

S M L O U V A O D Í L O

o provedení stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v pl. znění, dále také jen „smlouva“, popř. „SoD“

Most ev. č. 164-002 před obcí Hospříz

číslo smlouvy zhotovitele:

číslo smlouvy objednatele: 6/VZ/2021

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel (stavebník): **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**
příspěvková organizace
Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**
Zastoupený: **Ing. Andrea Jankovcová, ředitelka organizace**
tel: **387 021 010**
e-mail: **sekretariat@susjk.cz**
IČO: **70971641** DIČ: **CZ70971641**
ID datové schránky: **cadk8eb**
Bankovní spojení: **[REDACTED]**

Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173, datum zápisu 1. 7. 2002.

Zástupce ve věcech smluvních:	Ing. Andrea Jankovcová	tel.: 387 021 010
Zástupce ve věcech technických:	[REDACTED]	tel.: [REDACTED]
Technický dozor stavebníka (dále TDS):	[REDACTED]	tel.: [REDACTED]
Koordinátor bezpečnosti práce:	[REDACTED]	tel.: [REDACTED]

jako „objednatel“ na straně jedné

1.1. Zhotovitel: **MS STAVMONT s.r.o.**
Sídlo: **Senotín 34, 378 33 Nová Bystřice**
Zastoupený: **Bc. Martinem Schytilém DiS., jednatelem**
tel.: **[REDACTED]**
e-mail: **ms.stavmont@seznam.cz**
ID datové schránky: **jimkstx**
IČO: **28160240** DIČ: **CZ28160240**
Bankovní spojení: **[REDACTED]**

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 21157, datum zápisu 3. 10. 2012.

Zástupce ve věcech smluvních:	Bc. Martin Schytil, DiS.	tel.: [REDACTED]
Zástupce ve věcech technických:	[REDACTED]	tel.: [REDACTED]
Odpovědný stavbyvedoucí:	[REDACTED]	tel.: [REDACTED] (č. autorizace 34226)

jako „zhotovitel“ na straně druhé

Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.



2. Předmět plnění dle této smlouvy je provedení stavby:**„Most ev. č. 164-002 před obcí Hospříz“**

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje na základě podmínek této smlouvy o dílo (dále SoD) provést a objednatel převzít předmět smlouvy bez vad a nedodělků v době předání a uhradit cenu podle této smlouvy a podle podmínek dohodnutých v této smlouvě.
- Místem plnění je most ev. č. 164-002 před obcí Hospříz, okres Jindřichův Hradec.
- 2.2. Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č. **6/VZ/2021**, dále projektovou dokumentací „**Most ev. č. 164-002 před obcí Hospříz**“, ve stupni DSP+ZDS/PDPS, vypracovanou projekční kanceláří [REDAKCE], **D-projekt**, Výholec 23, 624 00 Brno, IČO 62087851 a **oceněným soupisem prací** z nabídky zhotovitele, který je nedílnou součástí této SoD.
- 2.3. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec PD a zadávacích podmínek výběrového řízení, které bude nutno realizovat na podkladě oprávněných rozhodnutí příslušných orgánů při stavebním řízení nebo při závěrečné kontrolní prohlídce nebo budou vyvolány potřebami stavby vedle prací, které budou kvalifikovány jako drobné vady a nedodělky.
- 2.4. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem, včetně zakresu skutečného provedení, a bude odpovídat platným českým zákonům, českým, evropským a mezinárodním normám a platným TP a TKP, a dalším předpisům uvedeným v systému jakosti MD ČR v aktuálním znění souvisejícím s pozemními komunikacemi, jejich příslušenstvím a součástmi, a dále pak obecně závazným a doporučeným předpisům a metodikám. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.
- 2.5. Zhotovitel dále prohlašuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání a práce provede osobami odborně způsobilými.
- 2.6. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím poddodavatelů odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl sám.
- 2.7. Zhotovitel se zavazuje při realizaci díla využít výhradně poddodavatele, jejichž soupis bude uveden ve stavebním deníku. Výměna kteréhokoli ze poddodavatelů během realizace díla je možná pouze s předchozím písemným souhlasem zástupce objednatele. Za důvod k odeprání souhlasu se však považuje, pokud má jít o výměnu poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení, že nový poddodavatel splňuje kvalifikaci minimálně v rozsahu, v němž ji v zadávacím řízení prokázal původní poddodavatel. Objednatel je rovněž oprávněn odeprít souhlas s výměnou poddodavatele tehdy, pokud navrhovaný nový poddodavatel podal v zadávacím řízení na stejnou zakázku vlastní nabídku nebo byl poddodavatelem jiného účastníka v tomto zadávacím řízení.

3. Termín plnění**3.1. Zahájení prací: v den předání staveniště (předpoklad květen 2021)**

Zhotovitel je povinen převzít staveniště nejpozději **do 5-ti kal. dnů** po vyzvání objednatelem.

Dokončení prací a předání stavby: **120 kal. dnů ode dne předání staveniště včetně**

Zhotovitel kompletně dokončí a předá dílo: **do 150 kal. dnů ode dne předání staveniště včetně** (viz bod SoD 3.6.)

- 3.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště protokolárně prosto práv třetích osob včetně všech podkladů pro provedení díla. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost a staveniště převzít.



- 3.3. Změna termínů dokončení stavby bude provedena v těchto případech:
- objednatel přeruší stavební práce z důvodů na jeho straně
 - změna rozsahu prací nebo realizace víceprací
- 3.4. Stanovení nového termínu dokončení výstavby se uskuteční posunutím o počet dnů:
- na které byla stavba přerušena z důvodů na straně objednatele
 - odpovídající rozsahu požadovaných prací nad rámec původní nabídky
- 3.5. V případě, že zhotovitel neprovede stavbu řádně a včas v souladu s touto smlouvou, je povinen o tom informovat objednatele nejpozději 14 kalendářních dní přede dnem předáním stavby podle tohoto odstavce a současně mu oznámit termín, kdy bude stavba předána.
- 3.6. Dílo bude kompletně dokončeno **do 150 kalendářních dnů** ode dne předání staveniště včetně. Předáním díla se rozumí předání všech podkladů, průzkumů a dokladů o zkouškách prováděných po uvedení díla do provozu potřebných k závěrečné kontrolní prohlídce a finančnímu vypořádání obou smluvních partnerů, včetně 4 ks dokumentace skutečného provedení a geodetického zaměření stavby jak ve fyzické, tak v digitální podobě, pokud neměl zhotovitel povinnost odevzdat je současně s dokončením a předáním stavby a oddělovací geometrický plán v počtu 15 ks. Geometrický plán bude projednán před odsouhlasením příslušným katastrálním úřadem se zástupcem objednatele ve věcech technických.

4. Cena díla

- 4.1. Smluvní strany uzavřely dohodu o ceně - o způsobu smlouzení ceny podle ust. § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v pl. znění.

Za celé dílo podle této smlouvy se sjednává nejvýše přípustná cena takto:

Smluvní cena díla bez DPH	6 794 627,04 Kč
DPH 21 %	1 426 871,69 Kč
Smluvní cena díla včetně DPH	8 221 498,72 Kč

slovy: osmmilionůdvěstědvacetjedentisícčtyřistadevadesátosm korun českých sedmdesátva haléře včetně DPH.

Skutečná cena díla bude fakturována na základě odsouhlasení měrných jednotek s jednotkovými cenami položkového výkazu, zástupci smluvních stran ve věcech technických /případně výkazu výměr či jiného ukazatele/.

Objednatel z důvodu § 92a, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v pl. znění, prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, nebude použito pro jeho ekonomickou činnost.

- 4.2. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této smlouvy a obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k realizaci díla v cenové úrovni k datu předání díla. Jednotkové ceny jsou uvedeny a sjednány bez daně z přidané hodnoty a jsou pevné po celou dobu realizace díla.
- 4.3. Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů (např. inflace).
- 4.4. Objednatel připouští následující případy, kdy je možno změnit výši nabídkové ceny:
- a) bude-li objednatel požadovat provedení jiných prací než těch, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci a jejichž rozsah mu nebyl při vypisování soutěže znám, a které zhotovitel nezavinil ani nemohl předvídat, nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění,



- b) budou-li při realizaci zjištěny skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatel (neodpovídající geologické údaje apod.),
- c) změní-li se sazby DPH.

4.5. Způsob sjednání změny ceny

- a) Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.
- b) Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena objednatel.
- c) Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena zhotovitelem.
- d) Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže neoznámí, prostřednictvím technického dozoru, nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných tímto smluvním ujednáním.
- e) Cenu podle čl. 4, odst. 4.1 této smlouvy je možné zvýšit pouze v případě provedení prací nad rámec množství nebo kvality uvedené v předané projektové dokumentaci stavby a v příloze č. 1 této smlouvy, a to ve výši a za podmínek stanovených v zákoně o veřejných zakázkách.

4.6. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

- a) Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis (Změnový list s pořadovým číslem změny) předložit technickému dozoru a objednateli k odsouhlasení; v případě víceprací před jejich provedením.
- b) Vícepráce budou oceněny takto: na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného technickým dozorem a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel prioritně jednotkové ceny položek podle smluvního rozpočtu; pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, použije zhotovitel položky podle již v rozpočtu použité cenové soustavy s aktuální cenovou úrovní; pokud se položka změny v rozpočtu stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy nejbližší podobnou, bude použita individuální kalkulace ceny a její výpočet bude věcně a technicky zdůvodněn.
- c) Méněpráce budou oceněny takto: do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného technickým dozorem a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.

- 4.7. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5-ti dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

5. Platební podmínky

- 5.1. Fakturace bude prováděna 1x měsíčně na základě skutečně provedených a převzatých prací, jejichž soupis bude tvořit přílohu faktury. Datem zdanitelného plnění bude vždy poslední den příslušného měsíce. **Všechny faktury budou označeny logem SFDI dle předepsaných pravidel.**
- 5.2. Pozastávka bude činit u každé faktury 5 % z fakturované částky včetně DPH. Celá pozastávka bude pak uvolněna na základě písemné žádosti zhotovitele po převzetí díla jako celku a odstranění příp. drobných vad a nedodělků zjištěných nejpozději při závěrečné kontrolní prohlídce, a to do 15 kalendářních dnů. Zhotovitel má možnost nahradit uvedené zádržné bankovní zárukou.
- 5.3. Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Konečná faktura musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby.



- 5.4. Faktura bude vystavena v souladu s přísl. ustanoveními zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění do 3 dnů po převzetí prací. Nebude-li obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opravené faktury objednateli.
- 5.5. Daňové doklady musí zhotovitel objednateli doložit k zaplacení nejpozději do 10. kalendářního dne v měsíci následujícím po měsíci, ve kterém byly fakturované práce provedeny, a to do podatelny Správy a údržby silnic Jihočeského kraje, která převzetí daňového dokladu rovněž potvrdí.

6. Provádění díla

- 6.1. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně seznámil s projektovou dokumentací pro provádění stavby a že bude při přípravě i při provádění prací postupovat podle ní.
- 6.2. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a nebezpečí a je oprávněn provést je ještě před stanovenou dobou.
- 6.3. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou podzemních vedení na staveništi dle PD a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 6.4. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu nepovolaných osob a zajistit dodržování všech předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany i v případě mimořádných událostí. Všechny osoby, které se na plnění smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), budou řádně proškoleny z problematiky BOZP a vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky přiměřeně k činnosti, kterou vykonávají.
- 6.5. Při předání staveniště bude vybranému zhotoviteli zároveň předáno pravomocné stavební povolení na předmětnou stavbu a 2 paré předmětné projektové dokumentace. Náklady spojené se zařízením a následnou likvidací staveniště nese zhotovitel včetně úklidu a uvedení do původního stavu prostor, jejichž úpravy nejsou součástí předmětu plnění této zakázky, ale budou stavbou dotčeny.
- 6.6. Náklady na energie, náklady na vytýčení stavby a veškerých inženýrských sítí dle podkladů předaných objednatelem, geodetické práce, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, jsou zahrnuty v nabídkové ceně. Vlastní realizaci stavby bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.
- 6.7. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s platným stavebním zákonem a jeho prováděcími předpisy. Investor a TDS jsou oprávněni záznamy v deníku sledovat a připojovat k nim své stanovisko.
- 6.8. Realizace díla bude probíhat za úplné uzavírky silnice II/164 v místě stavby. Orientační návrh DIO je obsažen v PD, finální podobu a způsob provedení projedná zhotovitel.
- 6.9. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 6.10. Dále je zhotovitel povinen upozornit objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby.
- 6.11. Objednatel si vyhrazuje právo organizovat kontrolní dny a jejich četnost určeným zástupcem objednatele v závislosti na průběhu stavebních prací.
- 6.12. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen pozvat jej na provedení kontroly



- s 3denním předstihem a je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávnění zástupci objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění příp. zjištěných závad.
- 6.13. Na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla doloží zhotovitel soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty, technické listy a technologické postupy stanovené výrobcem pro jednotlivé materiály a výrobky. V případě nepředložení těchto dokumentů má technický dozor právo práce na díle pozastavit až do doby předložení dokumentů, aniž by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
- 6.14. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nebo jeho zástupci ve věcech technických nejpozději 15 kalendářních dnů předem, kdy bude stavba připravena k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 6.15. Předání stavby proběhne fyzickým převzetím pověřeným pracovníkem objednatele – TDS – uvedeným ve smlouvě o dílo. Při přejímacím řízení je zhotovitel povinen předložit doklady potřebné k uvedení stavby do režimu předčasného užívání a vyžadované příslušným správním orgánem. Předání stavby proběhne protokolárně zápisem, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda stavbu přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady, popřípadě nedodělky nebránící užívání a postupu dalších prací nebudou důvodem nepřevzetí stavby a uplatnění sankcí. Termín pro jejich odstranění je stanoven nejpozději na den kompletního dokončení díla. (viz bod SoD 3.6.)
- 6.16. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. Nejpozději při termínu předání díla jako celku zhotovitel dodá ve 3 vyhotoveních závěrečnou zprávu zhotovitele obsahující výsledky zkoušek, kontrol a měření, stanovených v příslušných technologických postupech a KZP, kopii stavebního deníku, rozhodnutí správních orgánů vydaných v průběhu stavby a další doklady dle čl. 3.6 této smlouvy. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel a objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů.
- 6.17. Zhotovitel je povinen se zúčastnit řízení o předčasném užívání stavby a závěrečné kontrolní prohlídky, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakovanou závěrečnou kontrolní prohlídku.
- 6.18. Zařízení staveniště bude vyklizeno nejpozději do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí stavby (datum uvedené na předávacím protokolu). Vyklizení staveniště bude písemně odsouhlaseno pověřeným zástupcem objednatele.
- 6.19. Objednatelem je na uvedené stavbě určen koordinátor pro realizaci stavby uvedený v bodě 1.1. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s tímto určeným koordinátorem BOZP pro realizaci díla v rozsahu uložených povinností daných zák. č. 309/2006 Sb., v aktuálním znění § 16. O určeném koordinátoru a v druhé větě uvedených povinnostech je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu (nejméně 8 dní před jeho nástupem na staveniště) prokazatelně informovat další právnické či fyzické osoby, které budou na staveništi pracovat. V případě nedodržení tohoto ustanovení bude případná pokuta udělená kontrolními orgány (OIP) uplatněna k úhradě u zhotovitele.

7. Záruční podmínky a odpovědnost za škodu

- 7.1. Zhotovitel poskytuje na uvedené dílo záruku v délce **60 měsíců** na celý předmět plnění. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval. Záruční lhůta začíná plynout ode dne předání a převzetí stavby.



- 7.2. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelům v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 7.3. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují.
- 7.4. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 kalendářních dnů (není-li objednatel v nahlášení závady stanoveno jinak) od písemného nahlášení reklamované závady nastoupit k odstranění reklamačních vad a nejpozději do uplynutí lhůty odsouhlasené oprávněnými zástupci obou stran vady odstranit.
- 7.5. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelům v souladu se smlouvou o dílo, případně pokud je neodstraní v oboustranně dohodnutém termínu, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
- 7.6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 7.7. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
- 7.8. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 7.9. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelům bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 7.10. Povinnost zhotovitele nahradit škodu objednateli nebo třetím osobám a způsob náhrady škody se řídí přísl. ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v pl. znění. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.
- 7.11. Zhotovitel je povinen uzavřít pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených ostatními účastníky výstavby, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, a to po celou dobu provádění díla. Příslušnou pojistnou smlouvu je zhotovitel povinen na vyžádání objednateli předložit.
- 7.12. Zhotovitel je rovněž povinen dodržovat ustanovení § 101 odst. 4 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., v pl. znění.

8. Sankční ujednání

- 8.1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním stavby bez zásadních vad a nedodělků. (viz bod 6.15. této SoD). Tato smluvní pokuta může být započtena proti pohledávce zhotovitele jednostranným úkonem objednatel.
- 8.2. V případě, že zhotovitel nepřevzme staveniště v termínu dle bodu 3.1 této SoD, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu **10 000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.



- 8.3. Z důvodu nedodržení termínu předání díla jako celku, tzn. dodání veškerých chybějících podkladů a dokladů nutných pro řádné provedení závěrečné kontrolní prohlídky a úspěšné dokončení a finanční vypořádání díla jako celku, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu **5 000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.4. Výše smluvní pokuty účtovaná objednatelem při nedodržení termínu na odstranění vad uvedených v zápisu o předání a převzetí stavby (viz bod 6.15. této SoD) bude **1 000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.5. Výše smluvní pokuty účtovaná objednatelem při nedodržení termínu na odstranění vad uplatněných v záruční době (viz bod 7.4. této SoD), které brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), bude **1 000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.6. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **15 000,-Kč** za každé prokázané odmítnutí závazného pokynu koordinátora bezpečnosti práce při zjištění nesouladů v činnosti zhotovitele na úseku BOZP.
- 8.7. Případné sankce udělené třetími osobami, zejména kontrolními orgány (OIP), z důvodu nedodržení podmínek z bodu 6.19 této SoD budou uplatněny k úhradě u zhotovitele.
- 8.8. Smluvní pokuty budou objednatelem vyúčtovány samostatnými fakturami.
- 8.9. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,05 % z fakturované částky** za každý i započatý den prodlení.

9. Ostatní ujednání

- 9.1. Vzhledem ke spolufinancování stavby z prostředků SFDI je **zhotovitel povinen dodržovat pravidla publicity** dle aktuálního znění Pravidel pro poskytování finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury na financování silnic II. a III. třídy ve vlastnictví krajů. Jde především o uvádění loga a informace o spolufinancování na všechny dokumenty a písemnosti, kde se jedná o použití finančních prostředků z rozpočtu SFDI. Pravidla i logo včetně manuálu jeho používání jsou ke stažení na www.sfdi.cz.
- 9.2. Úhradou smluvních pokut dle předchozích ustanovení není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 9.3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyrozumí zhotovitele písemně o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody.
- 9.4. Zhotovitel se zavazuje zajistit důstojné pracovní podmínky pro všechny osoby (vlastní pracovníky i pracovníky poddodavatelů), které se budou podílet na plnění smlouvy o dílo, tzn. zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, placené přesčasy, délka pracovní doby, doba odpočinku mezi směnami atd.), dále předpisů týkajících se oblastí zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v pl. znění. Také se zhotovitel zavazuje zajistit, že všechny výše uvedené osoby jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.
- 9.5. V případě, že zhotovitel/jeho poddodavatel bude v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného protiprávního jednání v souvislosti s bodem 9.4. této smlouvy, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těch, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatelem. Skutečnost, že bude zhotovitel/ jeho poddodavatel uznán vinným z důvodu



uvedeného výše v tomto bodě smlouvy, rovněž zakládá objednateli právo na odstoupení od smlouvy o dílo.

- 9.6. Technický dozor stavebníka bude provádět osoba, která bude objednatelem vybraná v rámci veřejné zakázky malého rozsahu na tuto činnost, bude nepropojená s dodavatelem a do této smlouvy bude doplněna před jejím podpisem.
- 9.7. Činnost koordinátora bezpečnosti práce bude provádět osoba vybraná objednatelem a do této smlouvy bude doplněna před jejím podpisem.
- 9.8. Smluvní strany sjednávají **rozvazovací podmínku vedoucí k neplatnosti této smlouvy** od samého počátku pro případ, že nebude přidělena finanční podpora z prostředků SFDI.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným a vzestupně číslovaným ujednáním výslovně nazvaným "Dodatek č. ... ke smlouvě o dílo č. ...", Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 10.2. Obě smluvní strany berou na vědomí, že zadávací dokumentace objednatele č. **6/VZ/2021** a nabídka zhotovitele ze dne 6. 4. 2021 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
- 10.3. Osobní údaje poskytnuté zhotovitelem jsou nezbytné pro uzavření smlouvy o dílo dle čl. 6 odst. 1 písm. b) obecného nařízení o ochraně osobních údajů (GDPR) a jejich správcem se stává Správa a údržba silnic Jihočeského kraje. Údaje budou správcem uchovávány v souladu se Spisovým a skartačním řádem. Zhotovitel má právo požádat správce o přístup ke svým osobním údajům, jejich opravu nebo výmaz, popř. omezení zpracování a vznést námitku proti zpracování. Tyto požadavky budou vždy řádně posouzeny a vypořádány v souladu s příslušnými ustanoveními obecného nařízení o ochraně osobních údajů. Svá práva uvedená v předchozí větě může zhotovitel uplatňovat prostřednictvím pověřence pro ochranu osobních údajů Jihočeského kraje, jehož kontaktní údaje jsou uvedeny na webových stránkách Jihočeského kraje. V případě, že se budete cítit poškozeni na svých právech, máte právo podat stížnost u Úřadu pro ochranu osobních údajů.
- 10.4. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně jejích dodatků bude uveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 10.5. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel.
- 10.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 10.7. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy o dílo, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 10.8. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy o dílo.
- 10.9. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 10.10. Tato smlouva o dílo je sepsána ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních včetně příloh.

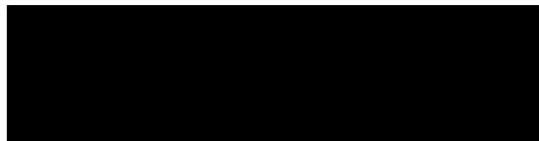


10.11. Nedílnou součástí této SoD jsou přílohy:

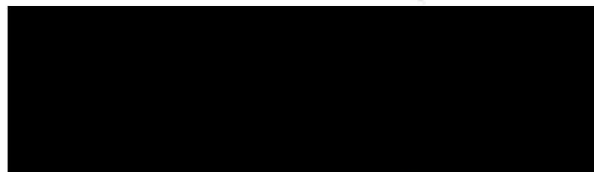
- příloha č. 1 – Oceněný soupis prací z nabídky zhotovitele ze dne 6. 4. 2021
- příloha č. 2 – Závazný časový harmonogram stavebních prací
- příloha č. 3 – Kontrolní a zkušební plán

Za objednatele:
České Budějovice, dne: 22-06-2021

Za zhotovitele:
Senotín, dne: 7.6.2021



Ing. Andrea Jankovcová
ředitelka organizace
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje



Bc. Martin Schytil, DiS.
jednatel společnosti
MS STAVMONT s.r.o.



Aspe

Soupis objektů s DPH

Stavba: 164-002 - Most ev. č. 164-002 před obcí Hospřiz

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena: 6 794 627,04

OC+DPH: 8 221 498,72

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
000	Soupis vedlejších a ostatních nákladů			
001	Bourání			
201	Most ev. č. 164-002			

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 164-002 Most ev. č. 164-002 před obcí Hospřiz
 číslo a název SO 000 Soupis vedlejších a ostatních nákladů
 číslo a název rozpočtu: 1 Základní rozpočet CU 2020
 Zařídění JKSO: 815 99 Objekty zvláštní pozemní ostatní

Př. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Vana nta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
03-R Různé								
1	OTSKP-SPK	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKUSEBNŮ ZHOTOVITELE soubor veškerých potřebných zkoušek použitých stavebních materiálů, včetně vyhodnocení, zpracování protokolů apod.	KPL	1 000		
2	OTSKP-SPK	02742		PROVIZORNÍ LAVKY zřízení obslužné staveništní lavky (nosná konstrukce ocelová, dl. 12,0 m, volná šířka 2,0 m, zábradlí (dřevo) výšky 1,10 m), vč. podpěr (panelová rovnánina), vč. přesunů v rámci staveniště, vč. dopravy, pronájmu, montáže a demontáže	KUS	1 000		
3	OTSKP-SPK	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU veškeré průzkumné práce archeologické (předpokládá se záchranný archeologický výzkum), součinnost s organizací, která záchranný archeologický výzkum provádí - účtováno se souhlasem investora	KPL	1 000		
4	OTSKP-SPK	028410		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - MĚŘENÍ ÚROVNĚ HLUKU veškeré práce a činnosti spojené s měřením úrovně hluku veřejného prostranství před započatím prací a po dokončení stavby v rozsahu dle zadání investora, včetně vyhodnocení, zpracování protokolů apod.	KPL	1 000		
5	OTSKP-SPK	028411		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - MĚŘENÍ ÚROVNĚ VIBRACÍ veškeré práce a činnosti spojené s měřením úrovně vibrací před započatím prací a po dokončení stavby v rozsahu dle zadání investora, včetně vyhodnocení, zpracování protokolů apod.	KPL	1 000		
6	OTSKP-SPK	029111		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - DELKOVÉ Vytýčení trasy optického kabelu	HM	0,700		
7	OTSKP-SPK	029112		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOSNÉ Vytýčení staveniště, zaměření skutečného provedení stavby vč. zakresu do katastrální mapy, potřebné geodetické doměření během výstavby 3*1900/1000=0,570 [A]	HA	0,570		
8	OTSKP-SPK	029412		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Zajištění mostního listu (vyhotovení ve 3 kopcích), včetně zápisu do BMS, výpočet zatížitelnosti	KUS	1,000		
9	OTSKP-SPK	02943		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Vypracování kompletní realizační dokumentace stavby (RDS) na celou konstrukci mostu, vč. demolic, vč. požadavků SOD	KPL	1 000		
10	OTSKP-SPK	02944		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PŘEVEDENÍ V DIGIT FORME Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) včetně tištěné formy v počtu paré dle požadavků zhotovitele, vč. závěrečné zprávy, vč. dalších požadavků SOD	KPL	1 000		
11	OTSKP-SPK	029511		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - PŮVODNŮVÝ A HAVARIJNÍ PLÁN Povodňový a havarijní plán	KUS	2 000		
12	OTSKP-SPK	029522		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - PLÁN KONTROL A UDRŽBY Vypracování plánu kontrol a údržby mostu	KUS	1 000		
13	OTSKP-SPK	02953		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLIDKA Zajištění 1. hlavní prohlídky, vč. zápisu do BMS	KUS	1 000		
14	OTSKP-SPK	02971		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU zajištění geotechnika - přetřídění hornin, posudky dosažených vrstev, hodnocení základové spáry; zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KPL	1 000		
15	OTSKP-SPK	029711		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - GEOT. MONT. NA POVRCHU - MER (GEODET) BODY manipulace se stávajícím bodem státní nivelace na firmě, bude účtováno se souhlasem investora	KUS	1 000		
16	OTSKP-SPK	02990		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE billboard, včetně odstranění; pamětní deska (trvalá)	KPL	1 000		
17	OTSKP-SPK	03720		POMOC PRÁCE ZAJIST NEBO ZRIZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Veškeré práce a činnosti spojené se zajištěním povolení a úhrada poplatků vzniklých na základě HMG zhotovitele v souladu s POV, vč. zajištění průjezdnosti objízdné trasy pro BUS (ofez větví)	KPL	1 000		
18	OTSKP-SPK	5774AE		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S oprava komunikací - obrusná vrstva - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 0,02*0,04*6,5*4400=22,880 [A]	M3	22,880		
19	OTSKP-SPK	5774CF		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACL 16 oprava komunikací - ložná vrstva - ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA 0,02*0,05*6,5*4400=28,600 [A]	M3	28,600		
20	OTSKP-SPK	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU osazení tabulek (ev. č. mostu - 164-002), vč. sloupků a patek	KUS	2 000		
21	OTSKP-SPK	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLAD VELIKOSTI OČEL NEREFLEXNÍ - MONTAZ S PREMIST stávající značky (A19, P1, E2b), zpětná montáž	KUS	3 000		
22	OTSKP-SPK	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OČELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTAZ stávající značky (ev. č. mostu), včetně odvozu do depozitu správce; stávající značky (A19, P1, E2b), včetně uložení na mezideponii	KUS	5 000		
23	OTSKP-SPK	914172		DOPRAV ZNAČKY ZAKLAD VEL HLINIK FOLIE TR 2 - MONT S PRESUNEM provizorní dopravní značení B1: 2 ks B13: 2 ks B20a: 4 ks IP10a: 2 ks IS11b: 44 ks IS11c: 44 ks 2*2*4+2*44+44=98,000 [A]	KUS	98,000		
24	OTSKP-SPK	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI HLINIKOVÉ FOLIE TR 2 - DEMONTAZ provizorní dopravní značení B1: 2 ks B13: 2 ks B20a: 4 ks IP10a: 2 ks IS11b: 44 ks IS11c: 44 ks 2*2*4+2*44+44=98,000 [A]	KUS	98,000		
25	OTSKP-SPK	914179		DOPRAV ZNAČKY ZAKL VEL HLINIK FOLIE TR 2 - NAJEMNE provizorní dopravní značení, doba pronájmu 16 týdnů B1: 2 ks B13: 2 ks B20a: 4 ks IP10a: 2 ks IS11b: 44 ks IS11c: 44 ks 98*7*16=10 976,000 [A]	KSDEN	10 976,000		

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	VARIANTA	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
26	OTSKP-SPK	914272		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTS VEL HLINIK FOLIE TR 2 - MONTÁŽ S PRESUNEM provizorní dopravní značení IP22: 19 ks IS11a: 4 ks 19*4=23,000 [A]	KUS	23,000		
27	OTSKP-SPK	914273		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTSĚNE VELIKOSTI HLINIKOVÉ FOLIE TR 2 - DEMONTÁŽ provizorní značení, doba pronájmu 16 týdnů IP22: 19 ks IS11a: 4 ks 19*4=23,000 [A]	KUS	23,000		
28	OTSKP-SPK	914278		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTS VEL HLINIK FOLIE TR 2 - NAJEMNĚ provizorní dopravní značení, doba pronájmu 16 týdnů IP22: 19 ks IS11a: 4 ks 23*7*16=2 576,000 [A]	KSDEN	2 576,000		
29	OTSKP-SPK	914372		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZMĚNS VEL HLINIK FOLIE TR 2 - MONTÁŽ S PRESUNEM provizorní dopravní značení E13: 2 ks	KUS	2,000		
30	OTSKP-SPK	914373		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZMĚNS VEL HLINIK FOLIE TR 2 - DEMONTÁŽ provizorní dopravní značení E13: 2 ks	KUS	2,000		
31	OTSKP-SPK	914378		DOPRAVNÍ ZNAC ZMĚNS VEL HLINIK FOLIE TR 2 - NAJEMNĚ provizorní dopravní značení, doba pronájmu 16 týdnů E13: 2 ks 2*7*16=224,000 [A]	KSDEN	224,000		
32	OTSKP-SPK	915111		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKĚ - DODAVKA A POKLÁDKA trvalé DZ, značení vodících čar V4 (250 mm) a středové čáry V2b (125 mm) barvou - 1. značení 60,00*(0,25+0,25+0,125)=37,500 [A]	M2	37,500		
33	OTSKP-SPK	915211		VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PĚŠTĚM HLADKĚ - DODAVKA A POKLÁDKA trvalé DZ, značení vodících čar V4 (250 mm) a středové čáry V2b (125 mm) pěstěm - 2. značení 60,00*(0,25+0,25+0,125)=37,500 [A]	M2	37,500		
34	OTSKP-SPK	916112		DOPRAVNÍ SVĚTLÉ VYŠTRÁŽ SAMOSTATNĚ - MONTÁŽ S PRESUNEM provizorní dopravní značení 2*3=6,000 [A]	KUS	6,000		
35	OTSKP-SPK	916113		DOPRAVNÍ SVĚTLÉ VYŠTRÁŽ SAMOSTATNĚ - DEMONTÁŽ provizorní dopravní značení 2*3=6,000 [A]	KUS	6,000		
36	OTSKP-SPK	916119		DOPRAVNÍ SVĚTLÉ VYŠTRÁŽ SAMOSTATNĚ - NAJEMNĚ provizorní dopravní značení, doba pronájmu 16 týdnů 6*7*16=672,000 [A]	KSDEN	672,000		
37	OTSKP-SPK	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FOLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PRESUNEM Provizorní DZ, dopravní zábrana Z2 2*1=2,000 [A]	KUS	2,000		
38	OTSKP-SPK	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FOLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ Provizorní DZ, dopravní zábrana Z2 2*1=2,000 [A]	KUS	2,000		
39	OTSKP-SPK	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NAJEMNĚ Provizorní DZ, dopravní zábrana Z2, doba pronájmu 16 týdnů 2*7*16=224,000 [A]	KSDEN	224,000		
03-R				Různé				
				Celkem				

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 164-002 Most ev. č. 164-002 před obcí Hospřiz
 číslo a název SO 001 Bourání
 číslo a název rozpočtu: 1 Základní rozpočet CU 2020
 Zatřídění JKSO: 821 11 Mosty pozemních komunikací pro zatížení třídy A

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	OTSKP-SPK	014102	A	POPLATKY ZA SKLADKU beton a železobeton $2,50 \cdot (26,832 + 68,780) = 239,030$ [A]	T	239,030		
2	OTSKP-SPK	014102	B	POPLATKY ZA SKLADKU kámen, kamenné zdivo $2,4 \cdot 49,966 = 119,918$ [A]	T	119,918		
3	OTSKP-SPK	014102	C	POPLATKY ZA SKLADKU stávající izolace, viz položka 97817 $147,305 \cdot 0,005 \cdot 2,0 = 1,473$ [A]	T	1,473		
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1				Zemní práce				
4	OTSKP-SPK	114155		ODSTR. DLAŽ VOD KOR Z LOMKAM NA MC VČET PODKL., ODVOZ DO 8KM stávající dlažba v korytě, rozměry dle dostupných podkladů, vč. odvozu a uložení na skládku $(74,633 + 61,888) \cdot 0,3 = 40,956$ [A]	M3	40,956		
1				Zemní práce				
9				Ostatní konstrukce a práce				
5	OTSKP-SPK	9115C3		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, UROVĚN ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM stávající ocelové svodidlo, vč. odvozu do 8 km a předání do depozitu SÚS JČK $92,25 + 96,50 = 188,750$ [A]	M	188,750		
6	OTSKP-SPK	966135		BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 8KM stávající křídla, rozměry dle dostupných podkladů, vč. odvozu a uložení na skládku $2,65 \cdot 1,7 \cdot 0,5 \cdot 4 = 9,010$ [A]	M3	9,010		
7	OTSKP-SPK	966155		BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 8KM základy, spádový beton, žlabovky, vč. odvozu a uložení na skládku $8,48 + 5,355 + 12,997 = 26,832$ [A]	M3	26,832		
8	OTSKP-SPK	966165		BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 8KM konstrukce stávajícího mostu, římsy, vč. odvozu a uložení na skládku $64,987 + 3,793 = 68,780$ [A]	M3	68,780		
9	OTSKP-SPK	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE odstranění stávajícího izolace z NAIP, včetně odvozu do 8 km, uložení na skládku, účtováno podle skutečnosti se souhlasem investora $17,33 \cdot 8,500 = 147,305$ [A]	M2	128,000		
9				Ostatní konstrukce a práce				
				C e l k e m				

Aspe

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 164-002 Most ev. č. 164-002 před obcí Hospřiz
 číslo a název SO 201 Most ev. č. 164-002
 číslo a název rozpočtu: 1 Základní rozpočet CU 2020
 Zařídění JKSO: 821 11 Mosty pozemních komunikací pro zatížení třídy A

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0 Všeobecné konstrukce a práce								
1	OTSKP-SPK	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina 2,50*(7,20+753,469+251,156+175,80+5,607)=2 983,080 [A]	T	2 983,080		
2	OTSKP-SPK	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenivo, podkladní vozovkové vrstvy 2,2*(175,325+86,150)=575,245 [A]	T	575,245		
3	OTSKP-SPK	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU podkladní vozovkové vrstvy stmelené asf.pojivem 2,2*41,740=91,828 [A]	T	91,828		
0 Všeobecné konstrukce a práce								
1 Zemní práce								
4	OTSKP-SPK	11202		KACENÍ STROMŮ D K MENĚ DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PÁREZŮ 1x prům. 0,15 + 2x prům. 0,35 likvidace v místě	KUS	3,000		
5	OTSKP-SPK	113325		ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL. ODVOZ DO 8KM v tl. 370 mm v celém prostoru úpravy komunikace, vč. odvozu na skládku a uložení 473,85*0,370=175,325 [A]	M3	175,325		
6	OTSKP-SPK	113335		ODSTRANĚNÍ PODKL. ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 8KM v tl. 100 mm v celém prostoru úpravy komunikace, vč. odvozu na skládku a uložení 429,41*0,100=42,941 [A]	M3	42,941		
7	OTSKP-SPK	113725		PREZOVANÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 8KM tl. 100 mm, od začátku po konec upravovaného úseku, vč. odvozu na SÚS JČK 417,4*0,100=41,740 [A]	M3	41,740		
8	OTSKP-SPK	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M dočasné přivedení přemostované vodoteče zatrubněním 2xDN500, včetně manipulace během stavby a odstranění 2*24,50=49,000 [A]	M	49,000		
9	OTSKP-SPK	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM tl. 150 mm, dotčené zelené plochy, vč. odvozu a uložení na meziskládku do 4 km 640,685*0,15=96,103 [A]	M3	96,103		
10	OTSKP-SPK	122735		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNĚ TR. I, ODVOZ DO 8KM provedení zabudování svahů silničního tělesa, odvoz a uložení na skládku 2,930*60,0=175,800 [A]	M3	175,800		
11	OTSKP-SPK	123835		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II, ODVOZ DO 8KM pro vozovku mimo stávající zpevnění, tl. 570 mm + odstranění stávajících krajnic, vč. odvozu uložení na skládku 3,460*0,570+147,680*0,570=86,150 [A]	M3	86,150		
12	OTSKP-SPK	131735		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 8KM výkopová jáma pro založení mostu, 75% objemu výkopu; nevhodná zemina s odvozem na skládku a uložení, vč. čerpání vody, zřízení jímek, pažení (celková délka 24,50 m, volná výška 0,80-3,50 m) 0,75*42,750*23,50=753,469 [A]	M3	753,469		
13	OTSKP-SPK	131835		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 8KM výkopová jáma pro založení mostu, 25% objemu výkopu; nevhodná zemina s odvozem na skládku a uložení, vč. čerpání vody, zřízení jímek, pažení 0,25*42,750*23,50=251,156 [A]	M3	251,156		
14	OTSKP-SPK	132835		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 8KM hloubení rýh pro ukončovací práh dlažby v korytě, s odvozem na skládku a uložení 15,990*0,450=7,196 [A]	M3	7,196		
15	OTSKP-SPK	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NASYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypání svahů komunikace, zásep za operou, zemina vhodná pro stavbu zemního tělesa dle ČSN 73 6133, hutnější na Id=0,9, po vrstvách max. tl. 0,30 m, vč. dopravy 298,800+115,640+224,070=638,510 [A]	M3	638,510		
16	OTSKP-SPK	172509		ZŘÍZENÍ TESNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ těsnění PE fólie - geomembrána (pevnost 20 KN/m, protažení v obou směrech min. 20%) 5,680*15,40=87,472 [A]	M2	87,472		
17	OTSKP-SPK	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vytvoření zemních krajnic, vč. nákupu s dovozem 0,975*0,800+0,800*1,800+2,400+2,600+2,100+2,250+2,450+2,450+3,750=22,375 [A]	M3	22,375		
18	OTSKP-SPK	17581		OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ochranný obrys s drenážní funkcí, ŠD A (0-32), dle ČSN EN 13285 7,43*15,90=118,137 [A]	M3	118,137		
19	OTSKP-SPK	17750		ZEMNÍ HRAZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH ruční zřízení a následné odstranění hrázky (h=900 mm) provizorního zatrubnění na vtoku a výtoku; hrázka z pytlivaného materiálu pro sklon svahu 2:1, včetně těsnicí fólie (26 m ²); včetně odstranění a odvozu na skládku do 8 km a uložení 2,898+2,709=5,607 [A]	M3	5,607		
20	OTSKP-SPK	18090		VŠEOBECNĚ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH vyčištění dočasných záborů 308,102+90,225+242,358=640,685 [A]	M2	640,685		
21	OTSKP-SPK	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I zemní plát	M2	663,660		
22	OTSKP-SPK	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ svahování silničních svahů a svahových kuželů kolem křidel 497,711+138,523+30,890+31,941=699,065 [A]	M2	699,065		
23	OTSKP-SPK	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,15M rozprostření humózní vrstvy tl. 150 mm, vč. dovozu z meziskládky do 4 km 308,102+90,225+242,358=640,685 [A]	M2	640,685		
24	OTSKP-SPK	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM osetí ploch dočasných záborů travním semenem 308,102+90,225+242,358=640,685 [A]	M2	640,685		
25	OTSKP-SPK	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM 7 ks prům. 0,35 m, včetně odstranění 7*4*0,70*2,00=39,200 [A]	M2	39,200		
1 Zemní práce								
2 Základy								
26	OTSKP-SPK	21264		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM za rubem opěr, DN150, vč. spádovaného podkladu (podkladní beton 8,3 m ³), obetonování mezerovitým betonem (2,7 m ³), napojení a vyústění na lince opěr s přesahy 15,411+15,411=30,822 [A]	M	30,822		
27	OTSKP-SPK	21450		SANACNÍ VRSTVY Z KAMENIVA sanace zemní pláně (aktivní zóny) v případě zastižení neúnosného podloží: odstranění stávajícího materiálu v tloušťce 0,30 m (200,0 m ³), výměna za vrstvu hutněného kameniva potřebné frakce (předpoklad 0/63, 200,0 m ³), včetně odvozu vytěžené neúnosné zeminy na skládku do 8 km, uložení a poplatku za uložení - ČERPÁNÍ PODMÍNĚNO SOUHLASEM INVESTORA	M3	200,000		
28	OTSKP-SPK	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) základová deska mostu a základové pasy křidel a opěrné zdi, C 30/37, XF2, XA2, vč. bednění 85,080*0,350=29,778 [A]	M3	29,778		
29	OTSKP-SPK	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B výztuž základů mostu 180 kg/m ³ , vč. ochrany PKO 29,778*0,180=5,360 [A]	T	5,360		
2 Základy								
3 Svislé konstrukce								

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Vana na	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
30	OTSKP-SPK	317325		RIMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C 30/37 XC4, XF4, XD3, vč. bednění, úpravy prac. spar 3,625*3,500=7,125 [A]	M3	7,125		
31	OTSKP-SPK	317365		VÝZTUŽ RIMS Z OCELI 10505, B500B 180 kg/m3, vč. opatření PKO 7,125*0,180=1,283 [A]	T	1,283		
32	OTSKP-SPK	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) opěry, zavěšená křídla, C 30/37 XC4, XF2, XD2, XA2, vč. bednění, úpravy pracovních spar 73,800*0,350+34,764*0,500=43,212 [A]	M3	43,212		
33	OTSKP-SPK	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B výztuž opěr, křídel 180 kg/m3, vč. opatření PKO 43,212*0,18=7,778 [A]	T	7,778		
34	OTSKP-SPK	389325		MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 příčle C 30/37 XC4, XF2, XD2, XA2, vč. bednění, prostupů 22,829*0,101=2,293 [A]	M3	22,930		
35	OTSKP-SPK	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B příčle 180 kg/m3, vč. opatření PKO 22,930*0,180=4,127 [A]	T	4,127		
3				Svislé konstrukce				
4				Vodorovné konstrukce				
36	OTSKP-SPK	421951		MOSTOVKY A PODLAHY ZE DŘEVA TRVALE 2 lávky celk. dl. 48,0 m, š. 500 mm pro migraci drobných živočichů; z dřevěných fošen (0,95 m3), v mostním profilu kotveny na konzoly z uhlíků L (2x9 ks), vč. zinkování ocel. části ponorem, vč. vytvoření nástupů z odlažděných svahů koryta; včetně montáže	KPL	1,000		
37	OTSKP-SPK	431125		SCHODISTÍ KONSTR. Z DILCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) bet. stupně, vč. výztuže, bet. lože C25/30 XC2, XF2, vč. podkladního betonu a obrubníků, vč. podsypu ze ŠD (1,94 m3) (2,22+2,98)*0,95=4,940 [A]	M3	4,940		
38	OTSKP-SPK	451312	A	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15 podkladní beton, C 12/15 101,00*0,20=20,200 [A]	M3	20,200		
39	OTSKP-SPK	451312	B	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15 C 12/15, výplňový beton (pod dlažbou v korytě pod mostem) 5,084*5,292=10,376 [A]	M3	10,376		
40	OTSKP-SPK	45157		PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ochrana těsnící fólie šterkopískem tl. 2x 150 mm 0,30*87,472=26,242 [A]	M3	26,242		
41	OTSKP-SPK	458312		VYPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROSTĚHO BETONU DO C12/15 (B15) C 12/15, výplňový beton - výměna podloží 4,16*18,15=75,504 [A]	M3	75,504		
42	OTSKP-SPK	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC do beton. lože, celk. tl. 0,30 m, odlaždění v korytě, kolem křídel a za římsami; včetně podsypu šterkodrti (6,2 m3) v plochách mimo koryto toku 160,845*0,30=48,254 [A]	M3	48,254		
43	OTSKP-SPK	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU příčný práh na vtoku a výtoku, beton prokládaný kamenem 15,990*0,450=7,196 [A]	M3	7,196		
4				Vodorovné konstrukce				
5				Komunikace				
44	OTSKP-SPK	562141		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLU STABIL CEMENTEM TR I TL DO 200MM SC I 0/32 C3/4, tl. 160 mm	M2	463,200		
45	OTSKP-SPK	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI ŠD A na celou plochu úpravy komunikace, tl. min. 250 mm 17,325*11,600+11,600*12,250+13,250*13,900+10,550*11,100+11,700*11,800+17,700*1 42,775 [A]	M3	142,775		
46	OTSKP-SPK	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU nové krajnice š. 50 - 150 cm (tl. 15 cm), asf. recyklát, vč. dovozu 147,620*0,150=22,143 [A]	M3	22,143		
47	OTSKP-SPK	572121		INFILTRAČNÍ POSTRIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 na SC I	M2	463,200		
48	OTSKP-SPK	572211		SPOJOVACÍ POSTRIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 2 vrstvy, na ACL 16+, na ACP 16+	M2	874,770		
49	OTSKP-SPK	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM asf. beton ACL 16+, tl. 60 mm	M2	430,780		
50	OTSKP-SPK	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM asf. beton ACP 16+, tl. 60 mm	M2	443,990		
51	OTSKP-SPK	574I54		ASFALTOVÝ KOBĚREČ MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM asf. beton SMA 11+, tl. 40 mm, v celém úseku	M2	419,980		
5				Komunikace				
7				Přidružená stavební výroba				
52	OTSKP-SPK	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCI PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NATĚRY obšpané povrchy křídel (1xNp+2xNa) 48,252+13,120+7,222+69,800+10,780=149,174 [A]	M2	149,174		
53	OTSKP-SPK	711412		IZOLACE MOSTŮVEK CELOPLOSNA ASFALTOVÝMI PASY izolace NK, rubu opěr, horní plochy křídel, vč. pečetičí vrstvy 163,836+12,450+25,000=201,286 [A]	M2	201,286		
54	OTSKP-SPK	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII vrstva geotextilie jako ochrana proti poškození izolace, hmotnost min. 600 g/m2 149,174+201,286=350,460 [A]	M2	350,460		
55	OTSKP-SPK	78383		NATĚRY BETON KONSTR. TYP S4 (OS-C) římsy, sekundární ochrana proti CHR.P. 20,475+20,475=40,950 [A]	M2	40,950		
7				Přidružená stavební výroba				
9				Ostatní konstrukce a práce				
56	OTSKP-SPK	9111A1		ZABRADLÍ SILNICNÍ S VODOR MADLY - DODAVKA A MONTÁŽ vč. PKO (natěrový systém), bezpečnostní trubkové zabradlí, výška 1,10 m, vč. kotvení do římsy 2*12,50=25,000 [A]	M	25,000		
57	OTSKP-SPK	9113A1		SVODIDLO OČEL SILNIC JEDNOSTR., ÚROVEN ZADRŽ N1, N2 - DODAVKA A MONTÁŽ silniční svodidlo s beraněnými sloupky pro úroveň zadržní N2, vč. výškových náběhů 93,35+95,35=188,700 [A]	M	188,700		
58	OTSKP-SPK	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNEHO PASKU podél komunikace v upravovaném úseku, dodávka a osazení	KUS	4,000		
59	OTSKP-SPK	91267		ODRAŽKY NA SVODIDLA odrazky uvnitř svodnice, dodávka a osazení, oranžové 8*8=16,000 [A]	KUS	16,000		
60	OTSKP-SPK	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	4,000		
61	OTSKP-SPK	916811		ODDĚL OPLOČENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNE - DOD A MONTÁŽ ohrazení stavební jámy; včetně pronájmu na 16 týdnů	M	86,130		
62	OTSKP-SPK	916813		ODDĚL OPLOČENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNE - DEMONTÁŽ ohrazení stavební jámy	M	86,130		
63	OTSKP-SPK	919114		REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL. DO 200MM příčné na začátku a konci úseku, podélné v ose silnice na spoji nové a stávající vozovky, hl. řezu 150 mm 7,42+6,83=14,250 [A]	M	14,250		
64	OTSKP-SPK	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍ SPAR ASF ZALIVKOU PRŮR DO 400MM2 příčné na začátku a konci úseku, podélné v ose silnice na spoji nové a stávající vozovky 7,42+6,83=14,250 [A]	M	14,250		
65	OTSKP-SPK	931334		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮREZU DO 400MM2 těsnění pracovních spar říms 3,500+3,500=7,000 [A]	M	7,000		

Př. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Vana nta	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
66	OTSKP-SPK	93134		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR ASFALTOVOU PÁSKOU učesnění pracovní spáry stojna - křídlo, základ-stojna 51,400*10,314=61,714 [A]	M	61,714		
67	OTSKP-SPK	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVARNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM zpevnění silničních příkopů a odvodňovací skluzy 10,50*5,00+5,00*11,50+8,00*5,00+5,00*15,50=85,500 [A]	M	85,500		
68	OTSKP-SPK	935812		ŽLABY A RIGOLY DLAŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM odvodňovací žlábků za římsami 8,00*8,00=64,000 [A]	M2	16,000		
69	OTSKP-SPK	93631		DROBNÉ DOPLNK KONSTR BETON MONOLIT letopočet výstavby (vlišem do betonu)	KUS	1,000		
70	OTSKP-SPK	94890		PODPERNÉ SKRŽE - ZRÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ zřízení podmínky nad vodou 7,87*16,40=129,068 [A]	M3OP	129,068		
				9 Ostatní konstrukce a práce				
				Celkem				

Stavba: Most ev. č. 164-002 před obcí Hospřiz
HMG prací Červenec 2021 - Srpen 2021 (SoD max. 150 dnů)

AMC STAVAJÍCÍ
1929 01.00.00.00.00

HARMONOGRAM PRACÍ	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září
Předání staveniště	■				
Provedení DIO, zařízení staveniště, kácení křovin	■	■			
Odstranění asfaltových směsí a mostního svršku a zemní práce		■			
Demontáž zádržného systému		■			
Demolice stávajícího mostu		■	■		
Zemní práce, založení mostu		■	■		
Základy mostu (bednění, výztuž, betonáž)		■	■		
Nosná konstrukce ŽLB (bednění, výztuž, betonáž)		■	■		
Provedení izolace NK a nátěrů ALP+ALN			■		
Zpětné zásypy + drenáže + přechodvé oblasti			■		
Římsy (bednění, výztuž, betonáž)			■		
Provedení odláždění a opevnění břehů			■		
Provedení podkl. vrstev Komunikace				■	
Provedení asfaltových vrstev ACP 16 + ACO 11				■	
Dodávka a montáž zádržného systému, zábradlí				■	
Dokončovací práce					■
Předání staveniště					■

V Jindřichové Hradci dne: 5.4. 2021

Vypracoval: ██████████

Příloha **Plán kontroly a zkoušek Most ev. č. 164-002 před obcí Hospřiz**

Název činnosti	Předmět kontroly	Kontrolu, zkoušku provádí, zajišťuje	Přizván ke kontrole (účastník kontroly)	Způsob kontroly	Rozsah kontroly zkoušky	Výstupní doklad kontroly	Podpis a datum kontroly
Vytýčení stavby	Kontrola v souladu dle PD	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola	průběžně	Doklad o geodeta, záznam ve SD	
Vytýčení ostatních inženýrských sítí	Kontrola souladu dle PD, kontrola křížení	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola	průběžně	Záznam ve SD, zápis příslušného správce	
Upravní značení zajištění D13	Kontrola souladu dle PD	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola	průběžně	Záznam ve SD	
Odfrezování krytu vozovky	Kontrola v souladu dle PD	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola	průběžně	Záznam ve SD	
Demolice mostní konstrukce	Kontrola v souladu dle PD	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola	průběžně	Záznam ve SD	
Zajištění stávajícího Objektu přelivu	Kontrola v souladu dle PD	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola	průběžně	Záznam ve SD	
Výkopové a Zemní práce	Zemní práce	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola	průběžně	Záznam ve SD	
	Stávkové vykážení zeminy	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola	průběžně	Záznam ve SD	
	Stávkové a uložení odpadů	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola	průběžně	Doklad o uložení	
Železobetonová konstrukce vodorovné, svislé, římsy	Kontrola správnosti provedení bednění v souladu s PD Kontrola správnosti provedení betonářské oceli Kontrola uložení betonových směsí a odtřívání betonu	Zhotovitel, Dodavatel betonových směsí, Akreditovaná laboratoř	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola, Odběry vzorků dodavatel betonu, Odběry vzorku nezávislá zkušební laboratoř	Průběžně před provedením betonáže	Záznam ve SD, Protokol zkušebna betonových směsí dle TKP kap.18, Huťní atesty betonářská ocel, prohlášení o shodě betonářská ocel, beton, distanční podložky	
Isolace NK a nástěry	Kontrola správnosti provedení v souladu s PD	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola	průběžně	Prohlášení o shodě izolace včetně příslušenství	
Zásypy hutné	Kontrola správnosti provedení v souladu s PD	Zhotovitel, Akreditovaná laboratoř	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola hutných vrstev	minimálně 2ks těžká statická zatěžovací zkouška, Rozsah lze upřesnit po dohodě s TDI, ČSN 72 1007	samostatný protokol	
Dlažby a terénní úpravy	Kontrola správnosti provedení v souladu s PD	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola, rovinnost, provedení spárování	průběžně	Záznam ve SD	
Svodidla zádržný systém	Kontrola správnosti provedení v souladu s PD	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola, geometrické zaměření	průběžně	Záznam ve SD, protokol prohlášení o vlastnostech	
Dodržování BOZP	Kontrola osazení šachtových dnů, spojů trub se šachtou, osazení a svítilnost skruží, umístění stupadel, osazení poklopů	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI, provozovatel	vizuální kontrola	průběžně	Záznam ve SD	
Dodržování technologických postupů	Kontrola Technologických postupů	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI, Koordinátor BOZP	vizuální kontrola	průběžně	Záznam ve SD, Zápisy z Kontrolních dnů stavby, Zápisy dodržování BOZP	
Komunikace	Zkoušky únosnosti povrchu pláně, zkoušky rovinnosti pláně (před zahájením stavby konstrukčních vrstev)	Zhotovitel, viz pozn.	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola, provedení zkoušky	minimálně 2ks těžká statická zatěžovací zkouška, Rozsah lze upřesnit po dohodě s TDI, ČSN 72 1007	samostatný protokol	
	Kontrola skladby komunikace	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Kontrola skladby a rovnosti konstrukčních vrstev komunikace - měření metrem	průběžně	Záznam ve SD	
	Kontrola teploty vzduchu a teploty dovožené směsi při pokládce železobetonových vrstev	Zhotovitel	Zhotovitel	Vizuální kontrola - kontrola dokladů	průběžně	Písemný doklad	
	Kontrola zvrácení krytu	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI	Vizuální kontrola provedení správnosti zvrácení krytu	průběžně	Záznam ve SD	
Geodetické zaměření	Provedení polohového a výškového a směrového zaměření provedené stavby	Zhotovitel, geodet	Zhotovitel	Zaměření polohy a výškového provedení odborným geodetem.	Po dokončení prací	Geodetický protokol, Geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí	
	Kontrola geodetického zaměření	Zhotovitel	Zhotovitel, TDI, Objednatel	Zjištění souladu se směrnicí objednatele, případně provozovatele			

