

SMLOUVA O DÍLO

OBJEDNATEL: Ústav územního rozvoje
Sídlo: Jakubské náměstí 644/3, 602 00 Brno
IČ: 60556552
Zastoupen: Ing. Zdeňkou Kučerovou, pověřenou řízením ÚÚR
tel. +420 542 423 134, e-mail: kucerova@uur.cz

ZHOTOVITEL: ICT Energo, s.r.o.
Sídlo: Palackého třída 91, 612 00 Brno
Zapsán v OR vedeného u Krajského soudu v Brně oddíl C, vložka 69668
IČ/DIČ: 29268826/CZ29268826
Zastoupen: Robertem Volejníkem, jednatelem společnosti
tel. +420 602 520 222, e-mail: volejnik@ictenergo.cz

I PŘEDMĚT SMLOUVY

I.1 ZHOTOVITEL

Zhotovitel se zavazuje dodat a zrealizovat „Optické propojení serverovny s výměňíkovou stanicí v budově Jakubské nám. 3, Brno“. Podrobná specifikace materiálu a prací je uvedena v příloze č.1 této smlouvy.

I.2 OBJEDNATEL

Objednatel se zavazuje dokončené dílo převzít a zaplatit podle podmínek dohodnutých v této smlouvě. Drobné vady a nedodělky, které nebrání řádnému užívání díla jako celku, budou uvedeny v závěrečném předávacím protokolu spolu s dohodnutým způsobem a termínem jejich odstranění. Takovéto vady a nedodělky nejsou důvodem k odmítnutí převzetí a zaplacení díla Objednatelem.

II TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

II.1 TERMÍN PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

Zhotovitel se zavazuje zrealizovat předmět plnění do 4 týdnů od uzavření smlouvy o dílo.

Objednatel je povinen Zhotoviteli vytvořit podmínky dle čl. IX.1 této smlouvy pro zahájení prací do 5 dnů od podpisu smlouvy o dílo.

II.2 MÍSTO PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

Místem plnění předmětu díla je Ústav územního rozvoje, Jakubské náměstí 644/3, 602 00 Brno.

III CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

III.1 CENA PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Cena za předmět plnění je stanovena dohodou smluvních stran na základě Objednatelem schválené nabídky. Cena díla je stanovena ve výši **52 654,40 Kč**.

Cena nezahrnuje daň z přidané hodnoty. Tato daň bude uvedena ve výši dle právních předpisů určených v době uskutečnění zdanitelného plnění.

III.2 PLATEBNÍ PODMÍNKY

Po ukončení a převzetí předmětu díla podpisem předávacího protokolu bude vystaven daňový doklad na celkovou cenu předmětu plnění.

V případě, že daňový doklad obsahuje neúplné nebo nesprávné údaje je Objednatel povinen neprodleně po obdržení tohoto dokladu upozornit Zhotovitele na případné vady či nedostatky. Na základě toho vystaví Zhotovitel nový daňový doklad. Učiní-li tak Objednatel až po lhůtě splatnosti, dostává se do prodlení s plněním svého peněžitého závazku.

Lhůta splatnosti se sjednává 14 dnů ode dne vystavení daňového dokladu. V pochybnostech se má za to, že ode dne odeslání dokladů Zhotovitelem je obdrží třetí den Objednatel.

Platební styk se děje zásadně bezhotovostně, bankovními převody.

IV PŘEDÁNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

IV.1 PŘEDÁNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY

K předání předmětu smlouvy dojde na základě telefonické nebo e-mailové výzvy Zhotovitele k převzetí předmětu plnění.

Předmět díla bude předán podpisem předávacího protokolu.

V PRODLENÍ A SANKCE

V.1 ZHOTOVITEL

V případě prodlení Zhotovitele s plněním předmětu plnění je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nesplněné nebo nedodané části díla za každý den prodlení.

V.2 OBJEDNATEL

V případě prodlení s placením ceny díla se zavazuje Objednatel zaplatit Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z neuhrazené části díla za každý den prodlení.

Opozdí-li se Objednatel s úhradou ceny díla nad rámec platebních podmínek této smlouvy o více než 30 dnů, je Zhotovitel oprávněn provést demontáž zařízení předmětného plnění a účtovat Objednateli práce spojené s demontáží zařízení a cenu demontovaného zařízení ve výši 20% jeho původní ceny dle této smlouvy.

V.3 ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

V případě prodlení Zhotovitele s dodáním díla o více než 60 dní se jedná o podstatné porušení této smlouvy a Objednatel je v takovém případě oprávněn odstoupit od této smlouvy.

Výše smluvních pokut je vzhledem k předmětu díla považována oběma smluvními stranami za přiměřenou.

VI PŘECHOD VLASTNICKÉHO PRÁVA

Vlastnické právo k předmětu plnění, jakož i k jeho částem přechází ze Zhotovitele na Objednatele okamžikem zaplacení celé ceny předmětu plnění dle této smlouvy.

VII PŘECHOD RIZIKA

Objednatel nese odpovědnost za případnou škodu vzniklou na dodávce předmětu plnění ode dne, kdy části tohoto plnění budou nainstalovány v místě plnění dle této smlouvy.

VIII ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

VIII.1 TERMÍNY PLNĚNÍ ZÁRUK

Veškeré záruční termíny počínají běžet dnem předání díla.

Na dodávku díla dle předmětu smlouvy poskytuje Zhotovitel záruku v délce 24 měsíců od předání díla.

VIII.2 PODMÍNKY, NA KTERÉ SE ZÁRUKA NEVZTAHUJE

Záruka se nevztahuje na:

- Vady způsobené nesprávnou manipulací se zařízením.
- Vady způsobené provozem na elektrické napájecí síti, která nevyhovuje platným normám.
- Vady vzniklé živelnou událostí.
- Vady způsobené mechanickým poškozením, krádeží či jinou trestnou činností.

IX PODMÍNKY PLNĚNÍ PŘEDMĚTU DÍLA

IX.1 POVINNOSTI OBJEDNATELE

Objednatel je povinen zajistit přístup do dotčených prostor instalace i v mimopracovní dobu včetně vjezdu do areálu nebo parkování před ním.

Objednatel je povinen zabezpečit, aby činnost Zhotovitele nebyla rušena nebo omezována právy třetích osob, pokud takové existují.

Objednatel zabezpečí na vlastní náklady Zhotoviteli po dobu provádění díla sociální a hygienické zázemí.

Objednatel je povinen seznámit před započítáním díla odpovědného zástupce Zhotovitele s vnitropodnikovými směnicemi jako je bezpečnost práce, pohyb osob po objektech apod. a případně zabezpečí zdarma proškolení montážních pracovníků Zhotovitele před zahájením prací. V případě že tak neučiní, nenese Zhotovitel za případně vzniklé škody odpovědnost.

Objednatel je povinen předložit Zhotoviteli veškeré dostupné nebo známé skutečnosti o dotčených prostorách instalace, jako jsou plány budov, revizní zprávy elektro, plány elektroinstalací a ostatních slaboproudých nebo energetických rozvodů.

Pracovníkem Objednatele oprávněným pro věcná jednání v rámci této smlouvy je Ing. Zdeňka Kučerová, pověřena řízením ÚÚR, tel. +420 542 423 134, e-mail: kucerova@uur.cz

Objednatel souhlasí s tím, že pokud nezajistí v dohodnutých lhůtách součinnost dle této smlouvy, je Zhotovitel oprávněn přerušit práce na předmětu díla a posunout příslušné termíny plnění o dobu prodlení Objednatele, aniž by tímto z jeho strany došlo k porušení povinností dle této smlouvy.

IX.2 POVINNOSTI ZHOTOVITELE

Zhotovitel je povinen udržovat převzaté stanoviště (resp. jeho převzatou část) v trvale dobrém stavu, průběžně odstraňovat všechny odpady a dodržovat bezpečnostní a požární předpisy a předpisy o ochraně životního prostředí.

Pracovníkem Zhotovitele oprávněným pro věcná jednání v rámci této smlouvy je pan Roman Dobiáš, tel.: +420 602 511 836, e-mail: dobias@ictenergo.cz.

X OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

Smluvní strany se dohodly, že veškeré sporné záležitosti, které se vyskytnou a budou se týkat závazků vyplývajících z této smlouvy, budou řešeny dohodou. Případnému soudnímu sporu z této smlouvy bude předcházet snaha smluvních stran o řešení sporu smírem.

V případě nevyřešení sporu smírem budou sporné záležitosti řešeny Krajským soudem v Brně.

V případě podmínek touto smlouvou neupravených se budou řídit zákonem č. 89/2012 Sb. Občanský zákoník.

Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a lze ji doplnit, upřesnit či změnit pouze číslovanými písemnými dodatky, které se po odsouhlasení a podpisu oběma smluvními stranami stávají nedílnou součástí této smlouvy.

Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá strana obdrží jedno vyhotovení.

Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek.

V Brně dne

V Brně dne

Za Objednatele

Ing. Zdeňka Kučerová, pověřena řízením ÚÚR

Podpis, razítko

Za Zhotovitele

Robert Volejník, jednatel

Podpis, razítko

Přílohy: Podrobná specifikace materiálu a prací

Příloha č.1 – Podrobná specifikace materiálu a prací

Optický propoj serverovny ve 4.NP s místností výměňkové stanice v 1.PP

Materiál + instalace					
Pol.	Obchodní název	MJ	Počet	Cena/MJ	Celkem
1.	Kabelový žlab 40×40	m	4	40,00 Kč	160,00 Kč
2.	Drátěný žlab 50×50 vč. přichytek	m	2	120,00 Kč	240,00 Kč
3.	Kabel optický , 4vl., MM, OM2	m	65	14,00 Kč	910,00 Kč
4.	Rozvaděč datový 12U/500m	ks	1	4 500,00 Kč	4 500,00 Kč
5.	Optická vana 1U pro 12 LC duplex	ks	2	1 300,00 Kč	2 600,00 Kč
6.	Ochrana optického spoje smršťovací	ks	8	14,30 Kč	114,40 Kč
7.	Kazeta samolepící pro 6 optických svárů AMP	ks	2	350,00 Kč	700,00 Kč
8.	Trubka ohebná HFXS 20, odolná proti UV záření	m	40	23,00 Kč	920,00 Kč
9.	SFP modul kompatibilní	ks	2	850,00 Kč	1 700,00 Kč
10.	Modul optický propojovací 2LC/2LC, MM OM2, 2 metry	ks	2	350,00 Kč	700,00 Kč
11.	Přichytka kabelová PVC 16-24 OBO Bettermann	ks	30	10,00 Kč	300,00 Kč
12.	Lišta napájecí 1U do datového rozvaděče	ks	1	650,00 Kč	650,00 Kč
13.	Pomocný instalační, spojovací a zemnicí materiál	kpl	1	500,00 Kč	500,00 Kč
14.	Instalace optického kabelu na stávající prvky (lišty, rošty, žlaby)	m	65	40,00 Kč	2 600,00 Kč
15.	Instalace datového rozvaděče	m	1	900,00 Kč	900,00 Kč
16.	Instalace optického kabelu do optického rozvaděče vč. přípravy vláken ke svařování	ks	2	200,00 Kč	400,00 Kč
17.	Svár optického vlákna MM	ks	8	350,00 Kč	2 800,00 Kč
18.	Závěrečné měření metodou OTDR	ks	8	450,00 Kč	3 600,00 Kč
19.	Instalace PVC lišt	m	6	90,00 Kč	540,00 Kč
20.	Instalace PVC trubky	m	40	35,00 Kč	1 400,00 Kč
21.	Instalace objímky pro uchycení trubky	ks	30	30,00 Kč	900,00 Kč
22.	Instalace optického rozvaděče	ks	2	550,00 Kč	1 100,00 Kč
23.	Úpravy průrazů vč. zapravení	kpl	1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
24.	Přípravné a pomocné práce	hod	12	250,00 Kč	3 000,00 Kč
Materiál + instalace					32 234,40 Kč
Doprava					820,00 Kč
Cena celkem bez DPH					33 054,40 Kč

Připojení výměňkové stanice do stávající infrastruktury vč. konfigurace

Materiál + instalace					
Pol.	Obchodní název	MJ	Počet	Cena/MJ	Celkem
1.	Pigtail MM, OM2 2 metry	ks	8	115,00 Kč	920,00 Kč
2.	Spojka pro optický konektor 2LC/LSC, MM	ks	4	90,00 Kč	360,00 Kč
3.	Switch Cisco	ks	1	8 320,00 Kč	8 320,00 Kč
4.	Konfigurace a instalace switchu	ks	1	9 000,00 Kč	9 000,00 Kč
Materiál + instalace					18 600,00 Kč
Doprava					1 000,00 Kč
Cena celkem bez DPH					19 600,00 Kč

Celková cena díla

Souhrn nákladů		Celkem
Optický propoj serverovny ve 4.NP s místností výměňkové stanice v 1.PP		33 054,40 Kč
Připojení výměňkové stanice do stávající infrastruktury vč. konfigurace		19 600,00 Kč
Cena celkem bez DPH		52 654,40 Kč
DPH 21%		11 057,42 Kč
Cena celkem včetně DPH		63 711,80 Kč