

SMLOUVA O DÍLO

PROPOJENÍ ELEKTRONICKÉ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE

ZHOTOVITEL

Název **Morys s.r.o.**
Sídlem Korejská 894/9, 702 00 Ostrava
IČO 42864771 DIČ CZ42864771
zapsaná v obchodním rejstříku
zastoupen Ing. Pavlem Mrhačem, jednatelem
Ing. Jiřím Šmidákem, výkonným ředitelem na základě plné moci

A

OBJEDNATEL

Název **Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.**
Sídlem Bělidla 986/4a, 603 00 Brno
IČO 86652079 DIČ CZ86652079
zapsaná v Rejstříku veřejných výzkumných institucí
zastoupen prof. RNDr. Ing. Michalem V. Markem, DrSc., dr. h. c., ředitelem
uzavírají podle § 2586 občanského zákoníku smlouvu následujícího znění:

I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
2. Dílem je propojení a centralizace stávající elektronické požární signalizace, které se nacházejí v jednotlivých budovách, napříč všemi budovami, které se nachází v areálu objednatele na adrese Bělidla.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se s rozsahem prací seznámil.
4. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

II. PROVEDENÍ PROPOJENÍ

1. Zhotovitel se zavazuje provést propojení řádně, včas, a to v takovém rozsahu, aby ji bylo možné považovat za kompletní, nejméně však v rozsahu materiálu a prací uvedených v cenové nabídce, která je přílohou č. 1 této smlouvy.

Propojení elektronické požární signalizace

2. Zhotovitel se dále zavazuje nejpozději do okamžiku předání provést vyzkoušení a otestování díla.
3. Dílo bude provedeno v souladu s následujícími podklady (řazeny dle závaznosti):
 - a) Touto smlouvou.
 - b) Standardními stavebními postupy.
 - c) Písemnými pokyny objednatele.
4. Zhotovitel naplňuje tuto smlouvu s vynaložením odborné péče, přičemž šetří práva třetích osob a veřejné zdroje. Zhotovitel naplňuje tuto smlouvu prostřednictvím náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.

III. LHŮTY A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Úplné a bezvadné dílo bude odevzdáno **do 26. 6. 2017**.
2. Dřívější plnění je možné.
3. Místem plnění je areál objednatele, který se nachází na adrese Bělidla 986/4a, 603 00 Brno.

IV. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Byla ujednána cena za plnění této smlouvy: **93.788,20 Kč**
2. Cena je sjednána na základě jednotkových cen, jako součet položek cenové nabídky, přičemž budou uhrazeny pouze skutečně provedené práce a použité množství materiálu.
3. K ceně bez DPH bude připočteno DPH v zákonné sazbě.
4. Cena díla bude uhrazena na základě jediné faktury. Přílohou faktury bude kopie protokolu o předání díla.
5. Cena díla bude na základě faktury s náležitostmi daňového dokladu. Přílohou bude protokol o předání díla. Zhotovitel je povinen vystavit a doručit fakturu objednateli do 3 pracovních dnů od předání a převzetí díla.
6. Stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem DPH dle § 160a zákona o DPH, je o této skutečnosti povinen neprodleně, nejpozději následující pracovní den po dni nabytí právní moci rozhodnutí o této skutečnosti, písemně informovat objednatele. Zhotovitel je stejným způsobem povinen informovat objednatele o tom, že bylo proti němu zahájeno řízení podle § 106a zákona o DPH.
7. Objednatel uhradí DPH na účet příslušného správce daně v následujících případech:
 - a) Je-li o zhotoviteli ke dni poskytnutí zdanitelného plnění zveřejněna informace o tom, že je nespolehlivý plátcem, nebo
 - b) stane-li se zhotovitel nespolehlivým plátcem před zaplacením ceny, anebo
 - c) v případě jakékoliv pochybností objednatele o tom, zda zhotovitel nespolehlivým plátcem DPH je či nikoliv.
8. Lhůta splatnosti všech faktur je 25 dní ode dne vystavení faktury.
9. Objednatel je ve lhůtě splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen předložit fakturu novou či opravenou s novou lhůtou splatnosti.
10. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
11. Zhotovitel nemůže po objednateli požadovat jiné platby nebo platby v jiných termínech.

V. ZÁRUKA ZA JAKOST A REKLAMACE VAD

Propojení elektronické požární signalizace

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla; po celou dobu trvání záruční doby dílo:
 - a) Bude způsobilé k použití pro účel patrný z této smlouvy.
 - b) Bude způsobilé k použití pro obvyklý účel.
 - c) Zachová si obvyklé vlastnosti.
2. Zhotovitel poskytuje **záruku za jakost** na dobu **36 měsíců**, vyjma elektrotechnických zařízení, na které poskytuje **záruku za jakost** na dobu **24 měsíců**.
3. Záruční doba začne běžet dnem potvrzení převzetí díla. Záruční doba se prodlužuje o dobu počínající dnem uplatnění reklamace a končící dnem odevzdání odstranění vady.
4. Objednatel není v prodlení s vytknutím vady, pokud právo z vady, kterou má dílo v době odevzdání, a ze záruční vady vytkne písemně do 30 dnů ode dne, kdy se o vadě objednatel doví.
5. Zhotovitel není v prodlení s odstraněním vady, pokud bez zbytečného odkladu od vytknutí vady začne vyvíjet činnost směřující k odstranění vady; řádně v takové činnosti pokračuje a **nejpozději do 5 pracovních dnů od vytknutí vady**, vadu odstraní.

VI. ZÁSTUPCI SMLUVNÍCH STRAN

1. Zástupcem objednatele je František Otřísal, otrisal.f@czechglobe.cz, +420 511 192 249. Tento zástupce objednatele může za objednatele v souvislosti s touto smlouvou jakkoliv jednat, nemůže však smlouvu ani měnit, ani ukončit.
2. Zástupcem zhotovitele je Ing. Petr Štíhel. Tento zástupce zhotovitele může za zhotovitele v souvislosti s touto smlouvou jakkoliv jednat, nemůže však smlouvu ani měnit, ani ukončit.

VII. ÚROKY Z PRODLENÍ A SMLUVNÍ POKUTY

1. Smluvní straně, která je v prodlení se splácením peněžitého dluhu, může druhá smluvní strana, pokud řádně plní své smluvní a zákonné povinnosti, požadovat zaplacení úroku z prodlení, ledaže smluvní strana, která je v prodlení, není za prodlení odpovědná. Smluvní strany si ujednávají úrok z prodlení ve výši 0,025 % z dlužné částky denně.
2. Objednatel uplatní **smluvní pokutu** ve výši **180 Kč denně** v následujících případech:
 - a) Prodlení zhotovitele s odevzdáním díla.
 - b) Prodlením s odstranění vady, kterou má předání díla v době odevzdání.
 - c) Prodlením s odstranění záruční vady.
3. Objednatel uplatní smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč v případě, že zhotovitel nesdělí, že se stal nespolehlivým plátcem DPH nebo že bylo proti němu zahájeno řízení podle § 106a zákona o DPH. Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 30 dnů; za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.
4. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu. Bude-li smluvní pokuta snížena soudem, zůstává zachováno právo na náhradu škody ve výši, v jaké škoda převyšuje částku určenou soudem jako přiměřenou a to bez jakéhokoliv dalšího omezení.

VIII. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.
2. Smlouvu lze ukončit odstoupením od smlouvy. Odstoupení musí být učiněno písemně.
3. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případech stanovených zákonem a dále v případě:

Propojení elektronické požární signalizace

- 3.1. Prodlení s předáním díla o více než 45 dní.
- 3.2. Provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé.
- 3.3. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka.
4. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v případech stanovených zákonem a dále v případě:
 - 4.1. Zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka.
 - 4.2. Prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 45 dní.
5. Zhotovitel však nemůže od smlouvy odstoupit, pokud objednatel trvá na provedení díla podle určitého příkazu nebo s použitím určité věci nebo zjistí-li zhotovitel skryté překážky prostoru staveniště.

IX. SPOLEČNÁ USTANOVENÍ

1. Žádná ze stran nemůže bez písemně uděleného souhlasu druhé smluvní strany ani pohledávku, ani dluh z této smlouvy, ani tuto smlouvu postoupit třetí osobě.
2. Každá ze stran přebírá na sebe nebezpečí změny okolností dle § 1765 občanského zákoníku za své dluhy vzniklé na základě této smlouvy.
3. Žádná práva a povinnosti stran nelze dovozovat z praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy.
4. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku.
5. Strany vylučují aplikaci následujících ustanovení občanského zákoníku na tuto smlouvu: § 557 (pravidlo contra proferentem).
6. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je povinen zavázat ke spolupůsobení při finanční kontrole všechny své subdodavatele.

X. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem, s výjimkou kolizních ustanovení. Veškerá jednání o díle a jeho provádění probíhají v jazyce českém.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného číslovaného dodatku k této smlouvě. Uznat dluh vzniklý v souvislosti s touto smlouvou lze pouze písemně.
3. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva naplňuje požadavky, uvedené v zákoně č. 340/2015 Sb. a podléhá tímto povinnosti zveřejnění v registru smluv, a s tímto uveřejněním v zákonném rozsahu souhlasí. Zadat smlouvu do registru smluv v zákonné lhůtě se zavazuje objednatel, který na vyžádání zhotovitele zašle zhotoviteli potvrzení o uveřejnění smlouvy.
4. Nedílnou součástí této smlouvy je:
 - a) Příloha č. 1: Cenová nabídka
5. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží 1 vyhotovení.

V Ostravě dne

V Brně dne

Ing. Jiří Šmidák
výkonný ředitel, na základě plné moci
Morys s.r.o.

prof. RNDr. Ing. Michal V. Marek, DrSc., dr. h. c.
ředitel
Ústav výzkumu globální změny AV ČR, v. v. i.

Cenová nabídka

	Typ výrobku	Popis	mj	množství	cena dodávky/ j	dodávka celkem	cena montáže/j	montáž celkem	celkem dodávka + montáž
Díl. 1 Elektrická požární signalizace (EPS)									
	764731	Přepěťová ochrana pro essernet	ks	4	3790,5	15162,0	276,9	1107,4	16269,4
		Rozváděč pro uložení 2ks přepěťových ochran	ks	2	911,2	1822,5	282,5	565,0	2387,5
		Oceloplechová skříň nástěnná IP30 800x600x250	ks	1	7401,5	7401,5	4322,3	4322,3	11723,8
	AWOP-960PPC Z	Propojovací krabice pro rozvody EPS, 9/9 svorek P90-R	ks	6	1097,2	6583,4	367,3	2203,5	8786,9
	Hlásiče (ESSER):								
	804905	Elektronika tlačítka IQ8 s oddělovačem	ks	1	1795,5	1795,5	96,6	96,6	1892,1
	704900	Kryt tlačítka IQ8 se sklem, rudý	ks	1	272,9	272,9	64,4	64,4	337,3
	802371	Opticko-kouřový hlásič PAM	ks	13	1484,3	19296,0	96,6	1256,0	20552,0
	805590	sokl hlásiče v základní verzi	ks	13	150,7	1958,9	64,4	837,3	2796,2
	805576	držák popisných štítků (bal.10 ks)	ks	13	40,7	528,8	7,3	95,5	624,3
	V/V moduly:				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	808623	esserbus koppler 4in/2out	ks	1	4253,7	4253,7	367,3	367,3	4621,0
	788600	skříň pro bus koppler	ks	1	301,0	301,0	175,2	175,2	476,2
	Kabelové vedení:				0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Kabel ohni odolný P90-R 5x2x0,8	m	75	54,5	4085,0	13,8	1034,0	5118,9
		Kabel ohni odolný P90-R 2x2x0,8	m	75	23,6	1771,3	11,1	830,6	2601,8
		Přichytka s požární odolností dvojitá	ks	225	14,9	3356,1	6,2	1398,4	4754,5
		Trubka kopoflex 75	m	20	33,9	678,0	17,5	350,3	1028,3
		Ochranná folie	m	20	2,8	56,5	5,7	113,0	169,5
		Ostatní drobný materiál, pásky, svorky, bužírky	kpl	1	508,5	508,5	0,0	0,0	508,5

Propojení elektronické požární signalizace

	Vyhledání obvodů, zjištění konfigurace ústředny	kpl	1	0,0	0,0	1299,5	1299,5	1299,5
	Demontáž a úprava stávajících kabelů	m	30	0,0	0,0	62,2	1864,5	1864,5
Ostatní:	odzkoušení návazných zařízení	kpl	1			866,0	866,0	866,0
	konfigurace stávající ústředny EPS	kpl	1			2680,0	2680,0	2680,0
	zaškolení obsluhy	kpl	1			320,0	320,0	320,0
	naprogramování systému EPS	kpl	1			2110,0	2110,0	2110,0
	Celkem					69831,6	23956,6	93788,2