

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

jako objednatel na straně jedné (dále jen "objednatel")

a

2. Diostav s.r.o

se sídlem Vyšehradská 1349/2, 120 00, Praha 2
IČ: 01414551 DIČ: CZ01414551
společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. C206040
zastoupená Oldřichem Stenzlem – jednatelem společnosti

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 „**Zbořený Kostelec-Brodce, chodník podél silnice III/1068**“. Předmět díla je blíže specifikován zadávacími podklady pro veřejnou zakázku, stavebním povolením a navazujícími správními rozhodnutími, 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:

- Zemní práce
- Práce spojené s přípravou staveniště
- Chodník ze zámkové dlažby
- Veřejné osvětlení
- Přejech pro chodce
- Doplnující práce na pozemních komunikacích
- Odvodnění komunikace

1.2. Předmětem zakázky je stavba chodníku a přechodu pro chodce v Brodcích směrem do Zbořeného Kostelce podél silnice III/1068 v k.ú. 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 souhlasu s užíváním či jiného rozhodnutí stavebního úřadu. Zhotovitel na své náklady zajistí dokumentaci skutečného provedení stavby ve 2 vyhotoveních

(v tištěné a digitální podobě). 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 prověřil 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.

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 10 dnů od podpisu této smlouvy

2.1.2. Dokončení díla - stavby

do 200 dnů ode dne zahájení stavby (dle nabídky)

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 neomezuji.

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.

2.5. Pro vyloučení všech pochybností se uvádí, že smluvní strany shodně považují tuto Smlouvu za smlouvu odvážnou dle ustanovení § 2756 Občanského zákoníku a tudíž se na závazky z ní vzniklé nepoužijí ustanovení § 1764 až 1766 Občanského zákoníku o změně okolností a ustanovení § 1793 až 1795 Občanského zákoníku o neúměrném zkrácení.

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 **24.8.2018**

Cena díla bez DPH činí celkem 3.274.575,22,- Kč

(slovy: **tři miliony dvěšestšedesátčtyři tisíc pětset sedmdesát pět korun, dvacet dva haléřů**)

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. Případná změna ceny díla může nastat jestliže:

- objednatel bude písemně požadovat provedení prací, které nebyly součástí sjednaného předmětu smlouvy
- objednatel bude písemně požadovat vypustit některé práce předmětu díla
- při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil a ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (např. neodpovídající geologické údaje, apod.)

V případě změn u prací, které jsou obsaženy v položkovém rozpočtu, bude změna ceny stanovena na základě jednotkové ceny dané práce v položkovém rozpočtu. V případě prací, které nejsou v položkovém rozpočtu uvedeny, bude cena stanovena na základě platné cenové soustavy ÚRS nebo RTS v souladu s cenou v místě a čase obvyklou.

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.

3.4. Smluvní strany se dohodly, že úhrada ceny díla bude provedena na základě daňových dokladů – faktur a konečné faktury. Přílohou všech faktur bude objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací s tím, že bude fakturováno za skutečně provedené práce v cenách vyplývajících z položkového rozpočtu. **Fakturace bude probíhat měsíčně.** Konečná faktura bude uhrazena zhotoviteli po protokolárním předání celého díla a odstranění případných vad a

nedodělků díla. Splatnost daňových dokladů se sjednává na třicetidenní lhůta počítanou 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. Staveniště ve stavu způsobilém k zahájení realizace předmětu díla bude předáno protokolárně zhotoviteli.

4.3. 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.

4.4. 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 odkrýtí, je zhotovitel povinen toto odkrýtí 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 zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.

4.9. 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.

4.10. 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.

4.11. 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.

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

4.13. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavebníka a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi pokud to stanoví jiný právní předpis.

4.14. Technický dozor stavby nesmí provádět dodavatel ani osoba s ním propojená.

4.15. 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.

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

4.17. 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.

4.18. 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.

4.19. 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.

4.20. Zhotovitel se v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů stává osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo veřejné finanční podpory. Týká se i kontrol prováděných Státním fondem dopravní infrastruktury.

4.21. 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 objednatel.

4.22. 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 přijímacím řízení předá zhotoviteli doklad o zajištění likvidace odpadu ze stavby v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech.

4.23. 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 objednatel 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, škrtat 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.

6.5. Objednatel přizve k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.

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 vytýkaných 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:
b) 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, stávková 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. Přerušování 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 tísni nebo za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek a na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy připojují zástupci obou smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

Přílohy:

Oceněný výkaz výměr z cenové nabídky

V Týnci nad Sázavou dne 5. 9. 2018

V Týnci nad Sázavou dne 12. 9. 2018

Mgr. Martin Kadrnožka
starosta
Město Týnec nad Sázavou
objednatel

Oldřich Stenzl
jednatel
Diostav s.r.o
zhotovitel

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068	CPV	452331160-8
Název objektu	Celkové náklady stavby	Místo	Týnec nad Sázavou
Název části	rozpočet stavby	IC	
Objednatel	Město Týnec nad Sázavou, K Náklí 404, Týnec nad Sázavou	DIČ	00232904
Projektant	Lucida s.r.o., Marie Cibulkové 34/356, 140 00 Praha 4		
Zhotovitel	Díostav s.r.o.		01414551
Zpracoval	zpracoval ing. Josef Stanko		
	Rozpočet číslo	Dne	
		24.8.2018	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové	C	Náklady na umístění stavby
1	uznatelné celkem 1 760 488,68	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště
2	neuznatelné celkem 1 514 086,54	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava
3	celkem	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy
4	celkem	11		16	Provozní vlivy
5	celkem			17	Ostatní
6	celkem			18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6) 3 274 575,22	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady

Projektant, Zhotovitel, Objednatel	D Celkem bez DPH 3 274 575,22																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>3 274 575,22</td> <td>687 660,80</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Cena s DPH</td> <td>3 962 236,02</td> </tr> </tbody> </table>	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	3 274 575,22	687 660,80	Cena s DPH			3 962 236,02
DPH	%	Základ daně	DPH celkem														
snížená	15,0	0,00	0,00														
základní	21,0	3 274 575,22	687 660,80														
Cena s DPH			3 962 236,02														
	E Přípočty a odpočty																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>Dodá zadavatel</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Klouzavá doložka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Zvýhodnění</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Dodá zadavatel	0,00	Klouzavá doložka	0,00	Zvýhodnění	0,00										
Dodá zadavatel	0,00																
Klouzavá doložka	0,00																
Zvýhodnění	0,00																

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068

Objekt: Rekapitulace celkové náklady

Cenová soustava URS 2017/I

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3

Rekapitulace jednotlivých částí rozpočtu celkové náklady

rozpočet části stavby - uznatelné náklady 1 760 488,68 Kč
rozpočet části stavby - neuznatelné náklady 1 514 086,54 Kč

celkem BEZ DPH v Kč 3 274 575,22 Kč

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068**

Název objektu **Uznatelné náklady stavby**

Název části **rozpočet stavby**

Objednatel **Město Týnec nad Sázavou, K Náklí 404, Týnec nad Sázavou**

Projektant **Lucida s.r.o., Marie Cibulkové 34/356, 140 00 Praha 4**

Zhotovitel **Díostav s.r.o.**

Zpracoval **zpracoval ing.Josef Stanko**

CPV **452331160-8**

Místo **Týnec nad Sázavou**

IC **00232904**

DIC

01414551

Rozpočet číslo

Dne

24.8.2018

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové	C	Náklady na umístění stavby		
1	SO101 celkem	1 604 554,68	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště	
2	SO301 celkem	140 934,00	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava	
3	celkem		10	Kulturní památka	15	Územní vlivy	
4	celkem		11		16	Provozní vlivy	
5	celkem				17	Ostatní	
6	celkem				18	NUS z rozpočtu	
7	ZRN (ř. 1-6)	1 745 488,68	12	DN (ř. 8-11)	0	NUS (ř. 13-18)	15 000,00
20	HZS		21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady	

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 1 760 488,68

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	1 760 488,68	369 702,62

Cena s DPH 2 130 191,30

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068

Objekt: Rekapitulace uznatelné náklady

Cenová soustava URS 2017/I

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3

Rekapitulace jednotlivých částí rozpočtu uznatelné náklady

SO101 komunikace a zpevněné plochy

11	Příprava území	137 619,20 Kč
12	Odkopávky a prokopávky	53 221,00 Kč
16	Přemístění výkopku	91 274,68 Kč
18	Povrchové úpravy terénu	60 535,26 Kč
5a	Vyspravení vozovky vlivem osazení nových obrub tl 420 mm	476 631,74 Kč
5b	Chodník ze zámkové dlažby tl 240 mm	220 459,40 Kč
5c	Obruby silniční a zahradní	232 193,40 Kč
8	Trubní vedení	800,00 Kč
91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích	217 800,00 Kč
99	Přesun hmot	114 020,00 Kč

celkem BEZ DPH v Kč

1 604 554,68 Kč

SO301 dešťová kanalizace

4	Vodorovné konstrukce	3 682,00 Kč
8	Trubní vedení	136 302,00 Kč
99	Přesuny hmot	950,00 Kč

celkem BEZ DPH v Kč

140 934,00 Kč

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068
Objekt: SO 101 komunikace a zpevněné plochy uznatelné náklady
Cenová soustava URS 2017/I

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7

11 Příprava území

137 619,20

1	119001203	Úprava zemin vápněním tl 400 mm, 5 % CaO	m2	1 014,40	68,00	68 979,20
2	585301600	Vápnó bílé CL 90 (pro stabilizaci) VL 1014,46 x 0,4 x 0,05 x 1,3	t	26,40	2 600,00	68 640,00

12 Odkopávky a prokopávky

53 221,00

3	122201401	Vykopávky v zemině na suchu v hornině tř. 3 objem do 100m3 zemina vhodná jako násyp pod komunikace	m3	32,45	190,00	6 165,50
4	122011409	Příplatek za lepivost v h 3	m3	32,45	10,00	324,50
5	583312010	Šterkopísek netříděný stabilizační zemina	t	64,90	150,00	9 735,00
6	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	175,98	190,00	33 436,20
7	122202209	Příplatek za lepivost v h 3	m3	175,98	10,00	1 759,80
9	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení v horninách jakékoliv třídy	m3	4,00	450,00	1 800,00

16 Přemístění výkopku

91 274,68

10	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 32,45 dovoz šterkopísku + 175,98 vytěžená zemina + 4 sondy	m3	212,43	22,00	4 673,46
11	167101101	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 212,43 - 41 zásypy	m3	171,43	68,00	11 657,24
12	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 212,43 - 41 zásypy	m3	171,43	190,00	32 571,70
13	171201201	Uložení sypaniny na skládku 171,43 - 32,45 dovezený šterkopísek	m3	138,98	70,00	9 728,60
14	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 138,98 x 1,8	t	250,16	120,00	30 019,68
15	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštění 37 obsyp obrub + 4m3 zásyp sond	m3	41,00	64,00	2 624,00

18 Povrchové úpravy terénu

60 535,26

16	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	1 014,40	45,00	45 648,00
17	182101101	Svahování v zářezích z hornin tř. 1 - 4 svahování násypů	m2	391,77	38,00	14 887,26

5a Vyspravení vozovky vlivem osazení nových obrub tl 420 mm

476 631,74

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068
 Objekt: SO 101 komunikace a zpevněné plochy uznatelné náklady
 Cenová soustava URS 2017/I

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7
18	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	527,97	140,00	73 915,80
		odečteno z programu AutoCAD vozovka				
19	565145121	Asfaltový beton ACP 16 (OKS) podkladní tl 60 mm z nemodifikovaného asfaltu, do 3 m	m2	446,47	320,00	142 870,40
20	567122111	Podklad ze směsi stmelené cementem KZC I SC C 8/10 tl 12 cm	m2	446,47	280,00	125 011,60
21	573211109	Spojovací postřik 0,3 kg/m2	m2	446,47	15,00	6 697,05
22	567123813	Infiltrační postřik 0,7 kg/m2	m2	446,47	27,00	12 054,69
23	577134111	Asfaltový beton ACO 11 (ABS I), vrstva obrusná, 40 mm z nemodifikovaného asfaltu, do 3 m	m2	446,47	260,00	116 082,20

5b Chodník ze zámkové dlažby tl 240 mm

220 459,40

24	564851111	Podklad z ŠD tl 15 cm pozhutnění	m2	486,40	120,00	58 368,00
		odečteno z programu AutoCAD chodník				
25	596211133R	Kladení zámkové dlažby tl 60 mm do drtě 30 mm, plocha přes 300 m2	m2	449,40	160,00	71 904,00
26	596211114	Příplatek za kombinaci dvou barev tl 60 mm	m2	9,37	20,00	187,40
27	592451190	<i>Dlažba zámková červená 20 x 10 x 6 cm slepecká</i>	<i>m2</i>	<i>10,00</i>	<i>450,00</i>	<i>4 500,00</i>
28	592453080	<i>Dlažba zámková betonová přírodní 20 x10 x 6 cm</i>	<i>m2</i>	<i>450,00</i>	<i>190,00</i>	<i>85 500,00</i>

5c Obruby silniční a zahradní

232 193,40

29	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	325,99	270,00	88 017,30
30	592174500	<i>Obrubník betonový silniční 100 x 15 x 30 cm</i>	<i>kus</i>	<i>335,00</i>	<i>90,00</i>	<i>30 150,00</i>
31	916331111	Osazení zahradního obrubníku stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	295,97	230,00	68 073,10
32	592173010	<i>Obrubník betonový sadový 50 x 5 x 15 cm</i>	<i>kus</i>	<i>601,00</i>	<i>45,00</i>	<i>27 045,00</i>
33	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého přípočet uložení	m3	6,52	2 900,00	18 908,00

8 Trubní vedení

800,00

34	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	1,00	450,00	450,00
35	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce	kus	1,00	350,00	350,00

91 Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích

217 800,00

36	919122111	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm	m	369,60	54,00	19 958,40
37	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm	m	369,60	45,00	16 632,00
38	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	110,00	1 500,00	165 000,00
		betonový taras a základy podle plotu podle stavby chodníku				
39	960032231	Bourání zdiva z cihel pálených přes 1 m3	m3	48,00	1 100,00	52 800,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068
Objekt: SO 101 komunikace a zpevněné plochy užitelné náklady
Cenová soustava URS 2017/I

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7
		nadzemní zdivo zbytků části plotu				

99		Přesun hmot	114 020,00			
40	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	314,00	68,00	21 352,00
		48 x 1,5 zdivo	t	72,00		
		110 x 2,2 betony	t	242,00		
41	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	314,00	45,00	14 130,00
42	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů, 10x	t	3 140,00	6,00	18 840,00
43	997013803	Poplatek za uložení odpadu z keramických materiálů na skládku	t	72,00	150,00	10 800,00
44	997221815	Poplatek za uložení odpadu z betonu na skládce (skládkovné)	t	242,00	150,00	36 300,00
45	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným automatický výpočet	t	1 259,80	10,00	12 598,00
celkem			Kč	1 604 554,68		

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068

Objekt: SO 301 odešťová komunikace uznatelné náklady

Cenová soustava URS 2017/I

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7

4 Vodorovné konstrukce 3 682,00

1	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 63mm tl. 10 cm vč obsypů	m3	10,52	350,00	3 682,00
---	-----------	--	----	-------	--------	----------

8 Trubní vedení 136 302,00

2	871355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN 200 (přípojky vpustí)	m	37,80	140,00	5 292,00
4	894812062	Revizní a čistící šachta z PP DN 400, poklop litinový plný pro teleskopickou trubici nosnost 12,5t	kus	11,00	2 500,00	27 500,00
5	894812063	Revizní a čistící šachta z PP DN 400, poklop litinový plný pro teleskopickou trubici nosnost 40t	kus	1,00	3 200,00	3 200,00
6	895941311	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	7,00	4 500,00	31 500,00
7	592238520	<i>Dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 1a 45x30x5 cm</i>	<i>kus</i>	<i>7,00</i>	<i>780,00</i>	<i>5 460,00</i>
8	592238570	<i>Skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/295/5b, 45x30x5 cm</i>	<i>kus</i>	<i>7,00</i>	<i>680,00</i>	<i>4 760,00</i>
9	592238640	<i>Prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm</i>	<i>kus</i>	<i>7,00</i>	<i>180,00</i>	<i>1 260,00</i>
10	592238740	<i>Koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300</i>	<i>kus</i>	<i>7,00</i>	<i>240,00</i>	<i>1 680,00</i>
11	899202111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti do 150 kg	kus	7,00	450,00	3 150,00
12	592230001	<i>Vpust' obrubníková typ Radbuza</i>	<i>kus</i>	<i>7,00</i>	<i>7 500,00</i>	<i>52 500,00</i>

99 Přesuny hmot 950,00

13	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	9,50	100,00	950,00
----	-----------	---	---	------	--------	--------

celkem Kč 140 934,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068

Objekt: VRN uznatelné náklady

Cenová soustava URS 2017/I

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

15 000,00

1	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,00	2 500,00	2 500,00
		zaměření skutečného stavu				
4	030001000	Zařízení staveniště - zabezpečení výkopů	Kč	1,00	5 000,00	5 000,00
5	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,00	5 000,00	5 000,00
6	070001000	Projekt DIO a DIR	Kč	1,00	2 500,00	2 500,00

celkem

Kč

15 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068	CPV	452331160-8
Název objektu	Neuznatelné náklady stavby	Místo	Týnec nad Sázavou
Název části	rozpočet stavby	IC	
Objednatel	Město Týnec nad Sázavou, K Náklí 404, Týnec nad Sázavou	DIC	00232904
Projektant	Lucida s.r.o., Marie Cibulkové 34/356, 140 00 Praha 4		
Zhotovitel	Díostav s.r.o.		01414551
Zpracoval	zpracoval ing. Josef Stanko		
	Rozpočet číslo	Dne	
		24.8.2018	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové	C	Náklady na umístění stavby	
1	SO101 celkem	174 648,86	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště
2	SO301 celkem	915 038,68	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava
3	SO401 celkem	376 099,00	10	Kulturní památka	15	Územní vlivy
4	celkem		11		16	Provozní vlivy
5	celkem				17	Ostatní
6	celkem				18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6)	1 465 786,54	12	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)
20	HZS		21	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady
						48 300,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel	D Celkem bez DPH 1 514 086,54												
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">DPH</th> <th style="width: 10%;">%</th> <th style="width: 30%;">Základ daně</th> <th style="width: 50%;">DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>1 514 086,54</td> <td>317 958,17</td> </tr> </tbody> </table>	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	1 514 086,54	317 958,17
DPH	%	Základ daně	DPH celkem										
snížená	15,0	0,00	0,00										
základní	21,0	1 514 086,54	317 958,17										
	Cena s DPH 1 832 044,71												
	E Přípočty a odpočty												
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td style="width: 80%;">Dodá zadavatel</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Klouzavá doložka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Zvýhodnění</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Dodá zadavatel	0,00	Klouzavá doložka	0,00	Zvýhodnění	0,00						
Dodá zadavatel	0,00												
Klouzavá doložka	0,00												
Zvýhodnění	0,00												

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068

Objekt: Rekapitulace neuznatelné náklady

Cenová soustava URS 2017/I

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3

Rekapitulace jednotlivých částí rozpočtu neuznatelné náklady

SO101 komunikace a zpevněné plochy

12	Odkopávky a prokopávky	760,00 Kč
16	Přemístění výkopku	10 105,86 Kč
18	Povrchové úpravy terénu	59 259,00 Kč
91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích	78 565,00 Kč
711	Izolace proti vodě stávajících konstrukcí	1 559,00 Kč
913	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích DIO	24 400,00 Kč

celkem BEZ DPH v Kč

174 648,86 Kč

SO301 dešťová kanalizace

8	Trubní vedení	1 512,00 Kč
12	Odkopávky a prokopávky	197 154,00 Kč
15	Roubení	88 147,50 Kč
16	Přemístění výkopku	131 084,88 Kč
4	Vodorovné konstrukce	108 335,50 Kč
8	Trubní vedení	320 516,40 Kč
99	Přesuny hmot	2 993,40 Kč
23-M	Montáže potrubí	65 295,00 Kč

celkem BEZ DPH v Kč

915 038,68 Kč

SO401 veřejné osvětlení

741	Elektromontáže silnoproud	13 880,00 Kč
21-M	Elektromontáže	229 685,00 Kč
22-M	Montáže technologických zařízení	498,00 Kč
46M	Zemní práce při montážích	103 836,00 Kč
99	VRN k rozpočtu VO	28 200,00 Kč

celkem BEZ DPH v Kč

376 099,00 Kč

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068

Objekt: SO 101 komunikace a zpevněné plochy neuznatelné náklady

Cenová soustava URS 2017/I

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7

12 Odkopávky a prokopávky 760,00

1	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 sondy kopané	m3	4,00	190,00	760,00
		sondy k určení polohy sítí				

16 Přemístění výkopku 10 105,86

2	167101101	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	39,17	68,00	2 663,56
		nakládání a dovoz ornice				
3	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	39,17	190,00	7 442,30

18 Povrchové úpravy terénu 59 259,00

4	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m2	391,70	54,00	21 151,80
5	005724100	<i>Osivo směs travní parková rekreační</i>	kg	11,20	45,00	504,00
6	181301101	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100mm	m2	391,70	38,00	14 884,60
7	103715000	<i>Substrát zahradnický B ornice</i>	m3	39,17	580,00	22 718,60

91 Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích 78 565,00

8	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,00	2 240,00	8 960,00
		2 nové osazené na stožár VO + 2 přemístěné				
9	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,00	1 280,00	2 560,00
10	404452560	<i>Upínací svorka na sloupek US 60</i>	kus	8,00	140,00	1 120,00
11	404442120	<i>Značka svíslá AL-NK 700mm základní velikost</i>	kus	2,00	1 270,00	2 540,00
12	915231111	Vodorovné dopravní značení bílým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	10,50	180,00	1 890,00
13	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	10,50	10,00	105,00
14	938909331	Čištění vozovek metením podkladu ručně kryt živičný úklid staveniště	m2	2 630,00	23,00	60 490,00
15	966006132	Odstranění dopravních značek se sloupky s betonovými patkami	ks	2,00	450,00	900,00

711 Izolace proti vodě stávajících konstrukcí 1 559,00

16	711491273	Provedení izolace proti vodě svíslé z nopové folie	m2	17,00	35,00	595,00
17	283230430	<i>Folie nopová 0,8 mm š 1000mm, výška nopy 20mm</i>	m2	18,00	48,00	864,00
18	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě do 6 m	t	0,05	2 000,00	100,00

913 Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích DIO 24 400,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068

Objekt: SO 101 komunikace a zpevněné plochy neuznatelné náklady

Cenová soustava URS 2017/I

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7
19	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	40,00	250,00	10 000,00
20	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a každý další den použití	kus	2 400,00	6,00	14 400,00
		40 ks x 60dni				

celkem

Kč

174 648,86

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068

Objekt: SO 301 dešťová kanalizace neuznatelné náklady

Cenová soustava URS 2017/I

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7

8 Trubní vedení 1 512,00

1	892351111	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí vodou DN 150 nebo 200	m	37,80	40,00	1 512,00
---	-----------	--	---	-------	-------	----------

12 Odkopávky a prokopávky 197 154,00

2	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 potrubí přípojek	m3	45,20	190,00	8 588,00
3	132201109	Příplatek za lepivost v h.3	m3	45,20	10,00	452,00
4	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 výkopy pro stoku kanalizace a vpustí	m3	548,80	190,00	104 272,00
5	132201209	Příplatek za lepivost v h.3	m3	548,80	10,00	5 488,00
6	141721119R	Řízený zemní protlak DN 500 hl do 6m vnější průměr do 400mm v h 1 až 4	m	14,51	5 400,00	78 354,00

15 Roubení 88 147,50

7	151101101	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m pažení výkopů stok	m2	1 175,30	45,00	52 888,50
8	151101111	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	1 175,30	30,00	35 259,00

16 Přemístění výkopku 131 084,88

9	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m 594	m3	594,00	22,00	13 068,00
10	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství přes 100 m3 594 - 427,33 zásyp	m3	166,67	68,00	11 333,56
11	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	166,67	190,00	31 667,30
12	171201201	Uložení sypaniny na skládku	m3	166,67	70,00	11 666,90
13	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 166,67 x 1,8	t	300,00	120,00	36 000,00
14	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním 10	m3	427,33	64,00	27 349,12

4 Vodorovné konstrukce 108 335,50

15	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 63mm tl. 10 cm vč obsypů a zásypů	m3	166,67	650,00	108 335,50
----	-----------	--	----	--------	--------	------------

8 Trubní vedení 320 516,40

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068

Objekt: SO 301 dešťová kanalizace neuznatelné náklady

Cenová soustava URS 2017/I

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7
16	871375221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN 315	m	141,42	720,00	101 822,40
17	871395221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN 400	m	170,22	1 100,00	187 242,00
18	892381111	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí vodou DN 300 nebo 350	m	141,42	90,00	12 727,80
19	892421111	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí vodou DN 400	m	170,22	110,00	18 724,20

99 Přesuny hmot 2 993,40

20	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	66,52	45,00	2 993,40
----	-----------	---	---	-------	-------	----------

23-M Montáže potrubí 65 295,00

21	23020081R	Montáž chrániček ocelových DN 530 x 8 mm vč vystředění a utěsnění	m	14,51	540,00	7 835,40
22	140332450	Trubka ocelová bezešvá hladká DN 500	m	14,51	3 900,00	56 589,00
23	230200126	Nasunutí potrubní sekce do ocelové chráničky DN 500	m	14,51	60,00	870,60

celkem

Kč

915 038,68

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavt Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068

Objel SO 401 veřejné osvětlení neuznatelné náklady

Cenová soustava URS 2017/I

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7

741 Elektromontáže silnoproud

13 880,00

1	741410021	Montáž vodič uzemňovací FeZn pásek průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě v zemi	m	230,00	35,00	8 050,00
2	354419960	Svorka odbočovací a spojovací SR 3a pro spojování kruhových a páskových vodičů FeZn	kus	20,00	14,00	280,00
3	354419860	Svorka odbočovací a spojovací SR 2b pro pásek 30x4 mm FeZn	kus	20,00	22,00	440,00
4	354410721	Drát FeZn průměr 10mm	kg	146,00	35,00	5 110,00

21-M Elektromontáže

229 685,00

5	210100014	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm ²	kus	45,00	12,00	540,00
6	210202013	Montáž svítidel výbojkových průmyslových na výložník	kus	10,00	450,00	4 500,00
7	34848001R	Svítilno venkovní SAFÍR 1	kus	8,00	4 890,00	39 120,00
8	34848002R	Svítilno SITECO SR 100	kus	2,00	5 240,00	10 480,00
9	347420001R	Zdroj světla 230W, 50Hz, SON-T 70W	kus	8,00	280,00	2 240,00
10	347420002R	Zdroj světla 230W, 50Hz, CDO-TT 100 W	kus	2,00	280,00	560,00
11	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	10,00	1 200,00	12 000,00
12	31674061R	Stožár KL6	kus	8,00	6 980,00	55 840,00
13	31674062R	Stožár PB6	kus	2,00	7 140,00	14 280,00
14	210204104	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných do 35 kg	kus	2,00	500,00	1 000,00
15	31676051R	Výložník PDB1 dl 2000mm	kus	2,00	1 420,00	2 840,00
16	210204201	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	10,00	550,00	5 500,00
17	345627850	Stožárová svorkovnice SCHM 1,5 -35 s průchozí pojistkou	kus	10,00	890,00	8 900,00
18	210291841	Demontáž stávajících sloupů veřejného osvětlení	kus	6,00	1 400,00	8 400,00
19	210810001	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm ² uložených volně	m	60,00	35,00	2 100,00
20	341110050	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 3 x1,5 mm ²	m	62,00	12,00	744,00
21	210810013	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x10 mm ² uložených volně	m	10,00	60,00	600,00
22	341408270	Vodič silový CY H07 10 mm ²	m	10,00	125,00	1 250,00
23	210810014	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm ² uložených volně	m	267,00	60,00	16 020,00
24	341103000	Kabel silový s Cu jádrem CYKY 4Jx16 mm ²	m	269,00	159,00	42 771,00

22-M Montáže technologických zařízení

498,00

25	220080031R	Montáž spojky rovné pro kabely celoplastové se žilami 0,8 mm Cu bez číslování S 1 do 10 žil	kus	1,00	40,00	40,00
----	------------	---	-----	------	-------	-------

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavt Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068

Objel SO 401 veřejné osvětlení neuznatelné náklady

Cenová soustava URS 2017/I

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7
26	11978910R	Spojka SLV 16-50 smržitelná	kus	1,00	68,00	68,00
27	11978911R	KABELOVA SPOJKA SHARK 435 GEL - GELOVA	kus	1,00	390,00	390,00

46 M

Zemní práce při montážích

103 836,00

28	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního vedení v zastavěném prostoru	km	0,23	15 000,00	3 450,00
29	460050004	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 4	kus	10,00	500,00	5 000,00
30	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m3	2,68	2 980,00	7 986,40
31	11060035R	Trubka Furowell PE-HD DN250 1m základová	m	10,00	75,00	750,00
32	460200264	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 40 cm, hl 80 cm, v hornině tř 4	m	267,00	90,00	24 030,00
33	460202064	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	267,00	130,00	34 710,00
34	460490012	Krytí kabelů výstražnou folií šířky tl 25 cm	m	267,00	25,00	6 675,00
35	460520174	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýhy	m	14,00	20,00	280,00
36	345713550	Trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09110	m	14,00	28,00	392,00
37	460510241	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 1, zalitý asfaltem vč montáže	m	7,00		0,00
38	460560064	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 4	m	267,00	54,00	14 418,00
39	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	15,40	87,00	1 339,80
40	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m, 10x	m3	154,00	6,00	924,00
41	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	27,72	140,00	3 880,80

99

VRN k rozpočtu VO

28 200,00

42	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,00	20 000,00	20 000,00
43	023303010R	Ekologická likvidace elektro odpadů sloupy VO	kus	6,00	400,00	2 400,00
44	043002001	Asistence a spoluúčast pracovníků spravujících VO, hodinová sazba dle ceníku	hod	8,00	150,00	1 200,00
45	044002000	Revize elektroinstalace	Kč	1,00	2 500,00	2 500,00
46	053103010R	Recyklační poplatek svítidla	kus	6,00	200,00	1 200,00
47	053103020R	Recyklační poplatek světelné zdroje	kus	6,00	150,00	900,00

celkem

Kč

376 099,00

ZADÁNÍ S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba Zbořený Kostelec - Brodce chodník podél silnice III/1068

Objekt: VRN neuznatelné náklady

Cenová soustava URS 2017/I

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Jednotková cena zadání	Celková cena zadání
1	2	3	4	5	6	7

VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

48 300,00

1	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,00	4 500,00	4 500,00
		geodetické vytyčení stavby				
2	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,00	20 000,00	20 000,00
3	027400001	Vytyčení stávajících sítí	Kč	1,00	1 500,00	1 500,00
4	028110001	Průzkumné práce geotechnické na povrchu statické hutnicí zkoušky 3 ks	ks	3,00	1 500,00	4 500,00
5	030001000	Zařízení staveniště - zabezpečení výkopů	Kč	1,00	5 000,00	5 000,00
6	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,00	10 000,00	10 000,00
7	070001000	Projekt DIO a DIR	Kč	1,00	2 800,00	2 800,00

celkem

Kč

48 300,00