



SMLOUVA O DÍLO

dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Evidenční číslo smlouvy: **0235 / 18 / 06 / PO**

Smluvní strany:

- Fakultní nemocnice Plzeň, Edvarda Beneše 1128/13, 305 99 Plzeň**
zastoupená MUDr. Václavem Šimánkem, Ph.D., ředitelem
IČO: 00669806, DIČ: CZ00669806
bankovní spojení: Česká národní banka, číslo účtu: 33739311/0710

dále jen „Objednatel“

a

- Jméno: Elektromontáže Vobořil s.r.o.**
Sídlo: Bělohorská 614/15, 301 65 Plzeň
IČO: 25209205 DIČ: CZ25209205
Obchodní rejstřík: vedený Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložka 8688
zastoupená: jednatelem Ladislavem Jakešem
bankovní spojení: XXX

dále jen „Zhotovitel“

uzavírají **smlouvu o dílo** v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „**občanský zákoník**“) jako výsledek zaslané poptávky na realizaci díla.

I. Předmět smlouvy

- Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatel dílo spočívající v instalaci HDPE chrániček pro uložení optické sítě v areálu FN Bory dle požadavků objednatel vymezených dále v této smlouvě a vyplývajících ze zadání objednatel (dále jen „dílo“), a to řádně, bez vad a nedodělků. Podrobná specifikace díla je uvedena v příloze č. 1 až 5 této smlouvy – specifikace předmětu plnění a naceněné výkazy výměr. Zhotovitel je povinen obstarat si vše, co je nutné k provedení díla.
- Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo cenu ve výši a za podmínek dle této smlouvy.

II. Cena

- Celková cena za provedení díla dle této smlouvy je sjednána v souladu s cenou, kterou zhotovitel nabídl v rámci poptávky na realizaci díla.
- Celková cena činí: 227 773,- Kč bez DPH, tj. 275 605,33 Kč vč. 21 % DPH.



3. Celková cena včetně DPH je sjednána jako závazná a nejvýše přípustná, a to i v případě změny zákonné sazby DPH.
4. V celkové ceně jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele nezbytné pro řádné a včasné provedení díla dle této smlouvy, tedy veškeré práce, dodávky, služby, poplatky, výkony a další činnosti nutné pro řádné splnění předmětu této smlouvy.

III.

Platební podmínky

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy na základě faktury vystavené zhotovitelem po řádném splnění předmětu plnění dle této smlouvy. Splatnost faktury činí **30 dnů** od jejího prokazatelného doručení kupujícímu.
2. Zhotovitel vystaví fakturu do 7 kalendářních dnů po převzetí a akceptace díla objednatelem v souladu s čl. V. této Smlouvy. Podmínkou pro vystavení faktury je řádné předání díla a zároveň jeho vyúčtování; přílohou faktury proto musí být soupis skutečně provedených služeb, prací apod., resp. předávací protokol dle čl. V. této smlouvy.
3. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle platné právní úpravy.
4. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Důvody vrácení sdělí objednatel zhotoviteli písemně zároveň s vráceným daňovým dokladem. V závislosti na povaze závady je zhotovitel povinen daňový doklad včetně jeho příloh opravit nebo vyhotovit nový. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených daňových dokladů.
5. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli zaplacení úroků z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení.

IV.

Termín plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle podmínek sjednaných v čl. V. této smlouvy nejpozději do 30 kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy a dodržet závazný termín plnění do 31. 3. 2018.
2. Zhotovitel se zavazuje zahájit realizaci díla ihned po nabytí účinnosti této smlouvy.

V.

Místo plnění

1. Místem plnění je sídlo objednatele na adrese: Edvarda Beneše 1128/13 Plzeň
2. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem objednatele je pro účely této smlouvy určen Vladimír Štoviček, tel.603 385 718, e-mail: stovicekv@fnplzen.cz
3. Kontaktní osobou zhotovitele je pro účely této smlouvy určen XXX
4. Dílo bude splněno jeho celkovým předáním a převzetím, a to bez vad a nedodělků v místě sídla objednatele, o čemž smluvní strany pořídí předávací protokol. Předávací protokol bude obsahovat alespoň: označení předmětu plnění (dílo), označení a identifikační údaje objednatele a zhotovitele, číslo smlouvy a datum jejího uzavření, prohlášení objednatele, že dílo přijímá, popř. nepřijímá, soupis provedených činností, datum a místo sepsání, jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
5. Povinností zhotovitele je dodat dílo bezvadné, tzn. prosté všech vad a nedodělků. Povinnost zhotovitele je splněna předáním bezvadného díla, příp. až odstraněním vad a nedodělků.

VI.

Záruční podmínky

1. Zhotovitel se zavazuje objednateli poskytnout záruku za jakost v délce 24 měsíců ode dne převzetí díla objednatelům.
2. Vady musí objednatel uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.
3. Pokud je vadné plnění podstatným porušením této smlouvy, má objednatel právo na odstranění vady opravou nebo úpravou díla, na přiměřenou slevu nebo na odstoupení od této smlouvy.
4. Zhotovitel je povinen na základě připomínek objednatele k dílu, upravit řešení a doplnit řešení díla. Budou-li po předání a převzetí díla zjištěny vady či nedodělky, je zhotovitel povinen odstranit je do 14 dnů od vyhotovení předávacího protokolu, v němž jsou takové vady a nedodělky uvedeny.
5. Odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku. Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s touto smlouvou, požadavky objednatele, zadávacími podmínkami na veřejnou zakázku a v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Jestliže zhotovitel tyto povinnosti vyplývající ze smlouvy poruší a nezjedná nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě, jedná se o podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele a objednatel má právo od smlouvy okamžitě odstoupit

VII.

Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména:
 - a) prodlení zhotovitele s provedením díla o více než 15 dní;
 - b) jestliže zhotovitel ujistil objednatele, že dílo má určité vlastnosti, zejména vlastnosti objednatelem vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
 - c) nemožnost odstranění vady díla; nebo
 - d) v případě, že se kterékoliv prohlášení zhotovitele uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.
3. Odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.

VIII.

Trvání smlouvy

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do splnění povinností smluvních stran dle této smlouvy.
2. Před uplynutím doby dle odst. 1 tohoto článku lze tuto smlouvu ukončit na základě vzájemné písemné dohody obou smluvních stran, písemnou výpovědí smlouvy ze strany objednatele dle odst. 3 tohoto článku či ze strany zhotovitele dle odst. 4 tohoto článku nebo odstoupením od smlouvy dle článku VII. této smlouvy, a dále v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

3. Objednatel je oprávněn vypovědět smlouvu kdykoliv, a to i bez udání důvodu. Výpověď smlouvy musí být objednatelem učiněna písemně a doručena zhotoviteli, přičemž výpovědní doba v délce 1 měsíce počíná běžet dnem následujícím po dni doručení písemné výpovědi zhotoviteli.
4. Zhotovitel je oprávněn vypovědět smlouvu kdykoli v jejím průběhu, pokud není schopen plnit své povinnosti z důvodu na straně objednatele (např. neposkytnutí součinnosti objednatele, neplnění povinností objednatele). Výpovědní doba bude v takovém případě činit 2 měsíce a počne běžet následující den po doručení písemné výpovědi objednateli.
5. V případě předčasného ukončení smlouvy dohodou, výpovědí či odstoupením jsou smluvní strany povinny provést vypořádání vzájemných práv a povinností v souladu s právními předpisy.

IX.

Sankce

1. Pro případ prodlení zhotovitele s termínem plnění uvedeným v článku IV. této smlouvy, se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny včetně DPH uvedené v čl. II této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení.
2. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši. Smluvní pokutu je objednatel oprávněn započíst oproti pohledávce zhotovitele.
3. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná celková cena včetně DPH.
4. Smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení. Dnem splatnosti se rozumí den připsání příslušné částky na účet objednatele.
5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši újmu, která objednateli vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
6. Zhotovitel uhradí objednateli náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem vložení do registru smluv.
2. Zhotovitel je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
3. Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy, její dodatky, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku závazku vyplývajícího ze smlouvy, minimálně však do roku 2021. Po tuto dobu je zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy.
4. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.
5. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění.
6. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 a § 2620 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
7. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového



- neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
8. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
 9. Objednatel je oprávněn zveřejnit plné znění zadávací dokumentace veřejné zakázky a zveřejnit podmínky a obsah uzavřených smluvních vztahů. Zhotovitel plně souhlasí se zveřejněním všech náležitostí tohoto smluvního vztahu a případně též smluvních vztahů s touto smlouvou souvisejících.
 10. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
 11. Smlouva bude vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom exempláři.
 12. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:
 - Příloha č. 1 - Specifikace předmětu plnění
 - Příloha č. 2 – Oceněný výkaz výměr část SIS
 - Příloha č. 3 – Oceněný výkaz výměr část Energetika
 - Příloha č. 4 – Rekapitulace ceny za část SIS
 - Příloha č. 5 – Rekapitulace ceny za část Energetika
 13. Smluvní strany shodně a svobodně prohlašují, že se bez výhrad shodly na tom, že Fakultní nemocnice Plzeň zveřejní tuto smlouvu a související přílohy v Registru smluv, ve lhůtě a za podmínek stanovených dle zákona č. 340/2015 Sb., a to včetně osobních údajů.

Dne:

Dne:

.....
razítko a podpis Objednatele
MUDr. Václav Šimánek, Ph.D.
ředitel FN Plzeň

.....
razítko a podpis Zhotovitele

Příloha 1 : Specifikace předmětu plnění

Předmětem plnění je instalace chráničky pro připravovanou optickou síť a areálu FN Plzeň Bory.

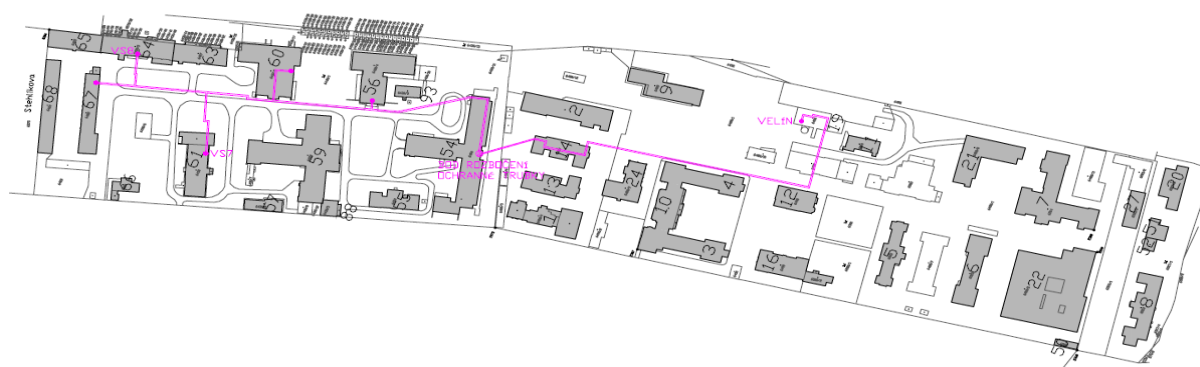
Chráničky budou rozděleny na 2 části:

1. Část pro optickou síť oddělení Energetiky

V Borské části areálu bude chránička připravena na stěně podzemního kolektoru z velína v pavilonu č. 19 do suterénu pavilonu č. 14 a bývalým parním potrubím bude pokračovat chránička až do pavilonu Interny č. 54 v bývalé Vojenské nemocnici – viz Schéma č. 1. Odtud budou pokračovat již 2 ks chráničky podzemními topnými kanály, které vzájemně propojí pav. č. 56, 60, 64, 67 a 61.

Pro Energetiku bude použita chránička zelené barvy DN 40 mm z materiálu HDPE s mechanickou odolností 750 N/20 cm a teplotní odolností -5 – 50 °C.

Schéma č. 1 – chráničky pro oddělení Energetika



2. Část pro optickou síť Správu informačního systému (SIS)

V areálu bývalé Vojenské nemocnice Bory bude první chránička propojovat samostatně pavilon 56 s pavilonem č. 57, druhá pavilon 56 s pavilonem 64 a třetí pavilon 56 s pavilonem 61 dle schéma č. 2.

Pro SIS bude použita chránička oranžové barvy DN 40 mm z materiálu HDPE s mechanickou odolností 750 N/20 cm a teplotní odolností -5 – 50 °C.

Schéma č. 2 – chráničky pro SIS



ozn.stavby:

název akce: FN Plzeň - chráničky pro SIS BVN

objekt:

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Materiál elektromontážní						
1	000000312	hmoždinka se zatluokacím hřebem HZI 8x65mm	ks	12,00	4,40	53
2	000046623	spojka šroubovací chráničky opt kabelu 05040	ks	6,00	144,10	865
3	000046643	koncovka chráničky opt kabelu 05041	ks	6,00	135,10	811
4	000297877	pásek stahovací	ks	25,00	11,30	283
5	000297937	svorka lanová	ks	4,00	68,00	272
6	000298663	kotva chemická vč. šroubu	ks	2,00	326,00	652
7	000298851	závěsné oko	ks	2,00	48,00	96
8	000322136	trubka PVC HDPE 40 oranžová	m	838,00	26,00	21 788
9	000322276	přichytka 5236PC	ks	6,00	11,10	67
10	000356959	přichytka kabelu pr40/SONAP PKC1 1206	ks	18,00	47,70	859
11	000361121	kabel.rošt sonapkový 150/60 žárový Zn	m	4,00	268,00	1 072
12	000363886	Šroub M16 napínací	Ks	1,00	141,00	141
součet						26 959
Elektromontáže						
13	210010023	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 40	m	838,00	26,30	22 039
14	210010712	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	12,00	22,70	272
15	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	4,00	54,00	216
16	210020363	osazení stahovacího pásku	ks	25,00	23,60	590
17	210020555	nosné lano FeZn do 35mm2	m	8,00	39,20	314
18	210021481	osazení kotevního dílce	ks	2,00	152,00	304
19	210220301	svorka lanová	ks	4,00	70,30	281
20	210260011	napínací šroub M16 vč.očnice	ks	1,00	64,40	64
součet						24 080
Ostatní náklady						
21	219001434	vybourání otvoru/zeď beton/ do 0,09m2/tl.do 0,90m	ks	3,00	1265,00	3 795
součet						3 795

Datum: 31.01.2018

Vypracoval: Ladislav Jakeš

ozn.stavby:

název akce: FN Plzeň - chráničky pro ŘS Energetiky

objekt:

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Materiál elektromontážní						
1	000000312	hmoždinka se zatlukacím hřebem HZI 8x65mm	ks	120,00	4,40	528
2	000000932	ohnivzdorná přepážka s výplní(obecná položka)	m2	2,00	3190,00	6 380
3	000046623	spojka šroubovací chráničky opt kabelu 05040	ks	20,00	144,10	2 882
4	000046643	koncovka chráničky opt kabelu 05041	ks	20,00	135,10	2 702
5	000322136	trubka PVC HDPE 40 zelená	m	1611,00	26,00	41 886
6	000322276	příchytky 5236PC	ks	60,00	11,10	666
7	000356959	příchytky kabelu pr40/SONAP PKC1 1206	ks	330,00	47,70	15 741
8	000361121	kabel.rošt sonapkový 150/60 žárový Zn	m	9,00	268,00	2 412
součet						73 197
Elektromontáže						
9	210010023	trubka plast tuhá pevně uložená do průměru 40	m	1611,00	26,30	42 369
10	210010712	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	120,00	22,70	2 724
11	210020133	kabelový rošt do š.40cm	m	9,00	54,00	486
12	210020921	ohnivzdorná přepážka s výplní ve stěně tl.15cm	m2	2,00	5120,00	10 240
součet						55 819
Ostatní náklady						
13	219001433	vybourání otvoru/zed' cihla / do 0,09m2/tl.do 0,45m	ks	21,00	720,00	15 120
součet						15 120

Datum: 30.01.2018

Vypracoval: Ladislav Jakeš

ozn.stavby:

název akce: FN Plzeň - chráničky pro SIS BVN

objekt:

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	materiál elektromontážní			26 959
2	prořez	5,00	22 860	1 143
3	materiál podružný	3,00	26 959	809
4	elektromontáže			24 080
5	PPV pro elektromontáže	6,00	52 991	3 179
6	materiál+výkony celkem			56 170
7	ostatní náklady			3 795
8	NÁKLADY hl.III celkem			59 965
9	zařízení staveniště	3,25	56 170	1 826
10	PV/ rušení provozem investora	0,80	56 170	449
11	NÁKLADY hl.VI celkem			2 275
12	kompletační činnost			830
13	NÁKLADY hl.XI celkem			830
14	CENA bez DPH (Kč)			63 070

Datum: 31.01.2018

Vypracoval: Ladislav Jakeš

ozn.stavby:

název akce: FN Plzeň - chráničky pro ŘS Energetiky

objekt:

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	materiál elektromontážní			73 197
2	prořez	5,00	50 678	2 534
3	materiál podružný	3,00	73 197	2 196
4	elektromontáže			55 819
5	PPV pro elektromontáže	6,00	133 746	8 025
6	materiál+výkony celkem			141 771
7	ostatní náklady			15 120
8	NÁKLADY hl.III celkem			156 891
9	zařízení staveniště	3,25	141 771	4 608
10	PV/ rušení provozem investora	0,80	141 771	1 134
11	NÁKLADY hl.VI celkem			5 742
12	kompletační činnost			2 070
13	NÁKLADY hl.XI celkem			2 070
14	CENA bez DPH (Kč)			164 703

Datum: 30.01.2018

Vypracoval: Ladislav Jakeš