

PROVÁDĚCÍ SMLOUVA

Číslo smlouvy objednatele: **05PT-001970**

Číslo smlouvy zhotovitele: 2021/0234

ISPROFIN/ISPROFOND: 327 111 2014.10382

Název související veřejné zakázky:

„I/34 Lišov - Vranín, VD-ZDS/AD+TP“

uzavřena níže uvedeného dne, měsíce a roku mezi následujícími Smluvními stranami (dále jako „**Smlouva**“):

1. Ředitelství silnic a dálnic ČR

se sídlem: Na Pankráci 546/56, 140 00 Praha 4

IČO: 659 93 390

DIČ: CZ65993390

právní forma: příspěvková organizace

bankovní spojení:

zastoupeno:

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

e-mail:

tel:

kontaktní osoba ve věcech technických:

e-mail:

tel:

(dále jen „**objednatel**“)

a

2. HBH Projekt spol. s r.o.

se sídlem: Kabátníkova 216/5, 602 00 Brno

IČO: 44961944

DIČ: CZ44961944

zápis v obchodním rejstříku: OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 3996

právní forma: společnost s ručením omezeným

bankovní spojení:

zastoupen:

kontaktní osoba ve věcech smluvních:

e-mail:

tel:

kontaktní osoba ve věcech technických:

e-mail:

tel:

vedoucí společnosti

AFRY CZ s.r.o.

se sídlem: Magistrů 1275/13, Michle, 140 00 Praha 4

zastoupeným

IČO: 45306605

DIČ: CZ45306605

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 8073

společník

Link projekt s.r.o.

se sídlem: Makovského náměstí 3147/2, Žabovřesky, 616 00 Brno

zastoupeným

IČO: 27678032

DIČ: CZ27678032

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 51304

společník

GEOtest, a.s.

se sídlem: Šmahova 1244/112, Slatina, 627 00 Brno

zastoupeným

IČO: 46344942

DIČ: CZ46344942

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: OR u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 699

společník

SAGASTA s.r.o.

se sídlem: Novodvorská 1010/14, Lhotka, 142 00 Praha 4

zastoupeným

IČO: 04598555

DIČ: CZ04598555

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 250116

společník

Pontex, spol. s r.o.

se sídlem: Praha 4, Bezová 1658, PSČ 14714

zastoupeným

IČO: 40763439

DIČ: CZ40763439

údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo v jiné evidenci: OR u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 2994

společník

tvořící společnost nazvanou: **HBH / AF / LINK / GEOtest / SAGASTA / Pontex**

(dále jen „**zhotovitel**“) na straně druhé

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:

- zpracování projektové dokumentace VD-ZDS pro stavbu I/34 Lišov - Vranín;
- technická pomoc při zpracování vysvětlení, změn nebo doplnění zadávací dokumentace v rámci zadávacího řízení na zhotovitele stavby;
- autorský dozor při realizaci stavby I/34 Lišov – Vranín

Podrobná specifikace předmětu plnění tvoří přílohy této Smlouvy.

2. Zhotovitel je při realizaci této Smlouvy vázán zejména následujícími technickými podmínkami:

- projektová dokumentace ve stupni VD-ZDS bude vypracována dle platné směrnice pro dokumentace staveb pozemních komunikací, schválené Ministerstvem dopravy, Odborem pozemních komunikací;
- práce budou provedeny v souladu s veškerými platnými právními předpisy, zákony, ČSN, TKP SPK a TP, interními datovými předpisy ŘSD ČR, a to vždy v platném znění.

Technické podmínky tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

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 na projektové práce pro zakázky většího rozsahu staveb pozemních komunikací**, číslo 01UK-003366 (dále jen „**Rámcová dohoda**“).

Článek II.

Cena za poskytování plnění

1. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli za řádné a včasné poskytnutí plnění dle této Smlouvy celkovou cenu v následující výši:

Celková cena plnění v Kč bez DPH	DPH v Kč	Celková cena plnění v Kč včetně DPH
13 421 200,-	2 818 452,-	16 239 652,-

Dílčí části ceny:

Vybrané dokumenty projektové dokumentace pro zadání stavby (VD ZDS)

Dílčí cena plnění v Kč bez DPH	DPH v Kč	Dílčí cena plnění v Kč včetně DPH

Technická pomoc objednateli dle jeho potřeb

Cena plnění v Kč bez DPH za 1 hodinu poskytování těchto plnění	DPH v Kč za 1 hodinu poskytování těchto plnění	Cena plnění v Kč včetně DPH za 1 hodinu poskytování těchto plnění

(dále jen „cena plnění“).

2. Podrobná specifikace ceny plnění tvoří přílohu č. 3 této Smlouvy.
3. Cena plnění byla zhotovitelem nabídnuta a stranami sjednána v souladu s podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě. Objednatel bude zhotoviteli hradit cenu plnění pouze za skutečně poskytnuté a objednatelům odsouhlasené plnění v Předávacím protokolu.
4. Objednatel uhradí cenu plnění v souladu s platebními podmínkami uvedenými v Rámcové dohodě.
5. 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

Článek III.

Doba a místo plnění

1. Smluvní strany sjednávají dobu plnění následujícím způsobem:

Zahájení plnění: Na základě pokynu Objednatele

Zhotovitel je povinen poskytovat jednotlivé části plnění v níže uvedených lhůtách:

Popis dané části plnění	Lhůta pro provedení dané části plnění
Koncept VD-ZDS	do 5 měsíců ode dne zahájení plnění
Čistopis VD-ZDS	do 1 měsíce od doručení připomínek objednatele ke konceptu VD-ZDS

Technická pomoc	v průběhu zadávacího řízení na zhotovitele stavby
Autorský dozor	od zahájení stavby do vydání kolaudačního souhlasu

2. Smluvní strany sjednávají místo plnění takto: Sil. I/34 Lišov – Vranín v km staničení 0,00 – 9,26.

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. Objednatel poskytne zhotoviteli bezplatně před zahájením jeho činnosti následující dokumentaci: DSP stavby „I/34 Lišov – Vranín“. Dokumentaci nad rozsah dokumentace uvedené v tomto článku Smlouvy, která je dostupná z veřejných zdrojů, a veškerá další nezbytná povolení, oznámení a souhlasy dotčených subjektů, které je dostupné z veřejných zdrojů a které jsou nezbytné pro řádnou realizaci díla, si zhotovitel zajistí na vlastní náklady a riziko.
3. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací upravuje Rámcová dohoda. Pro změnu podzhotovitele (subdodavatele), prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení na uzavření Rámcové dohody kvalifikaci nebo byl hodnocen v rámci stanoveného hodnotícího kritéria „Kvalifikace a zkušenosti osob zapojených do realizace veřejné zakázky“, platí obecné podmínky pro podzhotovitele, uvedené v Rámcové dohodě a Zvláštní příloze k nabídce zhotovitele.
4. Způsob předání a převzetí díla upravuje Rámcová dohoda. Smluvní strany tímto sjednávají následující upřesňující podmínky pro předání a převzetí díla či odlišný způsob oproti ustanovením Rámcové dohody. Místo dodání: Ředitelství silnic a dálnic ČR, Správa České Budějovice, Lidická tř. 110/49, 370 44 České Budějovice.
5. Zásady kontroly zhotovitelem prováděných prací, stanovení organizace kontrolních dnů a postup při kontrole plnění, které budou dalším postupem zakryty, upravuje Rámcová dohoda.
6. Pokud se na jakoukoliv část plnění poskytovanou zhotovitelem na základě této Smlouvy vztahuje GDPR (Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů)), je zhotovitel povinen zajistit plnění svých povinností v GDPR stanovených. V případě, kdy bude zhotovitel v kterémkoliv okamžiku plnění svých smluvních povinností zpracovatelem osobních údajů poskytnutých objednatelům nebo získaných pro objednatel, je povinen na tuto skutečnost objednatel upozornit a bezodkladně (vždy však před zahájením zpracování osobních údajů) s ním uzavřít smlouvu o zpracování osobních údajů,

jejíž vzor je uveden v příloze Rámcové dohody. Smlouvu dle předcházející věty je dále zhotovitel s objednatelem povinni uzavřít vždy, když jej k tomu objednatel vyzve.

Článek V.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, oběma smluvními stranami do této Smlouvy a jejich jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu Smlouvu¹).
2. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
3. Tuto Smlouvu je možno ukončit za podmínek stanovených v Rámcové dohodě.
4. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí s uveřejněním uzavřené Smlouvy v registru smluv vedeném pro tyto účely Ministerstvem vnitra, v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., objednatelem. Zhotovitel nepovažuje žádnou část Smlouvy za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
5. Přílohu této Smlouvy tvoří:
 1. Podrobná specifikace předmětu plnění,
 2. Technické podmínky plnění smlouvy,
 3. Oceněný rozpis prací
4. Tato Smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží jejich elektronický originál.

NA DŮKAZ SVÉHO SOUHLASU S OBSAHEM TÉTO SMLOUVY K NÍ SMLUVNÍ STRANY PŘIPOJILY SVÉ UZNÁVANÉ ELEKTRONICKÉ PODPISY DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.



Digitálně podepsal
DN: c=CZ, 2.5.4.97=NTBCZ-44961944,
o=IIBH Projekt spol. s r.o., ou=4, cn=
serialNumber=P674093
Datum: 2021.03.11 09:32:11 +01'00'

¹ Uznávaný elektronický podpis může být do všech souborů tvořících elektronický originál smlouvy připojen i prostřednictvím hash souborů s uznávaným elektronickým podpisem, vytvořených otiskem z originálního souboru smlouvy, jednotlivých příloh smlouvy nebo i archivu souborů obsahujícího přílohy smlouvy. Hash soubor zaručuje integritu originálního souboru, ze kterého byl otištěn (tj. při porovnání hash souboru vůči originálnímu souboru, ze kterého byl otištěn, lze s jistotou určit, zda došlo nebo nedošlo k pozměnění obsahu originálního souboru). Dodavatel/zhotovitel používá hash soubory ve formátu PKCS#7 v DER kódování, vytvořené pomocí algoritmu SHA256 s algoritmem podpisu SHA256RSA.

Příloha č. 1

Podrobná specifikace předmětu plnění

Předmětem plnění této smlouvy je poskytnutí služeb, které spočívají ve vypracování dokumentace pro zadání stavby (VD-ZDS), technické pomoci a výkonu autorského dozoru při realizaci stavby „I/34 Lišov - Vranín“ dle vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb v platném znění a dle Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací schválené Ministerstvem dopravy, Odborem pozemních komunikací pod č. j. 158/2017-120-TN/1 a jejich dodatků.

Rozsah stavby je dán Dokumentací pro územní rozhodnutí zpracovanou společností Mott MacDonald CZ, spol. s r.o. a územním rozhodnutím stavby vydané Městským úřadem v Lišově, Odborem územního plánování, výstavby a životního prostředí pod sp. zn.: 7052/17/Di č.j.: 0415/19 s nabytím právní moci dne 23. 2. 2019, které je dále řešeno v dokumentaci pro stavební povolení zpracovanou sdružením společností „MM: I/34 Lišov“ vedoucí účastník sdružení Mott MacDonald CZ, spol. s r.o.

V rámci zpracování VD-ZDS je zhotovitel povinen dbát pokynů objednatele a v rámci výrobních výborů nebo koordinačních porad nebo jiných technických porad mezi zhotovitelem a objednatelem pravidelně konzultovat technické řešení a stav prací.

Na prvním výrobním výboru bude odsouhlasen systém projednávání a odsouhlasení konceptu a harmonogram postupu prací.

Zhotovitel bude účinně spolupracovat (včetně poskytování podkladů) se zpracovatelem expertního posouzení zejména soupisu prací.

Při zpracování projektové dokumentace VD-ZDS bude zhotovitel projednávat a koordinovat s příslušnými vlastníky/správci inženýrských sítí technické řešení jednotlivých SO, popř. nechá jimi odsouhlasit.

V projektové dokumentaci VD-ZDS budou zapracovány všechny podmínky či požadavky vyplývající z vyjádření a stanovisek všech dotčených správců inženýrských sítí a dotčených orgánů státní správy, získaných zhotovitelem k VD-ZDS. Tyto podmínky či požadavky budou před zapracováním do VD-ZDS projednány s objednatelem.

V projektové dokumentaci VD-ZDS budou zapracována veškerá práva a povinnosti vyplývající ze smluv uzavřených mezi ŘSD a vlastníky IS a vlastníky nemovitostí.

V rámci zpracování VD-ZDS bude zpracován kontrolní rozpočet stavby dle platné legislativy v třídíniku OTSKP dle předpisu objednatele.

V rámci odevzdání dokumentace budou objednateli předány veškeré podklady v otevřených editovatelných formátech (např. doc/docx, xls/xlsx, dwg/dgn apod.).

Součástí ZOV budou schémata postupu výstavby mimo jiné jednoznačně popisující vedení veřejného provozu po dobu stavby.

V rámci dokumentace bude zpracována na základě rozhodnutí o kácení a dendrologického průzkumu příloha týkající se kácení stromů, včetně stromů v dočasném záboru. Dále bude rozdělena následná péče o vegetaci dle PGR 13/2000.

1) Předávané podklady/průzkumy

Součástí dokumentace pro stavební povolení je G – Související dokumentace, jejíž součástí jsou G2 Podklady a průzkumy: aktualizace dendrologického průzkumu, pedologický průzkum, aktualizace a prověření hlukové studie, biologický průzkum, migrační studie, rozptylová studie, rešerše geotechnického průzkumu, projekt odpadového hospodářství, posouzení stávajících objektů, ověření platnosti EIA, dopravně inženýrské údaje, hodnocení vlivu odlesnění, rešerše podrobného geotechnického průzkumu – inženýrskogeologický průzkum, rešerše podrobného geotechnického průzkumu – hydrogeologický průzkum, hydrogeologický průzkum.

Zhotovitel v rámci své činnosti provede kontrolu úplnosti a dostatečnosti provedení geotechnického průzkumu a závěry kontroly písemně sdělí objednateli do 21 kalendářních dní od předání geotechnického průzkumu objednatelem. Pokud zhotovitel nesdělí objednateli v uvedené lhůtě připomínky, má se za to, že s předanými podklady souhlasí a jsou dostatečné pro zpracování příslušného stupně dokumentace. Toto ustanovení platí analogicky pro všechny podklady pro projekt zajišťované objednatelem.

2) Pravidla pro zpracování HMG

- HMG bude zpracován formou ganttova diagramu s respektováním základních pravidel dle Metodiky pro časové řízení u stavebních zakázek (SFDI, 01/2018).

- HMG bude zpracován nejméně do prvního stupně podrobnosti členění (pro práce s významným dopadem do doby realizace (konsolidační násypy, apod.) druhý stupeň podrobnosti). Pro každý stavební objekt/podobjekt bude v HMG samostatný úkol (např. pro směrově rozdělené komunikace je samostatně vedený pravý a levý most).

- V HMG budou vyznačeny základní vazby mezi rozhodujícími stavebními objekty (kritická cesta projektu).

- V HMG budou zobrazeny součtové úkoly pro jednotlivé etapy výstavby navržené v VD-ZDS.

- HMG bude zpracován v podrobnosti na týdny (pokud nebude dohodnuto jinak) bez uvedení konkrétních termínů (týdny/měsíce 1 až X).

- V HMG, který bude součástí Dokumentace k VD-ZDS (dokumentace určená pro potřebu objednatele) bude navíc vyznačen předpokládaný Datum zahájení prací, kritická cesta a minimální technicky/technologicky možná Doba pro uvedení stavby do provozu/Doba pro dokončení.

- K projednání HMG svolá projektant samostatný výrobní výbor do 2 měsíců od zahájení prací na VD-ZDS.

3) Technická pomoc objednateli dle jeho potřeb při realizaci projektové přípravy

- Technická pomoc při zpracování dodatečných informací v rámci zadávacího řízení na zhotovitele stavby, vztahující se k VD-ZDS, soupisu prací a ZTKP. Zhotovitel zašle na základě emailové výzvy objednatele návrh odpovědi obratem (nejpozději do 24 hodin nebude-li uvedeno jinak).

- Technické rozpracování zvlášť složitých stavebních objektů či konstrukčních celků na základě pokynu objednatele.

- Prověřování variant technického řešení na základě pokynu objednatele.

Příloha č. 2

Technické podmínky plnění smlouvy

VD-ZDS bude zpracována dle:

- VD-ZDS bude zpracována dle „Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (dále pouze Směrnice), schválené Ministerstvem dopravy, Odborem pozemních komunikací pod č.j. 66/2018- 120-TN ze dne 19. března 2018, s účinností od 1. dubna 2018 vč. dodatku č. 2 pod. č.j. 30/2019-120-TN/I ze dne 10. května 2019, s účinností od 15 května 2019, v platném znění v rozsahu přiměřeném charakteru stavby s upřesněním podle těchto zadávacích podmínek.

- Příslušné ČSN, ČSN EN v platném znění

- Technické kvalitativní podmínky pro dokumentaci staveb pozemních komunikací

- Technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací

- B2/C1 - Datový předpis pro tvorbu mapových podkladů v rámci ŘSD ČR a pro tvorbu digitálních map komunikací provozovaných ŘSD ČR, v platném znění

- C2 - Datový předpis pro předávání digitální projektové dokumentace pro ŘSD ČR, v platném znění

- C3 - Datový předpis pro tvorbu digitálního záborového elaborátu pro ŘSD ČR, v platném znění

- Ostatní související právní předpisy, normy a technické předpisy v platném znění

- Příslušné metodické postupy uzavřené mezi ŘSD ČR a správci inženýrských sítí

- Vzorové listy staveb pozemních komunikací

- Metodické pokyny, směrnice

AKCE

I/34 Lišov - Vranín, VD-ZDS/AD+TP

žlutě - vyplní dodavatel

Tabulka č. 1

Předpokládaná hodnota stavebních nákladů v Kč bez DPH	Procentní poměr ze stavebních nákladů nabídnutý dodavatelem v Rámcové smlouvě část VD-ZDS*)	Technická pomoc objednateli - autorský dozor (v Kč bez DPH/hod)**)	Cena celkem v Kč bez DPH***)
1 275 633 126			
Předpokládaný celkový počet hod technické pomoci	x		
Předpokládaná hodnota dílčí části Veřejné zakázky	13 776 800	1 232 000	15 008 800
Nabídka dodavatel v Kč bez DPH			13 421 200
% změna ceny Nabídka/Předpoklad			

*) Dodavatel použije při ocenění % poměr ze stavebních nákladů uvedený v Rámcové smlouvě. Tento % poměr může být buď shodný nebo nižší než je % poměr uvedený v Rámcové smlouvě. Podrobnější popis viz čl. 6 "Cena" v Rámcové smlouvě

***) Dodavatel použije při ocenění hodinovou sazbu (bez DPH) ve stejné výši nebo nižší než, je příslušná hodinová sazba bez DPH uvedené v příslušném rozmezí předpokládaných stavebních nákladů uvedených v Soupisu prací v tabulce "IV.C) Položkový rozpočet - technická pomoc objednateli" příslušného typového příkladu, který je součástí Rámcové smlouvy. Bližší popis viz čl. 6 "Cena" v Rámcové smlouvě. Hodinovou sazbu doplní do příslušné tabulky technické pomoci

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

VD-ZDS

I/34 Lišov - Vranín, VD-ZDS/AD+TP

		Popis prací	Zadavatelem předpokládaný počet	Kč/hod	Cena v Kč
		A. Souhrnné řešení stavby			
		0. Průvodní zpráva			
		1. Přehledná situace			
		2. Koordinační situace			
		3. Geodetické podklady (geodet. koord. výkres)			
		4. Bilance zemních prací			
		5. Zásady organizace výstavby			
		6. Celkové vodo hospodářské řešení			
		B. Stavební část			
Označení stavebního objektu	Předp. výše SN bez DPH*				
SO řady 000	123 005 569	Objekty přípravy staveniště			
SO 001	114 900	Demolice			
SO 020	50 776 521	Příprava území - trvalý zábor			
SO 030	60 931 824	Všeobecné a předběžné položky			
SO řady 100	919 463 287	Objekty pozemních komunikací			
SO 101	709 485 817	Silnice I/34			
SO 111	23 309 378	MÚK Klauđa			
SO 112	31 523 655	MÚK Lišov			
SO 121	16 607 074	Silnice II/634 v km 0,300			
SO 122	43 786 604	Silnice II/634 v km 4,400			
SO 123	7 594 419	Silnice II/634 v km 8,600			
SO 124	7 241 950	Silnice III/14610			
SO 125	10 716 792	Silnice III/14613			
SO 126	351 925	MK Samoty			
SO 127	3 354 872	MK ke Koniři			
SO 128	2 241 944	MK u staré cihelny			
SO 129	1 634 791	Silnice III/1468			
SO 151	5 371 128	Polní cesta Záhumenice vpravo			
SO 152	5 389 335	Polní cesta Záhumenice vlevo			
SO 153	2 832 522	Polní cesta u Slabců vpravo			
SO 154	3 155 050	Polní cesta u Slabců vlevo			
SO 155	2 570 685	Polní cesta u MÚK Lišov			
SO 156	5 172 582	Polní cesta u Štěpánovic vlevo			
SO 157	378 883	Lesní cesta Klíny			
SO 158	1 371 610	Lesní cesta v km 8,500 vlevo			
SO 159	1 395 886	Polní cesta v km 5,300 vlevo			
SO 160	1 763 499	Polní cesta v km 7,700 vpravo			
SO 171	1 964 934	Provizorní komunikace v km 0,450			
SO 172	2 130 244	Provizorní komunikace v km 0,750			
SO 173	6 405 904	Provizorní komunikace v km 9,100			
SO 174	3 333 509	Provizorní komunikace v km 8,600			
SO 175	5 530 369	Provizorní komunikace v km 3,200			
SO 176	2 901 160	Provizorní komunikace v km 4,800			
SO 180	2 020 218	Přechodné dopravní značení ve správě ŘSD			
SO 182	883 845	Přechodné dopravní značení ve správě JčK			
SO 190	6 313 181	Dopravní značení ve správě ŘSD			
so 193	729 523	Dopravní značení ve správě JčK			
SO řady 200	181 173 169	Mostní objekty, zdi			
SO 201	15 899 660	Most na MÚK Klauđa v km 0,253			
SO 202	11 351 440	Most přes MK Samoty v km 0,430			
SO 203	16 209 669	Most přes silnici III/1468 v km 3,209			
SO 204	10 136 882	Most přes biokoridor v km 3,839			
SO 205	35 196 683	Most přes Miletínský potok v km 5,755			
SO 221	21 273 156	Most na lesní cestě v km 0,819			
SO 222	8 787 846	Most na MK ke Koniři v km 2,485			
SO 223	32 388 196	Most na MÚK Lišov v km 4,405			
SO 224	17 802 183	Nadjezd na silnici III/14610 v km 6,204			
SO 251	4 058 717	Zárubní zeď v km 1,270			

SO 252	8 068 738	Opěrná zeď v km 0,350
SO řady 300	20 842 208	Vodohospodářské objekty
SO 301	6 225 497	Kanalizace I/34 v km 0,000 - 0,200
SO 321	1 894 656	Úprava Miletínského potoka
SO 341	829 833	Vodovod v km 3,210
SO 342	1 003 094	Náhradní vodní zdroj pro chaty
SO 381	4 789 964	Meliorace
SO 391	2 263 275	Odvodnění v km 0,600
SO 392	3 835 888	Odvodnění v km 3,835
SO řady 400	6 503 979	Elektro a sdělovací objekty
SO 411	631 318	Vedení VN 22kV Na Klauďe
SO 412	345 121	Vedení VN 22kV Slabce
SO 413	70 146	Vedení VN 22kV Štěpánovice
SO 431	129 069	Přeložka kabelu NN Samoty
SO 432	441 923	Přípojka NN pro ASD km 0,720
SO 451	2 630 492	Přeložka DOK a sdělovacích MK a MÚK Lišov
SO 452	116 443	Přeložka DOK a sdělovacích MK v km 8,600
SO 461	462 967	Přeložka sdělovacích kabelů v km 0,455
SO 462	378 791	Přeložka sdělovacích kabelů v km 3,190
SO 464	315 659	Přeložka sdělovacích kabelů v km 6,230
SO 496	982 050	Sčítač dopravy
SO řady 500	3 861 983	Objekty trubních vedení
SO 501	1 136 372	Úprava produktovodu v km 0,650
SO 511	1 696 983	Úprava VTL plynovodu v km 6,670
SO 521	1 028 628	Úprava VTL plynovodu v km 3,210
SO řady 700	6 084 222	Pozemní objekty (vč. PHS)
SO 762	1 767 270	Protihluková stěna v km 3,220 vlevo
SO 763	4 316 953	Protihluková stěna v km 6,780 vpravo
SO řady 800	14 698 709	Objekty úpravy území
SO 801	1 332 783	Vegetační úpravy ve správě ŘSD
SO 806	280 586	Vegetační úpravy - jiní majetkoví správci
SO 810	0	Příprava území a ploch dočasného záboru (viz. SO 020)
SO 830	10 641 216	Technické rekultivace
SO 860	2 287 798	Oplacení I/34
SO 870	156 326	Náhradní oplacení
		D. Doklady
		E. Soupis prací (včetně Výkazu výměr)
		F. Kontrolní rozpočet
		G. Související dokumentace
		H. ZTKP
		Rešerše geotechnického průzkumu
		Reprografie v počtu dle VOP
		Celkem VD-ZDS bez DPH

* Předběžné ocenění dle cenových normativů MDČR pro rok 2020

Digitálně podepsal
DN: c=CZ,2.5.4.97=NTRCZ-4461944, o=HBH
Projekt spol.s r.o., ou=, or=
givenName=
serialNumber=P674093
Datum: 2021.03.11 09:32:42 +01'00'

HBH Projekt spol. s r.o.

V Brně dne

ředitel a jednatel společnosti
na základě plných mocí

Autorský dozor, technická pomoc

I/34 Lišov - Vranín, VD-ZDS/AD+TP

	Počet hod.	Kč/hod *)	Cena celkem
Cena TP celkem bez DPH (a) Technická pomoc v rámci výběrového řízení na zhotovitele stavby, b) Technické rozpracování zvláště složitých stavebních objektů či konstrukčních celků na základě pokynu objednatele, c) Prověřování variant technického řešení na základě pokynu Objednatele)			
Cena AD bez DPH (d) Zajištění výkonu autorského dozoru celkem)			
Cena TP+AD celkem bez DPH			

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

Dílčí činnosti při výkonu AD	
činnost	
Posuzování postupu výstavby z technického hlediska, sledování a kontrola technických a kvalitativních parametrů stavby.	
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.	
Odsouhlasení dílenské a provozní dokumentace zhotovitele stavby z hlediska souladu s dokumentací ověřenou stavebním úřadem a zadávací dokumentací pro výběr zhotovitele stavby.	
Účast na jakémkoliv jednání, které svolává objednatel a vyzývá AD k účasti.	
Vyjadřování se zástupci objednatele k plnění díla z hlediska pochybností k provedení množství. Vyjadřovat se zástupci objednatele 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	
Pouze na výzvu zadavatele dle aktuální potřeby se bude podílet na: <ul style="list-style-type: none"> • účasti kontrolních dnů 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 objednatele 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 	
celkem hodin	
Kč/hod	
Celkem Kč bez DPH	

Další činnosti poskytované v rámci technické pomoci

***) 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 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.
2. 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. 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 objednatele.
4. Veškerá činnost bude zajišťována bez zbytečného odkladu tak, aby nebyl ohrožen postup stavby.

Digitálně podepsal
DN: c=CZ, 2.5.4.97=nTRCZ-44961944,
o=HBH Projekt spol. s r.o., ou=4, cn=

givenName=
serialNumber=P674093
Datum: 2021.03.11 09:33:17 +01'00'

V Brně dne

HBH Projekt spol. s r.o.

ředitel a jednatel společnosti
na základě plných mocí

Digitálně podepsal:

Datum: 12.03.2021 16:33:42 +01:00