

PROVÁDĚCÍ SMLOUVA
III/10529 MOST EV.Č.10529-1 ŘEDICE – PD
mezi

objednatel: **KSÚS Středočeského kraje, příspěvková organizace**

se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5

zastoupeným: Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA, ředitel

IČO: **00066001** DIČ: **CZ00066001**

Č. smlouvy: **S-143/00066001/2021**

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

zhotovitelem: **Společnost Pontex/DP Ostrava/G-Consult/HBH/APIS/MMD/Link – RD na PP BIM,**

se sídlem: Bezová 1658/1, 147 00 Praha 4 – Braník

zastoupena společností **Pontex, spol. s r. o.** (Správce – vedoucí sdružení)

zastoupeným: Ing. Václavem Hvízdalem – jednatelem, Ing. Petrem Součkem – jednatelem,
Ing. Martinem Havlíkem – jednatelem, (každý z jednatelů je oprávněn jednat
za společnost samostatně)

bankovní spojení:

IČ: 407 63 439

DIČ: CZ40763439 (plátcí DPH)

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: zápis v OR vedeným Městským soudem
v Praze, oddíl C, vložka 2994

Č. smlouvy: **20 171 06**

Společníci sdružení:

DOPRAVOPROJEKT Ostrava a.s.

se sídlem Masarykovo náměstí 5/5, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava,

zastoupeným předsedou představenstva Ing. Martinem Vilčem,

IČO: 427 67 377

DIČ: CZ42767377 (plátcí DPH)

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: zápis v obchodním rejstříku vedeným
Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 10727

G-Consult, spol. s r.o.

se sídlem Výstavní 367/109, 703 00 Ostrava Vítkovice,

zastoupeným jednatelem Ing. Michalem Kofroněm,

IČO: 646 16 886

DIČ: CZ64616886 (plátcí DPH)

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: zápis v obchodním rejstříku vedeným
Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 9104

HBH Projekt spol. s r.o.

se sídlem Kabátníkova 216/5, 602 00 Brno,
zastoupeným jednatelem Ing. Radovanem Hrnčířem,
IČO: 449 61 944

DIČ: CZ44961944 (plátcí DPH)

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: zápis v obchodním rejstříku vedeném
Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 3996

Ateliér projektování inženýrských staveb, s.r.o.

se sídlem Ohradní 1443/24b , 140 00 Praha 4, Michle,
zastoupeným jednatelem Ing. Karlem Nejedlým,
IČO: 618 53 267

DIČ: CZ61853267 (plátcí DPH)

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: zápis v obchodním rejstříku vedeném
Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 31260

Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.

se sídlem Národní č. p. 984/15, 110 00 Praha 1,
zastoupeným jednatelem Ing. Radko Buckem a jednatelem Ing. Janem Loško, Ph.D.,
IČO: 485 88 733

DIČ: CZ48588733 (plátcí DPH)

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: zápis v obchodním rejstříku vedeném
Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 14051

Link projekt s.r.o.

se sídlem Makovského náměstí 3147/2, 616 00 Brno,
zastoupeným jednatelem Ing. Petrem Damkem,
IČO: 276 78 032

DIČ: CZ27678032 (plátcí DPH)

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: v obchodním rejstříku vedeném
Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 51304

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto

**Prováděcí smlouvu ke Smlouvě o dílo
č. smlouvy S-2238/00066001/2020, č. smlouvy konzultanta: 20 171 0.**

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na vlastní nebezpečí a odpovědnost dílo, včetně poskytování souvisejících služeb (dále jen „plnění“), a to dle zadání objednatele v tomto rozsahu a členění:

Předmětem veřejné zakázky je:

- kompletní vypracování projektové dokumentace pro sloučené povolení (DÚSP) včetně výkonu inženýrské činnosti ke sloučenému povolení (IČ k DÚSP), vypracování projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS), výkon autorského dozoru (AD), vypracování 1. hlavní mostní prohlídky a mostního listu na akci: „III/10529 most ev.č. 10529-1 Ředice“
 - Zhotovitel je při realizaci této smlouvy vázán technickými podmínkami, které jsou součástí a přílohou Rámcové dohody uzavřené dne 26.08.2020 (dále jen „**Rámcová dohoda**“).
3. Objednatel se zavazuje řádně dokončené plnění převzít a zhotoviteli zaplatit dohodnutou cenu podle této smlouvy.
 4. Právní vztahy mezi smluvními stranami touto smlouvou neupravené se řídí Rámcovou dohodou.

Článek II.

Cena za dílo

1. Za řádnou realizaci této smlouvy náleží zhotoviteli cena ve výši stanovené jako součet cen za skutečně realizované plnění, které se vypočítají jako součin skutečně poskytnutého rozsahu plnění a jednotkových cen příslušného plnění, tj.:

bez DPH:	1 785 200,00 Kč
DPH:	374 892,00 Kč
včetně DPH:	2 160 092,00 Kč

Podrobná specifikace ceny tvoří přílohu č. 3 této smlouvy.

2. Cena byla zhotovitelem nabídnuta a stranami sjednána v souladu s podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě. Objednatel bude zhotoviteli hradit cenu pouze za skutečně poskytnuté a objednatelům odsouhlasené plnění.
3. Objednatel uhradí cenu v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě.
4. Kontaktní osobou objednatele ve věci fakturace a ve věcech technických (osobou příslušnou k převzetí, schválení nebo připomínek ve smyslu přílohy C Zvláštních obchodních podmínek Rámcové dohody) je:

Miroslav Dostál, vedoucí mostních techniků KSÚS SK, mobil _____, email:

Slavomír Kellner, mostní technik oblast Benešov email:

Článek III.

Doba a místo plnění

1. Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:

Předpokládaná lhůta plnění:

DÚSP koncept: nejpozději do 5 měsíců od účinnosti Smlouvy

DÚSP čistopis: nejpozději do 1 měsíce od obdržení písemných připomínek ke konceptu DÚSP od Objednatele

Podání žádosti o vydání sloučeného povolení: nejpozději do 4 měsíců od schválení čistopisu DÚSP

PDPS: nejpozději do 3 týdnů od vydání pravomocného SP nebo písemné výzvy Objednatele k zahájení plnění na této dílčí části služeb

Autorský dozor: na výzvu objednatele, do kolaudace stavby

Mostní list a I. hlavní mostní prohlídka: na výzvu Objednatele, nejpozději 2 dny před kolaudací stavby

Majetkoprávní přípravy stavby, tj. zda budou výkupy: bude upřesněno na základě DÚSP

2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto:

Ředice, KSUS oblast Benešov, CMS Sedlec-Prčice, autorský dozor bude probíhat na silnici III/10529, Středočeský kraj, most ev.č. 10529-1, v km 5,897 – 7,202

Článek IV.

Podmínky provádění díla

1. Pro plnění této smlouvy a práva a povinnosti smluvních stran platí příslušná ustanovení Rámcové dohody, pakliže v této smlouvě není sjednáno jinak,
 2. Smluvní strany sjednávají záruku za jakost ve vztahu k provedenému dílu v délce trvání 24 měsíců ode dne odevzdání a převzetí díla.
 3. Objednatel poskytne zhotoviteli bezplatně před zahájením jeho činnosti následující dokumentaci, nezbytnou pro realizaci díla: Dokument k hlavní prohlídce, mostní list

Dokumentaci nad rozsah dokumentace uvedené v tomto článku smlouvy, a veškerá další nezbytná povolení, oznámení a souhlasy dotčených subjektů, nezbytné pro řádnou realizaci díla, si zhotovitel zajistí na vlastní náklady a riziko.

Financování z prostředků KSÚS. Fakturace dle vzorové smlouvy na projektovou dokumentaci.

4. Způsob předání a převzetí díla upravuje Rámcová dohoda. Obecné podmínky pro předání a převzetí staveniště a způsob zabezpečení zařízení staveniště upravuje Rámcová dohoda.
5. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, stanovení organizace kontrolních dnů a postup při kontrole prací, které budou dalším postupem zakryty, upravuje Rámcová dohoda.
6. Pro změnu podzhotovitele (poddodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení na uzavření Rámcové dohody kvalifikaci, platí obecné podmínky pro podzhotovitele, uvedené v Rámcové dohodě a Zvláštní příloze k nabídce zhotovitele.

Článek V.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá své platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.
2. Tuto smlouvu je možno ukončit za podmínek stanovených v Rámcové dohodě.
3. Přílohu této smlouvy tvoří:
 1. Podrobná specifikace předmětu plnění,

2. Podrobná specifikace ceny.
4. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze stran obdrží její elektronický originál.
5. Smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavírají svobodně a vážně a že považují její obsah za určitý a srozumitelný, na důkaz čehož připojují níže své podpisy.

V Praze dne

V Praze dne 22.02.2021

PODEPSÁN

za objednatele:

KSÚS Středočeského kraje,
příspěvková organizace

Jméno: Mgr. Zdeněk Dvořák, MPA

Funkce: ředitel

Datum:

PODEPSÁN

za zhotovitele:

Pontex/DP Ostrava/G-Consult/HBH/
APIS/MMD/Link – RD na PP BIM
zastoupená společností **Pontex, spol. s r. o.**
(Správce – vedoucí sdružení)

Jméno: Ing. Martin Havlík

Funkce: jednatel

Datum: 22.02.2021

Technická specifikace pro PD

Název akce: III/10529 most ev.č.10529-1 Ředice

Místo realizace akce: most na silnici 10529 za obcí Ředice
Kraj: Středočeský
Obec: Ředice Katastr : Ředice

Provozní staničení: km 5,897 – 7,202

CMS: Sedlec - Prčice **Vedoucí TSÚ :**



1. Současný stavební stav mostu

1.1. Most ev. č. 10529-1

Stávající nosná konstrukce o jednom poli tvoří betonová polokruhová klenba tl.40cm. Délka nosné konstrukce je 3,80 m, délka přemostění 3,00 m. Mostní křídla a čelní zdi jsou v havarijním stavu. Stavební stav VII- havarijní. Průsaky klenbou s výluhy. Izolace nefunkční
Šířka vozovky na mostě mezi zvýšenými obrubami je 6,92 m. Celková šířka mostu je 7,24 m. Bezpečnostní zařízení je zde tvořeno nevyhovujícím ocelovým zábradlím.

1.2. Silnice III/10529-1 v délce 1,305 km

Stávající silnice je nevyhovující.

Silnice III/10529 dl. 1,305m od křižovatky na Ředičky a silnici III/10531 nerovnost a výtlučky ve vozovce.

2. Výčet požadovaných oprav

Vzhledem ke stávajícímu stavu mostu bude most odbourán včetně spodní stavby a nahrazen novou konstrukcí. Nejvhodnější bude železobetonová rámová konstrukce, podle geotechnického průzkumu založená případně na pilotách. Stávající živičný kryt silnice III/10529 bude odfrézován, bude provedena recyklace podkladu dle určení diagnostiky a provedeny živičné vrstvy vozovky.

Součástí projektových prací bude zjištění inženýrských sítí a projekční zpracování přeložek těchto sítí, inženýrská činnost k získání povolení zahájit stavební práce na opravě mostu.

Dále zjištění vlastníků pozemků a uzavření smluv o smlouvách budoucích případně kupních smluv pro odkoupení trvalých záborů a souhlasy, případně smlouvy o pronájmu pro dočasné záборы všech dotčených a sousedících pozemků.

PD bude vyhotovena dle platných norem, TP, TKP a dle ČSN EN 1991-2 navržen na skupinu pozemních komunikací 1 pro zatížení vozidlem LM 1.

Součástí zakázky bude i provedení hlavní mostní prohlídky, mostního listu včetně uložení do BMS.

3. Náklady stavby jsou dány odhadem

Most ev.č. 10529-1	5.800.000,- Kč bez DPH, tj. 7 018.000,- Kč vč. 21% DPH
Silnice III/10529	14 200 000,- Kč bez DPH tj. 17 182 000,- Kč vč. 21% DPH
CELKEM	20.000.000,- Kč bez DPH, tj. 24 200 000,- Kč vč. 21% DPH

4. Vypracování projektové dokumentace a IČ

III/10529 most ev. č. 10529-1 – PD

Projekční náklady 1 998 000, 00 Kč bez DPH

5. Specifikace rozhodujících stavebních objektů

- demolice stávajícího mostu
- nový most ,10529-1
- Komunikace III/10529-1
- DIO
- přeložky inž. sítí dle zjištěné skutečnosti

6. Územně-technické podmínky

- oprava bude prováděna na stávající silniční síti a v objektu majetku Středočeského kraje za úplné uzavírky

7. Požadavky na zabezpečení budoucího provozu a údržby

- provoz a údržba komunikace zůstává v kompetenci KSÚS SK

8. Termín realizace

- **Předpoklad zahájení v r. 2020**

9. Přílohy

- Hlavní prohlídka mostu
- Mostní list

Kontakt :

Miroslav Dostál, vedoucí mostních techniků KSÚS SK, mobil _____, email:

Slavomír Kellner, mostní technik oblast Benešov email: _____

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Vypracoval: Slavomír Kellner

AKCE

"III/10529 most ev.č. 10529-1 Ředice rekonstrukce"

žlutě - vyplní uchazeč

Tabulka č. 1

Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč bez DPH	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část DUSP	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část Výkon IČ ke společnému povolení vč. majetkopř. Projednání	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý uchazečem v Rámcové smlouvě - část PDPS	Technická pomoc objednateli (v Kč bez DPH/hod)	Cena celkem v Kč bez DPH****)
20 000 000	4,750%	2,000%	1,375%	900	
Předpokládaný celkový počet hod technické pomoci	x	x	x	178	
Předpokládaná hodnota dílčí části Veřejné zakázky	1 072 000	470 000	278 000	178 000	1 998 000
Nabídka uchazeč v Kč bez DPH	950 000	400 000	275 000	160 200	1 785 200
% změna ceny Nabídka/Předpoklad	88,62%	85,11%	98,92%	90,00%	89,35%

****) Celková cena bez DPH uvedená v **Tabulce soupisu prací** musí být shodná s Celkovou cenou v Kč bez DPH uvedenou v **Nabídkové tabulce** uchazeče.

Kontrola rovnosti dílčích cen v tabulce č. 1 a rozepsaných cen v tabulce č. 2 - 6

Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 2 část DUSP Rozdíl:	Ok
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 2. část IČ k SP Rozdíl:	Ok
Kontrolní propočet Tab. č. 1 a 2. část VD-ZDS Rozdíl:	Ok


V Praze dne 27. 11. 2020

Ing. Václav Hvizdal, jednatel
společnosti Pontex, spol. s r.o. -
Správce společnosti Pontex/
DP Ostrava/
G-Consult/HBH/APIS/MMD/Link – RD
na PP BIM

"III/10529 most ev.č. 10529-1 Ředice rekonstrukce"

žlutě ocenění uchazeč	
popis položky	Nabídková cena uchazeče v Kč
Průzkumy a podklady - DUSP	
Zjištění průběhu a zakres IS, zaměření, záborový elaborát, digitální katastrální mapa.	100 000,00
Průzkumy pro DUSP (Hluková, Exhalační studie, Bilance zemin a ornice, Dendrologický průzkum, GTP , apod)	150 000,00
Průzkumy DSP celkem	250 000,00
DSP	
Průvodní zpráva	15 000,00
Souhrnné technické řešení	50 000,00
Stavební část	450 000,00
DIO	75 000,00
ZOV, havarijní a povod. plán a nakládání s odpady	50 000,00
BOZP	15 000,00
Reprografické práce	45 000,00
DSP celkem	700 000,00
DSP celkem včetně průzkumů	950 000,00
IČ-zajištění vydání sloučeného povolení	
projednání dokumentace	225 000,00
majetkoprávní podklady a uzavření smluv	150 000,00
podání žádosti bez poplatků	25 000,00
IČ celkem	400 000,00
PDPS	
Technická zpráva	10 000,00
Výkresová část	175 000,00
ZTKP	10 000,00
Soupis prací a rozpočet	50 000,00
Reprografické práce	30 000,00
PDPS celkem	275 000,00
celkem bez DPH	1 625 000,00

V Praze, dne 27. 11. 2020


 Ing. Václav Hvízdal, jednatel
 společnosti Pontex, spol. s r.o. -
 Správce společnosti Pontex/
 DP Ostrava/
 G-Consult/HBH/APIS/MMD/Link –
 RD na PP BIM

Technická pomoc objednateli - Autorský dozor

"III/10529 most ev.č. 10529-1 Ředice rekonstrukce"

	Počet hod.	Kč/hod *)	Cena celkem
Cena Technická pomoc v rámci výběrového řízení na zhotovitele stavby	8	900	7 200
1.HPM + ML	20		18 000
Cena AD celkem bez DPH	150		135 000
Celkem	178		160 200

*) Sazba zahrnuje veškeré související náklady s AD, tj. cestovné, náklady na PHM, stravné apod.

Díleční činnosti při výkonu AD	AD
činnost	hodin
Posuzování postupu výstavby z technického hlediska, sledování a kontrola technických a kvalitativních parametrů stavby.	40
Vyjádření k požadavkům na zvětšený rozsah stavebních prací, popř. změn v průběhu výstavby oproti projektové dokumentaci, změn vycházejících z podmínek smlouvy se zhotovitelem stavby, posuzování jejich oprávněnosti, řešení množství a kvality, změny plnění z pohledu dodržení standardů, parametrů, kvality, množství, přiměřenosti ceny a prodloužení lhůt výstavby.	24
Odsouhlasení dílenské a provozní dokumentace zhotovitele stavby z hlediska souladu s dokumentací ověřenou stavebním úřadem a zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby.	15
Účast na jakémkoliv jednání, které svolává objednatel a vyzývá AD k účasti.	8
Vyjádřování se zástupci objednatel k plnění díla z hlediska pochybností k provedení množství. Vyjadřovat se zástupci objednatel k požadavkům zhotovitele stavby a případně i budoucího provozovatele na změny plnění z pohledu dodržení standardů, parametrů, kvality, množství, přiměřenosti ceny a na prodloužení lhůt výstavby, případně dalších údajů a ukazatelů stanovených zadávací dokumentací	18
Pouze na výzvu zadavatele dle aktuální potřeby se bude podílet na: <ul style="list-style-type: none"> • účasti kontrolních dnech stavby • účasti přejímacích řízení dílčích částí stavby a celé stavby • účasti při zásadních zkouškách a měřeních včetně vydání případných stanovisek k jejich výsledkům • odsouhlasování geodetické měření pohybů nosné konstrukce v určených bodech • spolupráci se zástupcem objednatel při výběru a schvalování vzorků materiálů, zařízení a vybavení předkládaných zhotovitelem stavby, zejména z hlediska jejich jakosti, druhu provedení a vhodnosti použití a to z pohledu souladu s dokumentací ověřenou stavebním úřadem a zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby 	45
celkem hodin	150
Kč/hod	900
Celkem Kč bez DPH	135 000

*) Pozn.: **Hodinová sazba musí být u všech položek ve stejné výši**

Poznámky:

1. Základním účelem výkonu AD je sledování, zda postup stavebních prací odpovídá schválené zadávací dokumentaci stavby a spolupráce při řešení nepředvídaných problémů. Zástupce zhotovitele zadávací dokumentace stavby se bude zúčastňovat kontrolních dnů na stavbě a dalších jednání svolaných investorem stavby na základě jeho výzev. V případě pochybností 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.
2. Výkon autorského dozoru bude realizován průběžně dle aktuálních potřeb, na základě výzvy objednatel. Výzva musí být zhotoviteli oznámena nejpozději dva pracovní dny před datem výkonu autorského dozoru. Za AD však nejsou považovány nesrovnalosti v původním projektu a jejich následné vysvětlování.
3. 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 (3) pracovních dnů od doručení výzvy zástupce objednatel.
4. Veškerá činnost bude zajišťována bez zbytečného odkladu tak, aby nebyl ohrožen postup stavby.

V Praze dne 27. 11. 2020

Ing. Václav Hvizdal, jednatel
společnosti Pontex, spol. s r.o. -
Správce společnosti Pontex/
DP Ostrava/
G-Consult/HBH/APIS/MMD/Link – RD
na PP BIM