



NMNMSML20190238

1. **Město Nové Město na Moravě**

se sídlem Vratislavovo náměstí 103, 592 31 Nové Město na Moravě
zastoupené **Michalem Šmardou**, starostou města
ve věcech technických je oprávněn jednat: Zbyněk Grepl, vedoucí oddělení IT
IČ: 00294900
DIČ: CZ00294900
bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
č.ú.: 1224751/0100
(dále jen „objednatel“)

a

2. **MAJT s.r.o.**

se sídlem Masarykova 188, Polička – Město, 572 01 Polička
IČ: 26935040
DIČ: CZ26935040
zastoupený **Jiřím Trávníčkem** a **Adamem Maškem**, jednatelem společnosti
ve věcech technických je oprávněn jednat: Ladislav Pohorský, obchodně-technický zástupce
bankovní spojení: Raiffeisenbank
č.ú.: 167058028/5500
zapsaná u krajského soudu v Hradci Králové pod spisovou značkou C 39905
(dále jen „zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) tuto :

Smlouvu o dílo

Čl. I Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že pro objednatel na vlastní náklady a na vlastní nebezpečí ve sjednané době a za sjednaných podmínek provede rozvod, zafouknutí a vaření optického kabelu z budovy kulturního domu Tyršova 1001, Nové Město na Moravě, do budovy základní školy Nové Město na Moravě, Leandra Čecha 860, Nové Město na Moravě přes mikrotrubičku položenou na ulici Sportovní v Novém Městě na Moravě, bližší specifikace dle přílohy č. 1, která je nedílnou součástí smlouvy (dále jen „dílo“) a předá jej objednateli v dohodnutém termínu, a objednatel se zavazuje řádně a včas dokončené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli dohodnutou cenu dle čl. IV této smlouvy.

Čl. II Doba plnění

1. K provedení díla dojde jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli nejpozději do 31.05.2019. Dílo je dokončeno, je-li oboustranně potvrzena jeho způsobilost sloužit svému účelu.
2. Realizace díla bude zahájena 20. 5. 2019.

4. Zhotovitel se zavazuje odstranit vady díla způsobem dohodnutým s objednatelem ve lhůtě 5 pracovních dnů ode dne oznámení vady díla, příp. ve lhůtě dohodnuté s objednatelem.

Čl. VII Sankční ujednání

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla v termínu uvedeném v čl. II odst. 1 této smlouvy je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,01% z ceny, a to za každý i započatý den prodlení.
za každou řádně neodstraněnou vadu.
2. V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury vystavené zhotovitelem v souladu s čl. IV odst. 3 a 4 této smlouvy je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01% z nezaplacené částky, a to za každý i započatý den prodlení.

Čl. VIII Ukončení smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do ukončení realizace díla.
2. Tuto smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
3. Objednatel může od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel neprovede dílo v termínu sjednaném v čl. II odst. 1 této smlouvy nebo v kvalitě dle této smlouvy. Zhotovitel může od této smlouvy odstoupit, pokud objednatel nezaplatí cenu stanovenou v čl. IV odst. 1 této smlouvy za řádně a včas provedené dílo. Odstoupení nabývá účinnosti dnem následujícím po dni prokazatelného doručení jeho písemného vyhotovení druhé smluvní straně.
4. Smluvní strany výslovně sjednávají, že pokud veškeré závazky z této smlouvy vyplývající nebudou zcela splněny či vypořádány do uplynutí doby trvání této smlouvy podle čl. VIII odst. 2, resp. čl. II odst. 1 této smlouvy, platnost této smlouvy se automaticky prodlužuje do doby úplného vypořádání veškerých závazků z ní vyplývajících.

Čl. IX Závěrečná ustanovení

1. Nestanoví-li tato smlouva jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany se zavazují, že případné rozpory vyplývající z této smlouvy a realizace díla budou řešit zejména cestou vzájemné dohody s cílem dosáhnout smírného řešení a naplnění účelu této smlouvy. V případě, že by k dohodě nedošlo, bude příp. spor řešen soudem příslušným podle sídla objednavatele.
3. Jakákoli změna smluvních stran zúčastněných na této smlouvě podléhá schválení druhou smluvní stranou.
4. V případě, že některé ustanovení této smlouvy bude neplatné, nemá tato skutečnost vliv na platnost ostatních ujednání.

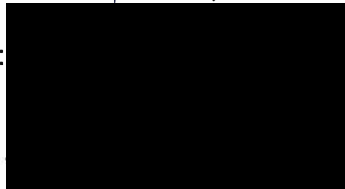
5. Zhotovitel bere na vědomí, že dokumentace, kterou objednatel zhotoviteli poskytl či poskytne v souvislosti s plněním této smlouvy o dílo, může obsahovat osobní údaje, a tato je zhotoviteli poskytnuta pouze a jedině za účelem realizace předmětu dle této smlouvy. Za jiným účelem nemohou být poskytnuté osobní údaje zhotovitelem použity.
6. Objednateli svědčí zákonné zmocnění (zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zák. č. 128/2000 Sb., o obcích) ke shromažďování, nakládání a zpracování osobních údajů v souvislosti s uzavřením smlouvy.
7. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu smlouvy v informačním systému veřejné správy – registru smluv.
8. Smluvní strany se dohodly, že stranou povinnou k uveřejnění této smlouvy v centrálním registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) je objednavatel, který je povinen tuto smlouvu bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy odeslat k zveřejnění v registru smluv.
9. Smluvní strany shodně prohlašují, že žádné ustanovení v této smlouvě nemá charakter obchodního tajemství, jež by požívalo zvláštní ochrany.
10. Obě smluvní strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy o dílo.
11. Pro případ, že tato smlouva není uzavírána za přítomnosti obou smluvních stran, platí, že smlouva nebude uzavřena, pokud i zhotovitel či objednatel podepíše s jakoukoliv změnou či odchylkou, byť nepodstatnou, nebo dodatkem, ledaže druhá smluvní strana takovou změnu či dodatek následně schválí.
12. Tato smlouva byla sepsána ve třech vyhotoveních s platností originálu, objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení této smlouvy. Toto ujednání platí i pro všechny dodatky k této smlouvě.
13. Tato smlouva byla uzavřena v souladu s usnesením Rady města Nové Město na Moravě přijatým na její 55.... schůzi konané dne 1.6.2018 pod bodem č. 38/55/RM/2018
14. Nedílnou součástí smlouvy je:
Příloha č. 1 – Specifikace díla
Příloha č. 2 - Nabídkový položkový rozpočet zhotovitelem
15. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že tato byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek, a na důkaz toho připojují své podpisy.
16. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v Centrálním registru smluv.

03. 04. 2019

V Novém Městě na Moravě, dne

V Poličce dne 26. 4. 2019

Objednatel:



Michal Šmarda
Starosta



Jiří Trávníček, jednatel
Adam Mašek, jednatel

Technická specifikace:

V rámci rekonstrukce ulice Sportovní v Novém Městě na Moravě v roce 2017 byla položena na ulici Sportovní v Novém Městě na Moravě 2x bílá mikrotrubička 14/10 a 1x oranžová HDPE 40/33 (dále jen chráničky). Chráničky jsou uloženy u zadního vchodu u schodiště cca 1 m od paty budovy Základní školy Nové Město na Moravě, Leandra Čecha 860, přes ulici Sportovní, pod parkovacími místy a vedou do kulturního domu Tyršova č.p. 1001 přes parkoviště u kulturního domu ke garáži a odtud do sklepních prostor. Blíže viz. přiložené zakreslení – obrázek č. 1. Tuto trasu je třeba položit až do míst v obou budovách (viz. popis níže), kde jsou umístěny racky s dalšími optickými trasami. Do jedné z nově protažených mikrotrubiček bude zafouknout optický kabel SM minimálně 48 vláken a část vláken bude provařeno dle níže uvedeného vařicího plánu.

Budova Základní školy Nové Město na Moravě, Leandra Čecha 860

U zadního vchodu z ulice Sportovní (z pohledu na vchod do budovy) vpravo u schodiště v těsné blízkosti betonového žlabu viz. přiložený obrázek č. 2 jsou ukončeny 1x HDPE 40/33 a 2x mikrotrubička tlustostěnná 14/10 pro přímou pokládku do země. Ukončeny jsou koncovkami či záslepkami. Místo ukončení stávajících chrániček bude vykopáno a bude proveden výkop podél betonového žlabu směrem ke druhému oknu vpravo od vchodových dveří (vzdálenost cca 3 m), kde dojde k průrazu do budovy základní školy (místnost archiv). Stávající 2 ks mikrotrubiček budou naspojovány na nové mikrotrubičky 14/10, které povedou v nově vykopané trase, průrazem do budovy základní školy, zde po stěnách archivu až ke stropu k místu, kde vede topení, odtud pak podél topení do podhledů až ke stávajícímu místu průrazu do serverovny (kabinet ICT ve druhém patře budovy základní školy) - vzdálenost cca 40 m od stávajících mikrotrubiček až k racku v kabinetu ICT. Zde bude v racku v kabinetu ICT umístěna nově optická vana s vysokou hustotou portů 19" 1U 48 portů, výklopná do strany, dvě sekce – každá 24xSC, včetně 48 ks předosazených SC APC simplex adaptérů, včetně 48 ochranných svárů, kazet a hřebenů včetně transp. trubiček a popisek. Zároveň bude v kabinetu ICT umístěn kříž pro kabelovou rezervu. Druhý kříž s kabelovou rezervou bude umístěn v archivu.

Chránička HDPE 40/33 bude v místě výkopu naspojována na novou HDPE 40/33 a protažena průrazem do budovy základní školy, zde bude ukončena koncovkou.

Budova kulturního domu, Tyršova 1001, Nové Město na Moravě

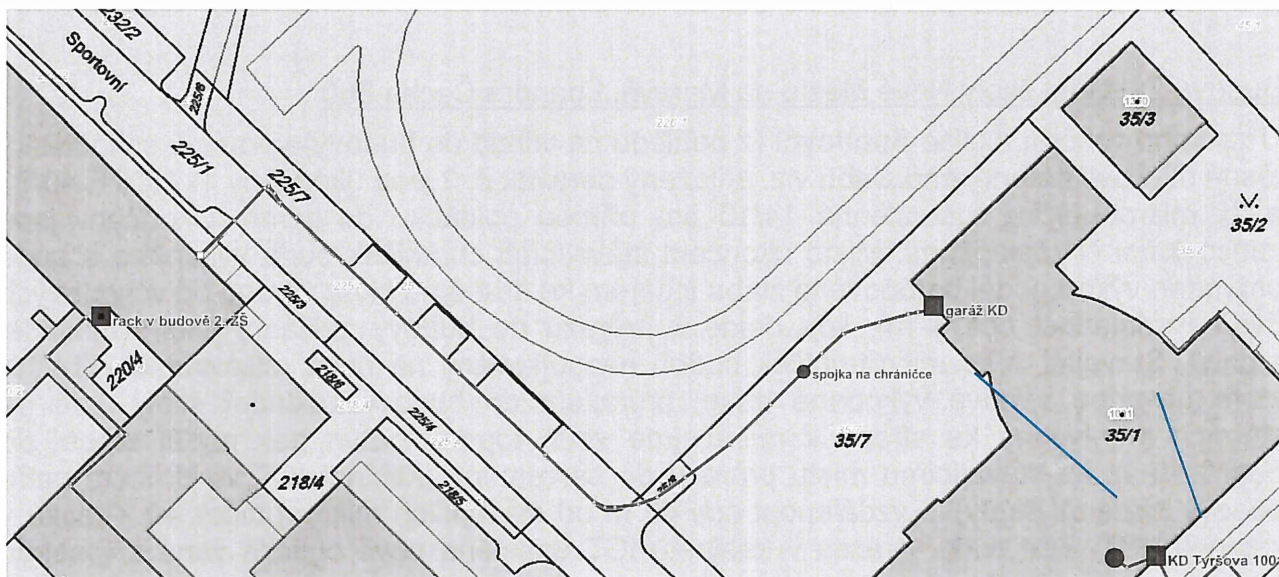
Ve sklepě kulturního domu v těsné blízkosti garáže jsou ukončeny současné chráničky (1x HDPE 40/33 (oranžová) a 2x mikrotrubička 14/10 (bílá)). Chránička HDPE 40/33 bude ukončena koncovkou a 2 ks mikrotrubiček 14/10 budou vedeny po zdech přes přičku do vedlejší sklepní místnosti, odtud stávajícím otvorem 70x70 cm protaženy do dílny údržby ve sklepě KD a odtud po zdech umístěny přes celou místnost až za stávající racky fy

PODA. Zde bude na zdi umístěn 1 ks racku 19" 20U. Vzdálenost od stávajících chrániček po nově umístěný rack cca 70 m.

Nově umístěný rack bude osazen optickou vanou – (modulárním) optickým rozvaděčem až pro 144 svárů. Výška optického rozvaděče bude 4U. Rozvaděč bude osazen 12ti kazetami (moduly) o 12 vláknech s konektory SC (ukončeno konektory SC-APC). Modul bude obsahovat zásobník rezerv pigtailů, kazetu pro uložení vláken a svárů na vláknech a zásobník rezerv vláken kabelu. Celý modul je vyjímatelný a veškeré montážní práce, případně servisní zásah probíhá mimo rozvaděč (např. optický modulární rozvaděč HC 144).

Na zdi garáže v KD bude umístěn kříž s kabelovou rezervou. Druhý kříž pro kabelovou rezervu bude umístěn v blízkosti nově umístěného racku ve sklepě kulturního domu v dílně údržby.

Obrázek č. 1



Poznámka:

fialovorůžová čára znázorňuje trasu položených chrániček

modrá čára znázorňuje trasu trubiček, kterou je třeba položit v rámci této veřejné zakázky.

Položkový rozpočet

	ks/ m2	jednotková cena v Kč bez DPH	celkem v Kč bez DPH	DPH	celkem v Kč včetně DPH
výkop včetně uložení a zaházení	3	1 425,00	4 275,00	897,75	5 172,75
prostup z venku do budovy (umístění arotu)	2	1 300,00	2 600,00	546,00	3 146,00
prostupy skrze zdi v budovách	3	325,00	975,00	204,75	1 179,75
mikrotrubička 14/10	220	12,27	2 699,84	566,97	3 266,81
HDPE 40/33	5	36,97	184,86	38,82	223,68
spojka na mikrotrubičku 14/10	4	72,36	289,43	60,78	350,21
spojka na HDPE 40/33	1	130,95	130,95	27,50	158,45
kříž pro kabelovou rezervu	4	1 625,00	6 500,00	1 365,00	7 865,00
optický kabel	300	29,90	8 970,00	1 883,70	10 853,70
optická vana 19" 48 portů	1	1 393,60	1 393,60	292,66	1 686,26
rack 19" 20U	1	3 144,70	3 144,70	660,39	3 805,09
optická vana – rozvaděč 19" 144 portů	1	8 318,70	8 318,70	1 746,93	10 065,63
Kalibrace a tlaková zkouška HDPE	1	650,00	650,00	136,50	786,50
Kalibrace a tlaková zkouška mikrotrubiček	2	650,00	1 300,00	273,00	1 573,00
zafouknutí optického kabelu	300	19,50	5 850,00	1 228,50	7 078,50
Uložení rezerv optického kabelu	1	650,00	650,00	136,50	786,50
vaření optických vláken	48	325,00	15 600,00	3 276,00	18 876,00
montáž	1	25 845,00	25 845,00	5 427,45	31 272,45
doprava	1	2 600,00	2 600,00	546,00	3 146,00
			0,00	0,00	0,00

CELKEM

111 292,27

