

**ZAVOD ZA ŠPORT, KULTURO,  
TURIZEM IN MLADINO NOVO MESTO**  
Novi trg 5, 8000 Novo mesto

**D2/22-21NL 15.11.2022**

## **ZADEVA: Poročilo o emisiji hrupa v okolje**

Spoštovani,

Po vašem naročilu smo za prireditev Advent, 2022, Novo mesto- Glavni oder pripravili Poročilo o emisiji hrupa v okolje št. MO104/22-21NL z dne .

Predvideli ste naslednjo opremo za predvajanje glasbe:

### Elementi sistema ozvočenja:

1) Srednje -visokotonske enote leva stran odra, viseči 5 mt od tal:  
12 x Meyer Sound Melodie srednje-visokotonske enote (80-16.000 Hz ),  
1275W na enoto 125 dB srednji zvočni tlak, 131 dB max / 1 mt .

2) Srednje -visokotonske enote desna stran odra, viseči 5 mt od tal:  
12 x Meyer Sound Melodie srednje-visokotonske enote (80-16.000 Hz ),  
1275W na enoto 125 dB srednji zvočni tlak, 131 dB max / 1mt

3) Sub bas enote:  
6 x Meyer Sound 700 HP bas enote, 2250 W na enoto, 139 dB maksimalni  
SPL, postavljene 3 levo in 3 desno na tleh, razdalja med njimi 10 mt

Iz izračuna emisije zvoka iz zvočnikov je bilo z modelnim izračunom ocenjeno, da morajo biti potenciometri zvočne naprave – glavnega ozvočenja nastavljeni na največ 70 % maksimalne obratovalne električne moči.

Ocenjena max raven zvočne moči srednje in visokotonske enote je 92,1 dB.(A) Ocenjena max raven zvočne moči sub bas enote je 96,0 dB(A).

S predvideno kontrolno meritvijo pred začetkom predvajanja glasbe se mora jakost ozvočenja nastaviti; izvesti se mora kontrola nastavitve jakosti ozvočenja na način, da kritične bremenitve okolja zaradi občasne emisije hrupa v okolje za obdobje dneva, večera in noči ne bodo presežene. Ob izvedeni kontroli nastavitve se mora na mešalni mizi označiti nastavitvev.

- Zvočne naprave morajo biti nameščene in pritrjene na način, da se med prireditvijo ne bo spreminjala smer glavne osi zvočnikov ali razdalja med zvočniki in stavbami z varovanimi prostori.

- nastavitve na obratovalno električno moč, za katero se zahteva izdaja dovoljenja za začasno čezmerno obremenitev okolja s hrupom, mora biti na zvočnih napravah vidna in čitljivo označena,
- na prireditvi se zvočne naprave ne bodo uporabljale več kakor osem ur, od tega največ štiri ure v času noči, pri čemer se za čas uporabe zvočnih naprav šteje celoten čas njihove uporabe od začetka do konca prireditve, vključno z vmesnimi prekinitvami,
- celotna raven zvočnega tlaka zaradi uporabe zvočne naprave na fasadi nobene od stavb z varovanimi prostori v vseh smereh in ves čas trajanja prireditve ne bo presegala kritičnih obremenitev iz 4. člena Uredbe o načinu uporabe zvočnih naprav, ki na shodih in prireditvah povzročajo hrup (Uradni list RS, št. 118/05),
- sheme nastavitve zvočne naprave na obratovalno električno moč in predlog njune pritrditve na zvočno napravo bo ob kontrolni meritvi jasno opisan in izvedljiv.

**V nadaljevanju za posamezne ocenjevane lokacije podajamo tudi izračun ob polni obremenitvi zvočnih naprav ter ob zmanjšani zvočni moči (raven hrupa je znižana do 41dB(A)).**

Tabela: Lokacije ocenjevanja

	Številka	x/n	Y/e
Glavni trg	23	73714	513220
Glavni trg	22	73704	513224
Glavni trg	21	73687	513230
Glavni trg	20	73665	513235
Glavni trg	15	73668	513249
Glavni trg	14	73678	513250
Glavni trg	13	73690	513249
Glavni trg	12	73700	513248
Glavni trg	12	73715	513239

Tabela: Ocenjena raven zvoka na posameznih mestih ocenjevanja na višini 4 ter 8 m od tal:

			Polna obremenitev dB(A)	Zmanjšanje dB(A)	Polna obremenitev dB(A)	Zmanjšanje dB(A)
Ulica	Hiš.št.	Viš. (m)	večer		noč	
Glavni trg	23	8	109	70	106	67
Glavni trg	23	4	109	70	106	67
Glavni trg	22	8	112	73	109	70
Glavni trg	22	4	113	73	110	70
Glavni trg	21	8	115	76	112	73
Glavni trg	21	4	117	78	114	75
Glavni trg	20	8	107	67	104	64
Glavni trg	20	4	107	67	104	64
Glavni trg	15	8	105	64	102	61
Glavni trg	15	4	105	65	102	62
Glavni trg	14	8	107	67	104	64
Glavni trg	14	4	108	68	105	65
Glavni trg	13	8	113	73	110	70
Glavni trg	13	4	114	74	111	71
Glavni trg	12	8	115	75	112	72
Glavni trg	12	4	117	77	114	74
Glavni trg	11	8	111	72	108	69
Glavni trg	11	4	111	72	108	69

#### Izračun električne moči:

Skupna nazivna moč zvočnikov je 44.100 W. Pri nazivni maksimalni moči (peak power) (1275x24 + 2250 x6)

Ocenjena delovna moč zvočnikov je 4 x nižja od te moči:

$$44.100/4=11.025 \text{ W}$$

Po osnovni nastavitvi je da bodo zvočne naprave obratovale z 12dB znižano izhodno močjo pa pomeni:

- 6dB znižanje pomeni električno moč 4 x nižjo,
- 12dB znižane pa pomeni 16 x nižjo električno moč:

Skupna ocenjena električna moč je 689W.

(Izračun električne moči je podan s strani dobavitelja glasbene opreme g. Marjana Pirnarja)

Lepo Vas pozdravljam

Zapisal:

Niko Levičnik, univ.dipl.agr.

NIKO  
LEVIČNIK

Digitalno podpisal NIKO  
LEVIČNIK  
Datum: 2022.11.15 09:23:33  
-01'00'



**KOMPLAST-VDPV**

KOMPLAST VDPV d.o.o. Tržaška cesta 511, 1351 Brezovica

Telefon: 01/300-18-30, 300-18-54, faks: 01/300-18-50

e-mail: info@komplast.si, www.komplast.si

Št. reg. vpisa: št. 2005/D8452, osnovni kapital: 8 703,14 EUR

matična št. 2144020, šifra dejavnosti 71 120, ID št. za DDV: SI82420308

transakcijski račun pri NLB d.d. št. SI 50 0205 3025 8243 077

# POROČILO O EMISIJI HRUPA V OKOLJE

NAROČNIK:

**ZAVOD ZA ŠPORT, KULTURO,  
TURIZEM IN MLADINO NOVO MESTO**  
Novi trg 5, 8000 Novo mesto

»Advent, 2022, Novo mesto- Glavni oder

Št.poročila:  
Datum izdelave:  
Št.strani:

MO 104/22-21NL  
9.11.2022  
19

**POROČILO IZDELAL:**  
Niko Levičnik, univ.dipl.agr.

**NIKO  
LEVIČNIK**

Digitalno podpisal NIKO  
LEVIČNIK  
Datum: 2022.11.14  
08:35:43 +01'00'

**ODOBRIL:**  
**vodja laboratorija**  
Mag. Milan Žegarac, dipl.var.inž.

**Milan  
Žegarac**

Digitalno podpisal  
Milan Žegarac  
Datum:  
2022.11.14  
11:19:03 +01'00'

## **VSEBINA**

»Advent, 2022, Novo mesto- Glavni oder .....	1
<b>1 UVOD</b> .....	<b>3</b>
<b>2 NORMATIVNE PODLAGE</b> .....	<b>4</b>
2.1 <i>HRUP</i> .....	4
<b>3 OPIS</b> .....	<b>7</b>
3.1 <i>Namen IZDELAVE POROČILA</i> .....	7
3.2 <i>Opis POSTAVITVE zvočnih naprav in zvočnikov</i> .....	8
<b>4 TEHNIČNI PODATKI ELEMENTOV PRI OZVOČENJU</b> .....	<b>11</b>
<b>5 KONTROLNA MERITEV</b> .....	<b>12</b>
<b>6 NASTAVITEV ZVOČNE NAPRAVE</b> .....	<b>13</b>
<b>7 NAMESTITEV SHEME NASTAVITVE ZVOČNE NAPRAVE</b> .....	<b>13</b>
<b>8 ZAKLJUČEK</b> .....	<b>13</b>
<b>9 PRILOGE</b> .....	<b>13</b>

## 1 UVOD

*Družba KOMPLAST VDPV d.o.o. Ljubljana bo za naročnika ZAVOD ZA ŠPORT, KULTURO; TURIZEM IN MLADINO, NOVO MESTO, Novi trg 5, 8000 Novo mesto izdelala poročilo o emisiji hrupa v okolje za prireditve: Koncerti na Glavnem trgu v sklopu prireditev ADVENT 2022, Novo mesto.*

*Koncerti se bodo izvajali v času med 28.12.2022 in 1.1.2023.*

*Prireditve se bodo izvajale na način kot to določa Uredba o načinu uporabe zvočnih naprav, ki na shodih in prireditvah povzročajo hrup (Ur.l.RS, št. 118/05).*

*Poročilo je izdelano na podlagi podatkov, podanih s strani naročnika.*

**OPOMBA: V PRIMERU ODSTOPANJ DEJANSKIH RAZMER OD KARAKTERISTIK IN PODATKOV, KI SO OPREDELJENI V TEM POROČILU, LE TO POROČILO NA VELJA (ozvočenje drugega proizvajalca, drugačne karakteristike zvočnih naprav, druga lokacija, drugačna usmeritev zvočnih naprav...)**

## 2      **NORMATIVNE PODLAGE**

### 2.1    **HRUP**

- Uredba o načinu uporabe zvočnih naprav, ki na shodih in prireditvah povzročajo hrup (Ur.l.RS, št. 118/05).
- Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Uradni list RS, št. 43/18, 59/19)

*Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju določa med drugim štiri stopnje oziroma območja varstva pred hrupom:*

- *I. stopnja varstva pred hrupom (I. območje) za vse površine na mirnem območju na prostem, ki potrebujejo povečano varstvo pred hrupom, razen površin na območju prometne infrastrukture, gozdov na površinah za izvajanje gozdarskih dejavnosti, za potrebe obrambe in za potrebe varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami;*
- *II. stopnja varstva pred hrupom (II. območje) za površine podrobnejše namenske rabe prostora, na katerem ni dopusten noben poseg v okolje, ki je moteč zaradi povzročanja hrupa:*
  - *na območju družbene infrastrukture površine za zdravstvo v neposredni okolici bolnišnic, zdravilišč in okrevališč,*
  - *na območju stanovanj čiste stanovanjske površine, stanovanjske površine za posebne namene in površine počitniških hiš,*
  - *na posebnem območju, ki je namenjeno površini za turizem;*
- *III. stopnja varstva pred hrupom (III. območje) za površine podrobnejše namenske rabe prostora, na katerih je dopusten poseg v okolje, ki je manj moteč zaradi povzročanja hrupa:*
  - *na območju stanovanj: splošne stanovanjske površine in stanovanjske površine s kmetijskimi gospodarstvi,*
  - *na območju družbene infrastrukture: površine za vzgojo, izobraževanje, šport, zdravstvo, po, javno upravo in opravljanje verskih obredov,*
  - *na območju zelenih površin: površine za rekreacijo in šport, parki in pokopališča,*
  - *na mešanem območju vse osrednje in mešane površine in*
  - *na območju vodnih zemljišč vse površine razen površin vodne infrastrukture in površin na mirnem območju na prostem;*
- *IV. stopnja varstva pred hrupom (IV. območje) za stavbe z varovanimi prostori na naslednjih površinah podrobnejše namenske rabe prostora, na katerih je dopusten poseg v okolje, ki je lahko bolj moteč zaradi povzročanja hrupa:*
  - *na posebnem območju površine drugih območij, ki so namenjene za nakupovalna središča, sejmišča in zabaviščne objekte (npr. avtodrom, vrtiljak ali športno strelišče), in površine drugih podobnih območij,*
  - *na območju proizvodnih dejavnosti: površine za industrijo, površine z objekti za kmetijsko proizvodnjo in površine za proizvodnjo,*
  - *na območju prometne infrastrukture, komunikacijske infrastrukture,*

- energetske infrastrukture in okoljske infrastrukture vse površine,
- na območju vodnih zemljišč vse površine vodne infrastrukture,
- na območju mineralnih surovin vse površine, namenjene izkoriščanju mineralnih surovin,
- na območju kmetijskih zemljišč vse površine, razen na mirnem območju na prostem,
- na območju gozdov: vse površine za izvajanje dejavnosti z gozdarskega področja in vse površine gozda kot zemljišča, razen na mirnem območju na prostem,
- na območju za potrebe obrambe: vse površine, če hrup ne nastaja zaradi izvajanja nalog pri obrambi države oziroma pri opravljanju nalog varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami, in
- na območju za potrebe varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami: vse površine, če ne nastaja zaradi izvajanja nalog pri obrambi države oziroma pri opravljanju nalog varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami.

Uredba določa med drugim tudi mejne vrednosti kazalcev hrupa (za IV. in III. območje so te prikazane v tabelah v nadaljevanju), pri čemer oznake kazalcev pomenijo:

- $L(\text{dan})$ : kazalec dnevnega hrupa (kazalec hrupa za motnjo v dnevnem obdobju),
- $L(\text{večer})$ : kazalec večernega hrupa (kazalec hrupa za motnjo v večernem obdobju),
- $L(\text{noč})$ : kazalec nočnega hrupa (kazalec hrupa za motnjo spanca),
- $L(\text{dvn})$ : kazalec hrupa dan-večer-noč (kazalec hrupa za celovito motnjo).

Tabela 1: Mejne vrednosti kazalcev hrupa  $L(\text{noč})$  in  $L(\text{dvn})$  (Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju)

Območje varstva pred hrupom	$L_{\text{noč}}$ (dB(A))	$L_{\text{dvn}}$ (dB(A))
IV. območje	65	75
III. območje	50	60

Celotna obremenitev okolja je čezmerna, če vrednost kazalca hrupa  $L(\text{noč})$  ali  $L(\text{dvn})$  na kateremkoli mestu ocenjevanja na posameznem območju presega mejno vrednost.

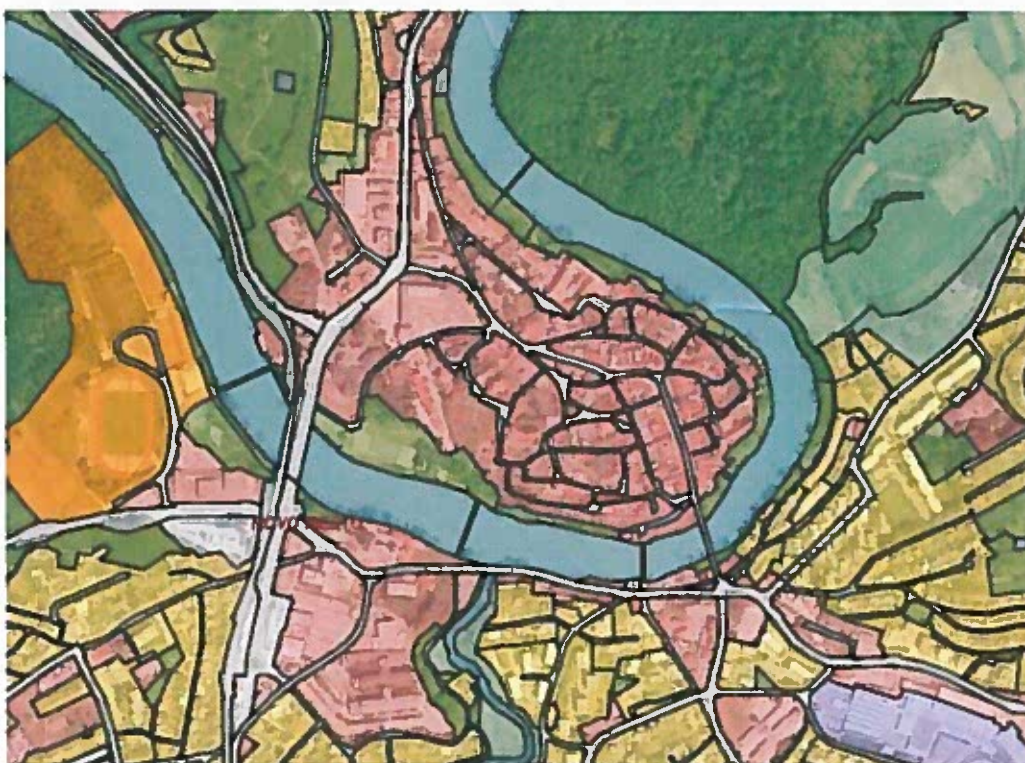


Obremenitev okolja s hrupom zaradi prireditve je potrebno ocenjevati v skladu z Uredbo o načinu uporabe zvočnih naprav, ki na shodih in prireditvah povzročajo hrup. V tej uredbi so v prilogi 1 določene kritične obremenitve okolja zaradi občasne emisije hrupa v okolje za obdobje dneva, večera in noči:

Tabela 2: Kritične obremenitve okolja zaradi občasne emisije hrupa v okolje za obdobje dneva, večera in noči

Območje varstva pred hrupom	Kritične obremenitve za noč (dBA)	Kritične obremenitve za večer (dBA)	Kritične obremenitve za dan (dBA)
IV. območje	80	80	80
III. območje:			
<b>prireditev do 8 ur</b>	<b>75</b>	<b>80</b>	<b>80</b>
daljša od 8 ur	70	75	80
II. območje		55	65
I. območje		50	60

Lokacija prireditve spada v območje III.stopnje varstva pred hrupom (območje centralnih dejavnosti). Najbližji objekti z varovanimi prostori skladno z Uredbo o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju spadajo v območje III.stopnje varstva pred hrupom.



Slika 1: Območja varstva pred hrupom:  
 Spletni GIS portal Mestna občina Novo mesto ([iobcina.si](http://iobcina.si))

### **3      OPIS**

#### **3.1      NAMEN IZDELAVE POROČILA**

*Naročnik ZAVOD ZA ŠPORT, KULTURO; TURIZEM IN MLADINO, NOVO MESTO, Novi trg 5, 8000 Novo mesto namerava na lokaciji Glavni trg v Novem mestu izvesti prireditev. Koncerti na glavnem trgu v času med 28.12.2022 in 1.1.2023. izvesti več koncertov.*

*Prireditev se bo izvajala na lokaciji:*

- 1. Glavni trg, Novo mesto (veliki oder, južni del Glavnega trga).*

*Na navedeni prireditvi se bodo uporabljale zvočne naprave, ki so opredeljene v nadaljevanju tega poročila.*

*Za širše območje je določeno območje III. stopnje varstva pred hrupom.*

*Prireditev se bo izvajala od 28.12. do 30.12.2022 med 17:00 in 22:00 uro ter 31.12.2022 od 21:00 do 2:00 ure (1.1.2023).*

*Prireditev bo potekala krajši čas kot 8 ur, torej se vrednotijo kritične ravni hrupa za prireditve krajše od 8 ur glede na veljavno zakonodajo.*

### **3.2      OPIS POSTAVITVE ZVOČNIH NAPRAV IN ZVOČNIKOV**

Prireditelj se bo izvajala na lokaciji:

**GLAVNI TRG. NOVO MESTO**

**VELIK ODER**

**SREDA, 28. 12. 2022**

Ob 17.00 – Novoletna poslastica

ob 20. uri: koncert ANSAMBEL SAŠA AVSENIKA

**ČETRTEK, 29. 12. 2022**

Ob 17.00 – Otroška predstava: Pika piše dedku mrazu

ob 20. uri: koncert PLATEAU / JOKER OUT / MRFY

**PETEK, 30. 12. 2022**

ob 17. uri: SLOVO DEDKA MRAZA

od 18. ure: koncert NIPKE / KINGSTON

**SOBOTA, 31. 12. 2022**

od 21. ure: SILVESTROVANJE

koncert BATISTA CADILLAC / VLADO KRESLIN & MALI BOGOVI / BALKAN BOYS  
(po polnoči do 2:00 ure)

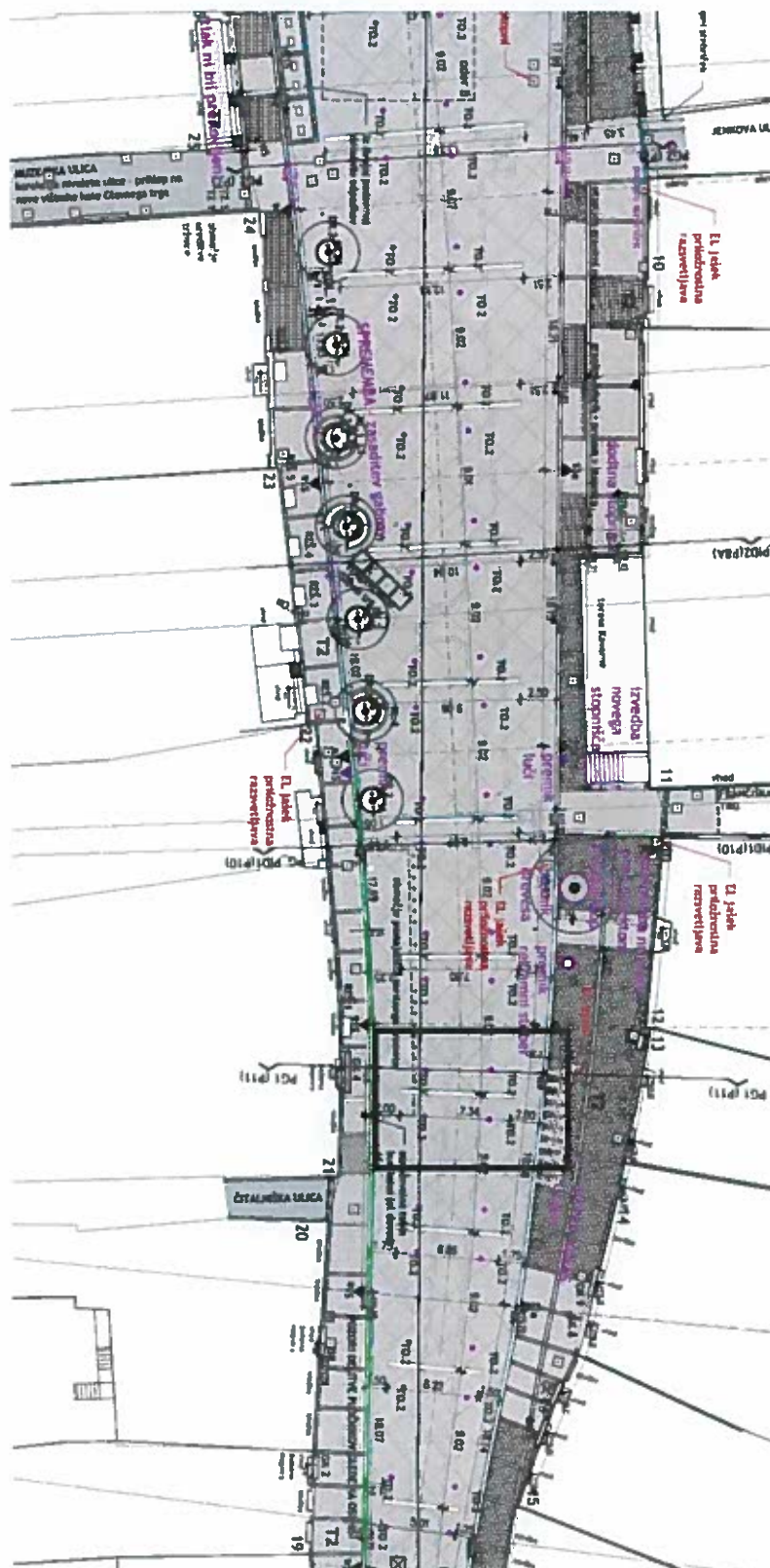
Oder:

ALU KONSTRUKCIJA - Aluminijasta streha/konstrukcija 10 x 12 m, z obešali, dviznimi elementi,

ODER -, višine 60cm - 1m

Zvočniki (srednje in visokotonci) bodo postavljeni na višini 5,0m in usmerjeni proti prireditvenemu prostoru na Glavnem trgu (proti severu). Zvočniki se obešajo na levi in desni rob nosilne konstrukcije. Zvočniki so usmerjeni proti občinstvu in na način, da zvočno pokrivajo prizorišče.

Sub bas enote bodo postavljene na tleh pred odrom.



Slika 4:      Situacija prireditvenega prostora z označeno lokacijo odra. Zvočniki bodo usmerjeni proti prireditvenemu prostoru, proti severu





#### 4      TEHNIČNI PODATKI ELEMENTOV PRI OZVOČENJU

Zvočni spekter je razdeljen na tri pasove ( nizki, srednji in visoki toni).

Specifikacija in količina ozvočenja:

Vrsta in število zvočnih naprav,

nastavitve obratovalne električne moči na zvočnih napravah (v W in dB)

Podatki o zvočnih napravah za izvedbo prireditve

- Osnovni opis postavitve sistema ozvočenja
- Osnovni elementi sistema ozvočenja in tehnični podatki

Elementi sistema ozvočenja:

1) Srednje -visokotonske enote leva stran odra, viseči 5 mt od tal:  
12 x Meyer Sound Melodie srednje-visokotonske enote (80-16.000 hZ ),  
1275W na enoto 125 dB srednji zvočni tlak, 131 dB max / 1 mt .

2) Srednje -visokotonske enote desna stran odra, viseči 5 mt od tal:  
12 x Meyer Sound Melodie srednje-visokotonske enote (80-16.000 hZ ),  
1275W na enoto 125 dB srednji zvočni tlak, 131 dB max / 1mt

3) Sub bas enote:  
6 x Meyer Sound 700 HP bas enote, 2250 W na enoto, 139 dB maksimalni  
SPL, postavljene 3 levo in 3 desno na tleh, razdalja med njimi 10 mt

Dodatna pojasnila s strani izvajalca postavitve ozvočenja:

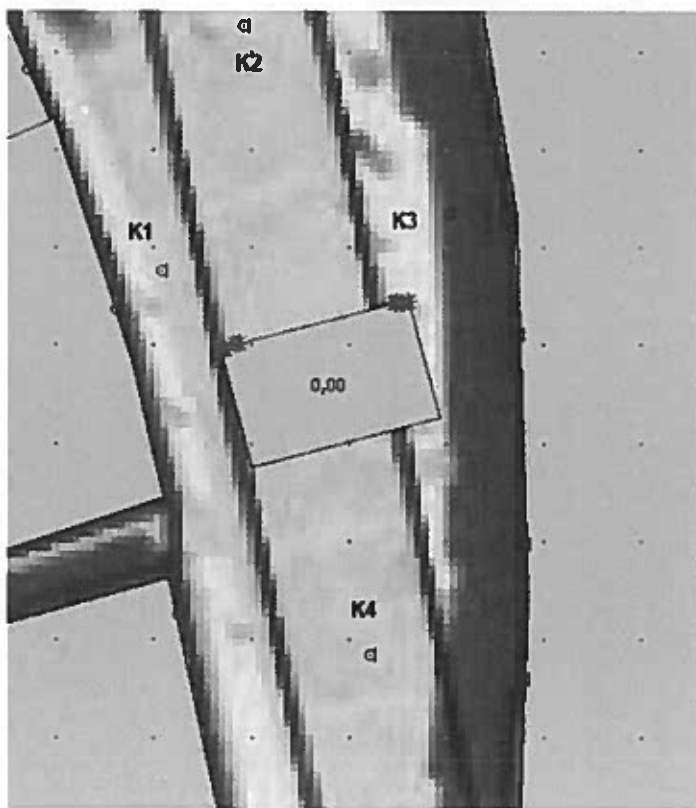
- sistem , ki se ga uporablja, se namesti glede na rezultate programa za ta tip zvočnikov na način, ki omogoča čim boljše lokalizacijo zvoka na sam prireditveni prostor
- nizkotonske enote so postavljene na način, da zvok potuje samo naprej, ne pa tudi nazaj
- sistem bo deloval z zmanjšano močjo ( -12dB ), kar pomeni, da bo deloval s 25% svoje nazivne maksimalne moči

## 5      KONTROLNA MERITEV

Pred začetkom obratovanja se bo na kontrolnih točkah izvedla testna meritev:

Kontrolne točke so na višini 2,0 m.

	Razdalja od zvočnikov (odra) (m)	Izračunana raven zvoka (dB)	Izmerjena raven zvoka (dB)
K1	7	81,2	
K2	7	81,2	
K3	15	75,4	
K4	10	66,2	



Slika: Lokacija kontrolnih točk

## **6      NASTAVITEV ZVOČNE NAPRAVE**

*Iz izračuna emisije zvoka iz zvočnikov je razvidno, da morajo biti potenciometri zvočne naprave – glavnega ozvočenja nastavljeni na največ 70 %maksimalne obratovalne električne moči.*

*Ocenjena max raven zvočne moči srednje in visokotonske enote je 92,1 dB.(A)  
Ocenjena max raven zvočne moči sub bas enote je 96,0 dB(A).*

*Pri tej nastavitvi celotna raven zvočnega tlaka zaradi uporabe zvočne naprave na fasadi nobene od stavb z varovanimi prostori, v vseh smereh in ves čas trajanja prireditve ne bo presegala kritičnih obremenitev iz 4. člena UREDBE o načinu uporabe zvočnih naprav, ki na shodih in prireditvah povzročajo hrup (Uradni list RS, št.118/2005).*

## **7      NAMESTITEV SHEME NASTAVITVE ZVOČNE NAPRAVE**

*Opis in shema nastavitve zvočne naprave bo nameščena pri mešalni mizi.*

## **8      ZAKLJUČEK**

*Potenciometri zvočne naprave morajo biti nastavljeni na 70 % - ali manj maksimalne obratovalne električne moči.*

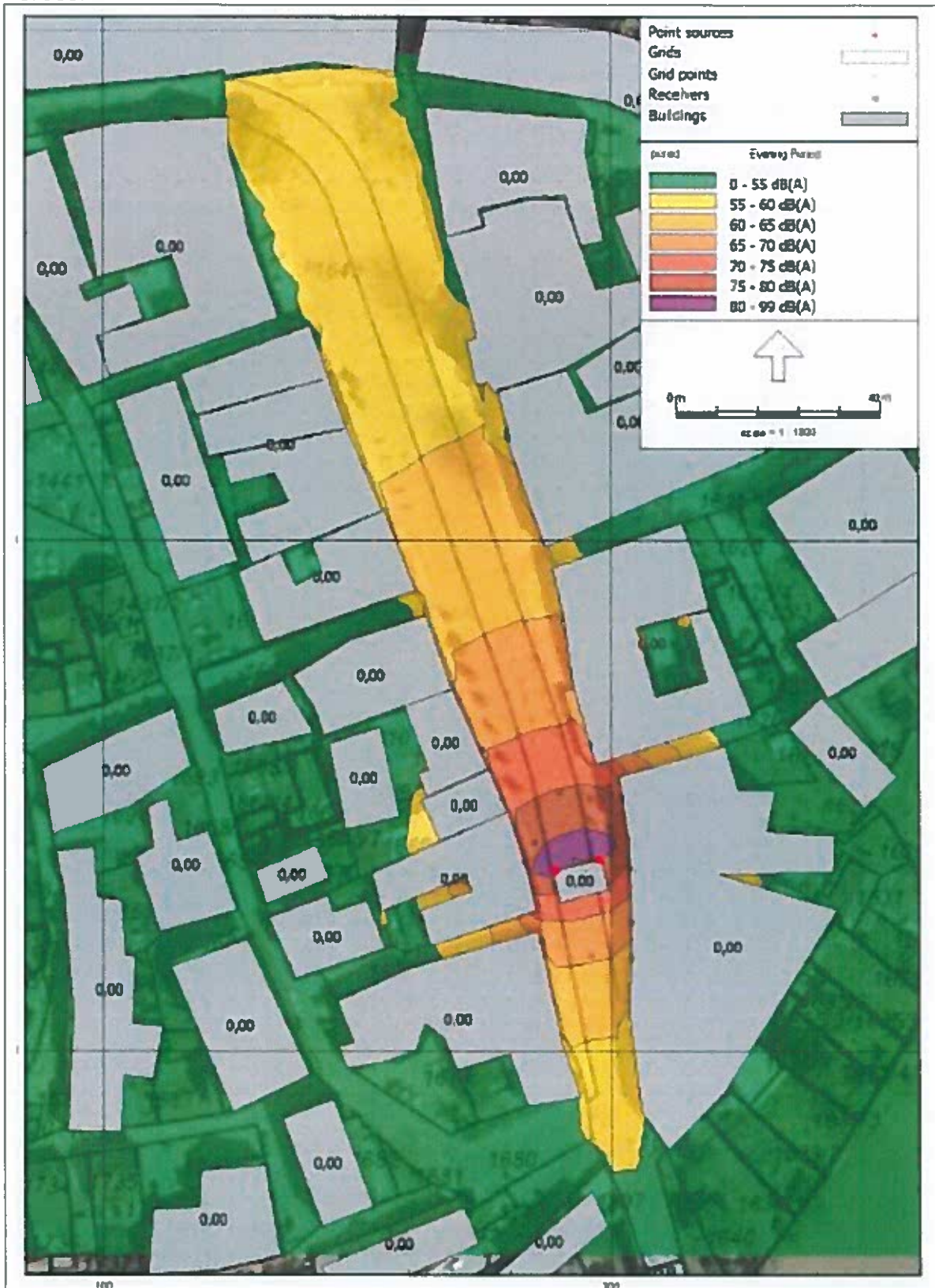
*Opis in shema nastavitve zvočne naprave bo nameščena pri mešalni mizi.*

## **9      PRILOGE**

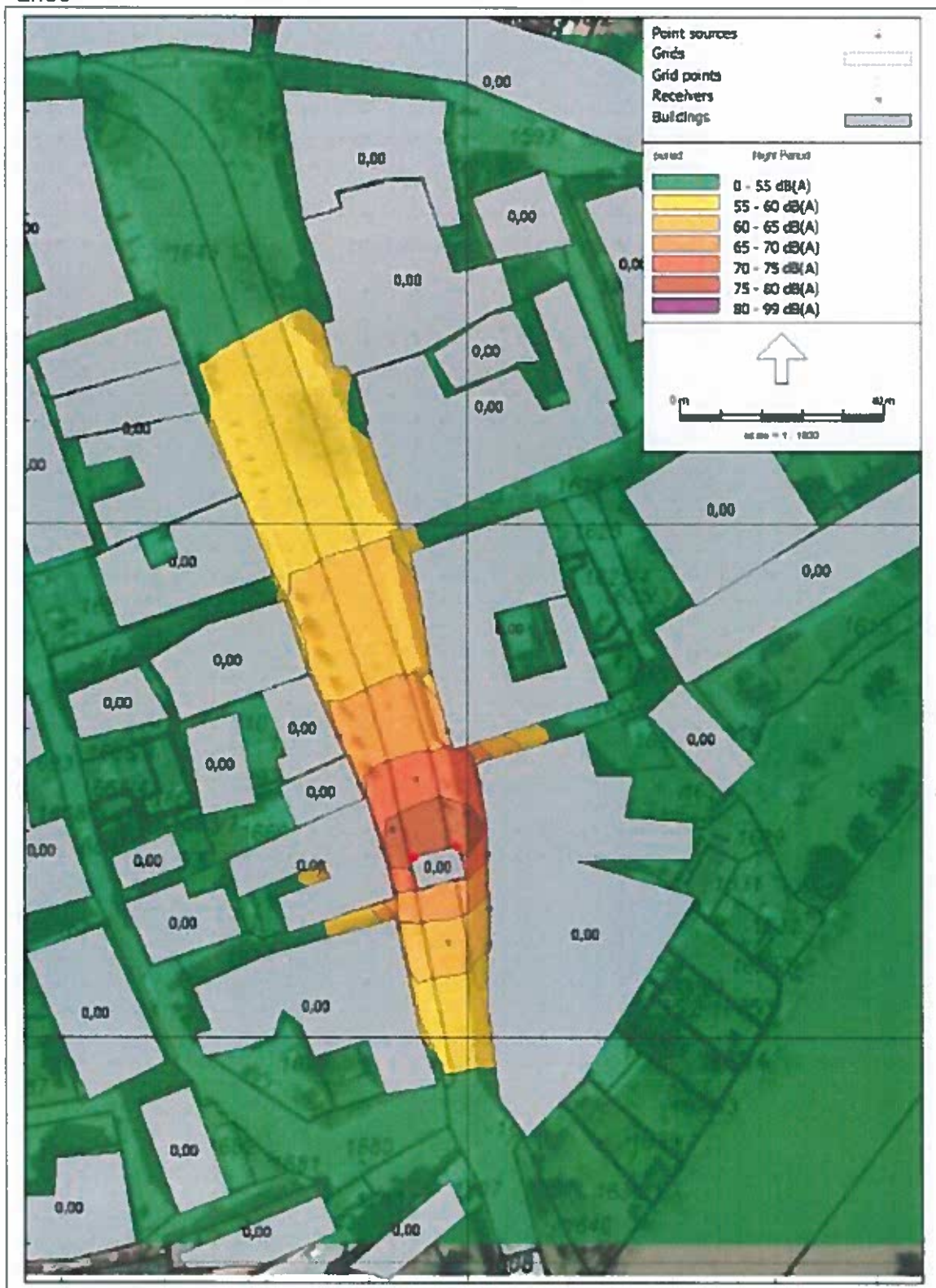
- *Območje kritičnih vrednosti hrupa za Glavni trg ( Lveč, Lnoč).*
- *Pooblastilo (3 listi )*



Lvečer



Lnoč





Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana

T: 01 478 70 00  
F: 01 478 74 25  
E: gp.mop@gov.si  
www.mop.gov.si

Številka: 35445-4/2021-2550-4  
Datum: 8.12.2021

Ministrstvo za okolje in prostor izdaja na podlagi 38.a člena Zakona o državni upravi (Uradni list RS, št. 113/05 – uradno prečiščeno besedilo, 89/07 – odl. US, 126/07 – ZUP-E, 48/09, 8/10 – ZUP-G, 8/12 – ZVRS-F, 21/12, 47/13, 12/14, 90/14, 51/16, 36/21 in 82/21), 101a člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-Odl.US, 33/07-ZPNacrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/08, 108/09-ZPNacrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 58/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNorg, 84/18-ZIURKOE in 158/20) in 14. člena Pravičnika o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08) v upravni zadevi izdaje pooblastila za izvajanje prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa, na zahtevo stranke KOMPLAST VDPV, d.o.o., Tržaška cesta 511, 1351 Brezovica pri Ljubljani, ki jo zastopa direktorica Brigita Mrak, naslednje

## POOBLASTILO

1. Stranki, KOMPLAST VDPV, d.o.o., Tržaška cesta 511, 1351 Brezovica pri Ljubljani, se v okviru izvajanja prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa izdaja pooblastilo za ocenjevanje hrupa z meritvami hrupa na osnovi standarda SIST ISO 1996-2, v povezavi s standardom SIST ISO 1996-1.
2. To pooblastilo velja šest let od dneva njegove pravnomočnosti.
3. Z dnem pravnomočnosti tega pooblastila preneha veljati pooblastilo št. 35445-1/2016-3 z dne 19.1.2016.
4. V postopku izdaje tega pooblastila stroški niso nastali.

## Obrazložitev

Ministrstvo za okolje in prostor, Direktorat za okolje (v nadaljevanju: ministrstvo), je dne 29.11.2021 prejelo vlogo stranke KOMPLAST VDPV, d.o.o., Tržaška cesta 511, 1351 Brezovica pri Ljubljani, ki jo zastopa direktorica Brigita Mrak (v nadaljevanju: stranka), za izdajo pooblastila



za izvajanje prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa za vire hrupa na podlagi meritev hrupa po standardu SIST ISO 1996-2 v povezavi s standardom SIST ISO 1996-1. Ministrstvo je dne 2.12.2021 prejelo tudi dopolnitev vloge.

Stranka je svoji vlogi in njeni dopolnitvi priložila naslednje listine:

- Prilogo k akreditacijski listini LP-092 z dne 10. avgust 2021, Slovenska akreditacija,
- Potrdilo o nekaznovanosti, Ministrstvo za pravosodje, št. 71010-272148/2021-2, z dne 15.11.2021,
- Dokazilo o razpolaganju z merilno opremo za ocenjevanje hrupa z meritvami hrupa,
- Dokumentacijo o metodi za ugotavljanje merilne negotovosti ocenjevanja hrupa z meritvami hrupa, in
- Potrdilo o izvršenem plačilu upravne takse

Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/09-ZMetD, 66/06-OdlUS, 112/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09-ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 58/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg, 84/18-ZIURKOE in 158/20, v nadaljevanju: ZVO-1) v prvem odstavku 101a. člena določa, da lahko izvaja obratovalni monitoring le oseba, ki je vpisana v evidenco izvajalcev obratovalnega monitoringa. V evidenco se lahko vpiše pravna oseba ali samostojni podjetnik posameznik, ki ima pooblastilo ministrstva za izvajanje obratovalnega monitoringa, in oseba, ki je upravičena izvajati obratovalni monitoring v drugi državi članici.

Pogoji, ki jih mora izpolnjevati oseba za pridobitev pooblastila za izvajanje obratovalnega monitoringa hrupa, so določeni v tretjem odstavku 101a. člena ZVO-1 in v Pravilniku o prvem ocenjevanju in obratovalnem monitoringu za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08; v nadaljevanju: Pravilnik).

Oseba mora skladno s tretjim odstavkom 101a. člena ZVO-1 za pridobitev pooblastila za izvajanje obratovalnega monitoringa izpolnjevati naslednje pogoje:

1. mora biti registrirana za opravljanje dejavnosti tehničnega svetovanja ali tehničnega preizkušanja in analiziranja,
2. mora razpolagati z opremo za izvajanje obratovalnega monitoringa,
3. mora biti usposobljena za izvajanje obratovalnega monitoringa,
4. ne sme biti v stečajnem postopku in
5. zadnjih pet let ne sme biti pravnomočno kaznovana zaradi gospodarskega kaznivega dejanja.

Skladno s četrtem odstavkom 101a. člena ZVO-1 se šteje, da je pogoj iz 3. točke prejšnjega odstavka izpolnjen, če ima stranka predpisano akreditacijo ali izpolnjuje druge predpisane tehnične pogoje za izvajanje obratovalnega monitoringa.

Skladno s prvim odstavkom 14. člena Pravilnika mora imeti oseba, ki izvaja v okviru prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa ocenjevanje hrupa z meritvami hrupa ali ocenjevanje hrupa z modelnim izračunom na podlagi računskih metod, pooblastilo ministrstva za izvajanje obratovalnega monitoringa na podlagi zakona, ki ureja varstvo okolja, torej na podlagi zgoraj citiranega 101a. člena ZVO-1.

Skladno z drugim odstavkom 14. člena Pravilnika je potrebno pridobiti pooblastilo ministrstva za izvajanje obratovalnega monitoringa iz prejšnjega odstavka za:

- ocenjevanje hrupa z meritvami hrupa na osnovi standarda SIST ISO 1996-2 v povezavi s standardom SIST ISO 1996-1,
- ocenjevanje hrupa z modelnim izračunom na podlagi računskih metod in
- ocenjevanje visoko energijskega impulznega hrupa z meritvami na osnovi standarda ISO

10843 in z modelnim izračunom na podlagi računskih metod na osnovi standarda SIST ISO 1996-1 in v povezavi s tehnično specifikacijo ISO/TS 13474.

- Glede na to, da je stranka zaprosila za izdajo pooblastila za izvajanje prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa na podlagi meritev hrupa, mora imeti za pridobitev navedenega pooblastila skladno s 15. členom Pravilnika naslednje:
  - akreditacijo, in sicer posebej po standardu SIST EN ISO/IEC 17025 za ocenjevanje hrupa z meritvami hrupa po standardu SIST ISO 1996-2 v povezavi s standardom SIST ISO 1996-1,
  - merilno opremo za ocenjevanje hrupa z meritvami hrupa in
  - dokumentacijo o metodi za ugotavljanje merilne negotovosti ocenjevanja hrupa z meritvami hrupa.

Ministrstvo je na podlagi vpogleda v zbirke javnih evidenc Poslovni register Slovenije – ePRS z dne 2.12.2021 in na podlagi priloženih dokumentov ugotovilo, da je stranka gospodarska družba, registrirana v Republiki Sloveniji za opravljanje dejavnosti tehničnega svetovanja ter tehničnega preizkušanja in analiziranja, da razpolaga z opremo za izvajanje obratovalnega monitoringa hrupa, da ni v stečajnem postopku in da zadnjih pet let ni bila pravnomočno kaznovana zaradi gospodarskega kaznivnega dejanja. Stranka ima tudi pridobljeno akreditacijo po standardu SIST EN ISO/IEC 17025 za ocenjevanje hrupa z meritvami hrupa po standardu SIST ISO 1996-2, v povezavi s standardom SIST ISO 1996-1 ter dokumentacijo o metodi za ugotavljanje merilne negotovosti ocenjevanja hrupa z meritvami hrupa.

Na podlagi navedenega je bilo ugotovljeno, da stranka izpolnjuje pogoje za pridobitev pooblastila za izvajanje prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa skladno s 15. členom Pravilnika in tretjim odstavkom 101a. člena ZVO-1. Glede na navedeno in glede na to, da je stranka svoji vlogi priložila zahtevano dokumentacijo iz 101a. člena ZVO-1 ter 15. člena Pravilnika, je bilo odločeno, kot izhaja iz 1. izreka te odločbe.

Glede na določilo petega odstavka 101a. člena ZVO-1 pooblastilo velja šest let od dneva njegove pravnomočnosti in se ga lahko podaljša, če oseba še izpolnjuje predpisane pogoje, zato je ministrstvo odločilo, kot izhaja iz 2. točke izreka te odločbe.

Pooblastilo se lahko odvzame pred iztekom njegove veljavnosti v primerih, ki jih določa 103. člen ZVO-1.

Ministrstvo je na podlagi zgoraj navedenega v točki 3. izreka te odločbe prav tako odločilo, da z dnem pravnomočnosti tega pooblastila preneha veljati pooblastilo št. 35445-1/2016-3 z dne 19.1.2018.

Skladno s petim odstavkom 213. člena in v povezavi s 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-UPB, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13 in 175/20-ZIUOPDVE, v nadaljevanju ZUP) je potrebno v izreku te odločbe odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo odločeno, kot je razvidno iz 4. točke izreka te odločbe.

Iz drugega odstavka 230. člena ZUP izhaja, da je zoper odločbo, ki jo izda na prvi stopnji ministrstvo, dovoljena pritožba samo takrat, kadar je to z zakonom določeno. Takšen zakon mora določiti tudi, kateri organ je pristojen za odločanje o pritožbi, sicer o pritožbi odloča vlada. Ker ZVO-1 možnosti pritožbe zoper to odločbo ne določa, pritožba ni dovoljena, mogoče pa je začeti upravni spor.

**Pouk o pravnem sredstvu:**

Zoper to odločbo ni pritožbe, pač pa je dovoljen upravni spor z vložitvijo tožbe na Upravno sodišče Republike Slovenije v roku 30 dni od vročitve odločbe. Tožbo se vložijo neposredno pri pristojnem sodišču ali pošlje po pošti.

Postopek vodi:

*Janez Jeram*

Janez Jeram

sekretar



*Katja Buda*

mag. Katja Buda

Namestnica generalnega direktorja Direktorata za okolje

Vročiti:

- KOMPLAST VDPV, d.o.o., Tržaška cesta 511, 1351 Brezovica pri Ljubljani – osebno.

Festival Novo mesto- Marjan Pirnar  
Šport klub Košenice, Košenice 32C, 8000 Novo mesto

Podatki o zvočnih napravah za izvedbo prireditve

- Osnovni opis postavitve sistema ozvočenja
- Osnovni elementi sistema ozvočenja in tehnični podatki

Prireditev: Koncertni dogodki na Glavnem trgu

Organizator: Zavod Novo mesto

Lokacija: Glavni trg, Novo mesto, lokacija »Oder Primoža Žižka »

Datumi prireditev: 28.-31. december 2022

Kontaktna oseba organizatorja: Aleksandra Pavlič

Elementi sistema ozvočenja:

1) Srednje -visokotonske enote leva stran odra, viseči 5 mt od tal:  
12 x Meyer Sound Melodie srednje-visokotonske enote (80-16.000 hZ ),  
1275W na enoto 125 dB srednji zvočni tlak, 131 dB max / 1 mt .

2) Srednje -visokotonske enote desna stran odra, viseči 5 mt od tal:  
12 x Meyer Sound Melodie srednje-visokotonske enote (80-16.000 hZ ),  
1275W na enoto 125 dB srednji zvočni tlak, 131 dB max / 1mt

3) Sub bas enote:  
6 x Meyer Sound 700 HP bas enote, 2250 W na enoto, 139 dB maksimalni  
SPL, postavljene 3 levo in 3 desno na tleh, razdalja med njimi 10 mt

Dodatna pojasnila:

- sistem , ki ga uporabljamo, namestimo glede na rezultate programa za ta tip zvočnikov na način, ki omogoča čimboljšo lokalizacijo zvoka na sam prireditveni prostor
- nizkotonske enote so postavljene na način, da zvok potuje samo naprej, ne pa tudi nazaj
- sistem bo deloval z zmanjšano močjo ( -12dB ), kar pomeni, da bo deloval s 25% svoje nazivne maksimalne moči

Marjan Pirnar

*Opomba: poslušamo brez žiga*