

SMLOUVA O DÍLO
(dále jen „Smlouva“)

SOUHRN SMLUVNÍCH DOHOD

dle ustanovení § 2586 a násl. Občanského zákoníku (NOZ) v platném znění

Smluvní strany:

- (1) Královéhradecký kraj
Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČ: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
zastoupený hejtmánem Bc. Lubomírem Francem
bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Hradec Králové
č. účtu: 27-2031100257/0100
(dále jen „objednatel“) na straně jedné

Zástupce objednatele odpovědný ve věcech technických a veškerých činnostech vyplývajících z plné moci XX/MJ/2013 ze dne 28. 8. 2013:
SÚS Královéhradeckého kraje a.s.
Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové
IČ: 275 02 988
osoba pověřená jednat jménem zástupce ve věcech technických:
Ing. Jiří Koutník, tel.: 495 540 216, e-mail: jiri.koutnik@suskhk.cz

a

- (2) Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.
Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové
IČ: 27466868
DIČ: CZ27466868
Zastoupený/jednající Ing. Miloš Burianec, jednatel společnosti
zapsaný Společnost s ručením omezeným vedená Krajským soudem v Hradci Králové,
oddíl C, vložka 20666
bankovní spojení: ČSOB a.s. Hradec Králové, č.ú: 194021669/0300
(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

I.
Základní ustanovení

1. Objednatel požaduje, aby zhotovitel provedl dílo:

Vypracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) + dokumentace pro provádění stavby (PDPS), soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně jeho ocenění a výkon autorského dozoru stavební akce

**„III/30315, III/30317 Bezděkov nad Metují - Machov - Machovská Lhota –
státní hranice“**

(dále jen Dílo nebo Zakázka) v určené kvalitě, současně přijímá nabídku zhotovitele na provedení a dokončení těchto služeb za následujících podmínek:

I. Cena (v souladu se zněním nabídky – bod c článku II. Smlouvy)

a. Nabídková cena bez DPH 1 568.000,-Kč

b. DPH (21%) 329.280,-Kč

c. Nabídková cena celkem (a + b) 1 897.280,-Kč

přičemž cena bude uhrazena způsobem a ve výši stanovené ve Zvláštních obchodních podmínkách

II. Termín dokončení

Termín dokončení je uveden ve Zvláštních obchodních podmínkách.

2. Zhotovitel se zavazuje provést a dokončit řádně a včas Dílo bez vad za cenu uvedenou výše a specifikovanou v Dopise nabídky, a to v souladu s podmínkami obsaženými v dokumentech uvedených v článku II. této Smlouvy včetně odstranění případných vad Díla.
3. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení všech činností, které jsou předmětem smlouvy, cenu podle nabídky zhotovitele, nebo jinou cenu, na kterou bude mít zhotovitel nárok podle podmínek smlouvy, v termínech a způsobem podle smlouvy.
4. Nabídková cena se považuje za nejvýše přípustnou dle nabídky zhotovitele a může se měnit jen dle podmínek daných ve smlouvě.
5. Slova a výrazy používané v této smlouvě mají ten význam, který jim je určen ve Všeobecných obchodních podmínkách pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválených MD-OPK č. j. 11/2015 – 120 – TN/1 ze dne 5. 2. 2015, s účinností od 6. února 2015, na které se dále odkazuje, se současným zrušením Obchodních podmínek pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb PK, schválených MD-OI, č.j. 321/08-910-IPK/1 ze 9. 4. 2008.
6. Pokud se dále ve Smlouvě nebo jejích jednotlivých součástech užívá pojmů ze zákona č. 513/1991 Sb. Obchodního zákoníku ve znění platném do 31. 12. 2013, mají se tím pro účely této smlouvy na mysli odpovídající ustanovení zákona č. 89/2012 Sb. (NOZ) v aktuálně platném znění, případně předpisů souvisejících.

II.

Obsah Smlouvy o dílo

1. Níže uvedený souhrn dokumentů tvoří nedílnou součást obsahu Smlouvy. Pojmy a definice uvedené v této Smlouvě a především v tomto článku II. mají stejný význam, jaký jim je přiřazen v Obchodních podmínkách na zhotovení Díla.

Jedná se o následující dokumenty, které jsou nedílnou součástí Smlouvy, jejich důležitost je dána pořadím:

- a) Souhrn smluvních dohod;
- b) Dopis o přijetí nabídky (Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky);
- c) Nabídka Zhotovitele (Dopis nabídky, formulář Seznam subdodavatelů);

- d) Výzva k podání nabídky; situační mapa, seznam propustků, mostní listy, HMP;
- e) ZOP-D Zvláštní obchodní podmínky pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací vč. Přílohy A (Rozsah služeb) jejíž nedílnou součástí je tabulka Rekapitulace nabídkové ceny, Přílohy B (Personál, podklady, zařízení a služby třetích stran poskytnuté objednatelem) a Přílohy C (Platby a platební podmínky);
- f) VOP-D Všeobecné obchodní podmínky pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválených MD-OPK č. j. 11/2015 – 120 – TN/1 ze dne 5. 2. 2015, s účinností od 6. února 2015, se současným zrušením Obchodních podmínek pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb PK, schválených MD-OI, č.j. 321/08-910-IPK/1 ze 9. 4. 2008., (jsou přístupné na internetu na adrese <http://www.pjpk.cz/OP/OP15%20zememericke.pdf> a ke smlouvě se nepřikládají);
- g) Technické podmínky (ke smlouvě se nepřikládají).

Dokumenty jsou zde řazeny podle kritéria jejich právní síly, a to od dokumentu nejvyšší právní síly pod písm. a) k dokumentu nejnižší právní síly pod písm. g), a s ohledem na tuto skutečnost bude tato Smlouva vykládána.

2. Strany si ujednaly, že dokumenty uvedené v čl. II. pod písmenem f), g) stranám známé a považované jimi za nedílnou součást této Smlouvy, budou v listinné podobě uloženy u objednatele a tamtéž stranám k dispozici. Smluvní strany prohlašují, že obsah veškerých dokumentů uvedených v čl. II. je jim znám.

III.

Ostatní a závěrečná ujednání

1. Tato Smlouva, jejíž součástí jsou dokumenty uvedené v odst. 1 – (a) až (g) článku II., nabude platnosti a účinnosti dnem podpisu smluvních stran.
2. Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“) povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
3. Obsah této Smlouvy je možné změnit pouze písemným číslovaným dodatkem, odsouhlaseným a podepsaným oběma smluvními stranami.
4. V otázkách, které nejsou touto Smlouvou výslovně upraveny, se řídí právní vztahy smluvních stran ustanoveními Občanského zákoníku (NOZ) a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky v platném znění.
5. Případné spory mezi stranami projedná a rozhodne příslušný obecný soud České republiky v souladu s obecně závaznými předpisy České republiky.
6. Je-li některé ustanovení této Smlouvy neplatné, odporovatelné nebo nevynutitelné či stane-li se takovým v budoucnu, nedotýká se to platnosti, případně vynutitelnosti ustanovení ostatních, pokud z povahy, obsahu nebo z okolností, za jakých bylo takové ustanovení přijato, nevyplyvá, že tuto část nelze oddělit od ostatních ustanovení této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují neprodleně zahájit jednání za účelem nové úpravy vzájemných vztahů tak, aby byl zachován původní záměr Smlouvy.

Číslo stavby: 34156

7. Strany prohlašují, že ke dni podpisu Smlouvy mají všechny dokumenty (případně jejich kopie), které jsou označeny jako součást Smlouvy, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení, v návaznosti na ujednání čl. II odst. 2 této Smlouvy.
8. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace vzájemně poskytnuté a vztahující se ke Smlouvě se považují za důvěrné a za obchodní tajemství. Kterákoli smluvní strana nesmí bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany poskytnout nebo zpřístupnit třetím osobám jakékoli informace nebo dokumenty, které se vztahují ke Smlouvě, které jí již byly nebo budou druhou smluvní stranou předány nebo jinak zpřístupněny. Ustanovení tohoto odstavce se nevztahuje na případy, kdy:
 - a) mají smluvní strany opačnou povinnost stanovenou zákonem,
 - b) takové informace sdělí osobám, které mají ze zákona stanovenou povinnost mlčenlivosti
 - c) se takové informace stanou veřejně známými či dostupnými jinak než porušením povinností vyplývajících z tohoto odstavce,
 - d) je poskytnutí takových informací v souladu se Smlouvou a jejím účelem.
9. Smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, každý v síle originálu, z nichž Objednatel obdrží čtyři vyhotovení a Zhotovitel obdrží dvě vyhotovení.
10. Smluvní strany prohlašují, že si Smlouvu přečetly, plně porozuměly jejímu obsahu a s jejím zněním souhlasí. Dále prohlašují, že Smlouvu uzavírají svobodně a vážně, nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz těchto prohlášení připojují své vlastnoruční podpisy.
11. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou Královéhradeckého kraje, usnesením č. RK/..5../116/2016 ze dne 25.1.2016.

V Hradci Králové dne 15-02-2016

V Hradci Králové dne 8.2.2016

Objednatel
Bc. Lubomír Franc
hejtman

Zhotovitel
Ing. Miloš Burianec
jednatel

Královéhradecký kraj
se sídlem v
Hradci Králové
15


DOPRAVNÉ INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ, s.r.o.
Bozděchova 1508, 500 02 Hradec Králové
IČO: 27466868 DIČ: CZ27466868



Bc. Lubomír Franc
hejtman
Královéhradeckého kraje

V Hradci Králové dne 28. 8. 2013
Čj: XX/MJ/2013

PLNÁ MOC

Královéhradecký kraj se sídlem Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČ 70889546, zastoupený hejtmanem kraje Bc. Lubomírem Francem,

uděluje plnou moc

společnosti SÚS Královéhradeckého kraje a.s., IČ 27502988, se sídlem Hradec Králové, Kutnohorská 59, k zastupování Královéhradeckého kraje při činnostech nutných pro přípravu a realizaci staveb pozemních komunikací ve vlastnictví Královéhradeckého kraje, včetně technické a administrativní přípravy, předcházející realizaci těchto staveb a ke kontrole staveb, které mají být převedeny do vlastnictví Královéhradeckého kraje, tj. zejména při:

- a) veškerých správních řízeních a jednáních týkajících se pozemních komunikací, silničních pozemků, pozemkových parcel, včetně všech jejich součástí a příslušenství podle ustanovení zákona č. 13/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů ve vlastnictví Královéhradeckého kraje, při udělení vyjádření ke vstupu třetích osob na majetek kraje a v souvislosti s přípravou a realizací staveb,
- b) jednání s územními samosprávami, právníky a fyzickými osobami ve věcech, týkajících se pozemních komunikací, silničních a silničních pomocných pozemků a pozemků ve vlastnictví Královéhradeckého kraje, jakož i ve věcech, týkajících se pozemků, které budou dotčeny stavbou, tj. v budoucnu se stanou součástí komunikace jako silniční pozemek a pomocný silniční pozemek,
- c) zajišťování podkladů pro přípravu prodeje, výkupu, darování, směny, nájmu, výpůjčky pozemních komunikací, silničních pozemků, těles silnic, silničních pomocných pozemků a pozemkových parcel a při zajišťování podkladů pro zřizování věčných břemen k uvedeným nemovitostem ve vlastnictví Královéhradeckého kraje, zajišťování podkladů a rozhodnutí při přípravě a realizaci staveb, tedy s tím související jednání s vlastníky pozemků, které budou dotčeny stavbou, tj. v budoucnu se stanou součástí komunikace jako silniční pozemek a pomocný silniční pozemek, jednání a úkony vůči vlastníkům sousedních pozemků a staveb, příprava smluv o právu provést stavbu, zpracování smluv na dočasný a trvalý zábor pozemků, nájemních smluv,

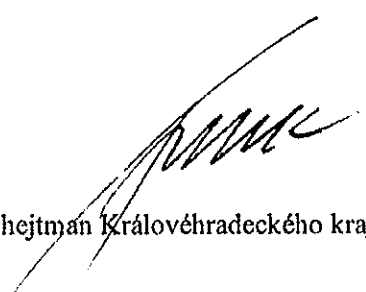
smluv o výpujčce,

- d) podávání návrhů, žádostí a realizaci dalších právních a jiných úkonů v příslušných řízeních dle stavebně-právních předpisů a dalších souvisejících právních předpisů k umístění a realizaci staveb (zejména ohlášení, územní řízení, stavební řízení, kolaudační řízení), počítaje v to i veškeré úkony vůči příslušným Katastrálním úřadům v souvislosti se stavbou; a zajištění veškerých potřebných podkladů k danému účelu, včetně přebírání podkladů (v listinné i elektronické podobě) jménem Královéhradeckého kraje,
- e) přihlašování a odhlašování odběrů všech médií (elektrické energie, plynu, vody apod.) v souvislosti se zajištěním činnosti společnosti v souvislosti s přípravou a realizací staveb,
- f) zastupování kraje při jednání s dalšími výše neuvedenými správními úřady, právníky osobami, fyzickými osobami, sdruženími, apod., v souvislosti s nakládáním majetku Kraje při přípravě a realizaci staveb,
- g) zajištění podkladů a činností spojených se zadáváním veřejných zakázek pro Královéhradecký kraj jako zadavatele.

V souvislosti s předmětem této plné moci shora uvedeným je zmocněnec oprávněn za zmocnitele činit před příslušnými orgány a ostatními v úvahu přicházejícími subjekty veškeré právní a jiné úkony ve všech zákonných formách, tj. zejména činit a podávat právními předpisy stanovené návrhy a podání, brát tyto návrhy a podání zpět, podávat opravné prostředky proti rozhodnutím o těchto návrzích, jakož i se jich vzdávat či je brát zpět a účastnit se veškerých jednání v těchto věcech.

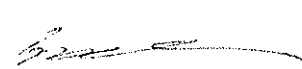
Zmocnitel opravňuje zmocněnce udělovat k účelu danému tímto zmocněním též zmocnění jiným osobám ve smyslu ustanovení Obchodního a Občanského zákoníku v platném znění.

V Hradci Králové dne 28. srpna 2013



hejtman Královéhradeckého kraje

Plnou moc přijímáme v celém rozsahu



SÚS Královéhradeckého kraje a.s.



Královéhradecký kraj
se sídlem
Pivovarské náměstí 1245, Hradec Králové, 500 03

Telefon: 495 540 211
Fax: 495 533 973
E-mail: svatava.koubova@suskhk.cz
IČ: 708 89 546
DIČ: CZ70889546

Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.
Bozděchova 1668/13a
Pražské Předměstí
500 02 Hradec Králové

Váš dopis zn. ze dne:

Naše značka
TOÚ/087-15/Ko

Vyřizuje/linka
Ing. Koubová / 18

Hradec Králové dne
26 -01- 2016

Věc: Oznámení o výběru nejvhodnější nabídky v zadávacím řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu

Na základě posouzení a zhodnocení nabídek Vám sdělujeme, že zadavatel v řízení o zadání zakázky rozhodl o výběru nejvhodnější nabídky uchazeče, jenž nabídl nejnížší nabídkovou cenu, na zakázku:

Vypracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) + dokumentace pro provádění stavby (PDPS), soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně jeho ocenění a výkon autorského dozoru stavební akce „III/30315, III/30317 Bezděkov nad Metují - Machov - Machovská Lhota – státní hranice“

Nabídka, kterou jste předložili, splnila podmínky zadání této veřejné zakázky a zároveň byla vyhodnocena jako nejvýhodnější z hlediska nejnížší nabídkové ceny.

Z tohoto důvodu Vás vyzývám k předložení smlouvy o dílo, která byla součástí zadávací dokumentace, k podpisu do 10 pracovních dnů od doručení tohoto oznámení, a to na adresu:

SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Kutnohorská 59

500 04 Hradec Králové

Další závazné podmínky:

Tento dopis nevytváří závaznou smlouvu o dílo. Závazná smlouva o dílo vznikne jejím podpisem v souladu s podmínkami zadání.



Ing. Karel Janeček
2. náměstek hejtmana Královéhradeckého kraje

DOPIS NABÍDKY

Název díla: Vypracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) + dokumentace pro provádění stavby (PDPS), soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně jeho ocenění a výkon autorského dozoru stavební akce

„III/30315, III/30317 Bezděkov nad Metují - Machov - Machovská Lhota – státní hranice“

Objednatel: Královéhradecký kraj
se sídlem Pivovarské náměstí 1245
500 03 Hradec Králové
IČ: 708 89 546
DIČ: CZ70889546

1. Po prostudování výzvy k podání nabídky, obchodních podmínek (VOP-D, ZOP-D), technických kvalitativních podmínek (TKP-D) a dalších dokladů zadávací dokumentace a po seznámení se skutečností, níže podepsaný nabízí provést a předat výše uvedené dílo a odstranit případné vady v plné shodě s výše uvedenými dokumenty za cenu nejvýše přípustnou:

Cena celkem:	1 568.000,- Kč
--------------	----------------

Cena DPH (21%):	329.280,- Kč
-----------------	--------------

Cena celkem včetně DPH:	1 897.280,- Kč
--------------------------------	-----------------------

kterou je možno překročit (změnit) jen za podmínek uvedených ve smlouvě o dílo.

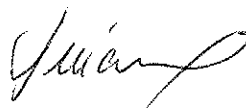
2. Souhlasíme s tím, že naše nabídka je platná do 29. 2. 2016 a je pro nás závazná a může být přijata kdykoliv před uplynutím uvedené lhůty.
3. Pokud a dokud nebude uzavřena smlouva o dílo mezi námi a objednatelem, nebude tato nabídka představovat závaznou smlouvu mezi námi.

Datum 14.12.2015

Zhotovitel: Ing. Miloš Burianec

Podpis oprávněné osoby Ing. Miloš Burianec, jednatel společnosti

za společnost: Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.



DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ, s.r.o.
Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové
IČO: 27466868 DIČ: CZ27466868

Seznam subdodavatelů

Veřejná zakázka malého rozsahu s názvem:

Vypracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) + dokumentace pro provádění stavby (PDPS), soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně jeho ocenění a výkon autorského dozoru stavební akce

„III/30315, III/30317 Bezděkov nad Metují - Machov - Machovská Lhota – státní hranice“

Veřejná zakázka malého rozsahu na vypracování projektové dokumentace		
1.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	Činnost subdodavatele: Zeměměřičské činnosti RSGeo-pro s.r.o.
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Varšavská 947/16, Praha 120 00
	IČ:	01630962
	Osoba oprávněná jednat jménem či za subdodavatele:	Ing. Roman Šulc
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	C209510
	Tel./fax:	775603456/ -
	E-mail:	Roman.s@rsgeo.cz

Veřejná zakázka malého rozsahu na vypracování projektové dokumentace		
2.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	Činnost subdodavatele: Diagnostika vozovky IMOS Brno a.s.
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Olomoucká 174, 627 00 Brno
	IČ:	01630962
	Osoba oprávněná jednat jménem či za subdodavatele:	Ing. Petr Meluzin
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	B2211
	Tel./fax:	602554150/ -
	E-mail:	imos@imos.eu

Veřejná zakázka malého rozsahu na vypracování projektové dokumentace

3.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	Činnost subdodavatele: Diagnostika mostu Diagnostika stavebních konstrukcí s.r.o.
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Svobody 814/95, 460 15 Liberec
	IČ:	44564996
	Osoba oprávněná jednat jménem či za subdodavatele:	Ing. Karel Čapek
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	C1875
	Tel./fax:	603711985/ -
	E-mail:	diagnostika.lb@volny.cz

Veřejná zakázka malého rozsahu na vypracování projektové dokumentace

4.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	Činnost subdodavatele: Geotechnický průzkum Ing. Bohumil Rusek
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Na Konečné 1016/12, 500 09 Hradec Králové
	IČ:	12950301
	Osoba oprávněná jednat jménem či za subdodavatele:	Ing. Bohumil Rusek
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	/
	Tel./fax:	602188890/ -
	E-mail:	kkfusek@gybon.cz

Veřejná zakázka malého rozsahu na vypracování projektové dokumentace

5.	Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:	Činnost subdodavatele: Dendrologický průzkum Ing. Lenka Hladíková
	Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Blešno 12, 503 46
	IČ:	12950301
	Osoba oprávněná jednat jménem či za subdodavatele:	Ing. Lenka Hladíková
	Spisová značka v obchodním rejstříku:	/
	Tel./fax:	604547141/ -
	E-mail:	info@zahrady-hladikova.cz



Podpis oprávněné osoby



DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ, s.r.o.
Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové
IČO 27486868 DIČ: CZ27486868



Královéhradecký kraj

se sídlem

Pivovarské náměstí č. p. 1245, 500 03 Hradec Králové

Telefon: 495 540 211
Fax: 495 533 973
E-mail: svatava.koubova@suskhk.cz
IČ: 708 89 546
DIČ: CZ70889546

ROZDĚLOVNÍK

Váš dopis zn. ze dne:

Naše značka

Vyřizuje/linka

Hradec Králové dne

TOÚ/087-15/Ko

Ing. Koubová / 18

02-12-2015

Věc: Výzva k podání nabídky

V návaznosti na ustanovení § 6 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném a účinném znění, (dále jen zákon), a v souladu se Směrnicí Rady Královéhradeckého kraje č. 3, kterou se stanovuje postup Královéhradeckého kraje při zadávání veřejných zakázek, Vás tímto vyzýváme k podání nabídky k veřejné zakázce malého rozsahu:

Vypracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) + dokumentace pro provádění stavby (PDPS), soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně jeho ocenění a výkon autorského dozoru stavební akce

„III/30315, III/30317 Bezděkov nad Metují - Machov - Machovská Lhota – státní hranice“

1. Identifikační údaje zadavatele

Královéhradecký kraj
se sídlem Pivovarské náměstí č. p. 1245
500 03 Hradec Králové
IČ: 708 89 546
DIČ: CZ70889546
Zastoupený Bc. Lubomírem Francem, hejtnanem

Kontaktní osoba zadavatele pro tuto veřejnou zakázku:

pro organizaci zadávacího řízení: Ing. Svatava Koubová, na adrese SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, tel. 495 540 218, e-mail: svatava.koubova@suskhk.cz

pro technické záležitosti: Ing. Irena Vaněčková, na adrese SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, oddělení přípravy a realizace staveb Náchod, tel: 723 757 169, e-mail: irena.vaneckova@suskhk.cz

2. Vymezení předmětu veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je **vypracování projektové dokumentace** ve stupni dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) a dokumentace pro provádění stavby (PDPS), soupisu stavebních prací, dodávek služeb s výkazem výměr včetně jeho ocenění (dále také PD) a **výkon autorského dozoru** při realizaci stavby v **předpokládaném rozsahu 200 hodin**, blíže ZOP-D, stavební akce: „**III/30315, III/30317 Bezděkov nad Metují - Machov - Machovská Lhota – státní hranice**“.

Jedná se o zhotovení projektové dokumentace ve stupni DSP a PDPS na silnici III/30315 od silnice III/30316, mostestu Mýto, přes Vysokou Srbskou do Nízké Srbské (km 0,000 – 4,218) a na silnici III/30317 z Bezděkova nad Metují přes Nízkou Srbskou, Machov, do Machovské Lhoty až po hraniční přechod (km 0,000 – 6,529). V Machově jsou úseky s novým asfaltobetonovým krytem (1. úsek km 4,265 – 4,421, 2. úsek km 4,859 – 5,846), tyto úseky nebudou v projektové dokumentaci řešeny. Projektová dokumentace bude rozdělena na několik objektů dle možností objížděk. Délka celé opravy je 9,604 km. Součástí vypracování PD bude provedení mapového podkladu, diagnostiky vozovky včetně kopaných sond, dendrologický průzkum a jiné.

Šířka asfaltobetonové části vozovky zůstane zachována. V trase se nacházejí propustky a mosty. Stav mostů je patrný z HMP a mostních listů. U mostních objektů ev. č. 30315-1, 303158-2, 30317-4 a 30317-5 je požadována celková rekonstrukce (realizace nového mostu), u mostních objektů 30317-1, 30317-3 a 30317-6 je požadováno provést diagnostický průzkum dle TP 72, na základě kterého bude určen rozsah, zda se předpokládá oprava či rekonstrukce mostních objektů a výstupem tohoto průzkumu bude provedení statického výpočtu, určení zatížitelnosti mostních objektů, vyhodnocení měření a zkoušek, stanovení příčin degradace konstrukcí, stanovení zbytkové životnosti konstrukcí, návrh opatření s ohledem na ekonomické posouzení možných variant opravy či rekonstrukce. V případě kladného diagnostického průzkumu budeme požadovat opravu mostů v tomto rozsahu: oprava vrchní stavby (nové římsy, provedení hydroizolace, osazení zádržného systému, sanace spodní stavby – opěry, nosná konstrukce, křídla). V případě záporného diagnostického průzkumu, požadujeme návrh nového mostu. Při projektování mostních objektů v intravilánu obce Machov, nutná koordinace s obcí, zda plánuje či neplánuje výstavbu chodníků atd. Mostní objekty budou šířkově uspořádány a budou navazovat na vyprojektovanou navrženou komunikaci. Předpokládá se obnova asfaltobetonového krytu (frézování a zesílení, poklesy v krajích vozovky budou sanovány). Součástí stavby bude zpevnění krajnic, hloubení příkopů, dopravní značení a odvodnění.

Podrobná specifikace předmětu veřejné zakázky je uvedena ve ZOP-D v Příloze A Rozsah služeb, která je součástí zadávací dokumentace.

Klasifikace předmětu veřejné zakázky dle kódu CPV:

71000000-8 Architektonické, stavební, technické a inspekční služby

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky: **1 750 000,- Kč bez DPH**

Zadavatel k tomuto uvádí, že předpokládaná hodnota veřejné zakázky je zároveň **maximální přípustnou nabídkovou cenou**.

Nabídka, ve které nabídková cena přesáhne maximální přípustnou nabídkovou cenu, bude ze zadávacího řízení vyřazena, což bude mít za následek vyloučení uchazeče.

3. Doba a místo plnění zakázky

Termín dokončení a odevzdání projektové dokumentace: **do 7 dnů od protokolárního předání všech připomínek ke konceptu DSP + PDPS od objednatele.**

Dílčí termíny nebo lhůty pro dokončení částí díla jsou stanoveny v ZOP-D.

Zadavatel požaduje dokončení, odevzdání a převzetí dokumentace nejpozději do uvedeného termínu. Uchazeč může navrhnout i kratší termín plnění.

Dokumentace bude předána osobně zástupci zadavatele pro technické záležitosti na adrese SÚS Královéhradeckého kraje a.s., oddělení přípravy a realizace staveb Náchod, Broumovská 90, 547 01 Náchod

Závazek výkonu autorského dozoru dle nabídky trvá po dobu pěti let od odevzdání a převzetí PD.

4. Zadávací dokumentace

Zadávací dokumentaci k této veřejné zakázce tvoří kromě této výzvy též níže uvedené dokumenty:

1. ZOP-D Zvláštní obchodní podmínky pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, včetně:
Přílohy A - Rozsah služeb, jejíž nedílnou součástí je tabulka Rekapitulace nabídkové ceny
Přílohy B - Personál, podklady, zařízení a služby třetích stran poskytnuté objednatelem
Přílohy C - Platby a platební podmínky;
2. VOP-D Všeobecné obchodní podmínky pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválené MD-OPK č. j. 11/2015-120-TN/1, ze dne 5. 2. 2015, s účinností od 6. února 2015, se současným zrušením Obchodních podmínek pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb PK, schválených MD-OI, č.j. 321/08-910-IPK/1 ze 9. 4. 2008 (viz. <http://www.pjpk.cz/OP/OP15%20zememericke.pdf>);
3. SDS PK Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválená MD-OI, č.j. 101/07-910-IPK/1, ze dne 29. 1. 2007, s účinností od 1. února 2007, viz. <http://www.pjpk.cz/SM%20pro%20PD-PK%20vc%20Dod%201.pdf>, ve znění Dodatku č. 1, viz. <http://www.pjpk.cz/SM%20pro%20PD-dodatek%201.pdf> - nepředávají se dodavatelům;
4. TKP-D Technické kvalitativní podmínky pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválené MD-OPK, č. j. 475/105-120-RS/1, ze dne 29. 8. 2005, s účinností od 1. 10. 2005, nepředávají se dodavatelům, viz. http://www.pjpk.cz/TKP-D_1.pdf;
5. Formulář Smlouva o dílo – závazný vzor;
6. Formulář Dopis nabídky – závazný vzor;
7. Seznam subdodavatelů – doporučený vzor;
8. Situační mapa, pasport propustků, mostní listy, HMP.

Zadavatel zašle zadávací dokumentaci v elektronické podobě e-mailem na základě e-mailové žádosti dodavatele. V případě potřeby je zadavatel připraven poskytnout dodavatelům dodatečné informace k zadávacím podmínkám.

5. Lhůta a místo pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí dne **16. 12. 2015 v 8:00 hod.** Všechny nabídky musí být doručeny na níže uvedenou adresu do skončení lhůty pro podání nabídky.

Nabídky se podávají na doručovací adrese:

SÚS Královéhradeckého kraje a.s.
podatelna
Kutnohorská 59
500 04 Hradec Králové

nebo osobně:

podatelna SÚS Královéhradeckého kraje a.s. Hradec Králové

v době 7,00-14,00 hod. v pracovní dny

do 16. 12. 2015 do 8:00 hodin.

Nabídky budou doručeny v řádně uzavřené obálce opatřené názvem (obchodní firmou)/jménem a příjmením uchazeče, adresou.

Na obálce bude uvedeno: „**NEOTEVÍRAT – Vypracování projektové dokumentace stavební akce: „III/30315, III/30317 Bezděkov nad Metují - Machov - Machovská Lhota – státní hranice“.**

Nabídky doručené na výše uvedenou adresu po uplynutí stanovené lhůty nebudou otevírány. Opožděně podané nabídky zadavatel nevrací a ponechává je přiložené k dokumentaci o zadání veřejné zakázky.

Při podání nabídky poštou nebo jiným veřejným přepravním prostředkem se za okamžik podání nabídky považuje její fyzické převzetí na výše uvedené adrese s tím, že nabídka musí být doručena v souladu s termínem stanoveným zadávací dokumentací pro podání nabídek.

6. Požadavky na prokázání kvalifikačních předpokladů uchazeče

Uchazeč v nabídce předloží kopii:

- **výpisu z obchodního rejstříku**, pokud je v něm zapsán, **či výpis z jiné obdobné evidence**, pokud je v ní zapsán (výpis z obchodního rejstříku nesmí být starší než 90 dnů ke dni podání nabídky),

doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu zakázky, tedy dokladu prokazujícího živnostenské oprávnění na živnost „**projektová činnost ve výstavbě**“, netýká se uchazečů (fyzických osob), kteří jsou autorizovanými inženýry dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, v platném a účinném znění,

- doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu zakázky, tedy dokladu prokazujícího živnostenské oprávnění na živnost „**poskytování služeb v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci**“,

- doklad o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu zakázky. Jedná se o doklad prokazující živnostenské oprávnění na živnost výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona, obor činnosti: Testování, měření, analýzy a kontroly nebo zkoušení vlastností výrobků a ověřování jejich kvality pro oblast stavebnictví.

Zadavatel uzná za průkaz podnikatelského oprávnění v požadovaném oboru rovněž výpis z živnostenského rejstříku nebo živnostenský list či listy dokládající oprávnění uchazeče k podnikání v oboru, který bude zadavatelem požadovanému oboru obsahově odpovídat (jedná se zejména o živnostenské listy vydané za dříve platné právní úpravy).

- doklad osvědčující odbornou způsobilost osoby, zodpovědné za vypracování projektové dokumentace v oboru „**dopravní stavby**“, ve formě **osvědčení o autorizaci** podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů,

- doklad osvědčující odbornou způsobilost osoby, zodpovědné za vypracování projektové dokumentace v oboru „**mosty a inženýrské konstrukce**“, ve formě **osvědčení o autorizaci** podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů,

- platné osvědčení o ověření odborné způsobilosti k činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, podle zákona č. 309/2006 Sb., v platném znění.

Není-li to které osvědčení o autorizaci nebo o odborné způsobilosti vystaveno přímo na uchazeče, např. je-li uchazečem právnická osoba, je nutné v nabídce uvést též **vztah odborně způsobilé osoby k uchazeči** (například, že se jedná o zaměstnance uchazeče či je členem jeho statutárního orgánu nebo je v jiném vztahu k uchazeči (např. subdodavatel) apod.).

Pokud není dodavatel schopen prokázat splnění určité části kvalifikace požadované zadavatelem v plném rozsahu, je oprávněn splnění kvalifikace v chybějícím rozsahu prokázat prostřednictvím subdodavatele. V takovém případě se přiměřeně použije § 51 zákona. Dodavatel je povinen zadavateli předložit **smlouvu uzavřenou se subdodavatelem**, z níž vyplývá závazek subdodavatele k poskytnutí plnění určeného k plnění zakázky dodavatelem či k poskytnutí věcí či práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém subdodavatel prokázal splnění kvalifikace. Dále je dodavatel povinen zadavateli předložit **za subdodavatele výpis z obchodního rejstříku**, pokud je v něm zapsán, či **výpis z jiné obdobné evidence**, pokud je v ní zapsán (předložený výpis nesmí být starší než 90 dnů ke dni podání nabídky).

7. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídky

Nabídka bude předložena písemně – v listinné formě v jednom originále – a musí být zpracována v českém jazyce. Dokumenty, jejichž originál bude v jiném než v českém jazyce, musí mít ještě úředně ověřený překlad do českého jazyka. Povinnost připojit k dokladům prokazujícím splnění kvalifikace úředně ověřený překlad do českého jazyka se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce.

Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.

V případě, že nabídku podepíše osoba, jejíž oprávnění k podpisu nevyplývá z obchodního rejstříku, musí být k nabídce připojena též plná moc, a to buďto v originále nebo v úředně ověřené kopii.

Doporučení pro vyhotovení nabídky je zpracování a řazení do jednotlivých oddílů v následujícím členění:

7. 1. Dopis nabídky

Nabídku bude tvořit především dopis nabídky vypracovaný dle závazného vzoru, který tvoří přílohu této výzvy. **Zadavatel upozorňuje, že jakékoliv odchýlení se od závazného vzoru bude mít za následek vyřazení nabídky a vyloučení uchazeče.** Uchazeč v dopisu doplní chybějící údaje a dopis podepíše osoba oprávněná jednat jménem či za uchazeče.

7. 2. Doklady prokazující splnění kvalifikace

Blíže viz čl. 6 této výzvy.

7. 3. Návrh smlouvy o dílo

Uchazeč k nabídce připojí v jednom vyhotovení návrh smlouvy vypracovaný dle závazného vzoru, který tvoří přílohu této výzvy. **Zadavatel upozorňuje, že jakékoliv odchýlení se od závazného vzoru bude mít za následek vyřazení nabídky a vyloučení uchazeče.** Uchazeč ve smlouvě doplní chybějící údaje a smlouvu podepíše osoba oprávněná jednat jménem či za uchazeče.

7. 4. Rekapitulace nabídkové ceny

Za účelem zpracování nabídkové ceny je dodavatel povinen použít tabulku Rekapitulace nabídkové ceny (nedílná součást ZOP-D Zvláštních obchodních podmínek pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, Přílohy A Rozsah služeb, jež tvoří přílohu této výzvy). **Zadavatel upozorňuje dodavatele, že jakékoliv přidávání či odebírání řádků je nepřipustné a bude mít za následek vyřazení nabídky a vyloučení uchazeče.** Uchazeč v tabulce Rekapitulace nabídkové

ceny doplní chybějící údaje a tabulku Rekapitulace nabídkové ceny podepíše osoba oprávněná jednat jménem či za uchazeče.

Do nabídkové ceny nesmí uchazeč zahrnout rezervu.

Uchazeč odpovídá za kompletnost poskytovaných činností a je povinen i veškeré činnosti, které nejsou výslovně uvedeny a souvisí s předmětem plnění, zahrnout do ceny. Nabídková cena musí být platná až do celkového dokončení díla.

8. Obchodní podmínky

Dodací i platební podmínky se řídí obchodními podmínkami, a to **především Zvláštními obchodními podmínkami** pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací vč. Přílohy A Rozsah služeb, jejíž nedílnou součástí je tabulka Rekapitulace nabídkové ceny, Přílohy B Personál, podklady, zařízení a služby třetích stran poskytnuté objednatelem a Přílohy C Platby a platební podmínky, a **podpůrně pak Všeobecnými obchodními podmínkami** pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, schválené MD-OPK č. j. 11/2015–120–TN/1, ze dne 5. 2. 2015, s účinností od 6. února 2015, se současným zrušením Obchodních podmínek pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb PK, schválených MD-OI, č.j. 321/08-910-IPK/1 ze 9. 4. 2008, které jsou přílohou této výzvy a nedílnou součástí zadávací dokumentace.

Zadavatel na tomto místě pouze upozorňuje, že neposkytuje žádné finanční zálohy.

9. Způsob a kritéria hodnocení nabídek

Hodnocení nabídek bude provedeno podle základního kritéria nejnížší nabídková cena za předmět zakázky v Kč bez DPH, která je tvořena součtem ceny za vypracování PD a ceny za výkon autorského dozoru, tj. NABÍDKOVÁ CENA CELKEM bez DPH v tabulce Rekapitulace nabídkové ceny (nedílná součást ZOP-D Zvláštních obchodních podmínek pro zeměměřické a průzkumné práce a dokumentaci staveb pozemních komunikací, Přílohy A Rozsah služeb, jež tvoří přílohu této výzvy) = cena celkem v Dopisu nabídky.

Při hodnocení se stanoví pořadí nabídek dle výše nabídkové ceny za zakázku bez DPH od nejvyšší (1. v pořadí) po nejnižší.

10. Ostatní podmínky zakázky

V rámci posuzování nabídkových cen uchazečů stanovuje zadavatel pro tuto veřejnou zakázku výši mimořádně nízké nabídkové ceny a to následujícím způsobem:

- a) při posuzování 3 a méně nabídek nebude zadavatel stanovovat mimořádně nízkou cenu výpočtem, ale bude posuzovat nabídky s ohledem na předpokládanou cenu a cenu v čase a místě obvyklou;
- b) při posuzování 4 nebo 5 - ti nabídek bude mimořádně nízká nabídková cena stanovena průměrem všech nabídek, mimo nabídky nejdražší, sníženým o 20%;
- c) při posuzování 6 - ti a více nabídek bude mimořádně nízká nabídková cena stanovena průměrem všech nabídek, mimo nabídky nejlevnější a nejdražší, sníženým o 20%.

Zadavatel bude v rámci posuzování nabídkových cen posuzovat nabídky, které splnily požadavek úplnosti po obsahové stránce, byly podány uchazeči, kteří prokázali kvalifikaci v rozsahu požadovaném zadavatelem, a zároveň nepřekročily zadavatelem stanovenou hodnotu maximální ceny.

Všechny nabídky s nižší nabídkovou cenou než mimořádně nízká nabídková cena, stanovená výše uvedeným způsobem v bodech b) a c), mohou být ze zadávacího řízení vyřazeny.

Ze zadávacího řízení budou vyloučeni uchazeči, jejichž nabídka nebude po obsahové stránce úplná nebo bude v rozporu s podmínkami této poptávky.

Zadavatel si vyhrazuje **právo zrušit zadávací řízení**.

Zadavatel si vyhrazuje právo **ověřit informace** o uchazeči z veřejně dostupných zdrojů.

Náklady na vypracování nabídky zadavatel **nehradí**. Předložené nabídky zadavatel **nevrací**.

Zadavatel **nepřipouští variantní řešení**.

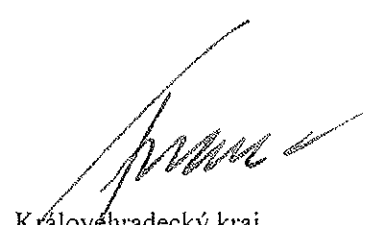
Podáním nabídky přijímá uchazeč plně a bez výhrad podmínky zadávacího řízení, včetně všech dodatků. Předpokládá se, že uchazeč pečlivě prostuduje všechny pokyny, formuláře, termíny a specifikace obsažené v této zadávací dokumentaci včetně příloh a bude se jimi řídit.

Ze zadávacího řízení budou vyloučeni uchazeči, jejichž nabídka nebude po obsahové stránce úplná nebo bude v rozporu s podmínkami této poptávky.

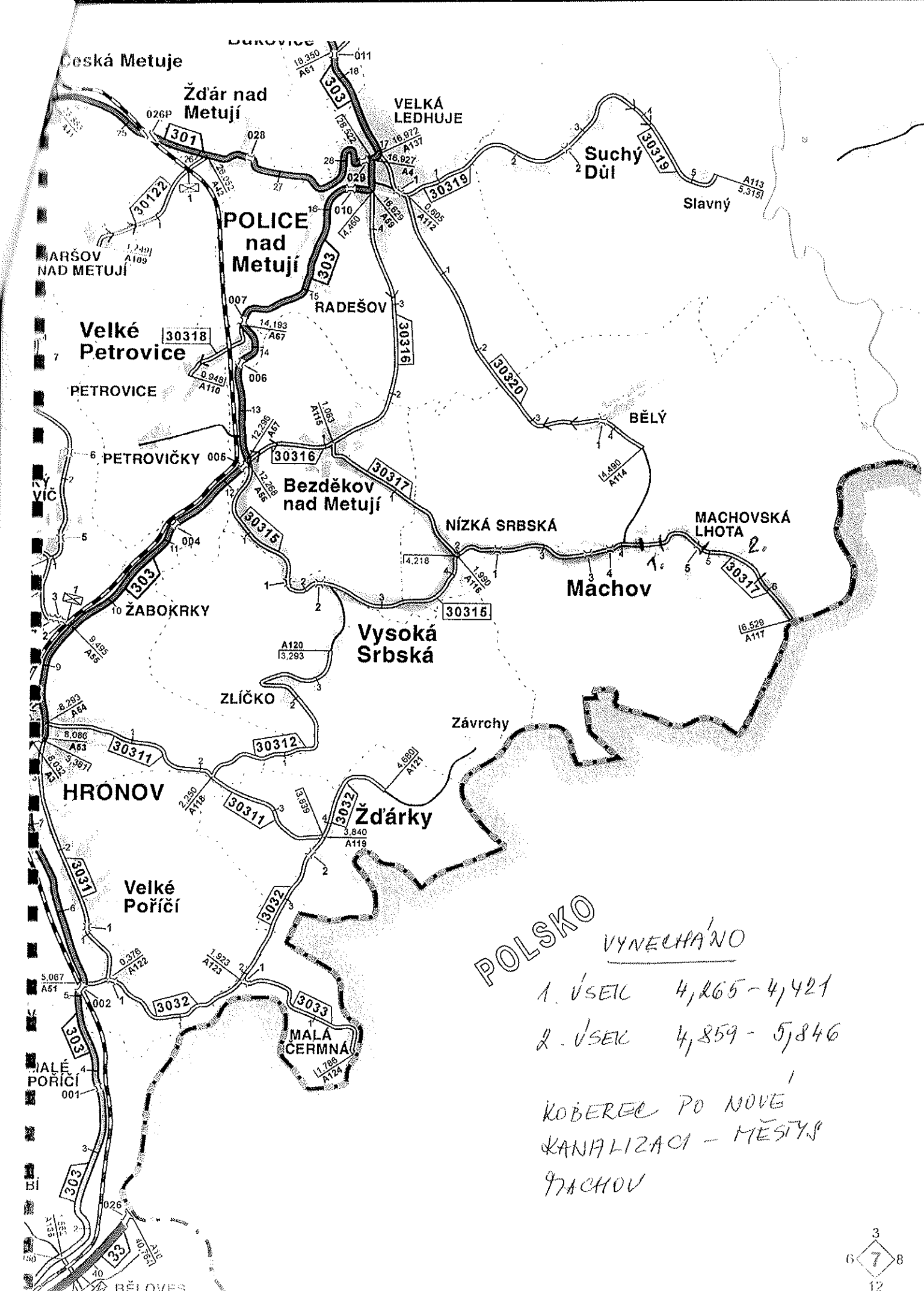
V případě, že bude uchazeč využívat pro plnění předmětu zakázky subdodavatele, je povinen toto uvést v rámci předložené nabídky, včetně identifikačních údajů subdodavatele (obchodní firma/název/jméno a příjmení; identifikační číslo; sídlo/bydliště a místo podnikání). Jako součást zadávací dokumentace zadavatel poskytuje dodavateli formulář Seznam subdodavatelů, a to jako doporučený vzor.

Dodavatel, který podá nabídku v zadávacím řízení, nesmí být současně subdodavatelem, jehož prostřednictvím jiný dodavatel v tomtéž zadávacím řízení prokazuje kvalifikaci, jinak bude jeho nabídka vyřazena a on bude z účasti v zadávacím řízení vyloučen. Dodavatel, který nepodal nabídku v tomto zadávacím řízení, může být subdodavatelem více uchazečů v tomto zadávacím řízení.

Další informace a podmínky jsou zakotveny v ostatních částech zadávací dokumentace (viz čl. 4. této výzvy).



Královéhradecký kraj
Bc. Lubomír Franc
hejtmán Královéhradeckého kraje



11. 11. 2015 10:28:42

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30315 -P001**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

8,9 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

209 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

209 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,50		1,20	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:28:55

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30315 -P002

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

7,2 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

703 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

703 m

Umístění záchyty zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestník:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	1,10		0,90	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:29:04

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30315 -P003**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

7,3 m
Kolmý

Místopis:

Označení šikmosti:

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

891 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

891 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,50		1,20	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:29:14

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30315 -P004

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

7,34 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

1050 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

1050 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, stálý průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,50		1,05	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:
Prohlídky:
Opravy:

SOUŘADNICE: X:
Y:
Z:

SILNIČNÍ SÍŤ:
Kód třídy komunikace:
Vymezené tahy:

4

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11.11.2015 10:29:26

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30315 -P005**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

7,2 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Pravá

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

1312 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

1312 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,60		1,20	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:29:37

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30315 -P006

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

7,16 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Pravá

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Staničení propustku na úseku:

1516 m

Záchytné zařízení:

Provozní staničení propustku:

1516 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	1,20		1,20	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:29:49

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30315 -P007**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

7,15 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

1871 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

1871 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, stálý průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	1,10		1,20	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:32:07

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30315 -P008

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

8,8 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Levá

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Staničení propustku na úseku:

2114 m

Záchytné zařízení:

Provozní staničení propustku:

2114 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,64		1,00	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:32:16

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30315 -P009

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

10 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

2217 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

2217 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,50		1,40	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:32:27

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30315 -P010

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

6,1 m
Kolmý

Místopis:

Označení šikmosti:

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

2404 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

2404 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,50		1,10	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:32:38

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30315 -P011**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

9,8 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

2529 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

2529 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,60		1,30	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

Prohlídky:

Opravy:

SOUŘADNICE: X:

Y:

Z:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Kód třídy komunikace:

4

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:32:48

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30315 -P012

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

6,9 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Pravá

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

2604 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

2604 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, stálý průtok

Průchodnost:

Cestmístr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,60		1,15	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 2015 10:32:57

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30315 -P013

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

8,1 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

2703 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

2703 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, stálý průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,60		1,60	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:33:08

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30315 -P014

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

7 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Pravá

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Staničení propustku na úseku:

3057 m

Záchytné zařízení:

Provozní staničení propustku:

3057 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,60		1,30	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:33:30

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30315 -P015

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

7,3 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

3522 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

3522 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,60		1,70	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídka:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:33:39

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30315 -P016**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

8,5 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Staníčení propustku na úseku:

3694 m

Záchytné zařízení:

Provozní staníčení propustku:

3694 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,60		1,50	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:33:51

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30315 -P017**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

9 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Staníčení propustku na úseku:

4078 m

Záchytné zařízení:

Provozní staníčení propustku:

4078 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	1,00		2,00	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:33:18

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30315 -P018**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

7,1 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A056 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

3225 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

3225 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,60		1,60	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:38:34

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30317 -P001**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Bezděkov

Délka:

6 m

Místopis:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A115 -0433A116

Označení šikmosti:

°

Staničení propustku na úseku:

420 m

Hodnota šikmosti:

Provozní staničení propustku:

420 m

Záchytné zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Umístění záchyt. zařízení:

Cestmistr:

Průchodnost:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,50		0,60	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

II. 11. 2015 10:38:45

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30317 -P002

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

7,7 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Levá

Číslo úseku ULS:

0433A115 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

642 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

642 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,50		1,05	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:38:55

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30317 -P003

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

6,2 m

Místopis:

Levá

Číslo úseku ULS:

0433A115 -0433A116

Označení šikmosti:

Hodnota šikmosti:

Staničení propustku na úseku:

764 m

Záchytné zařízení:

Provozní staničení propustku:

764 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, stálý průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,50		1,00	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:39:08

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30317 -P004**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

8,6 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Levá

Číslo úseku ULS:

0433A115 -0433A116

Hodnota šikmosti:

°

Staníčení propustku na úseku:

1178 m

Záchytné zařízení:

Provozní staníčení propustku:

1178 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,60		1,00	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:39:19

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30317 -P005

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

7,3 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Levá

Číslo úseku ULS:

0433A115 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Staničení propustku na úseku:

1321 m

Záchytné zařízení:

Provozní staničení propustku:

1321 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,50		1,25	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

Prohlídky:

Opravy:

SOUŘADNICE: X:

Y:

Z:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Kód třídy komunikace:

4

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:39:29

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30317 -P006**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Délka:

11,23 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Levá

Číslo úseku ULS:

0433A115 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Staníčení propustku na úseku:

1447 m

Záchytné zařízení:

Provozní staníčení propustku:

1447 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,60		0,73	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:39:41

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30317 -P007**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Machov

Délka:

6,5 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A115 -0433A116

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

1668 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

1668 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,35		0,70	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:39:50

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30317 -P008**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Machov

Délka:

30 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Levá

Číslo úseku ULS:

0433A116 -0433A117

Hodnota šikmosti:

Staničení propustku na úseku:

8 m

Záchytné zařízení:

Provozní staničení propustku:

1998 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,56		2,97	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:40:00

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30317 -P009**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Machov

Délka:

24 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Pravá

Číslo úseku ULS:

0433A116 -0433A117

Hodnota šikmosti:

°

Staničení propustku na úseku:

35 m

Záchytné zařízení:

Provozní staničení propustku:

2025 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,70		2,40	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:40:53

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30317 -P010**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Machov

Délka:

12,5 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Levá

Číslo úseku ULS:

0433A116 -0433A117

Hodnota šikmosti:

Staníčení propustku na úseku:

106 m

Záchytné zařízení:

Provozní staníčení propustku:

2096 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,45		1,20	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:41:02

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30317 -P011

Administrativní jednotka:

Název obce:

Místopis:

Číslo úseku ULS:

Staničení propustku na úseku:

Provozní staničení propustku:

Důvod propustku:

Cestmistr:

Náchod

Machov

0433A116 -0433A117

125 m

2115 m

Vodoteč,občasný průtok

Stavební stav:

Délka:

Označení šikmosti:

Hodnota šikmosti:

Záchytné zařízení:

Umístění záchyt. zařízení:

Průchodnost:

8,5 m

Levá

o

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,75		2,10	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

Prohlídky:

Opravy:

SOUŘADNICE: X:

Y:

Z:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Kód třídy komunikace:

Vymezené tahy:

4

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:41:14

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30317 -P012

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Machov

Délka:

6 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Pravá

Číslo úseku ULS:

0433A116 -0433A117

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

314 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

2304 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	2,00		1,30	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:41:32

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30317 -P013

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Machov

Délka:

17,5 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Levá °

Číslo úseku ULS:

0433A116 -0433A117

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

1208 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

3198 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,40		1,40	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:41:41

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30317 -P014**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Machov

Délka:

7,3 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A116 -0433A117

Hodnota šikmosti:

°

Staníčení propustku na úseku:

1312 m

Záchytné zařízení:

Provozní staníčení propustku:

3302 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	1,50		1,10	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:41:52

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30317 -P015

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Machov

Délka:

10,8 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Pravá

Číslo úseku ULS:

0433A116 -0433A117

Hodnota šikmosti:

°

Staničení propustku na úseku:

2260 m

Záchytné zařízení:

Provozní staničení propustku:

4250 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,40		0,70	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:42:03

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30317 -P016**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Machovská

Délka:

6,7 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A116 -0433A117

Hodnota šikmosti:

°

Stanížení propustku na úseku:

2800 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

4790 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové cislo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,53		1,13	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:42:13

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30317 -P017**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Machovská

Délka:

14 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A116 -0433A117

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

3057 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

5047 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,50		1,16	Prefabrikáty železobetonové	Trubka
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:42:22

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: **30317 -P018**

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Machovská

Délka:

6 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A116 -0433A117

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

3087 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

5077 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,47		0,90	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

Prohlídky:

Opravy:

SOUŘADNICE: X:

Y:

Z:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Kód třídy komunikace:

4

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:42:33

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO: 30317 -P019

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Machovská

Délka:

6,6 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Kolmý

Číslo úseku ULS:

0433A116 -0433A117

Hodnota šikmosti:

Staničení propustku na úseku:

3125 m

Záchytné zařízení:

Provozní staničení propustku:

5115 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč,občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	1,72		1,15	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

SOUŘADNICE: X:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Prohlídky:

Y:

Kód třídy komunikace:

4

Opravy:

Z:

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

11. 11. 2015 10:42:43

Detailní popis propustku

EVIDENČNÍ ČÍSLO:

30317 -P020

Administrativní jednotka:

Náchod

Stavební stav:

Název obce:

Machovská

Délka:

7,2 m

Místopis:

Označení šikmosti:

Pravá

Číslo úseku ULS:

0433A116 -0433A117

Hodnota šikmosti:

Stanížení propustku na úseku:

3283 m

Záchytné zařízení:

Provozní stanížení propustku:

5273 m

Umístění záchyt. zařízení:

Důvod propustku:

Vodoteč, občasný průtok

Průchodnost:

Cestmistr:

POPIS KONSTRUKCE OTVORŮ PROPUSTKU

Pořadové číslo otvoru	Světlost otvoru (m)	Volná výška (m)	Niveleta	Materiál nosné konstrukce	Typ nosné konstrukce
1.	0,50		1,00	Kámen	Deska
2.					
3.					
4.					
5.					

Otvor	Materiál opěr	Materiál čelních ploch vlevo	Materiál čelních ploch vpravo
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ROK: Postavení:

Prohlídka:

Opravy:

SOUŘADNICE: X:

Y:

Z:

SILNIČNÍ SÍŤ:

Kód třídy komunikace:

4

Vymezené tahy:

POZNÁMKY:

Zjištěné závady:

Navrhovaná opatření:

Opravy:

Materiál:

Typ konstrukce:

Stavební stav:

Mostní list mostu pozemní komunikace

Ev.č. mostu: 30315-1

Název mostu: Vysoká Srbská

Místní název: Vysoká Srbská

Předmět přemostění: Vodoteč (stálý průtok) / potok Židovka

Převáděná komunikace: 3. třída / 30315

Název převáděné komunikace:

Staničení liniové: 1.699 km

Staničení na úseku:

1.699 km

Rok postavení: 1971

Rok poslední rekonstrukce:

Kraj: Královéhradecký kraj

Okres: Náchod

Katastrální území: Vysoká Srbská

Správce mostu: SÚS Náchod I

Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení

Způsob stanovení: Empirický vzorec

Rok: 1988

$V_n = 34.0 \text{ t}$ $V_r = 41.0 \text{ t}$ $V_e = 64.0 \text{ t}$ $V_{aj} (V_a) = \dots \text{ t}$

Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení

Způsob stanovení: Rok: 2014-10-28

$V_n = 27.0 \text{ t}$ $V_r = 32.0 \text{ t}$ $V_e = 51.0 \text{ t}$ $V_{aj} (V_a) = \dots \text{ t}$

Dl. přemostění: 4.25 m Dl. nosné konst. : ... m Šikmost : Levá / 72 °

Volná šířka : 5.85 m Celková šířka mostu : m Plocha mostu : 24.22 m²

Nosná konstrukce

celk.počet polí: 1

Podrobný popis nosné konstrukce:

Popis skupin polí

Počet polí:	Světlost	šikmá	Kořmá	Konstr.výška	Rozpětí	Druh stat.působení
	m	m	m	m	m	
1	4,25	4,03	0,35			Deska prostá

Stavební výška : 0.65 m Úložná výška : m

Způsob uložení NK

Pozice: Způsob uložení: Typ: Výrobce: Označení:

Mostní závěry

Pozice: Typ: Výrobce: Označení:

Izolace desky mostovky

Typ: Výrobce: Materiál:

Spodní stavba

Podrobný popis spodní stavby:

Opěry

Počet : . Délka: _ m Tloušťka: _ m Výška: _ m Materiál: Prostý beton Základy:

Přechodová oblast:

Mezilehlé podpěry

Počet : . Délka: _ m Tloušťka: _ m Výška: _ m Materiál: Nezadaný Základy:

Vozovka/chodníky:			
Povrch komunikace: Živice	Šířka mezi obrubami: 5.70 m	Plocha vozovky: 24.22 m ²	
Konstrukce vozovky:			
Povrch chodníku: Nezadaný	Šířka chodníku: L: P: m	Plocha chodníku: m ²	
Konstrukce chodníku: Nezadaný			
Odvodnění mostu:			
Druh: Typ odvodňovačů:	Výrobce:	Svody (dn/mat):	
Záchytná zařízení:			
Zábradlí (typ/délka):			
Zábradelní svodidla (typ/délka):			
Svodidla (typ/délka):			
Jiné vybavení:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 2.90 m Výška NK nad hladinou vody: m			
Q100: m ³ /sec.	Hladina Q100: ...	Normální hl. vody: 0.20 m	
Souřadnice mostu			
WGS-84	N: 50.4947853088	E: 16.2205791473	
Cizí zařízení			
Typ:	Správce:	Popis:	
Správní údaje			
Archivace projektu:	Neznámá		
Klasifikační stupeň stavu mostu			
nosná konst.: IV - Uspokojivý		spodní stavba: IV - Uspokojivý	použitelnost: Nezadaný
Rok provedení poslední HPM (MPM):		2014-10-28	
Reprodukční pořizovací hodnota (RPH):			
Cena: 178 391,00 Kč ke dni: 08.04.2010			
Technické zhodnocení:			
Vyřazovací hodnota:		-33 Kč ke dni 12.12.2013	Poznámka: Pravidelné odpočty
Vyřazovací hodnota:		-3 Kč ke dni 12.12.2014	Poznámka: Pravidelné odpočty
Nová RPH:			
Cena: 142 459,17 Kč		ke dni 12.12.2014	Poznámka: Pravidelné odpočty
Datum tisku ML: 27.10.2015		Vypracoval: tisk z MostarNet - Tomáš Habr	

Mostní list mostu pozemní komunikace

Ev.č. mostu: 30315-2

Název mostu: Vysoká Srbská

Místní název: Vysoká Srbská

Předmět přemostění: Vodoteč (stálý průtok) / potok Židovka

Převáděná komunikace: 3. třída / 30315

Název převáděné komunikace:

Staničení liniové: 2.149 km

Staničení na úseku:

2.149 km

Rok postavení: 1935

Rok poslední rekonstrukce:

Kraj: Královéhradecký kraj

Okres: Náchod

Katastrální území: Vysoká Srbská

Správce mostu: SÚS Náchod I

Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení

Způsob stanovení: Nežjištěno

Rok: 1988

Vn = 16.0 t

Vr = 18.0 t

Ve = 40.0 t

Vaj (Va) = ... t

Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení

Způsob stanovení: Empirický vzorec

Rok: 2013-11-12

Vn = 16.0 t

Vr = 18.0 t

Ve = 40.0 t

Vaj (Va) = ... t

Dl. přemostění: 4.00 m

Dl. nosné konst. : ... m

Šikmost : Kolmý / 90 °

Volná šířka : 5.65 m

Celková šířka mostu : m

Plocha mostu : 21.80 m²

Nosná konstrukce

celk.počet polí: 1

Podrobný popis nosné konstrukce:

Popis skupin polí

Počet polí:	Světlost	šikmá	Kolmá	Konstr.výška	Rozpětí	Druh stat.působení
	m	m	m	m	m	
1	4	4	0,35			Deska prostá

Stavební výška : 0.65 m

Úložná výška : m

Způsob uložení NK

Pozice: Způsob uložení: Typ: Výrobce: Označení:

Mostní závěry

Pozice: Typ: Výrobce: Označení:

Izolace desky mostovky

Typ: Výrobce: Materiál:

Spodní stavba

Podrobný popis spodní stavby:

Opěry

Počet : . Délka: _ m Tloušťka: _ m Výška: _ m Materiál: Prostý beton Základy:

Přechodová oblast:

Mezilehlé podpěry

Počet : . Délka: _ m Tloušťka: _ m Výška: _ m Materiál: Nezadaný Základy:

Vozovka/chodníky:			
Povrch komunikace:	Živice	Šířka mezi obrubami:	5.45 m Plocha vozovky: 21.80 m2
Konstrukce vozovky:			
Povrch chodníku:	Nezadaný	Šířka chodníku: L: P: m	Plocha chodníku: m2
Konstrukce chodníku:	Nezadaný		
Odvodnění mostu:			
Druh:	Typ odvodňovačů:	Výrobce:	Svody (dn/mat):
Záchytná zařízení:			
Zábradlí (typ/délka):			
Zábradelní svodidla (typ/délka):			
Svodidla (typ/délka):			
Jiné vybavení:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 2.30 m Výška NK nad hladinou vody: m			
Q100: m3/sec.	Hladina Q100: ...	Normální hl. vody: 0.40 m	
Souřadnice mostu			
WGS-84	N: 50.4947738647	E: 16.2255897522	
Cizí zařízení			
Typ:	Správce:	Popis:	
Správní údaje			
Archivace projektu:		Neznámá	
Klasifikační stupeň stavu mostu			
nosná konst.: V - Špatný		spodní stavba: V - Špatný	použitelnost: III - Použitelné s výhradou
Rok provedení poslední HPM (MPM):		2013-11-12	
Reprodukční pořizovací hodnota (RPH):			
Cena: 27 868,00 Kč		ke dni: 08.04.2010	
Technické zhodnocení:			
Vyřazovací hodnota:		-5 Kč ke dni 12.12.2013	Poznámka: Pravidelné odpočty
Vyřazovací hodnota:		0 Kč ke dni 12.12.2014	Poznámka: Pravidelné odpočty
Nová RPH:			
Cena: 22 248,33 Kč		ke dni 12.12.2014	Poznámka: Pravidelné odpočty
Datum tisku ML: 27.10.2015		Vypracoval: tisk z MostarNet - Tomáš Habr	

Mostní list mostu pozemní komunikace

Ev.č. mostu: 30317-3

Název mostu: Machov

Místní název: Machov

Předmět přemostění: Vodoteč (stálý průtok) / potok Židovka

Převáděná komunikace: 3. třída / 30317

Název převáděné komunikace:

Staničení liniové: 3.668 km

Staničení na úseku:

1.678 km

Rok postavení: 1945

Rok poslední rekonstrukce:

Kraj: Královéhradecký kraj

Okres: Náchod

Katastrální území: Machov

Správce mostu: SÚS Náchod 1

Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení

Způsob stanovení: Nezjištěno

Rok: 1998

Vn = 43.0 t

Vr = 52.0 t

Ve = 86.0 t

Vaj (Va) = ... t

Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení

Způsob stanovení:

Rok: 2014-10-28

Vn = 43.0 t

Vr = 52.0 t

Ve = 86.0 t

Vaj (Va) = ... t

Dl. přemostění: 5.70 m

Dl. nosné konst. : ... m

Šikmost : Pravá / 45 °

Volná šířka : 7.20 m

Celková šířka mostu : m

Plocha mostu : 41.04 m2

Nosná konstrukce

celk.počet polí: 1

Podrobný popis nosné konstrukce:

Popis skupin polí

Počet polí:	Světlost šikmá m	Kolmá m	Konstr.výška m	Rozpětí m	Druh stat.působení
1	5,7	4	0,5		Deska prostá

Stavební výška : 0.70 m

Úložná výška : m

Způsob uložení NK

Pozice:

Způsob uložení:

Typ:

Výrobce:

Označení:

Mostní závěry

Pozice:

Typ:

Výrobce:

Označení:

Izolace desky mostovky

Typ:

Výrobce:

Materiál:

Spodní stavba

Podrobný popis spodní stavby:

Opěry

Počet : . Délka: _ m

Tloušťka: _ m

Výška: _ m

Materiál: Kámen

Základy:

Přechodová oblast:

Mezilehlé podpěry

Počet : . Délka: _ m

Tloušťka: _ m

Výška: _ m

Materiál: Nezadaný

Základy:

Vozovka/chodníky:			
Povrch komunikace:	Dlažba	Šířka mezi obrubami:	4.90 m
		Plocha vozovky:	27.93 m ²
Konstrukce vozovky:			
Povrch chodníku:	Nezadaný	Šířka chodníku:	L: 1.15 P: 1.15 m
		Plocha chodníku:	13.11 m ²
Konstrukce chodníku:	Nezadaný		
Odvodnění mostu:			
Druh:	Typ odvodňovačů:	Výrobce:	Svody (dn/mat):
Záchytná zařízení:			
Zábradlí (typ/délka):			
Zábradelní svodidla (typ/délka):			
Svodidla (typ/délka):			
Jiné vybavení:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 2.40 m Výška NK nad hladinou vody: m			
Q100: m ³ /sec.	Hladina Q100: ...	Normální hl. vody: 0.20 m	
Souřadnice mostu			
WGS-84	N: 50.4982109070	E: 16.2700309753	
Cizí zařízení			
Typ:	Správce:	Popis:	
Správní údaje			
Archivace projektu:		Neznámá	
Klasifikační stupeň stavu mostu			
nosná konst.: III - Dobrý		spodní stavba: III - Dobrý	použitelnost: Nezadaný
Rok provedení poslední HPM (MPM):		2014-10-28	
Reprodukční pořizovací hodnota (RPH):			
Cena:	48 196,00 Kč	ke dni: 08.04.2010	
Technické zhodnocení:			
Vyřazovací hodnota:	-9 Kč	ke dni 12.12.2013	Poznámka: Pravidelné odpočty
Vyřazovací hodnota:	-1 Kč	ke dni 12.12.2014	Poznámka: Pravidelné odpočty
Nová RPH:			
Cena:	38 488,33 Kč	ke dni 12.12.2014	Poznámka: Pravidelné odpočty
Datum tisku ML: 27.10.2015		Vypracoval: tisk z MostarNet - Tomáš Habr	

Mostní list mostu pozemní komunikace

Ev.č. mostu: 30317-4

Název mostu: Machov

Místní název: Machov

Předmět přemostění: Vodoteč (stálý průtok) / potok Židovka

Převáděná komunikace: 3. třída / 30317

Název převáděné komunikace:

Staničení liniové: 3.896 km

Staničení na úseku:

1.906 km

Rok postavení: 1912

Rok poslední rekonstrukce:

Kraj: Královéhradecký kraj

Okres: Náchod

Katastrální území: Machov

Správce mostu: SÚS Náchod I

Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení

Způsob stanovení: Nezjištěno

Rok: 1998

$V_n = 8.0 \text{ t}$

$V_r = 17.0 \text{ t}$

$V_e = 132.0 \text{ t}$

$V_{aj} (V_a) = \dots \text{ t}$

Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení

Způsob stanovení:

Rok: 2012-11-15

$V_n = 8.0 \text{ t}$

$V_r = 17.0 \text{ t}$

$V_e = 132.0 \text{ t}$

$V_{aj} (V_a) = \dots \text{ t}$

Dl. přemostění: 6.30 m

Dl. nosné konst. : ... m

Šikmost : Levá / 60 °

Volná šířka : 9.80 m

Celková šířka mostu : m

Plocha mostu : 65.21 m²

Nosná konstrukce

celk.počet polí: 1

Podrobný popis nosné konstrukce: žb trémová konstr - prostřední z r.1912 + přibetonované rozšíření

Popis skupin polí

Počet polí:	Světlost	šikmá	Kolmá	Konstr.výška	Rozpětí	Druh stat.působení
	m		m	m	m	
1	6,3		5,5	0,4		Trám deskový prostý

Stavební výška : 0.90 m

Úložná výška : m

Způsob uložení NK

Pozice: Způsob uložení: Typ:

Výrobce:

Označení:

Mostní závěry

Pozice: Typ:

Výrobce:

Označení:

Izolace desky mostovky

Typ:

Výrobce:

Materiál:

Spodní stavba

Podrobný popis spodní stavby:

Opěry

Počet : 2

Délka: _ m

Tloušťka: _ m

Výška: _ m

Materiál: Prostý beton

Základy:

Masivní opěra

Přechodová oblast:

Mezilehlé podpěry			
Počet : .	Délka: _ m	Tloušťka: _ m	Výška: _ m
Materiál: Nezadaný		Základy:	
Vozovka/chodníky:			
Povrch komunikace: Dlažba		Šířka mezi obrubami: 8.05 m	Plocha vozovky: 50.72 m2
Konstrukce vozovky:			
Povrch chodníku:	Nezadaný	Šířka chodníku: L: 1.40 P: 0.90 m	Plocha chodníku: 14.49 m2
Konstrukce chodníku:	Nezadaný		
Odvodnění mostu:			
Druh:	Typ odvodňovačů:	Výrobce:	Svody (dn/mat):.
Záchytná zařízení:		ocelové trubkové s horizontální výplní	
Zábradlí (typ/délka):			
Zábradelní svodidla (typ/délka):			
Svodidla (typ/délka):			
Jiné vybavení:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 2.40 m		Výška NK nad hladinou vody: m	
Q100: m3/sec.	Hladina Q100: ...	Normální hl. vody: 0.10 m	
Souřadnice mostu			
WGS-84	N: 50.4984130859	E: 16.2731189728	
Cizí zařízení			
Typ:	Správce:	Popis:	
Správní údaje			
Archivace projektu:		Neznámá	
Klasifikační stupeň stavu mostu			
nosná konst.: V - Špatný		spodní stavba: V - Špatný	použitelnost: Nezadaný
Rok provedení poslední HPM (MPM):		2012-11-15	
Reprodukční pořizovací hodnota (RPH):			
Cena:	91 420,00 Kč	ke dni: 08.04.2010	
Technické zhodnocení:			
Vyřazovací hodnota:	-17 Kč	ke dni 12.12.2013	Poznámka: Pravidelné odpočty
Vyřazovací hodnota:	-1 Kč	ke dni 12.12.2014	Poznámka: Pravidelné odpočty
Nová RPH:			
Cena:	73 008,33 Kč	ke dni 12.12.2014	Poznámka: Pravidelné odpočty
Datum tisku ML: 27.10.2015		Vypracoval: tisk z MostarNet - Tomáš Habr	

Mostní list mostu pozemní komunikace

Ev.č. mostu: 30317-6

Název mostu: Machov

Místní název: Machovská Lhota

Předmět přemostění: Vodoteč (stálý průtok) / Machovský potok

Převáděná komunikace: 3. třída / 30317

Název převáděné komunikace:

Staničení liniové: km Staničení na úseku: km

Rok postavení:

Rok poslední rekonstrukce:

Kraj: Královéhradecký kraj

Okres: Náchod

Katastrální území: Machov

Správce mostu: SÚS Náchod

Zatížitelnost v době uvedení do provozu, způsob a rok stanovení

Způsob stanovení: Rok:

$V_n = \dots t$ $V_r = \dots t$ $V_e = \dots t$ $V_{aj} (V_a) = \dots t$

Zatížitelnost současná, způsob a rok stanovení

Způsob stanovení: Rok: 2014-10-28

$V_n = \dots t$ $V_r = \dots t$ $V_e = \dots t$ $V_{aj} (V_a) = \dots t$

Dl. přemostění: 3.32 m Dl. nosné konst. : ... m Šikmost : Levá / . °

Volná šířka : 8.30 m Celková šířka mostu : 11.27 m Plocha mostu : 27.56 m²

Nosná konstrukce

celk.počet polí: 1

Podrobný popis nosné konstrukce: Železobetonová šikmo uložená deska s levou šikmostí, tvořená ze 7 železobetonových prefabrikovaných nosníků ŽMP-62 s monolitickou dobetonávkou v místě uložení.

Popis skupin polí

Počet polí:	Světlost šikmá m	Kolmá m	Konstr.výška m	Rozpětí m	Druh stat.působení
1	3.32	2.31	0.45		Deska spojitá

Stavební výška : 0.68 m Úložná výška : m

Způsob uložení NK

Pozice: Způsob uložení: Typ: Výrobce: Označení:

Objekt není vybaven ložisky.

Mostní závěry

Pozice: Typ: Výrobce: Označení:

Objekt není vybaven mostními závěry.

Izolace desky mostovky

Typ: Výrobce: Materiál:

Spodní stavba

Podrobný popis spodní stavby:

Opěry

Počet : 2 Délka: _ m Tloušťka: _ m Výška: _ m Materiál: Kámen Základy:

Masivní opěra

Přechodová oblast:			
Mezilehlé podpěry			
Počet :	Délka: _ m	Tloušťka: _ m	Výška: _ m
Materiál: Nezanadný		Základy: Nezanadný	
Vozovka/chodníky:			
Povrch komunikace: Živice		Šířka mezi obrubami: 8.30 m	Plocha vozovky: 27.56 m2
Konstrukce vozovky:			
Povrch chodníku:	Nezanadný	Šířka chodníku: L: P: m	Plocha chodníku: m2
Konstrukce chodníku:	Nezanadný		
Odvodnění mostu:			
Druh:	Typ odvodňovačů:	Výrobce:	Svody (dn/mat):.
Objekt není vybaven mostními odvodňovači.			
Záchytná zařízení:		Ocelové trubkové mostní zábradlí s vodorovnou výplní.	
Zábradlí (typ/délka):			
Zábradelní svodidla (typ/délka):			
Svodidla (typ/délka):			
Jiné vybavení:			
Ostatní údaje			
Výška mostu nad terénem: 1.89 m		Výška NK nad hladinou vody: m	
Q100: m3/sec.	Hladina Q100: ...	Normální hl. vody: 0.20 m	
Souřadnice mostu			
WGS-84	N: 50.4990158081	E: 16.2860851288	
Cizí zařízení			
Typ:	Správce:	Popis:	
Správní údaje			
Archivace projektu:		Neznámá	
Klasifikační stupeň stavu mostu			
nosná konst.: III - Dobrý		spodní stavba: III - Dobrý	použitelnost: Nezanadný
Rok provedení poslední HPM (MPM):		2014-10-28	
Reprodukční pořizovací hodnota (RPH):			
Cena:	0,00 Kč	ke dni: 16.12.2013	
Technické zhodnocení:			
Vyřazovací hodnota:		0 Kč	ke dni 12.12.2014
Poznámka: Pravidelné odpočty			
Nová RPH:			
Cena:	0,00 Kč	ke dni 12.12.2014	Poznámka: Pravidelné odpočty
Datum tisku ML: 27.10.2015		Vypracoval: tisk z MostařNet - Tomáš Habr	

Hlavní prohlídka 28.10.2014**30315-1****Datum prohlídky:** 28.10.2014**Provedl:** Ing. Petr Jedlinský č.oprávnění k provádění hlavních a mimořádných prohlídek:**Přítomni:****Směr popisu:** ZLEVA DOPRAVA VE SMĚRU STANIČENÍ**Způsob zpřístupnění mostu:****Počasí při provádění prohlídky:** jasno**Teplota vzduchu:** 8.0 °C **nosné konstrukce:** 7.0 °C**A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:****Název objektu:** Vysoká Srbská Vysoká Srbská**Okres:** Náchod**Rok postavení:** 1971**Liniové staničení [km]:** 1.699 **Číslo úseku:** Úsekové staničení [km]: 1.699**B. DIAGNOSTICKÉ ZJIŠTĚNÍ****Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso -**

Typ základů není znám - pravděpodobně plošné.

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi - Mostní podpěry

Opěry mostu monolitické betonové.

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi - Křídla

Křídla monolitická betonová rovnoběžná s osou komunikace.

Ložiska, klouby, mostní závěry - Ložiska

Nosná konstrukce uložena na opěrách pevně.

Izolační systém -

Hydroizolace do zvýšených říms.

Nosná konstrukce -

Nosná konstrukce je v příčném řezu provedena z 12 železobetonových nosníků - výšky 35 a šířky 50 cm.

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Vozovka

Vozovka živičná.

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Římsy

Římsy monolitické železobetonové.

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Zábradlí

Ocelové trubkové zábradlí s vodorovnou výplní.

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Označení mostu

Na začátku i na konci mostu jsou osazena evidenční čísla.

C. ZÁVADY:**Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso -**

- vizuálně nelze zjistit; bez zjevných závad způsobených poškozeným založením

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi

- silné průsaky spodní stavbou s vápennými a železitými výluhy (viz foto)

- poteklé obě opěry vodou prosakující z úložných prahů

Izolační systém -

- poteklé oba boky nosné konstrukce - vápenné výluhy
- silně proteklá 1. spára zprava
- proteklá spára 6. zleva na konci
- proteklá spára 7. zleva uprostřed
- proteklá spára 2. zprava na konci
- všechny proteklé spáry mají vápenné výluhy a inkrustace

Nosná konstrukce

- trhlina na podhledu 6. nosníku zprava na začátku mostu včetně výspravy - pravděpodobně vzniklá při přepravě nebo montáži
- místy prorýsovaná distanční výztuž na podhledu nosníků
- zatékání na podhled nosníků
- obnažená hlavní výztuž krajního nosníku vpravo

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Římsy

- římsy porostlé mechem
- vodorovné trhliny ve spodní třetině obou říms
- ponechaný hranol pod římsou na konci mostu vpravo
- nečistoty podél říms s uchycenou vegetací

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Římsy

- prasklá římsa na konci mostu vpravo

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Římsy

- vodorovná trhlina na svislé ploše římsy vpravo

Území pod mostem a přístupové cesty

- pokleslý kužel pod křídlem na začátku mostu vpravo
- eroze kužele na konci mostu vpravo

D. HODNOCENÍ PÉČE O MOST, VÝKONU BĚŽNÝCH A KONTROLNÍCH PROHLÍDEK, KVALITY ÚDRŽBOVÝCH PRACÍ A PROVÁDĚNÝCH OPRAV, ZÁVADY MOSTNÍ EVIDENCE:

Běžné prohlídky a údržba prováděny.

E. OPATŘENÍ NA ZKVALITNĚNÍ SPRÁVY OBJEKTU, NÁVRH NA ODSTRANĚNÍ ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD:

Připravit rekonstrukci mostu.

Skupina: Termín splnění:

F. ZÁZNAM O PROJEDNÁNÍ OPATŘENÍ V ÚDRŽBOVÉ ORGANIZACI, STANOVENÍ ZPŮSOBŮ A TERMÍNU ODSTRANĚNÍ ZÁVAD, PŘÍPADNÉ NAŘÍZENÍ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY:

Se závěry HMP byl seznámen p. Kašpar.

G. ROZHODNUTÍ O ZMĚNĚ ZATÍŽITELNOSTI A STAVEBNÍHO STAVU MOSTU:

Stavebně-technické stavy:

Spodní stavba: IV - Uspokojivý

Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý
Mostní vybavení: V - Špatný
Koeficient stavebního stavu 0.8
Použitelnost Nezadaný
Zatížitelnost mostu [t]: Vn: 27.0 Vr: 32.0 Ve: 51.0
Rok příští hlavní prohlídky: 2016

Hlavní prohlídka 12.11.2013**30315-2****Datum prohlídky:** 12.11.2013**Provedl:** Ing. Petr Jedlinský č.oprávnění k provádění hlavních a mimořádných prohlídek:**Přítomni:****Směr popisu:** ZLEVA DOPRAVA VE SMĚRU STANIČENÍ**Způsob zpřístupnění mostu:****Počasí při provádění prohlídky:****Teplota vzduchu:** _ °C **nosné konstrukce:** _ °C**A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:****Název objektu:** Vysoká Srbská Vysoká Srbská**Okres:** Náchod**Rok postavení:** 1935**Liniové staničení [km]:** 2.149 **Číslo úseku:** **Úsekové staničení [km]:** 2.149**B. DIAGNOSTICKÉ ZJIŠTĚNÍ****Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso -**
Pravděpodobně masivní betonové plošné.**Mostní podpěry, křídla, čelní zdi -**

Podpěry monolitické betonové.

Křídla monolitická betonová rovnoběžná s osou komunikace.

Ložiska, klouby, mostní závěry -*Ložiska, klouby, hydroizolace, dilatační závěry*

Nosná konstrukce je pevně uložena na opěrách.

Hydroizolace plošná do zvýšených říms.

Nosná konstrukce -

Nosná konstrukce je tvořena monolitickou ŽB deskou.

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek -*Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek*

Vozovka živičná.

Římsy ŽB monolitické.

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu -
Zábradlí z otevřených profilů s vodorovnou výplní.**Cizí zařízení na mostě -**

Na opěře na začátku mostu je uložena chránička.

C. ZÁVADY:**Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso -**
- podemletý základ opěry na konci mostu vpravo**Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso**
- podemletá opěra na konci mostu vlevo**Mostní podpěry, křídla, čelní zdi -**

- odpadávající torkretová omítka opěr a křídel

- stopy po zatékání na opěry z úložných prahů

- svislá trhлина na opěře na konci mostu vlevo v místě rozšíření

- svislá trhlina na začátku mostu vpravo

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi

- odpadlý beton v ploše cca 0,3*0,4 metru z opěry na konci mostu

Izolační systém -

- poteklé opěry vodou prosakující z úložných prahů - více na konci mostu
- stopy po zatékání na krajích desky

Nosná konstrukce

- odpadávající torkretová omítka boků nosné konstrukce
- trhliny betonu na bocích nosné konstrukce - více vlevo
- odpadávající krycí vrstva betonu na podhledu nosné konstrukce
- pod omítkou boků nosné konstrukce dochází k hloubkovému rozpadu betonu
- zatékání na podhled nosné konstrukce

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek

- mírně propadlá vozovka před a za mostem
- odlupuje se torkretová omítka boků říms
- vodorovné trhliny na bocích říms - více vlevo
- uchycený mech na římsách
- zemina a vegetace podél říms

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Vozovka

- trhliny v krytu komunikace
- kryt komunikace s nedostatkem pojiva

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu

- koroze zábradlí
- směrově vyhnuté zábradlí - na začátku mostu vpravo i vlevo
- utržený profil výplně zábradlí na začátku a na konci mostu vlevo

Území pod mostem a přístupové cesty -

- odplavený kužel na konci mostu vpravo
- eroze koryta vodoteče - malá hloubka založení

D. HODNOCENÍ PÉČE O MOST, VÝKONU BĚŽNÝCH A KONTROLNÍCH PROHLÍDEK, KVALITY ÚDRŽBOVÝCH PRACÍ A PROVÁDĚNÝCH OPRAV, ZÁVADY MOSTNÍ EVIDENCE:

Běžné prohlídky prováděny.

E. OPATŘENÍ NA ZKVALITNĚNÍ SPRÁVY OBJEKTU, NÁVRH NA ODSTRANĚNÍ ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD:

- dosypat kužel na konci mostu vpravo
Skupina: běžná stav.-nutné Termín splnění: do 1 roku
- vzhledem ke stavebnímu stavu mostu připravit most k rekonstrukci
Skupina: admin.opatření-nutné Termín splnění: do 1 roku
- vzhledem ke stavebnímu stavu je neekonomické provádět stavební údržbu mostu kromě prací pro zajištění bezpečnosti provozu
Termín splnění: do další hlavní prohlídky
- doplnit chybějící prvky zábradlí
Skupina: běžná stav.-nutné Termín splnění: do 1 roku

- osadit DZ upravující zatížitelnost mostu
Termín splnění: ihned

**F. ZÁZNAM O PROJEDNÁNÍ OPATŘENÍ V ÚDRŽBOVÉ ORGANIZACI,
STANOVENÍ ZPŮSOBŮ A TERMÍNU ODSTRANĚNÍ ZÁVAD, PŘÍPADNÉ
NAŘÍZENÍ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY:**

Se závěry HMP byl seznámen mostmistr SÚS pan Kašpar.

**G. ROZHODNUTÍ O ZMĚNĚ ZATÍŽITELNOSTI A STAVEBNÍHO STAVU
MOSTU:**

Stavebně-technické stavy:

Spodní stavba: V - Špatný

Nosná konstrukce: V - Špatný

Mostní vybavení: V - Špatný

Koeficient stavebního stavu 0.6

Použitelnost III - Použitelné s výhradou

Zatížitelnost mostu [t]: Vn: 16.0 Vr: 18.0 Ve: 40.0

Rok příští hlavní prohlídky: 2015

Hlavní prohlídka 15.11.2012**30317-1****Datum prohlídky:** 15.11.2012**Provedl:** Ing. Petr Jedlinský č.oprávnění k provádění hlavních a mimořádných prohlídek:**Přítomní:****Směr popisu:** ZLEVA DOPRAVA VE SMĚRU STANIČENÍ**Způsob zpřístupnění mostu:****Počasí při provádění prohlídky:** po dešti**Teplota vzduchu:** 8.0 °C **nosné konstrukce:** 7.0 °C**A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:****Název objektu:** Machov Machov**Okres:** Náchod**Rok postavení:** 1967**Liniové staničení [km]:** 2.548 **Číslo úseku:** **Úsekové staničení [km]:** 0.558**B. DIAGNOSTICKÉ ZJIŠTĚNÍ****Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso -**

Založení pravděpodobně masivní plošné, dokumentace není k dispozici.

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi -

Obě opěry masivní betonové se železobetonovými úložnými prahy.

Opěry navazují na kamenné nábrežní zidky.

Ložiska, klouby, mostní závěry -*Ložiska, klouby, hydroizolace, dilatační závěry*

Nosná konstrukce oboustranně uložena na lepence.

Hydroizolace plošná ukončená do zvýšených říms.

Nosná konstrukce -

I mostní pole.

V příčném řezu 9 ks KA 61/9m (skladebná délka 1060cm).

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek -*Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek*

Vozovka se živičným krytem šířky 610cm.

Oboustranné chodníky s betonovou dlažbou šířky 125cm.

Volná šířka mostu 860cm.

Železobetonové monolitické římsy.

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu -

Oboustranné zábradlí tvořené železobetonovými sloupky s horizontálními madly z ocelových trubek.

Cizí zařízení na mostě -

Podél levého boku nosné konstrukce je vedená ocelová chránička obdélníkového průřezu (pravděpodobně VO).

C. ZÁVADY:**Mostní podpěry, křídla, čelní zdi -**

- poteklá opěra na začátku mostu vpravo i vlevo

- poteklá opěra na konci mostu vpravo i vlevo

- opěra na konci mostu má na své čelní ploše mezi ukončením 3.-4.nosníku svislou vlasovou trhlinu, viditelnou přes celou svoji výšku

Ložiska, klouby, mostní závěry - Mostní závěry

- vzhledem k poteklým operám lze předpokládat poruchy těsnosti mostních závěrů

Izolační systém -

- náznaky protékání vody podélnými trhlinami na podhledu 3. a 5.-7.nosníku (viz závady nosné konstrukce)
- na podhledu spáry mezi 8.-9.nosníkem jsou ve 1/4 světlosti vápenné výluhy a inkrustace
- na pravé boční ploše nosné konstrukce je zřejmé ojedinělé lokální protékání spáry mezi nosnou konstrukcí a nabetonovanou římsou (výluhy)

Nosná konstrukce -

- koroze třmínek na bocích nosníků
- na více místech uražená hrana nosníků vpravo
- prorysovaná korodující výztuž na podhledu nosné konstrukce
- na podhledu nosníků jsou místy podélné vlasové trhliny s náznaky protékání (vápenné inkrustace), a to na podhledu:
 - 3.nosníku cca ve 1/4 a více ve 2/3 světlosti
 - 5.nosníku v 1. 1/2 světlosti
 - 6.nosníku téměř přes celou světlost otvoru - ve 2. 1/2 světlosti vápenné inkrustace a krápníky do 1cm
 - 7.nosníku náznaky trhliny v 1/3 a 2/3 světlosti s drobnými výluhy

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek

- stávající kryt vozovky je položen na původní vozovkové souvrství
- boční plochy říms jsou porostlé mechem
- uchycená vegetace podél říms
- povrchová degradace betonu říms
- příčná trhlina v krytu komunikace na začátku mostu
- otevřená pracovní středová spára vozovky
- trhliny betonu v dolních částech říms
- překop na konci mostu

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu -

- trhliny v betonu sloupků zábradlí
- prostupující koroze zábradlí

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Označení mostu

- nečitelné e.č. na konci mostu

Cizí zařízení na mostě -

- koroze chráničky vlevo
- nevhodné uchycení chráničky vlevo

Území pod mostem a přístupové cesty -

- naplaveniny pod mostem vpravo

D. HODNOCENÍ PÉČE O MOST, VÝKONU BĚŽNÝCH A KONTROLNÍCH PROHLÍDEK, KVALITY ÚDRŽBOVÝCH PRACÍ A PROVÁDĚNÝCH OPRAV, ZÁVADY MOSTNÍ EVIDENCE:

Běžné prohlídky a údržba prováděny.

E. OPATŘENÍ NA ZKVALITNĚNÍ SPRÁVY OBJEKTU, NÁVRH NA ODSTRANĚNÍ ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD:

1. Provést sanaci betonu říms.
Skupina: Termín splnění:
2. Obnovit protikorozi ochranu zábradlí.
Skupina: Termín splnění:

3. Provést sanaci betonu sloupků zábradlí.
Skupina: Termín splnění:
4. Zazatřit vtrhliny v krytu komunikace.
Termín splnění: Nežadáný
5. Provést sanaci korodující výztuže nosné konstrukce.
Skupina: Termín splnění:
6. Opravit zavěšení chráničky vlevo.
Skupina: Termín splnění:
7. Natřít chráničku vlevo.
Skupina: Termín splnění:
8. Osadit nové e.č. na konci mostu.
Termín splnění: do 1 roku

F. ZÁZNAM O PROJEDNÁNÍ OPATŘENÍ V ÚDRŽBOVÉ ORGANIZACI, STANOVENÍ ZPŮSOBŮ A TERMÍNU ODSTRANĚNÍ ZÁVAD, PŘÍPADNÉ NAŘÍZENÍ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY:

Uvedená opatření byla projednána při HMP s mostmistrem SÚS NA p. Kašparem.

G. ROZHODNUTÍ O ZMĚNĚ ZATÍŽITELNOSTI A STAVEBNÍHO STAVU MOSTU:

Stavebně-technické stavy:

Spodní stavba: II - Velmi dobrý

Nosná konstrukce: III - Dobrý

Mostní vybavení: III - Dobrý

Koeficient stavebního stavu 1.0

Použitelnost Nežadáný

Zatížitelnost mostu [t]: Vn: 26.0 Vr: 74.0 Ve: 314.0

Rok příští hlavní prohlídky: 2018

Hlavní prohlídka 28.10.2014**30317-3****Datum prohlídky:** 28.10.2014**Provedl:** Ing. Petr Jedlinský č.oprávnění k provádění hlavních a mimořádných prohlídek:**Přítomni:****Směr popisu:** ZLEVA DOPRAVA VE SMĚRU STANIČENÍ**Způsob zpřístupnění mostu:****Počasí při provádění prohlídky:** jasno**Teplota vzduchu:** 10,0 °C **nosné konstrukce:** 9,0 °C**A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:****Název objektu:** Machov Machov**Okres:** Náchod**Rok postavení:** 1945**Liniové staničení [km]:** 3.668 **Číslo úseku:** **Úsekové staničení [km]:** 1.678**B. DIAGNOSTICKÉ ZJIŠTĚNÍ****Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso -**

Betonové provedení sondy nelze zjistit - pravděpodobně plošné.

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi - Mostní podpěry

Opěry a křídla jsou zděna z pískovcových kvádrů.

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi - Křídla

Křídla nad úrovní úložného prahu monolitická betonová.

Ložiska, klouby, mostní závěry - Ložiska

Nosná konstrukce je uložena na betonových úložných prazích - pravděpodobně na jedné vrstvě lepenky.

Izolační systém -

Hydroizolace vanová do zvýšených říms.

Nosná konstrukce -

Monolitická železobetonová deska.

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Vozovka

Vozovka dlažba ze žulových kostek.

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Římsy

Římsy monolitické železobetonové.

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Zábradlí

Zábradlí ze železobetonových sloupků s vodorovnou výplní z ocelových trubek.

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Označení mostu

Na začátku a na konci mostu osazena evidenční čísla.

Cizí zařízení na mostě -

Vlevo v blízkosti mostu chránička.

C. ZÁVADY:**Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso -**

- vizuálně nelze zjistit; bez zjevných závad způsobených poškozeným založením

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi

- poteklý bok opěry na začátku mostu vpravo
- místy vypadaná hmota spar kamenného zdiva u spodních dvou řad
- svislá trhлина na styku opěry a křídla na začátku mostu vlevo a na konci vpravo - tupé rohy
- šířka trhliny vpravo 8 mm a vlevo 3,5 mm
- povrchová degradace betonu úložných prahů

Ložiska, klouby, mostní závěry - Mostní závěry

- z úložných prahů vytéká asfalt
- průsaky vody z boků dilatačních spar nosnou konstrukcí

Izolační systém -

- ojedinělé náznaky průsaků na podhledu nosné konstrukce
- poteklý bok nosné konstrukce a křídla v místech dilatací - nejvíce na konci mostu vlevo
- místy stopy po zatékání na bok nosné konstrukce - voda prosakuje pracovní spárou pod nabetonovanou římsou

Nosná konstrukce

- místy nedohutněný beton podhledu nosné konstrukce
- při betonáži ojediněle nedošlo k obalení výztuže betonem
- omšelý beton boků nosné konstrukce
- poteklý bok nosné konstrukce uprostřed mostu vlevo
- poteklý bok NK na začátku mostu vpravo

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Vozovka

- nerovnosti krytu komunikace
- nevhodně vyřešené odvodnění na konci mostu vlevo

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Římsy

- zemina a uchycená vegetace podél říms
- povrchová degradace betonu říms
- obnažená výztuž a trhлина v římsce na konci mostu vpravo
- na římsách uchycený mech

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Zábradlí**Území pod mostem a přístupové cesty -**

- vymyté spáry kamenné zádlazby pod mostem

D. HODNOCENÍ PÉČE O MOST, VÝKONU BĚŽNÝCH A KONTROLNÍCH PROHLÍDEK, KVALITY ÚDRŽBOVÝCH PRACÍ A PROVÁDĚNÝCH OPRAV, ZÁVADY MOSTNÍ EVIDENCE:

Běžná údržba a prohlídky prováděny.

E. OPATŘENÍ NA ZKVALITNĚNÍ SPRÁVY OBJEKTU, NÁVRH NA ODSTRANĚNÍ ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD:

Opravit spáry kamenného zdiva opěr a křídel.

Skupina: Termín splnění:

Odstranit zeminu a vegetaci podél říms.

Skupina: Termín splnění:

Provést sanaci neobetonované výztuže na podhledu nosné konstrukce.

Skupina: Termín splnění:

Na svislé trhliny opěr osadit sádrové terče.

Skupina: Termín splnění:

Vyřešit odvodnění komunikace na konci mostu vlevo.

Skupina: Termín splnění:

F. ZÁZNAM O PROJEDNÁNÍ OPATŘENÍ V ÚDRŽBOVÉ ORGANIZACI, STANOVENÍ ZPŮSOBŮ A TERMÍNU ODSTRANĚNÍ ZÁVAD, PŘÍPADNÉ NAŘÍZENÍ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY:

Se závěry HMP byl seznámen mostmistr SÚS pan Kašpar.

G. ROZHODNUTÍ O ZMĚNĚ ZATÍŽITELNOSTI A STAVEBNÍHO STAVU MOSTU:

Stavebně-technické stavy:

Spodní stavba: III - Dobrý

Nosná konstrukce: III - Dobrý

Mostní vybavení: III - Dobrý

Koeficient stavebního stavu 1.0

Použitelnost Nezařazený

Zatížitelnost mostu [t]: Vn: 43.0 Vr: 52.0 Ve: 86.0

Rok příští hlavní prohlídky: 2020

Hlavní prohlídka 15.11.2012**30317-4****Datum prohlídky:** 15.11.2012**Provedl:** Ing. Petr Jedlinský č.oprávnění k provádění hlavních a mimořádných prohlídek:**Přítomni:****Směr popisu:** ZLEVA DOPRAVA VE SMĚRU STANIČENÍ**Způsob zpřístupnění mostu:****Počasí při provádění prohlídky:** po dešti**Teplota vzduchu:** 8.0 °C **nosné konstrukce:** 7.0 °C**A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:****Název objektu:** Machov Machov**Okres:** Náchod**Rok postavení:** 1912**Liniové staničení [km]:** 3.896 **Číslo úseku:** **Úsekové staničení [km]:** 1.906**B. DIAGNOSTICKÉ ZJIŠTĚNÍ****Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso -**

Způsob založení není znám. - pravděpodobně masivní plošné.

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi - Mostní podpěry

Obě opěry betonové. Opěry oboustranně navazují na kamenné nábrežní zídky.

Ložiska, klouby, mostní závěry - Ložiska

Nosná konstrukce uložena na opěry pevně.

Izolační systém -

Hydroizolace pravděpodobně plošná do zvýšených říms - způsob napojení izolace v místech rozšíření není znám.

Nosná konstrukce -

1 mostní pole.

Železobetonová trámová nosná konstrukce tvořená původní konstrukcí z r.1912 a oboustranným krajním rozšířením.

Původní nosná konstrukce je tvořena 7 trámy o průřezu (š.x v.) 32x40cm s osovou vzdáleností 108cm.

Vlevo je nosná konstrukce rozšířena o 130cm železobetonovou deskou s levým krajním trámem o průřezu 20x40cm.

Vpravo je nosná konstrukce rozšířena o 270cm třemi trámy o průřezu 30x40cm a krajním trámem vynášejícím chodník o průřezu 20x40cm.

Na trámy je nabetonovaná železobetonová deska mostovky (pravděpodobně není zabezpečeno spolupůsobení původní konstrukce a rozšířených částí).

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Vozovka

Vozovka s krytem z drobné dlažby; vlevo je klínovité rozšíření do přilehlé křižovatky.

Nejmenší šířka vozovky na mostě je 6,00m.

Nejmenší volná šířka 9,80m.

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Chodníky

Oboustranné zvýšené chodníky s betonovým povrchem - vlevo šířky 1,40m, vpravo šířky 0,90m.

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Římsy

Železobetonové monolitické římsy.

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Zábradlí

Ocelové trubkové zábradlí s vodorovnou výplní.

Vpravo tři a vlevo dvě vodorovné trubky.

Cizí zařízení na mostě -

Podél levého boku nosné konstrukce je samostatná ocelová chránička obdélníkového průřezu.

C. ZÁVADY:**Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso -**

- vizuálně nelze zjistit; bez zjevných závad způsobených poškozeným založením

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi - Mostní podpěry

- čelní plochy obou opěr jsou v úrovni hladiny podemleté téměř po celé své délce na výšku až 50cm do hloubky 20-30cm - zejména na konci vlevo

- omítka čelních ploch obou opěr je místy popraskaná a při poklepu zní dutě

Izolační systém -

- silné průsaky v místech rozšíření nosné konstrukce vlevo

- drobné průsaky v místě rozšíření vpravo

Nosná konstrukce***Původní nosná konstrukce:***

- levý krajní trám má v poslední 1/4 na dvou místech odpadnutý beton levé spodní hrany a v blízkosti opěry na konci mostu v dl. 1m odpadnutý krycí beton podhledu

- silná koroze prutů nosné výztuže na konci nosníku

- šikmá trhlinka levého nosníku na začátku

- podélné trhliny od koroze výztuže v celé délce nosníku

- povlaková vegetace na konci levého nosníku

- svislé trhliny na trámech

- otevřená pracovní spára u nadbetonávky na levém krajním nosníku

- silné průsaky na boku krajního nosníku vlevo

Nosná konstrukce***Pravé rozšíření:***

- na bočních plochách všech trámů je přes celou jejich výšku množství příčných trhlin š. do cca 0,8mm

- beton trámů je místy nedohutněný - v kavernách je ojediněle obnažená výztuž

- obnažená korodující výztuž na podhledu krajního nosníku

- trhliny od korodující výztuže

- poteklý bok trámu

Nosná konstrukce***Levé rozšíření:***

- obnažená korodující výztuž na podhledu krajního trámu

- koroze výztuže na podhledu desky

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Vozovka

- kryt vozovky na mostě je zvlněný.

- propadlá vozovka na začátku a na konci mostu vpravo

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Chodníky

- degradace betonu chodníků - více vlevo

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Římsy

- hloubkový rozpad betonu římsy vpravo s obnaženou korodující výztuží

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Zábradlí

- silná koroze ukotvení zábradlí vpravo

- nedostatečné ukotvení zábradlí vpravo

- překorodované zábradlí na konci vpravo

- vykloněné zábradlí vpravo

Cizí zařízení na mostě -

- koroze chráničky vlevo

Území pod mostem a přístupové cesty -
- místy naplaveniny - zejména u opěr

D. HODNOCENÍ PÉČE O MOST, VÝKONU BĚŽNÝCH A KONTROLNÍCH PROHLÍDEK, KVALITY ÚDRŽBOVÝCH PRACÍ A PROVÁDĚNÝCH OPRAV, ZÁVADY MOSTNÍ EVIDENCE:

Běžné prohlídky prováděny.

E. OPATŘENÍ NA ZKVALITNĚNÍ SPRÁVY OBJEKTU, NÁVRH NA ODSTRANĚNÍ ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD:

Provést podbetonování opěr a vybetonování předsazeného prahu.

Skupina: Termín splnění:

Provést sanaci říms - zejména vpravo.

Skupina: Termín splnění:

Zhotovit nové zábradlí vpravo!!!!

Skupina: Termín splnění:

Přípravit rekonstrukci mostu.

Skupina: Termín splnění:

F. ZÁZNAM O PROJEDNÁNÍ OPATŘENÍ V ÚDRŽBOVÉ ORGANIZACI, STANOVENÍ ZPŮSOBŮ A TERMÍNU ODSTRANĚNÍ ZÁVAD, PŘÍPADNÉ NAŘÍZENÍ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY:

Uvedená opatření byla projednána s mostmistrem SÚS NA p.Kašparem.

G. ROZHODNUTÍ O ZMĚNĚ ZATÍŽITELNOSTI A STAVEBNÍHO STAVU MOSTU:

Stavebně-technické stavy:

Spodní stavba: V - Špatný

Nosná konstrukce: V - Špatný

Mostní vybavení: IV - Uspokojivý

Koeficient stavebního stavu 0.8

Použitelnost Nezadaný

Zatížitelnost mostu [t]: Vn: 8.0 Vr: 17.0 Ve: 132.0

Rok příští hlavní prohlídky: 2016

Poznámka:

Stavební stav mostu je ovlivněn poruchami nosné konstrukce rozšíření.

Pojížděná část je ve stavu IV.

Hlavní prohlídka 15.11.2012**30317-5****Datum prohlídky:** 15.11.2012**Provedl:** Ing. Petr Jedlinský č.oprávnění k provádění hlavních a mimořádných prohlídek:**Přítomni:****Směr popisu:** ZLEVA DOPRAVA VE SMĚRU STANIČENÍ**Způsob zpřístupnění mostu:****Počasí při provádění prohlídky:** po dešti**Teplota vzduchu:** 7.0 °C **nosné konstrukce:** 7.0 °C**A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:****Název objektu:** Machov Machovská Lhota**Okres:** Náchod**Rok postavení:** 1969**Liniové staničení [km]:** 4.848 **Číslo úseku:** **Úsekové staničení [km]:** 2.858**B. DIAGNOSTICKÉ ZJIŠTĚNÍ****Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso -**
Pravděpodobně plošné.**Mostní podpěry, křídla, čelní zdi - Mostní podpěry**
Opěry zděné z pískovcových bloků.
Na opěry navazují nábrežní zidky.**Izolační systém -**
Pokud je izolace provedena - potom do zvýšených říms.**Nosná konstrukce -**
Nosnou konstrukci tvoří 6 kusů I č 250 a 5 kusů I č 160 kladené vystřídáně.
Na profily I jsou jako ztracené bednění položeny ocelové trubky.
Viditelné ocelové části nosné konstrukce jsou opatřeny asfaltovým nátěrem.
Na trubky je nabetonovaná deska.**Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Vozovka**
Vozovka živičná.**Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Římsy**
Římsy betonové - betonový bok nosné konstrukce 45 cm a římsa 10 cm.**Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu -**
Zábradlí z betonových sloupků s vodorovnou výplní z ocelových trubek.**C. ZÁVADY:****Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso -**
- vizuálně nelze zjistit; bez zjevných závad způsobených poškozeným založením**Mostní podpěry, křídla, čelní zdi - Mostní podpěry**
- vypadané spáry zdiva**Izolační systém -**
- protékání nosné konstrukce
- silné průsaky na bocích nosné konstrukce - krápníky až 5 cm

Porovnání stávajícího stavu se stavem z HMP 2003:

- bez výrazných změn

Nosná konstrukce

- koroze ocelových částí nosné konstrukce
- silně narušen beton bočních ploch nosné konstrukce - trhliny, vápenné výluhy, dutý zvuk

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Vozovka

- mírné nerovnosti vozovky
- příčná trhlina v polovině mostu

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Římsy

- uchycená vegetace podél říms
- trhliny na bocích říms s vápennými výluhy
- degradace betonu říms
- uchycený mech na bocích říms
- nečistoty a uchycená vegetace na bocích říms

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Zábradlí

- koroze vodorovné výplně
- nárazem vozidla prohnutá trubka na konci mostu vlevo
- trhliny v betonových sloupcích - zejména vlevo

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Označení mostu

- chyblé evidenční číslo na začátku mostu

Území pod mostem a přístupové cesty - Území pod mostem

- naplaveniny podél opěry na konci mostu

D. HODNOCENÍ PÉČE O MOST, VÝKONU BĚŽNÝCH A KONTROLNÍCH PROHLÍDEK, KVALITY ÚDRŽBOVÝCH PRACÍ A PROVÁDĚNÝCH OPRAV, ZÁVADY MOSTNÍ EVIDENCE:

Běžné prohlídky prováděny.

E. OPATŘENÍ NA ZKVALITNĚNÍ SPRÁVY OBJEKTU, NÁVRH NA ODSTRANĚNÍ ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD:

Provést přespárování spodní stavby.

Skupina: Termín splnění: do 1 roku

Obnovit protikorozi ochranu nosné konstrukce.

Skupina: Termín splnění: do 1 roku

F. ZÁZNAM O PROJEDNÁNÍ OPATŘENÍ V ÚDRŽBOVÉ ORGANIZACI, STANOVENÍ ZPŮSOBŮ A TERMÍNU ODSTRANĚNÍ ZÁVAD, PŘÍPADNÉ NAŘÍZENÍ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY:

Se závěry HMP byl seznámen mostmistr SÚS NA p. Kašpar.

G. ROZHODNUTÍ O ZMĚNĚ ZATÍŽITELNOSTI A STAVEBNÍHO STAVU MOSTU:

Stavebně-technické stavy:

Spodní stavba: IV - Uspokojivý

Nosná konstrukce: IV - Uspokojivý

Mostní vybavení: III - Dobrý
Koefficient stavebního stavu 0.8
Použitelnost Nežadany
Zatížitelnost mostu [t]: Vn: 63.0 Vr: 75.0 Ve: 137.0
Rok příští hlavní prohlídky: 2016

Hlavní prohlídka 28.10.2014**30317-6**

Datum prohlídky: 28.10.2014

Provedl: Ing. Petr Jedlinský č.oprávnění k provádění hlavních a mimořádných prohlídek:

Přítomni:

Směr popisu:

Způsob zpřístupnění mostu:

Počasí při provádění prohlídky: jasno

Teplota vzduchu: 10.0 °C nosné konstrukce: 8.0 °C

A. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE:

Název objektu: Machov Machovská Lhota

Okres: Náchod

Rok postavení:

Liniové staničení [km]: 0.000 Číslo úseku: Úsekové staničení [km]: 0.000

B. DIAGNOSTICKÉ ZJIŠTĚNÍ

Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso

Založení pravděpodobně masivní plošné.

Základy mostních podpěr a křídel, zemní těleso - Mostní podpěry

Opěry jsou kamenné z pískovcových kvádrů.

Horní řada kamenů, která tvoří úložný práh je konzolovitě vyložena cca 20 cm.

Izolační systém

Izolace pravděpodobně celoplošná do zvýšených říms.

Nosná konstrukce

Nosnou konstrukci tvoří železobetonové prefabrikáty.

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Vozovka

Vozovka živičná provedena do říms.

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Římsy

Římsy monolitické betonové.

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Zábradlí

Oboustranné ocelové trubkové třímadlové zábradlí.

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Označení mostu

Na začátku i na konci mostu jsou osazena evidenční čísla.

C. ZÁVADY:

Mostní podpěry, křídla, čelní zdi

- vypadané spárování zdiva opěr

Izolační systém

- průsaky sparami mezi nosníky

Nosná konstrukce

- poteklé boky NK

Nosná konstrukce

- lokálně obnažená korodující výztuž na podhledu NK

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Vozovka
- nečistoty a vegetace podél říms

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Vozovka
- trhliny v krytu komunikace

Vozovka, chodníky, římsy, kolejový svršek - Římsy
- degradace betonu říms do hloubky cca 10 mm

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Zábradlí
- prostupující koroze zábradlí

Svodidla, zábradelní svodidla, zábradlí, dopravní značení a označení mostu - Zábradlí
- poškozené zábradlí na konci mostu vlevo

D. HODNOCENÍ PÉČE O MOST, VÝKONU BĚŽNÝCH A KONTROLNÍCH PROHLÍDEK, KVALITY ÚDRŽBOVÝCH PRACÍ A PROVÁDĚNÝCH OPRAV, ZÁVADY MOSTNÍ EVIDENCE:

E. OPATŘENÍ NA ZKVALITNĚNÍ SPRÁVY OBJEKTU, NÁVRH NA ODSTRANĚNÍ ZJIŠTĚNÝCH ZÁVAD:

Provést nátěr zábradlí.

Termín splnění: do další hlavní prohlídky

Provést přespárování zdiva spodní stavby

Termín splnění: do 1 roku

Odstranit zeminu a vegetaci podél říms.

Termín splnění: pravidelně

Trhliny v krytu komunikace vyplnit asfaltovou zálivkou.

Termín splnění: do 1 roku

Zajistit statický přepočet mostu.

Termín splnění: do další hlavní prohlídky

Provést sanaci korodující výztuže na podhledu NK.

Termín splnění: do další hlavní prohlídky

F. ZÁZNAM O PROJEDNÁNÍ OPATŘENÍ V ÚDRŽBOVÉ ORGANIZACI, STANOVENÍ ZPŮSOBŮ A TERMÍNU ODSTRANĚNÍ ZÁVAD, PŘÍPADNÉ NAŘÍZENÍ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY:

Se závěry HMP byl seznámen pan Kašpar.

G. ROZHODNUTÍ O ZMĚNĚ ZATÍŽITELNOSTI A STAVEBNÍHO STAVU MOSTU:

Stavebně-technické stavy:

Spodní stavba: III - Dobrý

Nosná konstrukce: III - Dobrý

Mostní vybavení: IV - Uspokojivý

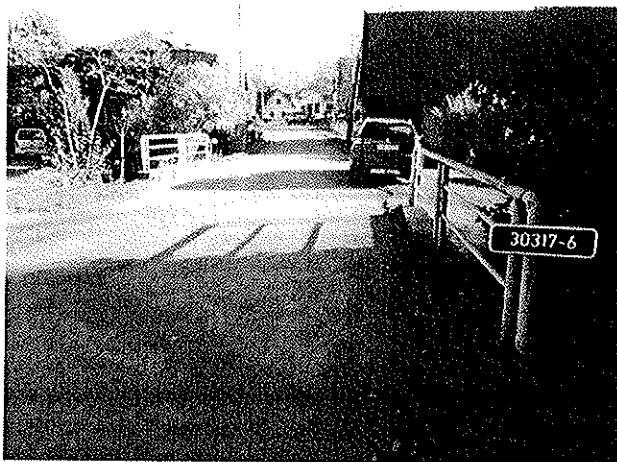
Koeficient stavebního stavu 1.0

HMP 28.10.2014

30317-6

Použitelnost Nežadany
Rok přístí hlavní prohlídky: 2018

Fotodokumentace



začátek mostu



konec mostu



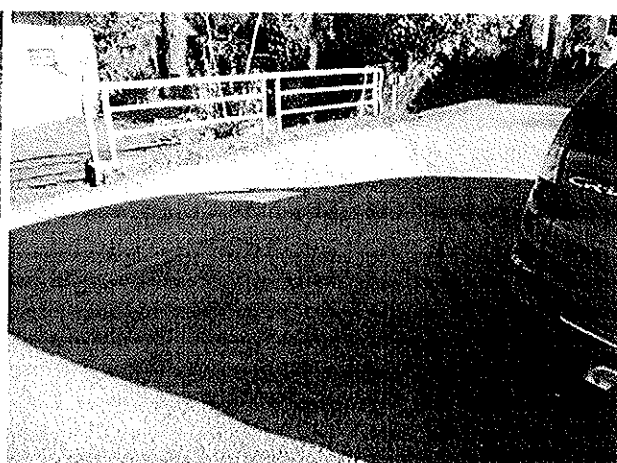
trhliny na začátku mostu



koroze zábradlí

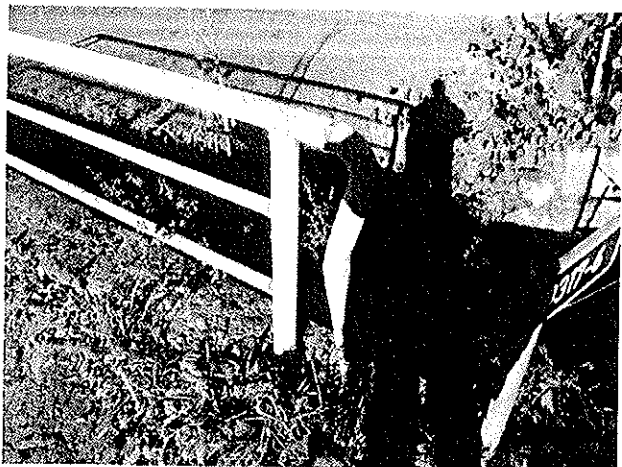


beton římsy vpravo



trhliny na mostě

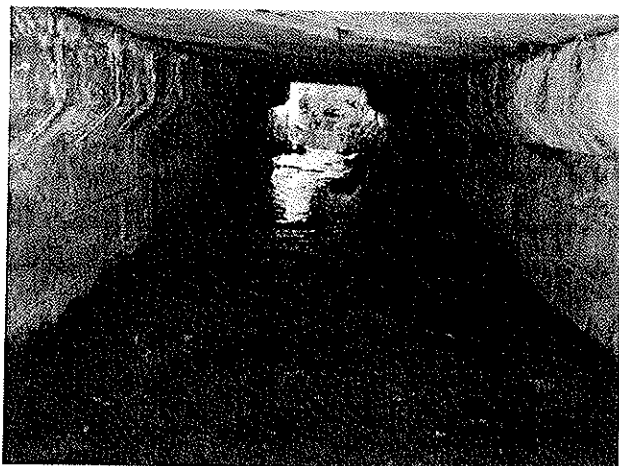
Fotodokumentace



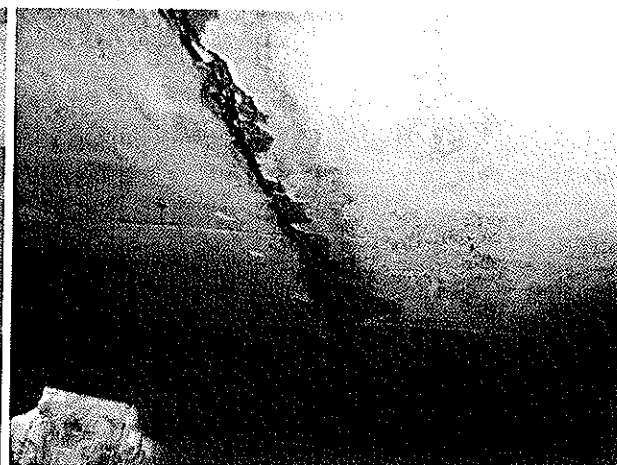
poškozené zábradlí na konci vlevo



bok NK vpravo



prostor pod mostem



průsak mezi nosíky



bok NK vlevo



podhled vlevo

Zvláštní obchodní podmínky (ZOP-D)

Čtvrtý odstavec Předmluvy VOP se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„Všeobecné obchodní podmínky a Zvláštní obchodní podmínky tvoří spolu Obchodní podmínky, které jsou součástí Smlouvy o dílo ve smyslu § 1751 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“) a určují práva a povinnosti smluvních stran pro zhotovení příslušné zakázky.“

Článek 1.1 VOP se doplňuje o následující text:

Název zakázky: Vypracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) + dokumentace pro provádění stavby (PDPS), soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně jeho ocenění a výkon autorského dožoru stavební akce „III/30315, III/30317 Bezděkov nad Metují - Machov - Machovská Lhota – státní hranice“

Článek 1.4 VOP se doplňuje o následující text:

V článku 1.4 se v poslední větě odstraní slova „ve výstavbě“, a to bez náhrady.

V článku 1.5 se v poslední větě odstraní slova „ve výstavbě“, a to bez náhrady.

Článek 1.7 VOP, první věta se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„Smlouva o dílo je dvoustranné právní jednání, které musí mít náležitosti podle Občanského zákoníku.“

Článek 1.13 se ruší v celém rozsahu

Doplňuje se nový článek 2.4 VOP, který zní:

Technickými podmínkami jsou:

- Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválená Ministerstvem dopravy - odborem infrastruktury pod č. j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29. 1. 2007 s účinností od 1. 2. 2007, ve znění Dodatku č. 1 k této Směrnici, schváleného Ministerstvem dopravy - Odborem silniční infrastruktury pod č. j. 998/09-910-IKP/1 ze dne 17. 12. 2009 s účinností od 1. ledna 2010, v platném znění, viz, <http://www.pjpk.cz/SM%20pro%20PD-PK%20vc%20Dod%201.pdf>;
- Technické kvalitativní podmínky pro dokumentaci staveb pozemních komunikací, viz. http://www.pjpk.cz/TKP-D_1.pdf;
- Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací http://www.pjpk.cz/TKP_1.pdf.

Článek 5.1 VOP se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„Zhotovitel je povinen při zařizování veškerých záležitostí postupovat s péčí řádného hospodáře jako odborník a chránit v maximální míře zájmy objednatele.“

Článek 5.2 VOP se doplňuje o následující text:

„Objednatel vystaví zhotoviteli plnou moc k uskutečnění právních jednání jménem objednatele a k jednání s dotčenými správními orgány, fyzickými osobami a právníckými osobami za účelem zajištění vyjádření dotčených orgánů státní správy.“

V případě, že pro některá jednání není zhotovitel zmocněn a mohou být dotčeny zájmy objednatele, vyzve objednatel nejméně 7 kalendářních dní předem k účasti na jednání. Pokud se objednatel nemůže dostavit, zhotovitel je povinen ho seznámit s nastalými skutečnostmi a vyžádat si dodatečné pokyny k průběhu jednání, doplňující zmocnění k jednání, a bez zbytečného odkladu seznámit objednatel s výsledky jednání."

Článek 5.3 VOP se upřesňuje následovně:

„Zhotovitel bude informovat objednatele o postupu prací na dokumentaci díla a technickém řešení průběžně formou svolání "výrobních výborů". Zhotovitel doručí objednateli vždy alespoň 7 kalendářních dní před konáním výrobního výboru písemnou pozvánku, obsahující informaci o předmětu jednání. Totožná pozvánka bude doručena i dalším dotčeným organizacím a orgánům státní správy, a to dle návrhu zhotovitele, schváleného objednatelem. Zhotovitel vyhotoví dle pokynu objednatele vždy zápis nebo záznam z jednání výrobního výboru, který bude součástí dokumentace. Pakliže objednatel neudělí jiný pokyn, platí, že zhotovitel vyhotoví zápis z jednání. Zápisy a záznamy z jednání výrobních výborů budou zhotovitelem vyhotoveny vždy v takovém počtu, aby objednatel obdržel z každého jednání výrobního výboru jeden originál. Tento originál předá zhotovitel objednateli nejpozději do 2 kalendářních dní od okamžiku, kdy se zápis či záznam z jednání výrobního výboru stal závazným.

Zápisem z jednání se pro potřeby této Smlouvy o dílo rozumí zápis vyhotovený zhotovitelem v průběhu jednání výrobního výboru, resp. bezprostředně po jeho skončení, obsahující minimálně (i) datum, místo a čas jednání, (ii) jména, příjmení, funkce a organizace osob přítomných na jednání, (iii) podrobný obsah a závěry jednání a (iv) podpisy všech osob přítomných na jednání. Zápis z jednání výrobního výboru se stává závazným podpisem poslední z osob přítomných na jednání.

Záznamem z jednání se pro potřeby této Smlouvy o dílo rozumí záznam vyhotovený zhotovitelem bez zbytečného odkladu po ukončení jednání výrobního výboru, obsahující minimálně (i) datum, místo a čas jednání, (ii) jména, příjmení, funkce a organizace osob přítomných na jednání, (iii) podrobný obsah a závěry jednání a (iv) jméno, příjmení, funkci, organizaci a podpis osoby, která vyhotovila záznam. Záznam z jednání výrobního výboru se stává závazným jeho odsouhlasením objednatelem. Osoba, která záznam z jednání výrobního výboru vyhotovila, následně na originálu vyznačí skutečnost, že se záznam stal závazným, datum kdy se tak stalo, připojí svůj podpis a záznam rozešle všem účastníkům jednání.

Objednatel se zavazuje poskytnout veškerou součinnost nezbytnou k získání potřebných podpisů nebo souhlasů osob přítomných na jednání výrobního výboru, které jsou nezbytné pro závaznost jednotlivých zápisů nebo záznamů z jednání.“

Výrobní výbory se budou konat minimálně:

- 1x za měsíc v rámci zpracování projektové dokumentace.

Článek 6.3 VOP se doplňuje o následující text:

„Výjimku z ochrany důvěrných informací tvoří ty informace, podklady a znalosti, které jsou všeobecně známé a běžně dostupné.“

Článek 6.3 VOP se dále doplňuje o následující text pro možnost použití nebo zpřístupnění informací k jiným účelům:

„1. Ochrana autorských práv se řídí platným zněním autorského zákona a veškerými mezinárodními dohodami o ochraně práv k duševnímu vlastnictví, které jsou součástí českého právního řádu, a příslušnými ustanoveními autorského zákona o správních deliktech, případně trestního zákoníku.

2. Smluvní strany sjednávají, že použití projektové dokumentace, zpracované pro účely této zakázky jakožto autorského díla, se řídí následujícími pravidly:

a) Originály plánů, náčrtů, výkresů, grafických zobrazení a textových specifikací jsou a zůstanou vlastnictvím zhotovitele, ať je dílo, pro které byly připraveny, provedeno či nikoli. Objednatel obdrží řádně

autorizované kopie projektové dokumentace, včetně reprodukováných kopií plánů, náčrtů, výkresů, grafických zobrazení a textových specifikací pro informaci a jako návod k vlastnímu užívání díla v dohodnutém počtu dle smlouvy.

b) Předkládání či rozšiřování zhotovitelových plánů, náčrtů, výkresů, grafických zobrazení a textových specifikací v souvislosti s žádostmi či poskytováním vysvětlení příslušným správním orgánům nebude považováno za porušení zhotovitelových autorských práv ve smyslu publikace díla.

c) Zhotovitel bude oprávněn včlenit do dokumentace zakázky podmínku, že během realizace díla bude na viditelném místě umístěn poutač se jménem objednatele, zhotovitele projektové dokumentace, zhotovitele vlastní stavby a základními údaji o ní.

d) Zhotovitel je oprávněn uveřejnit své dílo při zachování zájmu objednatele a při uveřejnění má právo uvést své jméno.

3. Zhotovitel jako autor projektové dokumentace tímto poskytuje objednateli bezúplatně právo trvalého nevýhradního užití díla a dává tím svůj výslovný souhlas s užitím plánů, náčrtů, výkresů, grafických zobrazení a textových specifikací pro účely projektování dalších stupňů projektové dokumentace a aktualizace stávající projektové dokumentace, pro projektování staveb účelově a technicky navazujících na původní projektovou dokumentaci. Podmínkou pro použití plánů, náčrtů, výkresů, grafických zobrazení a textových specifikací je kompletní úhrada ceny díla zhotoviteli, na kterou mu podle této smlouvy vznikl nárok. Objednatel se zavazuje, že dílo neužije k jinému než sjednanému účelu ani jej neposkytne k takovému využití třetím osobám."

Doplňuje se nový článek 8.2 VOP, který zní:

„Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele. Od pokynů objednatele se může zhotovitel odchýlit, jen je-li to naléhavě nezbytné v zájmu objednatele a zhotovitel nemůže včas obdržet jeho písemný souhlas. V takovém případě je však zhotovitel povinen bezodkladně oznámit objednateli výskyt těchto okolností a výsledky jednání.

Zhotovitel se zavazuje při plnění této Smlouvy o dílo včas upozornit objednatele na nevhodnost jeho pokynů, jinak odpovídá za vady, resp. škodu vzniklou objednateli v důsledku dodržení těchto pokynů. V případě, že je pokyn objednatele v rozporu s právními předpisy nebo závaznými technickými normami, zhotovitel na tuto skutečnost objednatele písemně upozorní, a objednatel na takovém pokynu přesto trvá, je zhotovitel oprávněn od Smlouvy o dílo odstoupit."

Článek 10.1 VOP se doplňuje o následující text:

„Tyto zůstávají ve vlastnictví objednatele a budou mu vráceny při dokončení nebo předčasném ukončení služeb. Zhotovitel je povinen až do skončení své činnosti podklady od objednatele řádně uchovávat, stejně tak doklady, které má podle Smlouvy o dílo předat objednateli. Zhotovitel je odpovědný za jejich případnou ztrátu či znehodnocení, a je povinen zaplatit vzniklou škodu nebo na své náklady je nahradit novými v originále nebo duplikátech, řádně ověřenými příslušnými úřady."

Článek 11.2 VOP se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„Personál poskytnutý objednatel v souladu s článkem 11.1 musí být odsouhlasen zhotovitelem."

Doplňuje se nový článek 15.3 VOP, který zní:

„Zhotovitel je povinen zajistit, aby se osoby, kterými prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení zakázky (odborně způsobilá/autorizovaná osoba), podílely na plnění Smlouvy o dílo. Pokud byla pro takové osoby v zadávacích podmínkách stanovena odborná způsobilost, musí touto odbornou způsobilostí osoby disponovat po celou dobu plnění Smlouvy o dílo. Tím není dotčeno oprávnění objednatele požadovat výměnu pracovníka dle čl. 15.2 VOP. 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 v zadávacím řízení zakázky, je povinen tuto skutečnost bezodkladně oznámit objednateli, nejpozději však do 7 pracovních dnů od takového zjištění. Současně s tímto oznámením zhotovitel objednateli předloží potřebné doklady náhradní odborně způsobilé/autorizované osoby, které doloží splnění minimálně stejných požadavků, jako byly v rámci zadávacích podmínek (kvalifikace) zakázky stanoveny pro odborně způsobilou/autorizovanou osobu. Porušení povinnosti zhotovitele plnit Smlouvu o dílo osobami splňujícími kvalifikaci (odborně způsobilá/autorizovaná osoba) a/nebo oznámit objednateli uvedenou změnu personálu a/nebo nedoložení náhradní odborně způsobilé/autorizované osoby splňující kvalifikaci zakázky, představuje podstatné porušení Smlouvy o dílo ze strany zhotovitele."

Článek 17.1 VOP se upřesňuje následovně:

„Smluvní strany ve smyslu § 630 odst. 1 Občanského zákoníku sjednávají delší promlčecí lhůtu pro právo objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem v souvislosti s plněním Smlouvy o dílo tak, že objednatel je oprávněn uplatnit nárok na náhradu škody způsobené zhotovitelem ve lhůtě 10 let ode dne, kdy se objednatel dozvěděl nebo měl a mohl dozvědět o škodě a o tom, kdo je povinen k její náhradě, ne však později než uplynutím 10 let ode dne, kdy škoda vznikla.“

Článek 18.1 VOP se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„Zhotovitel odpovídá za vady, které má předmět díla v čase jeho odevzdání objednateli, byť se projeví až později. Právo objednatele založí i později vzniklá vada, kterou zhotovitel způsobil porušením své povinnosti. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 2605 odst. 2 Občanského zákoníku a sjednávají, že objednatel je oprávněn uplatnit zjevné vady díla ve lhůtě dle článku 18.4.“

Článek 18.2 VOP se ruší v celém rozsahu

Článek 18.5 VOP se doplňuje o následující text

„Smluvní pokuta za každou chybnou nebo chybějící položku výkazu výměr (rozpočtu) je stanovena ve výši 10 000,- Kč za jednu položku.“

Článek 18.6 VOP se doplňuje o následující text:

„Oznámením vad se kromě písemného oznámení (např. reklamačního dopisu apod.) rozumí také popsání vad, popř. uvedení, jak se vady projevují, v zápise (protokolu) o převzetí.“

Doplňuje se nový článek 18.9 VOP, který zní:

„Při zjištění, že zhotovitel nepostupoval s náležitou péčí a odborností předepsanou mu příslušnými právními předpisy vázícími se k výkonu jeho činnosti, stanovuje se smluvní pokuta 10 000 Kč za každé jednotlivé porušení.“

Článek 19.1 VOP se upřesňuje následovně:

„Zhotovitel je povinen sjednat pojištění:

Druh pojištění	Minimální hranice pojistného plnění
Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě při výkonu všech podnikatelských činností, které mají být součástí plnění této Smlouvy o dílo ve smyslu § 2861 a násl. Občanského zákoníku a zvláštního zákona: <u>Pojištění odpovědnosti za škodu autorizovaných osob</u> miní se pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou poskytováním odborných služeb („pojištění profesní odpovědnosti“) pro případ právním předpisem stanovené odpovědnosti pojištěného za škodu vzniklou poškozenému vadou poskytnuté odborné služby, včetně sjednání podmínek, za kterých uzavře zhotovitel s pojistitelem udržovací pojištění (tj. pojištění odpovědnosti pro případ ukončení činnosti autorizované osoby)	1 000 000,- Kč

Lhůta pro předložení kopie pojistné smlouvy, příp. pojistného certifikátu: nejpozději **před podpisem** Smlouvy o dílo. Pokud je Smlouva o dílo uzavřena s více zhotoviteli (tj. zhotovitel podal nabídku na plnění veřejné zakázky ve sdružení), musí pojištění pokrývat odpovědnost za škodu způsobenou třetí osobě kterýmkoli ze zhotovitelů. V případě předložení více pojistných smluv, příp. pojistných certifikátů, platí povinnosti uvedené v tomto článku Smlouvy o dílo pro každou takto předloženou pojistnou smlouvu, příp. pojistný certifikát (tj. minimální hranice pojistného plnění, lhůta pro předložení objednateli, zajištění platnosti smlouvy, smluvní pokuta atd.). Zhotovitel zajistí platnost pojištění v plném rozsahu po celou dobu trvání této Smlouvy o dílo a po celou dobu, po kterou může být vůči zhotoviteli vznesen nárok na náhradu škody, a platné pojištění objednateli kdykoliv na vyžádání v jím stanovené lhůtě doloží předložením pojistné smlouvy, příp. pojistného certifikátu. Pojištění na základě rámcové pojistné smlouvy zajišťované ČKAIT do základní limitu 250 000,- Kč není nutno předkládat. Objednatel připouští, aby pojistná smlouva, příp. pojistný certifikát, byla sjednána i na dobu kratší, např. 1 rok, vždy však musí mít písemnou formu. V takovém případě musí být před uplynutím doby její účinnosti prodloužena, vždy min. na období 1 roku, a zároveň musí být nová pojistná smlouva, příp. pojistný certifikát, v této lhůtě předložena objednateli. Rozsah nově sjednaného či prodlouženého pojištění, ani okruh pojištěných osob či rizik nesmí být zúžen. Pojistná smlouva, příp. pojistný certifikát, nesmí obsahovat ustanovení vylučující odpovědnost plnění pojišťovny (tzv. výluky z pojištění) s výjimkou výluk odpovídajících výlukám standardně uplatňovaným ve vztahu k obdobnému předmětu pojištění na trhu poskytování pojistných služeb v České republice. Bude-li to objednatel požadovat, je zhotovitel povinen nechat posoudit své pojistné smlouvy, příp. pojistné certifikáty, pojišťovacímu makléři určenému objednatelům.

V případě porušení některé z těchto povinností (mimo povinnost setrvat v pojištění po celou dobu, po kterou může být vůči zhotoviteli vznesen nárok na náhradu škody) uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1% z celkové ceny bez DPH za každý případ porušení této povinnosti (v případě jednorázového porušení povinnosti), a to i opakovaně, a v případě trvání prodlení 0,3% z celkové ceny bez DPH za každý započatý den prodlení se splněním povinnosti.

V případě, že zhotovitel poruší svoji povinnost setrvat v pojištění po celou dobu (např. tím, že neprodlouží trvání pojištění na další pojistné období nebo vypoví pojistnou smlouvu a neuzavře navazující), stanovuje se jednorázová smluvní pokuta ve výši 300 000,-Kč.“

Článek 22.1 VOP se upřesňuje o následující dílčí termíny nebo lhůty pro dokončení částí díla:

Popis části díla	Termín (lhůta) dokončení
koncept záborového elaborátu	do 14. 2. 2016
koncept DSP + PDPS	do 13. 3. 2016
čistopis DSP + PDPS včetně záborového elaborátu a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně ocenění	do 7 dnů od protokolárního předání všech připomínek objednatele ke konceptu DSP + PDPS
Autorský dozor	v průběhu stavby (předpoklad do 5 let od předání a převzetí projektové dokumentace DSP + PDPS)

V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně zadavatele nebude možné dodržet termín zahájení plnění, například pokud k datu předpokládaného zahájení plnění (předpoklad podpisu smlouvy do 20. 1. 2016) není ještě uzavřena smlouva o dílo, posouvají se automaticky i termíny pro dokončení částí díla; uchazečem navržená doba pro splnění jeho závazku, počítána ve dnech, zůstává nezměněna.

Článek 22.3 VOP se upřesňuje následovně:**Jiné místo a způsob předání a převzetí díla**

„Dílo bude předáno protokolárně a osobně zástupci objednatele pro technické záležitosti na adrese:

SÚS Královéhradeckého kraje a.s., oddělení přípravy a realizace staveb, Náchod, Broumovská 90, 547 01 Náchod.

Závazek výkonu autorského dozoru dle nabídky trvá po dobu pěti let od odevzdání a převzetí projektové dokumentace ve stupni DSP + PDPS.“

Doplňuje se nový článek 22.5 VOP, který zní:

„Zhotovitel je povinen vyžádat si před protokolárním předáním čistopisu díla či jeho části ve smyslu čl. 22.1 VOP souhrnné písemné stanovisko objednatele. Objednatel je povinen se k příslušnému konceptu projektové dokumentace písemně vyjádřit do 7 dnů od jeho předložení ze strany zhotovitele. Zhotovitel je povinen do projektové dokumentace (díla) předávané dle čl. 22.1 VOP zapracovat oprávněné připomínky a požadavky objednatele a objednatel mu k tomu poskytne přiměřenou lhůtu. O tuto lhůtu se prodlužuje termín pro odevzdání čistopisu díla či jeho části ve smyslu čl. 22.1 bez nutnosti vyhotovení dodatku k této Smlouvě o dílo. Porušení shora uvedené povinnosti zhotovitele vyžádat si předchozí stanovisko objednatele nebo povinnosti zapracovat připomínky a požadavky objednatele představuje podstatné porušení Smlouvy o dílo ze strany zhotovitele. Za projektovou dokumentaci se pro účely tohoto ustanovení chápe dokumentace DSP + PDPS.“

Článek 25.1 odstavec c) VOP se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„c) termín pro dokončení služeb se prodlouží o dobu, která je z důvodu takového ztížení nebo zdržení nezbytná pro řádné dokončení služeb.“

Článek 25.2 VOP se upřesňuje následovně:

„Smluvní pokuta za nedodržení termínu dokončení služeb nebo jejich části podle čl. 22.1: 0,5% z celkové ceny díla bez DPH, a to za každý započatý den prodlení.“

Článek 25.3 VOP se upřesňuje následovně:

„Smluvní pokuta za nesplnění dohodnutého termínu odstranění vad: 5 000,- Kč bez DPH, a to za každý započatý den prodlení a každou vadu.“

Článek 25.4 se ruší a nahrazuje novým zněním:

„Jestliže zhotovitel nezapočne vůbec realizovat dílo, zaplatí objednateli na základě jeho vyúčtování smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč.“

Doplňuje se nový článek 25.5 VOP, který zní:

„Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti zhotovitele, na kterou se smluvní pokuta vztahuje, a to v rozsahu převyšujícím částku smluvní pokuty.“

Doplňuje se nový článek 25.6 VOP, který zní:

„Smluvní strany se dohodly, že maximální celková výše součtu všech smluvních pokut uhrazených zhotovitelem za porušení Smlouvy o dílo (tj. nikoli pouze za prodlení se zhotovením díla) nepřesáhne částku 30 % z celkové ceny bez DPH, a to s výjimkou smluvní pokuty podle článku 19.1 a článku 25.4, kdy zhotovitel nezahájí provádění díla vůbec. Na uvedené smluvní pokuty se maximální celková výše součtu smluvních pokut uvedená v první větě neuplatní.“

Doplňuje se nový článek 25.7 VOP, který zní:

„Zaplacení smluvní pokuty nezabavuje zhotovitele povinnosti dokončit služby ani jiných povinností, závazků nebo odpovědnosti plynoucích ze Smlouvy o dílo a z platných právních předpisů.“

Článek 27.1 VOP se na konci doplňuje tímto textem:

„Smluvní strany sjednávají, že objednatel je oprávněn od Smlouvy o dílo kdykoliv odstoupit, nebo dát pokyn zhotoviteli k přerušení poskytování plnění, a to i bez uvedení důvodů. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě jakéhokoli porušení povinností ze smlouvy zhotovitelem, a to včetně toho, že nezapočne s prováděním díla vůbec. Objednatel může dále od Smlouvy o dílo odstoupit, nebo dát pokyn zhotoviteli k přerušení poskytování plnění mj. (nikoli však výlučně) v případě, že nebude zajištěno dostatečné financování předmětné stavby (např. dojde ke změně investiční politiky objednatele apod.) a/nebo nastanou jiné překážky realizace předmětné stavby (např. nemožnost projednání či vydání územního rozhodnutí a/nebo stavebního povolení apod.). V takovém případě budou strany postupovat dle čl. 27.1.2. 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 o dílo. Odstoupením od Smlouvy o dílo není dotčen nárok smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty či náhrady škody“.

Doplňuje se nový článek 29.2 VOP, který zní:

„V případě porušení jakékoli další smluvní povinnosti zhotovitele než výslovně jmenovaných v textu smlouvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu 0,3 % z celkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení.“

Článek 35.1 VOP se upřesňuje následovně:

„Zhotovitel je povinen při plnění Smlouvy o dílo komunikovat s objednatelem a s ostatními dotčenými subjekty výlučně v českém jazyce, pakliže objednatel nedá předem výslovný souhlas s použitím jiného pracovního jazyka. Veškeré písemné výstupy zhotovitele dle této Smlouvy o dílo musí být v českém jazyce.“

Komunikace a písemné výstupy neodpovídající shora uvedeným podmínkám nejsou řádným plněním Smlouvy o dílo a nebude na ně brán zřetel. V případě, že objednatel zhotovitele upozorní na využití nesprávného jazyka, není tato skutečnost důvodem pro jakékoli prodloužení termínů pro dokončení díla či jeho částí dle této Smlouvy o dílo.

Smluvní pokuta za porušení povinnosti zhotovitele dle tohoto článku (komunikace a písemné výstupy v českém jazyce) činí 0,3% z celkové ceny bez DPH za každý případ porušení povinnosti.“

Článek 35.2 VOP se ruší a nahrazuje se novým zněním:

„Smlouva o dílo se řídí právem České republiky. Platí pro ni Občanský zákoník, zejména §§ 2586 - 2635 pro účely zhotovení projektové dokumentace, s výjimkou těch jeho ustanovení, která jsou v obchodních podmínkách upravena odchylně.“

Článek 37.2 VOP se upřesňuje následovně:

„Souhlas objednatele je nezbytný pro všechny podzhotovitele. V případě, že zhotovitel neoznámí objednateli subdodavatele, stanoví se jednorázová smluvní pokuta 5 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti zhotovitele.“

Doplňuje se nový článek 39.2 VOP, který zní:

„Zhotovitel ani žádný z jeho podzhotovitelů podílejících se na plnění této Smlouvy o dílo současně nebude nezávislým expertem posuzujícím projektovou dokumentaci této stavby ani jiným supervizorem projektové dokumentace této stavby ani subdodavatelem podílejícím se na takovém posouzení či supervizi. Tato skutečnost se nevztahuje na dokončené zakázky na supervizi, které byly realizovány před zahájením zadávacího řízení na uzavření této Smlouvy o dílo. Porušení této povinnosti zhotovitelem nebo podzhotovitelem představuje podstatné porušení Smlouvy o dílo ze strany zhotovitele. V případě porušení této povinnosti zhotovitelem nebo podzhotovitelem zaplatí zhotovitel objednateli za každý takový jednotlivý případ smluvní pokutu ve výši stanovené Zvláštními obchodními podmínkami. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že tento závazek trvá i po ukončení účinnosti Smlouvy o dílo.

Smluvní pokuta za porušení některé z povinností uvedených v čl. 39.2: 10 % z celkové ceny bez DPH za každý jednotlivý případ. Objednatel si vyhrazuje právo v případě zjištění porušení některé z povinností uvedených v čl. 39.2 odstoupit od Smlouvy.“

Článek 40.1 VOP se upřesňuje následovně:

Pro organizaci poptávky:

Ing. Svatava Koubová, tel.: 728 717 104, e-mail: svatava.koubova@suskhk.cz,
SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové

Pro technické záležitosti a ve věcech převzetí díla:

Ing. Irena Vaněčková, tel.: 723757169, e-mail: irena.vaneckova@suskhk.cz

SÚS Královéhradeckého kraje a.s., Kutnohorská 59, 500 04 Hradec Králové, oddělení přípravy a realizace staveb Náchod, Broumovská 90, 547 01 Náchod

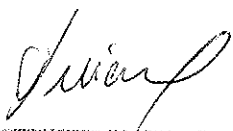
Kontaktní osoby zhotovitele

Ing. Miloš Burianec, Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové, e-mail: burianec@dik-hk.cz, tel: 603446208

Zhotovitel: Ing. Miloš Burianec

Podpis oprávněné osoby (jméno a příjmení, funkce) Ing. Miloš Burianec, jednatel společnosti

za společnost: Dopravně inženýrská kancelář, s.r.o.




DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ, s.r.o.
Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové
IČO: 27466888 DIČ: CZ07466888

PŘÍLOHA A.

ROZSAH SLUŽEB

Rozsah služeb je podrobně specifikován v níže uvedeném popisu, a dále rovněž v soupisu prací sloužícím k nacenění (oceněném rozpisu služeb – tabulka Rekapitulace nabídkové ceny) tvořícím nedílnou součást Přílohy A. Níže uvedený popis rozsahu služeb doplňuje soupis prací sloužící k nacenění (oceněný rozpis služeb – tabulka Rekapitulace nabídkové ceny).

Předmětem projektových prací je vypracování projektové dokumentace ve stupni DSP a PDPS, soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně ocenění (PD) stavební akce „III/30315, III/30317 Bezděkov nad Metují - Machov - Machovská Lhota – státní hranice“ a výkon autorského dozoru (AD) při realizaci této stavby.

Projektová dokumentace všech požadovaných projektových stupňů bude zpracována v souladu s:

- Směrnicí pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválenou Ministerstvem dopravy - odborem infrastruktury pod č. j. 101/07-910-IPK/1 ze dne 29. 1. 2007 s účinností od 1. 2. 2007, ve znění Dodatku č. 1 k této Směrnici, schváleného Ministerstvem dopravy - Odborem silniční infrastruktury pod č. j. 998/09-910-IPK/1 ze dne 17. 12. 2009 s účinností od 1. ledna 2010, a dalších platných dodatků, viz. <http://www.pjpk.cz/SM%20pro%20PD-PK%20vc%20Dod%201.pdf>;
- zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v platném znění (dále jen stavební zákon), v rozsahu vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření, v platném znění, a vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, v platném znění.
- zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, včetně prováděcích vyhlášek.

1. Popis stavby

Jedná se o zhotovení projektové dokumentace ve stupni DSP a PDPS na silnici III/30315 od silnice III/30316, motorestu Mýto, přes Vysokou Srbskou do Nízké Srbské (km 0,000 – 4,218) a na silnici III/30317 z Bezděkova nad Metují přes Nízkou Srbskou, Machov, do Machovské Lhoty až po hraniční přechod (km 0,000 – 6,529). V Machově jsou úseky s novým asfaltobetonovým krytem (1. úsek km 4,265 – 4,421, 2. úsek km 4,859 – 5,846), tyto úseky nebudou v projektové dokumentaci řešeny. Projektová dokumentace bude rozdělena na několik objektů dle možností objížděk. Délka celé opravy je 9,604 km. Součástí vypracování PD bude provedení mapového podkladu, diagnostiky vozovky včetně kopaných sond, dendrologický průzkum a jiné.

Šířka asfaltobetonové části vozovky zůstane zachována. V trase se nacházejí propustky a mosty. Stav mostů je patrný z HMP a mostních listů. U mostních objektů ev. č. 30315-1, 303158-2, 30317-4 a 30317-5 je požadována celková rekonstrukce (realizace nového mostu), u mostních objektů 30317-1, 30317-3 a 30317-6 je požadováno provést diagnostický průzkum dle TP 72, na základě kterého bude určen rozsah, zda se předpokládá oprava či rekonstrukce mostních objektů a výstupem tohoto průzkumu bude provedení statického výpočtu, určení zatížitelnosti mostních objektů, vyhodnocení měření a zkoušek, stanovení příčin degradace konstrukcí, stanovení zbytkové životnosti konstrukcí, návrh opatření s ohledem na ekonomické posouzení možných variant opravy či rekonstrukce. V případě kladného diagnostického průzkumu budeme požadovat opravu mostů v tomto rozsahu: oprava vrchní stavby (nové římsy, provedení hydroizolace, osazení zádržného systému, sanace spodní stavby – opěry, nosná konstrukce, křídla). V případě záporného diagnostického průzkumu, požadujeme návrh nového mostu. Při projektování mostních objektů v intravilánu

obce Machov, nutná koordinace s obcí, zda plánuje či neplánuje výstavbu chodníků atd. Mostní objekty budou šířkově uspořádány a budou navazovat na vyprojektovanou navrženou komunikaci. Předpokládá se obnova asfaltobetonového krytu (frézování a zesílení, poklesy v krajích vozovky budou sanovány). Součástí stavby bude zpevnění krajnic, hloubení příkopů, dopravní značení a odvodnění. Dílčí upřesnění rekonstrukce bude stanoveno objednatelem při konzultacích v průběhu projektových prací. Zhotovitel bude respektovat upřesňující požadavky.

Předmětné území je zakresleno v situační mapě, dále se předává HMP, mostní list a seznam propustků nacházející se v dotčeném úseku.

Dále budou řešeny případné přeložky inženýrských sítí, řešení sjezdů a propustků. Projektová dokumentace bude řešit odvodnění v celém úseku vozovky. V rámci rekonstrukce silnice budou osazeny bezpečnostní prvky (zábradlí, ocelová svodidla, směrové sloupky apod.) a bude obnoveno, případně doplněno, vodorovné a svislé dopravní značení. Stromy, náletová zeleň a keře, které zasahují do průjezdného profilu silnice, budou odstraněny.

Rekonstrukce silnice a mostů bude koordinována s místní samosprávou, správci sítí, majiteli okolních i dotčených pozemků a všech ostatních dotčených osob, správců a úřadů, včetně jejich písemných vyjádření k projektové dokumentaci.

Návrh rekonstrukce vozovky bude vycházet z: výsledků průzkumů a zaměření.

Zhotovitel zpracuje projektovou dokumentaci tak, aby minimalizoval zábor pozemků dotčených stavbou, minimalizoval náročné stavební objekty s cílem úspory stavebních nákladů. Projektová řešení je povinen zhotovitel konzultovat s objednatelem.

2. Požadavky na dokumentaci:

Dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) a dokumentace pro provádění stavby (PDPS)

- PD bude obsahovat zejména tyto objekty:
 - 000 objekty přípravy staveniště
 - 100 objekty pozemních komunikací (včetně propustků)
 - 200 mostní objekty a zdi
 - 900 volná řada objektů

PD bude projednána a odsouhlasena s dotčenými orgány státní správy, organizacemi a se správci inženýrských sítí a dalšími zainteresovanými subjekty vč. jejich písemného vyjádření, jejichž oprávněné požadavky budou do dokumentace zpracovány. PD bude obsahovat důkladnou koordinaci všech profesí. Zároveň bude příprava akce projednána se zástupci místní samosprávy a zástupci všech složek IZS a domluvena případná koordinace postupu zpracování PD. Veškerá vyjádření, stanoviska a správní rozhodnutí vydána v rámci přípravy a zpracování projektové dokumentace budou součástí dokladové části zpracované PD.

- Projektová dokumentace bude obsahovat přehlednou situaci v měřítku 1 : 5.000 a koordináční situace v měřítku 1 : 1.000 (2.000) na podkladu katastrální mapy s vyznačením hranic pozemků a jejich parcelních čísel, vč. sousedních.
- Při zpracování DSP budou respektovány požadavky na zabezpečení užívání stavby osobami s omezenou schopností pohybu a orientace - dle vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- Bude stanoven rozsah překládek inženýrských sítí v **nejnutnějším** rozsahu, odsouhlasený a potvrzený jednotlivými správci a vlastníky a bude přiloženo souhlasné stanovisko příslušného správce sítě.
- Projektová dokumentace ve stupni DSP + PDPS bude obsahovat příčné řezy v pravidelných délkových intervalech dle následujícího klíče:

- v zastavěném území v maximálním odstupu 10 m,
- v nezastavěném území v maximálním odstupu 20 m.
- Podrobně specifikovat místa vyústění srážkové kanalizace a silničních příkopů do vodotečí a toto vyústění projednat s příslušnými orgány referátů životního prostředí.
- V situaci budou zakresleny hranice ochranných pásem vodních zdrojů, ochranné pásmo dráhy, Územní systém ekologické stability a biokoridory.
- Zhotovitel doloží rozhledové trojúhelníky v křižovatkách.
- Stavba musí být v souladu s územními plány obcí a územním plánem vyššího územně samosprávného celku. Je nutné prostudovat i příslušnou územně - plánovací dokumentaci.

3. Způsob projednání projektové dokumentace DSP

- V průběhu zpracování projektové dokumentace budou podle potřeby a po dohodě s objednatelem svolávány výrobní výbory (za účasti všech dotčených orgánů a organizací) v četnosti dle článku 5.3 ZOP - D.
- Zhotovitel se zúčastní, na vyžádání objednatele, projednávání dokumentace s dotčenými organizacemi a případně doplní projektovou dokumentaci na základě vzniklých požadavků.
- Na samostatném výrobním výboru bude projednán koncept záborového elaborátu. Zhotovitel se na vyžádání objednatele zúčastní majetkoprávních jednání s vlastníky dotčených nemovitostí, a případně doplní projektovou dokumentaci.
- Před předáním projektové dokumentace bude objednateli předán koncept k posouzení. Případné připomínky budou na základě zápisu zhotovitelem zapracovány do čistopisu.
- Objednatel požaduje projednat a předložit zpracované průzkumy a projektovou dokumentaci příslušným orgánům, které na základě této dokumentace budou vydávat stanoviska a rozhodnutí, a to před jejich předáním tak, aby nebylo požadováno jejich doplnění či přepracování jak z hlediska rozsahu, tak z hlediska obsahu. Objednatel nepřistoupí na navýšení ceny z důvodu přepracování dokumentace v případě negativního stanoviska dotčeného orgánu k projektové dokumentaci.
- Dokumentaci musí zhotovitel v rámci zpracování projektové dokumentace projednat s dotčenými orgány státní správy a samosprávy a ostatními dotčenými subjekty a získat jejich písemná stanoviska či odsouhlasený záznam z jednání.
- V rámci zpracování projektové dokumentace je zhotovitel povinen dbát pokynů objednatele a v rámci výrobních výborů nebo koordinační porad nebo jiných technických porad mezi zhotovitelem a objednatelem pravidelně konzultovat technické řešení a stav prací.
- Součástí plnění díla je i technická pomoc objednateli při zpracování dodatečných informací vztahujících se k projektové dokumentaci v rámci výběrového řízení na zhotovitele a při koordinaci s dalšími akcemi souvisejícími s realizovanou stavbou.

4. Rozsah a druh zeměměřických prací:

- V rámci zakázky bude provedeno zaměření polohopisu a výškopisu lokality nezbytné pro zpracování dokumentace včetně zaměření viditelných znaků podzemních inženýrských sítí, chodníků, ulic, vjezdů a ostatních předmětů měření. Zaměřeny budou šířkové a výškové poměry silnice a budou podloženy katastrální mapou.
- Zakres sítí bude proveden do mapového podkladu. Podzemní inženýrské sítě budou zobrazeny podle dodaných podkladů od jejich správců. Pokud budou získána digitální data, budou tyto sítě zakresleny jako ověřené. Ostatní budou zakresleny podle převzatých podkladů neověřenou značkou.
- Zaměření bude provedeno s podrobností pro měřítko 1:1000 a bude provedeno s přesností odpovídající 3. třídě mapování. Zaměření bude provedeno formou digitální mapy vyhotovené v S-JTSK Bpv, ve formátu DXF (DWG, DGN); bude proveden export pro DMT (seznam souřadnic povinných hran). Zpracovaný elaborát musí splňovat podmínky ČSN 013410 a ČSN 013411 a musí vyhovovat zákonu 200/1994 Sb., o zeměměřičství a o změně a doplnění některých zákonů

souvisejících s jeho zavedením v platném znění, Vyhlášce č. 31/1995 Sb., Českého úřadu zeměměřického a katastrálního, kterou se provádí zákon č. 200/1994 Sb., o zeměměřictví a o změně a doplnění některých zákonů souvisejících s jeho zavedením. Součástí zakázky je i zajištění vstupů na pozemky potřebné pro zaměření.

- Bude vypracován mapový podklad včetně vyhotovení vytyčovacího výkresu prostorové polohy stavby a vyhotovení výkresu podrobného vytyčení hranice staveniště (zahrnuje dočasný a trvalý zábor pozemků) a záborový elaborát s výpočtem náhrad. Zhotovitel svolá samostatný výrobní výbor v době zpracování konceptu záborového elaborátu po dohodě s objednatelem.
- Záborový elaborát bude zpracován tak podrobně, aby byl dostatečně přesným podkladem pro zpracování geometrických plánů, na jejichž základě se budou uzavírat kupní smlouvy a jiné převodní smlouvy.

5. Druh průzkumu v závislosti na druhu a náročnosti stavby:

Návrh rekonstrukce vozovky a mostů bude vycházet z diagnostického průzkumu a inženýrsko-geologického průzkumu (průzkum pro rekonstrukce – opravy pozemních komunikací) TP 76 část A a část B.

Provedená diagnostika bude povinně obsahovat mimo jiné:

- vizuální prohlídku s grafickým záznamem porušení,
- měření únosnosti vozovek, jako podklad pro návrh rekonstrukce s krokem 25 m (40 měření na 1 km).
Měření únosnosti vozovky bude provedeno rázovým zařízením dle ČSN 73 6192, metoda A s vyhodnocením modulů pružnosti vrstev a podloží vozovky,
- jádrové vývrty s četností minimálně 3 ks/km,
- kopanou nebo vrtanou sondou minimálně 1ks/km **v jízdním pruhu a 4 ks/km (vždy 2 na jedné straně a 2 na druhé straně vozovky) u okraje krytové vrstvy,**
- v případě ponechání asfaltových vrstev ve vozovce po provedení rekonstrukce, případně pro specifikaci příčiny porušení, jsou nutné laboratorní rozbor vrstvy AB (ověření druhu pojiva apod.),
- v případě problémů s únosností, tj. podložím vozovky: laboratorní rozbor zeminy (kopané sondy až pod pláš),
- volitelně video/fotodokumentaci s pevným krokem záznamu,
- návrh rekonstrukce vozovky bude odpovídat předpokládané životnosti dle TP a předpokládanému zatížení komunikace dle sčítání dopravy.

Diagnostika mostů a propustů bude provedena tak, aby došlo k určení základních materiálových charakteristik (kamenného zdiva, betonu spodní stavby atd.) a geotechnických charakteristik podloží v rozsahu potřebném pro účely zpracování jednoznačného návrhu.

Druhy průzkumu v závislosti na druhu a náročnosti stavby:

- Geotechnický průzkum bude zpracován v rozsahu dle TP 76 (část A – Zásady geotechnického průzkumu, část B – Provádění geotechnického průzkumu). Účelem průzkumu bude posoudit stupeň agresivity prostředí jak zemin, tak podzemních vod, na beton a betonové konstrukce a zejména vyšetřit geotechnické vlastnosti hornin jako základové půdy, zemní konstrukce a sypaniny pro hospodárné a bezpečné provedení staveb pozemních komunikací.
- ověření, zda stavba je kulturní, přírodní nebo technickou památkou, v památkové zóně, rezervaci nebo je v jejich ochranných pásmech, není v CHKO, Natura 2000, zda je v území s archeologickými nálezy a možností archeologického průzkumu, vč. projednání PD,
- dendrologický průzkum, součástí DSP bude samostatná příloha - Návrh náhradní výsadby (Vegetační úpravy) - projednaná a odsouhlasená příslušnými orgány životního prostředí.

- archeologický průzkum - v rámci textové části zhotovitel zohlední požadavky na archeologický průzkum zjišťující možnosti výskytu archeologických nálezů;
Projektant provede všechny průzkumy potřebné pro řádné vyprojektování stavby.

Všechny tyto průzkumy jsou součástí nabídkové ceny za zhotovení PD.

Součástí předmětu plnění jsou i práce v tomto článku výše nespecifikované, které však jsou k řádnému plnění díla nezbytné a o kterých uchazeč, vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje sjednanou cenu díla.

Konstrukční prvky a detaily budou rozpracovány v úrovni projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS) – „zadávací výkresy stavby“.

6. DIO

PD bude obsahovat vypracované DIO s odsouhlasenými objízdníkovými trasami. Řešení veřejné hromadné dopravy, projednání s Odborem dopravy a silničního hospodářství Krajského úřadu Královéhradeckého kraje, oddělení dopravní obslužnosti (přemístění zastávek, atd.). Potřebné dopravní značení a opatření budou rozpracována až do konkrétních druhů a počtu značek na jednotlivých místech (křižovatkách) a odsouhlasena DI Policie ČR a uvedena též ve výkazu výměr.

7. Plán BOZP na staveništi

PD bude obsahovat „Plán BOZP na staveništi“, pokud dle zákona 309/2006 Sb. v platném znění musí být vypracován. Plán BOZP na staveništi i ve fázi přípravy musí být zpracován odborně způsobilou osobou a také jí podepsán.

8. Varianty

V průběhu zpracování PD mohou být předložena variantní řešení, ale v odevzdávané PD jen jediné. V odevzdávané PD bude posouzena vhodnost a ekonomika zvolené varianty.

9. Soupis stavebních prací s výkazem výměr

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr bude proveden v podrobnostech odpovídajícím vyhlášce č. 230/2012 Sb. Výkaz výměr včetně podrobného výpočtu měrných jednotek a oceněný výkaz výměr (v poslední známé cenové úrovni) budou zpracovány v programu ASPE verze 9 (formát XC4) a předány také na samostatném CD nosiči. Soupis prací bude vypracován v souladu s poslední aktualizací oborového třídníku – OTSKP-SPK v cenové úrovni aktuálních expertních cen. Výkaz výměr nebude u jednotlivých objektů v PD, ale kompletní samostatně. Počet měrných jednotek a jednotková cena budou uvedeny na dvě desetinná místa. V oceněném výkazu výměr nebudou nikde uvedeny (použity) marže. Přeložky a objekty, které budou v ASPE uvedeny jednou položkou, budou mít podrobný rozpočet v příloženém souboru EXCEL. Výkaz výměr bude úplný s podrobným a jednoznačným technickým popisem všech materiálů a výrobků, jakož i s přesnou specifikací všech prací a dodávek. Výkaz výměr bude vycházet z podrobností projektové dokumentace, aby dílo mohlo být realizováno bez víceprací, které by vyplývaly z neúplnosti projektové dokumentace nebo výkazu výměr. Zhotovitel odpovídá za to, že výkaz výměr bude zcela v souladu s výkresovou dokumentací. V případě, že se prokáže nesoulad nebo chyba ve výkazu výměr, zhotovitel neprodleně na svůj náklad dodá novou bezvadnou projektovou dokumentaci a plně ponese náklady spojené s vadou dokumentace.

10. Předání díla

Projektová dokumentace ve stupni DSP + PDPS (čistopis) a výkaz výměr bude vypracována v 11-ti vyhotoveních. Všechna paré budou autorizována podpisem a autorizačním razítkem.

Dokumentace bude zpracována a předána na samostatném CD nosiči a to ve dvou verzích:

- 1) Uzavřená forma digitální dokumentace - formáty *.PDF, *.PLT ...
- 2) Otevřená forma digitální dokumentace - formáty *.DOC, *.XLS, *.DWG, *.DGN ...

Součástí digitální dokumentace budou také rozpisky na všechny desky a seznamy příloh v dokumentaci obsažené. Oceněný výkaz výměr (formát XC4 - *.xml) bude předán na samostatném CD včetně případných příložených výkazů výměr v EXCELU. Dokumentaci nutno archivovat tak, aby bylo možno v budoucnu přiojednat za úhradu další paré.

11. Výkon autorského dozoru (AD) během realizace stavby

Výkon autorského dozoru bude prováděn při realizaci stavební akce, bude se účtovat podle skutečně odpracovaných hodin a bude vykonán **pouze na výzvu objednatele** po dobu realizace stavby.

Výkon autorského dozoru probíhá od zahájení stavby až do dokončení stavby.

Základním účelem výkonu AD je sledování, zda postup stavebních prací odpovídá schválené zadávací dokumentaci stavby a spolupráce při řešení nepředvídaných problémů. Zástupce zhotovitele se bude zúčastňovat kontrolních dnů na stavbě (1x14 dní) a dalších jednání svolaných investorem stavby na základě jeho výzev. V případě pochybnosti zhotovitele dokumentace o kvalitě prováděných prací na stavbě může zástupce zhotovitele dokumentace provést kontrolu stavby dle vlastního uvážení s tím, že předem na tuto skutečnost upozorní investora stavby.

Výkon autorského dozoru bude realizován průběžně dle aktuálních potřeb, na základě výzvy objednatele. Výzva musí být zhotoviteli oznámena nejpozději dva pracovní dny před datem výkonu autorského dozoru.

Osoba pověřená výkonem autorského dozoru provádí zápisy do stavebního deníku o své účasti na stavbě, o zjištěných skutečnostech při kontrole a ověřování a jejich vyhodnocení, o návrzích na opatření a o svých doporučeních. Stanoviska k návrhům ostatních účastníků provádění stavby zapisuje do stavebního deníku nejpozději do tří pracovních dnů od doručení výzvy zástupce objednatele. Dále se účastní předání staveniště, předání a převzetí dokončené stavby nebo její části a dále po dohodě dle potřeb investora.

Osoba pověřená výkonem autorského dozoru provádí posuzování návrhů dodavatelů stavby na případné změny a odchylky vyvolané nepředvídatelnými okolnostmi při realizaci stavby, příp. na změny a odchylky v částech dokumentace zpracovaných dodavatelem stavby z pohledu dodržení technickoekonomických parametrů stavby, popřípadě dalších údajů a ukazatelů. V případě schválení změn a odchylek dokumentace investorem a TDI (technický dozor investora) vypracuje neprodleně AD výkaz výměr pro ocenění změny dodavatelem stavby. Souhlas s případnou změnou potvrdí AD svým podpisem na změnovém listu. V případě, že změna bude vyvolaná chybou v projektové dokumentaci, nevzniká zhotoviteli projektové dokumentace nárok na odměnu související s touto změnou.

AD se vyjadřuje k požadavkům na větší množství výrobků a výkonů oproti schválené projektové dokumentaci a dohlíží nad dodržováním dokumentace s přihlédnutím na podmínky určené stavebním povolením a poskytuje vysvětlení potřebná pro plynulost výstavby. Zjistí-li zhotovitel projektové dokumentace při výkonu autorského dozoru nedodržení projektové dokumentace stavby, uvědomí bez zbytečného odkladu o této skutečnosti objednatel. Dodavatele stavby uvědomí v případě nebezpečí z prodlení. V odůvodněných případech uvede stručnou charakteristiku porušení dokumentace a tomu odpovídající důsledky. Dále AD poskytuje vysvětlení potřebná dodavatelem stavby k vypracování

realizační dokumentace a sleduje postup výstavby z odborného technického hlediska a časového plánu výstavby.

Objednatel zajistí pro zhotovitele nezbytné podmínky pro výkon sjednaného autorského dozoru, v tomto smyslu zejména oznámí zhotovitele jako osobu vykonávající autorský dozor dodavateli stavby a zajistí, aby zhotovitel dostával potřebné podklady týkající se realizace stavby a kontrolních dnů stavby.

Veškerá činnost bude zajišťována bez zbytečného odkladu tak, aby nebyl ohrožen postup stavby. Zhotovitel se zavazuje realizovat autorský dozor dle této Smlouvy o dílo za **hodinovou sazbu** uvedenou v oceněném rozpisu služeb v řádku Cena za výkon autorského dozoru.

Počet hodin celkem či jiné údaje týkající se odhadovaného rozsahu autorského dozoru, jsou stanoveny pouze pro potřeby výpočtu nabídkové ceny v rámci zadávacího řízení na uzavření této Smlouvy o dílo. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že objednatel bude zhotoviteli hradit cenu za autorský dozor pouze dle skutečného počtu odpracovaných hodin, a to na základě **hodinové sazby** uvedené v oceněném rozpisu služeb (v řádku Cena za výkon autorského dozoru), a v souladu s přílohou C Zvláštních obchodních podmínek. Smluvní strany dále berou na vědomí a souhlasí s tím, že rozdíl mezi odhadovaným a skutečným rozsahem autorského dozoru nemá žádný vliv na výši hodinové sazby.

Hodinová sazba autorského dozoru je závazná po celou dobu plnění Smlouvy o dílo a pokrývá všechny smluvní závazky a všechny záležitosti a věci nezbytné k řádné realizaci autorského dozoru podle Smlouvy o dílo (tj. náklady na cestovné, dopravné, stravné apod.). Zhotovitel tak není oprávněn požadovat samostatně ani úhradu nákladů za čas strávený dopravou na místo výkonu autorského dozoru, neboť tyto náklady jsou již zahrnuty v hodinové sazbě.

Hodinová sazba je stanovena v Kč bez DPH.

Předpoklad počtu hodin pro stavbu je následující:

„III/30315, III/30317 Bezděkov nad Metují - Machov - Machovská Lhota – státní hranice“

200 hodin čistého času výkonu souvisejícího se stavbou (nikoli čas strávený cestou na stavbu).

Závazek výkonu autorského dozoru dle nabídky trvá po dobu pěti let od odevzdání a převzetí PD.

Nabídnutá hodinová sazba je pevná, neměnná.

12. Soupis prací

Soupis prací sloužící k nacenění (oceněný rozpis služeb) tvoří nedílnou součást Přílohy A. Rozsahu služeb, je přiložen samostatně jako tabulka Rekapitulace nabídkové ceny a tvoří nedílnou součást smlouvy. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo (poskytovat služby) dle této Smlouvy o dílo za cenu stanovenou dle oceněného rozpisu služeb v souladu se smlouvou o dílo.

Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo dle této Smlouvy o dílo za celkové ceny stanovené pro jednotlivé činnosti v oceněném rozpisu služeb v tabulce „Rekapitulace nabídkové ceny“, které budou hrazeny způsobem uvedeným v Příloze C Zvláštních obchodních podmínek. Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že pro určení ceny za jednotlivé činnosti je rozhodná pouze **celková cena za jednotlivé činnosti uvedená v oceněném rozpisu služeb** (tabulka „Rekapitulace nabídkové ceny“), bez ohledu na objednatel nebo zhotovitelem odhadovaný či skutečný počet odpracovaných hodin.

Celková cena za tyto jednotlivé činnosti zhotovitele dle Smlouvy o dílo je závazná po celou dobu plnění Smlouvy o dílo a pokrývá všechny smluvní závazky a všechny záležitosti a věci nezbytné k řádné realizaci dané činnosti podle Smlouvy o dílo (režijní náklady, související výdaje, daně a další závazky, správní a jiné poplatky, dopravné, stravné apod.)

Cena je stanovena v Kč bez DPH.

Vypracování projektové dokumentace ve stupni dokumentace pro vydání stavebního povolení (DSP) + dokumentace pro provádění stavby (PDPS), soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně jeho ocenění a výkon autorského dozoru stavební akce „III/30315, III/30317 Bezděkov nad Metují - Machov - Machovská Lhota - státní hranice“

Rekapitulace nabídkové ceny

ČÁST	NÁZEV	CENA BEZ DPH
a.	Zeměměřické práce, mapový podklad	80000
b.	Diagnostický průzkum, geotechnický průzkum	380000
c.	PD ve stupni DSP+PDPS	791000
d.	Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr včetně jeho ocenění	53000
e.	Záborový elaborát (včetně seznamu sousedních pozemků)	50000
f.	DIO a PD objízdných tras	33000
g.	Plán BOZP	5000
h.	Dendrologický průzkum	65000
Cena za vypracování projektové dokumentace		1457000
Cena za výkon autorského dozoru 200 hod x 550 Kč/hod		111000
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM bez DPH (pro hodnocení nabídek)		1568000
DPH 21%		329280
NABÍDKOVÁ CENA CELKEM vč. DPH		1897280



Ing. Miloš Burianec
jednatel společnosti



DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ, s.r.o.
Bozděchova 1668, 500 02 Hradec Králové
IČO: 27466868 DIČ: CZ27466868

PŘÍLOHA B.

PERSONÁL, PODKLADY, ZAŘÍZENÍ A SLUŽBY TŘETÍCH STRAN POSKYTNUTÉ OBJEDNATELEM

1. *Personál*

1.1 *Personál zhotovitele*

Personál určený zhotovitelem k realizaci díla (provádění služeb) musí splňovat veškeré požadavky kladené touto Smlouvou o dílo.

1.2 *Personál objednatele*

Objednatel na své náklady neposkytne žádný personál.

2. *Podklady, vybavení a zařízení*

2.1 *Dokumentace poskytnutá objednatelem*

Objednatel poskytne zhotoviteli bezplatně před zahájením jeho příslušné činnosti následující dokumentaci:

- Předpisy, směrnice a normy objednatele a Ministerstva dopravy, na které je odkazováno ve Smlouvě o dílo, a to v rozsahu požadovaném zhotovitelem (pouze na výslovnou žádost zhotovitele, obsahující výčet jím požadovaných dokumentů)

2.2 *Vybavení a zařízení poskytnutá objednatelem*

Objednatel neposkytne zhotoviteli žádné vybavení a zařízení.

3. *Služby od třetích stran*

V případě jmenování zpracovatele expertního posudku projektu (supervize) a/nebo koordinátora projektových prací, sdělí objednatel zhotoviteli na nejbližším výrobním výboru informaci o jejich jmenování, včetně kontaktních údajů těchto osob.

4. *Jiné závazky objednatele vůči zhotoviteli*

Nejsou.

Bližší podrobnosti k údajům uváděným v této příloze jsou obsaženy v Metodickém pokynu k sestavení Zvláštních technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci stavby pozemní komunikace, schváleném MD ČR - Odborem infrastruktury č. j. 322/08-910-IPK/1 ze dne 9. 4. 2008, s účinností od 1. května 2008, viz. <http://www.pjpk.cz/MP%20pro%20sestaveni%20%20ZTKP%20%20pro%20dokumentaci%20staveb%201.pdf>

PŘÍLOHA C

Platby a platební podmínky

- 1) **Zálohy** nebudou poskytovány. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 2611 Občanského zákoníku.
- 2) **Cena a sazby**
Nejvýše přípustná cena za provedení díla (včetně poskytnutí služeb) je uvedena v Příloze A těchto Obchodních podmínek (tabulka Rekapitulace nabídkové ceny).
Tato cena vychází z nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této Smlouvy o dílo. Cena za provedení díla bude hrazena pro jednotlivá plnění zhotovitele způsobem uvedeným níže.
- 3) **Termíny a způsob plateb**

Autorský dozor

Odměna za autorský dozor bude zhotoviteli uhrazena na základě soupisu skutečného počtu odpracovaných hodin. Fakturovaná cena bude odpovídat hodinové sazbě uvedené v oceněném soupisu služeb Přílohy A (tabulka Rekapitulace nabídkové ceny) těchto Obchodních podmínek, vynásobené skutečným počtem hodin poskytovaných služeb. Cena za autorský dozor bude vypočítána pro stavbu zvlášť formou hodinové sazby, ve které budou započítány náklady na dopravu (tato nebude účtována samostatně) a veškeré další náklady zhotovitele. Doba strávená cestou na stavbu se nepočítá do výkonu (hodin) autorského dozoru. Odpracovanou dobu eviduje zhotovitel a tato evidence, schválená objednatelem, je podmínkou vystavení a následně i součástí faktury zhotovitele, vztahující se k autorskému dozoru. Faktura za autorský dozor zhotovitel vystaví po dokončení stavby. Evidenci odpracované doby bude zhotovitel objednateli předkládat průběžně, a to za každý měsíc provedení autorského dozoru do 5 dnů po skončení předcházejícího měsíce. Zhotovitel předá objednateli do 5 dnů po dokončení stavby celkovou evidenci odpracované doby spolu se (i) zprávou o postupu služeb, a (ii) seznamem dokumentů předaných v rámci autorského dozoru objednateli (pokud existují). Objednatel (kontaktní osoba objednatele, která bude určena pro komunikaci se zhotovitelem) tuto evidenci odpracované doby bezodkladně schválí nebo vznese své připomínky. Zdanitelné plnění ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, považuje objednatel za uskutečněné převzetím celkové evidence odpracované doby a všech výše uvedených dokumentů.

Činnosti zhotovitele dle Smlouvy o dílo (mimo autorský dozor)

Odměna za činnosti zhotovitele dle Smlouvy o dílo může být zhotoviteli uhrazena vždy po dokončení uceleného předmětu Smlouvy o dílo, k němuž je vztažena příslušná část ceny. Faktura bude vystavena na základě písemného potvrzení o převzetí dílčího uceleného předmětu Smlouvy o dílo bez nedodělků objednatelem.

Fakturované ceny budou odpovídat celkovým cenám stanoveným za daný ucelený předmět Smlouvy o dílo (činnosti) v oceněném rozpisu služeb Přílohy A (tabulka Rekapitulace nabídkové ceny), a to bez ohledu na skutečný počet hodin poskytovaných služeb.

4) Společné ustanovení k fakturám

Každá faktura je splatná vždy do 30 dní ode dne doručení zástupci objednatele a musí být doručena na následující adresu:

Doručovací adresa pro fakturaci:

SÚS Královéhradeckého kraje a.s.

Kutnohorská 59

500 04 Hradec Králové

V případě pochybností ohledně doručení se faktura považuje za doručenu 3. pracovním dnem po jejím prokazatelném předání k poštovní přepravě zhotovitelem.

Faktura - daňový doklad - vystavená zhotovitelem, musí obsahovat náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti dle §435 Občanského zákoníku.

Faktury budou objednatelem hrazeny převodními příkazy.

Platby se budou uskutečňovat v českých korunách (Kč) na základě faktury – daňového dokladu. Termínem úhrady faktury se rozumí termín odepsání částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.

Nebude-li zhotovitelem vystavená faktura obsahovat náležitosti podle platných právních předpisů a náležitosti uvedené v předchozích ustanoveních, bude-li chybně vyúčtována cena nebo bude-li faktura trpět jinými vadami, je objednatel oprávněn takovou fakturu do data splatnosti zhotoviteli vrátit k doplnění scházejících údajů, k opravě nesprávných údajů nebo k odstranění jiných vad. U vrácené faktury musí objednatel vyznačit důvod vrácení. Zhotovitel je povinen provést opravu vystavením nové faktury s novou dobou splatnosti, která nesmí být co do počtu dnů kratší než doba splatnosti původní faktury. Vráť-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní doba splatnosti. V takovém případě není objednatel v prodlení s placením. Celá 30tídení doba splatnosti běží znovu ode dne doručení nově vystavené faktury objednateli.

Smluvní pokuta za opoždění platby: 0,1% z neuhrazené částky za každý den prodlení, maximálně však 3% z neuhrazené částky. Uhrazením smluvní pokuty není dotčen nárok zhotovitele na úhradu zákonného úroku z opožděné platby.

5) Úpravy ceny a sazeb v důsledku inflace nebudou prováděny.

6) DPH bude fakturováno podle platných předpisů.