|  |
| --- |
| TSKAX001VKXT |
| TSKAX001VKXT |

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

(dále jen „občanský zákoník“)

(dále jen „Smlouva“)

**Číslo Smlouvy Objednatele: 3/24/5500/010**

**Číslo Smlouvy Zhotovitele: 1/2024**

**Čl. I.
Smluvní strany**

 **Objednatel:** **Technická správa komunikací** **hl. m. Prahy, a.s.**

 se sídlem: Veletržní 1623/24, 170 00 Praha 7

IČO: 03447286

 DIČ: CZ03447286

 Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. B 20059

 Bankovní spojení: PPF banka a.s.

 Číslo účtu: 2023100003/6000

 Zastoupení: Při podpisu tohoto typu Smlouvy a jejích dodatků s celkovou hodnotou plnění do 2 mil. Kč bez DPH je oprávněn zastupovat Objednatele na základě zmocnění uděleného představenstvem Ing. Josef Richtr, místopředseda představenstva.

Osoby oprávněné k jednání ve věcech technických:

 xxxxxxxxxxxxx, vedoucí oddělení správy tunelů

 xxxxxxxxxxxxx, vedoucí technik přípravy a dlouhodobé údržby

dále také jako „**Objednatel“** nebo „**TSK**“

**Zhotovitel:** **GeoNet Pro, s.r.o.**

 Heleny Malířové 282/11, 169 00 Praha 6 - Břevnov

IČO: 28532881

 DIČ: CZ28532881

Zapsaná v obch. rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. C 148472

 Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

 Číslo účtu: 43-4150890297/0100

Zastoupena: Ing. Věrou Škrétovou, jednatelkou

Osoby zmocněné k jednání:

ve věcech smluvních: Ing. Věra Škrétová, jednatel

 ve věcech technických: Ing. Věra Škrétová, jednatel

 Petr Hulík, jednatel

e-mail pro účely fakturace: xxxxxxxxxxxxxxxx

dále také jako „**Zhotovitel“** nebo „**Dodavatel**“

Zhotovitel a Objednatel dále společně též jako „smluvní strany“ nebo „Strany“

**Čl. II.
Předmět Smlouvy**

1. Předmětem Smlouvy je **měření malých tunelů včetně vyhodnocení statikem** v rozsahu činností dle nabídky Zhotovitele uvedené v příloze č. 1 (dále jen „**Dílo“**). Dílo bude vyhotoveno ve 2 etapách, blíže definovaných v čl. III Smlouvy.

Místo realizace Díla:

- Žižkovský tunel

- Starý Vítkovský tunel

- Vyšehradský tunel

- Těšnovský tunel

1. Zhotovitel se zavazuje řádně provést Dílo v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této Smlouvě a ve stanovené době předat Dílo Objednateli. Objednatel se zavazuje, že dokončené Dílo převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu.
2. Dílo bude provedeno v souladu s touto Smlouvou, přijatou nabídkou Zhotovitele a v souladu s relevantními právními předpisy.

**Čl. III.
Doba plnění Díla**

1. Termín zahájení plnění Díla: neprodleně po nabytí účinnosti Smlouvy (uveřejněním Smlouvy v registru smluv).
2. Maximální termín ukončení plnění 1. části Díla: do 31. 5. 2024
1. část Díla obsahuje Měření monitorovacích systémů : Žižkovského tunelu
 Vyšehradského tunelu
 Cyklistického tunelu Vítkov
Maximální termín ukončení plnění 2. části Díla: do 31. 7. 2024
2. část díla obsahuje Měření monitorovacího systému Těšnovského tunelu + posouzení statika (závěrečná zpráva)

**Čl. IV.
Cena Díla**

1. Cena za zhotovení Díla v rozsahu čl. II. této Smlouvy je:

Cena za 1.část Díla bez DPH: 164 000,00 Kč
Cena za 2.část Díla bez DPH: 133 000,00 Kč **Celkem cena za Dílo bez DPH: 297 000,00 Kč**

1. Uvedená cena za zhotovení Díla v rozsahu čl. II této Smlouvy je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu trvání této Smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v podrobném rozpisu ceny jsou cenami konečnými a maximálně přípustnými. Tyto jednotkové ceny zahrnují veškeré náklady související s kompletním zhotovením Díla.

 Cena může být změněna pouze dohodou obou smluvních stran formou dodatku k této Smlouvě.

 K ceně bude připočtena DPH dle platné právní úpravy.

1. Výslovně se ujednává, že v Ceně Díla podle tohoto čl. IV. odst. 1 Smlouvy jsou již zahrnuta:
	1. veškerá finanční plnění za oprávnění udělená Zhotovitelem Objednateli v oblasti duševního vlastnictví, zejm. nikoliv výlučně, odměna za licenci dle čl. VII. odst. 5 Smlouvy;
	2. veškerá finanční plnění za nabytí vlastnického právo k hmotným nosičům, na kterých je Dílo zaznamenáno.
2. Podrobný rozpis ceny Díla je součástí přílohy č. 1 Smlouvy.

**Čl. V.
Platební podmínky a smluvní pokuty**

1. Veškeré daňové doklady musejí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňové doklady nebudou mít odpovídající náležitosti nebo je budou obsahovat chybně, je Objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněných či opravených dokladů.
2. Fakturace bude provedena ve dvou částech vždy po odevzdání 1. a 2.části Díla za podmínek níže stanovených. Přílohou obou faktur bude předávací protokol podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran a další požadované doklady (záruční list, certifikát, atd.) budou neprodleně předány Objednateli. Zhotovitel je oprávněn vystavit a doručit fakturu Objednateli nejdříve v den podpisu předávacího protokolu za danou část Díla a nejpozději do 10 dnů po jeho podpisu oběma Stranami. Pro účely této Smlouvy sjednávají Strany výhradně elektronickou fakturaci za podmínek níže uvedených.
3. Splatnost faktur je stanovena na 30 dní od jejich doručení Objednateli a budou vystaveny dle čl. V. odst. 4 vždy po převzetí dané části Díla Objednatelem na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu. Zálohy nebudou poskytovány. Faktury vystavované Zhotovitelem budou obsahovat text následujícího znění: **„Měření malých tunelů včetně vyhodnocení statikem“** a rovněž číslo této Smlouvy.
4. Smluvní strany souhlasí s použitím faktur vystavených na základě Smlouvy výhradně v elektronické podobě (faktura má elektronickou podobu tehdy, pokud je vystavena a obdržena elektronicky) - dále jen „**Elektronická faktura**“. Smluvní strany sjednávají, že věrohodnost původu faktury v elektronické podobě a neporušenost jejího obsahu bude zajištěna v souladu s platnou právní úpravou. Zhotovitel je povinen doručit Objednateli fakturu elektronicky, a to výlučně e-mailem na e-mailovou adresu: xxxxxxxxxxxxxx. Zaslání Elektronické faktury Zhotovitelem na jinou e-mailovou adresu než uvedenou v předchozí větě je neúčinné. K odeslání Elektronické faktury je Zhotovitel povinen využít pouze e-mailovou adresu Zhotovitele uvedenou pro tento účel ve Smlouvě, jinak je zaslání Elektronické faktury neúčinné s výjimkou, budou-li průvodní e-mail k Elektronické faktuře či Elektronická faktura opatřeny zaručeným elektronickým podpisem, případně zaručenou elektronickou pečetí Zhotovitele. Elektronická faktura musí být Objednateli zaslána vždy ve formátu PDF a zároveň i ISDOC (ISDOCX), je-li to možné. Přílohy Elektronické faktury, které nejsou součástí daňového dokladu, budou zasílány Objednateli pouze ve formátech RTF, PDF, JPG, DOC, DOCx, XLS, XLSx. Elektronická faktura musí být opatřena zaručeným elektronickým podpisem, případně zaručenou elektronickou pečetí, obojí založené na kvalifikovaném certifikátu ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb. o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, kvalifikovaný certifikát musí být vydán jedním z Ministerstvem vnitra akreditovaných poskytovatelů certifikačních služeb. Není-li Elektronická faktura opatřena zaručeným elektronickým podpisem, případně zaručenou elektronickou pečetí ve smyslu předchozí věty nebo není-li takto opatřen alespoň průvodní e-mail k Elektronické faktuře, musí být Elektronická faktura odeslána e-mailem výhradně z e-mailové adresy Zhotovitele uvedené pro tento účel ve Smlouvě, jehož přílohou je Elektronická faktura. Elektronická faktura bude vyhotovena v četnosti 1 e-mail - 1 Elektronická faktura v samostatném souboru a její přílohy v samostatném souboru (souborech). V případě, kdy bude zaslána Objednateli Elektronická faktura, zavazuje se Zhotovitel nezasílat stejnou fakturu duplicitně v listinné podobě.

**Čl. VI.
Spolupůsobení Objednatele**

1. Objednatel předá místo provádění Díla Zhotoviteli před sjednaným zahájením prací tak, aby nic v provádění Díla Zhotoviteli nebránilo.

**Čl. VII.
Podmínky provedení Díla**

1. Zhotovitel je povinen dodržet veškeré právní předpisy, které souvisí s výkonem jeho činnosti, a to zejména zákon č. 13/1997 Sb. o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů a vyhl. č. 104/1997, kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel je povinen nahradit veškeré škody (resp. újmu) vzniklé při provádění Díla na právech a věcech Objednatele či třetích osob v souvislosti s plněním této Smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že Dílo bude zhotovené dle podmínek sjednaných v této Smlouvě. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku na Dílo v délce 24 měsíců. Objednatel je oprávněn zjištěné vady písemně reklamovat u Zhotovitele. V reklamaci Objednatel uvede popis vady a zda požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje slevu z ceny. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě. Zhotovitel je povinen se při odstraňování vad řídit pokyny Objednatele. Zhotovitel odstraní reklamované vady v nejkratším termínu, nejdéle však v termínu dohodnutém s Objednatelem. V případě, že nebude lhůta pro odstranění vad určena dohodou smluvních stran, určí tuto lhůtu Objednatel, a to s přihlédnutím k oprávněným potřebám Zhotovitele. Jestliže Zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je Objednatel oprávněn na náklady Zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Oznámení o ukončení odstranění vady provede Zhotovitel protokolárně, přičemž výsledný protokol bude podepsán oběma smluvními stranami.
3. Pokud Zhotovitel prokázal v zadávacím řízení splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, je Zhotovitel povinen v odpovídajícím rozsahu tohoto poddodavatele využívat pro realizaci veřejné zakázky, k níž se vztahuje kvalifikace, kterou prokazoval za Zhotovitele.
4. V rozsahu, v jakém je Dílo či jakýkoliv výsledek činnosti Zhotovitele pro Objednatele dle Smlouvy autorským dílem s výjimkou, kdy je toto databází a kdy náleží Objednateli veškerá zákonem přípustná práva jakožto pořizovateli databáze, avšak včetně jednotlivých prvků tvořící obsah databáze, pokud jsou tyto samostatnými autorskými díly, ujednávají Objednatel jakožto nabyvatel licence a Zhotovitel jakožto poskytovatel licence Smlouvou výhradní licenci k užití předmětu licence opravňující Objednatele k výkonu práv duševního vlastnictví ke všem způsobům užití pro území celého světa (tj. teritoriálně neomezenou), v neomezeném rozsahu, tedy v nejvyšší zákonem přípustné míře, tj. zejména v jakémkoli množství a v neomezeném počtu užití, a to na dobu trvání majetkových práv autorských. K tomuto se výslovně ujednává, že se Zhotovitel zdrží práva předmětu licence užít. Strany vylučují aplikaci ust. § 12 odst. 2 věty první zákona č. 121/2000 Sb., autorského zákona.
5. Uzavřením Smlouvy Zhotovitel poskytuje Objednateli převoditelné a neomezené právo zejména k jakémukoliv možnému užití předmětu licence, zejména pak k vytváření kopií, užívání a zpřístupnění dalším osobám jakékoliv jeho části a také jakýchkoliv dokumentů, listin, náčrtů, návrhů, změn Díla, programů a dat vytvořených nebo poskytnutých Zhotovitelem Objednateli na základě Smlouvy, jež požívá nebo může požívat ochrany podle právních předpisů v oblasti ochrany duševního vlastnictví, včetně práva užít Dílo v původní nebo jiným zpracované či jinak změněné podobě, samostatně nebo v souboru anebo ve spojení s jiným dílem či prvky, práva upravovat a měnit takováto Díla.
6. Zhotovitel tímto výslovně uděluje své svolení k veškerým změnám či jiným zásahům do Díla, zejména možnosti upravit nebo změnit Dílo nebo jeho název, spojit Dílo s jiným Dílem nebo zařadit ho do díla souborného ve smyslu § 2375 občanského zákoníku bez nároku Zhotovitele na dodatečnou odměnu. Objednatel je oprávněn provádět činnosti dle tohoto článku i prostřednictvím třetí osoby odlišné od Zhotovitele.

**Čl. VIII.
Předání a převzetí Díla**

1. Zhotovitel sdělí Objednateli, že Dílo je již provedeno a je připraveno k předání Objednateli.

2. O předání a převzetí provedeného kompletního Díla se pořídí písemný zápis, podepsaný oběma zástupci smluvních stran, ve kterém budou uvedeny případné drobné vady a nedodělky na Díle, které nebrání užívání Díla. Bude-li Dílo vykazovat vady či nedodělky, které jednotlivě či ve spojení s jinými brání užívání Díla funkčně nebo esteticky nebo užívání Díla podstatným způsobem omezují, není Objednatel povinen Dílo převzít.

3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a zániku na Díle až do jeho předání Objednateli. Nebezpečí škody na Díle přechází na Objednatele po předání Díla.

## Čl. IX.

## Pojištění

1. Zhotovitel prohlašuje, že je ke dni uzavření této Smlouvy pojištěn pro případ vzniku jakékoliv újmy způsobené Objednateli nebo jiným osobám v souvislosti s plněním této Smlouvy.

2. Zhotovitel je povinen předložit kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy na předchozí žádost Objednatele uzavřenou pojistnou smlouvu, pojistku nebo potvrzení příslušné pojišťovny, příp. potvrzení pojišťovacího zprostředkovatele (insurance broker), prokazující existenci pojištění v rozsahu požadovaném v předchozím bodě.

3. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Zhotovitelem třetím osobám musí rovněž zahrnovat i pojištění všech případných poddodavatelů Zhotovitele, případně je Zhotovitel povinen zajistit, aby obdobné pojištění v přiměřeném rozsahu sjednali i všichni jeho poddodavatelé, kteří se pro něj budou podílet na poskytování plnění dle Smlouvy.

## Čl. X.

**Souhrnná smluvní doložka uzavřená na základě Compliance programu TSK**

1. Dodavatel bere výslovně na vědomí Etický kodex pro dodavatele/obchodní partnery TSK, a zavazuje se jej při plnění této Smlouvy dodržovat, nebo zajistit dodržování odpovídajících povinností ve stejném rozsahu na základě vlastního (jiného) etického kodexu. To se týká jak oblasti obecných Compliance zásad, tak i specifických požadavků vztahujících se k nulové toleranci korupčního jednání a celkovému dodržování zásad slušnosti, poctivosti a dobrých mravů.
2. Dodavatel bere dále výslovně na vědomí, že Souhrnná smluvní doložka obsahuje i jiné povinnosti nad rámec odst. 1 výše, a to zejména z oblasti absence mezinárodních a národních sankcí, nebo zamezování střetu zájmů ve smyslu zákona č. 159/2006 Sb. Dodavatel se zavazuje tyto povinnosti dodržovat.
3. Dodavatel výslovně prohlašuje, že si je vědom kontrolních i sankčních oprávnění TSK vyplývajících ze všech částí Souhrnné smluvní doložky, a že s nimi souhlasí; a v případě, že proti němu budu uplatněny, se zavazuje je akceptovat.
4. Podrobně jsou práva a povinnosti Smluvních stran rozvedeny v příloze č. 2 Souhrnná smluvní doložka, která tvoří nedílnou součást Smlouvy.

## Čl. XI.

## Závěrečná ustanovení

1. Objednatel má právo od Smlouvy odstoupit v zákonem stanovených případech a dále v následujících případech:
	1. zjistí-li po uzavření Smlouvy, že nebude schopen plnit své finanční závazky ze Smlouvy vyplývající, ačkoliv před uzavřením Smlouvy na základě jemu dostupných informací tuto skutečnost nepředvídal a ani předvídat nemohl (zejména nebudou-li Objednateli přiděleny rozpočtové prostředky). V takovém případě Objednatel uhradí Zhotoviteli tu část plnění, která již byla na základě Smlouvy Zhotovitelem provedena do okamžiku doručení odstoupení od Smlouvy Zhotoviteli;
	2. vůči Zhotoviteli bude probíhat insolvenční řízení, v němž bude vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo insolvenční návrh bude zamítnut proto, že majetek Zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo jestliže Zhotovitel vstoupí do likvidace;
	3. Zhotovitel nedodrží podmínky stanovené pro změnu poddodavatelů stanovené ve Smlouvě;
	4. Zhotovitel pozbude oprávnění vyžadovaného právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je Zhotovitel povinen dle této Smlouvy;
	5. Zhotovitel pozbude kteréhokoliv jiného kvalifikačního předpokladu, jehož splnění bylo předpokladem pro zadání veřejné zakázky;
	6. Zhotovitel ve lhůtě do 10 dnů od doručení výzvy Objednatele neprokáže a nedoloží trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle Smlouvy;
	7. Zhotovitel poruší tuto Smlouvu podstatným způsobem, přičemž za podstatné porušení se považuje opakované porušení jiné dohodnuté povinnosti, které příslušný Zhotovitel nenapraví ani v dodatečné lhůtě pro nápravu, která nebude kratší než 10 kalendářních dnů od výzvy ze strany Objednatele;
	8. Zhotovitel se dopustí závažného či opakovaného pochybení při plnění tohoto nebo jiného smluvního vztahu s Objednatelem, které vedlo ke vzniku škody, k předčasnému ukončení smluvního vztahu nebo jiným srovnatelným sankcím;
	9. Zhotovitel se stal fakticky nebo právně nezpůsobilým ke zhotovení Díla.
2. Ukončením od Smlouvy nejsou dotčena práva Stran na náhradu újmy, jakož i nároky Objednatele na odstranění případných vad již provedeného Díla či ujednání týkající se záruky na jakost Díla, popř. licence. Práva a povinnosti smluvních stran vyplývající z této Smlouvy se řídí občanským zákoníkem a ostatními příslušnými právními předpisy českého právního řádu.
3. Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této Smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), zajistí Objednatel.
4. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 a násl. občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
5. Tato Smlouva je vyhotovena ve 3 výtiscích, z nichž Objednatel obdrží po podpisu Smlouvy dvě vyhotovení a Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení. V případě, že je Smlouva uzavírána elektronicky za využití uznávaných elektronických podpisů, postačí jedno vyhotovení Smlouvy, na kterém jsou zaznamenány uznávané elektronické podpisy zástupců smluvních stran.
6. Změny této Smlouvy mohou být realizovány pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran a dle pravidel zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
7. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
8. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
9. Nedílnou součástí této smlouvy je:

Příloha č. 1: Nabídka včetně kalkulace

Příloha č. 2: Souhrnná smluvní doložka uzavřená na základě Compliance programu TSK

 V Praze 15. 4. 2024 V Praze

 Za Technická správa komunikací hl. m. Prahy a.s. Za GeoNet Pro, s.r.o.

 …………………………………….. ………………………………….

 Ing. Josef Richtr Ing. Věra Škrétová

 místopředseda představenstva jednatelka