

ZMLUVA O DIELO
č. 214/05/2022/SCKSK

Strategické hlukové mapy a Akčné plány

uzatvorená v zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a v súlade s § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „Zmluva“)

medzi zmluvnými stranami

Objednávateľ:	Správa ciest Košického samosprávneho kraja
sídlo:	Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice
korešpondenčná adresa:	Ostrovského 1, 040 01 Košice
zastúpený:	doc. Ing. Anton Trišč PhD., MBA, generálny riaditeľ
osoba oprávnená rokovať vo veciach realizačných:	Ing. Matej Pindroch, riaditeľ investičného úseku
osoba zodpovedná za prevzatie diela:	Ing. Slávka Hudák Orlovská – vedúca oddelenia investičnej prípravy a realizácie stavieb Ing. Matúš Hudák, referent oddelenia investičnej prípravy a realizácie stavieb
IČO:	35 555 777
DIČ:	202 177 2544
IČ DPH:	SK 2021772544
bankové spojenie:	Štátna pokladnica
IBAN:	SK68 8180 0000 0070 0040 9705, Swift/BIC: SPSRSKBA
právna forma:	príspevková organizácia zriadená Košickým samosprávnym krajom
kontakt:	tel.: 055/78 60 011, e-mail: sekretariat@scksk.sk
web stránka pre zverejnenie zmluvy:	www.crz.gov.sk

(ďalej v texte aj len ako „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:	Klub ZPS vo vibroakustike, s.r.o.
sídlo:	V. Tvrdého 23, 010 01 Žilina
osoba konajúca v mene spoločnosti:	Ing. Ján Šimo, CSc., konateľ MUDr. Barbora Sobotová, konateľ MUDr. Mária Bugalová, konateľ
IČO:	36433781
DIČ:	2022048996
IČ DPH:	SK2022048996
bankové spojenie:	VÚB, a.s. Žilina
IBAN:	SK42 0200 0000 0020 4256 1753
Swift/BIC:	SUBASKBX
právna forma:	Spoločnosť s ručením obmedzeným zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Žilina, Odd.. Sro, Vložka č. 16557/L
kontakt:	tel.:0421 903 307 616 , e-mail: vibroakustika@vibroakustika.sk

(ďalej aj len ako „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej spolu aj ako „zmluvné strany“)

PREAMBULA

Objednávateľ ako verejný obstarávateľ na obstaranie diela podľa tejto zmluvy použil postup zadávania zákazky podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Názov zákazky: **Strategické hlukové mapy a Akčné plány (štvrté kolo 2021 – 2024)**

Druh zákazky: Služby

Podkladom pre uzavretie tejto zmluvy je ponuka zhotoviteľa zo dňa: 17.5.2022.

Na základe výsledkov verejného obstarávania sa objednávateľ ako verejný obstarávateľ a zhotoviteľ ako úspešný uchádzač dohodli na uzatvorení tejto zmluvy:

Článok I.

Úvodné ustanovenia

1. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu za účelom úpravy vzájomných práv a povinností pri vypracovaní strategických hlukových máp a akčných plánov k zákazke s názvom: **Strategické hlukové mapy a Akčné plány (štvrté kolo 2021 – 2024)** (ďalej aj len ako „*predmet zmluvy*“).
2. Zhotoviteľ sa podpisom tejto zmluvy zaväzuje, že za podmienok stanovených v tejto zmluve zrealizuje na svoje náklady, nebezpečenstvo, s vybavením ktoré si na tento účel zabezpečí v dohodnutom mieste, v dohodnutom čase a dohodnutom rozsahu dielo špecifikované v tejto zmluve a odovzdá ho objednávateľovi. Objednávateľ sa podpisom tejto zmluvy zaväzuje riadne a včas vykonané dielo prevziať a zaplatiť zaň cenu podľa tejto zmluvy.

Článok II.

Dielo

1. Dielom sa na účely tejto zmluvy rozumie vypracovanie strategických hlukových máp a akčných plánov s cieľom celkového posúdenia expozície hluku v danom území ako aj spracovanie z toho vychádzajúcich akčných plánov (ďalej jednotlivo ako „*strategické hlukové mapy*“ a „*akčné plány*“ alebo spoločne aj len ako „*dielo*“).
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že plnenie podľa tejto zmluvy vykoná s prihliadnutím na požadovaný rozsah, podmienky a požiadavky objednávateľa uvedené v tejto zmluve, ako aj v prílohe č. 1 tejto zmluvy - Opis predmetu zákazky, ktorý opis tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy (ďalej aj len ako „*príloha č. 1 zmluvy*“ alebo aj „*opis predmetu zákazky*“) a to riadne, včas a bez väd. Zhotoviteľ súčasne prehlasuje, že sa s opisom predmetu zákazky podľa predošlej vety riadne oboznámil a potvrdzuje jeho spôsobilosť ako východiskového podkladu pre plnenie tejto zmluvy.
3. Ak zhotoviteľ počas zhotovovania diela zistí nevhodnosť alebo nesprávnosť ktorejkoľvek časti podkladov, ktoré obdržal od objednávateľa, prípadne akýchkoľvek jeho pokynov, zaväzuje sa o tejto skutočnosti písomne upovedomiť objednávateľa bez zbytočného odkladu po jej zistení spoločne s odporúčaním vhodnej úpravy podkladov, resp. jeho pokynov. V prípade, že zhotoviteľ nesplní svoju povinnosť stanovenú v tomto bode zmluvy, zodpovedá za škodu, ktorá objednávateľovi v dôsledku takéhoto porušenia vznikne a zaväzuje sa ju v plnom rozsahu uhradiť.
4. Dielo v rozsahu a podobe v súlade s touto zmluvou a opisom predmetu zákazky sa zhotoviteľ zaväzuje odovzdať v slovenskom jazyku v písomnom a grafickom vyhotovení v 6 (šiestich) rovnocenných výtlačkoch ako aj v digitálnej forme podľa opisu predmetu zákazky.

Článok III.

Miesto a čas plnenia

1. Miestom plnenia – dodania diela v podobe strategických hlukových máp a akčných plánov je Riaditeľstvo Správy ciest Košického samosprávneho kraja, Ostrovskeho 1, 040 01 Košice postupom podľa tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť a odovzdať strategické hlukové mapy vrátane všetkých príloh a dokladov s nimi súvisiacich najneskôr do 45 (slovom: štyridsaťpäť) pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy. Zhotoviteľ sa súčasne zaväzuje vyhotoviť a odovzdať akčné plány vrátane všetkých príloh a dokladov s nimi súvisiacich najneskôr do 45 (slovom: štyridsaťpäť) pracovných dní odo dňa protokolárneho prevzatia strategických hlukových máp podľa tejto zmluvy. Zmluvné strany sa súčasne výslovne dohodli, že v prípade omeškania

- zhotoviteľa s dodaním strategických hlukových máp podľa tejto zmluvy lehota na dodanie akčných plánov začína plynúť od prvého pracovného dňa nasledujúceho po dni, ktorým uplynula zmluvná lehota podľa prvej vety tohto bodu.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že ďalšie požiadavky predložené objednávateľom, ktoré si po vzájomnej dohode zmluvnej strany odsúhlasia, zapracuje do diela podľa tejto zmluvy. Prepracovanie podľa tejto zmluvy, prípadne podľa výhrad, stanovísk, požiadaviek a/alebo pripomienok dotknutých orgánov je zahrnuté v cene diela.
 4. Odovzdanie a prevzatie diela sa uskutoční v preberacom konaní, pričom strategické hlukové mapy a akčné plány musia byť odovzdané vždy ako celok vrátane všetkých príloh a dokladov s nimi súvisiacich.. O výsledku preberacieho konania sa vyhotoví protokol o odovzdaní a prevzatí s nasledovnými obsahovými náležitosťami:
 - a) predmet odovzdávania – zoznam časti diela,
 - b) rozsah jednotlivých častí (počet strán),
 - c) dátum vypracovania,
 - d) meno a priezvisko osoby zodpovednej za vypracovanie danej časti diela,
 - e) identifikácia odovzdávajúceho (zhotoviteľa),
 - f) identifikácia preberajúceho (objednávateľa),
 - g) dátum odovzdania/prebrania,
 - h) podpis odovzdávajúceho a preberajúceho (kontaktnú osobu)
 5. V prípade, ak bude dielo vykazovať zjavné vady (nekompletnosť, nesprávnosť a pod) je právom objednávateľa takto vykonané dielo neprevziať. Zhotoviteľ sa v takomto prípade zaväzuje vytýkané nedostatky odstrániť v lehote určenej jednostranne objednávateľom, o čom zmluvné strany spíšu osobitný protokol.
 6. Dielo sa považuje za riadne vykonané dňom podpísania „Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela“ bez výhrad objednávateľa. Nebezpečenstvo škody znáša až do protokolárneho odovzdania a prevzatia diela zhotoviteľ. Vlastnícke právo k dielu a právo ho užívať prechádza zo zhotoviteľa dňom jej odovzdania, t.j. podpisom preberacieho protokolu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
 7. Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, je objednávateľ oprávnený, avšak nie povinný toto dielo prevziať.
 8. Dodržanie času plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa dohodnutého v tejto zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením záväzku.
 9. Ustanovenia tohto článku sa použijú samostatne pre odovzdávanie strategických hlukových máp a samostatne pre odovzdanie akčných plánov podľa tejto zmluvy.

Článok IV.

Cena

1. Cena za predmet zmluvy je dohodnutá v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o cenách“) a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v zmysle predloženej výzvy a ponuky zhotoviteľa v rámci procesu verejného obstarávania a sú v nej zahrnuté všetky náklady, činnosti, práce, výkony, doprava alebo služby nevyhnutné za účelom riadneho splnenia predmetu zmluvy.
2. Na základe ponuky zhotoviteľa ako úspešného uchádzača je celková cena nasledovná:

P. č.	Názov položky	Merná jednotka	Predpokladaný počet merných jednotiek	Jednotková cena v Eur bez DPH	Celková cena bez DPH v EUR
1.	Dokumentácia - strategická hluková mapa pre cestu II/526 Rožňava	súbor	1	1008,93	1008,93
2.	Dokumentácia - strategická hluková mapa pre cestu II/533 Spišská Nová Ves	súbor	1	1345,57	1345,57
3.	Dokumentácia - strategická hluková mapa pre cestu II/536 Spišská Nová Ves	súbor	1	3530,72	3530,72
4.	Dokumentácia - strategická hluková mapa pre cestu II/550 Košice - okolie	súbor	1	605,02	605,02
5.	Dokumentácia - strategická hluková mapa pre cestu II/582 Michalovce	súbor	1	1040,30	1040,30
6.	Dokumentácia - strategická hluková mapa pre cestu III/3244 Spišská Nová Ves	súbor	1	1712,09	1712,09
7.	Dokumentácia - strategická hluková mapa pre cestu III/3248 Spišská Nová Ves	súbor	1	759,44	759,44
8.	Dokumentácia - strategická hluková mapa pre cestu III/3710 Trebišov	súbor	1	887,93	887,93
9.	Akčné plány	súbor	1	1000,00	1000,00
Celková cena spolu za predmet zákazky v EUR bez DPH:					11 890,00
20% DPH* v EUR:					2 378,00
Celková cena spolu za predmet zákazky v EUR s DPH:					14 268,00

3. K cene bude zhotoviteľ fakturovať DPH v zmysle platných právnych predpisov v čase fakturácie.
4. V prípade, ak zhotoviteľ ku dňu predloženia ponuky nie je platcom DPH, avšak po uzatvorení zmluvy sa ním stane, nemá nárok na zvýšenie ceny za realizáciu diela o hodnotu DPH.

5. Zhotoviteľ prehlasuje, že v cene podľa tohto článku zmluvy sú zahrnuté všetky náklady, ktorých vynaloženie mohol zhotoviteľ s odbornou starostlivosťou s prihliadnutím na predmet zmluvy, predpokladať pred jej podpisom.
6. V prípade potreby vykonania prác navyiac, požadovaných objednávateľom nad rámec zmluvy alebo prác resp. zmien, ktoré nemohol zhotoviteľ v čase predloženia ponuky predvídať a ktoré budú mať vplyv na cenu a čas plnenia, bude vykonanie takýchto prác riešené písomným dodatkom k tejto zmluve. Práce budú ocenené rovnakým spôsobom a v rovnakej cenovej úrovni ako bola spracovaná cenová ponuka zhotoviteľa. Pre taký druh navyiac prác, ktorý nebol ocenený v pôvodnej cenovej ponuke musí zhotoviteľ výšku ceny dohodnúť s objednávateľom.

Článok V. Platobné podmienky

1. Podkladom pre úhradu ceny podľa čl. IV tejto zmluvy bude jedna faktúra vyhotovená zhotoviteľom, pričom faktúru za dielo podľa tejto zmluvy je zhotoviteľ oprávnený vystaviť až po odovzdaní a prevzatí celého diela objednávateľom bez väd. Prílohou faktúry bude protokol o odovzdaní a prevzatí diela podľa článku III. tejto zmluvy.
2. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu v zmysle ustanovenia § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a tieto údaje:
 - označenie diela,
 - pečiatka a podpis oprávnenej osoby, adresa a sídlo,
 - číslo zmluvy, číslo faktúry,
 - deň odoslania a deň splatnosti faktúry,
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - fakturovanú sumu.
3. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v bodoch 1 a 2 tohto článku zmluvy, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi do 3 (troch) pracovných dní na doplnenie a zhotoviteľ je povinný ju doplniť. V takom prípade nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
4. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej riadneho doručenia objednávateľovi.
5. Zmluvné strany sa výslovne dohodli na tom, že je právom objednávateľa jednostranne započítať voči zhotoviteľovi akékoľvek svoje pohľadávky voči nárokom zhotoviteľa bez ohľadu na právny dôvod ich vzniku.
6. Uhradenie akejkoľvek časti ceny diela a/alebo schválenie úkonov zhotoviteľa sa nepovažuje za potvrdenie zhotovenia diela bez väd.
7. Objednávateľ neposkytuje finančný preddavok, ani zálohu na plnenie predmetu zmluvy.
8. Zmluvné strany sa dohodli na tom, že zhotoviteľ nie je oprávnený bez písomného súhlasu objednávateľa postúpiť akékoľvek svoje pohľadávky z tejto zmluvy alebo pohľadávky s touto zmluvou súvisiace (napr. zmluvná pokuta, náhrada škody, vydanie bezdôvodného obohatenia) tretej strane, pričom zmluvné strany sa zároveň dohodli na tom, že uvedené obmedzenie pretrváva aj v prípade zániku tejto zmluvy.
9. V prípade reklamácie väd diela až do vyriešenia reklamácie pre zmluvné strany záväzným spôsobom objednávateľ nie je v omeškaní s úhradou ceny za dielo alebo akejkoľvek jej časti.

Článok VI. Licencia

1. Ku všetkým výstupom spojeným s realizáciou predmetu zákazky, ktoré podliehajú ochrane podľa zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v platnom znení poskytuje zhotoviteľ objednávateľovi podpisom tejto zmluvy licencie - súhlas na použitie diela alebo jeho časti, a to na všetky zmluvným stranám pri uzavieraní zmluvy o dielo známe spôsoby použitia najmä na:
 - a) použitie diela vcelku alebo len čiastočne (po častiach) všetkými spôsobmi známymi ku dňu účinnosti zmluvy o dielo, najmä na jeho priame používanie objednávateľom pri výkone jeho činnosti,
 - b) vyhotovenie rozmnoženiny diela,
 - c) spracovanie, preklad a adaptáciu diela,

- d) zaradenie diela do súborného diela,
 - e) verejné vystavenie diela,
 - f) verejné vykonanie diela,
 - g) verejný prenos diela,
 - h) zmenu, úpravu, dokončenie diela alebo na prenechanie na spracovanie, zmenu, úpravu, preklad resp. dokončenie diela, ako aj na použitie takéhoto diela,
 - i) spracovávanie, upravovanie a vytváranie odvodeného diela z diela, ako aj právo udeľovať súhlas tretím osobám k vykonávaniu týchto činností a takto spracované, upravené alebo odvodené dielo ďalej užívať v rozsahu podľa tejto zmluvy,
 - j) udeľovať práva na využívanie diela v rozsahu práv poskytnutých zhotoviteľom objednávateľovi zmluvou o dielo akejkoľvek tretej osobe, ktorá bude oprávnená poskytovať plnenie objednávateľovi v súvislosti s dielom;
2. Zhotoviteľ touto zmluvou udeľuje objednávateľovi licenciu výhradnú, v územnom rozsahu neobmedzenom, vo vecnom rozsahu neobmedzenom, v časovom rozsahu na dobu trvania majetkových práv poskytovateľa podľa Autorského zákona.
 3. Zmluvné strany sa dohodli, že odmena zhotoviteľa za udelenie licencie k dielu je zahrnutá v cene diela podľa tejto zmluvy.
 4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený udeliť licencie podľa tejto zmluvy a že udelenie licencií podľa tejto zmluvy nie je v rozpore so žiadnym jeho zmluvným záväzkom alebo právnym predpisom. V prípade, ak sa toto vyhlásenie ukáže ako nepravdivé, objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť a zhotoviteľ je povinný nahradiť objednávateľovi všetku škodu, ktorá mu tým vznikla.
 5. Zhotoviteľ sa zaväzuje v prípade použitia zamestnancov, subdodávateľa/-ov alebo tretích strán pre účely zhotovenia diela podľa tejto zmluvy uzavrieť s týmito takú/-é dohodu/-y, ktoré zabezpečia objednávateľovi neobmedzené práva na používanie a nakladanie s dielom v zmysle ustanovení tohto článku zmluvy.
 6. Zhotoviteľ zodpovedá za bezodkladné zaistenie a poskytnutie akýchkoľvek nevyhnutných oprávnení objednávateľovi, ktoré potrebuje pre prístup, používanie alebo nakladanie s autorským dielom v rozsahu uvedenom v tomto článku zmluvy. Nevyhnutné oprávnenia znamenajú akékoľvek práva alebo súhlasy, ktoré sú za účelom získania práva alebo licencií pre používanie alebo nakladanie s autorským dielom bez toho, aby tým boli porušené vlastnícke, autorské alebo iné práva zamestnancov zhotoviteľa, subdodávateľa a/alebo tretích strán.
 7. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že odškodní objednávateľa proti prípadným finančným a iným nárokom, ktoré budú voči objednávateľovi vznesené v súvislosti s porušením práv zamestnancov zhotoviteľa, subdodávateľov alebo akýchkoľvek tretích strán, ktoré na zhotovenie diela použil, ku ktorým dôjde z dôvodu nezabezpečenia nevyhnutných oprávnení zhotoviteľom pre objednávateľa, tak ako je uvedené v tomto článku zmluvy. Zhotoviteľ znáša škodu spôsobenú objednávateľovi v plnom rozsahu.

Článok VII.

Vady

1. Dielo má vady, ak nezodpovedá špecifikácií uvedenej v prílohe č. 1 tejto zmluvy, resp. ďalším podmienkam uvedeným v tejto zmluve.
2. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré spôsobil objednávateľ poškodením, úpravou alebo nenáležitým užívaním diela po jeho odovzdaní.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela zistené po odovzdaní diela alebo ktorejkoľvek jeho časti, ak boli tieto vady spôsobené porušením povinností zhotoviteľa uvedených v tejto zmluve. V prípade, ak bude objednávateľ požadovať ich odstránenie, zaväzuje sa tieto vady zhotoviteľ odstrániť na vlastné náklady a uhradiť zvýšené finančné náklady ktoré tým prípadne objednávateľovi vzniknú.
4. Objávateľ je povinný vady zistené po odovzdaní diela alebo ktorejkoľvek jeho časti bezodkladne oznámiť zhotoviteľovi. Zhotoviteľ sa však zaväzuje bez námietok a bezplatne odstrániť všetky vady oznámené objednávateľom a to bez ohľadu na to, či tieto vady oznámil objednávateľ bezodkladne po ich zistení alebo bezodkladne po tom, čo ich mohol zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti. Súčasne sa zmluvné strany dohodli na tom, že v prípade vady oznámenej objednávateľom podľa tohto bodu je právom objednávateľa zvoliť ktorýkoľvek nárok

z väd podľa ustanovenia § 436 Obchodného Zákonníka, pričom právo voľby mu ostáva zachované bez ohľadu na to, či voľbu nároku vykoná spoločne s oznámením vady alebo kedykoľvek neskôr. Zmluvné strany sa súčasne dohodli na tom, že čas oznámenia väd nemá vplyv na možnosť objednávateľa od tejto dohody odstúpiť.

5. Zhotoviteľ je povinný na reklamáciu reagovať bezodkladne, najneskôr však do 5 (piatich) dní po jej obdržaní a písomne uviesť stanovisko k oznámeniu o vadách v zmysle tohto článku zmluvy. V prípade uznania vady oznámenej objednávateľom sa zhotoviteľ súčasne zaväzuje navrhnúť termín odstránenia vady v závislosti od zvoleného nároku objednávateľom, prípadne ak voľba nároku objednávateľom nebola urobená spoločne s oznámením podľa bodu 4 tohto článku a ani do uplynutia lehoty na vyjadrenie sa zhotoviteľa, zaväzuje sa zhotoviteľ vyzvať objednávateľa na voľbu nároku. V prípade, ak bude zhotoviteľ požadovať odstránenie vady a zmluvné strany sa na termíne odstránenia nedohodnú je oprávnený určiť lehotu primeranú povahe vady jednostranne objednávateľ s čím zhotoviteľ bezvýhradne súhlasí.
6. V prípade, že zhotoviteľ reklamované vady neodstráni v dohodnutej lehote alebo lehote určenej objednávateľom podľa bodu 5 tohto článku zmluvy, alebo oznámi, že vady neodstráni má objednávateľ právo dať vady odstrániť tretej osobe na náklady zhotoviteľa, požadovať zľavu z ceny alebo od zmluvy odstúpiť.
7. Zhotoviteľ zodpovedá za porušenie práva duševného vlastníctva inej osoby v dôsledku použitia diela, ak zhotoviteľ v čase uzavretia zmluvy o tom vedel alebo o tom mal vedieť s ohľadom na charakter diela a nevysporiadal autorské práva podľa čl. VI tejto zmluvy.
8. V prípade väd služieb súvisiacich s dielom podľa tejto zmluvy sa postupuje primerane podľa tohto článku zmluvy.

Článok VIII.

Vyhlásenia a povinnosti zhotoviteľa

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené a všetky s dielom súvisiace služby poskytnuté v súlade s ustanoveniami tejto zmluvy, v požadovanej kvalite a v dohodnutom termíne.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že kvalita zhotoveného diela bude zodpovedať právnym predpisom, technickým a odborným normám vzťahujúcim sa na dielo.
3. Zhotoviteľ diela podľa tejto zmluvy je povinný pri plnení predmetu zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou, dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy. Ďalej sa bude riadiť záväznými podkladmi objednávateľa, zápsmi a písomnými dohodami zmluvných strán potvrdenými ich oprávnenými zástupcami.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené a odovzdané objednávateľovi podľa ustanovení tejto zmluvy a bez väd a zároveň sa zaväzuje uhradiť objednávateľovi všetky škody, ktoré mu vzniknú porušením tejto povinnosti vyplývajúcej mu z tejto zmluvy.
5. Zhotoviteľ vyhlasuje a podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že je riadne oboznámený s rozsahom a povahou diela a že správne vyhodnotil a ocenil všetky poskytované služby, ktoré sú nevyhnutné pre riadne splnenie jeho záväzkov podľa tejto zmluvy a že pri predložení svojej ponuky:
 - a) prevzal od objednávateľa všetky podklady súvisiace s predmetom tejto zmluvy a dôkladne ich pri vynaložení odbornej starostlivosti prekontroloval s tým, že tieto podklady neobsahujú žiadne prekážky vykonania diela, ktoré mohol zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti;
 - b) preveril miestne podmienky na mieste; zahrnul všetky technické a dodacie podmienky nevyhnutné pre splnenie svojho záväzku podľa zmluvy do kalkulácie ceny za predmet tejto zmluvy;
 - c) v rámci verejného obstarávania uplatnil všetky svoje požiadavky, prípadne vysvetlenia na objednávateľa týkajúce sa tejto zmluvy a/alebo a/alebo iných skutočností, ktoré môžu mať vplyv na plnenie jeho záväzku podľa tejto zmluvy.
6. Zhotoviteľ prehlasuje, že zodpovedá za zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a požiarnej ochrany svojich zamestnancov, subdodávateľov, ich zamestnancov, ako aj ďalších osôb, ktoré sa pri plnení tejto zmluvy budú nachádzať na cestách II. a III. triedy za účelom realizácie plnenia podľa tejto zmluvy. Zhotoviteľ zabezpečí, aby všetky osoby akokoľvek

participujúce na plnení podľa tejto zmluvy absolvovali predpísané školenia a mali príslušné atesty a osvedčenia. Zhotoviteľ sa zaväzuje vybaviť svojich zamestnancov zodpovedajúcimi osobnými ochrannými pracovnými pomôckami.

7. Zhotoviteľ taktiež prehlasuje, že je v plnom rozsahu zodpovedný za zabezpečenie akýchkoľvek nevyhnutných povolení, súhlasov, stanovísk alebo iných oprávnení, ktoré sa môžu vyžadovať v súvislosti s plnením podľa tejto zmluvy.

Článok IX.

Subdodávateľa

1. Zhotoviteľ môže zabezpečiť realizáciu časti diela prostredníctvom tretích osôb. Zhotoviteľ pritom zodpovedá objednávateľovi tak, akoby dielo vykonával sám. Zhotoviteľ je povinný počas trvania tejto zmluvy dodržiavať ustanovenia ZVO upravujúce využitie a zmenu subdodávateľov.
2. Zhotoviteľ je v súlade s § 41 ZVO povinný uvádzať aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na celkovej realizácii diela.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje bezodkladne oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľoch uvedených v prílohe č. 2 tejto zmluvy spôsobom podľa tejto zmluvy. Nesplnenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
4. V prípade zámeru zhotoviteľa realizovať časť diela prostredníctvom subdodávateľa, nastúpenie nového subdodávateľa alebo zmeny pôvodného subdodávateľa uvedeného v prílohe č. 2 je zhotoviteľ povinný minimálne päť (5) pracovných dní vopred písomne predložiť objednávateľovi na schválenie každého subdodávateľa. Súčasťou požiadavky bude vymedzenie rozsahu plnenia, ktoré bude pre zhotoviteľa realizovať subdodávateľ. Ďalej je povinný spolu s písomnou žiadosťou o zmenu subdodávateľa poskytnúť objednávateľovi všetky údaje podľa tohto článku a doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky. Navrhovaný subdodávateľ musí byť oprávnený dodávať tovar, poskytovať služby, resp. vykonávať stavebné práce v rozsahu predmetu subdodávky. V prípade, ak zhotoviteľ nedodrží vyššie uvedený mechanizmus týkajúci sa nahradenia pôvodného subdodávateľa a/alebo nastúpenia nového subdodávateľa, objednávateľ je oprávnený nahradenie pôvodného subdodávateľa a/alebo nastúpenie nového subdodávateľa neschváliť. Zhotoviteľ nie je oprávnený bez písomného súhlasu objednávateľa previesť svoje práva a záväzky podľa tejto zmluvy na nového subdodávateľa.
5. Objednávateľ si vyhradzuje právo na posúdenie a schválenie nastúpenia nového subdodávateľa alebo nahradenia pôvodného subdodávateľa novým subdodávateľom.
6. Zhotoviteľ je povinný vysporiadať všetky svoje záväzky voči subdodávateľom tak, aby mohol objednávateľ riadne užívať dielo zhotovené podľa tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje kedykoľvek na požiadanie objednávateľa preukázať plnenie svojich finančných záväzkov voči subdodávateľom.
7. V prípade, ak subdodávateľ spĺňa definíčné znaky partnerov verejného sektora podľa § 2 zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora. V prípade porušenia povinností zhotoviteľa podľa tohto bodu, resp. povinností zhotoviteľa týkajúcich sa subdodávateľov a ich zmeny podľa tohto článku, považuje sa toto porušenie za podstatné porušenie zmluvy.

Článok X.

Trvanie a zánik zmluvy

1. Zmluvné strany môžu ukončiť zmluvný vzťah písomnou dohodou, pričom v takejto dohode musí byť uvedený spôsob vysporiadania ich záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy.
2. Pre účely tejto zmluvy a využitie práva zhotoviteľa na odstúpenie od zmluvy sa za jej podstatné porušenie považuje:

- a) objednávateľ požaduje také vlastnosti diela, ktoré by boli v rozpore s platnými právnymi predpismi alebo, ktoré sú napriek písomnému upozorneniu zhotoviteľa zjavne nevhodné,
 - b) objednávateľ písomne oznámi zhotoviteľovi, že nemôže splniť svoje záväzky vyplývajúce zo zmluvy,
3. Pre účely tejto zmluvy a využitie práva objednávateľa na odstúpenie od zmluvy sa za jej podstatné porušenie považuje
- a) zhotoviteľ bude v omeškaní s plnením podľa tejto zmluvy dlhšie ako 10 pracovných dní,
 - b) zhotoviteľ je v omeškaní so splnením svojich záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy, alebo odmieta poskytnúť súčinnosť a spoluprácu v zmysle tejto zmluvy s osobami poverenými objednávateľom napriek predchádzajúcemu upozorneniu objednávateľom,
 - c) zhotoviteľ písomne oznámi objednávateľovi, že nemôže splniť svoje záväzky vyplývajúce zo zmluvy alebo v prípade, že sa situácia zhotoviteľa zmení v takej miere, že technické alebo finančné záruky, ktoré ponúka, nie sú zlučiteľné s povahou a dôležitosťou zhotovovania diela podľa tejto zmluvy,
 - d) z dôvodu opakovaného porušenia povinností zhotoviteľa týkajúcich sa zhotovenia diela,
 - e) na majetok zhotoviteľa bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu alebo návrh na povolenie reštrukturalizácie zhotoviteľa,
 - f) ak zhotoviteľ stratí oprávnenia vyžadované príslušnými právnymi predpismi na činnosti, na základe ktorých je zhotoviteľ oprávnený zhotovovať dielo a vykonávať odborný autorský dohľad podľa tejto zmluvy,
 - g) ak zhotoviteľ vstúpi do likvidácie,
 - h) ak zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v článku II zmluvy a napriek upozorneniu objednávateľa a v lehote ním určenej nezjedná nápravu,
 - i) ak zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v článku IX tejto zmluvy,
 - j) z ďalších dôvodov ustanovených Obchodným zákonníkom.
4. V prípade podstatného porušenia zmluvy je odstupujúca strana oprávnená od zmluvy odstúpiť, ak to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu po tom, čo sa o tomto porušení dozvedela. Objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť aj v prípade, ak sú dôvodom odstúpenia vady diela a tieto zhotoviteľovi neoznámil včas.
5. Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane.

Článok XI. Sankcie

1. V prípade, omeškania zhotoviteľa s odovzdaním strategických hlukových máp v lehote podľa tejto zmluvy je objednávateľ oprávnený účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny podľa tejto zmluvy, a to za každý, a to aj začatý deň omeškania. Nárok na rovnakú sankciu vzniká objednávateľovi aj v prípade omeškania s odovzdaním akčných plánov podľa tejto zmluvy.
2. V prípade, ak zhotoviteľ poruší akúkoľvek zmluvnú povinnosť uvedenú v článku IX. je objednávateľ oprávnený účtovať zmluvnú pokutu vo výške 2 % z celkovej ceny diela, a to za každé jednotlivé porušenie a to aj opakovane.
3. V prípade, ak dôjde k porušeniu povinnosti zo strany zhotoviteľa v dôsledku ktorého objednávateľ od tejto zmluvy odstúpi, vzniká porušením takejto povinnosti súčasne nárok objednávateľa na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 10% z celkovej ceny diela s DPH.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvná pokuta sa uplatňuje formou faktúry vystavenej objednávateľom. Lehota na zaplatenie zmluvnej pokuty je 14 (štrnásť) kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry na zaplatenie zhotoviteľovi.
5. Popri nároku na zmluvnú pokutu podľa tejto zmluvy má objednávateľ nárok aj na zaplatenie škody spôsobenej porušením povinnosti zhotoviteľom a to aj v rozsahu presahujúcom zmluvnú pokutu.

Článok XII.

Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.
2. Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené touto zmluvou, sa spravujú podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a ďalších príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov SR.
3. Akékoľvek zmeny a doplnenia tejto zmluvy môžu byť uskutočnené len na základe predchádzajúcej dohody oboch zmluvných strán formou očíslovaných písomných dodatkov. Akékoľvek dodatky k zmluve musia byť v súlade s ust. § 18 a ďalšími ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov.
4. Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa previesť svoje práva a záväzky podľa tejto zmluvy na inú osobu.
5. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, po dva rovnopisy pre každú zmluvnú stranu.
6. Prílohou tejto zmluvy je:
 - a) Opis predmetu zákazky (ako príloha č.1)
 - b) Vyhlásenie o subdodávateľoch (ako príloha č. 2).
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v súlade s § 79 ods. 2 zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov zaviazuje svojich zamestnancov a všetky ďalšie osoby na jeho strane, ktoré sú v rámci plnenia zmluvy u neho alebo u objednávateľa oboznámiť s osobnými údajmi, povinnosťou mlčanlivosti. Splnenie povinnosti v zmysle predchádzajúcej vety je zhotoviteľ povinný na výzvu objednávateľa kedykoľvek hodnoverne preukázať.
8. V prípade, že niektoré ustanovenia tejto zmluvy sú alebo sa z akéhokoľvek dôvodu stanú neplatné, neúčinné alebo nevynútiteľné, nemá to a ani to nebude mať za následok neplatnosť, neúčinnosť alebo nevynútiteľnosť ostatných ustanovení tejto zmluvy. Zmluvné strany sú povinné v dobrej viere rokovať, aby bolo neplatné, neúčinné alebo nevynútiteľné ustanovenie písomne nahradené iným ustanovením, ktorého vecný obsah bude zhodný alebo čo najviac podobný ustanoveniu ktoré je nahradzované, pričom účel a zmysel tejto zmluvy musí byť zachovaný. Do doby, kým takáto dohoda nebude uzavretá, rovnako aj pre prípad, že k nej nedôjde vôbec, sa na nahradenie neplatného, neúčinného alebo nevynútiteľného ustanovenia použijú ustanovenia slovenských právnych predpisov a to také ustanovenia, ktoré zodpovedajú kritériám podľa predchádzajúcej vety.
9. Objednávateľ má právo na započítanie akýchkoľvek svojich nárokov voči nárokom zhotoviteľa, ktoré zhotoviteľovi vzniknú voči objednávateľovi podľa tejto zmluvy alebo na jej základe.
10. Zmluvné strany sa dohodli, že písomnosti obsahujúce právne významné skutočnosti podľa tejto zmluvy si budú doručovať poštou, formou doporučenej zásielky alebo elektronicky. Písomnosťou obsahujúcou právne významné skutočnosti sa na účely tejto zmluvy rozumie najmä odstúpenie od zmluvy a výzvy na plnenie si povinností z tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že ich vzájomná korešpondencia sa bude zasielať na adresy uvedené v záhlaví tejto zmluvy, pokiaľ zo zmluvy vyslovene nevyplýva inak.
11. Zmluvné strany sú si povinné navzájom písomne oznámiť akúkoľvek zmenu kontaktných osôb do 5 (piatich) dní odo dňa, keď zmena nastala. Zmena je voči zmluvnej strane účinná doručením listiny o zmene na adresu jej sídla uvedenú v záhlaví tejto zmluvy a za týmto účelom nie je potrebné uzavrieť dodatok k Zmluve.
12. Pri doručení prostredníctvom pošty sa zásielka považuje za doručenie dňom jej doručenia na adresu podľa predchádzajúceho bodu tohto článku zmluvy. Za deň doručenia zásielky sa považuje aj deň, v ktorý zmluvná strana, ktorá je adresátom, odoprie doručovanú zásielku prevziať, alebo deň vrátenia sa nedoručenej zásielky späť odosielateľovi, i keď sa adresát o obsahu zásielky nedozvedel. Listina adresovaná zmluvnej strane, ktorá je doručovaná osobne, sa považuje za doručenie tejto strane okamihom, keď túto prevezme alebo ju odmietne prevziať.

13. Za súčasť zmluvy sa považujú aj súťažné podklady objednávateľa, ponuka zhotoviteľa a prípadné vysvetlenia súťažných podkladov. V prípade, ak vysvetlenia súťažných podkladov menia, alebo dopĺňajú ustanovenia zmluvy, majú v takomto prípade prednosť pred ustanoveniami tejto zmluvy a platia vysvetlenia súťažných podkladov.
14. Zmluvné strany prehlasujú, že si zmluvu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli, s jej obsahom po prečítaní súhlasia bez výhrad a na znak tohto súhlasu ju vlastnoručne podpisujú.

Za objednávateľa:

V Košiciach, dňa: 08.06.2022

Správa ciest Košického samosprávneho kraja
doc. Ing. Anton Trišč PhD., MBA,
generálny riaditeľ

Za zhotoviteľa:

V Žiline, dňa: 03.06.2022

Klub ZPS vo vibroakustike, s.r.o.
Ing. Ján Šimo, CSc.
konateľ

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

„Strategické hlukové mapy a Akčné plány“

Opis predmetu zákazky:

Predmetom zákazky je spracovanie strategických hlukových máp a akčných plánov pre 4. kolo 2021-2024 pre väčšie pozemné komunikácie II. a III. triedy vo vlastníctve Košického samosprávneho kraja, v zmysle Smernice Komisie (EÚ) 2015/996 z 19. mája 2015, ktorou sa ustanovujú spoločné metódy posudzovania hluku podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2002/49/ES o hodnotení a riadení hluku vo vonkajšom prostredí, podľa nadväzujúcich zákonov a ostatnej platnej legislatívy. SHM a AP musia byť spracované jednotnou európskou výpočtovou metodikou CNOSSOS – EU.

Strategické hlukové mapy sú určené na celkové posúdenie expozície hluku v danom území, ktorý je spôsobený rôznymi zdrojmi hluku (doprava, priemysel) a opisuje existujúcu, predchádzajúcu alebo predpokladanú hlukovú situáciu vyjadrenú vo forme hlukových indikátorov. Cieľom je určiť oblasti, v ktorých sú prekročené stanovené akčné hodnoty pre jednotlivé hlukové indikátory a stanovenie počtu ľudí, ktorí sú vystavení nadmernému hluku v posudzovanom území.

Uvedený zákon ukladá povinnosť vypracovávať strategické hlukové mapy a akčné plány pre aglomerácie, väčšie pozemné komunikácie, väčšie železničné dráhy a väčšie letiská.

Strategické hlukové mapy nenahrádzajú hlukové štúdie požadované pri stavebnom konaní ale slúžia ako podkladový materiál pri strategických rozhodovaniach (odklon dopravy, organizácia dopravy, tvorba územných plánov, atď.) a na vzbudenie záujmu verejnosti o riešenie problémov s hlukom.

V cene za dielo sú zahrnuté všetky náklady, činnosti, práce, výkony, doprava alebo služby nevyhnutné za účelom riadneho splnenia predmetu zmluvy.

Zákazka bude vypracovaná pre naplnenie:

- Zákona č. 2/2005 Z. z. o posudzovaní a kontrole hluku vo vonkajšom prostredí a o zmene zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 272/1994 Z. z. o ochrane zdravia ľudí v znení neskorších predpisov.
- Nariadenia vlády SR č. 150/2018 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 43/2005 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o strategických hlukových mapách a akčných plánoch ochrany pred hlukom v znení nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 258/2008 Z. z.
- Nariadenia vlády SR č. 258/2008 Z. z. ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 43/2005 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o strategických hlukových mapách a akčných plánoch ochrany pred hlukom.
- Nariadenia vlády SR č. 43/2005 Z. z. ktorým sa ustanovujú podrobnosti o strategických hlukových mapách a akčných plánoch ochrany pred hlukom.
- 99. Odborné usmernenie Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, č. OŽPaZ/5459/2005 z 28. novembra 2005, ktorým sa upravuje postup pri vypracovaní strategických hlukových máp.

- 121. Odborné usmernenie Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky, č. OHŽP/6112/2005 zo 14. novembra 2006, ktorým sa mení 99. Odborné usmernenie ÚVZ SR č. OŽPaZ/5459/2005

Súčasťou predmetu zákazky bude zabezpečenie potrebných podkladov a meraní.

Strategická hluková mapa bude spracovaná v zmysle Smernice komisie (EÚ) 2015/996 z 19. mája 2015 pre zaťaženie komunikačnej siete, kde je viac ako 3 000 000 prejazdov motorových vozidiel za rok 2021

I. Strategická hluková mapa bude obsahovať:

- 3D matematický model,
- prezentácia údajov o existujúcej alebo predpokladanej hlukovej situácii prostredníctvom hlukových indikátorov,
- informácie o prekročení akčných hodnôt týchto indikátorov, o počte ľudí alebo obydli vystavených jednotlivým intervalom hodnôt týchto indikátorov,
- hlukové mapy budú v zmysle platnej legislatívy.

II. Obsah akčných plánov:

- a) opis aglomerácie, väčších pozemných komunikácií, väčších železničných dráh alebo väčších letísk a iných zohľadnených zdrojov hluku,
- b) zodpovedné fyzické osoby- podnikatelia a právnické osoby,
- c) súvisiace právne predpisy,
- d) akčné hodnoty hlukových indikátorov,
- e) zhrnutie výsledkov mapovania hluku,
- f) hodnotenie odhadovaného počtu ľudí vystavených hluku, identifikáciu problémov a situácií, ktoré treba zlepšiť,
- g) záznamy z verejných diskusií,
- h) všetky vydané opatrenia na zníženie hluku a všetky projekty, ktoré sa pripravujú,
- i) opatrenia, ktoré príslušné orgány prijímú v nasledujúcich piatich rokoch vrátane opatrení na ochranu tichých oblastí,
- j) dlhodobá stratégia znižovania hluku,
- k) informácie o rozpočte, posúdení cenovej efektívnosti, posúdení nákladov a výnosov (ak sú k dispozícii),
- l) kritériá na vyhodnotenie realizácie akčného plánu,
- m) zhrnutie, ktoré neprekračuje rozsah desiatich strán.

Zhotoviteľ zabezpečuje :

- Predmet zákazky požadujeme realizovať v zmysle Smernice Komisie (EÚ) 2015/996 z 19. mája 2015, ktorou sa ustanovujú spoločné metódy posudzovania hluku podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2002/49/ES o hodnotení a riadení hluku vo vonkajšom prostredí, podľa nadväzujúcich zákonov a ostatnej platnej legislatívy. SHM a AP musia byť spracované jednotnou európskou výpočtovou metodikou CNOSSOS – EU.
- Predmet zákazky musí byť realizovaný v programe, ktorý plní uvedenú požiadavku pre výpočet na neobmedzenom území s neobmedzeným počtom prekážok,
- Predmet zákazky musí byť spracovaný jednotnou európskou výpočtovou metodikou CNOSSOS – EU
 - časový harmonogram postupu prác, s rozdelením na časť:
 1. Strategické hlukové mapy

2. Akčné plány ochrany zdravia pred hlukom

- popis riešenia predmetného diela,
 - 24 – hodinové kontrolné merania hluku v teréne vrátane zistenia počtu prejazdov a kategorizácie vozidiel v meracom profile na overenie a kalibráciu výpočtov (meranie minimálne v každom novoposudzovanom úseku, ktorý ani len nenadväzuje na už posudzovaný úsek v predchádzajúcom kole SHM)
 - grafická prezentácia SHM a konfliktných plánov pre hlukové indikátory Lden a Lnoc
- priestorový 3D model vo formáte .dxf riešeného územia v súradnicovom systéme S-JTSK, výškový Bpv, získaný z fotogrametrie alebo rovnocenným spôsobom, s presnosťou stanovenia geometrických údajov – 0,5 metra a krokom vrstevníc 1m (nie ako výškové body),
 - ortofotomapa hodnotených úsekov min. 50cm/px,
 - geometrické priradenie adresných miest s obyvateľmi deklarovať potvrdením o zdroji informácií.

Podklady:

Podľa Vyhlášky Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 195/2005 o podrobnostiach o požadovaných údajoch poskytovaných k strategickým hlukovým mapám:

- popis hodnotených úsekov pre spracovanie SHM s prejazdom viac ako 3 000 000 motorových vozidiel za rok 2021 – číslo cesty, sčítacie úseky, dĺžka (km), intenzita dopravy
- Pre nadväznosť a analýzu účinnosti opatrení z minulého kola a porovnanie so stavom SHM a AP s predchádzajúcim stavom SHM poskytne objednávateľ mapové podklady a výstupy z predchádzajúceho kola SHM a AP.

Lehoty:

1. Lehota na vypracovanie „**Strategických hlukových máp (štvrté kolo 2021 – 2024)**“ – **max. 45 pracovných dní** od nadobudnutia účinnosti zmluvy.
2. Lehota na vypracovanie „**Akčných plánov (štvrté kolo 2021 – 2024)**“ – **max. 45 pracovných dní** po odovzdaní strategických hlukových máp.

Dokumentáciu žiadame predložiť:

- 6x v tlačenej forme v rovnocenných vyhotoveniach v slovenskom jazyku
- 3x v digitálnej forme na USB nosiči vo formáte pdf a vo formátoch, v ktorých bola spracovaná

Miesto plnenia – dodania diela:

Riaditeľstvo SC KSK, Ostrovskeho 1, 040 01 Košice

Celkové dĺžky sčítacích úsekov

Cesta	Sčítací úsek	dĺžka (km)	poznámka
II/526	531	1,363	nadväzujú na seba
Rožňava	1891	0,663	
II/533	1931	0,887	úseky nadväzujú na seba
SNV mesto	1934	1,166	
	1936	0,649	
II/536	2310	2,366	extravil.
SNV extravil.	2326	3,036	extravil.
	5670	3,696	nadväzuje na 2310
II/550	2532	1,235	
KE - okolie			
II/582	493	1,154	
Michalovce	3304	0,935	
III/3244	2312	0,118	úseky nadväzujú na seba
SNV mesto	2313	1,577	
	2314	1,743	
III/3248	3601	1,525	
SNV mesto			
III/3710	5711	1,783	
Trebišov mesto			

Rekapitulácia jednotlivých sčítacích úsekov vrátane intenzity dopravy

Úsek	Okres	Sčítací úsek	Dĺžka (km)	T	O	M	S	Ročná intenzita (voz/rok)
Šafárikova ul.	RV	531	1,363	626	9747	60	10 433	3 808 045
Štítnicka ul.	RV	1891	0,663	511	9 108	40	9 659	3 525 535
Školská ul.	SNV	1931	0,887	1307	10 771	47	12 125	4 425 625
Ul. M. Gorkého, Elektrárenská ul.	SNV	1934	1,166	707	8 824	40	9 571	3 493 415
Harichovská cesta	SNV	1936	0,649	1410	8 912	32	10 354	3 779 210
Cesta II/536	SNV	2310	2,366	1253	7388	52	8693	3 172 945
Cesta II/536	SNV	2326	3,036	981	6 950	65	7 996	2 918 540
Cesta II/536	SNV	5670	3,696	1259	6 592	64	7 915	2 888 975
Rožňavská ul.	KS	2532	1,235	700	7 547	41	8 288	3 025 120
Masarykova ul.	MI	493	1,154	1067	9 735	25	10 827	3 951 855
Viniarska cesta	MI	3304	0,935	993	9 721	50	10 764	3 928 860
Letná ul.	SNV	2312	0,118	1391	10 872	121	12 384	4 520 160
Zimná ul.	SNV	2313	1,577	1391	10 872	121	12 384	4 520 160
Duklianska ul.	SNV	2314	1,743	1355	11 374	46	12 775	4 662 875
Mlynská ul.	SNV	3601	1,525	1638	10 349	26	12 013	4 384 745
Pribinova ul., Varichovská ul., Sadovská ul.	TV	5711	1,783	614	8 686	28	9 328	3 404 720

VYHLÁSENIE O SUBDODÁVATEĽOCH

Dodávateľ:
Obchodné meno / Názov: Klub ZPS vo vibroakustike s.r.o.
Sídlo / Miesto podnikania: V. Tvrdeho 23, 010 01 Žilina
IČO: 36433781

Dolu podpísaný zástupca zhotoviteľa (meno a priezvisko) **Ing. Ján Šimo, CSc.**, týmto čestne vyhlasujem, že pri plnení predmetu zákazky na dodávku tovaru s názvom: „**Strategické hlukové mapy a Akčné plány**“ ktorá bola vyhlásená verejným obstarávateľom Správa ciest Košického samosprávneho kraja, Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice, Slovenská republika, IČO: 35 555 777 zaslaním výzvy na predloženie ponuky dňa: 17.5.2022

– sa **nebudú** podieľať subdodávateľa a celý predmet zmluvy budeme plniť vlastnými kapacitami*

— sa **budú** podieľať nasledovní subdodávateľa*:

*Nehodiace sa preškrtnúť

P.č.	Obchodný názov subdodávateľa	IČO	Podiel na realizácii zákazky v %	Predmet subdodávky	Osoba oprávnená konať v mene subdodávateľa		
					Meno a priezvisko	Adresa pobytu	Dátum narodenia
1.							

Navrhovaný subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. e) a f) zákona o verejnom obstarávaní. Splnenie podmienky účasti podľa § 32 ods. 1 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní preukazuje subdodávateľ len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má subdodávateľ plniť.

V Žiline , dňa: 03.06.2022

.....
 Ing. Ján Šimo, CSc., konateľ, Klub ZPS vo vibroakustike, s.r.o.