

## ZMLUVA O DIELO

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len  
„Obchodný zákonník“)  
(ďalej len „Zmluva“)

### Čl. I. ZMLUVNÉ STRANY

#### **Objednávateľ:**

Sídlo:  
Zastúpený:  
Právna forma organizácie:  
Zriaďovateľ:  
Bankové spojenie :  
číslo účtu:  
SWIFT / BIC:  
IČO:  
DIČ:  
IČ DPH:  
Osoby oprávnené jednať v:  
-realizačných veciach/  
technických veciach:  
Tel.:  
Tel.:  
E-mail:  
Webové sídlo:  
(ďalej len „Objednávateľ“)

#### **Správa ciest Žilinského samosprávneho kraja**

M. Rázusa 104, 010 01 Žilina  
Ing. Pavol Liška – generálny riaditeľ SC ŽSK  
príspevková organizácia  
**Žilinský samosprávny kraj so sídlom v Žiline**  
  
SPSRSKBA  
42054575  
20 222 99 059  
SK2022299059  
  
Ing. Martin Slabej, PhD – technický námestník SC ŽSK  
041/564 37 79  
Ing. Katarína Kotková - hlavný odborný zamestnanec mostov  
041/5077226 , +421 918370251  
[riaditelgr.sczsk@vuczilina.sk](mailto:riaditelgr.sczsk@vuczilina.sk)  
[www.sczsk.sk](http://www.sczsk.sk)

#### **Zhotoviteľ:**

Obchodné meno:  
Sídlo:  
Zastúpený:  
Právna forma:  
Zápis v obchodnom registri:  
Bankové spojenie:  
IBAN:  
SWIFT/BIC:  
IČO:  
DIČ:  
IČ DPH:  
Osoby oprávnené jednať v:  
-realizačných veciach:  
- technických veciach:  
  
E-mail:  
Web:  
(ďalej len „Zhotoviteľ“)

#### **Structing. s.r.o.**

Dubie 112. 024 01 Kysucké Nové Mesto  
Ing. Marián Sýkora, PhD., konateľ  
spoločnosť s ručením obmedzeným  
Okresný súd v Žiline, Vložka číslo: 52587/L  
  
TATRSKBX  
45 432 023  
2022990574  
SK 2022990574  
  
Ing. Marián Sýkora, PhD., konateľ, 0949 44 10 18  
Ing. Renáta Sýkorová, PhD., projektant, 0949 44 10 12  
Ing. Marián Ševčík, projektant, 0902 38 69 57  
[sykora@structing.eu](mailto:sykora@structing.eu)  
[www.structing.eu](http://www.structing.eu)

## Čl. II.

### PREDMET ZMLUVY

- (1) Predmetom tejto Zmluvy je záväzok:
- a) Zhotoviteľa, že riadne a včas vykoná dielo v rozsahu podľa článku III. tejto Zmluvy pre Objednávateľa a odovzdá ho zhotovené v rozsahu a kvalite vymedzenej v tejto Zmluve a v súťažných podkladoch vo verejnom obstarávaní a v termíne dohodnutom v čl. IV. bod (1) tejto Zmluvy Objednávateľovi v sídle Objednávateľa,
  - b) Objednávateľa, že poskytne Zhotoviteľovi nevyhnutne potrebné podklady,
  - c) Objednávateľa, že poskytne Zhotoviteľovi nevyhnutne potrebnú súčinnosť,
  - d) Objednávateľa, že prevezme dielo bez zjavných väd a že zaplatí Zhotoviteľovi cenu za dielo podľa čl. V. tejto Zmluvy.
- (2) Táto Zmluva je uzavretá ako výsledok verejného obstarávania, ktoré uskutočnil verejný obstarávateľ: Žilinský samosprávny kraj postupom zákazky nadlimitnej verejnej súťaže podľa § 66 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „zákon č. 343/2015 Z. z.“) na predmet zákazky **„Vypracovanie podrobnej diagnostiky s prepočtom zaťažiteľnosti“ – 11. časť „Vypracovanie podrobnej diagnostiky s prepočtom zaťažiteľnosti MO 2305-001 ponad rieku Oravica pred obcou Zábiedovo“**.

## Čl. III.

### DIELO

- (1) Dielom podľa tejto Zmluvy je :
- „Vypracovanie podrobnej diagnostiky s prepočtom zaťažiteľnosti“**
- pre **11. časť** nadlimitnej verejnej súťaže s názvom:
- „Vypracovanie podrobnej diagnostiky s prepočtom zaťažiteľnosti MO 2305-001 ponad rieku Oravica pred obcou Zábiedovo“**
- podľa:
- cenovej ponuky zo dňa 27.11.2019 a technickej špecifikácie - **Príloha č. 1**
  - súťažných podkladov z procesu verejného obstarávania a ich zmien, ktoré vyplynuli z procesu vysvetľovania a ďalších podmienok v rámci procesu verejného obstarávania
  - podkladov a požiadaviek poskytnutých Objednávateľom
  - záverov z hlavnej prehliadky mosta
- v rozsahu:
- stanovenom v prílohe č. 1 tejto Zmluvy (technická špecifikácia) (ďalej len „Dielo“).
- (2) Zhotoviteľ je povinný odovzdať Dielo v 4 (štyroch) vyhotoveniach (sadách) opečiatkované a podpísané zodpovednými riešiteľmi a 1x v digitálnej forme na CD nosiči, formát PDF, DWG, JPG. popřípade inom formáte.
- (3) Zhotoviteľ sa zaväzuje Dielo vykonať na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo v termíne podľa čl. IV. bod (1) tejto Zmluvy.
- (4) Zhotoviteľ je povinný predložiť Objednávateľovi program diagnostiky najneskôr do **7 (siedmich)** dní od nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy.

- (5) Vykonaním Diela Zhotoviteľom sa pre účely tejto Zmluvy považuje včasné, bezchybné, podrobné a úplné vypracovanie Diela a jeho riadne odovzdanie Objednávateľovi. Riadnym odovzdaním Diela sa rozumie odovzdanie Diela – podrobnej diagnostiky s prepočtom zaťažiteľnosti, Objednávateľovi a potvrdenie prevzatia Diela (Protokol o odovzdaní a prevzatí) oprávneným zamestnancom Objednávateľa.

#### **Čl. IV. TERMÍNY VYKONANIA DIELA**

- (1) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vykoná a odovzdá Dielo podľa čl. III. bod (1) tejto Zmluvy v termíne: **do 4 (štyroch) mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy.**
- (2) O odovzdaní a prevzatí Diela, spíšu zmluvné strany odovzdávací a preberací protokol. Objednávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť prevziať Dielo, ak vykazuje zjavné vady, chyby a nedostatky. Objednávateľ si vyhradzuje právo na kontrolu zjavných väd, chýb a nedostatkov odovzdávaného Diela v lehote 15 pracovných dní. Vykonanie kontroly zo strany Objednávateľa nezbavuje Zhotoviteľa zodpovednosti za vady Diela, ktoré existovali v čase odovzdania a prevzatia Diela a ktoré vyšli najavo neskôr.

#### **Čl. V. CENA ZA DIELO**

- (1) Zmluvné strany sa dohodli na cene za Dielo podľa cenovej ponuky, ktorá je súčasťou tejto Zmluvy ako Príloha č. 1. Cena je určená na základe zák. č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách nasledovne:

bez DPH	8 970,00 EUR
DPH 20 %	1 794,00 EUR
<b><u>Cena celkom</u></b>	<b><u>10 764,00 EUR</u></b>

Slovom:     Desaťtisíc sedemsto šesťdesiat štyri EUR

- (2) V cene podľa bodu (1) tohto článku Zmluvy sú zahrnuté všetky náklady vynaložené Zhotoviteľom v súvislosti s plnením predmetu tejto Zmluvy, vrátane nákladov na dopravné (cestovné), stravu, ubytovanie a stratu času, okrem nákladov na Objednávateľom navyše požadované rozmnoženie Diela, ktoré Objednávateľ Zhotoviteľovi zaplatí na osobitnú objednávku. V cene za Dielo je zahrnutá aj cena (odmena) za udelenie licencie (ak Dielo alebo jeho ktorákoľvek časť, ktorého vykonanie je predmetom tejto Zmluvy, spĺňa náležitosti autorského diela podľa zákona č. 185/2015 Z. z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov) v zmysle č. XI. bod (9) tejto Zmluvy a cena za opravu všetkých deštruktívne porušených miest na mostnej konštrukcii z dôvodu výkonu diagnostiky.
- (3) Cena za vykonanie Diela je maximálna, ktorú nemožno bez súhlasu Objednávateľa zvýšiť.
- (4) Okrem dohodnutej ceny za Dielo nemá Zhotoviteľ nárok na náhradu akýchkoľvek nákladov, ktoré vynaložil na vykonanie Diela, pokiaľ z tejto Zmluvy nevyplýva povinnosť Objednávateľa takéto náklady Zhotoviteľovi uhradiť.
- (5) Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi zálohu.

## Čl. VI. FAKTURÁCIA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- (1) Dielo podľa čl. III. tejto Zmluvy bude Zhotoviteľ fakturovať po riadnom odovzdaní a prevzatí Diela bez väd **v jednej faktúre**.
- (2) Podkladom pre úhradu ceny za Dielo bude faktúra Zhotoviteľa. Povinnou prílohou faktúry bude potvrdený odovzdávací a preberací protokol.
- (3) Zhotoviteľ je povinný faktúru vystaviť v dvoch vyhotoveniach a doručiť ju na adresu Objednávateľa. Faktúra Zhotoviteľa bude obsahovať tieto údaje:
  - označenie Objednávateľa a Zhotoviteľa (obchodné meno, sídlo, IČO, DIČ, IČ DPH),
  - označenie Diela,
  - číslo Zmluvy o Dielo,
  - poradové číslo faktúry,
  - dátum vyhotovenia faktúry, dátum zdaniteľného plnenia a dátum splatnosti,
  - označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
  - fakturovanú sumu,
  - pečiatka a podpis osoby oprávnenej konať za Zhotoviteľa,
  - prílohu – odovzdávací a preberací protokol.
- (4) Ak faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti stanovené platnými právnymi predpismi a vyššie uvedené údaje a prílohu, Objednávateľ je oprávnený faktúru v lehote splatnosti Zhotoviteľovi vrátiť. Lehota splatnosti začne v takom prípade plynúť od doručenia novej správne vystavenej a doručenej faktúry spolu s prílohou Objednávateľovi.
- (5) Objednávateľ si v zmysle § 12 ods. 1 písm. b) č. 3 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov, vyhradzuje právo nezaplatiť Zhotoviteľovi 10% z dohodnutej ceny Diela bez DPH, a to až do doby preukázania splnenia kvalitatívnych parametrov pri odovzdávaní Diela.
- (6) Splatnosť faktúry je **do 30 dní** od doručenia faktúry spolu s povinnou prílohou Objednávateľovi.

## Čl. VII. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

- (1) Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo podľa čl. III. tejto Zmluvy bude vykonané podľa podmienok, v rozsahu a kvalite vymedzenej v tejto Zmluve. Objednávateľ nie je povinný prevziať vykonané Dielo, ktoré má vady. Dielo má vady, ak bolo vykonané v rozpore právnymi predpismi a technickými normami platnými v SR alebo s dohodou zmluvných strán, prípadne touto Zmluvou.
- (2) Zhotoviteľ zodpovedá za vady (i právne) Diela, ktoré má Dielo v čase jeho odovzdania Objednávateľovi, aj keď vyjdú najavo až po odovzdaní a prevzatí Diela. Dielo má vady, ak Dielo (jeho časť) alebo ktorákoľvek vec (vrátane jej súčasti alebo príslušenstva), právo alebo iná majetková hodnota, ktorá je súčasťou predmetu Zmluvy, nezodpovedá rozsahu a kvalite vymedzenej v tejto Zmluve alebo neboli vykonané v súlade s touto Zmluvou.
- (3) Ak Objednávateľ zistí po prevzatí Diela vady, je povinný oznámiť vady Diela bez zbytočného odkladu, najneskôr do troch (3) pracovných dní odo dňa ich zistenia, Zhotoviteľovi. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad výskytu väd Diela má Objednávateľ právo požadovať a Zhotoviteľ povinnosť odstrániť takéto vady Diela na svoje náklady. Zhotoviteľ sa zaväzuje vady odstrániť bez zbytočného odkladu,

najneskôr do piatich (5) dní od doručenia reklamácie od Objednávateľa, ak sa s Objednávateľom písomne nedohodne inak.

- (4) Ak Zhotoviteľ neodstráni vady v požadovanom termíne, ak ich neodstráni správne, prípadne ich nezačne odstraňovať v dohodnutom termíne alebo je vzhľadom ku všetkým okolnostiam zrejmé, že vady v požadovanom termíne neodstráni, Objednávateľ je oprávnený odstrániť ich sám alebo dať ich odstrániť treťou osobou, a to na náklady Zhotoviteľa, pričom Zhotoviteľ sa výslovne zaväzuje a je povinný takto vynaložené náklady Objednávateľovi nahradiť. Náhrada takto vzniknutých nákladov môže byť vykonaná nasledovne:
- a.) započítaním zadržaných 10 % z ceny Diela podľa čl. VI. bodu (5) tejto Zmluvy, pokiaľ táto suma nebola Objednávateľom zaplatená, alebo
  - b.) vystavením faktúry so splatnosťou 10 dní odo dňa doručenia Zhotoviteľovi.
- (5) Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené:
- použitím podkladov prevzatých od Objednávateľa a Zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti, všetkého úsilia nemohol zistiť ich nevhodnosť,
  - použitím podkladov prevzatých od Objednávateľa a ak na ich nevhodnosť upozornil Objednávateľ a ten na ich použitie trval.
- (6) Zhotoviteľ zodpovedá za vady Diela v **záručnej dobe, ktorá je 24 mesiacov**. Záručná doba začína plynúť dňom podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.

## **Čl. VIII. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU**

- (1) Zhotoviteľ zodpovedá za škody, ktoré spôsobí Objednávateľovi (najmä deštruktívne porušené miesta na mostnej konštrukcii z dôvodu výkonu diagnostiky) alebo tretím osobám v súvislosti s výkonom Diela podľa tejto Zmluvy a tieto odstráni na vlastné náklady. V prípade, ak škodu podľa predchádzajúcej vety spôsobí tretia osoba/subdodávateľ, za túto škodu zodpovedá Zhotoviteľ ako keby ju spôsobil sám. Bez odstránenia takto vzniknutých škôd Objednávateľ neuhradí faktúru Zhotoviteľovi. Prípadné časové lehoty na odstránenie takýchto škôd sa dohodnú v procese odovzdávania a preberania Diela.

## **Čl. IX. ZMLUVNÉ POKUTY**

- (1) V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúry za Dielo má Zhotoviteľ právo na zákonný úrok z omeškania.
- (2) V prípade omeškania Zhotoviteľa s odovzdaním Diela má Objednávateľ právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,10 % z ceny Diela s DPH uvedenej v čl. V. bode (1) tejto Zmluvy za každý deň omeškania.
- (3) V prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením väd Diela v lehote uvedenej v čl. VII. bode (3) tejto Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,00 € za každú vadu a každý deň omeškania.
- (4) Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v zmysle tohto článku a to na základe písomnej výzvy Objednávateľa, ktorá bude obsahovať variabilný symbol, sumu na zaplatenie a lehotu na zaplatenie. V prípade ak Zhotoviteľ zmluvnú pokutu nezaplatí dobrovoľne, zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený svoju splatnú pohľadávku titulom zmluvnej pokuty jednostranne započítať voči akejkolvek splatnej pohľadávke Zhotoviteľa.

- (5) Zaplatením zmluvnej pokuty sa Zhotoviteľ nezaväzuje povinnosti splnenia záväzku zabezpečeného zmluvnou pokutou.
- (6) Ustanoveniami o zmluvnej pokute nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody spôsobenej Zhotoviteľom vo výške presahujúcej výšku zmluvnej pokuty.
- (7) Dielo ani jeho časti nie je Zhotoviteľ oprávnený poskytnúť iným osobám než Objednávateľovi.

## Čl. X. SUBDODÁVATELIA

- (1) Zoznam subdodávateľov Zhotoviteľa známych v čase uzavretia Zmluvy je uvedený v **Prílohe č. 2** - Zoznam subdodávateľov vo všetkých radoch, ktorá tvorí neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.
- (2) Zhotoviteľ môže poveriť vykonaním plnenia určitej časti predmetu tejto Zmluvy len tých subdodávateľov, ktorí sú uvedení v Zozname subdodávateľov vo všetkých radoch, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto Zmluvy v znení neskorších písomných oznámení o zmene subdodávateľa alebo o doplnení nového subdodávateľa.
- (3) Pri vykonávaní časti plnenia tejto Zmluvy subdodávateľom má Zhotoviteľ zodpovednosť, akoby plnenie vykonával sám.
- (4) **Ak má Zhotoviteľ povinnosť** zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „zákon č. 315/2016 Z. z.“), je povinný byť najneskôr ku ňu uzatvorenia tejto Zmluvy a počas celej doby plnenia riadne zapísaný v registri partnerov verejného sektora.
- (5) **Ak má subdodávateľ povinnosť** zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. v znení neskorších predpisov je povinný byť najneskôr ku dňu uzatvorenia tejto Zmluvy a počas celej doby plnenia riadne zapísaný v registri partnerov verejného sektora.
- (6) Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi bez zbytočného odkladu akúkoľvek zmenu údajov v registri partnerov verejného sektora alebo výmaz z tohto registra o jeho osobe ako aj jeho subdodávateľoch v ktoromkoľvek rade najneskôr do 5 dní odo dňa vykonania zmeny zapísaných údajov.
- (7) **Pravidlá pre zmenu subdodávateľov počas plnenia Zmluvy:** K zmene subdodávateľa môže dôjsť len po písomnom odsúhlasení Objednávateľom na základe aktualizovania Prílohy č.2 – Zoznam subdodávateľov vo všetkých radoch dodatkom k tejto Zmluve. Zhotoviteľ je povinný najneskôr 10 dní pred dňom, ktorý predchádza dňu v ktorom nastane zmena subdodávateľa, písomne oznámiť Objednávateľovi zámer zmeny subdodávateľa s uvedením identifikačných údajov pôvodného aj nového subdodávateľa, podiel subdodávky vo vzťahu k tejto Zmluve, predmet subdodávky a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia. Ak nový subdodávateľ má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, takýto subdodávateľ musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. Obdobne ako pri zmene subdodávateľa postupujú zmluvné strany aj vtedy, ak potreba zabezpečiť časť plnenia tejto Zmluvy ďalším subdodávateľom nastane u Zhotoviteľa až po uzavretí Zmluvy. V prípade, ak ide o osobu, ktorej kapacitami Zhotoviteľ preukázal v procese verejného obstarávania technickú alebo odbornú spôsobilosť, táto osoba poskytne svoje kapacity počas celého trvania tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný na vyzvanie Objednávateľa preukázať najneskôr do 10-tich dní, že vykonáva činnosti prostredníctvom osoby, ktorej kapacitami preukázal v procese verejného obstarávania technickú alebo odbornú spôsobilosť.

- (8) Porušenie niektorej povinnosti, ktorá pre Zhotoviteľa vyplýva z bodu 2, 4, 5, 6 alebo 7 tohto článku, sa považuje za podstatné porušenie tejto Zmluvy a zakladá Objednávateľovi právo odstúpiť od tejto Zmluvy.

## **Čl. XI ĎALŠIE DOJEDNANIA**

- (1) Zhotoviteľ je povinný pri vypracovávaní Diela postupovať s odbornou starostlivosťou.
- (2) Zmluvné strany sa dohodli, že vlastnícke právo k Dielu prechádza na Objednávateľa okamihom prevzatia Diela Objednávateľom podľa čl. III. bod.( 5) tejto Zmluvy.
- (3) Dielo ani jeho časť nie je Zhotoviteľ oprávnený poskytnúť iným osobám než Objednávateľovi. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie tejto Zmluvy zo strany Zhotoviteľa a zakladá Objednávateľovi právo na odstúpenie od tejto Zmluvy.
- (4) Zmluvné strany sa dohodli, že táto Zmluva môže zaniknúť písomnou dohodou zmluvných strán alebo odstúpením od Zmluvy.
- (5) Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy, najmä ak:
- a) Zhotoviteľ podstatne poruší niektorú zo svojich povinností podľa tejto Zmluvy,
  - b) sa jedná o taxatívne dôvody uvedené v tejto Zmluve,
  - c) Zhotoviteľ poruší niektorú zo svojich povinností podľa tejto Zmluvy iným než podstatným spôsobom a takéto porušenie nenapraví ani v dodatočnej primeranej lehote na nápravu,
  - d) Zhotoviteľ stratil spôsobilosť vyžadovanú zákonom č. 343/2015 Z. z. alebo stratil iné právne alebo vecné predpoklady na riadne plnenie tejto Zmluvy,
  - e) v rámci kontroly verejného obstarávania zákazky, ktorej výsledkom je táto Zmluva, bolo konštatované porušenie zákona,
  - f) na majetok Zhotoviteľa je vyhlásený konkurz alebo konkurzné konanie bolo zastavené pre nedostatok majetku alebo je Zhotoviteľovi povolená reštrukturalizácia alebo Zhotoviteľ vstúpi do likvidácie, preruší alebo iným spôsobom skončí svoju podnikateľskú činnosť,
  - g) u Zhotoviteľa prebehla zmena kontroly, organizačná zmena, zmena právnej formy, zmena štatutárnych orgánov, predaj podniku alebo jeho časti, a tieto zmeny nie sú pre Objednávateľa konajúc rozumne a odôvodnene akceptovateľné alebo nie sú súladné so zákonom č. 343/2015 Z. z.,
  - h) právoplatným rozhodnutím Protimonopolného úradu SR bolo konštatované, že Zhotoviteľ sa pri získaní zákazky, ktorej výsledkom je táto Zmluva, dopustil kolúzneho správania alebo v prípade, ak Zhotoviteľ iným nedovoleným spôsobom ovplyvnil výber víťazného uchádzača, a tým narušil alebo ohrozil hospodársku súťaž,
  - i) je splnený niektorý z dôvodov na odstúpenie od Zmluvy podľa § 19 zákona č. 343/2015 Z. z.,
  - j) je splnený niektorý z dôvodov na odstúpenie od Zmluvy podľa ustanovení zákona č. 315/2016 Z. z.
- (6) Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy aj z ďalších zákonných alebo zmluvných dôvodov než uvedených v bode (5) tohto článku.
- (7) Zhotoviteľ podstatne porušuje túto Zmluvu aj v prípadoch, ak:
- a) je v omeškaní s plnením termínu podľa čl. IV. bodu (1) tejto Zmluvy,
  - b) bezdôvodne preruší vykonávanie Diela, pokiaľ tak nebolo urobené z dôvodu na strane Objednávateľa,
  - c) poruší akúkoľvek povinnosť vyplývajúcu z čl. X. tejto Zmluvy,
  - d) Dielo má neodstrániteľné vady,

- e) napriek písomnému upozorneniu Objednávateľa o vadách plnenia pokračuje v plnení s vadami alebo aj napriek upozorneniu v primeranej lehote mu určenej na odstránenie vady túto neodstránil. V rozsahu väd plnenia nie je Objednávateľ povinný vykonať úhradu platby a až do ich odstránenia nie je v omeškaní s platením. Výšku takto neuhradenej čiastky stanoví Objednávateľ výpočtom podľa rozsahu väd plnenia v súlade s cenovou ponukou, ktorá je súčasťou tejto Zmluvy.
- (8) Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy v prípadoch, ak:
- a) Objednávateľ bezdôvodne preruší vykonávanie Diela, pokiaľ tak nebolo urobené z dôvodu na strane Zhotoviteľa,
  - b) Objednávateľ je v omeškaní s platením ceny za Dielo o viac ako 60 dní,
  - c) Objednávateľ bezdôvodne neprevezme riadne ukončené Dielo pripravené na odovzdanie,
  - d) z iných zákonných alebo zmluvných dôvodov.
- (9) V prípade, ak Dielo alebo jeho ktorákoľvek časť, ktorého vykonanie je predmetom tejto Zmluvy, spĺňa náležitosti autorského diela podľa zákona č. 185/2015 Z. z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „autorský zákon“), Zhotoviteľ udeľuje, Objednávateľovi dňom prevzatia Diela licenciu podľa § 65 autorského zákona, a to výhradnú, neobmedzenú (bez časového a teritoriálneho obmedzenia), v rozsahu uvedenom v §19 ods. 4 autorského zákona, tak aby Dielo mohol používať na vlastnú potrebu, a za týmto účelom ho poskytovať aj tretím osobám, ako podklady pre plnenie úloh Objednávateľa na úseku rozvoja, výstavby a údržby pozemných komunikácií. Objednávateľ je tiež oprávnený tieto predmety duševného vlastníctva poskytnúť orgánom a organizáciám štátnej správy a územnej samosprávy pre plnenie ich úloh vo všeobecnom verejnom záujme. Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že odmena Zhotoviteľa za poskytnutie licencie je obsiahnutá v celkovej cene za vykonanie Diela v zmysle čl. V. bod (1) a (2) tejto Zmluvy.

## **Čl. XII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA**

- (1) Pri plnení tejto Zmluvy sa riadia zmluvné strany v prvom rade jej ustanoveniami. Ostatné skutočnosti neupravené v ustanoveniach tejto Zmluvy sa budú spravovať príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, Občianskeho zákonníka a ďalšími právnymi predpismi majúcimi vzťah k predmetu tejto Zmluvy.
- (2) Túto Zmluvu možno meniť, či dopĺňať len písomnými dodatkami podpísanými oboma zmluvnými stranami za splnenia podmienok uvedených v § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Na zmenu v osobách štatutárnych orgánov zmluvných strán alebo na zmenu v osobách oprávnených konať za zmluvné strany v zmluvných alebo v realizačných veciach nie je potrebné uzavretie písomného dodatku k tejto Zmluve. Na takúto zmenu postačuje, ak dotknutá zmluvná strana tieto skutočnosti písomne oznámi druhej zmluvnej strane.
- (3) V prípade, kedy táto Zmluva alebo zákon zakotvuje povinnosť doručovať písomnosť druhej strane, doručuje sa písomnosť v listinnej podobe na adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy alebo aktualizované adresy podľa písomných oznámení alebo výpisov z verejne prístupných evidencií (výpis z obchodného registra a pod.) ako doporučená zásielka.

Listinná zásielka sa považuje za doručenie v deň jej prevzatia adresátom. Listinná zásielka sa považuje za doručenie aj dňom, kedy ju adresát odmietol prevziať alebo dňom uplynutia úložnej lehoty na pošte, prípadne dňom, ktorý bude označený na zásielke ako deň neúspešného doručenia z dôvodu „Adresát neznámy“, a to aj v prípade, ak sa adresát o tom nedozvie.

Týmto ustanovením nie sú dotknuté tie ustanovenia tejto Zmluvy, ktoré umožňujú zmluvným stranám spolu komunikovať elektronicky e-mailom.



- (4) Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ nesmie bez vopred daného písomného súhlasu Objednávateľa postúpiť pohľadávku, ktorá vznikne na základe tejto Zmluvy alebo v súvislosti s touto Zmluvou tretej osobe. Táto dohoda o zákaze postúpenia pohľadávky tvorí prekážku pre postúpenie pohľadávky v zmysle ustanovenia § 525 ods. 2 Občianskeho zákonníka v platnom znení.
- (5) Zhotoviteľ nesmie bez predchádzajúceho vopred daného písomného súhlasu Objednávateľa zriadiť v prospech tretej osoby záložné právo alebo inú ťarchu k pohľadávke, ktorá mu vznikne na základe tejto Zmluvy, a rovnako nesmie predať, zaťažiť, ani iným spôsobom nakladať bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa s pohľadávkou vzniknutou na základe tejto Zmluvy. V prípade porušenia povinnosti stanovenej týmto bodom, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 20% z celkovej hodnoty pohľadávky, na ktorú Zhotoviteľ bez súhlasu Objednávateľa a v rozpore s týmto bodom zriadil záložné právo alebo inú ťarchu.
- (6) Ak je, alebo sa stane niektoré ustanovenie tejto Zmluvy neplatné alebo neúčinné, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto Zmluvy, ktoré ostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v tomto prípade zaväzujú dohodou nahradiť neplatné, resp. neúčinné ustanovenie novým ustanovením platným, resp. účinným, ktoré najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému ekonomickému účelu ustanovenia neplatného, resp. neúčinného. Do tej doby platí zodpovedajúca úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.
- (7) Táto Zmluva je vypracovaná v **štyroch (4) vyhotoveniach**, Objednávateľ a Zhotoviteľ obdržia po dve vyhotovenia Zmluvy. Táto Zmluva nadobudne platnosť dňom jej podpisu všetkými zmluvnými stranami. Táto Zmluva nadobudne účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle Objednávateľa.
- (8) Zmluvné strany vzájomne prehlasujú, že túto Zmluvu uzavreli slobodne a vážne, nie za zvlášť nevýhodných podmienok, bez akéhokoľvek donútenia, nie v tiesni a po vzájomnom uvážení. Rovnako tak prehlasujú, že im nie sú známe žiadne skutočnosti, ktoré by mohli spôsobiť neplatnosť, resp. neúčinnosť tejto Zmluvy. Zmluvu si riadne premysleli, celý jej text prečítali a pochopili a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpisujú.

#### Prílohy:

Príloha č. 1 Cenová ponuka a technická špecifikácia

Príloha č. 2 Zoznam subdodávateľov

V Žiline, dňa \_\_\_\_\_

V Žiline, dňa \_\_\_\_\_

**Za Objednávateľa:**

**Za Zhotoviteľa:**

---

Ing. Pavol Liška  
generálny riaditeľ SC ŽSK

---

Structing, s.r.o.  
Ing. Marián Sýkora, PhD., konateľ

**Cenová ponuka:**

Predmet zmluvy:	Zmluvná cena v EUR		
	bez DPH	DPH 20 %	s DPH
<b>„Vypracovanie podrobnej diagnostiky s prepočtom zaťažiteľnosti MO 2305-001 ponad rieku Oravica pred obcou Zábiedovo“</b>	8 970,00	1 794,00	<b>10 764,00</b>

**Technická špecifikácia Diela:**

Účelom predmetu zákazky je posúdenie stavu mostného objektu a jeho konštrukcie pomocou diagnostickej techniky, získať podklady pre objektívne určenie únosnosti a zostatkovej životnosti mostného objektu, podľa aktuálne platných technických noriem a predpisov rezortu (TPR) a následne navrhnúť konštrukčné alebo technologické zásahy do objektu.

**Podrobný opis predmetu zákazky a jeho rozsah:**

- a) Spracovanie komplexnej diagnostiky, ktorá bude spracovaná v súlade s:
  - TP MDVRR SR 059 „Zadávanie a výkon diagnostiky mostov“,
  - TP MDVRR SR 060 „Prehliadky, údržba a opravy cestných komunikácií, Mosty“,
  - TP MDVRR SR 061 „Katalóg porúch mostných objektov na diaľniciach, rýchlostných cestách a cestách I., II. a III. triedy“,
  - USM MDVRR SR 01/2012 „Zaťažiteľnosť mostov“ a v súlade so všetkými súvisiacimi, všeobecne platnými a záväznými predpismi, tzn. STN, STN EN, TP, TKP, Vzorovými listami, Katalógovými listami.
 (minimálny rozsah diagnostických prác je uvedený v *Tabuľke 1* tejto prílohy).
- b) Predložiť program diagnostiky.
- c) Z hľadiska obsahu a rozsahu bude spracovaná diagnostika celého mostného objektu, ktorej súčasťou bude posúdenie existujúceho stavu mosta vzhľadom na jeho prevádzkyschopnosť a životnosť.
- d) Záverečná správa z diagnostiky musí obsahovať textovú časť s obrázkami, grafmi, fotografiami a výkresovú časť, použité postupy a metódy, statický prepočet zaťažiteľnosti mosta, výpočet únosnosti mosta.
- e) Výsledkom diagnostiky bude posúdenie stavu mosta, stupeň degradácie a návrh vhodného spôsobu opravy, rekonštrukcie, prípadne výmeny mosta v súlade so zistenými skutočnosťami, ktorý bude popísaný v textovej časti aj s odpovedajúcou výkresovou časťou. Návrh musí rešpektovať súčasné požiadavky dopravy, bezpečnosti na moste, musí byť v súlade s aktuálne platnými normami a TPR v rámci SR.
- f) Spracovateľ vyčíslí orientačný odhad nákladov na opravu, rekonštrukciu alebo výmenu mosta.
- g) Všetky deštruktívne porušené miesta na mostnej konštrukcii z dôvodu výkonu diagnostiky budú spätne opravené spracovateľom. Spôsob a postup realizácie opravy poškodených častí žiadame predložiť spolu s programom diagnostiky. Náklady spojené s danými činnosťami budú zahrnuté v cenovej ponuke zhotoviteľa.

Tabuľka 1: Minimálny rozsah diagnostických prác

<b>Minimálny rozsah diagnostických prác*):</b>	
<b>Celkové pôsobenie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Porovnanie jestvujúcej dokumentácie s aktuálnym stavom</li> <li>• Vyhodenie podrobnej prehliadky, fotodokumentácia</li> <li>• Kvalifikácia porúch, zhodnotenie deformácií, vibrácií, trhlin, priehybov</li> <li>• Zhotovenie zjednodušenej výkresovej dokumentácie</li> <li>• Koróznny prieskum, prenos el. prúdu konštrukciou</li> </ul>
<b>Zakladanie</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Určenie spôsobu a hĺbky založenia, materiálové charakteristiky</li> </ul>
<b>Spodná stavba</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Overenie rozmerov spodnej stavby</li> <li>• betón- materiálové charakteristiky</li> <li>• oceľ - materiálové charakteristiky</li> <li>• - rozmiestnenie výstuže, typ výstuže, profily, miera skorodovania</li> </ul>
<b>Nosná konštrukcia</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Overenie rozmerov nosnej konštrukcie</li> <li>• betón- materiálové charakteristiky</li> <li>• oceľ - materiálové charakteristiky</li> <li>• - rozmiestnenie výstuže, typ výstuže, profily, miera skorodovania</li> </ul>
<b>Mostný zvršok</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zistenie skladby vozovky (deštruktívne, nedeštruktívne)</li> <li>• Overenie funkčnosti izolácie, resp. jej zabudovania v konštrukcií</li> </ul>
<b>Prepočet zaťažiteľnosti</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Statický prepočet zaťažiteľnosti</li> </ul>
<b>Zostatková životnosť</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stanovenie zostatkovej životnosti</li> </ul>

Obhliadku miesta zo strany Zhotoviteľa je možné vykonať po telefonickom dohovore s kontaktnou osobou:  
Ing. Oršuliak Maroš +421 905 566 253

## Fotodokumentácia :





Názov subdodávateľa	IČO	Predmet subdodávky (Popis služieb)	% podiel subdodávky k hodnote Diela
			0,00 %

Názov subdodávateľa	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno, priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)

V Žiline, dňa \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
 Structing, s.r.o.  
 Ing. Marián Sýkora, PhD., konateľ

*V prípade, že uchádzač -Zhotoviteľ neuvažuje so subdodávateľmi, prílohu č. 2 predloží tiež a v stĺpci % podiel subdodávky uvedie hodnotu 0,00 %.*