

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění

Smluvní strany:

1. Město Týnec nad Sázavou

se sídlem K Náklí 404, 257 41 Týnec nad Sázavou

IČ: 00232904 DIČ: CZ00232904

zastoupené Mgr. Martinem Kadrnožkou, starostou města

kontaktní osoba ve věcech technických: Jiří Vrbata, tel: 737 246 072

Bankovní spojení: Česká Spořitelna, a.s., č. účtu: 320082359/0800

jako objednatel na straně jedné

(dále jen "objednatel")

a

2. DIOSTAV s.r.o

se sídlem Londýnská 730/59, 120 00 Praha 2

IČ: 01414551 DIČ: CZ01414551

společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. C 206040

zastoupená jednatelem společnosti, Oldřichem Stenzlem

kontaktní osoba ve věcech technických: František Podr, tel: 605 362785

Bankovní spojení: Komerční banka, č. Účtu: 1074664260217/0100

jako zhotovitel na straně druhé

(dále jen "zhotovitel")

Článek I.

Předmět smlouvy

1.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést pro objednatele řádně a včas kompletní stavbu nazvanou „**Rekonstrukce mostu přes Kamenický potok na komunikaci č. 33c**“. Předmět díla je blíže specifikován zadávacími podklady pro veřejnou zakázku, které byly zhotoviteli předány jako podklad pro stanovení ceny díla, což zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje. Zhotovitel dále odpovídá za to, že dílo provede v souladu s technickými normami a předpisy, určenými v zadávací dokumentaci a v projektové dokumentaci pro provedení stavby. V prováděcí dokumentaci uvedené ČSN budou pro tento obchodní případ považovány za závazné.

Dílo zahrnuje především:

- Stavební práce při rekonstrukci mostů
- Práce spojené s přípravou staveniště
- Demolice a zemní práce
- Odklizení a likvidace sutě a odpadů

1.2. Předmětem stavby je rekonstrukce mostu přes Kamenický potok na komunikaci č. 33c v k.ú. Čakovice u Řehenic, Krhanice a Týnec nad Sázavou.

1.3. Součástí předmětu díla bude ze strany zhotovitele předložení atestů použitých výrobků a materiálů, předložení protokolů o zkouškách, předložení revizních zpráv, předložení ostatních dokumentů potřebných pro vydání kolaudačního rozhodnutí. Zhotovitel na své náklady zajistí dokumentaci skutečného provedení stavby ve 2 vyhotoveních (v tištěné a digitální podobě)

včetně geodetického zaměření. Součástí předmětu díla je rovněž uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (přílehlé pozemky, zeleň, komunikace).

1.4. Před zahájením stavebních prací zhotovitel na své náklady zajistí vytyčení podzemních inženýrských sítí jejich správci a při výkopových pracích bude postupovat podle jejich pokynů a požadavků.

1.5. Součástí předmětu díla budou všechny ostatní práce a náklady nutné pro provedení stavby např. vytyčení inženýrských sítí, polohové vytyčení stavby, případné zábory veřejných prostranství, dodržení podmínek uvedených ve vyjádření dotčených orgánů a organizací.

1.6. Zhotovitel si zajistí veškerá případná povolení zvláštního užívání pozemních komunikací dle zákona č.13/1997 Sb., a sice § 25 odst. 6 písmeno c) bod 3 a veřejných prostranství. Náklady s tím spojené zahrnul zhotovitel do nabídkové ceny.

1.7. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné a které deklaroval v Cenové nabídce. Zhotovitel výslovně potvrzuje, že pročetl veškeré podklady a pokyny objednatele, které obdržel do dne uzavření této Smlouvy o dílo i pokyny, které jsou v této smlouvě obsaženy, že je shledal vhodnými, že „Cena díla“ a „Čas plnění“ (lhůta pro dokončení) obsahuje a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti, jakož i ty, které zkušený zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provádění takového díla měl nebo mohl předvídat, přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zcela zřejmé, t.j. přesto, že nebyly obsaženy v podkladech pro uzavření smlouvy nebo z nich zjevně nevyplývaly. Zhotovitel na základě výše uvedeného prohlašuje, že s použitím těchto všech znalostí, podkladů a pokynů splní závazek založený Smlouvou o dílo včas, řádně a za sjednanou cenu, aniž by vyžadoval od objednatele jiné než dohodnuté spolupůsobení.

1.8. Součástí předmětu díla je rovněž zajištění bezpečnostních opatření na ochranu lidí a majetku a uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu (chodníky, komunikace, přílehlé pozemky, zeleň).

1.9. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla zachovávat platné bezpečnostní, hygienické a jiné obecně závazné předpisy, normy a rozhodnutí orgánů veřejné správy.

1.10. Akce je spolufinancovaná z programu Ministerstva pro místní rozvoj dotační titul č. 2 – Obnova obecního a krajského majetku po živelních pohromách v roce 2014, pomoc při obnově území, kde nebyl vyhlášen nouzový stav.

Článek II.

Čas plnění

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané kvalitě, dohodnutém termínu, na svůj náklad a na své nebezpečí v následujících termínech ode dne zahájení stavby:

2.1.1. Zahájení stavby

**dnem podpisu protokolárního předání staveniště
předpokládaný termín do 7 dnů od podpisu smlouvy**

2.1.2. Rekonstrukce mostu – dokončení díla - stavby

do 140 dnů ode dne zahájení stavby (nejpozději do 30. 11. 2015)

Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. Objednatel je oprávněn nepřevzít dílo, pokud toto není způsobilé sloužit svému účelu. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

Termín dokončení díla se prodlouží v případě, že ve stavbě nebude moci být pokračováno z důvodu klimatických vlivů, a to o dobu, kdy tyto vlivy trvají - např. poklesu teploty pod 5° C, sněhová pokrývka - aj. objektivně bránící řádnému provedení. Tato skutečnost bude zaznamenána ve stavebním deníku.

2.2. Objednatel se zavazuje provedené dílo převzít, s výjimkou případu uvedeného v předchozím odstavci, a zaplatit za ně sjednanou cenu.

Článek III.

Cena díla a platební podmínky

3.1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla specifikovaného v článku I. této smlouvy v rozsahu dle cenové nabídky zhotovitele ze dne 10.6.2015:

Cena díla bez DPH činí celkem 861.443,- Kč

(slovy: osm set šedesát jedna tisíc čtyřista čtyřicet tři korun českých)

DPH bude účtováno dle platné legislativy.

3.2. Tato cena je sjednána jako nejvýše přípustná pro předmět díla, jejíž úplnost je zaručena ve smyslu § 2620 a 2621 občanského zákoníku, a obsahuje veškeré náklady potřebné k jeho úplnému a bezvadnému dokončení ve sjednaném rozsahu a kvalitě, daném cenovou nabídkou. Předmět díla a jeho cena zahrnuje veškeré věci (zejména vybavení zhotovitele, materiály, technologická zařízení), veškeré práce vč. pomocných, jakož i další činnosti, služby, dodávky a výkony, kterých je zapotřebí ke splnění závazku založeného touto smlouvou, jakož i zisk zhotovitele.

3.3. Zvýšení sjednané ceny díla je možné pouze tehdy, pokud objednatel bude písemně požadovat provedení prací, které nebyly součástí sjednaného předmětu smlouvy.

3.4. Smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí zhotoviteli cenu díla po jeho protokolárním předání a odstranění případných vad a nedodělků díla na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem, pro který se sjednává třicetidenní lhůta splatnosti počítaná ode dne doručení daňového dokladu.

3.5. Smluvní strany si ujednaly, že za den úhrady ceny díla dle daňového dokladu se považuje den, kdy je částka odepsána z účtu objednatele.

3.6. Daňový doklad bude obsahovat veškeré zákonné náležitosti stanovené platnými právními předpisy. Bude-li daňový doklad vykazovat vady, je objednatel oprávněn vrátit jej zpět zhotoviteli ve lhůtě jeho splatnosti, s uvedením důvodů jeho vrácení.

Článek IV.

Práva a povinnosti smluvních stran

4.1. K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem.

Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování obsahu této smlouvy a:

- stavebního zákona a jeho prováděcích vyhlášek, ustanovení o bezpečnosti práce a zařízení při provádění stavebních prací
- požadavků stanovených právními předpisy v oblasti ochrany životního prostředí apod.

- předpisů požárních a předpisů hygienických

4.2. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době a v dohodnuté kvalitě. Veškeré materiály a výrobky použité pro zhotovení díla musí odpovídat nejvyšší jakostní třídě a být v souladu se všemi platnými normami a předpisy.

4.3. Zhotovitel se zavazuje dodržet monitorovací ukazatel v rámci podmínek Ministerstva pro místní rozvoj – rekonstrukce silničního mostu – 1 ks.

4.4. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel díla tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k porušení smlouvy, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.5. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nebo jím pověřeného zástupce minimálně dva pracovní dny předem zápisem do stavebního deníku ke kontrole a k prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.

4.6. Pokud se objednatel nebo jím pověřený zástupce ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele.

4.7. Zhotovitel zajistí na své náklady a odpovědnost vybudování veškerého zařízení staveniště, které bude nezbytné pro provedení díla a jeho provoz. Zhotovitel se zavazuje, že řádně označí staveniště v souladu s obecně platnými právními předpisy. Zhotovitel zabezpečí místo stavby – staveniště od okolních ploch, které nebudou dotčeny stavební činností zhotovitele.

4.8. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi a příjezdových komunikacích pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho provozem nebo činností. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch zhotovitelem, uvede zhotovitel poškozené plochy nejpozději k termínu předání hotového díla do původního stavu. Původní stav před zahájením prací zhotovitel prokazatelně zdokumentuje.

4.9. Zhotovitel si zajistí na své náklady případná odběrná místa energií, vody a ostatních služeb nutných k provedení díla včetně měření odběrů. Napojovací body si dohodne s poskytovatelem médií.

4.10. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, které se zde nacházejí oprávněně (tyto osoby mají povinnost se hlásit u stavbyvedoucího zhotovitele) a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost práce a provozu podle platných právních předpisů a norem bezpečnostních, hygienických, požárních a ekologických. Prostory staveniště budou využívány výlučně pro účely související s prováděním díla.

4.11. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů, mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.

4.12. Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele, je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo zhotovitel provádí dílo vadně či v rozporu s požadavky a potřebami objednatele.

4.13. Bude-li objednatel požádán o dodatečnou změnu či doplnění rozsahu prací oproti předaným podkladům, bude smlouva po odsouhlasení oběma smluvními stranami doplněna písemným dodatkem smlouvy se zpřesněním smluvního předmětu a času plnění a oceněním dodatečně sjednaných prací.

4.14. Zhotovitel je povinen označit stavbu informační cedulí se základními údaji o stavbě.

4.15. Zhotovitel je povinen provést dílo v kvalitě odpovídající platným právním předpisům a normám.

4.16. Zhotovitel bude respektovat předpisy týkající se, zejména zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), a nařízení vlády č.591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

4.17. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí předmětu díla objednatelem, stejně tak za škody způsobené svou stavební a jinou činností třetí osobě.

4.18. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod pracovníků zhotovitele. Stejně podmínky je zhotovitel povinen zajistit u svých subdodavatelů. Doklad o pojištění je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.

4.19. Zhotovitel odpovídá za to, že předmět díla bude mít v době jeho předání objednateli a po dobu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy a závaznými normami. Po záruční dobu má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost bezplatně odstranit reklamované vady bez zbytečného odkladu v termínech dohodnutých s objednatelem.

4.20. Likvidace veškerého výkopového a demontovaného materiálu, který je majetkem objednatele, může být provedeno pouze s jeho písemným souhlasem. Zhotovitel odpovídá za řádnou likvidaci vzniklých odpadů, nejpozději při převjímacím řízení předá zhotoviteli doklad o zajištění likvidace odpadu ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech.

4.21. Zhotovitel se zavazuje poskytnut součinnost při kolaudačním řízení.

Článek V. Stavební deník

5.1. O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.

5.2. Kromě zápisů podle odst. 5.1. tohoto článku se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.

Stavební deník musí být v pracovní době přístupný pro oprávněného zástupce objednatele na stavbě.

5.3. Do stavebního deníku se zapisují veškeré rozhodné události pro plnění smlouvy, údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, přejímky zakrytých částí a údaje pro posouzení prací orgány státní správy.

5.4. Objednatel je oprávněn vyjadřovat se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku, příp. zapisuje své požadavky na zhotovitele. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 3 pracovních dnů od provedení zápisů druhou stranou. Nevyjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

5.5. Zápisy ve stavebním deníku však nejsou způsobilé způsobit změny této smlouvy, mohou však být podkladem pro sjednání jejího písemného dodatku.

5.6. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat nebo vytrhávat z něj jednotlivé stránky. Vedení deníku končí dnem odstranění poslední vady oznámené (reklamované) v zápise o předání a převzetí stavby.

Článek VI.

Předání a převzetí díla

6.1. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí díla dle této Smlouvy alespoň tři dny před navrhovaným dnem, tj. před dnem kdy bude dílo připraveno k předání, tj. kdy bude dílo dokončeno řádně bez vad a nedodělků a plně funkční.

6.2. Dílo je považováno za dokončené po ukončení všech prací podle smlouvy, pokud jsou ukončeny řádně bez vad a nedodělků a zhotovitel předal objednateli všechny požadované doklady, listiny, certifikáty, a prostory tvořící staveniště jsou vyklizeny a vyčištěny a uvedeny do původního stavu.

6.3. Objednatel je povinen převzít dílo v místě jeho provádění i v případě, že má ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

6.4. O předání a převzetí díla bude smluvními stranami sepsán protokol, podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. V předávacím protokolu bude stvrzeno, že zhotovitel předal dílo, které je plně funkční a způsobilé sloužit svému účelu. Pro případ, že dílo vykazuje vady či nedodělky, tyto budou popsány v předávacím protokolu s termínem jejich odstranění, který nesmí být delší než deset dnů. Po jejich odstranění se protokolární předání díla bude opakovat.

Článek VI.

Vlastnické právo, nebezpečí škody, odstoupení od smlouvy

7.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel. Nebezpečí ztráty, zničení, poškození nebo snížení hodnoty díla však nese zhotovitel a to až do doby převzetí díla objednatel. V případě, že dojde ke škodě na předmětu díla nebo bude předmět díla (jeho část) zcela zničen, je zhotovitel povinen vlastním nákladem dílo provést a ukončit v souladu se smlouvou.

7.2. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:

- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě;
- zhotovitel používá při zhotovování díla materiály prokazatelně nízké kvality;
- zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla, přičemž za podstatné prodlení se považuje doba delší než 30 kalendářních dnů

při splnění podmínky, kdy objednatel vyzval zhotovitele k odstranění závadného stavu a poskytl mu přiměřenou lhůtu k nápravě.

7.3. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy, pokud je objednatel v prodlení s placením oprávněně vyúčtované ceny díla podle této smlouvy po dobu delší než 30 dnů po splatnosti daňového dokladu, avšak teprve poté, kdy na toto prodlení objednatele předem písemně upozornil a poskytl mu odpovídající lhůtu k nápravě.

7.4. Odstoupení musí být oznámeno písemně a je účinné dnem jeho doručení. V pochybnostech se má za to, že doručeno je třetí den po jeho prokazatelném odeslání druhé smluvní straně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.

7.5. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran ze smlouvy s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.

Článek VIII.

Záruka za dílo

8.1. Zhotovitel poskytuje podle této Smlouvy objednateli záruku za jakost díla ve smyslu § 1919 občanského zákoníku díla včetně všech dodaných technologií v délce 60 měsíců ode dne řádného převzetí funkčního díla způsobilého sloužit svému účelu objednatelem. Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude plně funkční a bude mít předepsané vlastnosti.

8.2. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže předmět díla užívat pro vady, za které zhotovitel prokazatelně odpovídá.

8.3. Zjištěné vady se zavazuje zhotovitel odstranit bezodkladně, vlastním nákladem nejdéle do pěti dnů ode dne uplatnění reklamace tak, aby dílo udržel v provozuschopném stavu. Pokud zhotovitel bude v prodlení s odstraněním vytykaných vad či nedodělků, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý den prodlení s odstraněním vady. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad o dobu delší dvaceti dnů, je objednatel oprávněn zajistit jejich odstranění třetí osobou na náklady zhotovitele.

8.4. Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem, oznámením do datové schránky, telefonicky s následným písemným potvrzením nebo e-mailem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání dopisu, oznámení či e-mailové zprávy.

O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:

- a) jméno zástupců smluvních stran
- b) číslo smlouvy o dílo
- c) datum uplatnění a číslo jednacích reklamace
- d) popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
- e) datum zahájení a odstranění vady
- f) celková doba trvání vady pod zjištění do odstranění
- g) vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.

8.5. Záruční doba, neběží ode dne reklamace vady do dne jejího odstranění a předání objednateli, běh záruční doby pokračuje dnem následujícím po předání a převzetí odstraněné reklamované vady.

8.6. Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamovanou vadu i v případě, že jím nebude uznána za oprávněnou s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou a toto doloží příslušnými dokumenty, uhradí objednatel zhotoviteli náklady spojené s odstraněním reklamované a neuznané vady.

8.7. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

Článek IX.

Sankce

9.1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen zaplatit objednateli za prodlení s:

i) prováděním díla dle jednotlivých etap uvedených v článku II. odst. 2.1. této smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,1% z hodnoty stavebních prací účtovaných za tu kterou etapu díla. a to za každý den prodlení až do splnění závazku

ii) předáním bezvadného, dokončeného a funkčního díla ve sjednaném termínu, dle článku II. odst. 2.1. smlouvy smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý i započatý den prodlení až do splnění závazku. Smluvní pokuta je splatná do patnácti dnů po doručení jejího vyúčtování zhotoviteli. Objednatel je oprávněn započíst vyúčtovanou smluvní pokutu zhotoviteli proti vyúčtované ceně díla či jednotlivé etapy, přičemž zhotovitel s tímto jednostranným započtením souhlasí.

9.2. Smluvní strany se dohodly, pro případ prodlení objednatele se zaplacením oprávněně vyúčtované ceny díla zhotoviteli na povinnosti objednatele zaplatit zhotoviteli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení se zaplacením fakturované ceny díla. Smluvní úrok je splatný do patnácti dnů ode dne doručení jeho vyúčtování objednateli.

Článek X.

Vyšší moc

10.1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků ve smluveném termínu, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných událostí mimořádné povahy (přírodní katastrofy, stávka apod.).

10.2. V každém případě je však strana postižená vyšší mocí povinna neprodleně druhou stranu informovat a provést neodkladně všechna opatření k zabránění vzniku škod.

10.3. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během které budou následky vyšší moci trvat včetně doby prokazatelně nutné k jejich odstranění. O ukončení vyšší moci a odstranění následků musí postižená strana druhou stranu písemně informovat.

10.4. Přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku.

Článek XI. Závěrečná ustanovení

11.1. Vztahy smluvních stran neupravené touto smlouvou se řídí obecně závaznými právními předpisy, především zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

11.2. Obsah této smlouvy lze měnit pouze formou písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran.

11.3. Veškeré přílohy k této smlouvě tvoří její nedílnou součást.

11.4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

11.5. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, objednatel obdrží tři vyhotovení.

11.6. Smluvní strany tuto smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, prohlašují, že smlouva je uzavírána svobodně a vážně, nikoliv v tísní nebo za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy připojují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

Příloha:

Oceněný výkaz výměr z cenové nabídky ze dne 10.6.2015

V Týnci nad Sázavou dne 2. 7. 2015



Mgr. Martin Kadrnožka

starosta

Město Týnec nad Sázavou
objednatel

MĚSTO TÝNEC NAD SÁZAVOU
K Náklí 404
257 41 Týnec nad Sázavou
- 12 -

V Týnci nad Sázavou dne 2. 7. 2015



Oldřich Stenzl

DIOSTAV s.r.o
zhotovitel

Diostav s.r.o
Londýnská 730/59
Praha 2, 120 00
IČ: 01414551
tel.: 702 074 146

SOUPIS PRACÍ - ROZPOČET

Akce : Rekonstrukce mostu přes Kamenický potok na komunikaci 33c

Objekt : SO201 - Most přes Kamenický potok

Zhotovitel : DIOSTAV s.r.o.

Základní cena : 861 442,93 Kč

Celková cena : **861 442,93 Kč**

DPH (21%) : 180 903,02 Kč

Cena s DPH : **1 042 345,95 Kč**

Měrné jednotky : m²

Počet měrných jednotek : 27,05 m²

Náklad na měrnou jednotku (bez DPH) : 31 846,32 Kč



Diostav s.r.o.
Londýnská 730/59
Praha 2, 120 00
IČ: 01414551
tel.: 702 074 146

Název akce
Název SO

Rekonstrukce mostu přes Kamenický potok na komunikaci 33c
SO201 - Most přes Kamenický potok

| Poř. č. pol. | Kód položky | Název položky | jednotka | Počet jednotek | CENA | |
|--------------|-------------|---|----------|----------------|------------|------------------|
| | | | | | jednotková | celkem |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | |
| | | POPLATKY ZA SKLÁDKU | | | | |
| 1 | 1014101 | | M3 | 160,595 | 40,00 | 6 423,80 |
| 2 | 02911c | OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ konečné zaměření stavby - zaměření skutečného provedení | KČ | 1,000 | 1 500,00 | 1 500,00 |
| 3 | 029412 | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU | SUMA | 1,000 | 8 000,00 | 8 000,00 |
| 4 | 02944 | OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVODENÍ | KČ | 1,000 | 5 900,00 | 5 900,00 |
| 5 | 029511 | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY 1. hlavní prohlídka mostu | KČ | 1,000 | 1 000,00 | 1 000,00 |
| | 0 | Všeobecné konstrukce a práce | | | | 22 823,80 |
| | 1 | Zemní práce | | | | |
| 6 | 11511 | ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 500L/MIN čerpání vody z čerpacích jimek ve výkopech (základová spára pod úrovní hladiny vodoteče) | HOD | 250,000 | 25,00 | 6 250,00 |
| 7 | 123318 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 4 ODVOZ DO 20KM u stávajícího přemostění - nevhodný výkop vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku=2*(2*1)/2*5.5 | M3 | 11,000 | 180,00 | 1 980,00 |
| 8 | 123718 | ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 1-4 ODVOZ DO 20KM odkop pro vozovku, most, opěry OP1 a OP2 - na skládku, =49.91+27.58+60.91+4.27 | M3 | 142,670 | 180,00 | 25 680,60 |
| 9 | 17120 | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT nevhodný výkop na skládku | M3 | 160,595 | 15,00 | 2 408,93 |
| 10 | 11527 | PŘEV. VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M provizorní zatrubnění potoka potrubím DN 1000 - zřízení a odstranění vč. zřízení a odstranění zemní hrázky z vytěženého materiálu 2x22m | M | 44,000 | 1 500,00 | 66 000,00 |
| 11 | 17411 | ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT zásyp základů za operami a zásypy základů (dle ČSN 73 6244) zhut. na ld=0,8 ; 2.38*2*3.2 | M3 | 15,232 | 68,00 | 1 035,78 |
| 12 | 17481a | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ hutný nýsp za operou nad těsněním z kvalitního hlinitopísčitého nenamrzavého materiálu dle ČSN 73 6244 a VL4- hutněno po vrstvách max. 300 mm na ld=0,9 : (4.51+0.836)*3.2 | M3 | 17,107 | 126,00 | 2 155,51 |
| 13 | 17481a | ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ochrana těsnící vrstvy z kvalitního nenamrzavého materiálu : 0.1*(3.2+3.2)*3.2 | M3 | 2,048 | 126,00 | 258,05 |

| | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--|----|--------|-----------|-------------------|
| 14 | 17310 | ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT dosypávka krajnic za konci křídel, svahové křížely, úprava svahů vodoteče, zemina z výkopů, včetně uložení na mezidponii (1*0,75/2+0,25*1)*18,7*2 + 6,0 | M3 | 29,375 | 68,00 | 1 997,50 |
| 15 | 12960 | ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ čištění vodoteče u mostu a podmoštěm (tl. 0,3 m) včetně odvozu a uložení na skládku 5,5*22,0*0,3 | M3 | 36,300 | 140,00 | 5 082,00 |
| 16 | 17280 | ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ těsnící vrstva za opěrrou ze ŠP tl. 150 mm - ochranný zásyp na PE fólii | M3 | 3,968 | 180,00 | 714,24 |
| 1 Zemní práce | | | | | | 113 562,61 |
| 2 Základy | | | | | | |
| 17 | 21263 | TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM kompletní provedení drenáže za opěrrou z plast. děrovaných trub DN 100 vč. obetonování drenážním betonem, výústění drenáže dílkem křídel z plast. plných trub DN 120 : 4,2*2=8,4 | M | 8,400 | 180,00 | 1 512,00 |
| 18 | 21341 | DRENAŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTU) drenážní proužky podél obrubníků - odvodnění mostní izolace : 0,15*0,04*6,8*2 | M3 | 0,082 | 3 800,00 | 310,08 |
| 19 | 21361 | DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE plošná drenáž rubu opěr z geotextilie mín. 600 g/m ² (2x 300 g/m ²) : 3*1*2 | M2 | 6,000 | 78,00 | 468,00 |
| 20 | 22694 | ZÁPOROVÉ PAŽENÍ zátažné záporové pažení vpravo na opěře O1 i O2 - zřízení a odstranění 7*2+3,5*1,5 | M2 | 19,250 | 60,00 | 1 155,00 |
| 21 | 272312 | ZAKLADY Z PROST BETONU DO C12/15 (B15) základek z betonu C 12/15-X0 pod drenážní potrubí za opěrrou : 1,3*0,25*3,7*2 | M3 | 2,015 | 3 200,00 | 6 448,00 |
| 22 | 452211 | PODKLAD KONSTR Z LOM KAMENE NA SUCHO těžký kamenný zához svahů v oblasti mostu v tl. 0,5 m =(5,504+6,681+7,499+8,317+2*1,9)*1,5+(0,2+0,2)*4,2 | M3 | 49,382 | 800,00 | 39 505,20 |
| 2 Základy | | | | | | 49 398,28 |
| 3 Svislé konstrukce | | | | | | |
| 23 | 317325 | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C 30/37-XF4 vč. vyplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, vč. kotvení k NK a křídlům pomocí výztuže, vč. strážže a hydrofobního nátěru | M3 | 8,144 | 3 800,00 | 30 947,20 |
| 24 | 317365 | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 | T | 0,699 | 48 000,00 | 33 552,00 |
| 3 Svislé konstrukce | | | | | | 64 499,20 |
| 4 Vodorovné konstrukce | | | | | | |
| 25 | 451322 | PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15 (B15) podkl.beton C12/15-X0 pod opěrami v tl. 150 mm : 2*(0,4+1,75+0,4)*(0,2+4,2+0,2)*0,15 | M3 | 3,519 | 3 200,00 | 11 260,80 |

| | | | | | | |
|----|---------|---|-----|---------|-----------|-------------------|
| 26 | 421324 | MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Kompletně beton monolitické rámové konstrukce tř. C30/37 XF2 včetně nátěrů proti zemní vlhkosti ALP+2xALN, včetně výplně a těsnění pracovních spár | M3 | 32,360 | 3 800,00 | 122 968,00 |
| 27 | 421365 | VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ KONSTR VÁZANA | T | 3,997 | 48 000,00 | 191 856,00 |
| | | 4 Vodorovné konstrukce | | | | 326 084,80 |
| | | 5 Komunikace | | | | |
| 28 | 562131 | VOZOVKOVÉ VRSTVY MZ TL DO 150MM (60.641 - 6.793)*3 | M2 | 131,775 | 145,00 | 19 107,38 |
| 29 | 56333 | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 150MM ŠD v tl. 120 mm | M2 | 131,775 | 145,00 | 19 107,38 |
| 30 | 572121 | INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 60.641*3 | M2 | 152,158 | 36,00 | 5 477,69 |
| 31 | 572212 | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 | M2 | 152,158 | 24,00 | 3 651,79 |
| 32 | 574132a | ASFALTOVÝ BETON TR II TL 40MM ACO 11 - obrusná vrstva vč. těsnění spár u obrubníků | M2 | 152,158 | 280,00 | 42 604,24 |
| 33 | 574132b | ASFALTOVÝ BETON TR II TL 40MM ACO 16+ - ložná vrstva vč. těsnění spár u obrubníků | M2 | 152,158 | 240,00 | 36 517,92 |
| 34 | R | PROVIZORNÍ KOMUNIKACE včetně položení stávajících betonových trub | M2 | 95,000 | 590,00 | 56 050,00 |
| | | 5 Komunikace | | | | 182 516,40 |
| | | 7 Přidružená stavební výroba | | | | |
| 35 | 711332 | IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STĚK VODĚ ASFALT PÁSY přetažení izolace mostovky na rub opěr v dl. 1.0m : 4.2*2*1=8 | M2 | 8,400 | 340,00 | 2 856,00 |
| 36 | 711432 | IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALT PÁSY ochrana izolace pod římsou z NAIP s ocelovou vložkou : 6.8*0.65*2 | M2 | 8,840 | 340,00 | 3 005,60 |
| 37 | 711452 | IZOL MOST POD VOZOVKOU ASF PÁSY S PEČETÍ VRST : 6.8*4.2 | M2 | 28,560 | 340,00 | 9 710,40 |
| 38 | 711337 | IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI VOLNĚ STĚKAJÍCÍ VODĚ Z PE FÓLÍÍ | M2 | 19,840 | 270,00 | 5 356,80 |
| | | 7 Přidružená stavební výroba | | | | 20 928,80 |
| | | 8 Potrubí | | | | |
| 39 | 87434b | POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 200MM chráničky z trub PVC DN 120 vč. utěsnění pro prostupy drenáže křídly | M | 1,000 | 136,00 | 136,00 |
| | | 8 Potrubí | | | | 136,00 |
| | | 9 Ostatní konstrukce a práce | | | | |
| 40 | 911213 | OCEL MOSTNÍ ZABRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM S NÁTĚREM ocelové mosní zábradlí se svislou výplní, sloupky do vzd. 2 m vč. ukotvení do římsy | M | 24,660 | 890,00 | 21 947,40 |
| 41 | 936316 | DROBNÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE BETON MONOLIT DO C30/37 /etopočet výstavby výseřm do betonu (matrice v bedněni) | KUS | 1,000 | 3 200,00 | 3 200,00 |
| 42 | 919111 | ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezaná spára v místě dilatace a na napojení na stávající stav 2*3.2+10+5.5 | M | 21,900 | 45,00 | 985,50 |

| | | | | | | |
|----|--------|--|----|--------|----------|-------------------|
| 43 | 931324 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 | M | 21,900 | 39,00 | 854,10 |
| | | těsnící záливka řezané spáry | | | | |
| 44 | 93135 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYZ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM | M | 6,400 | 122,00 | 780,80 |
| | | předtěsnění těsnící záливky řezané spáry v místě dilatace | | | | |
| 45 | 935212 | PRÍKOP ŽLABY Z BETON TVAR ŠÍŘ DO 600MM DO BET TL 100MM | M | 2,000 | 450,00 | 900,00 |
| | | odvodňovací skluz | | | | |
| 46 | 966811 | BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z BETON DILCŮ S ODVOZEM DO 20KM | M3 | 36,400 | 1 240,00 | 45 136,00 |
| | | <i>Odstranění stávajících prefabrikovaných trub 1,4*2*6,5*2</i> | | | | |
| 47 | 966158 | BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM | M3 | 6,201 | 1 240,00 | 7 689,24 |
| | | odstranění stáv.betonu nad trubkami, vč. odvozu, uložení a poplatku za skládku 3.9*5.3*0.3 | | | | |
| | | 9 Ostatní konstrukce a práce | | | | 81 493,04 |
| | | C e l k e m (bez DPH) | | | | 861 442,93 |