

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 81/11, Praha 5, Smíchov PSČ: 150 00

IČO: 00066001

DIČ: CZ00066001

jejímž jménem jedná Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

č. smlouvy 3369/00066001/2017

dále jen „**Objednatel**“ na straně jedné

a

STRABAG a.s., Odštěpný závod Praha

se sídlem: Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5 - Smíchov

IČO: 60838744

DIČ: CZ60838744

bankovní spojení: [REDACTED]

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634

jejímž jménem jedná :

Ing. Petr Ballek, technický vedoucí oblasti v zastoupení dle plné moci

Eduard Mach, hlavní stavbyvedoucí VPJ v zastoupení dle plné moci

č. smlouvy 841/FCEK/165/17

dále jen „**Zhotovitel**“ na straně druhé

(Objednatel a Zhotovitel společně dále jen „**smluvní strany**“)

uzavírají ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále též „**občanský zákoník**“), tuto

smlouvu o dílo

(dále jen „**Smlouva**“):

Článek 1.

Předmět Díla

- 1.1. Předmětem Smlouvy je provedení a dokončení stavebních prací „**II/268 průtah Boseň, oprava - nové technologie**“, a to v následujícím rozsahu:

1.1.1. Předmětem stavby je oprava průtahu silnice II/268 v obci Boseň za využití nové technologie asfaltových vrstev. Součástí prací je oprava ložní a ohrusné vrstvy, stržení a dosypání krajnic, zajištění odvodnění, pročištění příkopů, obnova vodorovného dopravního značení a rektifikace znaků inženýrských sítí. Začátek úseku je 878 m od vjezdu do obce Boseň ze směru od Mnichova Hradiště. Konec úseku výjezd z obce Boseň směrem na Kněžmost.

1.1.2 Realizační dokumentace stavby dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací č.j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29.1.2007 s účinností od 1. února 2007, vč. dodatku č. 1 schváleného č.j. 998/09-910-IPK/1 dne 17.12.2009 s účinností od 1. ledna 2010 (dále jen „**Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací**“), čl. 11.4.2.1 Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací, a v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 –

mostní objekty a konstrukce, schválené Ministerstvem dopravy – odborem pozemních komunikací, č.j. 498/06-120-RS/1, ze dne 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006, příloha č. 6 (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz) a interních předpisů Objednatelů uvedených v čl. 5.2. Smlouvy. Součástí realizační dokumentace stavby je oceněný srovnávací soupis prací - rozdílový rozpočet, který bude po dobu plnění Smlouvy Zhotovitelem v návaznosti na změny Díla dále aktualizován, a který je koncipován do konečného schválení jako odnímatelná příloha. Tento dokument nebude uveden v rozpisce – obsahu realizační dokumentace stavby. Zhotovitel je povinen dodržet rovněž vzorovou formu podpisového rámce realizační dokumentace stavby, která tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy. Realizační dokumentace bude Objednateli předána:

- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
- b) čístopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a upořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.)“

1.1.3 Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací a v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, Kapitola 6 – mostní objekty a konstrukce, schválené Ministerstvem dopravy – odborem pozemních komunikací, č.j. 498/06-120-RS/1, ze dne 1. 9. 2006 s účinností od 1. 10. 2006, příloha č. 6 (oba předpisy jsou uveřejněny na odkaze www.pjpk.cz). Dokumentace skutečného provedení stavby bude Objednateli předána:

- a) koncept v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.),
- b) čístopis v tištěné podobě ve 3 paré a 1x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.)“.

(dále společně jen „Dílo“).

- 1.2. Závazné podklady pro plnění Díla jsou vymezeny dokumenty poskytnutými v řízení předcházejícím uzavření Smlouvy (dále jen „Zakázka“ a „Závazná dokumentace“). Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem Smlouvy se Závaznou dokumentací seznámil, a tuto považuje pro plnění Díla za dostatečnou a vyhovující. Pokud dojde k rozdílu mezi projektovou dokumentací a soupisem prací, platí soupis prací. Zhotovitel prohlašuje, že je plně seznámen s rozsahem a povahou Díla a s jeho místními podmínkami a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k provedení Díla. Zhotovitel se zavazuje používat podklady předané mu Objednatelům pouze k provedení Díla dle Smlouvy.
- 1.3. Při realizaci Díla musí být respektovány zejména následující závazné postupy a technologie: Jedná se o konstrukci nových zpevněných ploch chodníků a vozovek, které jsou navrženy v souladu s technickými podmínkami TP170 „Navrhování vozovek pozemních komunikací“, schválenými MD ČR - OPK pod č.j. 517/04-120-RS/1, včetně Dodatku TP170 schváleného MD ČR - OSI pod č.j. 682/10-910-IPK/1 s účinností od 1.9.2010, za předpokladu dodržení standardních návrhových podmínek. Tyto podmínky, zejména únosnost zemní plně, namrzavost, vodní režim a další je potřeba ověřit na místě samém příslušnými zkouškami. Před pokládkou jednotlivých vrstev je třeba, aby povrch podkladní konstrukce byl čistý, suchý, zbavený prachu a všech mechanických nečistot. Vnější svislá pracovní spára musí být před pokládkou asfaltových vrstev opatřena vhodnou zálivkovou hmotou s použitím výztužné mřížoviny, aby došlo k dokonalému spojení nové konstrukce se stávající vozovkou. Napojení konstrukčních vrstev bude provedeno ve spáře s odstupňováním jednotlivých konstrukčních vrstev, spára bude následně proříznuta a zalita modifikovanou asfaltovou zálivkou dle TP 115. Při provádění konstrukcí je nutné zajistit také kvalitní vodorovné spojení jednotlivých konstrukčních vrstev - použít spojovací postřiky a nátěry z asfaltové emulze v dostatečném množství a kvalitě v souladu s ČSN 73 6129 Stavba vozovek – Postřikové technologie. Veškerý

materiál použitý do díla musí odpovídat příslušným ustanovením ČSN, TP a TKP. Pro asfaltové vrstvy ČSN 73 6121, kapitola 7TKP a ČSN EN 13108, cementový beton 73 6123 a ČSN EN 206-1, podkladový beton 73 6124, štěrkové podsypy ČSN 73 6126 a dlažby ČSN 73 6131. Při použití výztuže z akrylonitrilových vláken v obrusné vrstvě je třeba dodržet požadavky výrobní normy ČSN EN 13108-1. Výrobce musí předložit složení asfaltové směsi a její vlastnosti formou zkoušky typu – ITT. Poměr dávkování výztuže bude 1 – 2 kg na 1 000 kg hotové směsi. Směs s vláknem musí být navržena pro pracovní teploty 140-180 stupňů C, rovnoměrně a úplně rozmíchána, délka vláken se bude pohybovat mezi cca 6 až 18 mm. Obalovna musí být vybavena možností selektivního dávkování jednotlivých frakcí kameniva horkého třídění a jednotlivých přísad. Vlastnosti asfaltové směsi musí vycházet z požadavků normy ČSN EN 13108-1 pro asfaltovou směs ACO 8. Doplnění vrstev vozovky v místech ubourané části konstrukce vozovky z důvodu napojení nové konstrukce nebo osazení nových silničních obrubníků bude provedeno ve spáře s odstupňováním jednotlivých konstrukčních vrstev. Náležitou pozornost je třeba věnovat úpravě zemní pláně, zejména zabránit jejímu zvodnění. Z toho důvodu je důležité začít s realizací a pokládkou navržených konstrukcí zpevněných ploch v těsné návaznosti na její definitivní úpravu. Minimální hodnotu modulu přetvárnosti z druhého zatěžovacího cyklu zkoušky deskou stanoví dokumentace ve smyslu TP 170. Na základě měření hodnot modulů na pláni v rámci provádění objektu musí v případě nedodržení minimálních předepsaných hodnot dodavatel v součinnosti s geologem stanovit optimální způsob sanace pláně.

Článek 2

Technický dozor investora, autorský dozor projektanta

- 2.1. Objednatel před zahájením plnění Díla určí osobu, která bude provádět technický dozor investora, tj. zajistí výkon povinností technického dozoru stavebníka ve smyslu právních předpisů, a bude v rozsahu uděleného zmocnění oprávněna zastupovat Objednatele ve věci plnění Díla dle Smlouvy (dále jen „**TDI**“). O určení osoby TDI a rozsahu uděleného zmocnění bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyrozuměn. V rozsahu uděleného zmocnění je Zhotovitel povinen adresovat oznámení, výzvy a další úkony týkající se práv a povinností dle Smlouvy vedle Objednatele rovněž TDI. V pravomoci TDI však není měnit Smlouvu nebo zbavit kteroukoli ze stran povinností, závazků nebo odpovědnosti vyplývající ze Smlouvy. Zhotovitel se zavazuje TDI jakožto zástupce Objednatele respektovat.
- 2.2. Objednatel před zahájením plnění Díla zajistí osobu, která bude vykonávat autorský dozor projektanta ve smyslu právních předpisů. O osobě zajišťující autorský dozor projektanta bude Zhotovitel Objednatelem písemně vyrozuměn.
- 2.3. Zhotovitel, osoba s ním propojená, ani jeho subdodavatel podílející se na plnění Smlouvy nesmí v souvislosti s Dílem provádět výkon TDI dle odst. 2.1. Smlouvy, ani autorský dozor projektanta dle odst. 2.2. Smlouvy. Při porušení zákazu dle věty první je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

Článek 3

Staveniště, stavební deník

- 3.1. Objednatel poskytne Zhotoviteli za účelem plnění Smlouvy právo vstupu a užívání staveniště pro plnění Díla, vymezeného v Závažné dokumentaci (dále jen „**Staveniště**“), a to formou protokolárního předání Staveniště. Zhotovitel je povinen převzít Staveniště na základě výzvy Objednatele, která bude učiněna nejpozději do 50 dnů od uzavření Smlouvy/ nebo od nabytí právní moci stavebního povolení, a současně nejpozději 10 dnů před Objednatelem stanoveným termínem předání Staveniště. Právo vstupu a užívání Staveniště nemusí náležet výhradně Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn Zhotoviteli odeprít předání Staveniště, pokud je Zhotovitel v prodlení s povinností předložit Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti dle odst. 5.10. Smlouvy. V případě, že Zhotovitel tento doklad nepředloží ani v přiměřené dodatečně lhůtě stanovené Objednatelem, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.

- 3.2. Zhotovitel odpovídá za veškeré prostory Staveniště, a to až do závěrečného vyklizení Staveniště. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze v souladu se Smlouvou, zajistit na vlastní náklady řádnou péči o Dílo a jeho ochranu po celou dobu jeho provádění jakož i veškerých věcí a zařízení, které na Staveniště dopravil za účelem provádění Díla, a neumožnit přístup na Staveniště nepovolaným osobám. Povolanými osobami je personál Zhotovitele určený pro plnění Smlouvy, personál Objednatele, TDI, autorský dozor projektanta, další osoby označené Objednatelem, a dále zástupci dotčených orgánů státní správy.
- 3.3. Zhotovitel se zavazuje provést odstranění veškerého zařízení Staveniště a jeho závěrečné vyklizení, včetně uvedení do náležitého stavu, a protokolárně je předat Objednateli do 10 dnů od dokončení Díla nebo předčasného ukončení Smlouvy. V případě dokončení Díla je Zhotovitel povinen uvést Staveniště do původního stavu, s přihlédnutím k obvyklému použití a požadavkům Objednatele.
- 3.4. Zhotovitel je povinen zajistit v rozsahu stanoveném Závaznou dokumentací ochranu objektů na Staveništi (vedení inženýrských sítí, stromy apod.). Zhotovitel je dále povinen zajistit na vlastní náklady případné přípojky a dodávku a úhradu všech médií potřebných k provádění Díla, jakož i zřídit na vlastní náklady nezbytné zařízení Staveniště (kanceláře, sociální zázemí apod.), a umožnit jejich užívání rovněž personálem Objednatele, TDI nebo osobou vykonávající autorský dozor projektanta.
- 3.5. Zhotovitel může být na vlastní náklady povinen zajistit označení Staveniště logem Objednatele a Zhotovitele, a to dle pokynu Objednatele. Komerční informační tabule lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí veškeré značení a směrové tabule na Staveništi a přístupových komunikacích vyžadované právními předpisy. Zhotovitel získá veškerá povolení, která mohou být vyžadována orgány státní správy k používání přístupových komunikací.
- 3.6. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání Staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění Smlouvy, zejména nikoli však výlučně údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace pro provádění stavby, o provedených zkouškách a další údaje potřebné k posouzení prací Objednatelem, a to způsobem a v rozsahu stanoveným právními předpisy. Zápisy do stavebního deníku budou provedeny formou denních záznamů, podepsaných osobou, jež příslušný zápis učinila. Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku na Staveništi každý den v průběhu provádění Díla. Zápisy do stavebního deníku je oprávněn činit kromě Zhotovitele, Objednatele a zástupců orgánů státní správy, rovněž TDI a osoba provádějící autorský dozor projektanta. Zápisem do stavebního deníku však nedochází ke změně Smlouvy ani ke změně Závazné dokumentace. Zhotovitel je povinen protokolárně předat stavební deník Objednateli nejpozději do 5 dnů po ukončení jeho vedení.

Článek 4

Doba a místo plnění

- 4.1. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 dnů od převzetí Staveniště a Dílo dokončit a předat Objednateli do 2 měsíců od předání Staveniště Zhotoviteli. V případě, že by předání Staveniště, zahájení nebo provádění stavebních prací připadalo na zimní období, zavazují se smluvní strany, pokud to bude nezbytné, po vzájemné písemné dohodě přiměřeně prodloužit termíny plnění Díla či jeho částí. Dílčí termíny plnění Díla jsou uvedeny v Závazném harmonogramu provádění Díla, který tvoří Přílohu č. 3 Smlouvy.
- 4.2. Odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů, je dále možné pouze v případě, že:
 - a) na Staveništi se v průběhu provádění Díla vyskytnou přírodní fyzické podmínky, překážky nebo znečišťující látky či nálezy objektů archeologického zájmu, Zhotovitel tuto skutečnost ani s vynaložením veškeré odborné péče objektivně nemohl předvídat a tato skutečnost způsobí objektivní nemožnost provést Dílo ve stanovených termínech. Posouzení splnění těchto podmínek bude provedeno Objednatelem po případném projednání s TDI; nebo

- b) Objednatel bude požadovat dodatečné zkoušky, které budou mít vliv na stanovené termíny, a které: (i) nenavazují na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele, nebo (ii) neprokáží, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě; nebo
 - c) Objednatel bude v prodloužení se součinností při realizaci přejímacích zkoušek (pokud jsou Smlouvou vyžadovány), a to po dobu delší 10 dnů.
- 4.3. Pokud bude provádění Díla přerušeno z důvodů výlučně na straně Objednatele (např. dle odst. 13.1. Smlouvy), má Zhotovitel právo na odpovídající prodloužení termínu provádění Díla, jakož i jednotlivých dílčích termínů. Obnovení provádění Díla bude Zhotoviteli uloženo písemným příkazem.
 - 4.4. Zhotovitel není oprávněn jednostranně přerušit provádění Díla.
 - 4.5. Místem plnění Smlouvy jsou v Závažné dokumentaci vymezené části pozemků, případně ostatní prostor Staveniště. Místem předání písemných výstupů dle Smlouvy je sídlo Objednatele, nebude-li smluvními stranami v konkrétním případě sjednáno jinak.

Článek 5

Práva a povinnosti Zhotovitele

- 5.1. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k řádnému plnění této Smlouvy a má pro plnění Smlouvy zajištěny veškeré osoby, nástroje, pomůcky, zařízení a materiál nezbytné k tomu, aby Dílo bylo realizováno řádně a včas. Zhotovitel nejpozději před podpisem Smlouvy předloží Objednateli doklady o zajištění technologických postupů v podobě a rozsahu stanovenými Zakázkou, které tvoří jako celek Přílohu č. 4 Smlouvy.
- 5.2. Zhotovitel je povinen plnit Dílo v souladu se Smlouvou, s právními předpisy (vč. předpisů pracovněprávních, bezpečnostních, hygienických, požárních, zajišťujících ochranu životního prostředí a upravujících zákaz výkonu nelegální práce), s relevantními technickými a kvalitativními normami, platnými interními předpisy Objednatele a s příkazy Objednatele. Těmito interními předpisy Objednatele jsou v době uzavření Smlouvy Prováděcí pokyn pro výkon technického dozoru investora realizovaný na stavbách Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje, p.o., vydaný ředitelem Objednatele dne 15. dubna 2015. Zhotovitel je povinen si tyto interní předpisy na „TDI“ nebo „Objednateli“ vyžádat a podrobně se s nimi před zahájením plnění Smlouvy seznámit. Zhotovitel je povinen provést Dílo s náležitou odbornou péčí a chránit oprávněné zájmy Objednatele. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu upozornit Objednatele na nevhodnost jeho příkazu, jinak odpovídá za případnou škodu způsobenou jeho dodržením.
- 5.3. Zhotovitel provede Dílo na svůj náklad, na své nebezpečí, vlastním jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel poskytne veškerá zařízení, personál, vybavení, věci a služby nezbytné pro provedení Díla. Zhotovitel nese rovněž veškeré náklady na přírodní materiály získané mimo Staveniště. Odkup nadbytečného materiálu vytěženého na Staveništi se řídí interními předpisy Objednatele (aktuálně platným předpisem je Směrnice R-Sm-16-02 ze dne 24. 3. 2014). Zhotovitel je odpovědný za vytyčení Staveniště.
- 5.4. Je-li to Objednatelem požadováno, je Zhotovitel povinen svolávat výrobní výbory k projednání realizační dokumentace stavby, a vyhotovit vždy z těchto výrobních výborů záznam. Při vypracování realizační dokumentace stavby musí Zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace. Zejména musí dbát na to, aby při vypracování realizační dokumentace stavby nedošlo k nárůstu ceny v důsledku projektových změn. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen pravidelně předkládat Objednateli výsledky projektových prací k odsouhlasení a v dostatečném předstihu jej informovat o všech okolnostech, které by mohly mít vliv na cenu stavby. Otevřená digitální forma dokumentace je zcela rovnocenná její tištěné verzi a musí obsahovat celý text včetně všech příloh. Názvy příslušných souborů je nutné volit výstižně tak, aby byl zřejmý jejich obsah a umístění v dokumentaci. Textová část bude uložena v otevřeném formátu *.doc - Microsoft Word 2000, obrázky *.dwg - AutoCAD 2004 a *.pdf, popřípadě jiné.

- 5.5. Do 4 týdnů od účinnosti této Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept realizační dokumentace stavby. Koncept realizační dokumentace stavby musí vycházet ze Závazné dokumentace a její obsah se nesmí lišit v technologickém postupu dané stavby.
- 5.6. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu realizační dokumentace stavby vznesne připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.7. Do termínu předání a převzetí stavby Objednatel je Zhotovitel povinen předložit Objednateli k odsouhlasení koncept dokumentace skutečného provedení stavby.
- 5.8. Objednatel do 10 pracovních dnů po předložení konceptu dokumentace skutečného provedení stavby vznesne připomínky k předložené dokumentaci, u kterých Zhotovitel zajistí do 5 dnů jejich zapracování a odevzdání čistopisu.
- 5.9. Případný postih ze strany orgánů státní správy za nedodržení závazných předpisů při provádění Díla jde vždy plně k tíži Zhotovitele. V případě udělení pokuty Objednateli je Zhotovitel povinen tuto pokutu a náklady řízení neprodleně uhradit Objednateli.
- 5.10. Zhotovitel se zavazuje, že nejpozději před předáním Staveniště dle odst. 3.1. Smlouvy předloží Objednateli doklad o zavedeném systému zajištění jakosti ve smyslu Metodického pokynu Systém jakosti v oboru pozemních komunikací, uveřejněného na www.pjpk.cz. Zhotovitel se dále zavazuje, že v rámci provádění Díla použije pouze materiál a výrobky v jakostní třídě dle požadavků Objednatele a nepoužije žádný nebezpečný nebo neschválený materiál nebo výrobky.
- 5.11. Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění Díla tak, aby nedocházelo k uzavírkám nebo objížděním Staveniště či souvisejících pozemních komunikací nad rozsah nezbytně nutný pro plnění Díla, ani k nadměrnému dotčení práv vlastníků a uživatelů sousedících pozemků. Veškeré Zhotovitelem plánované uzavírky nebo objížděky, vč. doby jejich trvání, podléhají předchozímu písemnému schválení Objednatele. Nebude-li takový souhlas Objednatele vyžádán, či budou-li Zhotovitelem podstatně porušena pravidla Objednatel schváleného omezení, je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit. Tím není dotčena povinnost Zhotovitele zajistit rovněž vydání příslušného rozhodnutí silničního správního úřadu o povolení uzavírky nebo objížděky. Zhotovitel se zavazuje minimalizovat jakékoliv případné negativní dopady provádění Díla včetně toho, že bude vždy s dostatečným časovým předstihem informovat Objednatele o možných dopadech v průběhu provádění Díla. Zhotovitel se rovněž zavazuje koordinovat v rozumně požadovatelné míře provádění prací na Díle tak, aby nedošlo k omezení silničního provozu nad nezbytně nutný rozsah.
- 5.12. Pokud v důsledku plnění předmětu Díla dojde k nutnému zásahu do majetku třetí osoby (např. vedení kabelů na mostech), není nakládání s tímto majetkem a případné provedení přeložky předmětem Díla dle této Smlouvy. Ochranu tohoto majetku projedná s vlastníkem Objednatel. Zhotovitel je povinen učinit vše k tomu, aby nedošlo k poškození či zničení majetku třetí osoby a poskytnout Objednateli a vlastníkovému tohoto majetku součinnost potřebnou k ochraně či přemístění tohoto majetku dle pokynů Objednatele.
- 5.13. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost, stabilitu a bezpečnost všech prací na Staveništi a veškerých metod Díla. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení popis opatření a metod, které Zhotovitel navrhuje přijmout pro plnění Díla. Jakákoli změna Objednatel již schváleného popisu opatření a metod je možná jen na základě dalšího písemného schválení Objednatele.
- 5.14. Zhotovitel je před zahájením plnění Díla povinen předložit Objednateli k písemnému schválení podrobný harmonogram prací, který bude odpovídat Smlouvě a jejím přílohám a obsahovat zejména údaje o: (i) časovém plánu plnění Díla, vč. případných fází, (ii) plánovaných dodávkách zařízení a materiálu na Staveniště, (iii) plánovaných prohlídkách a zkouškách a (iv) předpokládaném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích. V případě výskytu změn v údajích obsažených v harmonogramu prací je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli aktualizovaný harmonogram prací a vyžádat si písemný souhlas Objednatele. Schválením podrobného harmonogramu prací Objednatel se tento stává pro Zhotovitele závazným.

- 5.15. Zhotovitel je povinen vždy do 7 dnů od ukončení každého kalendářního měsíce, ve kterém plnil Dílo dle Smlouvy, předat Objednateli písemnou zprávu o postupu prací za uplynulý měsíc. Zpráva o postupu prací bude obsahovat alespoň údaje o: (i) průběhu plnění Díla, vč. fotodokumentace, (ii) dodávkách zařízení a materiálu na Stavenišť, vč. údajů o výrobcí, místu výroby, kontrolách a zkouškách, nakládce a dodání na Stavenišť a certifikátů rozhodujících materiálů a zařízení, (iii) realizovaných prohlídkách a zkouškách, vč. popisu jejich průběhu a dokumentů o jejich závěrech, (iv) skutečném počtu personálu Zhotovitele v jednotlivých kategoriích a bezpečnostní statistiky. Součástí této zprávy bude též srovnání skutečného a plánovaného postupu provádění Díla, vč. popisu opatření, která Zhotovitelem byla nebo budou přijata k zamezení zpoždění.
- 5.16. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření stavebních prací a konstrukcí, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou jinak nepřístupnými, a to nejméně 5 dnů předem. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce a konstrukce, které byly zakryty nebo se staly jinak nepřístupnými, na svůj náklad.
- 5.17. Zhotovitel je povinen při realizaci Díla zajistit splnění povinností stanovených právními předpisy ve vztahu k ochraně objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi. Nález jakýchkoli objektů geologického nebo archeologického zájmu na Staveništi Zhotovitel rovněž neprodleně oznámí Objednateli a předá je do péče Objednatele. Zhotovitel podnikne odpovídající opatření k tomu, aby se zabránilo neoprávněnému odnesení nebo poškození těchto nálezů.
- 5.18. Personál určený Zhotovitelem k plnění Díla musí být přiměřeně kvalifikovaný, vyškolený a zkušený. Zhotovitel je povinen přijímat veškerá opatření pro prevenci nezákonného nebo neukáznutého chování personálu Zhotovitele v souvislosti s plněním Díla. Objednatel má právo zejména při neplnění povinností personálu Zhotovitele, při nespokojenosti s kvalitou Díla nebo při porušování povinností ze strany Zhotovitele, požadovat výměnu kteréhokoli pracovníka Zhotovitele. Výměna musí být Zhotovitelem provedena na náklady Zhotovitele, a to nejpozději v termínu stanoveném Objednatel. Současně s touto výměnou Zhotovitel Objednateli doloží, že nový pracovník má minimálně stejné zkušenosti a odbornost jako vyměňovaný pracovník.
- 5.19. Zhotovitel bere na vědomí, že po celou dobu trvání Smlouvy musí splňovat kvalifikační předpoklady v rozsahu stanoveném Zakázkou. Zhotovitel je zejména povinen zajistit, aby se osoby, kterými v Zakázce prokazoval splnění kvalifikace, podílely na plnění Smlouvy. To platí i v případě, že bude Objednatel požadována výměna pracovníka dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že se na straně Zhotovitele vyskytne potřeba takové změny v personálu, která představuje změnu v osobách realizačního týmu dokládaného Zhotovitelem pro prokázání splnění kvalifikace Zakázky, je povinen tuto skutečnost bezodkladně oznámit Objednateli. Současně s tímto oznámením Zhotovitel Objednateli doloží, že náhradní osoba splňuje minimálně stejné požadavky, jako byly v rámci zadávacích podmínek (kvalifikace) Zakázky stanoveny pro osobu původní. Při porušení povinností Zhotovitele dle tohoto odstavce je Objednatel oprávněn od Smlouvy odstoupit.
- 5.20. Vyjma částí Díla případně uvedených v zadávacích podmínkách Zakázky (tj. vyjma pokládky asfaltových směsí) je Zhotovitel oprávněn plnit Dílo prostřednictvím třetí osoby (subdodavatele). Zhotovitel je však povinen o všech subdodavatelích, kteří nebyli uvedeni v jeho nabídce na Zakázku, Objednatele předem písemně informovat. V případě plnění Díla prostřednictvím subdodavatelů Zhotovitel odpovídá Objednateli za činnosti prováděné subdodavateli, jako by je prováděl sám. Objednatel si vyhrazuje právo kteréhokoli subdodavatele odmítnout, a to i bez uvedení důvodu. Změna jakéhokoli subdodavatele podléhá schválení Objednatele. V případě změny subdodavatele, který v Zakázce prokazoval kvalifikaci, je Zhotovitel povinen Objednateli předložit rovněž doklady dle předchozího odstavce. Seznam všech subdodavatelů a popis plnění zadávaného těmto subdodavatelům tvoří Přílohu č. 5 Smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, aby se subdodavatelé, prostřednictvím kterých prokazoval kvalifikaci v Zakázce, skutečně podíleli na plnění příslušné části Díla odpovídající danému kvalifikačnímu předpokladu.
- 5.21. Zhotovitel odpovídá za škodu či jinou újmu vzniklou Objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním této Smlouvy, nedodržením nebo porušením povinností vyplývajících z

platných právních předpisů nebo z této Smlouvy. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 630 odst. 1 občanského zákoníku ujednávají, že promlčecí lhůta v případě práva na náhradu škody či jiné újmy způsobené Zhotovitelem v souvislosti s plněním této Smlouvy trvá 5 let.

- 5.22. Zhotovitel dále bere na vědomí, že Státní fond dopravní infrastruktury (dále jen „SFDI“) je oprávněn vzhledem k čerpání prostředků ze SFDI kontrolovat Objednatele veřejnosprávní kontrolou, která se řídí zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 416/2004 Sb., kterou se provádí zákon č. 320/2001 Sb. Postupy kontroly jsou podrobně rozpracovány a upraveny Kontrolním řádem SFDI (dále jen „kontrola“).
- 5.23. Zhotovitel souhlasí s tím, že SFDI je oprávněn ke kontrole čerpání prostředků i vůči Zhotoviteli a zavazuje se kontrolu umožnit a poskytnout při prováděné veřejnosprávní kontrole veškerou součinnost a spolupracovat a na požádání osob provádějících kontrolu předložit v požadovaném rozsahu podkladové materiály potřebné k objektivnímu posouzení kontrolovaných skutečností a umožnit pořízení kopií nebo výpisů těchto podkladů.

Článek 6

Práva a povinnosti Objednatele

- 6.1. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli součinnost nezbytnou pro řádné plnění Smlouvy. Smluvní strany pro případ neposkytnutí nutné součinnosti Objednatele k plnění této Smlouvy Zhotovitelem výslovně vylučují právo Zhotovitele zajistit si náhradní plnění na účet Objednatele dle ustanovení § 2591 občanského zákoníku.
- 6.2. Objednatel je od počátku plnění předmětu Díla jeho vlastníkem, vč. všech jeho součástí a příslušenství. Nebezpečí škody nebo zničení předmětu Díla však nese plně Zhotovitel a přechází na Objednatele až okamžikem, kdy Objednatel převezme Dílo, resp. předmět Díla od Zhotovitele.
- 6.3. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla a plnění Smlouvy. Za tímto účelem Objednatel nebo TDI organizuje kontrolní dny Díla v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly a přijetí opatření pro další práce. Zhotovitel i Objednatel jsou oprávněni iniciovat konání mimořádného kontrolního dne. Z kontrolního dne bude Objednatelem nebo TDI vždy vyhotoven záznam.
- 6.4. Veškerá schválení, kontroly, potvrzení, souhlasy, ověření, prohlídky, pokyny, oznámení, návrhy, žádosti, zkoušky či i jen faktické kroky (či jejich nerealizace) Objednatele nezavazují Zhotovitele povinností nebo odpovědností dle Smlouvy.
- 6.5. V případě, že Zhotovitel nezahájí a/nebo nesplní některou z činností dle Smlouvy z důvodů na své straně v termínu stanoveném dle Smlouvy, a to ani po písemné výzvě Objednatele s určením přiměřeného dodatečného termínu, je Objednatel oprávněn samostatně zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady Zhotovitele. Případné právo Objednatele na smluvní pokutu či odstoupení od Smlouvy tím není dotčeno.
- 6.6. Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zákon o VZ**“) a interních předpisů Objednatele. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen Objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:
- a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
 - b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených v Oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-

- SPK) platných pro dané období nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného Zhotovitelem formou získání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
- c) termín dokončení Díla se ve vhodných případech přiměřeně upraví dohodou smluvních stran,
 - d) snížení či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i evidenční list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele.

Článek 7

Předání Díla, zkoušky, měření

- 7.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést Dílo jeho řádným dokončením a protokolárním předáním Díla (všech jeho částí) Objednateli společně s veškerými dokumenty s Dílem souvisejícími v souladu s touto Smlouvou. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. O předání Díla nebo kterékoliv jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části, který podepíší obě smluvní strany a TDI, a jehož vzor tvoří Přílohu č. 6 Smlouvy (dále též jen „**Předávací protokol**“). Součástí Předávacího protokolu bude též rozsah Zhotovitelem poskytnutého a Objednatelem odsouhlaseného plnění. K předání a převzetí Díla vyzve Zhotovitel Objednatele alespoň 5 dnů předem zápisem ve stavebním deníku.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za bezvadné provedení Díla. Dílo má vady, jestliže provedení Díla neodpovídá Smlouvě, mj. též nesplňuje-li všechny požadavky pro daný účel užití.
- 7.3. Objednatel není dále povinen převzít Dílo, resp. jeho část v případě, že některá v této Smlouvě stanovená přijímací zkouška nebyla úspěšná či v případě výskytu jiných závažných vad a nedodělků Díla, zejména (nikoli však výlučně) těch, které podstatně ovlivní užívání Díla nebo jeho části a/nebo které jsou vytknuty v aktech orgánů státní správy. Dojde-li přesto k převzetí Díla či jeho části, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v Předávacím protokolu, vč. dohodnutých termínů jejich odstranění. Obdobnou platnost má rovněž akt orgánu státní správy, ve kterém jsou vytknuty vady Díla. Nedohodnou-li se smluvní strany na termínech odstranění, určí je přiměřeně Objednatel. Takové převzetí Díla či jeho části Objednatelem není potvrzením o jeho řádném dokončení.
- 7.4. O odstranění každé vady nebo nedodělku uvedeného v Předávacím protokolu a/nebo v aktu orgánu státní správy bude sepsán a oběma smluvními stranami podepsán zápis. Dílo či jeho část se považuje za úplně dokončené až úspěšným vykonáním měření, zkoušek či přijímacích zkoušek, budou-li Objednatelem nebo zástupcem orgánu státní správy v souvislosti s takovými vadami či nedodělky požadovány, a podpisem zápisu o odstranění poslední takové vady či nedodělku oběma smluvními stranami.
- 7.5. Objednatel je oprávněn kdykoli v průběhu Smlouvy provést kontrolní měření kterékoli části Díla. Termín a předmět měření Objednatel sdělí v přiměřeném předstihu Zhotoviteli. Zhotovitel je při měření povinen poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost, zejména zajistit účast kvalifikovaných pracovníků Zhotovitele a poskytnout Objednateli potřebné informace a dokumentaci Díla. V případě neúčasti pracovníků Zhotovitele budou Objednatelem provedená měření považována za správná. O průběhu a výsledku každého měření vyhotoví Objednatel zápis a předá jej do 5 dnů od konání měření Zhotoviteli.
- 7.6. Pokud v důsledku šetření, prohlídky, měření nebo zkoušení Objednatel zjistí, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě, může spolu s uvedením důvodu: (i) odmítnout převzetí takových zařízení, materiálů nebo prací, (ii) požadovat odstranění takových zařízení a materiálů ze Staveniště a jejich nahrazení zařízeními a materiály odpovídajícími Smlouvě, (iii) požadovat odstranění a opakované provedení prací tak, aby odpovídaly Smlouvě a (iv) požadovat provedení jakýchkoli dalších prací, které jsou nezbytné pro bezpečnost Díla nebo postup Zhotovitele v souladu se Smlouvou. Zhotovitel je v takovém případě povinen bezodkladně požadavkům Objednatele na své náklady vyhovět.

- 7.7. Provádění zkoušek se řídí právními předpisy, technickými normami a technickými údaji vyhlášenými výrobcí příslušných zařízení. O průběhu a výsledku každé zkoušky Zhotovitel vyhotoví zápis a předá jej do 2 dnů od konání zkoušky Objednateli.
- 7.8. Zhotovitel zajistí realizaci zkoušek dle Smlouvy a nese veškeré náklady s nimi spojené. Termín a místo zkoušek podléhá předchozímu schválení Objednatele. Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo zkoušek vždy alespoň 7 dní předem. Poruší-li Zhotovitel povinnost předložit termín a místo zkoušek ve stanoveném termínu ke schválení Objednateli nebo realizuje-li Zhotovitel zkoušky bez předchozího schválení Objednatele, je povinen příslušné zkoušky zopakovat v souladu se Smlouvou na svůj náklad.
- 7.9. Objednatel termín a místo zkoušky schválí, nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 3 dnů od doručení návrhu Zhotovitele. V případě, že Objednatel vyjádří svůj nesouhlas, je Zhotovitel povinen po projednání s Objednatелеm navrhnout nový termín a místo zkoušek obdobně dle předchozího odst. Smlouvy. V případě, že Objednatel vyjádří svůj souhlas, současně Zhotoviteli sdělí, zda má v úmyslu se zkoušky zúčastnit. V případě, že Objednatel do 3 dnů od doručení návrhu termínu a místa zkoušky nevyjádří s tímto písemně svůj souhlas ani nesouhlas, má se za to, že souhlasí a zkoušek se zúčastní. Pokud Objednatel se zkouškou dle tohoto odstavce souhlasí a na zkoušku se nedostaví, je Zhotovitel oprávněn přistoupit ke zkouškám bez přítomnosti Objednatele.
- 7.10. Zhotovitel je povinen realizovat dodatečné zkoušky jakékoli části Díla, a to za přiměřeného použití předchozích odst. Smlouvy, pokud: (i) předchozí zkoušky byly neúspěšné, nebo (ii) o to požádá Objednatel. Zhotovitel nese náklady na tyto dodatečné zkoušky v případě, že se jedná o zkoušky navazující na předchozí neúspěšné zkoušky nebo zjištění Objednatele dle předchozího odst. Smlouvy, nebo jestliže v průběhu dodatečných zkoušek vyjde najevo, že některé zařízení, materiály nebo práce na Díle jsou závadné nebo jinak neodpovídají Smlouvě. V ostatních případech nese nezbytné náklady na dodatečné zkoušky Objednatel.
- 7.11. Podmínkou pro předání Díla Objednateli je realizace všech nezbytných přejímacích zkoušek. Pro přejímací zkoušky platí předchozí odst. Smlouvy přiměřeně s tím, že Zhotovitel je povinen Objednateli písemně navrhnout termín a místo každé takové přejímací zkoušky vždy alespoň 21 dní předem a Objednatel termín a místo zkoušky schválí nebo s ním vyjádří svůj nesouhlas nejpozději do 7 dnů od doručení tohoto návrhu. Zhotovitel není oprávněn kteroukoli přejímací zkoušku realizovat bez účasti Objednatele.
- 7.12. Jestliže Dílo nebo jeho část úspěšně neprojde ani opakovanou přejímací zkouškou, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení: (i) převzít Dílo či jeho část s vadami a nedodělky, nebo (ii) požadovat po Zhotoviteli další opakovanou přejímací zkoušku (či zkoušky), nebo (iii) zajistit dodávku zařízení, materiálů nebo provedení prací na Díle a zajistit realizaci potřebných přejímacích zkoušek jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby na riziko a náklady Zhotovitele, či (iv) odstoupit od Smlouvy nebo její části.

Článek 8

Cena Díla

- 8.1. Smluvní strany se dohodly, že celková Cena Díla je stanovena jako neměnná a konečná a činí:

Cena Díla bez DPH	8 679 587,11 Kč
DPH 21%	1 822 713,29 Kč
DPH 15 %	0,00 Kč
Cena Díla včetně DPH	10 502 300,40 Kč

Daň z přidané hodnoty (dále též „**DPH**“) bude na základě výslovné dohody smluvních stran připočtena ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Pro vyloučení pochybností se

stanoví, že veškerá množství uvedená v soupise prací k Dílu a jeho jednotlivým částem jsou pouze odhadovaná, a jejich změna neznamena změnu Ceny Díla.

- 8.2. Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy obsahuje veškeré náklady k řádnému, úplnému a bezvadnému provedení Díla v rozsahu dle článku 1. této Smlouvy (včetně zejména materiálových, mzdových a jiných nákladů na provedení Díla, dopravné, cestovné, nákladů na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení Staveniště, nákladů souvisejících s kompletací částí Díla, vč. všech licenčních poplatků za užívání všech autorských děl dle Smlouvy apod.) a zisk Zhotovitele.
- 8.3. Zvýšení materiálových, mzdových a jiných nákladů, jakož i případná změna cel, dovozních přírážek nebo kursu české koruny po podpisu Smlouvy, popřípadě jiné vlivy, nemají dopad na Cenu Díla dle odst. 8.1. Smlouvy. Podpisem této Smlouvy Zhotovitel výslovně přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 a § 2620 odst. 2 občanského zákoníku. Smluvní strany dále výslovně prohlašují, že Cena Díla dle odst. 8.1. Smlouvy není ve smyslu ustanovení § 2612 odst. 1 občanského zákoníku určena odhadem, a proto nemůže být překročena.

Článek 9

Platební podmínky

- 9.1. Cena Díla dle čl. 8. Smlouvy bude Zhotoviteli uhrazena po dokončení Díla, a to v návaznosti na podpis Předávacího protokolu dle odst. 7.1. Smlouvy o převzetí Díla bez vad a nedodělků nebo až na podpis zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy, pokud byly v Předávacím protokole konstatovány vady a nedodělků Díla.
- 9.2. Datum uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Předávacího protokolu resp. zápisu dle předchozího odstavce (rozhodující je pozdější dokument).
- 9.3. Zhotovitel je povinen před vystavením faktury, resp. daňového dokladu (dále jen „faktura“) předložit TDI návrh soupisu provedených prací k fakturaci, jehož přílohou jsou doklady ověřující takto provedená množství (např. výkaz výměr ve formátu ASPE 9 či jiném obdobném formátu, zápisy do stavebního deníku, měřičské protokoly, snímky, zákresy do situace atd.). TDI takto předložený návrh soupisu provedených prací schválí nebo k němu vznesl své připomínky nejpozději do 5 dnů od jeho obdržení. Schválení soupisu provedených prací ze strany TDI je podmínkou pro vystavení faktury za Dílo resp. za jeho odpovídající část; schválený soupis provedených prací včetně všech jeho příloh dále tvoří přílohu této faktury.
- 9.4. Cena Díla bude uhrazena na základě faktury vystavené Zhotovitelem. Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel má právo uhradit Cenu Díla nebo kteroukoli její část několika platbami, a to z rozdílných účtů Objednatele či třetí osoby. Za tímto účelem může Objednatel požadovat, aby Zhotovitel rozložil Cenu Díla či její část do několika samostatných faktur. Objednatel předpokládá, že Cena Díla bude z 25% hrazena Objednatelem a z 75% SFDI, a za tímto účelem bude požadovat rozdělení Ceny Díla do dvou samostatných faktur. Bližší pokyny k fakturaci poskytne Objednatel Zhotoviteli nejpozději do 3 pracovních dnů od uzavření Smlouvy. Tím nejsou dotčena níže uvedená ustanovení Smlouvy.
- 9.5. Faktura bude mít splatnost 30 dnů od jejího vystavení, přičemž musí být Objednateli doručena alespoň 25 dnů před datem splatnosti. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti stanovené právními předpisy, přičemž v každé faktuře bude dále uvedena identifikace Smlouvy (číslo smlouvy, smluvní strany, datum uzavření a stručný název Díla a **označení „Nové technologie 2016“**), přehledně vyznačena Zhotovitelem fakturovaná částka odpovídající Smlouvě a přílohou faktury musí být dokumenty dle čl. 9.3. Smlouvy. V případě, že faktura nebude obsahovat některou z předepsaných částí nebo náležitostí nebo ji bude obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn takovou fakturu vrátit Zhotoviteli. Lhůta splatnosti v takovémto případě počíná běžet znovu až od vystavení opravené či doplněné faktury. Veškeré platby dle Smlouvy budou probíhat výlučně bezhotovostním převodem v české měně, a to na účet Zhotovitele uvedený na faktuře. Příslušná částka se považuje za uhrazenou okamžikem, kdy byla tato odeslána na bankovní účet Zhotovitele.
- 9.6. Faktury podle této Smlouvy budou zasilány na následující adresu Objednatele:
- adresa pro doručení faktur: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje,

příspěvková organizace

Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Faktury je možné doručit také prostřednictvím datové schránky: a6ejgmx

nebo e-mailem na adresu: podatelna@ksus.cz

a to ve formátu pdf/A naskenované černobíle.

- 9.7. V případě prodlení Objednatele s úhradou faktury je Zhotovitel oprávněn požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené právními předpisy. Zhotovitel není oprávněn započíst jakékoli své pohledávky oproti nárokům Objednatele. Náhrada škody způsobené případným prodlením Objednatele je kryta úroky z prodlení.
- 9.8. Zálohy nebudou Objednatelem poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití ustanovení § 2611 občanského zákoníku.
- 9.9. Objednatel prohlašuje, že plnění dle této smlouvy použije výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně z přidané hodnoty, resp. příjemce ve vztahu k daňovému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani, proto se u plnění dle této smlouvy nepoužije režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a (obecná pravidla) a zejména § 92e (stavební práce) zákona č. 235/2004 Sb, o dani z přidané hodnoty. Plnění dle této smlouvy je plněním souvisejícím s činností výkonu veřejné správy v souladu se zákonem č. 129/2000 Sb. o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších právních předpisů.

Článek 10

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

- 10.1. Zhotovitel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a převzetí Objednatelem, a dále za vady Díla zjištěné v průběhu trvání záruční doby (záruka za jakost).
- 10.2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost Díla v délce trvání:
- 60 měsíců
- Jde-li o dodávky třetích osob, záruční doby neskončí dříve než záruční doby určené jednotlivými dodavateli a výrobcí.
- 10.3. Záruční doby podle tohoto článku počínají běžet dnem protokolárního předání řádně dokončeného Díla (či jeho části) Objednateli dle odst. 7.1. Smlouvy, resp. podpisu zápisu dle odst. 7.4. Smlouvy. Doba od uplatnění práva z titulu záruky za jakost až do doby odstranění příslušné vady se do záruční doby Díla nezapočítává. Pro ty části Díla, které byly v důsledku vznesené reklamace Zhotovitelem opraveny, běží záruční doba opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.
- 10.4. Objednatel je povinen vady Díla u Zhotovitele reklamovat vždy písemně, vadu musí náležitě specifikovat či uvést, jak se tato projevuje, a dále vznést požadavek na konkrétní zjednání nápravy. Zhotovitel je povinen přistoupit k odstranění reklamované vady Díla vždy nejpozději ve lhůtě 3 dnů od obdržení písemné reklamace Objednatele, případně v delší lhůtě Objednatelem poskytnuté. Uvede-li však Objednatel v reklamaci výslovně, že se jedná o naléhavý případ či havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady neprodleně, nejpozději pak do 24 hodin od obdržení reklamace. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady v termínu dle Smlouvy, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí subjekt, přičemž náklady takto vzniklé hradí v plném rozsahu Zhotovitel.
- 10.5. Lhůta pro odstranění reklamovaných vad činí 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem, není-li smluvními stranami při zohlednění povahy a rozsahu vady sjednána lhůta odlišná. Jedná-li se o vadu bránící řádnému užívání nebo o vadu označenou Objednatelem jako naléhavý případ či havárie, musí být reklamovaná vada odstraněna v termínu stanoveném Objednatelem při zohlednění povahy a rozsahu vady. Bude-li k tomu Zhotovitel vyzván ze strany Objednatele, je povinen pod vedením Objednatele pátrat po příčině vzniku vady a po jejím zjištění tuto vadu detailně specifikovat a přijmout veškerá opatření k tomu, aby nedošlo k jejímu opakování.

- 10.6. Zhotovitel zaručuje, že Dílo nebude mít právní vady. Zhotovitel se zavazuje odškodnit Objednatele za všechny nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Zhotovitele podle Smlouvy.

Článek 11

Pojištění a bankovní záruka

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání této Smlouvy zajistit a udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu podnikatelské činnosti, a to s pojistným plněním vyplývajícím z takového pojištění minimálně v hodnotě celkové nabídkové ceny Díla, uvedené v nabídce Zhotovitele na plnění Zakázky (dále jen „**Nabídková cena**“), bez DPH.
- 11.2. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli nejpozději před podpisem Smlouvy a následně rovněž kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele platnou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím odst. této Smlouvy.
- 11.3. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetím osobám musí rovněž zarnovat i pojištění všech subdodavatelů Zhotovitele, případně je Zhotovitel povinen zjistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho subdodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování plnění podle této Smlouvy.
- 11.4. Zhotovitel nejpozději před podpisem Smlouvy předloží Objednateli bankovní záruku za řádné provedení Díla a odstranění vad Díla ve výši 5 % z celkové Nabídkové ceny bez DPH, vystavenou ve prospěch Objednatele, tj. ve výši: 433 980 Kč („dále jen „bankovní záruka“). Zhotovitel se zavazuje udržovat tuto bankovní záruku v platnosti nepřetržitě po celou dobu provádění Díla a dále po dobu trvání záruční doby Díla (jeho poslední části). Bankovní záruka bude vystavena jako neodvolatelná, bezpodmínečná a splatná bez nutnosti předchozí výzvy a bez námitek či omezujících podmínek do 5 (pěti) dnů od obdržení první písemné výzvy Objednatele. Bankovní záruka a její výklad se bude řídit právem České republiky a bude podléhat Jednotným pravidlům pro záruky vyplatitelné na požádání, které pod číslem 758 vydala Mezinárodní obchodní komora. Zajištění vystavení a udržování bankovní záruky po stanovenou dobu v platnosti provede Zhotovitel na své náklady a riziko.
- 11.5. Zhotovitel je povinen zajistit, že Objednatel bude oprávněn čerpat z bankovní záruky jakoukoli částku až do její celkové výše v případě, že:
- 11.5.1 Dílo není realizováno v souladu s podmínkami Smlouvy či Zhotovitel neplní své závazky vyplývající ze Smlouvy, nebo
 - 11.5.2 Zhotovitel neuhradí Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je podle Smlouvy povinen a která vůči němu byla Objednatelem uplatněna, nebo
 - 11.5.3 Zhotovitel nesplní svou povinnost odstranit vady Díla dle Smlouvy.
- 11.6. Vystavení bankovní záruky doloží Zhotovitel Objednateli originálem záruční listiny nejpozději před podpisem Smlouvy. Originál záruční listiny zůstává v dispozici Objednatele. V případě, že platnost Zhotovitelem předložené bankovní záruky má skončit před shora stanovenou dobou platnosti, doloží Zhotovitel Objednateli originál nové záruční listiny odpovídající Smlouvě, a to nejpozději k poslednímu dni platnosti původní bankovní záruky.
- 11.7. Objednatel se zavazuje vrátit Zhotoviteli příslušnou bankovní záruku bez zbytečného odkladu poté, kdy vypršela její platnost, resp. poté, kdy byla Objednateli předána platná a účinná bankovní záruka, která nahrazuje do té doby platnou bankovní záruku.
- 11.8. Porušení povinnosti Zhotovitele předložit či udržovat v platnosti shora uvedenou bankovní záruku představuje podstatné porušení Smlouvy ze strany Zhotovitele.

Článek 12

Smluvní sankce

- 12.1. Objednateli vzniká vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu v následujících případech:

- a) v případě, že Dílo není Zhotovitelem realizováno způsobem odpovídajícím technickým postupům a technologiím stanoveným touto Smlouvou, zejména postupy stanovenými pro nové technologie asfaltových vrstev, a to jednorázovou smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč za každé takové pochybení. V případě prodlení trvajícím déle než jeden den má Objednatel kromě nároku dle předchozí věty rovněž nárok na smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny, bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - b) v případě, že některý údaj uvedený v dokladech o zajištění technologických postupů předložených Objednateli dle odst. 5.1. Smlouvy bude nepravdivý nebo zkreslující, a to jednorázovou smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč za každé takové pochybení;
 - c) při prodlení Zhotovitele s kompletním provedením a dokončením Díla v termínu dle Smlouvy – a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny, bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - d) při prodlení Zhotovitele se splněním kterékoli části Díla, a to ve výši 0,5 % z dílčí Nabídkové ceny Díla bez DPH za každý započatý den prodlení se splněním části Díla;
 - e) při prodlení Zhotovitele s nástupem na odstranění Objednatелеm uplatněné vady, či při prodlení Zhotovitele s odstraněním vady ve stanoveném termínu, a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - f) při prodlení Zhotovitele s převzetím Staveniště či vyklizením a předáním Staveniště, a to ve výši 0,5 % z celkové Nabídkové ceny Díla bez DPH, za každý započatý den prodlení;
 - g) dojde-li k jakémukoliv jinému porušení povinnosti Zhotovitele dle Smlouvy, a to jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ.
- 12.2. Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění Zhotoviteli. Smluvní pokutu je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli v souladu s platebními údaji uvedenými v písemném oznámení o jejím uplatnění, přičemž se zaplacením smluvní pokuty rozumí její připsání, resp. připsání odpovídající částky na bankovní účet Objednatele. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce Zhotovitele na Cenu Díla. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, a dále s ohledem na charakter Díla a závazné podmínky pro jeho financování vymezené ze strany SFDI, považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.
- 12.3. Objednateli vznikne právo na zaplacení smluvní pokuty bez ohledu na zavinění Zhotovitele. Objednatel má právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, v plné výši. Smluvní pokutou není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od této Smlouvy. Zrušením/zánikem této Smlouvy právo na zaplacení smluvní pokuty nezaniká.

Článek 13

Odstoupení od Smlouvy

- 13.1. Smluvní strany sjednávají, že Objednatel je oprávněn od Smlouvy kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel může dále od Smlouvy odstoupit, nebo dát pokyn Zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (např. Objednatel neobdrží potřebné finanční prostředky ze strany Státního fondu dopravní infrastruktury, dojde ke změně investiční politiky zřizovatele - Krajského úřadu Středočeského kraje, ke změně strategie realizace vybraných silničních staveb zřizovatelem nebo Objednatелеm, nebude-li schválen investiční záměr stavby, vznikne dlouhodobý nedostatek finančních prostředků v rámci připravované/zasmluvněné akce apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace předmětné stavby (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí/souhlasu a/nebo stavebního povolení apod.). Zhotovitel je povinen provést všechna nezbytná opatření k zamezení vzniku škody Objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení pokynu Objednatele k přerušení poskytování plnění nebo od ukončení Smlouvy. Odstoupením od Smlouvy není dotčen již existující nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty.

- 13.2. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
- a) dojde k nepřetržitému přerušení provádění Díla z důvodů nacházejících se výlučně na straně Objednatele po dobu delší než 2 měsíců;
 - b) Objednatel bude opakovaně v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než 60 dnů, ačkoliv byl Objednatel na porušení povinnosti Zhotovitelem vždy písemně upozorněn a nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Zhotovitelem, která nebude kratší než 30 dnů.
 - c) pozbuje oprávnění vyžadovaného platnými právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy.
- 13.3. Odstoupení od Smlouvy je účinné doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.4. V případě jednostranného ukončení Smlouvy z důvodů nikoli na straně Zhotovitele má Zhotovitel v případě částí Díla, u kterých nevznikl nárok na zaplacení ceny dle této Smlouvy, nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů na plnění těchto částí Díla. Tyto náklady budou vyčísleny na základě dohody smluvních stran.
- 13.5. V případě odstoupení od této Smlouvy nebudou mít smluvní strany ve smyslu ustanovení § 2004 odst. 2 občanského zákoníku povinnost vrátit si plnění, které bylo poskytnuto před odstoupením od Smlouvy, ledaže již přijaté dílčí plnění nemá samo o sobě pro Objednatele význam.
- 13.6. V případě předčasného ukončení této Smlouvy je Zhotovitel povinen poskytnout Objednateli nezbytnou součinnost tak, aby Objednateli nevznikla škoda.

Článek 14

Závěrečná ustanovení

- 14.1. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
- 14.2. Tato Smlouva obsahuje úplnou a jedinou písemnou dohodu smluvních stran o vzájemných právech a povinnostech upravených touto Smlouvou.
- 14.3. Vzájemné právní vztahy smluvních stran, které jsou touto Smlouvou založeny, avšak nejsou výslovně upraveny v této Smlouvě, se řídí především příslušnými ustanoveními občanského zákoníku s výjimkou těch ustanovení, jejichž použití smluvní strany buď výslovně vyloučily, nebo se od nich odchýlily vlastním ujednáním v této Smlouvě.
- 14.4. V případě, že na straně Zhotovitele vystupuje více osob (sdružení Zhotovitelů), jsou všechny tyto osoby vůči Objednateli a třetím osobám z jakýchkoli právních vztahů vzniklých v souvislosti se Smlouvou zavázány společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění Smlouvy i po dobu trvání jiných závazků vyplývajících ze Smlouvy. Zhotovitelé jsou v takovém případě vůči Objednateli rovněž oprávněni společně a nerozdílně. Za účelem společného vystupování všech Zhotovitelů vůči Objednateli byl Zhotoviteli ustanoven zástupce, jímž je STRABAG a.s., za nějž jednají osoby uvedené v odst. 14.6. Smlouvy.

- 14.5. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Objednatele:

ve věcech smluvních: Bc. Zdeněk Dvořák

ve věcech technických:

Ludmila Poupětová, [redacted]

Ing. Jiří Mayer, [redacted]

Vladimír Krejča, [redacted]

Petr Valkoun, [redacted]

Petra Bartoníčková, [redacted]

ve věcech ekonomických a finančních:

Petr Heinrich, [redacted]

- 14.6. Oprávnění k jednáním ve věcech realizace této Smlouvy jsou za Zhotovitele:

ve věcech smluvních:

Ing. Petr Ballek, [REDACTED]

ve věcech technických:

Eduard Mach, [REDACTED]

Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ani za důvěrné.

- 14.7. Smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 558 odst. 2 občanského zákoníku dohodly, že v jejich vztazích týkajících se této Smlouvy se nepřihlíží k obchodním zvyklostem, a to ani těm, které jsou zachovávány obecně, ani těm, které jsou zachovávány v rámci odvětví, jichž se týká tato Smlouva.
- 14.8. Jakékoli spory mezi smluvními stranami vyplývající ze Smlouvy budou řešeny nejprve smírně. Nepodaří-li se smírného řešení dosáhnout, bude spor rozhodnut na návrh kterékoli smluvní strany obecním soudem.
- 14.9. Zhotovitel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele převést na třetí osobu jakákoli práva nebo povinnosti vyplývající ze Smlouvy, ani postoupit tuto Smlouvu třetí osobě, zastavit či jakkoliv jinak disponovat s jakýmkoliv pohledávkami nebo dluhy vzniklými na základě Smlouvy včetně práv, povinností, pohledávek nebo dluhů vzniklých na základě porušení Smlouvy. Toto omezení nakládání s právy, povinnostmi, pohledávkami a dluhy trvá i po dokončení Díla.
- 14.10. Smlouva bude při splnění podmínek § 147a Zákona o VZ uveřejněna na profilu Objednatele, včetně všech jejích změn a dodatků. Zhotovitel je povinen poskytovat Objednateli součinnost při uveřejňování údajů dle § 147a Zákona o VZ. Za tímto účelem je zejména povinen poskytovat Objednateli údaje o subdodavatelích, a to v rozsahu a termínech stanovených Zákonem o VZ. Vzor seznamu subdodavatelů dle § 147a Zákona o VZ tvoří Přílohu č. 7 Smlouvy.
- 14.11. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě, a to vzestupně číslovanými dodatky ke Smlouvě. V případě snížení či zvýšení rozsahu Díla dle čl. 6.6. Smlouvy může být tato Smlouva měněna rovněž dodatkem ve formě evidenčního listu změny stavby podepsaného ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele.
- 14.12. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami, ledaže je ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.
- 14.13. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.
- 14.14. Smlouva je vyhotovena v 5 stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 3 stejnopisy a Zhotovitel obdrží 2 stejnopisy.
- 14.15. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
- 14.16. Nedílnou součástí Smlouvy jsou její následující přílohy:
- a) Příloha č. 1 – Podpisový rámec realizační dokumentace stavby;
 - b) Příloha č. 2 - Oceněný soupis stavebních prací s výkazem výměr;
 - c) Příloha č. 3 – Závazný harmonogram provádění Díla;
 - d) Příloha č. 4 – Doklady o zajištění technologických postupů;
 - e) Příloha č. 5 – Seznam subdodavatelů a popis jejich plnění;
 - f) Příloha č. 6 - Zápis o odevzdání a převzetí dokončené budovy nebo stavby nebo její dokončené části;
 - g) Příloha č. 7 - Vzor seznamu subdodavatelů dle § 147a Zákona o VZ.

V Říčanech dne 7.11.2017

**Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace**

Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

V Benátkách nad Jizerou dne 18.10.2017

Za STRABAG a.s.

Ing. Petr Ballek, v zastoupení dle plné moci

Za STRABAG a.s.

Eduard Mach, v zastoupení dle plné moci

PLNÁ MOC

Obchodní firma: **STRABAG a.s., IČ 608 38 744**
se sídlem: Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 150 00
registrace: obchodní rejstřík vedený Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7634
jejímž jménem jednají: Ing. Ondřej Novák, předseda představenstva
Ing. Jiří Dynka, člen představenstva

z m o c ň u j e
své zaměstnance

Ing. Petr Ballek, narozený 21.11.1974, bytem Toužimská 660/77, 197 00 Praha 19 – technický vedoucí oblasti

Ing. Petra KROUPOVÁ, narozená 25.9.1976, bytem Zahradní 3405, 289 23 Milovice – ekonomický vedoucí oblasti

Ing. Luděk PAVLŮ, narozený 24.8.1978, bytem V Horkách 853, 289 11 Pečky – vedoucí odd. přípravy a kalkulací

Tomáš SVOBODA, narozený 30.3.1972, bytem Branžež 52, 294 02 Kněžmost - hlavní stavbyvedoucí - VPJ

Marek REŽ, narozený 3.10.1972, bytem Pod Šibencem 868, 266 01 Beroun 3 - hlavní stavbyvedoucí - VPJ

Eduard MACH, narozený 15.2.1961, bytem Prasek 141, 540 01 Nový Bydžov - hlavní stavbyvedoucí - VPJ

Ing. Pavel MACHÁČEK, narozený 24.8.1958, bytem Libušská 220/234, 142 00 Praha 4 - Libuš - hlavní stavbyvedoucí - VPJ

k zastupování obchodní firmy z titulu výkonu své funkce

- ve všech úkonech při zadávání veřejných zakázek s předpokládanou cenou do 12,5 mil. Kč (slovy: dvanáct a půl milionů korun českých) bez DPH.

Zmocněnci jsou zejména oprávněni podávat a podepisovat nabídky, podávat námítky proti úkonům zadavatele, podávat návrhy na přezkoumání úkonů zadavatele, uzavírat smlouvy, uplatňovat nároky z uzavřených smluv a potvrzovat plnění.

- Dále jsou zmocněnci na základě této plné moci zmocnění k zastupování obchodní firmy STRABAG a.s. při všech jednáních s obchodními partnery, fyzickými a právnickými osobami a případně s dalšími orgány a organizacemi státní správy, pokud to vyžaduje bezprostředně výkon jejich činnosti včetně projednání a podepisování příslušných smluv a dohod, popř. dalších úkonů v obchodních věcech, pokud hodnota jednotlivého úkonu nepřesáhne 12,5 mil. Kč (slovy: dvanáct a půl milionů korun českých) bez DPH.

Zmocněnci jednají a podepisují vždy dva společně.

Tato plná moc se uděluje na dobu určitou do 1.3.2018.

V Praze dne 10.8.2017

.....
Ing. Ondřej Novák
předseda představenstva
STRABAG a.s.

.....
Ing. Jiří Dynka
člen představenstva
STRABAG a.s.

Zmocnění přijímám:

.....
Ing. Petr Ballek
technický vedoucí
oblasti

.....
Eduard MACH
hlavní stavbyvedoucí
VPJ

.....
jméno, příjmení, funkce, podpis

.....
jméno, příjmení, funkce, podpis

Objednatel stavby:	 Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje Se sídlem Zborovská 11 150 21, Praha 5 IČ: 000 66 001	Rozřítko, datum, podpis:
Technický dozor:	 PRAGOPROJEKT, a.s. K Ryšánce 16 147 54 Praha 4 IČ: 452 72 387	Rozřítko, datum, podpis:
Autorský dozor:	 PONTEx, spol. s r.o. Bezová 1658/1 147 14 Praha 4 IČ: 407 634 39	Rozřítko, datum, podpis:
Zhotovitel:	 ZKP Kladno, s.r.o. Vinařice 669 273 07 Vinařice IČ: 475 45 445	Rozřítko, datum, podpis:

Souřadnicový systém: S-JTSK
 Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky:	13 231 01	Vedoucí projektant:	Ing. Petr SOUČEK	 Praha 4, Bezová 1658, 147 14 tel: +420 244062215 fax: +420 244461038 e-mail: pontex@pontex.cz
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL	Zodp. projektant:	Ing. Petr SOUČEK	
			602214618, soucek@pontex.cz	
Tech. kontrola:	Ing. Petr DRBOHLAV	Vypracoval:		

Objednatel:	ZKP Kladno, s.r.o.	Obec:	Jevany	Kraj:	Středočeský
Akce:	POVODNĚ 2013 III/11318-1 Jevany, most ev.č. 11318-1			Datum	Stupeň
				07/2014	RDS
Objekt:	SO 201 - MOST EV.Č. 11318-1			Souprava	Č. přílohy
				P1	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2015-129
Stavba: II/268 Průtah Boseň, oprava - nové technologie

KSO:
Místo: Boseň

CC-CZ:
Datum: 13. 1. 2016

Zadavatel:
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

IČ:
DIČ: CZ00066001

Uchazeč:
STRABAG a.s.

IČ:
DIČ: CZ60838744

Projektant:
CR Project, s.r.o.

IČ:
DIČ: CZ27086135

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci „Cenová soustava“ uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.
Soupis výkonů je zpracován s výhradou, jako nezávazný, dle §2622 zák. č. 89/2012 Sb. NOZ.

Cena bez DPH

8 679 587,11

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	8 679 587,11	1 822 713,29
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

10 502 300,40

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2015-129

Stavba: II/268 Průtah Boseň, oprava - nové technologie

Místo: Boseň

Datum: 13. 1. 2016

Zadavatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje

Projektant: CR Project, s.r.o.

Uchazeč: STRABAG a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		8 679 587,11	10 502 300,40	
SO.100	SO.100 - Komunikace	8 182 729,01	9 901 102,10	STA
VoN	Vedlejší a ostatní náklady	496 858,10	601 198,30	VON

Harmonogram stavby

Stavba: "II/268 průtah Boseň, oprava - nová technologie"

	1. týden	2. týden	3. týden	4. týden	5. týden	6. týden	7. týden	8. týden
Předání staveniště								
Dopravní opatření								
Frézování								
Bourací a zemní práce								
Sanační a konstrukční vrstvy								
Podkádka ACP								
Pokládka ACL								
Pokládka ACO								
Zpevněné krajnice ze ŠD								
VDZ, osazení směrových sloupků								
Ukončení realizace, předání díla								

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Společnost: **BOHEMIA ASFALT, s.r.o.**

se sídlem: Na Švadlačkách 478/II, 392 01 Soběslav

IČO: 251 86 183

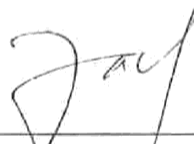
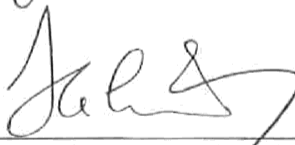
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8452,

prohlašuje,

že vlastní obalovnu asfaltových směsí v Hájkách, 281 30, Ohaře, typ zařízení Beninghoven 160 s výkonem 160 t/hod. Obalovna je vybavena selektivním dávkováním jednotlivých frakcí kameniva horkého třídění a jednotlivých přísad, které vyžaduje technologie výroby asfaltových směsí.

Z obalovny bude v roce 2017 zajištěno pro společnost STRABAG a.s. dostatečné množství asfaltových směsí s použitím výztuže z akrylonitrilových vláken s dodržením požadavků výrobní normy ČSN EN 13108-1 pro zadávací řízení s názvem: „II/268 průtah Boseň , oprava – nové technologie“.

V Soběslavi dne 19.10.2017


BOHEMIA ASFALT
Ing. Petr Zach , jednatel
Ing. Karel Helma, jednatel

**BOHEMIA
ASFALT**

BOHEMIA ASFALT, s.r.o.
NA ŠVADLAČKÁCH 478/II
392 01 SOBĚSLAV (6)

SMLOUVA O PRODEJI

č. 002/04/2010

I. Smluvní strany

Prodávající : BOHEMIA ASFALT, s.r.o.
 se sídlem : Na Švadlačkách 478/II, 392 01 Soběslav
 zastoupení : Ing. Petr Zach, jednatel
 Ing. Karel Helma, jednatel
 IČ : 25186183
 DIČ : CZ25186183
 bankovní spojení : XXXXXXXXXX
 číslo účtu : XXXXXXXXXX
 Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu
 v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8452.

dále jen „prodávající“

Kupující : STRABAG a.s. *Č. 241 4288 211 10*
 se sídlem : Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
 zastoupení : Ing. Jaroslav Katzer, předseda představenstva
 Ing. Josef Krátký, člen představenstva
 IČ : 60838744
 DIČ : CZ60838744
 bankovní spojení : XXXXXXXXXX
 Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu
 v Praze, oddíl, B, vložka 7634.

dále jen „kupující“

II. Předmět smlouvy a místo dodání

Předmětem smlouvy je prodej asfaltových směsí bez přepravy z obaloven prodávajícího.
 Minimální množství odebírané asfaltové směsi je pro rok 2010 stanoveno ve výši 1.000.000 tun.
 Pro každý následující rok bude minimální odebírané množství stanoveno nejpozději do 31.3. daného roku a bude předmětem dodatku ke smlouvě.
 Sjednání dílčích dodávek pro každý rok bude předmětem interního předpisu.
 Místem dodání je obalovna (provozovna) prodávajícího, ze které se odběr asfalt. směsí uskutečnil.

III. Cena a platební podmínky

1. Prodejní cena jednotlivých druhů asfaltových směsí pro jednotlivé provozovny prodávajícího bude stanovena pro každý rok na základě kalkulace, nejpozději do 31.3. daného roku.

Prodejní ceny pro každý rok budou sjednány jako pevné a jejich změnu bude možno provést pouze v případě, že dojde ke zvýšení cen asfaltu o více jak 5 % a nebo cen energií o více jak 10 %. V prodejních cenách bude zakalkulována sleva na předpokládané odebrané množství v daném roce. V případě vyššího odběru než bude množství sjednané pro příslušný rok může prodávající poskytnout kupujícímu další slevu, jejíž výše bude individuálně dohodnuta. V případě nižšího odběru než je sjednané minimální množství asfaltových směsí pro příslušný rok je prodávající oprávněn vyfakturovat kupujícímu zvýšené náklady dle následujícího výpočtu:

rozdíl v odebraných tunách x pevné náklady na 1 tunu stanovené kalkulací.

V případě, že bude odebrána méně než polovina sjednaného množství asfaltové směsi, budou kupujícímu účtovány platné ceníkové ceny.

2. Ceny asfaltových směsí pro rok 2010 jsou uvedeny v přílohách, které jsou nedílnou součástí této smlouvy.

Ceny asfaltových směsí pro následující roky budou stanoveny dodatkem k této smlouvě.

3. K cenám bude účtováno DPH v odpovídající zákonné výši.
4. Faktury budou vyhotovovány průběžně dle jednotlivých dílčích dodávek a jejich splatnost bude 21 dnů ode dne jejich vystavení.

IV. Kvalita dodávek

1. Prodávající se zavazuje vyrábět a kontrolovat asfaltové směsi dle příslušných ČSN, ČSN EN příp. TP MSD ČR, resp. TKP, ZTKP, Resortního systému jakosti a odsouhlasených receptur.
2. Prodávající zajistí kontrolu vstupních materiálů a provádění kontrolních zkoušek vyráběných asfaltových směsí v četnosti předepsané ČSN 73 61 21, resp. ČSN EN 13108, příp. TKP, ZTKP a Systému jakosti prodávajícího.
3. Zkušebnictví bude zajištěno akreditovanou laboratoří.
4. Na dodávanou asfaltovou směs budou vystavovány dodací listy s bližším označením odběratele dle dílčích dodávek, druhu směsi, tonáže a datem vyskladnění.

V. Záruky

1. Záruční doba na vyráběné asfaltové směsi je 36 měsíců ode dne dodání a může být dohodou smluvních stran stanovena odlišně pro dílčí dodávky (konkrétní stavby).
2. V případě reklamace je kupující povinný umožnit přezkoumat svoji reklamaci v přítomnosti zástupců prodávajícího na místě, kde se chyby zjistily.
3. Kupující nesmí zacházet s předmětem reklamace způsobem, který by ztížil nebo znemožnil přezkoumání oprávněnosti jeho reklamace.
4. V případě reklamace v průběhu záruční doby musí být oprávněnost reklamace potvrzena posudkem laboratoře společnosti TPA s.r.o.
5. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy vzniklé mezi nimi v oblasti kvality asfaltové směsi bude s konečnou platností řešit

Ing. František Babka
Jednatel TPA ČR s.r.o.
Adresa : TPA ČR s.r.o.
Vrbenská 31
370 06 Č. Budějovice
tel. [redacted] fax : [redacted] mob: [redacted]

Řízení bude probíhat na základě písemných podkladů a vyjádření předaných smluvními stranami.

6. Pokud se potvrdí oprávněnost reklamace uplatněné v průběhu záruční doby ve smyslu předcházejícího bodu, kupující je oprávněn zajistit nápravu na náklady prodávajícího. Pokud tato náprava bude vyžadovat frézování asfaltové směsi, vyfrézovaný materiál se stává bez další úhrady za něj majetkem prodávajícího, který snáší náklady na reklamaci.

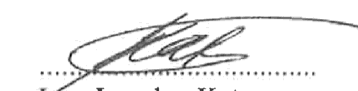
VI. Závěrečná ustanovení

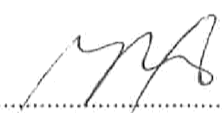
1. Obě strany se zavazují řešit veškeré spory vyplývající z plnění této smlouvy vzájemnou dohodou v rámci koncernu.
2. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou a může být měněna nebo doplňována pouze na základě písemných dodatků.
3. Smlouva zaniká dohodou smluvních stran nebo výpovědí jedné smluvní strany. Výpovědní lhůta činí tři měsíce a počíná běžet prvního dne měsíce následujícího po obdržení výpovědi písemnou formou.
4. Vztahy touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními Obchodního zákoníku.
5. Smlouva je platná ode dne podpisu smluvními stranami s účinností od 1.4.2010.
6. Tato smlouva se vystavuje v deseti výtiscích, z nichž obdrží prodávající 2 výtisky a kupující 8 výtisků.

V Praze, dne 30.3.2010

Smlouvu přezkoumal :

Za kupujícího :

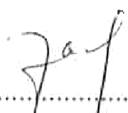

Ing. Jaroslav Katzer
předseda představenstva

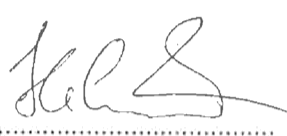

Ing. Josef Krátký
člen představenstva

STRABAG

STRABAG a.s.
NA BĚLIDLE 198/21
02 - 160 00 PRAHA 5
(1)

Za prodávajícího :


Ing. Petr Zach
jednatel


Ing. Karel Helma
jednatel

**BOHEMIA
ASFALT**

BOHEMIA ASFALT, s.r.o.
NA ŠVADLÁČKÁCH 47B/II
392 01 SOBĚSLAV (3)

Dodatek č.8

ke smlouvě o prodeji č. 002/04/2010 resp. 841 AZAA 211 10 ze dne 30.3.2010

1) Smluvní strany

Prodávající : **BOHEMIA ASFALT, s.r.o.**
se sídlem : Na Soběslav, Na Švadlačkách 478/II, PSČ 392 01
jednatel : Ing. Petr Zach, jednatel
Ing. Karel Helma, jednatel
IČ : 25186183
DIČ : CZ25186183
bankovní spojení : XXXXXXXXXX
číslo účtu : XXXXXXXXXX
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu
v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8452.

dále jen „prodávající“

Kupující : **STRABAG a.s.**
se sídlem : Praha 5, Na Bělidle 198/21, PSČ 150 00
jednatel : Ing. Ondřej Novák, předseda představenstva
Ing. Jiří Dynka, člen představenstva
IČ : 60838744
DIČ : CZ60838744
bankovní spojení : XXXXXXXXXX
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu
v Praze, oddíl, B, vložka 7634.

dále jen „kupující“

2) Předmět dodatku

1. Na základě ustanovení v článku II. výše uvedené smlouvy se smluvní strany dohodly, že minimální množství odebírané asfaltové směsi je pro rok **2017** stanoveno ve výši **1.150.000** tun.
2. Na základě ustanovení v článku III., bodu 1. (Cena a platební podmínky) byla prodejní cena jednotlivých druhů asfaltových směsí pro jednotlivé provozovny prodávajícího stanovena pro rok 2017 na základě kalkulace. Nové ceníky jednotlivých provozoven prodávajícího s uvedeným datem začátku platnosti tvoří přílohu tohoto dodatku.

3) Závěrečná ujednání

1. Ostatní ustanovení výše uvedené smlouvy, nedotčená tímto dodatkem, zůstávají beze změny.

2. Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami.
3. Tento dodatek se vystavuje v sedmi výtiscích s platností originálu, z nichž obdrží prodávající 1 výtisk a kupující 5 výtisků.

V Praze dne 1.3.2017

Za kupujícího :

STRABAG a.s.

Ing. Ondřej Novák
předseda představenstva

Ing. Jiří Dynka
člen představenstva

STRABAG

STRABAG a.s.
Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 6
(1)

Za prodávajícího :

BOHEMIA ASFALT, s.r.o.

Ing. Petr Zach
jednatel

Ing. Karel Helma
jednatel

**BOHEMIA
ASFALT**

BOHEMIA ASFALT, s.r.o.
NA SVADLACKÁCH 478/II
392 01 SOBĚSLAV (8)

Rozdělovník:

TA (Szabová)
TC (Hamrská)
TD (Příbyl)
TE (Hoza)
TI (Dvořáková)
Centrální nákup (Sloty)

Podle ověřovací knihy
ÚMČ P5, ODBOR MATRIK A STÁTNÍHO OBČANSTVÍ

poř. č. vidimace
tento/tato úplný/a - částečný/a opis/kopie,

obsahující stran stran.

souhlasí doslovně s předloženou listinou, z níž byl/a pořízen/a

a tato listina je prvopisem

ověřovanou vidimovanou listinou

listinou, která je výstupem z autorizované konverze dokumentů

opisem nebo kopií pořízenou ze spisu

stejným písem. vyhotovení rozhodnutí nebo výroku rozhodnutí,

obsahujícím stran.

listina, z níž je vidimovaná listina pořízena obsahuje / neobsahuje
viditelný zajišťovací prvek, jenž je součástí obsahu právního
významu této listiny.

V Praze dne 1.7.10.2017

Jméno/a příjmení ověřující osoby, která vidimaci provedla (nebo otisk [jménovky])
Otisk úředního razítka a podpis ověřující osoby

Ivana VOJÍŘOVÁ



TPA ČR, s.r.o., ZL TPA ČR
Vrbenská 1821/31, CZ 370 06 České Budějovice

pracoviště č. 6 Praha

Ústřední 62 tel. [redacted]
102 00 Praha 10 fax [redacted]



strana 1/4

Bohemla asfalt, s.r.o.
obalovna Hájky / 835.CTVY
P. O. Box č. 1
CZ 281 30 Ohaře

platnost max. do: 11.08.2022
datum vystavení: 11.08.2017
RYS

č. kontraktu: PR/2017/00011
č. protokolu: PR/2017/04379

Zkouška typu č. PR17-003-CT

druh asfaltové směsi: ACO 8 50/70
zkouška typu (ITT): PR17-003-CT
tloušťka vrstvy: 30 - 50 mm
pro třídu dopravního zatížení IV - VI
obalovna: Hájky
certifikát SRV č.: 1961-CPR-4100811
účel použití: asfaltový beton pro ohrusné vrstvy
způsob vytvoření ITT: výsledné složení je dáno ověřením v laboratoři
rozsah teplot při výrobě: 140 - 180 °C
předpisová základna: ČSN EN 13108-20 Zkoušky typu
ČSN EN 13108-1 Asfaltový beton

poznámky

rozdělovník:

2 x objednatel
1 x TPA



TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ INSTITUT
Ústřední úřad: 102 00 Praha 10

složení a podíly:

kamenivo	původ / výrobce	certifikát SRV	obj. hm. [Mg/m³]	kat. zrnitost	kam. [%]	celkem [%]
F1 VJM 7 - vápencová moučka	Prachovice		2,630		3,0	2,8
FA1 0/4 SDK - pro AHV vápencové	Lánov		2,827		26,0	24,3
FA2 0/4 SDK - pro AHV	Sýkořice		2,880	G _A 85	26,0	24,3
CA1 4/8 HDK - pro AHV	Stříbrná Skalice		2,840	G _C 90/15	45,0	42,2
průměrná objemová hmotnost zrní kameniva			2,840		100,0	
přísady		certifikát SRV				
Dolanit AS 18	ECT				0,15% hm. směsi	
Licomont BS 100	ECT				3% hm. asfaltu	
asfalt		certifikát SRV č.		KK [°C]		
50/70	Litvínov		1,020			6,4
						100,0

garantované hodnoty kameniva

F1	ČSN EN 13043-tab.24	MB _F 10
FA1	f _{1,6}	MB _F 10
FA2	f _{1,0}	MB _F 10
CA1	f ₂	SI ₂₅ LA ₂₅ PSV ₅₀ WA ₂₄ 1 F ₂

zrnitostní složení kameniva a fileru:

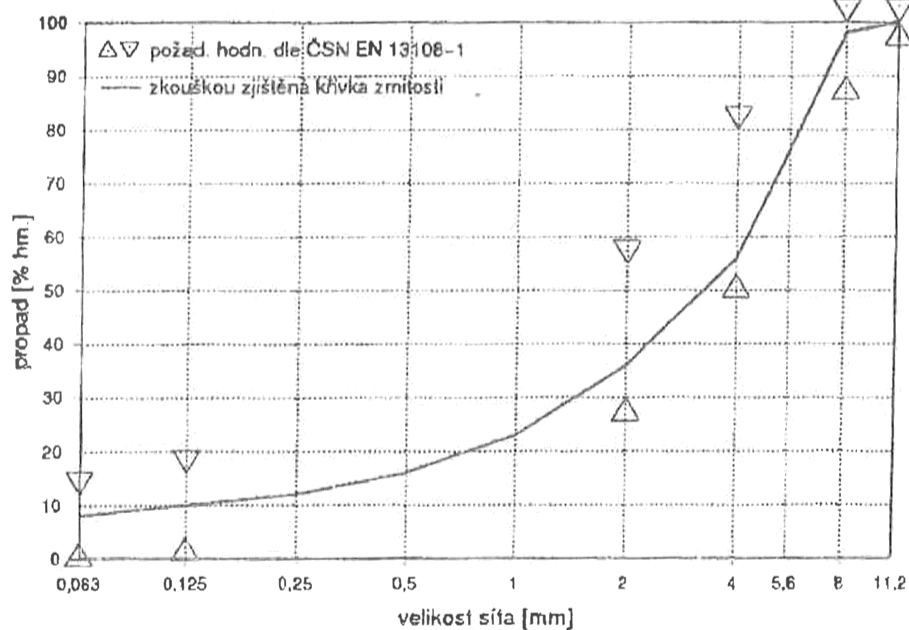
propad	F1	FA1	FA2	CA1
11,2 mm				100,0
8,0 mm				95,0
5,6 mm		100,0	100,0	46,0
4,0 mm		87,0	97,0	11,0
2,0 mm		55,0	68,0	2,0
1,0 mm		33,0	41,0	1,0
0,5 mm		22,0	26,0	1,0
0,25 mm	100,0	16,0	18,0	1,0
0,125 mm	94,2	13,0	13,0	1,0
0,063 mm	78,0	10,2	9,9	1,0

výsledky zkoušky typu:

vlastnost	symbol	zk. norma / metoda	výsledek	jednotka	požad. hodn. dle ČSN EN 13108-1	meze pro KZ
vypočtený minimální obsah pojiva		výpočet, s použitím koef. 2,650/o.h. kameniva	5,6	% hm.	-	-
obsah rozpustného pojiva	S	ČSN EN 12697-1	6,2	% hm.	≥6,0	5,7 - 6,7
celkový obsah pojiva	B	výpočet, dle ČSN 73 6121 (díl. C 7.1 b)	6,4	% hm.	-	-
bod měknutí KK	T _{R&B}	ČSN EN-1427	73,1	°C	-	-
penetrace při 25°C	P	ČSN EN 1426	50	0,1mm	-	-
max. obj. hmotnost směsi	P _{mv}	ČSN EN 12697-5, metoda A	2,569	Mg/m³	-	-
průměrná objemová hmotnost zrn kameniva	ρ _a	výpočet	2,840	Mg/m³	-	-
objemová hmotnost MT	P _{sssd}	ČSN EN 12697-6, metoda B	2,495	Mg/m³	-	-
mezerovitost V _m	V _m	ČSN EN 12697-8	2,9	% obj.	2,5 - 4,5	2,0 - 6,0
počet úderů Marshallova pěchu: 2 x		ČSN EN 12697-34	50		50	-
mezerovitost kameniva	VMA	ČSN EN 12697-8, výpočet dle čl. 5.2	18,5	% obj.	-	-
stupeň vyplnění mezer	VFB	ČSN EN 12697-8, výpočet dle čl. 5.2	84,6	%	75,0 - 86,0	-
objem pojiva	B _{vol}	výpočet	15,6	% obj.	≥13,8	-
filér/asfalt		výpočet	1,3		-	-
přilnavost asf. pojiva ke kamenivu	PAK	ČSN 73 6161			výborná	
teplota zhutnění MT		ČSN EN 12697-35+A1	150	°C	-	-

zkuš. norma					
mm	zůstatek [% hm.]	propad [% hm.]	podíl [% hm.]	požad. hodn. dle ČSN EN 13108-1	meze pro KZ
11,2	0	100	hrubé kamenivo 64	100	-
8,0	2	98		90 - 100	92 - 100
5,6	22	76		-	-
4,0	20	56		53 - 80	46 - 66
2,0	20	36	drobné kamenivo 28,0	30 - 55	28 - 44
1,0	13	23		-	-
0,5	7	16		-	-
0,25	4	12		-	-
0,125	2	10	fíler 8,0	4 - 16	2 - 18
0,063	2,0	8,0		3,0 - 12,0	5,0 - 11,0

křivka zrnitosti ACO B 50/70



hodnocení / komentář:

zkoušel:

Josef Rys, zkušební technik

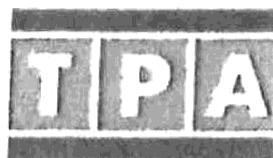
schválil:

Ing. Miloš Rouda, vedoucí pracoviště

TPA ČR, s.r.o., ZL TPA ČR, Vrbenská 1821/31, 370 06 České Budějovice
pracoviště č. 6 Praha

Ústřední 62
102 00 Praha 10

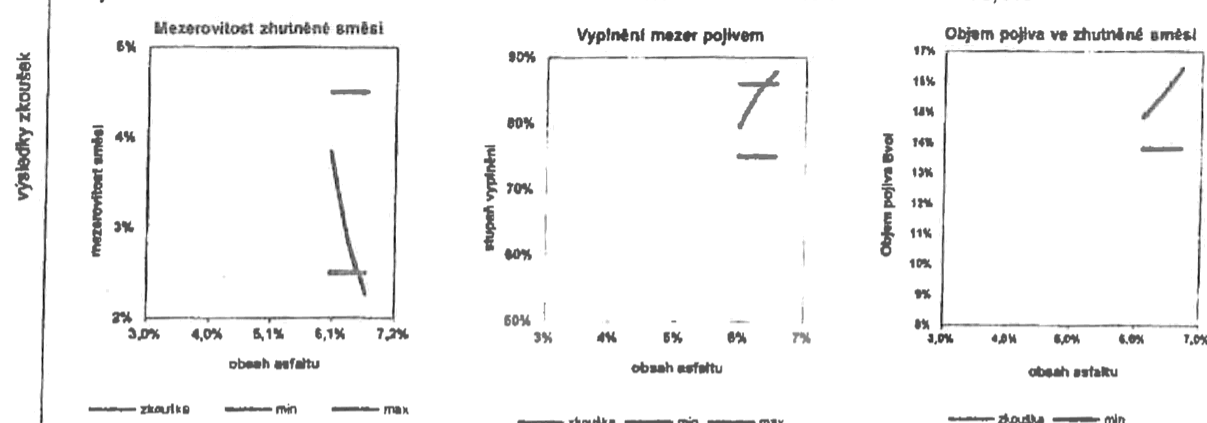
tel. +
fax +



Protokol o stanovení optimálního množství pojiva v asfaltové směsi (příloha vstupní zkoušky typu)

údaje o objednateli a zkoušené směsi	objednatel:	Bohemla asfalt, s.r.o. P. O. Box č. 1 281 30 Ohaře	číslo protokolu: PR/2017/04379 číslo kontraktu: PR/2017/00011 RYS
	druh směsi:	ACO 8 50/70	datum provedení zkoušky: 7.8.2017
podmínky zkoušky	číslo zkoušky typu:	PR17-003-CT	datum vydání protokolu: 11.8.2017
	objemová hmotnost pojiva:	1,020 Mg/m ³	
zkoušební metody	teplota míchání směsi v laboratoři:	150°C - 170°C	
	hutnicí energie při výrobě Marshallových těles:	2 x 50	
	hutnicí teplota při výrobě Marshallových těles:	150°C	
	Laboratorní výroba směsi dle ČSN EN 12697-35+A1 (mimo rámec akreditace)		
	Příprava zkoušebních těles rázovým zhušťovačem dle ČSN EN 12697-30		
zkoušební metody	Stanovení objemové hmotnosti zkoušebních těles dle ČSN EN 12697-6		
	Stanovení maximální objemové hmotnosti dle ČSN EN 12697-5		
	Stanovení mezerovitosti asfaltových směsí dle ČSN EN 12697-8		

	1	2	3	zvolené optimum	nejistoty U _z
množství rozpustného pojiva	5,9%	6,2%	6,5%	6,2%	
celkové množství pojiva	6,1%	6,4%	6,7%	6,4%	
Obj. hmotnost zkuš. těles	2,482 Mg/m ³	2,495 Mg/m ³	2,503 Mg/m ³	2,495 Mg/m ³	± 0,012 Mg/m ³
Maximální obj. hmotnost	2,581 Mg/m ³	2,569 Mg/m ³	2,561 Mg/m ³	2,569 Mg/m ³	± 0,012 Mg/m ³
Mezerovitost směsi	3,8%	2,9%	2,3%	2,9%	± 0,2%
Mezerovitost směsi kam	16,7%	18,5%	18,7%	18,5%	
Vyplnění mezer pojivem	79,5%	84,6%	87,9%	84,6%	
Objem est. ve zhuř. směsi	14,6%	15,6%	16,4%	15,6%	



Uvedená rozšířená nejistota měření U_z je součinem standardní nejistoty měření a koeficientu rozšíření k=2, což poskytuje hladinu spolehlivosti přibližně 95%.

hodnocení / komentář / poznámka:

V grafech uvedené mezní hodnoty vycházejí z normy ČSN EN 13108-1 tab. NA-E.5.1

zkoušel:

schválil:

Ing. Miloš Roula, vedoucí pracoviště

rozdělovník: 2 x objednatel, 1 x TPA

strana 1/1

Údaje o vzorku nejsou předmětem zkoušení. Výsledky zkoušek se týkají jen předmětu zkoušky a protokol nenahrazuje jiné dokumenty. Tento protokol nesmí být bez souhlasu laboratoře kopírován jinak než celý. Společnost je zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, spisová značka C 17759, IČ 25122835, DIČ CZ25122835, www.tpaqi.com.

- konec protokolu -

prohlášení o vlastnostech

č. PR17-003-CT

**BOHEMIA
ASFALT**

1. Jedinečný identifikační kód výrobku:

ACO 8 50/70 (PR17-003-CT)

2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

asfaltový beton pro obrusné vrstvy vozovek pozemních komunikací a jiných dopravních ploch s tloušťkou vrstvy 30 - 50 mm a třídou dopravního zatížení pro třídu dopravního zatížení IV - VI.

3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

**Bohemia asphalt, s.r.o.
Na Švadlačkách 478/II
CZ 392 01 Soběslav**

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku: vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, sp. zn. C 8452, IČ 25186183, DIČ CZ25186183.

4. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:

**Bohemia asphalt, s.r.o.
obalovna Hájký
P. O. Box č. 1
CZ 281 30 Ohaře**

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, dle přílohy V nařízení (EU) č. 305/2011:

System 2+

6. Oznamovaný subjekt / harmonizovaná technická specifikace::

Oznamovaný subjekt SILMOS-Q s. r. o. NB 1951 provedl počáteční inspekci výroby a systému řízení výroby a provádí průběžný dozor, posouzení a hodnocení systému řízení výroby.

Vlastnosti uvedené v prohlášení:

viz tabulka 1 na straně 2

Harmonizovaná technická specifikace:

**ČSN EN 13108-1: 2008 Asfaltové směsi - Specifikace pro materiály - Část 1: Asfaltový beton
Přiřazení základních vlastností odpovídajících harmonizované normě, příloha ZA, podle tabulky ZA.1**

7. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v tabulce 1 na straně 2. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem.

(místo a datum vydání)

(jméno a funkce)

(podpis)

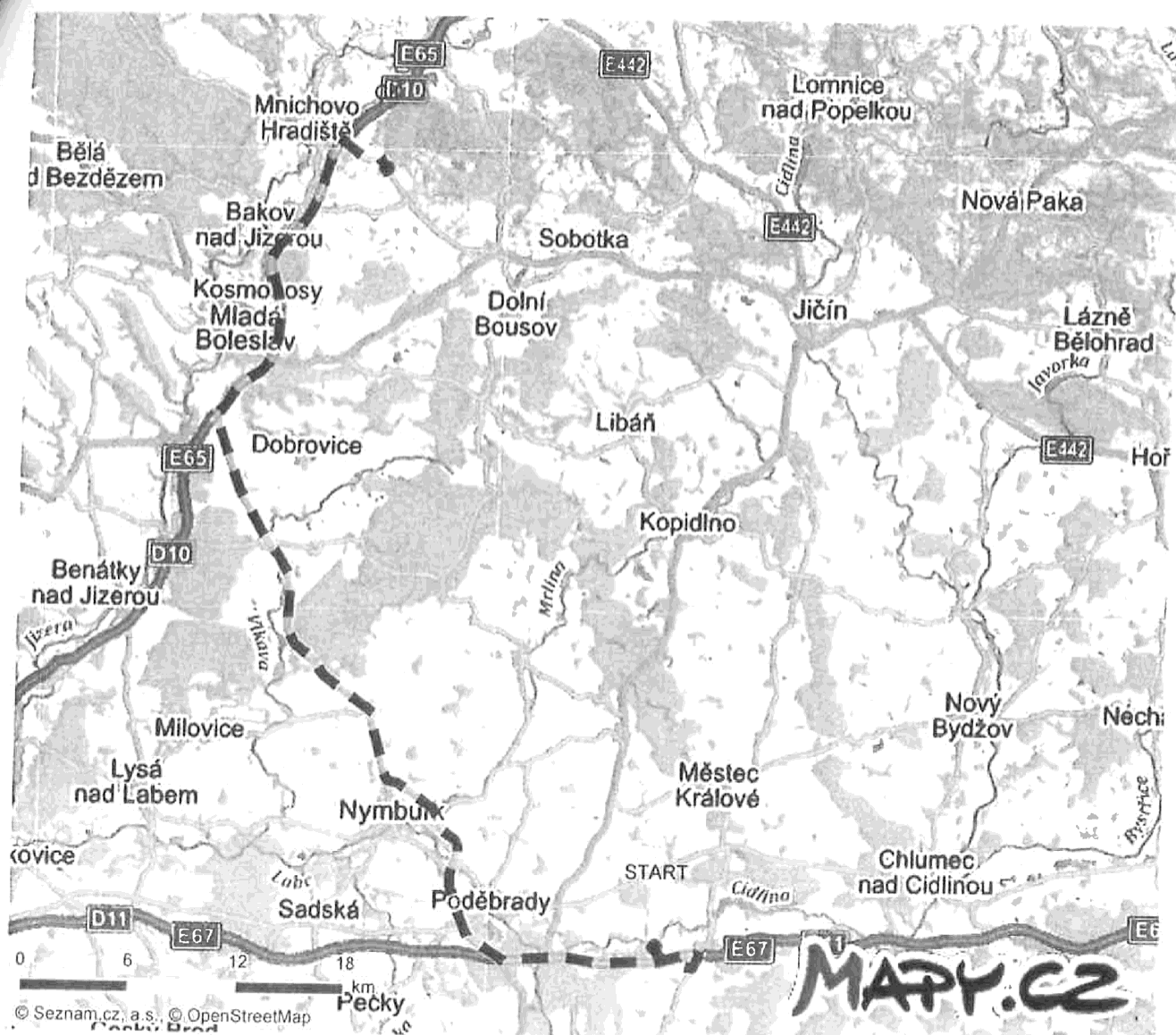
prohlášení o vlastnostech

č. PR17-003-CT

strana 1 / 2

Vlastnosti uvedené v prohlášení / tabulka 1

vlastnost	jednotka	deklarované rozmezí	hodnoty ITT
obsah rozpustného pojiva	% hm.	$B_{\min 5,6}$	6,2
mezerovitost V_m	% obj.	$V_{\min 2,0} - V_{\max 6}$	2,9
stupeň vyplnění mezer	%	$VFB_{\min 76} - VFB_{\max 86}$	84,6
odolnost proti tválým deformacím	%	NPD	
minimální míchací teplota	°C	140	
maximální míchací teplota	°C	180	
křivka zrnitosti			
frakce $\leq 11,2$ mm	% hm.	100	100
frakce $\leq 8,0$ mm	% hm.	92 - 100	98
frakce $\leq 5,6$ mm	% hm.	NPD	76
frakce $\leq 4,0$ mm	% hm.	46 - 66	56
frakce $\leq 2,0$ mm	% hm.	28 - 44	36
frakce $\leq 1,0$ mm	% hm.	NPD	23
frakce $\leq 0,5$ mm	% hm.	NPD	16
frakce $\leq 0,25$ mm	% hm.	NPD	12
frakce $\leq 0,125$ mm	% hm.	2 - 18	10
frakce $\leq 0,063$ mm	% hm.	5,0 - 11,0	8,0



OBALOVKA HAJKY - BOSEN 72 km (cca 56 min)

Příloha č. 5 smlouvy na plnění veřejné zakázky

SEZNAM SUBDODAVATELŮ

Společnost STRABAG a.s., IČO: 60838744, se sídlem Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5 - Smíchov jako uchazeč veřejné zakázky s názvem „II/268 průtah Boseň, oprava - nové technologie“ zadavatele Krajská správa a údržba Středočeského kraje, IČO: 00066001, se sídlem Praha 5, Smíchov, Zborovská 81/11,

tímto v souladu s příslušnými ustanoveními nabídky specifikuje v níže uvedené tabulce rozsah plnění, které v souladu se smlouvou na plnění veřejné zakázky zamýšlí zadat subdodavatelům:

Plnění zadávané subdodavateli	Obchodní firma, IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo nebo místo podnikání subdodavatele	% hodnoty poddodávky z přijaté ceny	Zkušenosti s poskytováním plnění (uvést detaily)
DIO, dopravní značení	Asig s.r.o. Budovatelů 324 533 12 Chvaletice IČO: 25954849	5,4 %	I/38 Kolín obchvat, II/126 Kutná Hora, okružní křižovatka
Geodetické práce	Geodetická kancelář Nedoma & Řezník, s.ro. IČO: 26695103 Plukovníka Mráze 1425/1, Praha 10	1,2 %	III/11812 Jerusalem – Příbram, D11 Přetah CB vozovky mikrokobercem v km 26,800 – 40,224 P+L
CELKEM %		6,6 %	

Shora uvedení subdodavatelé se uchazeči zavázali ke spolupráci a provedení stanoveného rozsahu plnění.

V Benátkách nad Jizerou dne 18.10.2017

.....
Ing. Petr Ballek, technický vedoucí oblasti

V zastoupení dle plné moci

.....
Eduard Mach, hlavní stavbyvedoucí VPJ

V zastoupení dle plné moci

ZÁPIS O ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ budovy nebo stavby nebo její dokončené části	
Přejímací organizace název a sídlo (razítko) Krajská správa údržby silnic Středočeského kraje, p.o. Zborovská 11 150 21 Praha 5	č. zápisu:
Datum zahájení přijímacího řízení	Název budovy nebo stavby (nebo její dokončené části) „název akce“
Místo realizace akce: Popis:	
Odpovědný stavbyvedoucí	Generální projektant
Technický dozor investora	Zhotovitel:
Stavební povolení:	vydal:
Smlouva o dílo č. ze dne včetně	
Datum zahájení prací podle smlouvy o dílo	Datum dokončení prací podle smlouvy o dílo

Skutečný termín zahájení:	Skutečný termín dokončení prací:
Odchytky od schváleného projektu a jejich důvody Viz změnové listy a důvodová zpráva, posunutí půdorysné kanalizace z důvodu existence podzemních vedení inženýrských sítí v místech nepředpokládaných v projektové dokumentaci.	
Soupis ojedinělých drobných nedodělků a vad zřejmých při odevzdání převzetí ne	
Dohoda o opatřeních a lhůtách k odstranění nedodělků a vad ne	
Dohoda o zajištění přístupu dodavatele do objektu za účelem odstranění nedodělků a vad ne	
Dodatečně požadované práce a dodávky a způsob jejich zajištění ne	
Termín úplného vyklizení staveniště:	
Další ujednání, např. dohoda o vypořádání vzájemných práv a nároků <i>administrativní přejímka dokladů bude dokončena do</i>	
Údaje o převzetí dokumentace skutečného provedení stavby: ne	
Listinné doklady vydané v průběhu realizace výstavby Samostatná příloha	
Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na stavbu Cena podle smlouvy o dílo a dodatků na TDI	Kč Kč

Celková cena s DPH		
Záruční doba (konečné datum):		
Soupis příloh, které tvoří nedílnou součást tohoto zápisu Samostatná příloha		
Vyjádření účastníků řízení: ne		
Datum skončení přejímacího řízení:		
Dnem skončení přejímacího řízení zástupci zhotovitele odevzdávají dokončenou stavbu: „název akce“ a zástupci objednatele ji přejímají. Zároveň zástupci budoucího uživatele přejímají toto dílo do své správy a užívání.		
	Jméno a příjmení	podpisy
Zástupci zhotovitele		
Zástupci přejímací organizace		
Zástupci budoucího uživatele		
Ostatní účastníci řízení		

Příloha č. 7 smlouvy na plnění veřejné zakázky

VZOR SEZNAMU SUBDODAVATELŮ DLE § 147A ZÁKONA O VZ

Společnost STRABAG a.s., IČO: 60838744, se sídlem Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5 - Smíchov jako zhotovitel veřejné zakázky s názvem „*II/268 průtah Boseň, oprava - nové technologie*“ objednatele Krajská správa a údržba Středočeského kraje, IČO: 00066001, se sídlem Praha 5, Smíchov, Zborovská 81/11,

v souladu s požadavky § 147a odst. 1 a 4 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, níže předkládá seznam subdodavatelů, jimž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % [z celkové ceny veřejné zakázky / z části ceny veřejné zakázky uhrazené zadavatelem v předchozím kalendářním roce, pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok].

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení subdodavatele	IČO (pokud bylo přiděleno) a sídlo nebo místo podnikání subdodavatele	Údaj v %, kolik bylo subdodavateli uhrazeno za plnění subdodávky [z celkové ceny veřejné zakázky / z části ceny veřejné zakázky uhrazené zadavatelem v předchozím kalendářním roce pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]	[bude doplněno]

[alternativa A

Žádný ze subdodavatelů nemá formu akciové společnosti.

nebo

alternativa B

Zhotovitel předkládá ve vztahu k výše uvedeným subdodavatelům, kteří mají formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu subdodavatele:

Identifikační údaje subdodavatele	Identifikační údaje akcionáře
[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]
[bude doplněno]	[bude doplněno]

]

V Benátkách nad Jizerou dne 18.10.2017

Ing. Petr Ballek, technický vedoucí oblasti

V zastoupení dle plné moci

Eduard Mach, hl. stavbyvedoucí VPJ

V zastoupení dle plné moci