

SMLOUVA O DÍLO č. 13 /2023

na zhotovení díla, nebo jeho části
na akci: „ **FTK Rekonstrukce kanceláří a výukových prostor v objektu NC, UPOL , Tř.Míru 111, Olomouc – slaboproud – 2.etapa**“,
uzavřená mezi níže uvedenými smluvními stranami dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku ve znění pozdějších předpisů

I. Smluvní strany

1. Objednatel: Univerzita Palackého v Olomouci, Fakulta tělesné kultury
se sídlem: Tř. Míru 117, 779 00 Olomouc
IČ: 61989592 DIČ: CZ 61989592

Zástupce statutárního orgánu:

- ve věcech smluvních: Mgr.Šafář, Ph.D, děkan FTK UP v Olomouci

- ve věcech technických: [REDACTED]

Tel: [REDACTED] email [REDACTED]

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

2. Zhotovitel: ELMO-SA spol. s r.o.
Pavlovická 29/25, 779 00 Olomouc
IČ: 47977001 DIČ: CZ47977001
Registrace: Obchodní rejstřík, vedený u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 5882

Zástupce statutárního orgánu:

- ve věcech smluvních: **Kamil Arbeit** - jednatel společnosti

tel.: 585 316 116

e-mail: [REDACTED]

- ve věcech technických: [REDACTED]

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu.: [REDACTED]

II. Předmět díla

2.1.Zhotovitel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou dle cenové nabídky zhotovitele ze dne **22.11.2022**, provést kompletní dodávku a montáž elektroinstalace na akci „ **FTK Rekonstrukce kanceláří a výukových prostor v objektu NC, UPOL , Tř.Míru 111, Olomouc – slaboproud - 2.etapa**(dále jen „dílo“), to vše v rozsahu, kvalitě, způsobem a v termínech daných touto smlouvou a jejími přílohami.

2.2.Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli za zhotovení díla smluvní cenu dle bodu 3 této smlouvy.

2.3. Předmětem díla je provedení:

- slaboproud

2.4.Zhotovitel se zavazuje vybudovat a dokončit výše specifikované dílo bez vad a na vlastní náklady a na vlastní nebezpečí v souladu se **zadávací dokumentací**, tj. v souladu s následujícími dokumenty:

1. ustanovení této smlouvy
2. cenová nabídka zhotovitele ze dne 31.3.2023 (příloha č.1 této smlouvy)

Smluvní strany prohlašují, že byly s obsahem výše uvedených dokumentů seznámeny, znají jejich obsah, bez námitek s nimi souhlasí a zavazují se dodržovat jejich jednotlivá ustanovení, specifikace, parametry apod.

III. Cena díla

Celková cena díla je sjednána ve výši 484.966,- Kč bez DPH
(slovy: čtyřistaosmdesátčtyřitisícdevětsetšedesátšestkorun)

DPH bude stanovena dle platných ustanovení příslušných právních předpisů.

Smlouva o dílo č. 13/2023

Stránka 1 z 4

3.1 Pokud budou v průběhu stavby zásahem Stavebního úřadu, investora, popř. jiného oprávněného orgánu dočasně pozastaveny nebo přerušeny práce zhotovitele na předmětu plnění podle článku III této smlouvy, popřípadě dojde v důsledku tohoto jejich zásahu k nárůstu objemu prací nebo ke změně touto smlouvou sjednaných termínů, bude dodatkem k této smlouvě stanovena dodatková cena díla a nově dohodnut termín ukončení prací a předání díla zadavateli.

3.2 Materiál do úplného zaplacení díla zůstává majetkem zhotovitele.

IV. Termín plnění

Zahájení plnění předmětu díla: **27.4.2023**
Kompletní dokončení díla a předání díla objednateli: **30.6.2023**

V. Místo provádění

Stavba: **FTK Rekonstrukce kanceláří a výukových prostor v objektu NC
UPOL , Tř.Míru 111, Olomouc**
Místo: **Tř.Míru 111, Olomouc**

VI. Platební podmínky

6.1. Úhrada za realizované dílo bude probíhat formou **konečné faktury** vystavené na základě provedených prací.

6.2 Splatnost jednotlivých daňových dokladů - faktur je **14 dnů** po doručení na adresu objednatele :

6.3 Vystavená faktura musí obsahovat veškeré náležitosti podle příslušných právních předpisů, tj. zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a ust. § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

6.4 Každá faktura, zhotovitelem vystavená a objednavatelem odsouhlasená, bude objednavatelem přijatá a v termínu splatnosti faktury beze zbytku uhrazena na účet zhotovitele.

VII. Provedení díla

7.1. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat účinné obecně závazné právní předpisy, technické normy a dále respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se díla, které nebudou v rozporu s výše uvedenými předpisy, touto Smlouvou včetně jejích příloh a případných dodatků.

VIII. Podmínky předání a převzetí díla

8.1. Zhotovitel je povinen předat objednateli dílo v termínu nejpozději dle čl. 4 a objednatel je povinen dílo protokolárně převzít.

8.2. Náležitosti protokolu o předání a převzetí díla:

- a) údaje o zhotoviteli a objednateli,
- b) popis díla, které je předmětem předání a převzetí,
- c) vyjádření osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických, zda dílo přebírá nebo nepřebírá.

8.3 Nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění vad, pak platí, že vady musí být zhotovitelem odstraněny nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy na ně objednatel zhotovitele písemně upozornil.

IX. Povinnosti zhotovitele

9.1. Zhotovitel bere na vědomí nutnost spolupráce při koordinaci s ostatními dodávky objednatele a investora.

9.2 Zhotovitel odpovídá za to, že prováděné dílo bude odpovídat obecně platným předpisům, nebude mít nedostatky, které brání užívání.

9.3 Zhotovitel zajistí opatření k zajištění bezpečnosti na stavbě z hlediska své profese v rozsahu prováděných prací.

9.4 Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením, vyzkoušením a předáním předmětu díla objednateli. O převzetí a předání díla bude proveden zápis, ve kterém budou sepsány případné nedodělky nebránící užívání a dohodnut termín jejich odstranění. Dodržovat závazná ustanovení ČSN, předpisy BOZP, PO a hygieny.

9.5 Zhotovitelé dodávající jakékoliv rozvody nebo zařízení, jsou povinni dodat všechny potřebné doklady, atesty a certifikáty.

X. Závazky objednatele díla

10.1 Poskytnout zhotoviteli účinnou spolupráci a to zejména na částech díla, která jsou svou připraveností vázána na dodržení termínu ukončení stavby.

10.2 Dodat zhotoviteli v místě staveniště potřebné energie pro napojení el. ručního nářadí.

10.3 Poskytovat zhotoviteli na jeho žádost potřebné technické informace nutné k provádění předmětného díla.

XI. Vady díla - záruka

11.1 Záruční doba se sjednává ode dne řádného předání a převzetí díla objednateli bez vad, o kterém bude smluvními stranami sepsán předávací protokol.

- **na elektromontážní práce - 36 měsíců**

- **na material - dle záručních podmínek jednotlivých výrobců**

11.2 V případě, že se v průběhu záruční doby na díle vyskytnou vady, objednatel tyto vady písemně ohlásí zhotoviteli ve formě protokolu o zjištěných vadách, kde bude každá jednotlivá vada konkretizována a bude stanovena lhůta k odstranění vad. Na toto ohlášení vad je zhotovitel povinen písemně odpovědět nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne jeho doručení.

11.3 Záruka se nevztahuje na vady nebo poruchy způsobené neodbornými zásahy objednatele nebo třetích osob.

11.4 Vady lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž odeslání písemného ohlášení vad objednateli v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněné.

11.5 V případě prodlení zhotovitele s touto Smlouvou stanoveným termínem předání díla, je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši **500,- Kč** za každý i započatý den prodlení s termínem předání díla.

11.6 V případě pozdního uhrazení fakturované ceny za dílo objednatelem zaplatí objednatel zhotoviteli zákonný úrok z prodlení.

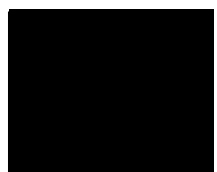
11.7 Splatnost vyúčtovaných smluvních pokut je 14 dnů od data doručení písemného vyúčtování příslušné smluvní straně a za den zaplacení bude považován den odepsání fakturované částky z účtu příslušné smluvní strany ve prospěch účtu, který bude uveden ve vyúčtování.

XII. Závěrečná ustanovení

12.1 Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.

12.2 Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli. V takovém případě je povinen nahradit zhotoviteli účelně vynaložené a prokazatelně doložené a znalci v oboru vybranými objednatelem odsouhlasené náklady.

12.3 Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.



12.4 Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

12.5 Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

12.6 Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylu.

12.7 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží jeden.

Seznam příloh:

Příloha č. 1 - Cenová nabídka zhotovitele ze dne 31.3.2023

V Olomouci, dne: 24 -04- 2023

Objednatel	Zhotovitel
<div data-bbox="209 871 617 999" style="background-color: black; width: 100%; height: 50px;"></div> <p data-bbox="264 1005 600 1064" style="text-align: center;">Mgr. Michal Šafář, Ph.D Děkan FTK UP v Olomouci</p> <div data-bbox="236 1079 632 1249" style="background-color: black; width: 100%; height: 70px;"></div>	<div data-bbox="943 842 1378 1025" style="background-color: black; width: 100%; height: 80px;"></div> <p data-bbox="932 1034 1326 1095" style="text-align: center;">ELMO-SA spol. s r.o. Kamil Arbeit, jednatel společnosti</p>

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce kanceláří a výukových prostor v objektu NC, UPOL, tř. Míru 111, Olomouc

Objekt: 2022/HEX/01-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 31.03.2023

Zadavatel: IČ:
UPOL FTK Olomouc DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: ELMO-SA spol. s r.o., Pavlovická 29/25 773 00 Olomouc IČ: 47977001
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 484 965,76

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	484 965,76	21,00%	101 842,81
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 586 808,57

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

24-04-2023

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: **Rekonstrukce kanceláří a výukových prostor v objektu NC, UPOL, tř. Míru 111, Olomouc**
Objekt: 2022/HEX/01-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Místo: Datum: 31.03.2023

Zadavatel: UPOL FTK Olomouc Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	484 965,76
D1 - Strukturovaná kabeláž	450 959,03
D2 - Zařízení	232 197,81
D3 - Trasy	197 701,22
D4 - Ostatní	21 060,00
D5 - EZS	0,00
D2 - Zařízení	0,00
D3 - Trasy	0,00
D4 - Ostatní	0,00
D6 - Hrubé rozvody	34 006,73
D3 - Trasy	34 006,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce kanceláří a výukových prostor v objektu NC, UPOL, tř. Miru 111, Olomouc

Objekt: 2022/HEX/01-14 - D.1.4-Technika prostředí staveb

Místo: Datum: 31.03.2023

Zadavatel: UPOL FTK Olomouc
Zhotovitel:

Projektant:
Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							484 965,76	
D	D1		Strukturovaná kabeláž				450 959,03	
D	D2		Zařízení				232 197,81	
12	K	12	Patch kabel Cat.6, UTP, 2m - standard dle stávajícího systému PANDUIT	ks	104,000	89,18	9 274,72	vlastní
	W		152*1		152,000			
	W		Součet		152,000			
13	K	13	Datová zásuvka 2x RJ45 Cat.6 - do stěny (komplet - krabička, keystone, rámeček, maska) -standard dle stávajícího systému PANDUIT	ks	52,000	518,31	26 952,12	vlastní
	W		76*1		76,000			
	W		Součet		76,000			
14	K	14	SWITCH - 48 port: aktivní prvek SWICH, 48 port - kompatibilní se stávající sítí aktivních prvků postavenou na prvcích systému, kompletní včetně připojovací kabeláže a SFP modulů	ks	3,000	62 646,35	187 939,05	vlastní
	W		4*1		4,000			
	W		Součet		4,000			
15	K	15	Montážní sada (4*), šroub M6, podložka, matice	ks	16,000	38,87	621,92	vlastní
	W		24*1		24,000			
	W		Součet		24,000			
16	K	16	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	hod	15,000	494,00	7 410,00	vlastní
	W		30*1		30,000			
	W		Součet		30,000			
D	D3		Trasy				197 701,22	
17	K	17	Kabel UTP, 4p., Cat.6 LSOH	m	4 903,000	37,44	183 568,32	vlastní
	W		76*2*60		9 120,000			
	W		Součet		9 120,000			
18	K	18	Kabel STP, 4p., Cat.6A LSOH	m	110,000	39,39	4 332,90	vlastní
	W		3*70		210,000			
	W		Součet		210,000			
22	K	22	Stávající rozvody: odpojení, demontáž rušených rozvodů, případné přeložení průchozích rozvodů, OCHRANA STÁVAJÍCÍ NERUŠENÉ KABELÁŽE Z NEŘEŠENÝCH PROSTOR	hod	20,000	490,00	9 800,00	vlastní
	W		40*1		40,000			
	W		Součet		40,000			
D	D4		Ostatní				21 060,00	
24	K	24	Měření a kontrola met. vedení vč. Vyhotovení protokolu	ks	128,000	97,50	12 480,00	vlastní
26	K	26	Měření a kontrola optického vedení vč. vyhotovení protokolu	ks	9,000	520,00	4 680,00	vlastní
28	K	28	Uklid staveniště	hod	12,000	325,00	3 900,00	vlastní
D	D6		Hrubé rozvody				34 006,73	
D	D3		Trasy				34 006,73	
48	K	5.2	Trubka PVC 36 p.o	m	100,000	43,29	4 329,00	vlastní
	W		25*10		250,000			
	W		Součet		250,000			
49	K	6.2	Krabice KU 68	ks	96,000	86,58	8 311,68	vlastní
	W		120*1		120,000			
	W		Součet		120,000			
50	K	7.2	Krabice KO 97.	ks	39,000	112,45	4 385,55	vlastní
	W		64*1		64,000			
	W		Součet		64,000			
51	K	8.2	Odvoz a likvidace sutí po drážkách, průřezech zdířem	kpl	1,000	2 862,50	2 862,50	vlastní
	W		1*1		1,000			
	W		Součet		1,000			
55	K	12.2	Průřez zdířem, cihlová zeď, tloušťka do 50cm	ks	26,000	143,00	3 718,00	vlastní
	W		36*1		36,000			
	W		Součet		36,000			
57	K	14.2	PÁTERNÍ TRASY STÁVAJÍCÍ: práce určené pro rozebrání stávajícího podhledu v chodbách, zpětné složení podhledu, vyhledání stávajících páteřních tras v kabelových žlábkách nad podhledem, úpravy stávajících tras pro instalaci nových kabeláží, ochrana stávajících	hod	10,000	550,00	5 500,00	vlastní
	W		40 "pro vyhledání trasy propoje od stávajícího serveru v 5.NP"		40,000			
	W		Součet		40,000			
58	K	15.1	Nespecifikované pomocné montážní práce (zednické výpomoci, zapravení, bourací práce)	hod	10,000	490,00	4 900,00	vlastní
	W		30*1		30,000			
	W		Součet		30,000			