

ZMLUVA O DIELO

číslo Objednávateľa: 118/04/2021/SNV

číslo Zhotoviteľa: 21060169000

„Diagnostika mosta M3386 cez vodnú nádrž Ružín pred obcou Jaklovce“
v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ako „zákon“ alebo „ZVO“) uzatvorená v súlade s § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej ako „zmluva“)

medzi zmluvnými stranami

Objednávateľ:	Správa ciest Košického samosprávneho kraja
sídlo podľa zriaďovacej listiny:	Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice
korešpondenčná adresa:	Ostrovského 1, 040 01 Košice
osoba konajúca v mene organizácie:	doc. Ing. Anton Trišč, PhD., MBA
osoba oprávnená rokovať vo veciach technických:	Ing. Vladimír Žiarný, referent odd. investičnej prípravy
osoba zodpovedná za prevzatie diela:	Ing. Vladimír Žiarný, referent odd. investičnej prípravy
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
webstránka pre zverejnenie zmluvy:	www.scksk.sk

(ďalej ako „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:	INSET s.r.o.
Sídlo/miesto podnikania:	Lucemburská 1170/7, 130 00 Praha 3, Česká republika
Právna forma:	spoločnosť s ručením obmedzeným
Zápis v obchodnom registri:	MS Praha, oddiel C, vložka 234236
Štatutárny zástupca:	Ing. Ludvík Hegrlik, konateľ a riaditeľ spoločnosti
Oprávnený zastupovať:	Ing. Branislav Kubík, riaditeľ Divízie Slovensko, na základe poverenia spoločnosti zo dňa 13.01.2021
IČ:	03579727
DIČ:	CZ03579727
bankové spojenie:	Komerční banka Praha a.s., Praha
IBAN:	CZ66 0100 0000 0000 9030 3071
Swift/BIC:	KOMB CZPP
Číslo účtu:	90303071/0100
Tel.:	00420 221 489 111
Fax.:	00420 266 311 212
E-mail:	inset@inset.sk
Web:	www.inset.sk

Oprávnený podnikateľ v Slovenskej republike prostredníctvom organizačnej zložky s názvom:
INSET s.r.o., organizačná zložka podniku zahraničnej osoby
Sídlo: Bytčická 72, 010 01 Žilina
Právna forma: podnik zahraničnej osoby (organizačná zložka podniku zahraničnej osoby)
Zápis v obchodnom registri: Okresný súd Žilina, Oddiel: Po, vložka: 10220/L
Oprávnený zatusovať: Ing. Branislav Kubík, vedúci organizačnej zložky
IČO: 36 805 645
DIČ: 4020193936
IČ DPH: SK4020193936
Bankové spojenie: Tatra banka a.s., Bratislava, pobočka Žilina
IBAN: SK94 1100 0000 0026 2082 3576
SWIFT: TATRSKBX
Číslo účtu: 2620823576/1100
Tel.: 00421 41 763 23 94
Email: zilina@inset.com

(ďalej 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.

Objednávateľ ako verejný obstarávateľ oslovil dňa 24.03.2021 s výzvou na predloženie ponuky k zákazke s nízkou hodnotou hospodárske subjekty.

Názov zákazky: **Diagnostika mosta M3386 cez vodnú nádrž Ružín pred obcou Jaklovce**

Druh zákazky: Služby

Podkladom pre uzavretie tejto zmluvy je ponuka zhotoviteľa zo dňa: 29.03.2021

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

Článok I Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo riadne a včas vykonať pre objedávateľa dielo vymedzené v tejto zmluve v rozsahu podľa dokumentácie v zmysle bodu 2 zmluvy a podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve. Objedávateľ sa zaväzuje riadne a včas zhotovené dielo v súlade so zmluvou prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu za jeho vykonanie podľa platobných podmienok dohodnutých v zmluve.
2. Priorita dokumentov, ktoré tvoria túto zmluvu:
 - 2.1. zmluva o dielo vrátane jej príloh,
 - 2.2. prípadné vysvetlenia v rámci verejného obstarávania na predmet zmluvy,
 - 2.3. opis predmetu zákazky vrátane príloh,
 - 2.4. ponuka zhotoviteľa ako úspešného uchádzača predložená v rámci postupu zadávania zákazky, výsledkom ktorej je táto zmluva (ďalej ako „zadávacia dokumentácia“).

Dokument s nižším číslom priority je nadradený dokumentu s vyšším číslom priority pri akomkoľvek výklade tejto zmluvy. Skutočnosť, že akýkoľvek z podkladov tejto zmluvy podľa tohto bodu nie je fyzicky pripojený k zmluve, ale na túto zmluvu len odkazuje, nemá vplyv na to, že je súčasťou zmluvy.

3. Dielom sa na účely tejto zmluvy rozumie realizácia diagnostiky mostného objektu M3386 Most cez vodnú nádrž Ružín pred obcou Jaklovce, k zákazke s názvom: **Diagnostika mosta M3386 cez vodnú nádrž Ružín pred obcou Jaklovce**, a to odborne spôsobilou osobou s odborným zameraním na požadovaný predmet zmluvy, v rozsahu a za podmienok podľa bodu 2 tohto článku (ďalej ako „diagnostika mostného objektu“ alebo aj ako „dielo“). Za odborne spôsobilú osobu podľa prvej vety tohto bodu tohto článku zmluvy sa považuje osoba disponujúca osvedčením Slovenskej komory stavebných inžinierov o vykonaní odbornej skúšky podľa zák. č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektov a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších právnych predpisov a podľa zák. č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov pre výkon projektanta s oprávnením kategórie I3 Statika stavieb. V prípade nesplnenia tejto povinnosti je objednávateľ oprávnený dielo neprevziať a uvedené sa súčasne považuje za podstatné porušenie zmluvy.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy v súlade s platnou legislatívou, pričom sa zaväzuje dodržiavať najmä:
 - TP 003 Prognózovanie vplyvu porúch na zaťažiteľnosť mostov a stanovenie zostatkovej životnosti mostov
 - TP 059 Zadávanie a výkon diagnostiky mostov
 - TP 060 Prehliadky, údržba a opravy cestných komunikácií, Mosty
 - TP 061 Katalóg porúch mostných objektov na diaľniciach, rýchlostných cestách a cestách I., II. a III. triedy + Dodatok č. 1
 - TP 077 Systém hospodárenia s mostmi
 - TP 104 Zaťažiteľnosť cestných mostov a lávok
 - ako aj všetky ostatné súvisiace všeobecne záväzné právne predpisy, predpisy technického charakteru tzn. STN, STN EN, TP, TKP, vzorové listy, katalógové listy.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje vypracovať diagnostiku mostného objektu (textová a grafická časť) s rozsahom a obsahom minimálne v zmysle Prílohy č. 1 tejto zmluvy – Zadávací list diagnostiky.
6. Podklady potrebné k spracovaniu diela podľa tejto zmluvy budú poskytnuté objednávateľom po uzatvorení tejto zmluvy, pričom zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať aj akékoľvek potrebné a nevyhnutné vlastné zisťovania a ich vyhodnotenie, obhliadky, zúčastňovať sa podľa potreby rokovaní s objednávateľom. A vykonať akékoľvek ďalšie činnosti nevyhnutné pre riadne zhotovenie diela.
7. Záverečná správa vypracovaná zhotoviteľom musí obsahovať textovú časť s obrázkami, grafmi, fotografiami a výkresovú časť, použité postupy a metódy, prehľad nameraných veličín, podrobnú prehliadku, statický prepočet zaťažiteľnosti mosta, vyhodnotenia, a určenie stavebnotechnického stavu. V prípade nedodržania ktorejkoľvek z týchto náležitostí nie je objednávateľ povinný dielo prevziať.
8. Zhotoviteľ sa pri spracovaní predmetu diela podľa tejto zmluvy a v rámci dojednanej ceny diela osobitne zaväzuje:
 - a) spracovať diagnostiku z pohľadu jej obsahu a rozsahu pre celý mostný objekt v súlade so zadávacím listom diagnostiky, ktorý tvorí prílohu č. 1 tejto Zmluvy,
 - b) ako súčasť diagnostiky vykonať aj posúdenie existujúceho stavu mosta vzhľadom na jeho prevádzkyschopnosť,

- c) ako výsledok diagnostiky posúdiť aj stav mosta, stupeň degradácie a spracovať návrh vhodného spôsobu opravy, rekonštrukcie, prípadne výmeny mosta v súlade so zistenými skutočnosťami, ktorý bude popísaný v textovej časti,
 - d) všetky deštruktívne porušené miesta na mostnej konštrukcii z dôvodu výkonu diagnostiky spätne opraviť do pôvodného stavu, pričom náklady spojené s danými činnosťami
9. Predmet diela podľa tejto zmluvy – výstup z diagnostiky mostného objektu bude dodaný v slovenskom jazyku v tlačenej forme v 4 (štyroch) rovnocenných vyhotoveniach. Zároveň bude dielo dodané v digitálnej forme na USB nosiči s voľným prehľadávacím programom s možnosťou kopírovania a vo formátoch, v ktorých bola spracovaná (.doc; .xls; .dwg; .dgn).
10. 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 podklady v rozsahu podľa bodu 2 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; zahrnul všetky technické a dodacie podmienky nevyhnutné pre splnenie svojho záväzku podľa zmluvy do kalkulácie ceny za dielo;
 - c) v rámci verejného obstarávania uplatnil všetky svoje požiadavky, prípadne vysvetlenia na objednávateľa týkajúce sa tejto zmluvy a/alebo zadávacej dokumentácie a/alebo iných skutočností, ktoré môžu mať vplyv na plnenie jeho záväzku podľa tejto zmluvy.
11. Zhotoviteľ sa zaväzuje splniť technické a kvalitatívne požiadavky v súlade s príslušnými právnymi predpismi a technickými normami vzťahujúcimi sa na vykonanie diela, vykonať dielo vo vlastnom mene, na svoje nebezpečenstvo, na svoje náklady a na vlastnú zodpovednosť v súlade s podmienkami stanovenými verejnou súťažou, svojou predloženou ponukou a s vybavením, ktoré si na tento účel zabezpečí. Týmto nie sú dotknuté ustanovenia článku II zmluvy.
12. Zhotoviteľ sa zaväzuje znášať akékoľvek ďalšie prekážky a zmeny, ktoré neboli zhotoviteľom uplatnené podľa bodu 10 tohto článku zmluvy na vlastné nebezpečenstvo a vlastné náklady bez akéhokoľvek dopadu na cenu za dielo podľa tejto zmluvy.
13. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ním dodané dielo nebude zaťažené právami tretích osôb, bude bez právnych väd. V prípade zistenia právnych väd je zhotoviteľ povinný bezodkladne upraviť dielo tak, aby nenarušovalo práva tretích osôb.

Článok II

Subdodávatelia

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. 3 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. 3 je zhotoviteľ povinný minimálne päť (5) pracovných dní vopred predložiť objednávateľovi na schválenie každého subdodávateľa. Súčasťou požiadavky bude vymedzenie rozsahu plnenia, ktoré bude pre zhotoviteľa realizovať subdodávateľ. Ďalej je povinný spolu so 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 poskytovať služby 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. V prípade, ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ využíva subdodávateľa, ktorý nie je uvedený v prílohe č. 3, tak uvedené sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvy. 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.
7. V prípade, ak subdodávateľ spĺňa definičné 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 týkajúcich sa subdodávateľov a ich zmeny sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie Zmluvy.

Článok III Miesto a čas plnenia

1. Miestom plnenia – dodania diela je Riaditeľstvo Správy ciest Košického samosprávneho kraja, Ostrovskeho 1, 040 01 Košice.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a odovzdať dielo podľa tejto zmluvy najneskôr do **60 (šesťdesiatich) pracovných dní** od účinnosti zmluvy.
3. Odovzdanie a prevzatie diela sa uskutoční v preberacom konaní. O výsledku preberacieho konania sa vyhotoví protokol o odovzdaní a prevzatí diela, ktorého súčasťou bude zoznam väd a nedorobkov odovzdávaného diela spolu s určením termínu pre ich odstránenie.
4. Dielo sa považuje za riadne ukončené dňom podpísania „Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela“. Riadnym zhotovením a ukončením diela sa rozumie taký stav diela, v ktorom má dielo všetky vlastnosti vyplývajúce zo zmluvy a jej súčastí podľa článku I bod 2 zmluvy.
5. Ak zhotoviteľ pripraví dielo na odovzdanie pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ toto dielo, prevziať aj v skoršom dohodnutom termíne.
6. 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.
7. Zhotoviteľ sa počas realizácie diela v lehote podľa bodu 2 tohto článku zmluvy zaväzuje zvolať minimálne jedenkrát prerokovanie priebehu diagnostiky s objednávateľom a s dotknutými organizáciami. V prípade, ak potreba prerokovania podľa prvej vety nenastane skôr, zaväzuje sa zhotoviteľ toto prerokovanie zvolať s predstihom tak, aby sa uskutočnilo

na 30 pracovný deň od nadobudnutia účinnosti zmluvy. Pre odstránenie akýchkoľvek pochybností sa zmluvné strany dohodli, že počet prerokovaní je touto zmluvou stanovený ako minimálny počet vyžadovaný objednávateľom a je povinnosťou zhotoviteľa prerokovanie zvolať vždy podľa potreby, prípadne jeho zistení vyžadujúcich prerokovanie. V prípade, ak zhotoviteľ nezvolá prerokovanie podľa tohto bodu následkom čoho bude neúplné, nepresné alebo nesprávne spracovanie diagnostiky je objednávateľ oprávnený takéto dielo neprevziať a od zmluvy odstúpiť bez nároku zhotoviteľa na náhradu vynaložených nákladov.

8. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že koncept diela - komplexnej diagnostiky predloží objednávateľovi na kontrolu a predbežné odsúhlasenie v lehote nie kratšej ako 10 dní pred termínom odovzdania diela na dobu 5 pracovných dní.
9. Povinnosť podľa bodu 8 tohto článku zmluvy sa zaväzuje zhotoviteľ splniť odovzdaním konceptu 1x v tlačenej forme v mieste plnenia podľa bodu 1 tejto zmluvy a 1x elektronicky na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy. Pripomienky objednávateľa sa zhotoviteľ zaväzuje zapracovať do diela do termínu podľa bodu 2 tohto článku zmluvy. Zhotoviteľ sa však zaväzuje objednávateľa upozorniť na nevhodnosť alebo nesprávnosť jeho pokynov v súlade s § 561 Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník.

Článok IV Cena diela

1. Cena diela v rozsahu čl. I tejto zmluvy je dohodnutá v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, na základe výzvy a predloženej ponuky, ako cena maximálna. Cena za zhotovenie diela je výsledkom ponukového konania zhotoviteľa ako úspešného uchádzača procesu obstarania zákazky vyhláseného objednávateľom ako verejným obstarávateľom.
2. Cenová kalkulácia za jednotlivé úkony tvoriace predmet plnenia podľa tejto zmluvy je uvedená v prílohe č. 2 tejto zmluvy – Výkaz úkonov diagnostiky. Ponukové jednotkové ceny uvedené v Prílohe č. 2 sú maximálne a záväzné počas účinnosti tejto dohody a ich zmena nie je prípustná, okrem zmeny zákonnej sadzby DPH.
3. Na základe ponuky zhotoviteľa ako úspešného uchádzača je celková cena diela v súlade s výsledkom verejného obstarávania vo výške:

Názov	Merná jednotka	Celková cena bez DPH v EUR	20% DPH v EUR	Celková cena s DPH v EUR
Diagnostika mosta M3386 cez vodnú nádrž Ružín pred obcou Jaklovce	1 celok	66 579,10	13 315,82	79 894,92

4. K cene bude zhotoviteľ fakturovať DPH v zmysle platných právnych predpisov v čase fakturácie.
5. V prípade, ak zhotoviteľ ku dňu predkladania ponúk nie je platcom DPH, avšak po uzatvorení zmluvy sa ním stane, nemá nárok na zvýšenie ceny za realizáciu diela o hodnotu DPH.
6. Zhotoviteľ nemá právo na úhradu ďalších nákladov, ktoré vynaloží pri zhotovovaní diela alebo v súvislosti s ním (všetky tieto náklady zhotoviteľa sú už zahrnuté v cene diela podľa

bodu 2 tohto článku), pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú písomne inak alebo v tejto zmluve nie je výslovne uvedené niečo iné.

Článok V **Platobné podmienky**

1. Zhotoviteľ diela zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené podľa platných technických predpisov a STN a tejto zmluvy a nebude mať žiadne nedostatky, ktoré by bránili jeho užívaniu.
2. Podkladom pre úhradu ceny podľa čl. IV tejto zmluvy bude faktúra vyhotovená zhotoviteľom. Faktúru za dielo podľa tejto zmluvy sa zhotoviteľ zaväzuje vystaviť až po jeho odovzdaní a prevzatí objednávateľom bez väd. Prílohou faktúry bude protokol o odovzdaní a prevzatí diela.
3. Faktúra bude 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:
 - a) označenie diela,
 - b) pečiatka a podpis oprávnenej osoby, adresa a sídlo,
 - c) číslo zmluvy, číslo faktúry,
 - d) deň odoslania a deň splatnosti faktúry,
 - e) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - f) fakturovanú sumu.
4. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi do 3 (troch) pracovných dní na doplnenie a zhotoviteľ je povinný ju doplniť. V takom prípade nová lehota začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
5. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
6. Objednávateľ má právo na započítanie akýchkoľvek svojich nárokov voči nárokom zhotoviteľa, ktoré zhotoviteľovi vzniknú voči objednávateľovi podľa tejto zmluvy alebo na jej základe.
7. Uhradenie akejkoľvek časti ceny diela a/alebo schválenie úkonov zhotoviteľa sa nepovažuje za potvrdenie zhotovenia diela bez väd.
8. Objednávateľ neposkytuje finančný preddavok, ani zálohu na plnenie predmetu zmluvy.
9. 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.
10. 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 **Zodpovednosť za vady diela**

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené 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.
3. Zhotoviteľ diela podľa tejto zmluvy je povinný pri plnení predmetu zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou, dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy STN, STN EN 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 všetky škody, ktoré vzniknú objednávateľovi alebo tretím osobám v súvislosti s realizáciou diela podľa tejto zmluvy objednávateľom. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú objednávateľovi alebo tretím osobám v súvislosti s porušením povinností podľa tejto zmluvy. Na základe uvedeného uhradí zhotoviteľ všetky škody, ktoré vzniknú objednávateľovi.
 5. 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. Objednávateľ je však oprávnený od zmluvy odstúpiť aj v prípade, ak vady diela neoznámil zhotoviteľovi včas.
 6. Objednávateľ sa zaväzuje, že reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po zistení vady, pričom oznámenie väd (reklamácia) musí byť vykonané písomne alebo elektronickou poštou. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený uplatniť nárok z väd bez ohľadu na to, či vadu mohol alebo mal zistiť skôr a ustanovenie § 562 ods. 2 Obchodného zákonníka sa nepoužije.
 7. Zhotoviteľ sa zaväzuje vybaviť reklamáciu bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 5 (piatich) pracovných dní od prevzatia písomnej reklamácie objednávateľa. V prípade objektívnej nemožnosti vybaviť reklamáciu v lehote uvedenej v prvej vete tohto bodu zmluvy určí objednávateľ dodatočnú lehotu na vybavenie reklamácie primerane k povahe prekážky a túto lehotu sa zaväzuje zhotoviteľ akceptovať. Nedodržanie lehôt podľa tohto bodu sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
 8. O odstránení reklamovaných porúch a väd bude spísaný protokol, ktorý bude podpísaný oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
 9. Ak má dielo také vážne vady, pre ktoré nie je možné dielo prevziať, musí objednávateľ tieto vady uviesť v protokole o odovzdaní a prevzatí diela s odôvodnením, prečo dielo odmieta prevziať. Objednávateľ je však oprávnený dielo neprevziať aj v prípadoch, ak tak ustanovuje táto zmluva.

Článok VII

Autorské práva, Licencia

1. Dielo podľa tejto zmluvy je dielom v zmysle zákona č. 185/2015 Z. z. Autorského zákona (ďalej ako „autorský zákon“) a teda je chránené autorským právom.
2. Zhotoviteľ ako autor diela vyhlasuje, že je oprávnený vykonávať osobnostné a majetkové práva k dielu v rozsahu podľa autorského zákona.
3. Zhotoviteľ touto zmluvou dáva objednávateľovi súhlas na použitie diela (ďalej ako „licencia“) v neobmedzenom rozsahu bez územného obmedzenia.
4. Zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi výhradnú licenciu na dobu neurčitú v súlade s trvaním majetkových práv autora podľa § 32 autorského zákona, s možnosťou udeliť tretej osobe sublicenciu. Zhotoviteľ dáva objednávateľovi neobmedzený súhlas na postúpenie licencie tretej osobe.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ udeľuje licenciu bezodplatne, t. j. zhotoviteľovi nevznikne za poskytnutie licencie nárok na žiadnu osobitnú odplatu okrem tej, ktorá mu prislúcha podľa čl. IV tejto zmluvy.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený do diela alebo jeho časti po jeho riadnom odovzdaní akýmkoľvek spôsobom zasahovať, meniť ho a robiť iné zásahy podľa potreby a na základe voľného uváženia objednávateľa.
7. V prípade, ak boli na vyhotovenie diela použité prvky, ktoré sú samostatnými dielami chránenými autorským právom podľa autorského zákona (ďalej ako "samostatné diela"),

zhotoviteľ sám zodpovedá za prípadné porušenie osobnostných a majetkových práv autorov samostatných diel. Zhotoviteľ týmto vyhlasuje, že má vysporiadané všetky osobnostné a majetkové práva súvisiace s dielom alebo jeho časťou. Zhotoviteľ zodpovedá za porušenie práva inej osoby z priemyselného alebo iného duševného vlastníctva v dôsledku použitia predmetu diela, ak k tomuto porušeniu dôjde podľa slovenského právneho poriadku alebo podľa právneho poriadku štátu, kde sa má predmet diela využiť, a zhotoviteľ o tom vedel v čase uzavretia zmluvy. Pre právne vady diela platia primerane § 434 a § 435 Obchodného zákonníka.

8. Zhotoviteľ vyhlasuje, že ním dodané dielo nebude zaťažené právom tretej osoby, bude bez právnych väd. V prípade zistenia právnych väd zhotoviteľ je povinný bezodkladne upraviť dielo tak, aby nenarušovalo práva tretích osôb.

Článok VIII

Vlastníctvo a nebezpečenstvo škody, okolnosti vylučujúce zodpovednosť

1. Objednávateľ nadobúda dielo jeho protokolárnym odovzdaním a prevzatím. Nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele znáša až do protokolárneho odovzdania a prevzatia diela zhotoviteľ.
2. Objednávateľ je správcom majetku vyššieho územného celku (ďalej ako „správca“). Majetok, ktorý objednávateľ ako správca nadobúda, je v zmysle zákona č. 446/2001 Z. z. o majetku vyšších územných celkov, vlastníctvom vyššieho územného celku.
3. Pre účely zmluvy sa na okolnosti vylučujúce zodpovednosť vzťahuje právna úprava podľa ust. § 374 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka.

Článok IX

Sankcie

1. V prípade omeškania zhotoviteľa týkajúceho sa včasného vykonania diela podľa tejto zmluvy vzniká objednávateľovi nárok zmluvnú pokutu vo výške 0,01 % z celkovej ceny diela za každý začatý deň omeškania. V prípade ak omeškania zhotoviteľa presiahne 15 pracovných dní, je objednávateľ oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť.
2. Ak zhotoviteľ nevybaví reklamáciu v dohodnutom termíne podľa článku VI zmluvy, má objednávateľ taktiež nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,01 % z celkovej ceny diela za každý začatý deň omeškania a to aj začatý deň omeškania.
3. V prípade zistenia nesúladu objednávateľom požadovaných a zhotoviteľom deklarovaných vlastností diela so skutočnosťou je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1 % z celkovej ceny za dielo a odstrániť vzniknutý nesúlad v lehote určenej objednávateľom.
4. V prípade akéhokoľvek iného porušenia povinnosti zhotoviteľa vyplývajúcej mu z tejto zmluvy je objednávateľ oprávnený účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,01 % z celkovej ceny za dielo uvedenej v článku IV tejto zmluvy, za každé jednotlivé porušenie tejto zmluvy.
5. Uplatnením sankčných postihov zo strany objednávateľa voči zhotoviteľovi nezaniká povinnosť zhotoviteľa nahradiť objednávateľovi všetky škody, ktoré mu vzniknú v súvislosti porušením povinností zhotoviteľa podľa tejto zmluvy a/alebo ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov a to v ich plnej výške a to aj v rozsahu presahujúcom výšku zmluvnej pokuty.
6. Pohľadávka na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa tejto zmluvy je vždy splatná v lehote 14 (štrnástich) dní od doručenia výzvy na jej zaplatenie zhotoviteľovi.

7. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať akúkoľvek svoju peňažnú pohľadávku (t. j. aj nesplattnú) voči zhotoviteľovi, vzniknutú na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou proti akejkoľvek peňažnej pohľadávke zhotoviteľa.

Článok X

Trvanie a zánik zmluvy

1. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, a to do času riadneho odovzdania diela podľa tejto zmluvy.
2. Zmluvné strany môžu ukončiť zmluvný vzťah písomnou dohodou, pričom v takejto dohode musí byť uvedený spôsob vysporiadania ich záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy.
3. Zhotoviteľ je oprávnený písomne odstúpiť od zmluvy ako pri podstatnom porušení zmluvy z nasledovných dôvodov:
 - 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) z dôvodov stanovených Obchodným zákonníkom.
4. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy ako pri podstatnom porušení zmluvy z nasledovných dôvodov:
 - a) zhotoviteľ nedodrží lehoty uvedené v čl. III zmluvy,
 - b) zhotoviteľ je v omeškaní so splnením svojich záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy, alebo odmieta poskytnúť súčinnosť a spoluprácu s osobami poverenými 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 ustanovených v tejto zmluve alebo dokumentoch podľa čl. I bod 2 tejto zmluvy,
 - 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,
 - g) ak zhotoviteľ vstúpi do likvidácie,
 - h) ak zhotoviteľ poruší ktorúkoľvek povinnosť uvedenú v článku I zmluvy,
 - i) z ďalších dôvodov ustanovených Obchodným zákonníkom,
 - j) v prípade ak porušenie povinnosti ako podstatné vyslovene označuje táto zmluva.
5. 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.
6. V prípade, že dôjde k porušeniu zmluvných povinností, ktoré zmluvné strany neoznačili ako podstatné, platia pre odstúpenie od zmluvy príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka.
7. Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane.

Článok XI

Spoločné ustanovenia

1. Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť zadávacou dokumentáciou a podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami poverených zástupcov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov.
2. 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 nevyplýva inak. Až do okamihu doručenia písomného oznámenia o zmene kontaktnej adresy sa považuje za adresu určenú na doručovanie adresa uvedená v záhlaví zmluvy.
3. Pri doručení prostredníctvom pošty sa zásielka považuje za doručенú 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 doručенú tejto strane okamihom, keď túto prevezme alebo ju odmietne prevziať.

Článok XII

Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania obidvomi zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle ust. § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v platnom znení.
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. Žiadna zo zmluvných strán nie je oprávnená bez písomného súhlasu druhej zmluvnej strany 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) Zadávací list (ako príloha č.1),
 - b) Výkaz úkonov diagnostiky (ako príloha č. 2)
 - c) Vyhlásenie o subdodávateľoch (ako príloha č. 3).
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 zaviazne 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. 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:

Za zhotoviteľa:

V Košiciach, dňa: 20.04.2021

V Žiline, dňa: 15.04.2021

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

INSET s.r.o.
Ing. Branislav Kubík
vedúci organizačnej zložky

Stavba:	Diagnostika mosta M3386 cez vodnú nádrž Ružín pred obcou Jaklovce
Popis:	Stavebno-technický prieskum a diagnostika mostnej konštrukcie
Vec:	Výkaz úkonov diagnostiky

etapa	číslo	položka	merná jednotka	jednotková cena v € bez DPH	počet jednotiek	celková cena v € bez DPH
01. Celkové pôsobenie	102	Zameranie mostnej konštrukcie - 3D sken, geodézia	kpl	3 500,00 €	1	3 500,00 €
	104	Analýza deformácií a trvalých priehybov	kpl	1 300,00 €	1	1 300,00 €
	105	Podrobná diagnostická prehliadka - kvantifikácia a kvalifikácia porúch, fotodokumentácia	kpl	2 200,00 €	1	2 200,00 €
	106	Meranie šírky trhlin - príložné meradlo, mikroskop	ks	6,00 €	20	120,00 €
	107	Meranie hĺbky trhlin - nedeštruktívne ultrazvuk, deštruktívne vývrt	ks	58,00 €	20	1 160,00 €
	108	Prehliadka komôr - endoskop, kamera, záznam, fotodokumentácia	ks	600,00 €	4	2 400,00 €
03. Spodná stavba	303	Betón - pevnosť v tlaku na vývrte, vývrt, opracovanie, lab. skúška, vyspravenie	ks	100,00 €	6	600,00 €
	304	Betón - pevnosť v tlaku nedeštruktívne, tvrdomer	ks	25,00 €	36	900,00 €
	306	Betón - dynamický modul pružnosti, ultrazvuk, príprava, výkon skúšky	ks	56,00 €	6	336,00 €
	308	Betón - hĺbka prieniku karbonatizácie	ks	3,00 €	42	126,00 €
	309	Betón - hĺbka prieniku chloridových iónov, vývrt, príprava, skúška, vyspravenie	ks	270,00 €	4	1 080,00 €
	310	Betón - pevnosť v ťahu na povrchu, odtrhová skúška, príprava, výkon skúšky	ks	68,00 €	4	272,00 €
	311	Betón - permeabilita (kvalita povrchu) metódou Torrent, príprava, výkon skúšky	ks	65,00 €	4	260,00 €
	313	Betón - odolnosť povrchu voči chemickým a rozmrazovacím látkam, odber vzorky, úprava, lab. skúška 50 cyklov, vyspravenie	ks	205,00 €	2	410,00 €
	314	Výstuž - sonda pre zistenie/overenie polohy, počtu, typu, priemeru, krytia a stavu, dokumentácia, vyspravenie	ks	125,00 €	2	250,00 €
315	Výstuž - nedeštruktívne zistenie/overenie polohy, počtu a krytia, indukcia, ultrazvuk, radar	ks	85,00 €	12	1 020,00 €	
317	Výstuž - semideštruktívne zistenie/overenie korózneho potenciálu poločlánkovou metódou	m2	16,00 €	20	320,00 €	
04. Nosná konštrukcia	401	Betón - pevnosť v tlaku na vývrte, vývrt, opracovanie, lab. skúška, vyspravenie	ks	100,00 €	12	1 200,00 €
	402	Betón - pevnosť v tlaku nedeštruktívne, tvrdomer	ks	25,00 €	72	1 800,00 €
	404	Betón - dynamický modul pružnosti, ultrazvuk, príprava, výkon skúšky	ks	56,00 €	12	672,00 €
	406	Betón - hĺbka prieniku karbonatizácie	ks	3,00 €	84	252,00 €
	407	Betón - hĺbka prieniku chloridových iónov, vývrt, príprava, skúška, vyspravenie	ks	270,00 €	12	3 240,00 €
	408	Betón - pevnosť v ťahu na povrchu, odtrhová skúška, príprava, výkon skúšky	ks	68,00 €	12	816,00 €
	409	Betón - permeabilita (kvalita povrchu) metódou Torrent, príprava, výkon skúšky	ks	65,00 €	12	780,00 €
	411	Betón - odolnosť povrchu voči chemickým a rozmrazovacím látkam, odber vzorky, úprava, lab. skúška 50 cyklov, vyspravenie	ks	205,00 €	3	615,00 €
	412	Výstuž - sonda pre zistenie/overenie polohy, počtu, typu, priemeru, krytia a stavu, dokumentácia, vyspravenie	ks	125,00 €	6	750,00 €
	413	Výstuž - nedeštruktívne zistenie/overenie polohy, počtu a krytia, indukcia, ultrazvuk, radar	ks	85,00 €	20	1 700,00 €
415	Výstuž - semideštruktívne zistenie/overenie korózneho potenciálu poločlánkovou metódou	m2	16,00 €	120	1 920,00 €	
416	Prepätie - zistenie/overenie polohy, počtu, typu, zloženia, zainjektovania a stavu	ks	120,00 €	14	1 680,00 €	
05. Mostný zvršok	501	Mostný zvršok - určenie/overenie zloženia a stavu deštruktívne, vývrt, dokumentácia, vyspravenie	ks	140,00 €	4	560,00 €
	502	Mostný zvršok - určenie/overenie zloženia a stavu nedeštruktívne, radar	kpl	1 900,00 €	1	1 900,00 €
	504	Prechodová oblasť - určenie/overenie zloženia a stavu nedeštruktívne, radar, gravimeter	kpl	1 000,00 €	1	1 000,00 €
07. Správy, posúdenia a prepočty	701	Určenie stavebno-technického stavu	kpl	185,00 €	1	185,00 €
	703	Statický prepočet zaťažiteľnosti	kpl	6 000,00 €	1	6 000,00 €
	702	Návrh opatrení (nie projekt)	kpl	310,00 €	1	310,00 €
	703	Záverečná správa - vyhodnotenie a vyhotovenie správy v el. a tlačenej podobe	kpl	#####	0,15	6 245,10 €
08. Ostatné činnosti	801	Prvky prístupnosti - prenájom a manipulácia - mostná prehliadačka, čln, pontón, lešenie, laná a pod.	kpl	#####	1	17 500,00 €
	802	Dopravné náklady diagnostickej čaty	kpl	1 200,00 €	1	1 200,00 €
Celková cena v € bez DPH						66 579,10 €
DPH 20%						13 315,82 €
Celková cena v € s DPH						79 894,92 €

Zadávací list diagnostiky

Mostný objekt: Diagnostika mosta M3386 cez vodnú nádrž Ružín pred obcou Jaklovce

Ev.č. mosta: M3386

A. Celkové pôsobenie mosta		Poznámky:
<input checked="" type="checkbox"/>	Zmeranie trvalých deformácií - geodeticky	
<input checked="" type="checkbox"/>	Zmeranie trvalých deformácií - presný 3D scan konštrukcie	
<input checked="" type="checkbox"/>	Identifikácia príčin porúch spodnej stavby (zlá údržba, prúdiaca voda, zatekanie...)	
<input checked="" type="checkbox"/>	Identifikácia príčin porúch nosnej konštrukcie (zlá údržba, zatekanie, doprava...)	
<input checked="" type="checkbox"/>	Identifikácia príčin porúch častí mostného zvršku (zlá údržba, doprava, nehody...)	
<input checked="" type="checkbox"/>	Kontrola zmien statickej schémy	
<input checked="" type="checkbox"/>	Zisťovanie veľkosti stálego zaťaženia	
<input checked="" type="checkbox"/>	Zisťovanie a popis vplyvu účinku dopravy	
	Iné:	
B. Spodná stavba		Poznámky:
Kontrola rozmerov spodnej stavby	<input checked="" type="checkbox"/> Opory a krídla	
	<input checked="" type="checkbox"/> Medziľahlé podpery	
	<input checked="" type="checkbox"/> Základy ak sú prístupné	
	<input checked="" type="checkbox"/> Základy, vyžaduje odkopanie kontrolných sond	
	<input checked="" type="checkbox"/> Kontrola hrúbky opôr	
	<input checked="" type="checkbox"/> Kontrola hrúbky krídiel mosta	
Kontrola pôsobenia účinkov vody na základy a dno toku	Informatívny vizuálny prieskum vplyvu tečúcej vody na spodnú stavbu	
	Doplňujúci podrobný prieskum stavu založenia a spodnej stavby pod vodou	
	Zisťovanie tvaru dna pod mostom a výšky vodnej hladiny	
	Zisťovanie porúch spodnej stavby od podzemnej vody	
Konštrukčný materiál betón, železobetón	<input checked="" type="checkbox"/> Betón - materialové charakteristiky - pevnosť nedeštruktívne	
	<input checked="" type="checkbox"/> Betón - materialové charakteristiky - pevnosť deštruktívne na povrchu	
	<input checked="" type="checkbox"/> Betón - materialové charakteristiky - pevnosť deštruktívne na vzorkách	
	<input checked="" type="checkbox"/> Betón - zisťovanie porúch betónov od zatekania	
	<input checked="" type="checkbox"/> Betón - meranie a mapovanie trhlin, celoplošne	
	<input checked="" type="checkbox"/> Betón - meranie hrúbky skarbonizovaného betónu	
	<input checked="" type="checkbox"/> Betón - meranie obsahu chloridov v krycej vrstve	
	<input checked="" type="checkbox"/> Betón - Diagnostikovanie stavu a porúch ochranných náterov a omietok	
	Betón - Diagnostikovanie stavu a porúch obkladov	
	Betón - Zistenie hrúbky obkladu	
	<input checked="" type="checkbox"/> Betón - Kontrola stavu ochranných náterov	
	Betón - Meranie vodonepriepustnosti krycej vrstvy	
	<input checked="" type="checkbox"/> Betón - Celoplošná identifikácia porúch povrchov betónu (potreba sanácie betónu)	
	<input checked="" type="checkbox"/> Výstuž - druh, poloha, počty a profily prútov - opora (driek a úložný prah)	
	<input checked="" type="checkbox"/> Výstuž - druh, poloha, počty a profily prútov - podpery (driek a úložný prah)	
	Výstuž - druh, poloha, počty a profily prútov - základy	
	Výstuž - zistenie materiálových charakteristik na odobratých vzorkách	
<input checked="" type="checkbox"/> Výstuž - korozívny úbytok		
<input checked="" type="checkbox"/> Výstuž - meranie hrúbky krycej vrstvy betónu		
Konštrukčný materiál murivo	Kontrola rozmerov konštrukcie, druhu a vlastností prvkov muriva	
	Kontrola stavu, kvality a porúch spojovacieho materiálu	
	Zisťovanie vplyvu zatekania na konštrukciu	
	Mapovanie a meranie trhlin	
	Vizuálne zistenie porúch ochranných omietok a náterov vrátane zistenia ich druhu a hrúbky	
	Zistenie porúch obkladu spodnej stavby	
	Iné:	

C. Nosná konštrukcia		Poznámky:	
Kontrola rozmerov nosnej konštrukcie	<input checked="" type="checkbox"/>	Celá nosná konštrukcia - vonkajšie rozmery	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Vnútorne rozmery komôrok, hrúbky stien a dosiek komôrkového prierezu	
		Vnútorne komory neprístupné, požiadavka na zhotovenie vstupov zhotoviteľom diag. Popis požiadavky na vytvorenie vstupov:	
Konštrukčný materiál betón, železobetón	<input checked="" type="checkbox"/>	Betón - materiálové charakteristiky - pevnosť nedeštruktívne	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Betón - materiálové charakteristiky - pevnosť deštruktívne na povrchu	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Betón - materiálové charakteristiky - pevnosť deštruktívne na vzorkách	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Betón - zistenie rovnomernosti betónu v nosnej konštrukcii (pevnosť a modul pružnosti)	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Betón - zisťovanie porúch betónov od zatekania	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Betón - meranie a mapovanie trhlin, celoplošne	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Betón - zisťovanie porúch stykových škár prefabrikovaných dielcov	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Betón - meranie hrúbky skarbonizovaného betónu	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Betón - meranie obsahu chloridov v krycej vrstve	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Betón - Diagnostikovanie stavu a porúch ochranných náterov a omietok	
		Betón - Meranie vodonepriepustnosti krycej vrstvy	
		Betón - Meranie plynonepriepustnosti	
		Betón - Meranie pórovitosti	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Betón - Celoplošná identifikácia porúch povrchov betónu (potreba sanácie betónu)	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Výstuž - hruh, poloha, počty a profily prútov - viditeľné povrchy	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Výstuž - druh, poloha, počty a profily - horný povrch (pod vozovkou)	
		Výstuž - zistenie materiálových charakteristik na odobratých vzorkách	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Výstuž - korozívny úbytok	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Výstuž - meranie hrúbky krycej vrstvy betónu	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Predp. výstuž - kontrola stavu injektáže káblových kanálikov - deštruktívne	
		Predp. výstuž - kontrola stavu inj. kábl. kan. - komb. deštr. a nedeštr. (radar, röntgen)	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Predp. výstuž - kontrola korózie	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Predp. výstuž - kontrola stavu kotiev	
		Predp. výstuž - zistenie stavu predpätia	
		Predp. výstuž - zistenie veľkosti napätia v kábloch a lanách	
		Predp. výstuž - kontrola ochrany voľných káblov	
		Predp. výstuž - kontrola kotevných blokov a deviátorov	
	Konštrukčný materiál oceľ		Identifikovanie porúch spojovacích prvkov
			Zistenie a klasifikácia korózie konštrukcie
			Meranie korozívnych úbytkov konštrukcie
		Meranie a mapovanie trhlin v konštrukcii a spojoch	
		Meranie deformácií častí prvkov konštrukcie (vydutie steny, dýchanie steny, klopenie...)	
		Kontrola a celoplošné zmapovanie rozmerov, druhu a kvality spojovacích prvkov	
		Kontrola stavu ochranných náterov a povlakov	
		Zistenie hrúbky ochranných náterov a povlakov	
Konštrukčný materiál murivo		Kontrola rozmerov konštrukcie, druhu a vlastností prvkov muriva	
		Kontrola stavu, kvality a porúch spojovacieho materiálu	
		Zisťovanie vplyvu zatekania na konštrukciu	
		Mapovanie a meranie trhlin	
		Vizuálne zistenie porúch ochranných omietok a náterov vrátane zistenia ich druhu a hrúbky	
	Iné:		

D. Mostný zvršok		Poznámky:
<input checked="" type="checkbox"/>	Zistenie rozmerov prvkov mostného zvršku	
<input checked="" type="checkbox"/>	Meranie nivelety a sklonov na moste (geodetické meranie)	
	Meranie nivelety a sklonov na moste (latou)	
<input checked="" type="checkbox"/>	Meranie hrúbok a druhu vrstiev mostného zvršku a vozovky - jadrové odvrty	
<input checked="" type="checkbox"/>	Plošná identifikácia povrchových porúch most. zvršku (hydroiz., vyrovn. bet., vozovka) - vizuálne, celý most	
	Plošná identifikácia podpovrchových porúch most. zvršku(hydroizol., vyr. bet., vozovka) - radar, celý most	
<input checked="" type="checkbox"/>	Zisťovanie porúch ríms, chodníkov a šácht	
	Iné:	
E. Ložiská, kĺby a iné uloženia		Poznámky:
	Zistenie typov osadených ložísk, zistenie smerovania ložísk, identifikácia kĺbov a iných uložení mosta	
	Zistenie momentálneho stavu posunov a deformácií ložísk pri aktuálnej teplote	
	Zisťovanie porúch konštrukcie a funkcie ložísk	
	Iné:	
F. Mostné závery		Poznámky:
<input checked="" type="checkbox"/>	Identifikácia druhov a typov MZ a kontrola podmienok ich fungovania	
<input checked="" type="checkbox"/>	Kontrola geometrie a rozmerov MZ	
<input checked="" type="checkbox"/>	Zisťovanie porúch MZ	
	Iné:	
G. Odvodnenie mosta		Poznámky:
<input checked="" type="checkbox"/>	Zistenie a overenie počtu odvodňovačov na moste	
<input checked="" type="checkbox"/>	Zisťovanie rozmerov prvkov odvodnenia	
<input checked="" type="checkbox"/>	Zisťovanie porúch viditeľných prvkov odvodnia	
	Zisťovanie porúch neprístupných prvkov odvodnia	
	Kontrola prietočnosti potrubí a množstva usadenín v potrubiach (endoskop)	
	Iné:	
H. Ostatné vybavenie mosta		Poznámky:
<input checked="" type="checkbox"/>	Vizuálne zisťovanie porúch mostného vybavenia a príslušenstva	
	Zistenie cudzích zariadení na moste	
	Vizuálne zisťovanie porúch cudích zariadení na moste	
	Zistenie stáleho zariadenia na moste	
	Iné:	
I. Okolie mosta		Poznámky:
<input checked="" type="checkbox"/>	Podrobná prehliadka okolia mostného objektu, identifikácia zdrojov znečistenia, skládok odpadu, vegetácie a porastov	
<input checked="" type="checkbox"/>	Identifikácia príčin porúch svahov	
<input checked="" type="checkbox"/>	Zisťovanie porúch odtoku vody z okolia mosta	
	Zisťovanie porúch koryta toku pod mostom	
	Zistenie možného zdroja bludných prúdov	
	Meranie veľkosti bludných prúdov pôsobiacich na konštrukciu	
<input checked="" type="checkbox"/>	Znečistenie pod mostom a v okolí mosta, identifikácia a popis znečistenia	
	Iné:	
J. Požiadavky na ďalší obsah dokumentácie - samostatné prílohy		Poznámky:
<input checked="" type="checkbox"/>	Úprava klasifikácie stavebno-technického stavu mosta na základe výsledkov diagnostiky	
<input checked="" type="checkbox"/>	Statický prepočet mosta	
	Stanovenie zostatkovej životnosti mosta podľa metodického pokynu SSC	
	Návrh a odporúčania na zvýšenie životnosti a únosnosti, vrátane uvedenia výhod, nevýhod, orientačných výmer a okrajových podmienok jednotlivých navrhovaných variant	
	Orientačný odhad nákladov na opravu, alebo rekonštrukcie	
	Iné:	
K. Doplňujúce údaje ku zadaniu diagnostiky		Poznámky:
<input checked="" type="checkbox"/>	Uzatvorenie sond po odberoch vzoriek z vozovky a obnova pôvodnej funkcie vozovky	
<input checked="" type="checkbox"/>	Uzatvorenie sond po odbere vzoriek betónov a výstuží a obnova pôvodnej funkcie krycej betónovej vrstvy	
	Výbudovanie vzťažných a pozorovacích bodov pre dlhodobé sledovanie mosta (v zmysle STN 73 0415)	
	Vytvorenie zjednodušenej PD mostného objektu	
	Iné:	

Vysvetlivky: - požadovaný úkon

Vypracoval:

Kontakt:

V, dňa:

Pečiatka a podpis štatutárneho orgánu zhotoviteľa

VYHLÁSENIE O SUBDODÁVATEĽOCH

Zhotoviteľ:

Obchodné meno / Názov: INSET s.r.o., organizačná zložka podniku zahraničnej osoby

Sídlo / Miesto podnikania: Bytčická 72, 010 01 Žilina

IČO: 36 805 645

Dolu podpísaný zástupca zhotoviteľa (meno a priezvisko) Ing. Branislav Kubík, týmto čestne vyhlasujem, že pri plnení predmetu zákazky na stavebné práce s názvom: „**Diagnostika mosta M3386 cez vodnú nádrž Ružín pred obcou Jaklovce**“ 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:

— sa ~~nebudú~~ podieľať subdodávatelia a celý predmet zmluvy budeme plniť vlastnými kapacitami*

- sa **budú** podieľať nasledovní subdodávatelia*:

*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.	VALBEK & PRODEX spol. s r. o.	17 314 569	9,01	Statický prepočet zaťažiteľnosti			

** Vyplní úspešný uchádzač.

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: 15.04.2021

.....

Pečiatka a podpis štatutárneho orgánu zhotoviteľa