

Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „**Obchodný zákonník**“)

číslo objednávateľa: .../2023

číslo zhotoviteľa:

na vypracovanie dokumentácie na stavebné povolenie s náležitosťami dokumentácie na realizáciu stavieb s názvom:

„Most cez Čierny Hron v obci Hronec s ev.č 2375-005“

a

„Most cez Krivánsky potok s ev.č 2655-003“

(ďalej len ako „Zmluva“)

medzi týmito zmluvnými stranami:

Objednávateľ:

Názov: **Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s.**
Sídlo: Majerská cesta 94, 974 96 Banská Bystrica
Právna forma: Akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, odd. Sa, vložka č. 909/S
Štatutárny orgán: Ing. Martin Turčan, predseda predstavenstva
Ing. Róbert Machala, podpredseda predstavenstva
IČO: 36 836 567
DIČ: 202162733
Bankové spojenie:
Číslo účtu:

Osoby oprávnené rokovať vo veciach Zmluvy: Ing. Róbert Machala, podpredseda predstavenstva

Osoby oprávnené rokovať v technických (realizačných) veciach: Ing. Róbert Machala, podpredseda predstavenstva

E-mail: robert.machala@bbrsc.sk

(ďalej len ako „objednávateľ“ v príslušnom gramatickom tvare)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: **DAQE Slovakia s.r.o.**
Sídlo: Pribinova 8953/62, 010 01 Žilina
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Žilina, oddiel Sro, vložka č. 19637/L
Štatutárny orgán: doc. Ing. Martin Pitoňák, PhD., konateľ
IČO: 36 848 751
DIČ: 2022 463 652
IČ DPH : SK2022 463 652

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

Telefón/ fax:

E-mail: pitonak@daqe.sk

(ďalej len ako „zhotoviteľ“ v príslušnom gramatickom tvare a spolu s objednávatelom ďalej len ako „zmluvné strany“ v príslušnom gramatickom tvare)

PREAMBULA

Predmetom tejto zmluvy je úprava zmluvných podmienok týkajúcich sa vypracovania dokumentácie na stavebné povolenie s náležitosťami dokumentácie na realizáciu stavby (ďalej aj ako „DRS“) podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka,

Stavbou sa pre účely tejto Zmluvy rozumie stavba: „**Most cez Čierny Hron v obci Hronec s ev.č 2375-005**“ a „**Most cez Krivánsky potok s ev.č 2655-003**“ (ďalej len ako „stavba“).

ZMLUVNÉ PODMIENKY NA VYPRACOVANIE DOKUMENTÁCIE NA STAVEBNÉ POVOLENIE S NÁLEŽITOSŤAMI DOKUMENTÁCIE NA REALIZÁCIU STAVBY

Čl. I

Predmet Zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje v dohodnutom čase, mieste a podľa ostatných podmienok Zmluvy, najmä v rozsahu a obsahu špecifikovanom v Prílohe č. 1 a v Prílohe č. 2 k Zmluve, na svoje náklady, na svoje nebezpečenstvo a podľa pokynov objednávateľa vykonať a objednávateľovi odovzdať dielo vymedzené v článku II. tejto časti Zmluvy bez väd a nedorobkov a v kvalite zodpovedajúcej účelu Zmluvy.
2. Objednávateľ sa zaväzuje v rozsahu vymedzenom touto Zmluvou za účelom riadneho splnenia záväzku zhotoviteľa uvedeného v článku I. ods. 1 tejto Zmluvy poskytnúť zhotoviteľovi nevyhnutne potrebnú súčinnosť, riadne a včas vykonané a odovzdané dielo bližšie vymedzené v článku II. tejto časti Zmluvy od zhotoviteľa prevziať spôsobom dohodnutým v Zmluve, a zaplatiť zaň cenu dohodnutú v článku V. tejto časti Zmluvy.

Čl. II

Predmet, rozsah a obsah diela

1. Dielom sa na účely Zmluvy rozumie vypracovanie:
Dokumentácia na stavebné povolenie s náležitosťami dokumentácie na realizáciu stavby, a to
 - Cieľom rekonštrukcie mosta M7627 podľa platných STN a EN noriem je zabezpečenie bezpečnosti cestnej premávky na tomto cestnom ťahu. Jedná sa o 1 pólový mostný objekt z prefabrikátov Vloššák výšky 0,85 m. Opory sú masívne betónové s rovnobežnými betónovými krídlami. Dĺžka premostenia je 18,00 m. Svetlosť otvoru kolmá je 14,30 m (šikmá 18,00 m). Voľná šírka mosta je 7,00 m bez chodníkov. Most bol postavený v roku 1959. Zaťažiteľnosť mosta podľa mostného listu je stanovená: normálna – 18 t, výhradná – 33 t, výnimočná – 95 t.
 - Cieľom rekonštrukcie mosta M2434 podľa platných STN a EN noriem je zabezpečenie bezpečnosti cestnej premávky na tomto cestnom ťahu. Jedná sa o 1 pólový mostný objekt z prefabrikátov Vloššák výšky 0,70 m. Opory sú masívne betónové s rovnobežnými betónovými krídlami. Dĺžka premostenia je 14,00 m. Svetlosť otvoru kolmá je 14,00 m. Voľná šírka mosta je 9,20 m bez chodníkov. Most bol postavený v roku 1960. Zaťažiteľnosť mosta podľa mostného listu je stanovená: normálna – 30 t, výhradná – 63 t, výnimočná – 150 t.
 - Sanácia havarijného stavu a rekonštrukcia mostného objektu (ďalej len ako „MO“) s plynulým napojením na existujúce komunikácie. Účelom diela je odstránenie havarijného stavu a zvýšenie únosnosti

MO, so zabezpečením bezpečnosti na ceste a plynulosti cestnej premávky a tiež zlepšenie podmienok pre cestnú hromadnú dopravu a chodcov V prípade potreby v rámci stupňa dokumentácie DSPRS zhotoviteľ v nevyhnutnej miere vypracuje dokumentáciu pre územné rozhodnutie (DÚR) na stavebné objekty, ktoré podľa stavebného zákona (č. 50/1976 Zb. v platnom znení) podliehajú územnému rozhodnutiu.

Obsah a rozsah Dokumentácie je bližšie špecifikovaný v prílohe č. 1 Zmluvy (ďalej len ako „Dielo“ alebo „Dokumentácia“). Súčasťou Diela sú aj akékoľvek ďalšie činnosti a ich hmotne alebo inak zachytiteľné výsledky, ak tieto akokoľvek vyplývajú zo Zmluvy a/alebo jej príloh alebo ak s týmito súvisia.

2. Zhotoviteľ je povinný vykonať Dielo podľa podkladov, pokynov a požiadaviek objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný navrhnúť logickú skladbu Dokumentácie v zmysle Technických podmienok MDaV SR 019 Dokumentácia stavieb ciest (www.ssc.sk). Zhotoviteľ je povinný v rámci sanácie MO vyriešiť plynulé napojenie na existujúce komunikácie pred a za mostom spolu so súvisiacim odvodnením. Zhotoviteľ je povinný navrhnúť Dokumentáciu optimálnym technickým a ekonomickým riešením podľa stavebnotechnického stavu MO, stanoveného správcom ciest objednávateľa uvedeným v čl. III ods. 2 tejto časti Zmluvy, priloženým statickým posúdením a podľa zistení, ktoré vykoná zhotoviteľ. Objednávateľ požaduje, aby zhotoviteľ v rámci vykonania Diela prioritne vypracoval také technické riešenie Diela, ktoré umožní zachovanie dopravy počas realizácie stavby MO.
3. Zhotoviteľ je povinný vykonať Dielo podľa technických noriem STN a STN EN platných v čase vykonania Diela a platných technicko-kvalitatívnych podmienok pre správy a rekonštrukcie ciest a mostov Ministerstva dopravy a výstavby SR. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že Dokumentácia bude vypracovaná a potvrdená autorizovaným stavebným inžinierom v zmysle zákona č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov, autorizovaným geodetom a kartografom podľa zákona č. 216/1995 Z. z. o Komore geodetov a kartografov v znení neskorších predpisov. Na vypracovanie inžinierskegeologického prieskumu zhotoviteľ doloží preukaz o odbornej spôsobilosti na vykonávanie geologických prác, vydaný Ministerstvom životného prostredia SR podľa § 9 ods. 4 zákona č. 569/2007 Z. z. o geologických prácach (geologický zákon) v znení neskorších predpisov opečiatkovaný a podpísaný zodpovednou osobou. Dokumentácia pre vyňatie z poľnohospodárskeho pôdneho fondu bude vypracovaná a potvrdená odborne spôsobilou osobou v príslušnom odbore v zmysle platných predpisov. Dokumentácia ochrany prírody a krajiny bude vypracovaná odborne spôsobilou osobou v zmysle § 55 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. Dokumentácia posudzovania vplyvov na životné prostredie bude vypracovaná odborne spôsobilou osobou v zmysle § 60 a § 61 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
4. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za všetky nepresnosti, rozdiely, odchýlky a iné nezrovnalosti zistené na Diele oproti skutočne nameraným hodnotám (rozdielne hodnoty vo výkaze výmer). Žiadna prípadná výhrada, rezervácia, informácia, oznámenie alebo poznámka zhotoviteľa (disclaimer) uvedené v Diele alebo v akejkoľvek dokumentácii s Dielom súvisiacej (vrátane preberacieho protokolu) alebo akákoľvek iná obdobná komunikácia zo strany zhotoviteľa pred alebo počas vykonania Diela o tom, že niektorú z týchto povinností nevykoná, nevykonáva, nevykonal alebo ju inak zanedbá, zanedbáva či zanedbal, nezbavuje zhotoviteľa zodpovednosti podľa tejto Zmluvy, ani žiadnej jeho zmluvnej povinnosti alebo záväzku, a to bez ohľadu na to, či sa voči tomu akokoľvek formou pri alebo po prijatí takéhoto oznámenia objednávateľ ohradí alebo neohradí.
5. Zhotoviteľ je ďalej povinný:
 - 5.1 Dokumentáciu navrhnúť optimálnym technickým a ekonomickým riešením, s minimalizovaním prípadných trvalých a dočasných záberov a minimalizovaním prekládok inžinierskych sietí;
 - 5.2 stavbu navrhnúť tak, aby sa nároky na záber pozemkov optimalizovali pre správcu cesty a správcov vyvolaných investícií a tiež aj pre vlastníkov a užívateľov zostávajúcich častí dotknutých pozemkov;

- 5.3 riešenie stavby navrhnuť tak, aby sa počas realizácie stavby a po jej ukončení všetky dotknuté pozemky sprístupnili;
- 5.4 rozsah vyvolaných investícií navrhovať v súlade s § 18 ods. 13 zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov a odsúhlasiť ich vopred s objednávateľom a správcom;
- 5.5 zabezpečiť overenie inžinierskych sietí potvrdených správcom alebo vlastníkom sietí v obvode stavby a zakresliť ich vytýčenú polohu do Dokumentácie;
- 5.6 navrhnuť etapy preložiek a postup výstavby tak, aby sa minimalizovalo obmedzenie premávky na existujúcich cestách, a toto následne zohľadniť v návrhu harmonogramu organizácie výstavby (POV), preložky sietí odsúhlasiť so správcom sietí a objednávateľom;
- 5.7 zabezpečiť inžiniersko-geologický prieskum a iné prieskumy, ak sú potrebné k návrhu technického riešenia, stavebného konania a k realizácii stavby;
- 5.8 zabezpečiť diagnostiku mostu a prieskumy ak sú potrebné k návrhu technického riešenia, stavebnému konaniu a realizácii stavby.
6. Umiestnenie stavby:
- Mostný objekt ID M7627, ev. č. 2375-005: „Most cez Čierny Hron v obci Hronec“ sa nachádza na ceste III/2375 v Banskobystrickom kraji v okrese Brezno v katastrálnom území obce Hronec v km 1,890 cesty III/2375,
 - Mostný objekt ID M2434, ev. č. 2655-003: „Most cez Krivánsky potok“ sa nachádza na ceste III/2655 v Banskobystrickom kraji v okrese Lučenec v katastrálnom území mesta Lučenec v km 1,260 cesty III/2655.
7. Zhotoviteľ vykoná Dielo v súlade s ust. § 42 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, najmä tak, že v nej ani vo výkaze výmer nebude uvádzať konkrétne názvy stavebných výrobkov a výrobkov, konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby.
8. Dielo má po jeho vykonaní a prevzatí objednávateľom za podmienok uvedených v tejto Zmluve slúžiť ako súťažný podklad vo verejnom obstarávaní vyhlásenom na realizáciu stavby. Ak objednávateľ takúto požiadavku uplatní, zhotoviteľ je povinný kedykoľvek bezodkladne po doručení žiadosti objednávateľa poskytnúť objednávateľovi ako verejnému obstarávateľovi písomné vysvetlenia týkajúce sa technických otázok a záležitostí súvisiacich s Dielom, pred a počas akéhokoľvek verejného obstarávania v ktorom bude Dielo súťažným podkladom v zmysle predchádzajúcej vety.

Čl. III

Podklady, súčinnosť zmluvných strán

(a stavebníka/správca na strane objednávateľa)

1. Objednávateľ je povinný do 5 pracovných dní od uzavretia Zmluvy poskytnúť zhotoviteľovi nevyhnutne potrebné podklady, a to:
 - Mostné listy predmetných mostov,
 - Protokoly z Hlavnej prehliadky mostov,
2. Objednávateľ je povinný poskytnúť zhotoviteľovi nevyhnutné spolupôsobenie, spočívajúce najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov, upresnení, podkladov, vyjadrení a stanovísk, ktoré sa nachádzajú u objednávateľa a ktorých potreba odovzdania vznikne v priebehu plnenia Zmluvy. Ani objednávateľ ani správca nie sú za účelom splnenia tejto povinnosti povinní vytvárať nové údaje, ani poskytovať údaje alebo iné podklady, ak ich nemajú k dispozícii.
3. Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní Diela spolupracovať s objednávateľom, s dotknutými orgánmi štátnej správy a orgánmi samosprávy, s ostatnými dotknutými subjektmi, ktoré ustanoví príslušný stavebný úrad alebo právne predpisy a ich požiadavky, resp. pripomienky zapracovať do Diela/zohľadniť v Diele.
4. Vstupné pracovné rokovanie zmluvnej strany dohodnú tak, aby sa konalo najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy.

2. Cena za Dielo bola zmluvnými stranami dohodnutá nasledovne:	
Cena bez DPH	66 000,00 Eur
DPH 20 %	13.200,00 Eur
Cena s DPH	79.200,00 Eur

(slovom: Sedemdesiatdeväťtisícdivesto Eur, 0/100) s DPH.

(ďalej aj ako „cena Diela“)

3. Objednávateľ je povinný uhradiť cenu Diela na základe faktúry vystavenej zhotoviteľom až na základe doručeného preberacieho protokolu s náležitosťami podľa časti II tejto Zmluvy, riadne podpísaného oboma zmluvnými stranami podľa tejto Zmluvy. Cena za Dielo je splatná nasledovne:
 - a) Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať Cenu za Dielo podľa ods. 2 tohto článku Zmluvy v lehote do pätnásť (15) dní odo dňa podpísania preberacieho protokolu na časť Predmetu Zmluvy podľa časti I. tejto Zmluvy (t.j. preberací protokol za DSPRS) oboma Zmluvnými stranami.
4. Splatnosť faktúry je 30 dní od dňa doporučeného doručenia faktúry do podateľne objednávateľa. Platby objednávateľa budú uskutočnené objednávateľom bezhotovostným prevodom v prospech bankového účtu zhotoviteľa uvedeného v záhlaví Zmluvy. Ak zhotoviteľ zmení účet uvedený v Zmluve a postupom súladným so Zmluvou nevyrozumie objednávateľa o zmene účtu, alebo ak sú v záhlaví Zmluvy uvedené nesprávne alebo neúplné údaje týkajúce sa banky alebo bankového účtu, faktúra sa považuje za uhradenú dňom odpísania dlžnej sumy z účtu objednávateľa bez ohľadu na to, či budú peňažné prostriedky pripísané na účet zhotoviteľa.
5. Preddavky sa neposkytujú vôbec.
6. K zmene dohodnutej ceny Predmetu Zmluvy môže dôjsť iba výnimočne, z dôvodov hodných osobitného zreteľa a nepredvídateľných v čase uzavretia Zmluvy, výlučne so súhlasom objednávateľa, formou písomného dodatku k Zmluve a len za podmienky, že uzatvorenie takéhoto dodatku nebude v rozpore so ZVO.
7. Každá faktúra musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a účtovného dokladu podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov a jej nevyhnutnou prílohou bude objednávateľom podpísaný protokol o odovzdaní a prevzatí príslušnej časti Predmetu Zmluvy. V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti vymienené v tejto Zmluve alebo ak prílohu faktúry nebude tvoriť protokol podľa predchádzajúcej vety, objednávateľ je oprávnený vrátiť faktúru zhotoviteľovi na opravu alebo doplnenie; v takom prípade sa rozumie, že objednávateľ nie je v omeškaní s úhradou faktúry. Vo vrátenej faktúre vyznačí objednávateľ dôvod jej vrátenia. Nová lehota splatnosti faktúry začne plynúť až po dni doručenia opravenej/doplnenej faktúry objednávateľovi do podateľne objednávateľa.
8. Zhotoviteľ je v prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry oprávnený účtovať objednávateľovi úroky omeškania vo výške uvedenej v § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka.

Čl. VI

Sankcie

1. V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním Diela v termíne podľa čl. IV. ods. 1 tejto časti Zmluvy, je objednávateľ oprávnený uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z ceny Diela bez DPH za každý, čo i len začatý deň omeškania a zhotoviteľ sa takto uplatnenú zmluvnú pokutu zaväzuje uhradiť.

Čl. VII

Všeobecné ustanovenia

1. Táto Zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania realizovaného postupom zadávania nadlimitnej zákazky 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 „ZVO“) na predmet zákazky „**Vypracovanie projektovej dokumentácie na rekonštrukciu mostov cez rieku Most cez Čierny Hron v obci Hronec s ev.č 2375-005 a Most cez Krivánsky potok s ev.č 2655-003**“

(ďalej len ako „**verejné obstarávanie**“).

2. Objednávateľ na základe uplatnenia stanovených kritérií na vyhodnotenie ponúk prijal zhotoviteľom predloženú ponuku (ďalej len ako „**Ponuka**“) a vyhodnotil ju ako najvýhodnejšiu. Ponuka tvorí **prílohu č. 1 a 2** tejto Zmluvy.
3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je obchodnou spoločnosťou s právnou subjektivitou, ktorej predmetom podnikania je činnosť v rozsahu požadovanom vo verejnom obstarávaní, teda po materiálnej, technickej, technologickej i personálnej stránke spĺňa podmienku odbornej spôsobilosti na vykonanie Diela.
4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že pred uzavretím Zmluvy dostatočne zvážil a s vynaložením odbornej starostlivosti a všetkého úsilia posúdil do úvahy prichádzajúce riziká spojené s realizáciou Diela.

Čl. VIII

Odovzdávacie a preberacie konanie

1. Vykonaním predmetu Zmluvy, ktorý je špecifikovaný v čl. I ods. 1 (ďalej len ako „**Predmet Zmluvy**“), sa na účely Zmluvy rozumie včasné, bezchybné, vecne správne a úplné dokončenie Predmetu Zmluvy podľa podmienok dohodnutých v Zmluve a jeho odovzdanie zhotoviteľom objednávateľovi a protokolárne prevzatie objednávateľom za podmienok uvedených v tomto článku Zmluvy.
2. Preberacie protokoly k častiam Predmetu Zmluvy podpisujú osoby oprávnené rokovať vo veciach technických za každú zo zmluvných strán. Za deň dodania príslušnej časti Predmetu Zmluvy sa považuje deň uvedený v preberacom protokole ako deň podpisu objednávateľa - osoby oprávnenej za objednávateľa rokovať vo veciach technických.
3. Pokiaľ bude Predmet Zmluvy (alebo niektorá jeho časť) vykazovať drobné chyby/vady, nedostatky alebo nedorobky, ktoré nebránia jeho riadnemu užívaniu, objednávateľ má právo rozhodnúť, či príslušnú časť Predmetu Zmluvy prevezme alebo neprevezme. Ak príslušnú časť Predmetu Zmluvy prevezme, v protokole určí lehotu na odstránenie takýchto väd alebo nedorobkov. O tom, či má Predmet Zmluvy vady alebo nedorobky a aký majú vplyv na Predmet Zmluvy a jeho užívanie, rozhoduje objednávateľ.
4. Objednávateľ je oprávnený neprevziať Predmet Zmluvy alebo jeho časť, ktorý nie je vykonaný riadne alebo odovzdaný včas podľa podmienok určených v Zmluve. V takom prípade objednávateľ nie je v omeškaní s povinnosťou prevziať Predmet Zmluvy alebo ktorúkoľvek jeho časť.
5. Riadnym prevzatím príslušnej časti Predmetu Zmluvy, tzn. okamihom podpisu oprávnenej osoby konajúcej za objednávateľa na protokole o odovzdaní a prevzatí príslušnej časti Predmetu Zmluvy, prechádza na objednávateľa vlastnícke právo k príslušnej časti Predmetu Zmluvy aj nebezpečenstvo vzniku škody na príslušnej časti Predmetu Zmluvy. Za poškodenie, stratu alebo zničenie Predmetu Zmluvy alebo jeho časti zodpovedá zhotoviteľ až do času riadneho odovzdania Predmetu Zmluvy objednávateľovi.
6. Ak bude vykonané Dielo alebo ktorákoľvek iná časť Predmetu Zmluvy hoci len sčasti spĺňať pojmové znaky diela podľa zákona č. 185/2015 Z. z. autorský zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „**autorský zákon**“), Zmluvné strany sa dohodli, že nad rámec práv objednávateľa podľa § 558 Obchodného zákonníka udeľuje zhotoviteľ v súlade s § 65 a nasl. autorského zákona, s účinnosťou odo dňa dodania Diela resp. príslušnej časti Predmetu Zmluvy (t. j. riadnym prebratím objednávateľom v zmysle Zmluvy), objednávateľovi časovo, miestne aj vecne neobmedzenú licenciu, a to na akékoľvek použitie Diela resp. príslušnej časti Predmetu Zmluvy a na akýkoľvek účel, najmä, nie však výlučne, na (1) jeho/jej spracovanie objednávateľom alebo inou osobou, (2) vyhotovenie jeho/jej rozmnoženín, (3) jeho/jej uvedenie na verejnosti verejným vystavením originálu alebo rozmnoženiny, (4) jeho/jej verejný prenos v elektronickej a/alebo tlačenej podobe bez územného alebo vecného obmedzenia, (5) jeho/jej sprístupňovanie na verejnosti (zverejňovanie na internete), (6) jeho/jej zaradenie do databázy chránenej autorským právom, ako aj na (7) jeho/jej spojenie s iným dielom. Licencia podľa tejto Zmluvy sa udeľuje ako výhradná. Súčasťou udelennej licencie je aj súhlas zhotoviteľa s tým, že objednávateľ môže na

použitie diela resp. príslušnej časti Predmetu Zmluvy udeliť sublicenciu akýmkoľvek tretím osobám, v rozsahu udelennej licencie alebo v užšom rozsahu, a to bez potreby ďalšieho osobitného súhlasu zhotoviteľa. Súčasťou udelennej licencie je aj súhlas zhotoviteľa s tým, že v prípade postúpenia tretím osobám v podobe úplného alebo čiastočného prevodu práv a povinností zo Zmluvy sa rozumie, že takýmto postúpením môže objednávateľ postúpiť aj tu uvedené udelenie licencie, a to bez potreby ďalšieho osobitného súhlasu zhotoviteľa a bez potreby predchádzajúceho informovania zhotoviteľa. Zmluvné strany majú za nesporné, že dohoda o licenčnej zmluve podľa tohto odseku Zmluvy spĺňa požiadavku na písomné vyhotovenie licenčnej zmluvy a jej zverejnenie a majú obsah takejto licenčnej zmluvy za dostatočne určitý. Ak by však bolo toto dojednanie medzi zmluvnými stranami potrebné z akéhokoľvek dôvodu akejkolvek tretej strane predložiť a/alebo potvrdiť v osobitnej forme, zhotoviteľ sa zaväzuje poskytnúť na tento účel objednávateľovi na náklady zhotoviteľa všetku potrebnú súčinnosť, a to bezodkladne po tom, ako ho o to objednávateľ požiada, vrátane podpísania osobitného písomného potvrdenia o uzavretí (vzniku) takejto licenčnej zmluvy. Závazky zhotoviteľa podľa tohto bodu trvajú aj po zániku Zmluvy z akéhokoľvek dôvodu, ak na objednávateľa prešlo pred zánikom Zmluvy vlastníctvo k akejkolvek časti Predmetu Zmluvy.

7. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, že práva k akýmkoľvek a všetkým podkladom použitým na dodanie akejkolvek časti Predmetu Zmluvy, ktoré v čase ich použitia požívajú alebo môžu požívať autorskoprávnu ochranu podľa autorského zákona alebo inú ochranu z obdobných práv duševného vlastníctva, budú zo strany zhotoviteľa pred ich použitím na účely dodania ktorejkoľvek časti Predmetu Zmluvy riadne vysporiadané a že použitím takýchto podkladov zhotoviteľ neoprávnené nezasiahne žiadnym spôsobom do autorských alebo obdobných práv tretích osôb. Náklady na vysporiadanie práv k takýmto podkladom znáša zhotoviteľ.
8. Zhotoviteľ bude jediným legitimovaným disponentom / držiteľom dotknutých autorských práv. Ak si ktorákoľvek osoba uplatní voči objednávateľovi nároky z porušenia jej autorských práv alebo obdobných práv duševného vlastníctva v súvislosti s podkladmi použitými zhotoviteľom počas vykonávania Diela alebo na jeho vykonanie alebo počas dodávania služieb IČ alebo výkonu AD, ktoré zhotoviteľ v rozpore so Zmluvou nevysporiadal, hoci ich vysporiadať mal a objednávateľ takéto nároky za zhotoviteľa vysporiada, udeľuje týmto zhotoviteľ objednávateľovi bezvýhradný, neodvolateľný a časovo nelimitovaný sľub odškodnenia, obsahom ktorého je záväzok zhotoviteľa v celom rozsahu odškodniť objednávateľa za vysporiadanie takýchto nárokov tretích strán (t. j. nielen v rozsahu priamych nákladov vysporiadania, ale aj súvisiacich nákladov, ktorými môžu byť príkladmo náklady na služby právneho poradenstva a/alebo právneho zastúpenia, trovy konania, poplatky, náklady na činnosť znalca, a pod.). Objednávateľ je o takomto uplatnení povinný zhotoviteľa bezodkladne informovať. Zhotoviteľ odškodní objednávateľa na jeho prvú žiadosť. Odškodnenie objednávateľa nemá vplyv na právo objednávateľa uplatniť voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu. Sľub odškodnenia podľa tohto odseku Zmluvy platí aj po zániku tejto Zmluvy, z akéhokoľvek dôvodu, ak objednávateľ pred zánikom Zmluvy nadobudol vlastnícke právo k Dielu alebo jeho časti.

Čl. VIII

Zodpovednosť zhotoviteľa

1. Zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za škodu spôsobenú porušením jeho povinností podľa tejto Zmluvy, ibaže preukáže, že porušenie povinností nastalo v priamom dôsledku okolností vylučujúcich zodpovednosť zhotoviteľa.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Predmet Zmluvy je zhotovený, resp. vykonaný, prípadne dodaný, v najvyššej kvalite podľa požiadaviek Zmluvy a že počas plynutia záručnej doby bude mať okrem súladu s požiadavkami Zmluvy aj vlastnosti podľa tejto Zmluvy.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má Predmet Zmluvy alebo ktorákoľvek jeho časť v čase jeho riadneho odovzdania objednávateľovi a za vady zistené po prebratí objednávateľom v záručnej dobe.

4. Záručná doba začína plynúť odo dňa riadneho prevzatia Predmetu Zmluvy objednávateľom (dňom podpisu oprávneného zástupcu objednávateľa na protokole o odovzdaní a prevzatí časti Predmetu Zmluvy) a neuplynie skôr ako v deň nasledujúci po dni, v ktorom nadobudne právoplatnosť kolaudačné rozhodnutie stavby.
5. Záruka v rámci plynutia záručnej doby sa vzťahuje na všetky vlastnosti Predmetu Zmluvy, najmä na jeho vecnú a obsahovú úplnosť a správnosť, zákonnosť priebehu a procesu jeho zhotovovania, technickú a odbornú bezchybnosť.
6. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu na Predmete Zmluvy spôsobenú vlastným konaním počas svojich pracovných postupov, ako aj za škodu spôsobenú tými, ktorých použil na realizáciu alebo vykonanie Predmetu Zmluvy a za škody s tým súvisiace. Pokiaľ zhotoviteľ použije na vykonanie Predmetu Zmluvy alebo jeho časti tretie osoby (subdodávateľov), v plnej miere zodpovedá za ich činnosť, akoby túto vykonával sám.
7. Predmet Zmluvy má vady, ak Predmet Zmluvy alebo jeho ktorákoľvek časť, nezodpovedá rozsahu alebo kvalite vymedzenej v tejto Zmluve, aplikovateľným právnym predpisom alebo technickým požiadavkám, technickým normám alebo je Predmet Zmluvy vykonávaný, vykonaný, prípadne poskytovaný postupom zhotoviteľa, ktorý nezodpovedá požiadavkám kladeným na Dielo alebo jeho časť. Predmet Zmluvy má vždy vady, ak Dielo má vady, ak nezodpovedá výsledku určenému Zmluve alebo účelu (cieľu) jeho použitia uvedenom v Zmluve alebo zo Zmluvy vyplývajúceho.
8. Objednávateľ je oprávnený neprevziať Predmet Zmluvy alebo jeho časť, ktorý nie je vykonaný riadne alebo odovzdaný včas podľa podmienok stanovených Zmluvou. V takom prípade objednávateľ nie je v omeškaní s povinnosťou prevziať Predmet Zmluvy ani žiadnu jeho časť.
9. Ak počas plynutia záručnej doby (najmä v stavebnom alebo kolaudačnom konaní) na základe požiadavky, podnetu stavebného úradu alebo akéhokoľvek iného orgánu verejnej správy alebo verejnej moci alebo i bez takéhoto podnetu vyjde najavo vada Predmetu Zmluvy alebo jeho časti, najmä, nie však výlučne nekvalita, neúplnosť alebo vecná nesprávnosť Predmetu Zmluvy, nesúlad s akoukoľvek aplikovateľnou normou alebo predpisom, prípadne budú zistené iné vady Predmetu Zmluvy, ako napr.: nezrovnalosti v stavebnej časti, nesúlad s výkazom výmer, chýbajúce časti Dokumentácie, chýbajúce alebo neúplné časti inej dokumentácie, ktoré sú potrebné pre realizáciu stavby a úspešné skolaudovanie stavby, na základe zistení ktorých bude potrebné Predmet Zmluvy alebo jeho časť doplniť alebo prepracovať, zmluvné strany sa dohodli, že ide o vadu Predmetu Zmluvy s tým, že zhotoviteľ je povinný Predmet Zmluvy alebo jeho časť bezodplatne doplniť alebo prepracovať v lehote najneskôr do 10 dní odo dňa doručenia výzvy objednávateľa na doplnenie alebo prepracovanie Predmetu Zmluvy alebo jeho časti.
10. Oznámenie vád a nedorobkov v záručnej dobe súvisiacich s technickým riešením Dokumentácie, chyby vo výkresovej a textovej časti, prípadne nezhody Dokumentácie s podmienkami stanovenými dotknutými orgánmi a organizáciami musí byť zhotoviteľovi oznámené písomne, bez zbytočného odkladu potom, čo vady a nedorobky objednávateľ zistil, najneskôr v lehote do 3 dní odo dňa zistenia vád a nedorobkov.
11. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím podkladov prevzatých od objednávateľa:
 - a/ ak zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti a úsilia nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo
 - b/ ak na ich nevhodnosť preukázateľne písomne upozornil objednávateľa a objednávateľ na ich použitie napriek tomu trval.
12. Ostatné nároky zo zodpovednosti zhotoviteľa za akosť, množstvo a kvalitu Predmetu Zmluvy sa uplatnia v zmysle platných ustanovení o náhrade škody podľa Obchodného zákonníka, ak nie je dohodnuté inak.
13. Uplatnením nárokov z vád Predmetu Zmluvy nie sú dotknuté nároky objednávateľa na náhradu škody alebo na odstúpenie od Zmluvy.

Čl. IX Sankcie

1. V prípade, ak zhotoviteľ poruší akúkoľvek povinnosť uvedenú v tejto Zmluve a táto povinnosť už nie je sankcionovaná zmluvnou pokutou v inej časti Zmluvy, zaväzuje sa zhotoviteľovi zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 100 (sto) Eur za každý začatý deň, pokiaľ porušenie povinnosti trvá, a to za každé takéto porušenie samostatne, a to aj opakovane.
2. Objednávateľ je voči zhotoviteľovi oprávnený uplatniť zmluvnú pokutu aj za:
 - 1.1 nesplnenie/porušenie ktorejkoľvek povinnosti zhotoviteľa týkajúcej sa subdodávateľov alebo ich zmeny, vo výške **0,20 % z celkovej ceny Predmetu Zmluvy bez DPH**, za každý, čo i len začatý deň pretrvávajúceho porušenia/nesplnenia povinnosti;
 - 1.2 neodstránenie vád a/alebo nedorobkov Predmetu Zmluvy vyplývajúcich z protokolu o odovzdaní a prevzatí Predmetu Zmluvy, a to vo výške **0,20 % z celkovej ceny Predmetu Zmluvy bez DPH**, za každý aj začatý deň omeškania, a to až do dňa úplného odstránenia všetkých vád a nedorobkov;zhotoviteľ sa takto uplatnené zmluvné pokuty zaväzuje objednávatelovi uhradiť.
2. Zmluvné strany vyhlasujú, že považujú dohodnuté výšky zmluvných pokút dohodnutých zmluvnými stranami kdekoľvek v tejto Zmluve za primerané, pretože pri rokovaniach o dohode o výške týchto zmluvných pokút prihliadali na hodnotu a význam týmito zmluvnými pokutami zabezpečovaných zmluvných povinností zhotoviteľa.
3. Oznámenie o uplatnení si zmluvnej pokuty podľa tejto Zmluvy doručí objednávatel zhotoviteľovi v písomnej forme na adresu sídla zhotoviteľa. Objednávateľ následne doručí zhotoviteľovi penalizačnú faktúru. Zmluvné pokuty podľa tejto Zmluvy je možné kumulovať, ak v tejto Zmluve nie je uvedené inak. Objednávateľ je oprávnený uplatniť zmluvnú pokutu kedykoľvek po tom, čo mu vznikne právo na jej zaplatenie. Splatnosť penalizačnej faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia zhotoviteľovi.
4. Uplatnením alebo zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávatelja na odstúpenie od Zmluvy, úrok z omeškania a na náhradu vzniknutej škody. Zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom nezbavuje zhotoviteľa povinnosti odovzdať Predmet Zmluvy alebo ktorúkoľvek jeho časť riadne a včas.

Čl. X Zánik Zmluvy

1. Zmluva zanikne splnením všetkých práv a povinností obidvoch zmluvných strán dohodnutých Zmluvou, nie však skôr, než uplynutím záručnej doby. Zmluvu môžu zmluvné strany ukončiť aj písomnou dohodou zmluvných strán alebo odstúpením od Zmluvy niektorou zo zmluvných strán.
2. V prípade zániku Zmluvy dohodou zmluvných strán Zmluva zaniká dňom uvedeným v tejto dohode. Pokiaľ nie je takýto deň v dohode upravený, Zmluva zaniká dňom nadobudnutia účinnosti dohody.
3. Odstúpenie od Zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane (ktorá svoju povinnosť porušila) a jeho účinky nastanú dňom doručenia na adresu sídla zmluvnej strany.
4. Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od Zmluvy v prípade jej podstatného porušenia zo strany zhotoviteľa. Na účely tejto Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy zo strany zhotoviteľa považuje najmä:
 - 4.1 ak je zhotoviteľ v omeškaní s riadnym vykonaním Predmetu Zmluvy, resp. ktorejkoľvek jeho časti, oproti termínu odovzdania Predmetu Zmluvy (jeho časti) dohodnutého v Zmluve o viac ako 30 kalendárnych dní,
 - 4.2 ak zhotoviteľ nevykonáva Predmet Zmluvy (jeho časť) s odbornou starostlivosťou, hoci ho objednávatel písomne vyzval na vykonanie nápravy,
 - 4.3 ak zhotoviteľ vykonáva Predmet Zmluvy (jeho časť) v rozpore s podkladmi, ktoré mu podľa Zmluvy poskytol objednávatel alebo v rozpore s pokynom objednávatelja a napriek písomnej výzve objednávatelja nedôjde k náprave,

- 4.4 ak sa zistí, že zhotoviteľ v rámci verejného obstarávania, ktorého výsledkom je uzatvorenie Zmluvy, predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
- 4.5 ak zhotoviteľ vstúpil do likvidácie, na jeho majetok bol vyhlásený konkurz, bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu na jeho majetok alebo ak existuje dôvodná obava, že plnenie záväzkov zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy je vážne ohrozené;
5. V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy sú zmluvné strany oprávnené od tejto Zmluvy odstúpiť po márnom plynutí primeranej lehoty uvedenej v písomnej výzve druhej zmluvnej strany na odstránenie konania, ktoré je v rozpore so Zmluvou a právnymi predpismi ako následkov takéhoto konania. Ak sa zmluvné strany nedohodnú inak, primeranou lehotou podľa predchádzajúcej vety je 7 dní.
 6. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak objednávateľ odstúpi od tejto Zmluvy z dôvodov podľa ods. 4 tohto článku Zmluvy ešte pred odovzdaním Predmetu Zmluvy (alebo niektorej jeho časti), nemá zhotoviteľ nárok na úhradu ceny za zvyšnú časť resp. časti Predmetu Zmluvy, aj keby už bola vykonaná resp. poskytovaná, a ani na úhradu nákladov, ktoré mu vznikli v súvislosti s takouto časťou Predmetu Zmluvy.
 7. Každá zo zmluvných strán je od Zmluvy oprávnená odstúpiť, ak druhá zmluvná strana poruší zákaz podľa čl. VII ods. 16 tejto časti Zmluvy.
 8. Okrem dôvodu podľa ods. 7 tohto článku Zmluvy, zhotoviteľ môže odstúpiť od tejto Zmluvy v prípade, ak objednávateľ neuhradí riadne a včas faktúru vystavenú zhotoviteľom a omeškanie objednávateľa trvá viac ako 30 dní. V takom prípade nevznikne objednávateľovi nárok na vrátenie do toho dňa uhradenej ceny za Predmet Zmluvy resp. jej príslušnej už uhradenej časti.
 9. V prípade odstúpenia od Zmluvy sa na určenie ceny dovedy vykonaných prác a výkonov na Predmete Zmluvy primerane použijú ustanovenia tejto Zmluvy o cene Predmetu Zmluvy s prihliadnutím na prípadné nároky z väd Diela, nezaplatené sankcie a iné pohľadávky vzniknuté zo Zmluvy. Ak dôjde k odstúpeniu od Zmluvy objednávateľom, má objednávateľ voči zhotoviteľovi nárok na náhradu nevyhnutných nákladov, ktoré mu vzniknú v súvislosti s obstaraním nového zhotoviteľa, ktorý Predmet Zmluvy zrealizuje.
 10. Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán zo Zmluvy okrem práv a povinností na náhradu spôsobenej škody a ušlého zisku, práv a povinností zmluvných strán na zmluvné pokuty resp. zákonné sankcie, práv a povinností vyplývajúcich z ustanovení tejto Zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za tú časť Predmetu Zmluvy, ktorá bola do odstúpenia riadne zrealizovaná a objednávateľom prevzatá (dodaná), a všetkých ďalších práv a povinností, ktoré podľa vôle zmluvných strán alebo podľa ich povahy majú pretrvať aj po zániku tejto Zmluvy odstúpením.
 11. V prípade odstúpenia od Zmluvy z dôvodu porušenia povinnosti zhotoviteľa má objednávateľ právo na náhradu vzniknutej škody, najmä škody spôsobenej z dôvodu omeškania realizácie Predmetu Zmluvy alebo ktorejkoľvek jeho časti oproti termínu na odovzдание príslušnej časti Predmetu Zmluvy dohodnutého v tejto Zmluve.

Čl. XI

Ostatné zmluvné dojednania

1. Zmluvné strany sa zaväzujú, že pristúpia na zmenu záväzku v prípadoch, kedy sa po uzavretí Zmluvy zmenia východiskové podklady, rozhodujúce pre uzatvorenie Zmluvy. K tejto zmene dôjde len na základe predchádzajúceho písomného dodatku k Zmluve, pokiaľ jeho uzatvorenie nebude v rozpore so ZVO.
2. Akákoľvek písomná komunikácia medzi objednávateľom a zhotoviteľom sa bude uskutočňovať v slovenskom jazyku.
3. Akákoľvek písomná komunikácia medzi objednávateľom a zhotoviteľom sa musí uskutočňovať prostredníctvom pošty, faxu, e-mailu alebo kuriéra.
4. Zhotoviteľ je povinný zasláť každú písomnosť vzniknutú na základe tejto Zmluvy objednávateľovi

- aj elektronicky na nasledovné emailové adresy: pitonak@daqe.sk. V prípade zaslania písomnosti e-mailom alebo faxom je zhotoviteľ povinný písomnosti doručiť na adresu sídla objednávateľa do troch pracovných dní aj poštou alebo prostredníctvom kuriéra.
5. Na účely tejto Zmluvy platí, že ak sa písomný právny úkon bude druhej zmluvnej strane zasielať doporučenou zásielkou prostredníctvom pošty alebo kuriéra, považuje sa tento písomný právny úkon za doručený druhej zmluvnej strane aj v prípade, ak bude doporučená zásielka vrátená zmluvnej strane, ktorá ju odoslala, ako nedoručiteľná. V takomto prípade práva a povinnosti z právneho úkonu začínajú plynúť dňom, v ktorom sa doporučená zásielka vrátila zmluvnej strane, ktorá ju odoslala ako nedoručiteľná.
 6. Každá správa, súhlas, schválenie, návrh, podklady, osvedčenie a pod. alebo rozhodnutie akejkoľvek osoby požadované na základe tejto Zmluvy bude vyhotovené v písomnej forme.
 7. Všetky ústne pokyny alebo ústne nariadenia sa musia potvrdiť v písomnej forme v lehote troch pracovných dní.
 8. Zhotoviteľ sa zaväzuje Predmet Zmluvy alebo žiadnu jeho časť nepoužiť bez súhlasu objednávateľa na iné účely ako tie, ktoré sú uvedené v tejto Zmluve. Ustanovenia osobitných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike tým nie sú dotknuté.
 9. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že sa zúčastní územného (v prípade nevyhnutnej potreby), stavebného, kolaudačného konania a na základe písomnej výzvy objednávateľa aj všetkých rokovaní, stretnutí s verejnosťou a pod. a podľa pokynov objednávateľa na nich poskytne vysvetlenia, informácie a pod. súvisiace s Predmetom Zmluvy.
 10. Zhotoviteľ sa zaväzuje byť riadne zapísaný v registri partnerov verejného sektora po celú dobu trvania tejto Zmluvy, ak mu taká povinnosť vyplýva zo 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 o RPVS**“). Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť, aby jeho subdodávatelia v zmysle § 2 ods. 1 písm. a) bod 7 Zákona o RPVS boli riadne zapísaní v registri partnerov verejného sektora po celú dobu trvania subdodávateľskej zmluvy, ak im taká povinnosť vyplýva zo Zákona o RPVS. Zhotoviteľ je povinný na požiadanie objednávateľa predložiť všetky zmluvy so svojimi subdodávateľmi.
 11. Každá zo zmluvných strán sa týmto výslovne zaväzuje, že neprevedie nijaké práva a povinnosti (záväzky) vyplývajúce zo tejto Zmluvy, resp. jej časti na iný subjekt bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany. V prípade porušenia tejto povinnosti jednou zo zmluvných strán bude zmluva o prevode (postúpení) zmluvných záväzkov neplatná.

Čl. XII

Záverečné ustanovenia

1. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Zmluvy v Centrálnom registri zmlúv /www.crz.gov.sk/ v súlade s § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov v spojení s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „**Zákon o slobode informácií**“).
2. Túto Zmluvu možno meniť a dopĺňať len očíslovanými písomnými dodatkami podpísanými zmluvnými stranami. Zmluvné strany sa dohodli, že akákoľvek zmena údajov zmluvných strán uvedených v záhlaví Zmluvy, ak jej dôsledkom nie je zmena v osobe zmluvnej strany, ako aj akákoľvek zmena kdekoľvek v tejto Zmluve uvedených osôb oprávnených rokovať za ktorúkoľvek zo zmluvných strán, alebo adresa elektronickej pošty ktorejkoľvek zo zmluvných strán uvedená kdekoľvek v tejto Zmluve, nepodlieha povinnosti uzatvoriť dodatok; takáto zmena sa stane účinnou v deň, v ktorom bolo oznámenie o takejto zmene doručené druhej zmluvnej strane.

3. Táto Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z nich každá zo zmluvných strán obdrží dva rovnopisy.
4. Zmluvné strany sa zaväzujú bez omeškania vzájomne informovať o všetkých okolnostiach, ktoré by bránili riadnemu splneniu Predmetu Zmluvy.
5. Pri riešení otázok výslovne neupravených touto Zmluvou sa zmluvné strany budú riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ustanoveniami ostatných aplikovateľných všeobecne záväzných právnych predpisov účinných na území Slovenskej republiky. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností, súčasťou Zmluvy nie sú všeobecné obchodné podmienky zhotoviteľa ani akákoľvek ich časť, a to ani v prípade, ak by tieto zhotoviteľ v procese verejného obstarávania akokoľvek použil, spomenul, alebo sa na ne odvolával. Na účely akejkoľvek interpretácie Zmluvy alebo interpretácie ktoréhokoľvek jej ustanovenia alebo otázky či sporu so Zmluvou súvisiacich sa preto rozumie, že takéto všeobecné podmienky zhotoviteľa ani žiadna ich časť nie sú na právny vzťah založený touto Zmluvou aplikovateľné.
6. Akékoľvek ustanovenie tejto Zmluvy, ktoré je alebo sa stane neplatným, nezákonným alebo nevynútiteľným podľa platného práva, bude neúčinné len v rozsahu, v akom túto neplatnosť, nezákonnosť alebo nedostatok či stratu vynútiteľnosti postihuje právo, bez akéhokoľvek vplyvu na ostatné ustanovenia Zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú nahradiť takéto ustanovenie novým ustanovením, ktoré bude platné a účinné a bude čo najlepšie zodpovedať jeho pôvodne zamýšľanému účelu.
7. Zmluvné strany sa zaväzujú, že dôverné informácie, s ktorými sa na základe tejto Zmluvy oboznámia, nebudú okrem povinností vyplývajúcich zo všeobecne záväzných právnych predpisov nijako zverejňovať, ani ich akoukoľvek formou reprodukovávať alebo podávať ich akýmkoľvek tretím neoprávneným osobám. Zhotoviteľ však berie na vedomie, že Zmluva a informácie získané na jej základe, prípadne akékoľvek ďalšie súvisiace informácie, môžu podliehať aplikovateľným ustanoveniam Zákona o slobode informácií, a preto tieto môžu podliehať povinnosti objednávateľa zverejniť ich alebo poskytnúť v súlade s týmto právnym predpisom; zhotoviteľ berie na vedomie, že objednávateľ takéto informácie zverejní a/alebo sprístupní v rozsahu povinností a spôsobom vyplývajúcom zo zákona. Na túto skutočnosť zhotoviteľ zmluvne alebo iným vhodným spôsobom upozorní všetky osoby, na základe dodávok od ktorých, alebo na základe spolupráce s ktorými, bude zhotoviteľ Predmet Zmluvy realizovať (subdodávateľov).
8. Zmluvné strany sa týmto zaväzujú, že budú dodržiavať povinnosti uložené zmluvným stranám na základe nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov). Zmluvné strany sa zaväzujú, že osobné údaje, s ktorými sa na základe Zmluvy oboznámia, nebudú okrem povinností vyplývajúcich z aplikovateľných všeobecne záväzných právnych predpisov nijak zverejňovať, ani ich akoukoľvek formou spracúvať, reprodukovávať alebo podávať ich akýmkoľvek tretím neoprávneným osobám. Ak v dôsledku poskytovania súčinnosti podľa Zmluvy budú niektorou zo Zmluvných strán druhej Zmluvnej strane poskytnuté osobné údaje a v dôsledku toho by malo dôjsť k spracúvaniu takých osobných údajov, Zmluvné strany osobitne posúdia potrebu uzatvorenia dohody o podmienkach spracovania osobných údajov, príp. jej zmeny. Záväzky podľa tohto odseku Zmluvy pretrvávajú aj po zániku Zmluvy z akéhokoľvek dôvodu.
9. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú:
 - Príloha č. 1:** Špecifikácie Predmetu Zmluvy k stavbe: **Most cez Čierny Hron v obci Hronec s ev.č 2375-005**
 - Príloha č. 2:** Špecifikácia Predmetu Zmluvy k stavbe: **Most cez Krivánsky potok s ev.č 2655-003**
 - Príloha č. 3:** Zoznam subdodávateľov zhotoviteľa
10. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú si vedomé všetkých následkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy, že ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená a že im nie sú známe okolnosti, ktoré by im bránili platne uzavrieť túto Zmluvu. V prípade, že taká okolnosť existuje zodpovedajú za škodu, ktorá vznikne druhej zmluvnej strane na základe tohto vyhlásenia. Zmluvné strany vyhlasujú, že túto Zmluvu

uzavreli slobodne a vážne, neuzavreli ju v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, pozorne si ju prečítali, porozumeli jej a nemajú proti jej forme a obsahu žiadne námietky, ani návrhy na doplnenie, čo zástupcovia zmluvných strán plne spôsobilí na právne úkony potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.

V Banskej Bystrici dňa: 7.12.2023

V dňa: 04.12.2023

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s.
Ing. Martin Turčan
predseda predstavenstva

.....
DAQE Slovakia s.r.o.
doc. Ing. Martin Pitoňák, PhD.
konateľ

.....
Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s.
Ing. Róbert Machala
podpredseda predstavenstva

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE:

1.1 Stavba:

Názov stavby: **Most cez Čierny Hron v obci Hronec s ev.č 2375-005**
Kraj: Banskobystrický
Okres: Brezno
Miesto (katastrálne územie): Hronec

1.2 Stavebník:

Názov: Banskobystrická regionálna správa ciest a.s.
Majerská cesta 94, 974 96 Banská Bystrica

Nadriadený orgán: Banskobystrický samosprávny kraj
Námestie SNP 23
974 01 Banský Bystrica

2. URČENIE DOKUMENTÁCIE:

2.1 Predmet:

Druh cesty: **cesta III. triedy č. 2375**
Staničenie mosta: **1,890 cesty III/2375**

Ďalšie charakteristiky:

dĺžka premostenia:	18,00 m
druh konštrukcie:	prefabrikát
materiál konštrukcie:	predpätý nosník „Vloššák“
počet polí:	1
šikmosť:	1' 52⁰
voľná šírka mosta:	9,60 m
šírka medzi obrubami:	7,00 m
stavebná výška:	1,05 m
rok postavenia:	1959

Stavebno-technický stav mosta: **IV – Uspokojivý**

2.2 Druh stavby:

Rekonštrukcia

2.3 Účel a ciele stavby:

Cieľom rekonštrukcie mosta M7627 podľa platných STN a EN noriem je zabezpečenie bezpečnosti cestnej premávky na tomto cestnom ťahu.

Jedná sa o 1 pólový mostný objekt z prefabrikátov Vloššák výšky 0,85 m. Opory sú masívne betónové s rovnobežnými betónovými krídlami. Dĺžka premostenia je 18,00 m. Svetlosť otvoru kolmá je 14,30 m (šikmá 18,00 m). Voľná šírka mosta je 7,00 m bez chodníkov. Most bol postavený v roku 1959. Zaťažiteľnosť mosta podľa mostného listu je stanovená: normálna – 18 t, výhradná – 33 t, výnimočná – 95 t. Na základe záverov hlavnej prehliadky zo dňa 31.10.2019 sa konštatuje zhoršovanie stavebnotechnického stavu mostného objektu hlavne vplyvom nefunkčnej hydroizolácie a zatekania. Súčasný stavebno-technický stav je hodnotený stupňom **IV – uspokojivý**. (Podrobný popis porúch jednotlivých častí mosta je zrejmy z protokolu z hlavnej prehliadky mosta).

2.4 Umiestnenie stavby:

Je dané jestvujúcim umiestnením mostného objektu. Mostný objekt ID M7627, ev. č. 2375-005: „Most cez Čierny Hron v obci Hronec“ sa nachádza na ceste III/2375 v Banskobystrickom kraji v okrese Brezno v katastrálnom území obce Hronec v km 1,890 cesty III/2375.

2.5 Predpokladaný rozsah stavby:

Poškodenie a poruchy mosta sú detailne zaznamenané v Protokole z hlavnej prehliadky mosta.

Predpokladaný minimálny rozsah prác:

- Osadenie DDZ
- Zameranie a vytýčenie IS priamo v teréne
- Realizácia po poloviciach
- Odstránenie existujúceho mostného zvršku a príslušenstva v nevyhnutnom rozsahu
- Odstránenie krídel do požadovaných výšok
- Šírkové usporiadanie cesty po rekonštrukcii min. C 7,0
- Realizácia novej spriahajúcej dosky
- Nové časti krídel
- Obetonávka krídel
- Sanácia spodnej stavby
- Sanácia nosnej konštrukcie
- Realizácia novej hydroizolácie
- Nové prechodové oblasti vrátane odvodnenia
- Nové rímsy na moste
- Nové bezpečnostné zariadenia na moste
- Nové konštrukčné vrstvy vozovky v dĺžke nových zvodidiel
- Úprava resp. rozšírenie krajníc pre osadenie zvodidiel v normových dĺžkach
- Osadenie nových bezpečnostných prvkov resp. zariadení v zmysle platných STN (zábradlí resp. zvodidiel) v požadovanej miere zadržania,
- Odvodnenie mosta vrátane výpočtov
- Riešiť odvodnenie cesty, spevnenie priekop v dĺžke min. 10 m
- Výmena vozovky v dĺžke nových zvodidiel
- Úprava okolia mosta
- Obnova spevnenia svahových kužeľov
- Zriadenie prístupových schodísk pod mostný objekt pri každej opore vždy po pravej strane v smere jazdy
- spevnenie koryta toku v nevyhnutnom rozsahu na vtokovej a výtokovej strane vrátane prečistenia a preškárovanie nábrežných stien v danom rozsahu
- vypracovanie projektu preložiek inžinierskych sietí, ak budú požadované
- vypracovanie enviromentálnych prieskumov, ak budú požadované
- vypracovanie inžinierskogeologických prieskumov, ak budú požadované
- vypracovanie PD na majetkoprávne vysporiadanie, ak budú požadované
- vypracovanie PD vyňatie z LP a z PP, ak budú požadované
- vypracovanie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti 8a, ak bude požadované
- prípadne iné objekty

3. PODKLADY A ÚDAJE:

3.1 Predchádzajúce dokumentácie stavby: neboli spracované

3.2 Predchádzajúce rozhodnutia, posudky a stanoviská orgánov štátnej správy, samosprávy a ostatných dotknutých organizácií: nie sú

4. POŽIADAVKY:

4.1 Všeobecné požiadavky na vypracovanie:

- Všetky stupne projektovej dokumentácie musia byť spracované podľa požiadaviek na spracovanie dokumentácie stavby v zmysle príloh TP 019

Obsah dokumentácie:

Príloha č. 11: Dokumentácia na stavebné povolenie a realizáciu stavby (DSPSR)

- Z hľadiska záberov pozemkov žiadame projektanta prioritne využiť pozemky BBSK a pozemky telesa cesty, zasahovať v minimálnej miere do pozemkov, ktoré nie sú vo vlastníctve a správe BBSK a zároveň zohľadniť ekonomickú náročnosť z pohľadu realizácie, prevádzky a údržby
- Je nutné spracovať všetky prípadné opodstatnené požiadavky a podmienky. Jedná sa hlavne o možné preložky resp. ochrany IS
- Pri navrhovaní predmetu zákazky projektant dodrží a spracuje podmienky vyplývajúce z platných EN, STN, v súlade s technickými podmienkami (TP), technicko-kvalitatívnymi podmienkami (TKP), katalógovými listami (KL) a vzorovými listami stavieb pozemných komunikácií (VL).
- Všetky prílohy jednotlivých častí dokumentácie budú potvrdené odbornou spôsobilou osobou v príslušnom odbore, v zmysle platných predpisov

Objednávateľ si vyhradzuje právo upresniť rozsah projekčných prác v priebehu spracovania predmetu obstarávania.

4.2 Nároky na projektovú dokumentáciu:

- stavbu navrhnúť tak, aby sa nároky na záber pozemkov optimalizovali pre správcu cesty a správcov vyvolaných investícií a tiež aj pre vlastníkov a užívateľov;
- spracovať situáciu záberu pozemkov. Každý stavebný objekt zakresliť do podkladu z katastrálnej mapy samostatne, s výpisom dotknutých parciel, do ktorých daný objekt zasahuje;
- spracovať dokumentáciu na majetkoprávne vysporiadanie ak bude požadovaná;
- navrhnutie kompenzačných a eliminačných opatrení za účelom zníženia vplyvu stavby na životné prostredie;
- rozsah vyvolaných investícií navrhovať v súlade s § 18, ods.13 zák. č. 135/61 Zb. o pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov a odsúhlasí s objednávatelom;
- optimálne technické a ekonomické riešenie mostného objektu;
- spracovať podklady pre prípadné odchýlky od technických riešení z platných noriem a predpisov;
- zabezpečiť prieskumy a posúdenia ak budú požadované;
- vypracovať prílohu vplyv stavby na ŽP v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z., stanovisko OÚ ŽP /príl.č.12/ a vyhlásení ŠOP k NATURA 2000 /príl.č.13/ ak sa to vyžaduje;
- riešiť prístupové cesty na stavenisko vrátane prerokovania s dotknutými organizáciami;
- navrhnúť etapy a postup výstavby;
- riešiť umiestnenie prebytočného a nevhodného zemného materiálu, skládky humusu a stavebné dvory vrátane prerokovania s dotknutými organizáciami;
- spracovať nakladanie s odpadmi – kategorizácia odpadov;
- popísať obmedzujúce alebo bezpečnostné opatrenia pri príprave staveniska a v priebehu výstavby prepravné a prístupové trasy, dočasné obmedzenia premávky a reguláciu dopravy ak budú požadované;
- polohu a rozsah všetkých objektov navrhovať v koordinácii s mapovými podkladmi;
- vypracovať projekt organizácie výstavby (POV) ak bude požadovaný obsahujúci: časový plán výstavby po etapách (vecný a časový postup výstavby podľa etáp so začlenením stavebných objektov do jednotlivých etáp a výkresy dočasného dopravného značenia dopravy podľa jednotlivých etáp postupu výstavby;
- stanoviť zaťažiteľnosť zrekonštruovaného mostného objektu ako súčasť statického výpočtu ak bude požadovaný;
- spracovať projekt dočasného a trvalého dopravného značenia s odsúhlasením a opečiatkovaním výkresovej časti OR PZ SR;
- vypracovať plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ak bude požadovaný;
- zabezpečenie hydrologických údajov SHMÚ (Q 100) a výpočet prietokov;
- súčasťou podrobného výkaz výmer bude aj podrobný výpočet danej položky;

4.3 Požiadavky na zabezpečenie doplňujúcich prieskumov a meraní:

Vplyv stavby na životné prostredie ak sa vyžaduje

Ak sa vyžaduje dendrologický prieskum (samostatne prílohy inventarizácia a samostatne spoločenské ohodnotenie drevín). Inventarizáciu a spoločenské ohodnotenie drevín spracovať s výstupom v členení drevín podľa príslušných zákonov. Samostatne spracovať tabuľkovú časť pre dreviny, na ktoré sa vzťahuje povinnosť žiadať o súhlas na výrub s definovaním majetkoprávneho vzťahu;

Uhradené budú len skutočne vykonané práce

4.5 Požiadavky na vyhotovenie dokumentácie

- textové dáta budú dodané vo formáte pdf, vrátane skenovaných písomností (vyjadrenia správcov IS, záznamy z rokovaní atď.),
- textové prílohy (Sprievodná správa, Technické správy stavebných objektov) budú dodané tiež v editovateľnej verzii vo formáte doc, (word),
- tabuľkové dáta sa uložia vo formáte xls, (excel),
- výkresy cestných komunikácií (základné výkresy, výkresové prílohy, výkresy súčastí a podrobností, vytyčovací výkresy) a výkresy ostatných inžinierskych sietí vo vektorovom tvare vo formáte formáte dgn, (dgn,) a pdf,
- výkres účelovej mapy a profilov v grafickom systéme vo formáte (dgn,) + geodetická nadstavba GEO,
- Geometrické plány (GP) budú dodané vo výstupe vhodnom pre importovanie údajov do systému ESID (Estate Identification System),

4.5 Ostatné požiadavky:

- vstupné pracovné rokovanie zvolá zhotoviteľ PD v sídle objednávateľa do 15 pracovných dní od účinnosti ZoD, na ktorom predloží časový harmonogram vecného plnenia spracúvania predmetu zmluvy a predpokladané termíny rokovaní s dotknutými orgánmi (orgány štátnej správy, samosprávy, vlastníci a správcovia vyvolaných investícií), Na pracovných rokovaní sa vyžaduje osobná účasť rozpočtára/spracovateľa ekonomickej časti projektu
- odsúhlasenie objektivej skladby s objednávateľom
- technické riešenie rekonštrukcie mosta v tlačenej forme predloží a prerokuje do 40 pracovných dní od účinnosti zmluvy
- vstupné rokovania so správcami vyvolaných investícií za účasti objednávateľa z dôvodu určenia ich rozsahu podľa zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov
- prerokovanie v priebehu spracovania dokumentácie s dotknutými orgánmi
- odsúhlasenie vyvolaných investícií s ich správcami vrátane písomného potvrdenia o ich budúcom prevzatí do správy a majetku podľa platnej legislatívy,
- odsúhlasenie PPBP a HVB vytyčovacej siete a ich stabilizácie v teréne
- odsúhlasenie majetkovej hranice trvalých a dočasných záberov s objednávateľom v rámci spracovania geometrických plánov stavby,
- predloženie projektovej dokumentácie na posúdenie podľa § 14, ods. 1), písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov na Technickú inšpekciu a doloženie tohto posudku k PD dotknutých SO (ak to zákon vyžaduje vzhľadom na technické riešenie SO)
- opodstatnené požiadavky a pripomienky dotknutých orgánov vznesené v priebehu spracúvania PD sa zapracujú do dokumentácie
- minimálne 30 dní pred zmluvným termínom dodania kompletnej PD projektant v sídle objednávateľa zvolá jej záverečné prerokovanie v rámci ktorého odovzdá objednávateľovi koncept kompletnej PD na kontrolu a k pripomienkam na dobu 10 dní, pričom pripomienky objednávateľa zapracuje do čistopisov PD
- pre účely prieskumných prác a geodetických prác si vstupy na pozemky zabezpečí zhotoviteľ

Minimálny rozsah ocenenia:

			Dokumentácia stavby
A			SPRIEVODNÁ SPRÁVA
B			TECHNICKÁ SPRÁVA
D			PÍ SOMNOSTI A VÝKRESY OBJEKTOV
	1		Všeobecné výkresy
		1.1	Prehľadná situácia
		1.2	Celková situácia stavby
		1.3	Koordinačný výkres
		1.4	Dopravné značenie
	2		Pozemné komunikácie
			SO 101-00 - Úprava cesty
	3		Mostné objekty
			SO 201-00 - Mostný objekt
	4		Ostatné objekty
			Ostatné cesty - obchádzka v prípade potreby
			Preložky inžinierskych sietí v prípade potreby
E			DOKLADOVÁ ČASŤ
F			PRIESKUMY A ŠTÚDIE
	1		Enviromentálne prieskumy a štúdie
		1.1.	Dendrologický prieskum
G			SÚVISIACA DOKUMENTÁCIA
	1		Dokumentácia meračských prác
		1.1	Účelová mapa vrátane vytýčenia IS priamo v teréne
		1.2	Vytyčovací sieť - návrh polohy PPBP a HVB
	2		Dokumentácia na majetkové vysporiadanie
	3		Dokumentácia na vyňatie z LP a z PP
	4		Plán BOZP
L			Plán organizácie výstavby
O			Orientačný rozpočet
			Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti 8a

1. IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE:

1.1 Stavba:

Názov stavby:	Most cez Krivánsky potok s ev.č 2655-003
Kraj:	Banskobystrický
Okres:	Lučenec
Miesto (katastrálne územie):	Lučenec

1.2 Stavebník:

Názov:	Banskobystrická regionálna správa ciest a.s. Majerská cesta 94, 974 96 Banská Bystrica
--------	-------------------------------------------------------------------------------------------

Nadriadený orgán:	Banskobystrický samosprávny kraj Námestie SNP 23 974 01 Banský Bystrica
-------------------	-------------------------------------------------------------------------------

2. URČENIE DOKUMENTÁCIE:

2.1 Predmet:

Druh cesty:	cesta III. triedy č. 2655
Staničenie mosta:	1,260 cesty III/2655

Ďalšie charakteristiky:	dĺžka premostenia:	14,00 m
	druh konštrukcie:	prefabrikát
	materiál konštrukcie:	predpätý nosník „Vloššák“
	počet polí:	1
	šikmosť:	Ľ 90°
	voľná šírka mosta:	10,05 m
	šírka medzi obrubami:	9,20 m
	stavebná výška:	0,98 m
	rok postavenia:	1960
Stavebno-technický stav mosta:	IV – Uspokojivý	

2.2 Druh stavby:

Rekonštrukcia

2.3 Účel a ciele stavby:

Cieľom rekonštrukcie mosta M2434 podľa platných STN a EN noriem je zabezpečenie bezpečnosti cestnej premávky na tomto cestnom ťahu.

Jedná sa o 1 pólový mostný objekt z prefabrikátov Vloššák výšky 0,70 m. Opory sú masívne betónové s rovnobežnými betónovými krídlami. Dĺžka premostenia je 14,00 m. Svetlosť otvoru kolmá je 14,00 m. Voľná šírka mosta je 9,20 m bez chodníkov. Most bol postavený v roku 1960. Zaťažiteľnosť mosta podľa mostného listu je stanovená: normálna – 30 t, výhradná – 63 t, výnimočná – 150 t. Na základe záverov hlavnej prehliadky zo dňa 1.6.2021 sa konštatuje zhoršovanie stavebnotechnického stavu mostného objektu hlavne vplyvom nefunkčnej hydroizolácie a zatekania. Súčasný stavebno-technický stav je hodnotený stupňom **V – zlý**. (Podrobný popis porúch jednotlivých častí mosta je zrejímavý z protokolu z hlavnej prehliadky mosta).

2.4 Umiestnenie stavby:

Je dané jestvujúcim umiestnením mostného objektu. Mostný objekt ID M2434, ev. č. 2655-003: „Most cez Krivánsky potok“ sa nachádza na ceste III/2655 v Banskobystrickom kraji v okrese Lučenec v katastrálnom území mesta Lučenec v km 1,260 cesty III/2655.

2.5 Predpokladaný rozsah stavby:

Poškodenie a poruchy mosta sú detailne zaznamenané v Protokole z hlavnej prehliadky mosta. Predpokladaný minimálny rozsah prác:

- Osadenie DDZ
- Zameranie a vytýčenie IS priamo v teréne
- Realizácia po poloviciach
- Odstránenie existujúceho mostného zvršku a príslušenstva v nevyhnutnom rozsahu
- Odstránenie krídel do požadovaných výšok
- Šírkové usporiadanie cesty po rekonštrukcii min. C 7,0
- Realizácia novej spriahajúcej dosky
- Nové časti krídel
- Obetonávka krídel
- Sanácia spodnej stavby
- Sanácia nosnej konštrukcie
- Realizácia novej hydroizolácie
- Nové prechodové oblasti vrátane odvodnenia
- Nové rímasy na moste
- Nové bezpečnostné zariadenia na moste
- Nové konštrukčné vrstvy vozovky v dĺžke nových zvodidiel
- Úprava resp. rozšírenie krajníc pre osadenie zvodidiel v normových dĺžkach
- Osadenie nových bezpečnostných prvkov resp. zariadení v zmysle platných STN (zábradlí resp. zvodidiel) v požadovanej miere zadržania,
- Odvodnenie mosta vrátane výpočtov
- Riešiť odvodnenie cesty, spevnenie priekop v dĺžke min. 10 m
- Výmena vozovky v dĺžke nových zvodidiel
- Úprava okolia mosta
- Obnova spevnenia svahových kuželov
- Zriadenie prístupových schodísk pod mostný objekt pri každej opore vždy po pravej strane v smere jazdy
- spevnenie koryta toku v nevyhnutnom rozsahu na vtokovej a výtokovej strane vrátane prečistenia a preškárovanie nábrežných stien v danom rozsahu
- vypracovanie projektu preložiek inžinierskych sietí, ak budú požadované
- vypracovanie environmentálnych prieskumov, ak budú požadované
- vypracovanie inžinierskogeologických prieskumov, ak budú požadované
- vypracovanie PD na majetkoprávne vysporiadanie, ak budú požadované
- vypracovanie PD vyňatie z LP a z PP, ak budú požadované
- vypracovanie oznámenia o zmene navrhovanej činnosti 8a, ak bude požadované
- prípadne iné objekty

3. PODKLADY A ÚDAJE:

3.1 Predchádzajúce dokumentácie stavby: neboli spracované

3.2 Predchádzajúce rozhodnutia, posudky a stanoviská orgánov štátnej správy, samosprávy a ostatných dotknutých organizácií: nie sú

4. POŽIADAVKY:

4.1 Všeobecné požiadavky na vypracovanie:

- Všetky stupne projektovej dokumentácie musia byť spracované podľa požiadaviek na spracovanie dokumentácie stavby v zmysle príloh TP 019

Obsah dokumentácie:

Príloha č. 11: Dokumentácia na stavebné povolenie a realizáciu stavby (DSPSRs)

- Z hľadiska záberov pozemkov žiadame projektanta prioritne využiť pozemky BBSK a pozemky telesa cesty, zasahovať v minimálnej miere do pozemkov, ktoré nie sú vo vlastníctve a správe BBSK a zároveň zohľadniť ekonomickú náročnosť z pohľadu realizácie, prevádzky a údržby
- Je nutné spracovať všetky prípadné opodstatnené požiadavky a podmienky. Jedná sa hlavne o možné preložky resp. ochrany IS
- Pri navrhovaní predmetu zákazky projektant dodrží a spracuje podmienky vyplývajúce z platných EN, STN, v súlade s technickými podmienkami (TP), technicko-kvalitatívnymi podmienkami (TKP), katalógovými listami (KL) a vzorovými listami stavieb pozemných komunikácií (VL).
- Všetky prílohy jednotlivých častí dokumentácie budú potvrdené odbornou spôsobilou osobou v príslušnom odbore, v zmysle platných predpisov

Objednávateľ si vyhradzuje právo upresniť rozsah projekčných prác v priebehu spracovania predmetu obstarávania.

4.2 Nároky na projektovú dokumentáciu:

- stavbu navrhnuť tak, aby sa nároky na záber pozemkov optimalizovali pre správcu cesty a správcov vyvolaných investícií a tiež aj pre vlastníkov a užívateľov;
- spracovať situáciu záberu pozemkov. Každý stavebný objekt zakresliť do podkladu z katastrálnej mapy samostatne, s výpisom dotknutých parciel, do ktorých daný objekt zasahuje;
- spracovať dokumentáciu na majetkoprávne vysporiadanie ak bude požadovaná;
- navrhnutie kompenzačných a eliminačných opatrení za účelom zníženia vplyvu stavby na životné prostredie;
- rozsah vyvolaných investícií navrhovať v súlade s § 18, ods.13 zák. č. 135/61 Zb. o pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov a odsúhlasiť s objednávatelom;
- optimálne technické a ekonomické riešenie mostného objektu;
- spracovať podklady pre prípadné odchýlky od technických riešení z platných noriem a predpisov;
- zabezpečiť prieskumy a posúdenia ak budú požadované;
- vypracovať prílohu vplyv stavby na ŽP v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z., stanovisko OÚ ŽP /príl.č.12/ a vyhlásení ŠOP k NATURA 2000 /príl.č.13/ ak sa to vyžaduje;
- riešiť prístupové cesty na stavenisko vrátane prerokovania s dotknutými organizáciami;
- navrhnuť etapy a postup výstavby;
- riešiť umiestnenie prebytočného a nevhodného zemného materiálu, skládky humusu a stavebné dvory vrátane prerokovania s dotknutými organizáciami;
- spracovať nakladanie s odpadmi – kategorizácia odpadov;
- popísať obmedzujúce alebo bezpečnostné opatrenia pri príprave staveniska a v priebehu výstavby prepravné a prístupové trasy, dočasné obmedzenia premávky a reguláciu dopravy ak budú požadované;
- polohu a rozsah všetkých objektov navrhovať v koordinácii s mapovými podkladmi;
- vypracovať projekt organizácie výstavby (POV) ak bude požadovaný obsahujúci: časový plán výstavby po etapách (vecný a časový postup výstavby podľa etáp so začlenením stavebných objektov do jednotlivých etáp a výkresy dočasného dopravného značenia dopravy podľa jednotlivých etáp postupu výstavby;
- stanoviť zaťažiteľnosť zrekonštruovaného mostného objektu ako súčasť statického výpočtu ak bude požadovaný;
- spracovať projekt dočasného a trvalého dopravného značenia s odsúhlasením a opečiatkovaním výkresovej časti OR PZ SR;
- vypracovať plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci ak bude požadovaný;
- zabezpečenie hydrologických údajov SHMÚ (Q 100) a výpočet prietokov;
- súčasťou podrobného výkaz výmer bude aj podrobný výpočet danej položky;

4.3 Požiadavky na zabezpečenie doplňujúcich prieskumov a meraní:

Vplyv stavby na životné prostredie ak sa vyžaduje

Ak sa vyžaduje dendrologický prieskum (samostatne prílohy inventarizácia a samostatne spoločenské ohodnotenie drevín). Inventarizáciu a spoločenské ohodnotenie drevín spracovať s výstupom v členení drevín podľa príslušných zákonov. Samostatne spracovať tabuľkovú časť pre dreviny, na ktoré sa vzťahuje povinnosť žiadať o súhlas na výrub s definovaním majetkového vzťahu;

Uhradené budú len skutočne vykonané práce

4.5 Požiadavky na vyhotovenie dokumentácie

- textové dáta budú dodané vo formáte pdf, vrátane skenovaných písomností (vyjadrenia správcov IS, záznamy z rokovaní atď.),
- textové prílohy (Sprievodná správa, Technické správy stavebných objektov) budú dodané tiež v editovateľnej verzii vo formáte doc, (word),
- tabuľkové dáta sa uložia vo formáte xls, (excel),
- výkresy cestných komunikácií (základné výkresy, výkresové prílohy, výkresy súčastí a podrobností, vytyčovací výkresy) a výkresy ostatných inžinierskych sietí vo vektorovom tvare vo formáte formáte dgn, (dwg,) a pdf,
- výkres účelovej mapy a profilov v grafickom systéme vo formáte (dgn,) + geodetická nadstavba GEO,
- Geometrické plány (GP) budú dodané vo výstupe vhodnom pre importovanie údajov do systému ESID (Estate Identification System),

4.5 Ostatné požiadavky:

- vstupné pracovné rokovanie zvolá zhotoviteľ PD v sídle objednávateľa do 15 pracovných dní od účinnosti ZoD, na ktorom predloží časový harmonogram vecného plnenia spracúvania predmetu zmluvy a predpokladané termíny rokovaní s dotknutými orgánmi (orgány štátnej správy, samosprávy, vlastníci a správcovia vyvolaných investícií), Na pracovných rokovaní sa vyžaduje osobná účasť rozpočtára/spracovateľa ekonomickej časti projektu
- odsúhlasenie objektivej skladby s objednávateľom
- technické riešenie rekonštrukcie mosta v tlačenej forme predloží a prerokuje do 40 pracovných dní od účinnosti zmluvy
- vstupné rokovania so správcami vyvolaných investícií za účasti objednávateľa z dôvodu určenia ich rozsahu podľa zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov
- prerokovanie v priebehu spracovania dokumentácie s dotknutými orgánmi
- odsúhlasenie vyvolaných investícií s ich správcami vrátane písomného potvrdenia o ich budúcom prevzatí do správy a majetku podľa platnej legislatívy,
- odsúhlasenie PPBP a HVB vytyčovacej siete a ich stabilizácie v teréne
- odsúhlasenie majetkovej hranice trvalých a dočasných záberov s objednávateľom v rámci spracovania geometrických plánov stavby,
- predloženie projektivej dokumentácie na posúdenie podľa § 14, ods. 1), písm. d) zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov na Technickú inšpekciu a doloženie tohto posudku k PD dotknutých SO (ak to zákon vyžaduje vzhľadom na technické riešenie SO)
- opodstatnené požiadavky a pripomienky dotknutých orgánov vznesené v priebehu spracúvania PD sa zapracujú do dokumentácie
- minimálne 30 dní pred zmluvným termínom dodania kompletnej PD projektant v sídle objednávateľa zvolá jej záverečné prerokovanie v rámci ktorého odovzdá objednávateľovi koncept kompletnej PD na kontrolu a k pripomienkam na dobu 10 dní, pričom pripomienky objednávateľa zapracuje do čistopisov PD
- pre účely prieskumných prác a geodetických prác si vstupy na pozemky zabezpečí zhotoviteľ

Minimálny rozsah ocenenia:

			Dokumentácia stavby
A			SPRIEVODNÁ SPRÁVA
B			TECHNICKÁ SPRÁVA
D			PÍ SOMNOSTI A VÝKRESY OBJEKTOV
	1		Všeobecné výkresy
		1.1	Prehľadná situácia
		1.2	Celková situácia stavby
		1.3	Koordinačný výkres
		1.4	Dopravné značenie
	2		Pozemné komunikácie
			SO 101-00 - Úprava cesty
	3		Mostné objekty
			SO 201-00 - Mostný objekt
	4		Ostatné objekty
			Ostatné cesty - obchádzka v prípade potreby
			Preložky inžinierskych sietí v prípade potreby
E			DOKLADOVÁ ČASŤ
F			PRIESKUMY A ŠTÚDIE
	1		Enviromentálne prieskumy a štúdie
		1.1.	Dendrologický prieskum
G			SÚVISIACA DOKUMENTÁCIA
	1		Dokumentácia meračských prác
		1.1	Účelová mapa vrátane vytýčenia IS priamo v teréne
		1.2	Vytyčovací sieť - návrh polohy PPBP a HVB
	2		Dokumentácia na majetkové vysporiadanie
	3		Dokumentácia na vyňatie z LP a z PP
	4		Plán BOZP
L			Plán organizácie výstavby
O			Orientačný rozpočet
			Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti 8a

Zoznam subdodávateľov zhotoviteľa

Názov zákazky: „Most cez Čierny Hron v obci Hronec s ev.č 2375-005“ a „Most cez Krivánsky potok s ev.č 2655-003“

Identifikácia subdodávateľov, predmet a rozsah subdodávok

Názov, sídlo a IČO subdodávateľa	Kontaktná osoba, tel., email subdodávateľa	Predmet subdodávky	Predpokladaný podiel subdodávok z celého predmetu plnenia v %
			0,00%
			0,00%

V Žiline, dňa 04.12.2023

Za zhotoviteľa:

 **daqe**®
DAQE Slovakia s.r.o.
IČO: 47523252

IČO: 3.

doc. Ing. Martin Pitoňák, PhD.
konateľ spoločnos



