt?

Antwoord 51

Het betreft hier algemene informatie.

Vraag 52

PvE, tabel 1, ID64 Normaliter is dit een functionaliteit die binnen het opnamesysteem gerealiseerd wordt. Indien uw management systeem het ondersteunt bestaat wel de mogelijkheid om de verbinding met encoders te versleutelen met SSL. Kunt u nader aangeven wat u hier precies wenst?

Antwoord 52

Het betreft hier algemene informatie.

Vraag 53

PvE, tabel 2, ID05 Wordt hier het compartiment in de mast bedoeld of heeft u iets anders voor ogen?

Antwoord 53

Ja

Vraag 54

PvE, tabel 2, ID05 U heeft het hier over een maxmale lengte van 8 meter en direct na de tabel over een standaardlengte van 6 meter. Betekent dit dat in voorkomende gevallen het toegestaan is een 8 meter mast te plaatsen?

Antwoord 54

Incidenteel een mast van 8 meter, normaal 6 meter.

Vraag 55

Paragraaf 9.3 U stelt hier een eis aan het diploma CCTV Installatiedeskundige. Het staat u natuurlijk vrij deze eis te stellen maar het ccv geeft geen beperking aan voor de geldigheidsduur van het diploma CCTV Installatiedeskundige. Kunt u dit toelichten?

Antwoord 55

Geldigheidsduur certificaat CCV: niet ouder dan 2 jaar.

C. Betreffende de inschrijvingsstaat:

Beantwoording gestelde vragen:

Vraag 1

In de eenheidsprijzenlijst staat bij eenheid "md", wat wordt hiermee bedoeld?

Antwoord 1

Met "md" wordt maand bedoeld.

Vraag 2

Voor o.a. incidentenbeheer dient de specificatie eenheidsprijzen gehanteerd te worden voor verrekening. Indien zich een incident voordoet buiten normaal dagvenster b.v. in de nacht of weekend. Er zijn dan extra kosten voor personeel en materieel in de vorm van toeslagen. Hoe wordt hiermee omgegaan in dit contract?

Antwoord 2

Zie raamovereenkomst artikel 6, paragraaf 6.4.

Vraag 3

In de eenheidsprijzenlijst ontbreekt de activiteit aansluiten van voedingskabel, UTP kabel en coaxkabel. Worden deze toegevoegd aan de lijst ? Anders graag aangeven waar deze activiteiten ondergebracht dienen te worden.

Antwoord 3

De posten aanbrengen zijn inclusief aansluiten.

Vraag 4

In de eenheidsprijzenlijst ontbreekt de activiteit loskoppelen van voedingskabel, UTP kabel en coaxkabel. Worden deze toegevoegd aan de lijst ? Anders graag aangeven waar deze activiteiten ondergebracht dienen te worden.

Antwoord 4 De posten verwijderen zijn inclusief loskoppelen.

Vraag 5

In de eenheidsprijzenlijst ontbreekt de activiteit leveren en monteren RVS profielgoot. Wordt deze toegevoegd aan de lijst ? Anders graag aangeven waar deze activiteit ondergebracht dient te worden.

Antwoord 5

Deze activiteit komt nagenoeg niet voor. Indien toch van toepassing, dan tegen meerprijs te verrekenen.

Vraag 6

In de eenheidsprijzenlijst ontbreekt de activiteit verwijderen RVS profielgoot. Wordt deze toegevoegd aan de lijst ? Anders graag aangeven waar deze activiteit ondergebracht dient te worden.

Antwoord 6

Deze activiteit komt nagenoeg niet voor. Indien toch van toepassing, dan tegen meerprijs te verrekenen.

Vraag 7

In de eenheidsprijzenlijst ontbreekt de activiteit leveren en aanbrengen straatzand. Wordt deze toegevoegd aan de lijst ? Anders graag aangeven waar deze activiteit ondergebracht dient te worden.

Antwoord 7

Zie groep 1 grondwerk.

Vraag 8

De projectcoördinatiekosten voor bijvoorbeeld: Technische opname op locatie, project werkvoorbereiding, uitvoeringsbegeleiding etc. Worden deze activiteiten verrekend d.m.v. het opvoeren van uren personeel bij hoofdstuk 8?

Antwoord 8

Wijzigingsprojecten vallen onder hoofdstuk 9, overige aspecten onder hoofdstuk 9. Ingediende eenheidsprijzen moeten inclusief algemene kosten en winst en risico zijn.

Vraag 9

Het beheer zit in de vaste prijs per jaar! Waar dienen deze eenheidsprijzen voor?

Antwoord 9

Het hoofdstuk 7 van de eenheidsprijzen komt te vervallen. Zie nieuwe specificatie eenheidsprijzen.

Vraag 10

Bestratingsploeg is niet gespecificeerd. Waar dient de bestratingsploeg uit te bestaan? Aantal stratenmakers? Voorman? Materieel? Etc.

Antwoord 10

Een bestratingsploeg bestaan uit één stratenmaker en één opperman.

Vraag 11

Item maken plantekeningen en revisietekeningen. Dient hier de prijs per cameralokatie ingevuld te worden?

Antwoord 11

Het betreft hier een stuksprijs per tekening van maximaal A0-formaat.

Vraag 12

Dienen bij de stelposten bedragen ingevuld te worden door gegadigde?

Antwoord 12

Nee. Kosten worden in onderling overleg tegen de werkelijke kosten en de regeling van de UAV op basis van een offerte verrekend.

Vraag 13 Tellen de stelposten mee in de EMVI beoordeling van de prijs?

Antwoord 13

Nee.

Vraag 14

Indien in de eenheidsprijzenlijst activiteiten ontbreken die wel noodzakelijk zijn voor uitvoering van het werk. Hoe vindt dan verrekening van deze activiteiten plaats? Bijvoorbeeld: op de aanwijzing van 20-06-12 zijn we bij een sectiekast geweest. Het voegwerk van de bestrating ter plaatse was niet van voegzand maar gesmeerd / metsel voegwerk. Deze activiteit staat niet in de prijslijst maar zal wel uitgevoerd moeten worden bij uitbreiding / wijziging.

Antwoord 14

Afwijkende werkzaamheden die niet in de eenheidsprijzenlijst voorkomen, zullen in onderling overleg separaat op basis van een offerte worden verrekend.

Vraag 15

In relatie tot een eerlijke prijsvergelijk vernemen wij graag met welke frequentie de camera's gereinigd dienen te worden?

Antwoord 15

De reinigingsfrequentie van de camera's bedraagt vier maal per jaar. Prijs voor vier reinigingen te specificeren.

Vraag 16

In uw bestek wordt aangegeven dat na gunning een voorstel voor het voorraadbeheer ingediend moet worden. Zodoende graag uit inschrijvingstaat verwijderen.

Antwoord 16

Zie deel B van deze nota, vraag 7.

De in uw bezit zijnde inschrijvingstaat is ongewijzigd.

Hoogachtend,

DE ALGEMEEN DIRECTEUR VAN GEMEENTEWERKEN
(voor deze)

ing. B. Oosterom
plv. hoofd Afdeling Aanbestedingszaken