



TSKRP006Q5SQ

Níže uvedeného dne, měsíce a roku se uzavírá

### Smlouva o dílo

Číslo smlouvy Objednatele: 3/17/7100/17

Číslo smlouvy Zhotovitele: 17Sml00003

„Přístupová trasa TSK – stanice metra Černý Most - ŘSD“

mezi

#### **Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.**

Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1

IČ: 03447286

DIČ: CZ03447286

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vl. 20059

**Bankovní spojení:** PPF banka a.s.

č. ú.: 2023100003/6000

**zastoupena:** Ing. Petrem Smolkou, generálním ředitelem a předsedou představenstva (na základě pověření ve smyslu Matice odpovědnosti pro jednotlivé činnosti v rámci zadávání veřejných zakázek, schválené představenstvem společnosti)

**dále jen jako „Objednatel“**

a

#### **JANUS Elektro, spol. s r.o.**

**se sídlem:** Sokolovská 366/84, Praha 8 – Karlín, 186 00

**zastoupen:** Jiřím Ryšánkem, jednatelem

IČ: 24165271

DIČ: CZ24165271

**bankovní spojení:** UniCredit Bank Czech Republic, a.s.

č.ú.: 2106987383/2700

**dále jen jako „Zhotovitel“**

Smluvní strany dnešního dne uzavírají v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „Občanský zákoník“) tuto Smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“) na základě Zhotovitelem předložené nabídky ve veřejné zakázce malého rozsahu „Přístupová trasa TSK – stanice metra Černý Most - ŘSD“, realizované Objednatelem dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

### I.

#### **Předmět plnění**

1. Předmětem této Smlouvy je instalace slaboproudu a napájení přístupové trasy TSK – stanice metra Černý Most pro kamery ŘSD v Praze, vč. zpracování dokumentace skutečného provedení (dále jen „DSP“) a komplexního zajištění inženýrské činnosti (IČ). (dále jen „Dílo“).

2. Dílo bude provedeno v souladu podmínkami zadávacího řízení a přijatou nabídkou Zhotovitele.
3. Dílem se pro účely této Smlouvy rozumí provádění všech prací nutných k řádnému provedení Díla. Zhotovitel je povinen provést veškeré práce, služby, dodávky a výkony, kterých je třeba dočasně nebo trvale k zahájení, provedení, dokončení a předání Díla.
4. Zhotovitel se zavazuje provádět Dílo specifikované v čl. I. odst. 1 Smlouvy způsobem a ve lhůtách ujednaných touto Smlouvou.
5. Objednatel se zavazuje průběžně platit za Dílo dohodnutou cenu.
6. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou Díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci Díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení Díla nezbytné.
7. Objednatel se zavazuje, že na vyzvání Zhotovitele mu bez zbytečného odkladu poskytne další vyjádření, stanoviska, informace, případně doplnění podkladů, jejichž potřeba vznikne v průběhu činností na Díle a z této Smlouvy nebo z povahy věci nevyplývá, že Zhotovitel je povinen si je opatřit sám.
8. Jakékoliv změny oproti sjednanému Dílu, jeho rozsahu a termínu dokončení, které vyplnou z dodatečných požadavků Objednatele nebo ze změny jím předaných podkladů, ze změny obecně závazných předpisů, z požadavku veřejnoprávních orgánů nebo z důvodu vyšší moci či nepředpokládaných překážek neležících na straně Zhotovitele, budou řešeny formou dodatků k této Smlouvě. V těchto dodatcích smluvní strany dohodnou odpovídající změnu Díla, doby plnění a ceny za Dílo.
9. Řešení věcných záležitostí souvisejících s metodikou provedení Díla bude dohodnuto za účasti zástupců zmocněných k jednání ve věcech technických obou smluvních stran uvedených v čl. II. odst. 8.

## **II. Provádění Díla**

1. Zhotovitel je povinen provádět Dílo na své náklady a na své nebezpečí ve sjednané době.
2. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen předložit.
3. Objednatel nebo jím pověřený zástupce je oprávněn kontrolovat provádění Díla. Zjistí-li, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn zastavit prováděné práce a dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a Dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté ze strany Objednatele a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k porušení Smlouvy, má Objednatel právo od Smlouvy odstoupit.
4. Zhotovitel prohlašuje, že veškeré činnosti ohledně Díla budou prováděny takovými postupy a takovými technickými, softwarovými a hardwarovými prostředky, aby nebyla narušena kompatibilita se zařízeními Objednatele.

5. Provozní náklady, zejména na datová a síťová připojení hradí Objednatel, běžný provoz také zajišťuje Objednatel.
6. Zhotovitel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické či případné jiné právní předpisy související s realizací Díla. Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese odpovědnost a náhradu nákladu vzniklých škod Zhotovitel.
7. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z platných právních předpisů, českých technických norem nebo vyplývajících z této Smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
8. Smluvní strany se dohodly, že kontaktními osobami, odpovědnými ve věcech technických souvisejících s Dílem jsou:
  - a) za Objednatele: Ing. Ondřej Krouský, [ondrej.krousky@tsk-praha.cz](mailto:ondrej.krousky@tsk-praha.cz)
  - b) za Zhotovitele: Jiří Ryšánek, [jiri.rysanek@januselektro.cz](mailto:jiri.rysanek@januselektro.cz)

### III. Jakost Díla

1. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo svým jménem a na vlastní zodpovědnost.
2. Zhotovitel odpovídá za činnost svých zaměstnanců či spolupracujících osob v plné míře.
3. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností prováděného Díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám a této Smlouvě.
4. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění Díla v souladu s platnými právními předpisy, podle schválených technologických postupů stanovených platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy. Dodržení kvality všech prací sjednaných v této Smlouvě je závaznou povinností Zhotovitele. Zjištěné vady je Zhotovitel povinen odstranit na své náklady.

### IV. Cena Díla

1. Cena za provedení Díla dle čl. I. odst. 1 Smlouvy se sjednává dohodou smluvních stran následovně:

SO1 – Slaboproud	278 640,47 Kč
SO2 – Napájení	199 465,83 Kč
<b>Celkem cena za dílo bez DPH :</b>	<b>478 106,30 Kč</b>
<b>DPH :</b>	<b>100 402,32 Kč</b>
<b>Cena celkem včetně DPH :</b>	<b>578 508,62 Kč</b>



Podrobnou specifikaci ceny Díla obsahuje Příloha č. 1 této Smlouvy.

2. Cena Díla je konečná a nejvýše přípustná za plnění celého předmětu této Smlouvy. Cena Díla pokrývá včetně zisku Zhotovitele veškeré jeho náklady souvisejícími s provedením a dodáním Díla. Cena Díla může být navýšena pouze v případě dalších požadavků ze strany Objednatele nebo za podmínek odst. 3 tohoto článku, cena jednotlivých položek může být maximálně dle Ceníku Zhotovitele platného v době uzavření této Smlouvy, dle cen uvedených v nabídce Zhotovitele.
3. Dojde-li při realizaci Díla k jakýmkoli změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu Díla vyplývajících z podmínek při samotném provádění Díla, z odborných znalostí Zhotovitele nebo z vad Díla, je Zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je a předložit tento soupis Objednateli k odsouhlasení. Teprve po odsouhlasení ze strany Objednatele, a to formou dodatku, má Zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak Zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu plnění a v jeho ceně zahrnuty. Soupisy těchto změn budou tvořit Přílohy k dodatkům této Smlouvy.

## V. Termíny plnění

<b>Termín zahájení plnění:</b>	po podpisu SoD
<b>Termín ukončení realizace:</b>	30. 09. 2017
<b>Termín předání DSP:</b>	30. 09. 2017

## VI. Místo plnění Díla

1. Místo plnění: Praha 9, stanice metra Černý Most

## VII. Platební podmínky

1. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění. Fakturu, která neobsahuje uvedené náležitosti, nebo jsou-li uvedeny nesprávně či neúplně, je Objednatel oprávněn vrátit Zhotoviteli. Při nezaplacení takto vystavené a doručené faktury není Objednatel v prodlení se zaplacením. Po doručení řádně vystavené faktury běží znovu sjednaná lhůta splatnosti.
2. Fakturace bude provedena jednorázově, po předání Díla. Splatnost účetních dokladů je 21 kalendářních dnů, přičemž budou Objednateli doručeny do 10 dnů od jejich vystavení.
3. Faktura bude zaslána na adresu TSK hl. m. Prahy, a.s. Jako odběratel bude uvedeno ve faktuře:  
TSK hl. m. Prahy, a.s.

Řásnovka 770/8  
110 00 Praha 1  
IČ: 03447286  
DIČ: CZ03447286

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vl. 20059.

4. Úhrada za plnění bude probíhat na základě oběma stranami odsouhlasených a potvrzených akceptačních protokolů se soupisem skutečně provedených prací, které budou tvořit přílohu faktury.
5. Faktura vystavovaná Zhotovitelem bude obsahovat text následujícího znění: „**Instalace slaboproudu a napájení přístupové trasy TSK – stanice metra Černý Most pro kamery ŘSD**“.

## VIII.

### Smluvní pokuty a odstoupení od Smlouvy

1. Smluvní strana není za prodlení se splněním svých závazků vyplývajících z této Smlouvy odpovědná, nemůže-li plnit v důsledku prodlení druhé smluvní strany.
2. Sjednávají se následující smluvní pokuty:
  - a) smluvní pokuta za nesplnění povinností Zhotovitele provádět Dílo řádně, v souladu se Smlouvou a s relevantními právními předpisy, a to ve výši 1% ze sjednané celkové ceny díla za každé jednotlivé porušení povinnosti,
  - b) smluvní pokuta za prodlení Zhotovitele s termínem zahájení a ukončení činnosti dle Smlouvy, vč. provedení jednotlivých úkonů, a to ve výši 1000,- Kč za každý započatý den prodlení,
  - c) smluvní pokuta za nepředložení dokladů o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě Zhotovitelem na žádost Objednatele, a to ve výši 10.000,- Kč za každý započatý den prodlení,
  - d) smluvní pokuta za prodlení Objednatele s úhradou faktury nebo její části v dohodnutých termínech ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení,
3. Smluvní pokuta je splatná do 21 dnů po doručení výzvy oprávněné smluvní strany druhé smluvní straně k její úhradě. Výzva musí vždy obsahovat popis a časové určení události, která není v souladu s uzavřenou Smlouvou a zakládá právo účtovat smluvní pokutu. Na případnou pokutu jak je uvedeno výše, bude vystaven samostatný doklad. Oznámení musí dále obsahovat informaci o způsobu úhrady smluvní pokuty. Objednatel si vyhrazuje právo na určení způsobu úhrady smluvní pokuty, a to včetně formou zápočtu proti kterékoliv splatné pohledávce Zhotovitele vůči Objednateli.
4. Celková výše smluvních pokut je omezena limitem 100 % výše ceny uvedené v čl. IV. Smlouvy a smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
5. Uplatnění kterékoliv ze smluvních pokut nezabavuje Objednatele práva k uplatnění případné náhrady vzniklé škody, přičemž se částka zaplacených smluvních pokut do výše náhrady škody nezapočítává.

6. Nedotčena zůstávají i práva Objednatele na ušlý zisk nad rámec smluvní pokuty podle příslušných ustanovení Občanského zákoníku. Ohledně odpovědnosti z vad a odpovědnosti za škodu se smluvní strany řídí ustanoveními § 2615 a násl., Občanského zákoníku, společně s odkazem na § 2099 a násl., Občanského zákoníku.
7. Obě smluvní strany jsou oprávněny s okamžitou platností odstoupit od této Smlouvy v případě podstatného porušení povinností druhou smluvní stranou. V tom případě je smluvní strana odstupující od Smlouvy povinna oznámit odstoupení od Smlouvy druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu poté, co se o jejím podstatném porušení smluvních povinností dozvěděla. Za podstatné porušení smluvních povinností se rozumí zejména:
  - a) prodlení Zhotovitele se splněním závazku odevzdat Dílo Objednateli po dobu delší než 30 (slovy: třicet) kalendářních dnů;
  - b) jestliže bylo vůči Zhotoviteli zahájeno řízení podle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů;
  - c) případ, když Zhotovitel uvedl v nabídce do výběrového řízení informace nebo doklady, o kterých po uzavření smlouvy zjistil Objednatel, že neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek výběrového řízení.
8. Zakládá-li prodlení jedné ze smluvních stran nepodstatné porušení její smluvní povinnosti, může druhá strana od Smlouvy odstoupit poté, co smluvní strana v prodlení svoji povinnost nesplní ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou jí druhá smluvní strana poskytla výslovně nebo mlčky. Oznámí-li oprávněná smluvní strana povinné smluvní straně, že ji určuje dodatečnou lhůtu k plnění a že jí již neprodlouží, platí, že marným uplynutím této lhůty oprávněná smluvní strana od Smlouvy odstoupila.
9. Odstoupením od Smlouvy se závazky z této Smlouvy zrušují s účinky ve smyslu § 2004 OZ. Odstoupením od Smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků práva a povinnosti smluvních stran. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká licenčních ujednání, práva na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani ujednání, které má vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od Smlouvy. Byl-li dluh zajištěn, nedotýká se odstoupení od Smlouvy ani zajištění.

## IX. Pojištění

1. Zhotovitel se zavazuje po dobu trvání této Smlouvy udržovat pojištění své odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě, a to tak, aby limit pojistného plnění, sjednaný zhotovitelem na základě takové pojistné smlouvy, činil pro jednu škodnou událost minimálně **1.000.000,- Kč**. Tento limit nelze nahradit kumulací pojistných plnění na základě více pojistných smluv.
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 odstavci.

## X.

### Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti, které nejsou upraveny touto Smlouvou, se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a ostatními právními předpisy.
2. V případě, že se ke kterémukoli ustanovení této Smlouvy či k jeho části podle Občanského zákoníku jako ke zdánlivému právnímu jednání nepřihlíží, nebo že kterékoli ustanovení této Smlouvy či jeho část je nebo se stane neplatným, neúčinným anebo nevymahatelným, oddělí se v příslušném rozsahu od ostatních ujednání této Smlouvy a nebude mít žádný vliv na platnost, účinnost a vymahatelnost ostatních ujednání této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit takové zdánlivé, nebo neplatné, neúčinné a nebo nevymahatelné ustanovení či jeho část ustanovením novým, které bude platné, účinné a vymahatelné a jehož věcný obsah a ekonomický význam bude shodný nebo co nejvíce podobný nahrazovanému ustanovení tak, aby účel a smysl této Smlouvy zůstal zachován.
3. Dle § 1765 Občanského zákoníku na sebe Zhotovitel převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením Smlouvy smluvní strany zvážily hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností Smlouvy. Zhotovitel není oprávněn domáhat se změny Smlouvy v tomto smyslu u soudu.
4. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato Smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv Technické správy komunikací hl. m. Prahy, a.s. (CES TSK) vedené Technickou správou komunikací hl. m. Prahy, a.s., která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu Smlouvy, číselné označení této Smlouvy a datum jejího podpisu.
5. 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.
6. 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.
7. Zhotovitel neposkytne žádné informace ohledně tohoto Díla dalším osobám, s výjimkou příslušných odpovědných zástupců objednatele.
8. Obě smluvní strany současně prohlašují, že všechna ustanovení této Smlouvy byla prohlášena za podstatná, Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž jedna i druhá strana si ponechá 2 stejnopisy. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
9. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující.
10. Změny a doplňky v této Smlouvě se činí písemně, a to formou dodatku ke Smlouvě.
11. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou Přílohy:

a) Příloha č. 1 - podrobná specifikace ceny

V Praze dne

Objednatel:



.....  
Ing. Petr Smolka  
generální ředitel a předseda představenstva  
Technické správy komunikací hl. m. Prahy, a.s.

V Praze dne

Zhotovitel:



.....  
Jiří Rysánek  
jednatel společnosti  
Janus Elektro, s. r. o.

JANUS Elektro, spol. s r.o.  
Sokolovská 366/84, 186 00 Praha 8  
IČ: 241 65 271, DIČ: CZ24165271  
(1)



## Příloha č. 1 - podrobná specifikace ceny

Název činnosti	Množ. jednotka	Počet měr. jed.	Prodej JC	Prodej Celkem
<b>MATERIÁL</b>				
kabel s měděnými vodiči CXKH-R(K) 3x6	m	440	85,79	37 746,50
jističová lišta Triton RAB-JL_X02-A1	ks	1	600,00	600,00
vypínač 40A 1pólový	ks	1	210,00	210,00
pojistkový odpojovač se světelnou signalizací OVP 1 pólový 32/63A	ks	1	131,25	131,25
svodič přepětí tř. C s akustickou signalizací jednofázový	ks	1	1 373,75	1 373,75
jistič 4A-B/1	ks	1	195,79	195,79
jistič 6A-B/1	ks	1	222,80	222,80
zásuvka na din lištu	ks	1	165,00	165,00
N svorkovnice do jističové lišty Triton	ks	1	27,50	27,50
PE svorkovnice do jističové lišty Triton	ks	1	27,50	27,50
propojovací lišta jednofázová 50cm (hřebínek)	ks	1	195,00	195,00
vodič CY 6mm černý	m	2	14,13	28,25
vodič CY 6mm zelený	m	1	14,13	14,13
vodič CY 6mm modrý	m	1	14,13	14,13
vodič CYA 10 (H07V2-K 1x10mm <sup>2</sup> )	m	50	28,05	1 402,50
záslepky pozic modulů do jističové lišty (6 modulů)	ks	1	225,00	225,00
zemnicí lišta 19"	ks	3	177,50	532,50
zemnicí svorky na zemnicí lištu	ks	3	133,26	399,79
popisové štítky	ks	15	18,75	281,25
nerezový vázací pásek 304 SS 4,9x360	ks	700	7,00	4 900,00
nerezový vázací pásek 304 SS 7,9x360	ks	50	9,50	475,00
protipožární systém INTUMEX	ks	4	1 187,50	4 750,00
ochranná trubka CATS/SOCK-M, DN40 + příslušenství	m	14	88,50	1 239,00
těsnění ochranné trubky CATS (těsnící tmel)	ks	2	11 375,00	22 750,00
přichytky kabelů nerez vč. kotvícího materiálu	ks	300	30,00	9 000,00
drobný instalační materiál	kpl	1	4 375,00	4 375,00
<b>MONTÁŽ</b>				
instalace ochranné trubky CATS, vč. zatěsnění	m	14	57,60	806,40
uložení kabelu na kabelové rošty a lávky, přichytky, vč. vyvázání	m	440	51,75	22 770,00
ukončení kabelu ve stávajícím rozvaděči	kpl	1	92,81	92,81
montáž jističové lišty vč. osazení přístrojů	kpl	1	1 288,00	1 288,00
ukončení kabelu v novém rozvaděči vč. propojení přístrojů	kpl	1	644,00	644,00
popis kabelu a rozvaděčů	ks	15	23,00	345,00
instalace protipožárního těsnění	ks	4	1 437,50	5 750,00
zřízení prostupu do průměru 100mm a následné utěsnění	ks	4	492,00	1 968,00
drobné montážní práce	kpl	1	1 440,00	1 440,00
<b>OSTATNÍ</b>				
doprava materiálu na stavbu	kpl	1	15 000,00	15 000,00
zápůjčka MUV	kpl	2	22 000,00	44 000,00
DSP (paušální cena)	clk	1	8 580,00	8 580,00
výchozí elektrovizite	kpl	1	5 500,00	5 500,00
<b>Celkem cena bez DPH:</b>				<b>199 465,83</b>