

## Dodatek č. 1 smlouvy o dílo

(dále jen „smlouva“)


dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

(dále jen „občanský zákoník“)

### 1. Smluvní strany

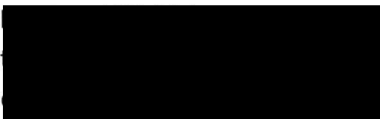
#### 1.1. Objednatel:

**Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava,**

Sídlo: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba  
Zastoupená: Ing. Gabrielou Mechelovou, kvestorkou  
IČ: 619 89 100  
DIČ: CZ61989100  
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.  
č. účtu: 100954151/0300  
Kontaktní osoba: 

(dále jen jako „objednatel“)

#### 1.2. Zhotovitel:

**Název společnosti: CubeNet s.r.o.**  
Sídlo: Zengrova 475/44, 703 00 Ostrava-Vítkovice  
Zastoupená: Ing. Pavel Klhůfek  
IČ: 253 88 207  
DIČ: CZ25388207  
ID datové schránky: e4vwz65  
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.  
č. účtu: 267945396/0300  
Kontaktní osoby: 

(dále jen jako „zhotovitel“)

### 2. Předmět dodatku

- 2.1. Zhotovitel pro objednatele realizuje modernizaci kamerového systému budovy Fakulty elektrotechniky a informatiky.
- 2.2. Předmět díla se mění na základě požadavků objednatele takto:
  - 2.2.1. vícepráce spočívající v dodání a osazení 2ks venkovních kamer pro dohled na parkoviště u knihovny vč. držáků, kabeláže a licencí navíc;
  - 2.2.2. méněpráce spočívající v nedodání 2ks aktivních síťových prvků switch.

2.3. Rozsah změny smlouvy je specifikován v rozpočtu nabídky, která je přílohou č. 1 tohoto dodatku.

### 3. Změna ceny díla

3.1. Cena díla se tímto dodatkem mění takto:

Cena dle smlouvy o dílo bez DPH	1 050 000,00 Kč
Cena dodatku č. 1 bez DPH	- 2 950,00 Kč
<b>Cena celkem bez DPH</b>	<b>1 047 050,00 Kč</b>
Výše DPH	219 880,50 Kč
Celková cena včetně DPH	1 266 930,50 Kč

3.2. Rozpis ceny je stanoven v příloze č. 1 tohoto dodatku.

### 4. Závěrečná ustanovení, podpisy

- 4.1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo tímto dodatkem č. 1 nedotčená zůstávají v platnosti.
- 4.2. Dodatek č. 1 je nedílnou součástí smlouvy o dílo č. objednatele S32/23-9540-01 ze dne 6. 11. 2023.
- 4.3. Registraci tohoto dodatku dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede objednatel tak, aby potvrzení o registraci dodatku bylo zasláno oběma smluvními stranám.
- 4.4. Tento dodatek nabývá platnosti podpisem oběma smluvními stranami a účinností registrací dle ustanovení odstavce 4.3. tohoto článku.

Příloha č. 1 – nabídka zhotovitele vč. rozpočtu

V Ostravě (datum v el. podpisu)

Objednatel:

**Gabriela  
Mechelová** Digitálně podepsal  
Gabriela Mechelová  
Datum: 2024.02.02  
09:14:31 +01'00'

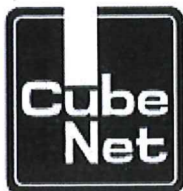
.....  
Ing. Gabriela Mechelová  
kvestorka

V Ostravě dne (datum v el. podpisu)

Zhotovitel:

**Ing. Pavel  
Klhůfek** Digitally signed by Ing. Pavel  
Klhůfek  
DN: cn=Ing. Pavel Klhůfek, c=CZ,  
o=CubeNet, s.r.o., ou=007,  
email=klhufek@cubenet.cz  
Date: 2024.01.31 17:49:09 +01'00'

.....  
Ing. Pavel Klhůfek  
jednatel společnosti



# SLABOPROUDÉ SYSTEMY

CubeNet, s.r.o.  
Zangrova 475/44, 703 00 Ostrava-Vitkovice  
tel. +420 596 616 663-5  
fax +420 596 621 273  
www.cubenet.cz  
e-mail: cubenet@cubenet.cz

VŠB-Technická univerzita Ostrava

17. listopadu 15/2172  
708 33 Ostrava - Poruba

IČ: 61989100

## Nabídka

naše značka:  
24NV0018

vyřizuje:

přímý kontakt:

číslo OP:  
23-VSBT-03.REA

schválil:  
neschváleno

dne:  
25.1.2024

## VŠB kamery FEI - ZMĚNOVÝ LIST

Dobrý den,  
dovolujeme si předložit Změnový list č.1 ke schválení a nachystání Dodatku k SoD.

akce: **Modernizace kamerového systému budovy FEI**

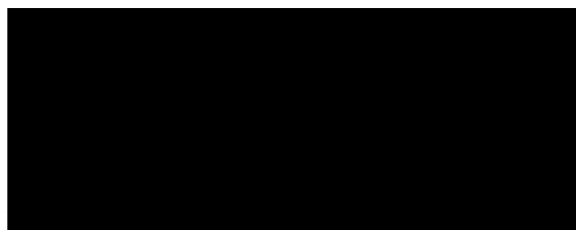
SoD	MNP	VCP	Celkem	SoD + Dodatek
1 050 000 Kč	- 56 029 Kč	53 079 Kč	- 2 950 Kč	1 047 050 Kč

Popis úprav technického řešení viz, příloha s položkovou specifikací.  
+ navýšení počtu kamer o 2ks vč. nerez držáku pro osazení 3ks kamer  
+ dopočet stavajících licencí, kdy v době zpracování PD bylo na server 25ks licencí, ale nyní je na nej 37ks licencí  
+ doplnění konzole pro vícenásobné osazení kamer  
- vodečteny aktivní prvky Cisco switche je dodávka VŠB

Příloha:



240125\_SoD - VŠB x CNet\_kamery FEI - Příloha 1 - rozpočet - ZMĚNOVÝ LSIT.xlsx.xlsx



.....  
zhotovitel  
Ing. Pavel Kihůfek

.....  
objednatel

**SPECIFIKACE MATERIÁLU**  
Budova FEI - CCTV

**GELKOVÁ REKAPITULACE**

Medernizace kamerového systému budovy FEI

SoD

**ZMĚNOVÝ LIST č.1**

Kód	Popis	Množ.	Cena/jedn.	Celkem	MNP	VCP	Rozdíl VCP/MNP	CELKEM
1.	CCTV Kamerový systém Dodávka (D) Montáž (M)			674 684,-	-23 429,-	35 629,-	12 200,-	686 884,-
2.	KT Kabelové trasy slaboproudých rozvodů Dodávka (D) Montáž (M)			375 316,-	-32 600,-	17 450,-	-15 150,-	360 166,-
	DPH 21%	21,0%	1 050 000,-	220 500,-				
	<b>CELKEM bez DPH</b>		<b>1 050 000,-</b>		<b>-56 029,-</b>	<b>53 079,-</b>	<b>-2 950,-</b>	<b>1 047 050,-</b>
	<b>CELKEM včetně DPH</b>		<b>1 270 500,-</b>					<b>1 266 931,-</b>

**Pozn.:**

- + navýšení počtu kamer o ■ s vč. nerez držáku pro osazení 3ks kamer
- + dopočet stavajících licencí, kdy v době zpracování PD bylo na server 25ks licencí, ale nyní je na nej 37ks licencí
- + doplnění konzole pro vícenásobné osazení kamer
- vočteny aktivní prvky Cisco switche je dodávka VŠB

**SPECIFIKACE MATERIÁLU**  
**Budova FEI - CCTV**

VŠB, FEI - kamery :

SoD

**ZMĚNOVÝ LIST č.1**

Kód	Popis	Množ.	Dodávka (D)		Montáž (M)		MNP		VCP		
			Cena/jedn.	Celkem	Cena/jedn.	Celkem	Množ.	Celkem (Kč)	Množ.	Celkem (Kč)	
kamera	8MPix IP Dome kamera; IR 40m, Audio, Alarm, IP67, IK10 <small>1/1,8" CMOS čip Progressive ScanRozlišení 8MPix 3840 x 2160@25sn</small>			139 000,00			16 250,00		0,-		0,-
kamera	8MPix IP Bullet kamera; IR 60m, Audio, Alarm, IP67, IK10 <small>1/1,8" CMOS čip Progressive ScanRozlišení 8MPix 1920 x 1080@25sn</small>			139 000,00			32 500,00		0,-	2	26 385,-
	Upgrade XProtect na verzi Professional: SLC - M01-C06-221-01-6C43D2 (stávající Express+ licence 25 kamer, 12x LPR) včetně platné Care Plus podpory na serveru a kamery (31.5.2024)			103 481,33			10 000,00		0,-		0,-
	Licence Milestone - XProtect Professional Device License (DL)			100 498,67			2 600,00		0,-		0,-
	Licence Milestone - XProtect Professional Care Plus, 2y			30 090,67			1 300,00		0,-		0,-
	Switch 24x 1G POE+ (384W), L2+, manag, 4x SFP 1G, vč. mod 100Base-X (FE) průmyslový media konvertor, SFP slot, PoE+ -			22 428,57			1 000,00	-2	-23 429,-		0,-
	Podružný instalační materiál			10 542,86			1 000,00		0,-		0,-
	Výškové práce, lešení / zápůjčka plošiny			5 000,00			5 000,00		0,-		0,-
<b>Ostatní:</b>				12 000,00			0,00		0,-		0,-
	Kamerová zkouška před montáží - dopřesnění typů a umístění			0,00			5 000,00		0,-		0,-
	Uvedení do trvalého provozu včetně SW nastavení a programování, HW nastavení			0,00			9 600,00		0,-		0,-
	Dokladová část - certifikáty, prohlášení o shodě, uživatelské příručky			0,00			1 000,00		0,-		0,-
	Zaškolení a instruktáž osoby uživatele			0,00			2 000,00		0,-		0,-
	Revizní zpráva, zkušební protokoly			0,00			4 800,00		0,-		0,-
	Dokumentace skutečného provedení , fotodokumentace			0,00			4 000,00		0,-		0,-
	Dopravné			15 591,90			0,00		0,-		0,-
	Zařízení staveniště, odběr energií, WC, ostraha, ...			1 000,00			0,00		0,-		0,-
	navýšení upgrade stávajících licencí z 25 na 37ks								0,-	1	9 244,-

REKAPITULACE :

Dodávka (D) 578 634 Kč  
Montáž (M) 96 050 Kč

**Celkem bez DPH**

**674 684,00**

MNP

-23 429,-

VCP

35 629,-

**CELKEM ZL č.1**

**12 200,-**

**Pozn.:**

Cena neobsahuje klientské PC vč. monitorů - využije se stávající, případně investor zajistí svými prostředky.

Typy kamer a jejich umístění bude dopřesněno dle kamerové zkoušky v rámci instalace.

LAN prvky pro připojení kamer do infrastruktury VŠB budou dodány investorem.

Napojení samostatnými optickými vlákny na stávající kamerový server Milestone zajistí investor.

**SPECIFIKACE MATERIÁLU**  
**Budova FEI - CCTV**

VŠB, FEI - kamery :

SoD

**ZMĚNOVÝ LIST č.1**

Kód	Popis	Množství		Dodávka (D)		Montáž (M)		MNP		VCP	
		celkem	Cena/jedn.	Celkem	Cena/jedn.	Celkem	Celkem	Množ.	Celkem (Kč)	Množ.	Celkem (Kč)
<i>Kabely</i>											
	Instalační kabel 4x2xAWG23 Cat.6 U/UTP LSOH			23 800,00		37 800,00			0,-	120	3 520,-
	Patchpanel 24 port, 1U, kat. 6			3 626,67		4 800,00			0,-		0,-
	Úprava stávajících datových rozvadečů			0,00		4 000,00			0,-		0,-
	Zakončení stávajícího optického kabelu konektorem			0,00		8 000,00			0,-		0,-
	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 1m, kat. 6, šedá			970,67		140,00			0,-		0,-
	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 2m, kat. 6, šedá			192,00		20,00			0,-		0,-
<i>Kabelové trasy</i>											
	Tuhá hrdlovaná trubka , pr.20mm, šedá, vč. přichytek, hmoždínek a vrutů			6 533,33		7 700,00			0,-		0,-
	Kabelová plastová přichytka pro 2 kabely do pr.10mm			51 333,33		49 000,00			0,-		0,-
	Lišty LV včetně tvarovek 80x40 (technické místnosti)			2 666,67		3 200,00			0,-		0,-
	Prostupy do místností, prostupy fasádou a prostupy stropem			1 466,67		11 000,00			0,-		0,-
	Demontáže stávajících elektrinstalací (kamery, kabely, trubky lišty apod.)			0,00		16 000,00			0,-		0,-
	Koordinace s IT pracovníky provozovatele			0,00		12 000,00			0,-		0,-
	Revizní dvířka do SDK klasická RDS 400x400x12.5 mm GKB US			22 800,00		26 100,00		-12	-32 600,-		0,-
	Práce na rozváděčích NN - připojení přepětových ochran na zemnicí soustavu			0,00		8 000,00			0,-		0,-
	Práce spojené s vyřezáním otvorů pro revizní dvířka do SDK podhledů, začištění SDK a výmalba okolí otvorů (bílá barva)			0,00		16 000,00			0,-		0,-
	Ostatní drobný instalační a elektroinstalační materiál			5 000,00		5 000,00			0,-		0,-
	Zednické výpomoci (oprava vstupů apd.)			0,00		12 000,00			0,-		0,-
	Požární ucpávky vstupů			4 666,67		3 500,00			0,-		0,-
	Ekologická likvidace stávajících slaboproudých rozvodů a prvků			4 000,00		0,00			0,-		0,-
	Spolupráce s ostatními profesemi, stávající provoz			0,00		24 000,00			0,-		0,-
	<b>Držák atyp nerez pro 3ks kamer</b>								0,-	1	2 790,-
	<b>Konzola včetně příslušenství držáků pro 2ks kamer</b>								0,-	1	3 300,-
	<b>Mechanizace MP16</b>								0,-	8	7 840,-

REKAPITULACE :

Dodávka (D) 127 056 Kč  
 Montáž (M) 248 260 Kč

**Celkem bez DPH**

**375 316,00**

MNP

**-32 600,-**

VCP

**17 450,-**

**CELKEM ZL č.1**

**-15 150,-**