

Installatie en configuratie gegevens voor Munisense geluidmonitoring systemen

Deze bijlage voorziet ons van belangrijke informatie om uw opdracht zo correct en efficiënt mogelijk uit te voeren. Vul het formulier zo zorgvuldig mogelijk in. Als u over het veld gaat met de muis wordt aangegeven welke informatie wij nodig hebben. Per veld staat op pagina 2 van dit document een korte uitleg. Neem bij twijfel even contact met ons op!

1. Uw project: opm:

Offerte nummer:	5.1, 2, e		1
Anders:			2
Projectnaam:			3
Project contactpersoon:		Tel. <input type="text"/> e-mail <input type="text"/>	4
Type meting:	Maak keuze:		5
Meetperiode, begindatum:	<input type="text"/>	<small>datum opmaak dd-mm-yyyy</small> Einddatum: <input type="text"/>	6
Gewenste installatiedatum:		De-installatiedatum: <input type="text"/>	7
Opmerkingen:	<input type="text"/>		
Calamiteiten ondersteuning in weekend:	<input type="radio"/> Ja, graag	<input type="radio"/> Nee, is niet nodig	9

2. Beheerder die de inloggegevens van de portal moet ontvangen

Naam en contact gegevens:	<input type="text"/>	Tel. <input type="text"/>	e-mail <input type="text"/>	10
---------------------------	----------------------	---------------------------	-----------------------------	----

3. Meetlocatie(s)

1) Meetpunt identificatie:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	11
Adres:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	12
Geo coördinaten:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	13
Montagepunt:	Maak keuze:		14
Aansluiting voeding:	Maak keuze:		15
230 V voeding *)	Maak keuze:	en de afstand (in m): <input type="text"/>	16
Beheerder lichtmast *)	<input type="text"/>	Toestemming: Maak keuze:	17
Contactpersoon meetpunt:		Tel. <input type="text"/> e-mail <input type="text"/>	18
Toegankelijkheid:	Maak keuze:		19
Opmerkingen:	<input type="text"/>		
Details over audio opname:	Maak keuze:		21
Let op: meer dan één meetpunt?	<input type="radio"/> Jazeker	<input type="radio"/> Nee, het gaat bij deze opdracht om één meetpunt	
	Ja? Dan moet u de gegevens van de andere meetpunten op de vervolgpagina invullen.		

4. Configuratie portal

Online training:	<input type="radio"/> Ja, graag	<input type="radio"/> Niet nodig	22
Ondersteuning bij configuratie:	<input type="radio"/> Ja, graag	<input checked="" type="radio"/> Niet nodig	23

*) Indien van toepassing invullen

5. toelichting

- 1) Dit is het offerte nummer (OFA) dat u op uw aanbieding terugvindt.
- 2) Alleen invullen als er geen OFA nummer bekend is of het anders geregeld is, bijvoorbeeld in een groter project.
- 3) De projectnaam. NOOT: deze projectnaam wordt in de portal gebruikt als Groepsnaam. Kies hem verstandig én niet te lang.
- 4) Het aanspreekpunt voor dit project, deze wordt benaderd bij afstemming installatie inrichting portal en eventuele problemen.
- 5) Type meting: door dit te aan te gevens, wordt de portal hierop al ingericht.
- 6) Meetperiode: dit is de exacte periode van de meting. Tijdens deze periode monitort Munisense de apparatuur actief.
- 7) Gewenste en mogelijke installatie en de-installatie data en tijden. Munisense houdt hier zo goed mogelijk in de planning rekening mee. Zorg er voor dat er minstens 2 dagen voor het evenement kan worden geïnstalleerd. Houd ook rekening met de toegankelijkheid.
- 8) Ruimte voor opmerkingen en bijzonderheden.
- 9) Calamiteiten ondersteuning in het weekend. De Helpdesk van Munisense is in het weekend gesloten. Zorg er dus voor dat het meetproject is geconfigureerd en getest (ruim) voor het weekend. In uitzonderingen kan worden gevraagd om calamiteiten ondersteuning in het weekend. Munisense zorgt er voor dat een medewerker dan stand-by is (belbaar) en zo kan ondersteunen bij calamiteiten. Hier zijn natuurlijk wel kosten aan verbonden.
- 10) Dit is de beheerder van de meetdata die administratierechten in de portal krijgt en andere gebruikers toegang kan verlenen
- 11) Dit is de identificatie van het meetpunt, vaak de naam. Maak deze niet te lang!
Daarnaast is het gebruikelijk om de meetpunten te nummeren, vandaar het korte invulveld achter de identificatie naam.
- 12) Adresgegevens van het meetpunt of het dichtbijzijnde adres als het een lichtmast of lokatie in het veld betreft.
- 13) Erg handig zijn de geo-coördinaten van de lokatie van het meetpunt. Klik op googlemaps de gewenste locatie aan en neem de coördinaten over. Deze gegevens zijn alleen nodig als de andere gegevens de meetpositie niet volledig beschrijven.
- 14) Montage punt: meten kan op veel plaatsen. Vaak wordt gemeten op een naburige lichtmast. Vul dan ook het lichtmastnummer in. Als in een tuin wordt gemeten plaatst Munisense veelal een uitschuifmast die in de grond wordt geboord. Bij meten op een dakvlak (bijv. een schuurdak) wordt het monitoring station op ca. 2 meter hoogte aan een tegelvoet met mast bevestigd. Aan de gevel kan ook worden gemonteerd (veelal met behulp van een uithouder die aan een regenpijp of balkon wordt bevestigd). De installatieopties worden overigens in een apart document uitvoeriger beschreven.



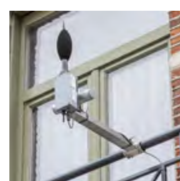
Lichtmast



Uitschuifmast



Tegelvoet&mast



Uithouder

Enkele montage voorbeelden:

- 15) Voeding: dit hangt met name af van het energieverbruik van de te plaatsen monitoringstations. SPx stations zijn energiezuinig en werken 5 tot 7 dagen op eigen interne accu en kunnen met zonnepaneel worden gevoed in de periode van februari tot november. Als er langdurig moet worden gemeten of in de winter dan is een voedingsaansluiting gewenst. Veelal wordt de voeding van een lichtmast gebruikt (de stroomloze dagperiode wordt dan door de interne accu overbrugd). Maar voeding kan ook via een 230 volt aansluitpunt (ofwel stroompunt/stopcontact) binnen 25 meter van het meetpunt.
- 16) Bij aansluiting op een 230 volt voedingspunt (anders dan aansluiting op een lichtmast). Geef hier de afstand op naar het voedingspunt (ofwel stroompunt/stopcontact) en of deze zich binnen of buiten bevindt.
- 17) Bij aansluiting op een lichtmast. Beheerder van het montagepunt (lichtmast), bv Citytech, Ziut, gemeente, etc. Soms moet aan de beheerder toestemming worden gevraagd en stelt de beheerder eisen aan de manier van aansluiten (voeding). Graag in het 2e veld invullen of er toestemming is verleend voor montage. De toestemming moet door de opdrachtgever te worden aangevraagd. Munisense kan hier evt. wel bij ondersteunen.
- 18) Als het ophangpunt wordt beheerd door een derde instantie, vul hier dan de contactgegevens in.
- 19) Een locatie is mogelijk niet altijd toegankelijk. Denk aan montage aan een huis of lichtmast op een afgesloten gebied. Mocht dat zo zijn, vul hier dan de details in voor het verkrijgen van toegang en de openstellingstijden.
- 20) Ruimte voor aanvullende opmerkingen.
- 21) Audio opnamen: de monitoringstations kunnen audio opnemen voor analyse achteraf. De audio staat standaard aan maar wordt niet in realtime naar het platform gestreamd. Bij een evenement is dat namelijk veelal minder gewenst omdat hierdoor de meetwaarden voor de organisator wat vertraagd kunnen binnenkomen. Maar in andere situaties kan (in de portal) wel gekozen worden om de audio ook simultaan te streamen (voor een bepaalde periode van het etmaal).
Bij het meten van geluid in het publieke domein kunnen privacy regels de audio opnamen verbieden.
In dit veld vult u in hoe u wenst dat met de audio wordt omgegaan, en of deze moet worden uitgezet.
NOOT: op basis van deze keuze wordt bij het installeren de audio geconfigureerd, u kunt dit altijd zelf in de portal weer wijzigen.
- 22) Munisense kan een korte online training geven in het gebruik. Geef aan of u hier gebruik van wilt maken.
- 23) Munisense kan eveneens ondersteunen bij de configuratie en inrichting van de portal. Denk aan bijv. instellingen van de grenswaarden, notificaties, toegang voor gebruikers etc. Deze kosten worden doorberekend indien u hiervan gebruik wenst te maken.

3. Meetlocatie(s) vervolg

Meetpunt Identificatie:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	11
Adres:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	12
Geo coördinaten:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	13
Montagepunt:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	14
Aansluiting voeding:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	15
230 V voeding *)	<input type="text"/>	en de afstand (in m): <input type="text"/>	16
Beheerder lichtmast *)	<input type="text"/>	Toestemming: <input type="text"/>	17
Contactpersoon meetpunt:	<input type="text"/>	Tel. <input type="text"/> e-mail <input type="text"/>	18
Toegankelijkheid:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	19
Opmerkingen:	<input type="text"/>		20
Details over audio opname:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	21

Meetpunt Identificatie:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	11
Adres:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	12
Geo coördinaten:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	13
Montagepunt:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	14
Aansluiting voeding:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	15
230 V voeding *)	<input type="text"/>	en de afstand (in m): <input type="text"/>	16
Beheerder lichtmast *)	<input type="text"/>	Toestemming: <input type="text"/>	17
Contactpersoon meetpunt:	<input type="text"/>	Tel. <input type="text"/> e-mail <input type="text"/>	18
Toegankelijkheid:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	19
Opmerkingen:	<input type="text"/>		20
Details over audio opname:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	21

Meetpunt Identificatie:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	11
Adres:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	12
Geo coördinaten:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	13
Montagepunt:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	14
Aansluiting voeding:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	15
230 V voeding *)	<input type="text"/>	en de afstand (in m): <input type="text"/>	16
Beheerder lichtmast *)	<input type="text"/>	Toestemming: <input type="text"/>	17
Contactpersoon meetpunt:	<input type="text"/>	Tel. <input type="text"/> e-mail <input type="text"/>	18
Toegankelijkheid:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	19
Opmerkingen:	<input type="text"/>		20
Details over audio opname:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	21

Meetpunt Identificatie:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	11
Adres:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	12
Geo coördinaten:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	13
Montagepunt:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	14
Aansluiting voeding:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	15
230 V voeding *)	<input type="text"/>	en de afstand (in m): <input type="text"/>	16
Beheerder lichtmast *)	<input type="text"/>	Toestemming: <input type="text"/>	17
Contactpersoon meetpunt:	<input type="text"/>	Tel. <input type="text"/> e-mail <input type="text"/>	18
Toegankelijkheid:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	19
Opmerkingen:	<input type="text"/>		20
Details over audio opname:	<input type="text"/>	<input type="text"/>	21