

**Dodatek č.2 smlouvy o dílo č. SPR-S92/2021-2**  
(ve smyslu § 2586 až § 2635 z.č. 89/2012, občanského zákoníku)

**Článek I.**

**1. Objednatel:** **Národní technické muzeum**  
Sídlo: Kostelní 42, 170 78 Praha 7  
Jednatel: **Mgr. Karel Ksandr**, generální ředitel

IC: 00023299  
DIČ: CZ00023299  
(dále jen „objednatel“ nebo obecně „smluvní strana“)

**a**

**2. Zhotovitel:** **Vegacom a.s.**  
Sídlo: Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha 4  
Jednatel: **Mgr. Ladislav Beran** předseda představenstva, **Ing. Libor Povejšil**  
člen představenstva

IC: 25788680  
DIČ: CZ25788680  
Zapsaný: u Městského soudu v Praze s.z. B 6070  
(dále jen „zhotovitel“ nebo obecně „smluvní strana“)

Předmětem dodatku č.2 smlouvy o dílo (č. objednatele SPR-S92/2021) ze dne 4.6.2021 ve znění dodatku č.1 ze dne 27.7.2021 je změna a rozšíření kabelových tras EPS v rámci akce "Venkovní slaboproudé rozvody v areálu Čelákovice", tak jak je popsáno ve Změnovém listu č.1, který je nedílnou přílohou č.1 tohoto dodatku č.2.

S ohledem na tuto skutečnost se objednatel a zhotovitel dohodli na změně čl. III. Cena díla, splatnost a způsob úhrady, bod 1) smlouvy o dílo ze dne 4.6.2021 ve znění dodatku č.1.

**Článek II.**

**V čl.III. Cena díla, splatnost a způsob úhrady bod 1) se mění z původního znění**

**1) Celková cena díla** dle článku II. odst. 2) Smlouvy činí **3.556.171,80 Kč včetně DPH** (slovy: třímiliony pětsetpadesátšesttisíc stosedmdesátjedna korun českých osmdesát haléřů). **Cena za provedení díla bez DPH činí 2.938.984,96 Kč**, DPH ve výši 21% činí 617.186,84 Kč. Cena díla je stanovena oceněným položkovým výkazem výměr. nedílná příloha č. 3 smlouvy. Cena každé jednotlivé položky obsahuje všechny související náklady. Cenovou nabídku vypracoval zhotovitel a odpovídá za její úplnost.



## Na nové závazné znění :

**1) Celková cena díla** dle článku II. odst. 2) Smlouvy činí **4.071.449,44 Kč včetně DPH** (slovy: čtyřimiliony sedmdesátjednatísíc čtyřistačtyřicetdevět korun českých čtyřicetčtyři haléřů). **Cena za provedení díla bez DPH činí 3.364.834,25 Kč**, DPH ve výši 21% činí 706.615,19 Kč. Cena díla je stanovena oceněným položkovým výkazem výměr, nedílná příloha č. 3 smlouvy a Změnovým listem č.1, nedílná příloha č.1 tohoto dodatku č.2. Cena každé jednotlivé položky obsahuje všechny související náklady. Cenovou nabídku vypracoval zhotovitel a odpovídá za její úplnost.

### Článek III.

1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo ze dne 4.6.2021 ve znění dodatku č.1 nedotčená tímto dodatkem č. 2 smlouvy zůstávají beze změny.
2. Tato smlouva je vyhotovena elektronicky. Osoby jednající a podepisující tuto smlouvu prohlašují, že si jí před podpisem přečetly a souhlasí s jejím obsahem. Na důkaz této skutečnosti připojují jednající osoby své elektronické podpisy.
3. Nedílnou přílohou tohoto dodatku č.2 smlouvy o dílo je Změnový list č.1 ze dne 15.9.2021.

V Praze dne



24.09.2021 15:32

objednatel  
**Národní technické muzeum**  
**Mgr. Karel Ksandr**  
generální ředitel

V Praze dne



Datum: 2021.09.30  
09:35:54 +02'00'

zhotovitel  
**Vegacom a.s.**  
**Mgr. Ladislav Beran**  
předseda představenstva



Datum: 2021.09.30  
10:51:23 +02'00'

zhotovitel  
**Vegacom a.s.**  
**Ing. Libor Povejšil**  
člen představenstva

# ZMĚNOVÝ LIST

Realizace venkovních slaboproudých rozvodů v areálu Čelákovice			
Identifikační č.	134V151000096		číslo ZL:
smlouva:	SPR-S92/2021		01
objednatel:	Národní technické muzeum, IČO: 00023299, DIČ: CZ00023299		
zhotovitel:	Vegacom a.s., IČO: 25788680, DIČ: CZ25788680		
<b>název ZL:</b>			
<b>dotčené st. objekty:</b>	Kabeláž EPS		
<b>předmět změny:</b>			
<p>Předmětem změny je odstranění nedostatku projektu zpracovaného spol.Transconsult v roce 2020 "Venkovní slaboproudé rozvody v areálu Čelákovice", kdy po zahájení realizace akce bylo zjištěno, že pro rozvod EPS bylo v projektu převzato stávající schéma zapojení ústředn EPS, které je provedeno již nevyhovujícími metalickými kabely mezi objekty Kord4 - CD1 - CD3 přičemž, aby nový systém zapojení pomocí optických kabelů odpovídal platným normám, zejména ČSN730848, musí být propojení ústředn EPS provedeno samostatným zokruhováním a to mezi objekty Kord4 - vstupní objekt - CD1 - CD2 - CD3 - CD4. Tato skutečnost si vyžádala doplnění trasy slaboproudých rozvodů zokruhováním výhradně pro EPS, která nebyla v původním projektu a výkazu výměr zahrnuta. Z tohoto důvodu bylo nutno pro samostatné zokruhování doplnit optotrubky a mikrotrubičky v délce více než 800 m, optický kabel OM3 8vl. v délce více než 600 m a související materiál a práce včetně protlaků pod komunikacemi.</p>			
<b>zdůvodnění nezbytnosti změny:</b>			
<p>Změnu je nezbytné provést tak, aby nově realizované slaboproudé rozvody pro areál Čelákovice, konkrétně pak rozvod EPS, byl v provedení plně odpovídajícím platným normám a pro areálový systém EPS, jako jeden funkční celek, bylo možné získat platnou revizní zprávu. Bez této změny by rozvod EPS byl funkční, ale neopovídající normě a nebylo by pro něj možné získat platnou revizní zprávu, což by mělo dopad i na ostatní části areálové EPS.</p>			
<b>zdůvodnění nepředvídatelnosti změny:</b>			
<p>Jedná se o nedostatek projektové dokumentace venkovních slaboproudých rozvodů, na kterém se současně spolupodílel i objednatel nepřesnou specifikací zadání a požadavků pro konkrétní slaboproudé systémy v jednotlivých objektech, které mají tyto venkovní slaboproudé rozvody propojovat.</p>			
<b>zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:</b>			
<p>Změnu je nezbytné provést v rámci této akce a nebylo možné ji oddělit s onieodem na realizaci všech ostatních slaboproudých rozvodů v areálu, jejich propojení, zavedení do jednotlivých 11 objektů včetně přípravy pro 3 další plánované objekty (2 objekty aktuálně ve výstavbě), platnost záruky a zejména pak využití již provedených zemních výkopů pro pokládku všech ostatních optotrubek slaboproudých rozvodů v areálu a také kabelových komor.</p>			
zařazení změny dle ZZVZ: §222 odst.5., a)			
<b>záporná hodnota změny</b>			
	bez DPH		Kč
	21%DPH		Kč
	<b>celkem</b>	<b>0,00</b>	<b>Kč</b>
<b>kladná hodnota změny</b>			
	bez DPH	425 849,29	Kč
	21%DPH	89 428,35	Kč
	<b>celkem</b>	<b>515 277,64</b>	<b>Kč</b>
<b>celková bilance kladné a záporné hodnoty změny</b>			
	bez DPH	425 849,29	Kč
	21%DPH	89 428,35	Kč
	<b>celkem</b>	<b>515 277,64</b>	<b>Kč</b>
<b>vliv na termín dokončení:</b>			
Nemá vliv.			
<b>jiné vlivy (na změnu PD apod.):</b>			
Změna bude zpracována do dokumentace skutečného provedení stavby.			
<b>vyjádření TDS:</b>			
Souhlasí se změnou			
<b>vyjádření objednatele:</b>			
Souhlasí se změnou			
<b>další vyjádření:</b>			
<b>přílohy:</b>			
	Název přílohy		
příloha č.1	Položkový rozpočet		
příloha č.2	Topologie tras		
Příloha č.3	Propojení EPS		
příloha č.4	Technický list optického vláknového svazku		
příloha č.5	Zápis z KD č.4		
<b>za zhotovitele:</b>			
Vegacom a.s.		Datum	15.09.2021
<b>za TDS:</b>			
Realstav MB spol. s r.o.		Datum	15.09.2021
<b>za objednatele:</b>			
Národní technické muzeum		Datum	15.09.2021



## Venkovní slaboproudé rozvody v depozitárním areálu NTM Čelákovice

## ZL č. 1

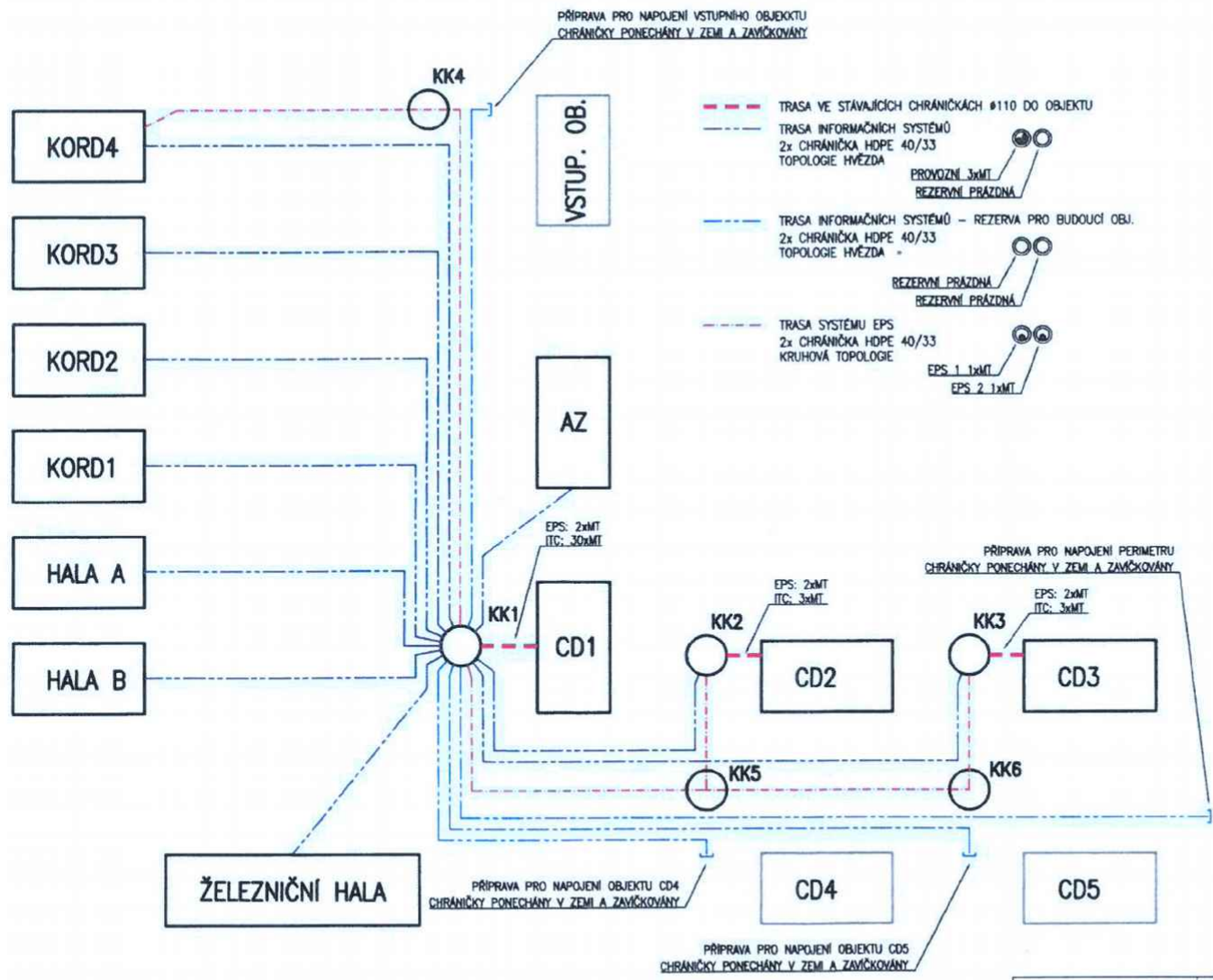
Poř.	Popis položky	MJ	Výměra	Jedn. cena			Cena
				dodávka	montáž	celkem	
<b>D.2.1 - EPS</b>							
<b>ETAPA 1</b>							
<b>01.: Příprava zemních tras</b>							
Příprava zemních tras je dodávkou stavby							<b>8 602,00 Kč</b>
8.	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽÍ NEPAŽÍ TR. I	m3	2,0	0,00	990,00	990,00	1 980
8.	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	2,0	0,00	286,00	286,00	572
8.	Ostatní přípravné práce	kpl	1,0	0,00	6 050,00	6 050,00	6 050
<b>02.: Kabely, kabelové trasy a instalační materiál</b>							<b>294 932,49 Kč</b>
#####	Protipožární nátěr vedení EPS v budovách	m	56,0	585,00	385,00	970,00	54 320
#####	OPTOTRUBKA HDPE PRŮMĚRU DO 40 MM	m	840,0	28,60	0,00	28,60	24 024
#####	OPTOTRUBKA HDPE - MONTÁŽ	m	840,0	0,00	18,70	18,70	15 708
#####	ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU	m	320,0	0,00	11,00	11,00	3 520
#####	OPTOTRUBKA - HERMETIZACE ÚSEKU DO 2000 M	úsek	6,0	0,00	417,41	417,41	2 504
#####	OPTOTRUBKA - KALIBRACE	m	840,0	0,00	2,75	2,75	2 310
#####	OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 40 MM	kus	8,0	143,39	0,00	143,39	1 147
#####	OPTOTRUBKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ	kus	8,0	0,00	132,00	132,00	1 056
#####	OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 40 MM	kus	4,0	124,28	0,00	124,28	497
#####	OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA - MONTÁŽ	kus	4,0	0,00	77,00	77,00	308
#####	OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA S VENTILKEM PRŮMĚRU DO 40 MM	kus	4,0	196,82	0,00	196,82	787
#####	OPTOTRUBKOVÁ KONCOVKA S VENTILKEM - MONTÁŽ	kus	4,0	0,00	77,00	77,00	308
#####	KABELOVÝ PROSTUP DO OBJEKTU PŘES ZÁKLAD BETONOVÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 200 MM	kus	4,0	0,00	7 150,00	7 150,00	28 600
9.	MIKROTRUBIČKA DO 10/8 MM	m	866,0	14,13	0,00	14,13	12 237
1.	MIKROTRUBIČKA DO 10/8 MM - MONTÁŽ	m	866,0	0,00	26,40	26,40	22 862
#####	MIKROTRUBIČKA ZODOLNĚNÁ DO 10/5,5 MM	m	174,0	22,75	0,00	22,75	3 959
#####	MIKROTRUBIČKA ZODOLNĚNÁ DO 10/5,5 MM - MONTÁŽ	m	174,0	0,00	33,00	33,00	5 742
#####	MIKROTRUBIČKOVÁ SPOJKA PRŮMĚRU DO 10 MM	kus	8,0	38,74	0,00	38,74	310
#####	MIKROTRUBIČKOVÁ SPOJKA - MONTÁŽ	kus	8,0	0,00	66,00	66,00	528
#####	MIKROTRUBIČKOVÁ KONCOVKA PRŮMĚRU DO 10 MM	kus	8,0	51,48	0,00	51,48	412
#####	MIKROTRUBIČKOVÁ KONCOVKA - MONTÁŽ	kus	8,0	0,00	49,50	49,50	396
9.	PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ REZERVY	kus	2,0	23 463,70	0,00	23 463,70	46 927
1.	PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA PRO ULOŽENÍ REZERVY - MONTÁŽ	kus	2,0	0,00	2 948,00	2 948,00	5 896
#####	PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA TĚSNĚNÍ PRO HDPE TRUBKUDO 40 MM	kus	6,0	310,70	0,00	310,70	1 864
#####	PLASTOVÁ ZEMNÍ KOMORA TĚSNĚNÍ PRO HDPE TRUBKU DO 40 MM - MONTÁŽ	kus	6,0	0,00	220,00	220,00	1 320
#####	Montáž -Optický kabel OM3 8vl., OPK-O-CTFB-12(1x2.0)LTB-YE, včetně zafouknutí do mikrotrubiček	m	610,0	0,00	23,10	23,10	14 091
#####	Optický kabel OM3 8vl., OPK-O-CTFB-12(1x2.0)LTB-YE, včetně zafouknutí do mikrotrubiček	km/v	4,88	8 872,50	0,00	8 872,50	43 298
<b>03.: Doplnění ústředna a kompletace</b>							<b>66 314,80 Kč</b>
#####	Pigtail MM, LC, 2 m	ks	20,0	123,50	95,70	219,20	4 384
#####	Optické svary, včetně ochrany optických svari	ks	28,0	15,60	715,00	730,60	20 457
#####	ODF pro ukončení OK montáž na DIN lištu vč. čelního panelu	ks	4,0	1 950,00	715,00	2 665,00	10 660
#####	Patchord optický MM OM 4 nebo 3 50/125 SC/PC-SC/PC	ks	20,0	455,00	95,70	550,70	11 014
#####	MĚŘENÍ KOMPLEXNÍ OPTICKÉHO KABELU	vl.	40,0	0,00	495,00	495,00	19 800
<b>04.: Ostatní</b>							<b>56 000,00 Kč</b>
	Dopracování Raelizační dokumentace pro zaokruhování EPS	kpl	1,0	56 000,00	0,00	56 000,00	56 000

## Rekapitulace ZL č.1

Cena

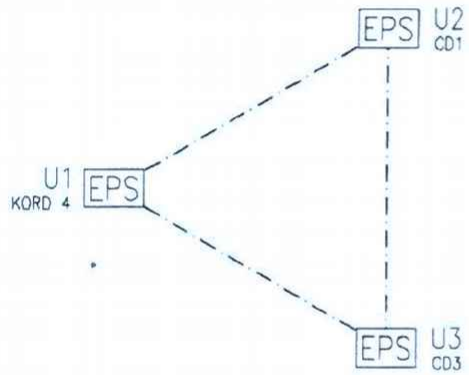
Cena celkem bez DPH

**425 849,29 Kč**

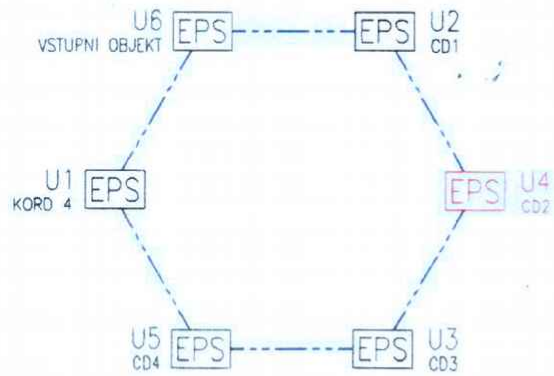


<b>VEGA.COM</b> Novodvorská 1010/14 142 01 Praha 4	Stavebník / Investor:	Národní technické muzeum	SAP: -	xxx
	K.ú.:	Čelákovice	Stupeň:	DPS
	Kreslil:	Eduard Štelka	Format:	A3
	Vypracoval:	Eduard Štelka	Měřítko:	1:1000
	Zodp. proj.:	Václav Mašek	Datum:	05/2021
Název výkresu:	TOPOLOGIE TRAS ITC+EPS			Číslo výkresu:
Název zakázky:	Úprava a přepojení stávajících ústředn EPS na nové optické rozvody			<b>D.2.1-13</b>

TÁVAJÍCÍ STAV

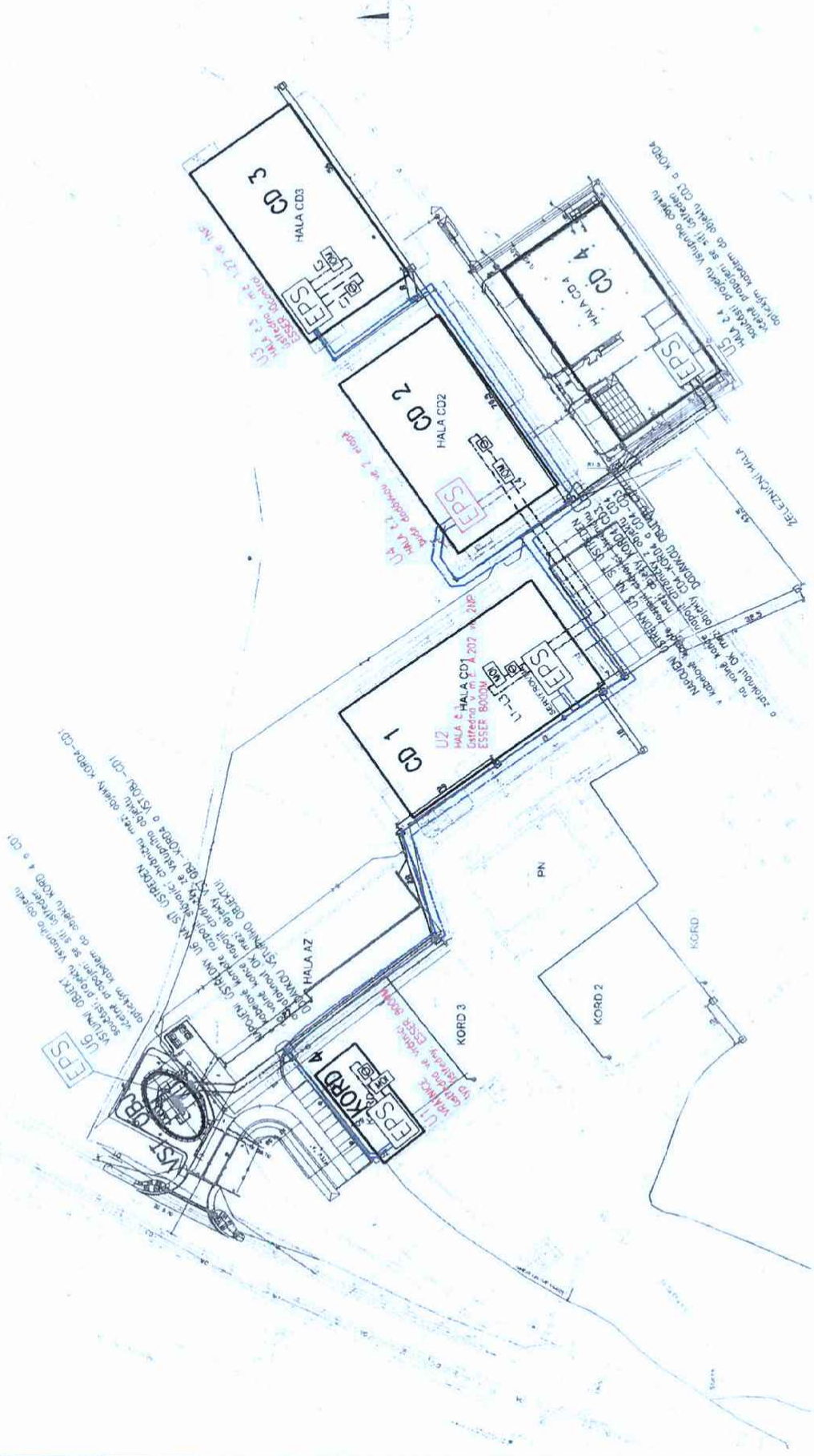


LOVÝ STAV








 Nevěnovice 1010/14 142 01 Praha 4	Stavebník / Investor:	Národní technické muzeum	SAR:	xxx
	K.ú.:	Čelákovice	Stupeň:	DPS
	Kreslil:	Eduard Štělka	Formát:	3xA4
	Vypracoval:	Eduard Štělka	Měřítko:	1:1000
	Zodp. proj.:	Václav Mašek	Datum:	06/2021
Název výkresu:	PROPOJENÍ ÚSTŘEDEN - SCHÉMA			Číslo výkresu:
Název zakázky:	Úprava a přepojení stávajících ústředn EPS na nové optické rozvody			D.2.1-11





**LEGENDA EPS**

-  ÚSTŘEDNÁ SYSTÉMU EPS
  -  OVLÁDACÍ NEBO KOMBINOVANÁ LINKA
  -  HLASICOVÁ LINKA
  -  PROPOJENÍ ÚSTŘEDNĚ OPTICKÝM KABELEM MM
  -  PROPOJENÍ ÚSTŘEDNĚ METALICKÝM KABELEM -- RUŠENÉ
- PRVKY KRESLENÉ ČERNĚ JSOU STAVAJÍCÍ  
 PRVKY KRESLENÉ ZELENE JSOU DODÁVKOU OSTATNÍCH AKCÍ



# Optický vláknový svazek AccuBreeze® FX

Optické kabely



**2-12 optických vláken 250  $\mu$ m  
průměr svazku 1-1,5 mm**

**2-12x250 $\mu$ m fiber**



Leading Optical Innovations



Inovace optických sítí

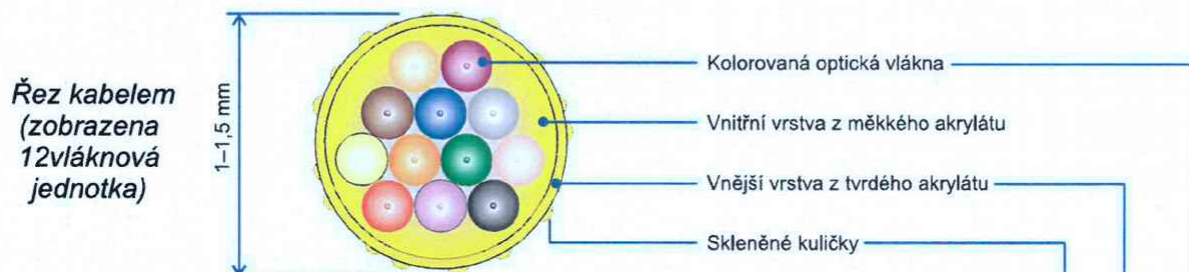


## Optický vláknový svazek AccuBreeze® FX

Vláknové svazky (vláknové jednotky, Fiber Units, FU, ...) AccuBreeze® FX jsou miniaturní kabelové konstrukce určené pro zafukování do mikrotrubiček nejmenších světlostí. Kabelové vláknové svazky AccuBreeze® FX se vyrábí ve variantách se 2, 4, 6, 8 a 12 kolorovanými optickými vlákny.

Svazek samostatných vláken v primární ochraně 250 µm je těsně pokryt měkkou akrylátovou vrstvou chránící vlákna před poškozením. Na tuto měkkou akrylátovou vrstvu je potom nanesen vnější plášť vláknové jednotky z tvrdého akrylátu do kterého jsou z vnější strany vtačeny skleněné kuličky. Skleněné kuličky na povrchu vláknového svazku AccuBreeze® FX snižují tření kabelu v trubičce a zároveň zvyšují jeho aerodynamický odpor v proudu vzduchu, čímž zlepšují unášení kabelu při zafukování. Oba faktory výrazně přispívají ke zlepšení vlastností kabelu při instalaci do mikrotrubiček.

Vláknový svazek AccuBreeze® FX vyniká miniaturní konstrukcí, velmi nízkou vahou při zachování vysokého stupně pružnosti kabelu a odolnosti konstrukce. Svazek se používá k napojování zákazníků, aktivních zařízení, základnových stanic a podobně. Kabely jsou dostupné s širokou škálou jednovlákenných i mnohovlákenných vláken OFS.



Řez kabelem  
(zobrazena  
12vláknová  
jednotka)

Makrofoto kabelu

Pro dosažení lepších výsledků při zafukování doporučujeme na začátek kabelu nainstalovat kovovou špičku. Špičky se dodávají v univerzální velikosti a na kabel se namáčkou pomocí jemných kleští, případně je možné je nalepit pomocí kapky vteřinového lepidla. V případě 2, 4 a 6vláknových svazků se osazují na plášť svazku. V případě 8 a 12 vláknových svazků se osadí na vlákna – v délce 3 mm sejmeme akrylátový plášť a špičku namáčkeme nebo nalepíme přímo na konce vláken, viz obrázky. Většinou se dodává balení 50 ks špiček.

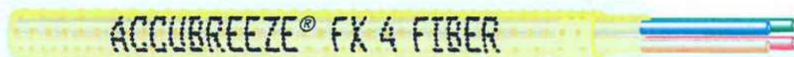


640 000 042 – Čepička svazku 2-12 vláken k zafuku do trubičky (balení 50ks)



## Optický vláknový svazek AccuBreeze® FX

### Vláknový svazek AccuBreeze® FX



#### Konstrukce AccuBreeze® FX

- Kolorovaná optická vlákna
- Měkká akrylátová vnitřní vrstva
- Tvrdá akrylátová vnější vrstva
- Skleněné kuličky  
(Zapuštěné do vnější vrstvy)
- Výplňový prvek (u kabelu 2f)



12 vláken



8 vláken



6 vláken



4 vlákna



2 vlákna

Makrofoto povrchu vláknového svazku

AccuBreeze® FX				
Počet vláken	2, 4*	6	8	12
Průměr kabelu	1,02 mm	1,15 mm	1,4mm	1,5 mm
Hmotnost kabelu	0,85 kg/km	1,25 kg/km	1,75 kg/km	2,08 kg/km
Teploty				
Instalační	-30 až +50 °C			
Provozní	-40 až +60 °C			
Skladovací	-40 až +60 °C			
Dostupná vlákna	AllWave® FLEX ZWP, AllWave®ZWP Single-Mode Fiber 50/125 µm Multimode, 62,5/125 µm Multimode			
Color Code	1	modrá	7	hnědá
	2	oranžová	8	fialová
	3	zelená	9	bílá
	4	červená	10	černá
	5	šedá	11	růžová
	6	žlutá	12	tyrkysová (Aqua)

\*) Konstrukce dvouvláknového a čtyřvláknového kabelu je shodná, dvouvláknový kabel obsahuje 2 provozní vlákna a dvě výplně bílé barvy.

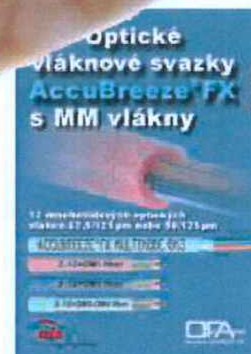




## Optický vláknový svazek AccuBreeze® FX

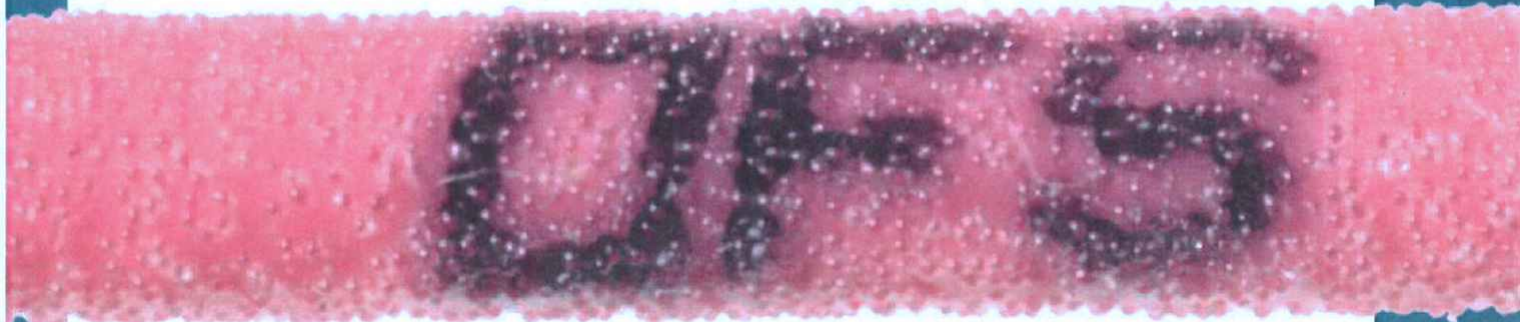


Kabel AccuBreeze® FX, 12 vl.



Typ kabelu	Název	Vlákna		Barva pláště
		Počet	Typ	
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 2 vl. AW FLEX, OD 1 mm	2	AllWave® FLEX ZWP	Yellow
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 4 vl. AW FLEX, OD 1 mm	4	AllWave® FLEX ZWP	Yellow
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 8 vl. AW FLEX, OD 1,4 mm	8	AllWave® FLEX ZWP	Yellow
AccuBreeze	AccuBreeze FX, 12 vl. AW FLEX, OD 1,5 mm	12	AllWave® FLEX ZWP	Yellow

Optické vláknové svazky AccuBreeze FX, s mnohovidovými vlákny OM1–OM5 naleznete v samostatném katalogovém listu na webu ofacom.cz



## Zápis z kontrolního dne č. 4 stavby

Realizace venkovních slaboproudých rozvodů v areálu Čelákovice

Datum KD: 11.8.2021

Místo konání: Čelákovice

Číslo zápisu: 4

Zapsal: Marek Bauer

**Příští KD 18.8.2021 v 8.30 v objektu NTM CD\_01**

### Přítomní

Společnost	Zástupce	Telefon	Email	Přít.	Odes.
<b>Objednavatel</b>					
NTM					
NTM				X	
NTM				X	
NTM					
NTM					
NTM				X	
NTM					
NTM					
<b>Zhotovitel</b>					
Vegacom a.s.				X	
Vegacom a.s.				X	
Vegacom a.s.				X	
Vegacom a.s.				X	
<b>TDI</b>					
BMS s.r.o				X	
REALSTAV MB					
<b>Koordinátor BOZ</b>					
REALSTAV MB				X	
<b>Projektant</b>					



### 1. Zápis z jednání mimo kontrolní dny

p.č.	předmět	Zodp.	Termín	Poznámka
1.1.1.	Dnešního dne 21.7.2021 bylo zhotoviteli předáno staveniště. Viz samostatný protokol	info		
	Vzhledem k propadlému stanovisku RWE Distribuční služby s.r.o. ze dne 30.10.2015 zažádal zhotovitel na Gasnetu o nové stanovisko ke stavbě. Bez stanoviska nelze provést vytýčení STL plyn. Lhůta pro zpracování je 30 dní. Může mít dopad do termínu realizace. – došlo k aktualizaci stanoviska – zhotovitel provede vytýčení trasy			

### 2. Harmonogram

p.č.	předmět	Zodp.	Termín	Poznámka
2.1.1.	TDI požaduje zasílání výhledů prací na týden, vždy každé pondělí			
2.3.1.	V PD nenalezeno aktuální vyjádření správce středotlakého plynovodního rozvodu. Existuje pouze z roku 2015, zhotovitel požádal o aktuální vyjádření. Vzhledem k těmto skutečnostem nutný dodatek SoD a prodloužení termínu o 30 kalendářních dní - trvá			
2.4.1.	Probíhají zásypy a hutnění výkopů dle TP umístění pásky 40 cm nad vedením			
2.4.2.	Zahájení zafukování optických kabelů zhotovitel přepokládá nejdříve od 34. týdne			

### 3. Projektová dokumentace

p.č.	předmět	Zodp.	Termín	Poznámka
3.2.1.	Na dnešním KD upřesnění tras a odchylek od PD, bude zaznamenáno v projektové dokumentace skutečného provedení - <b>trvá</b>			

3.3.1.	Upřesnění protlaku u haly CD_01. Bude veden o cca 1m od stávajícího objektu..bude zakresleno v dokumentaci skutečného provedení – realizováno - <b>vypouští se</b>			
3.3.2.	Nahrazení podvrtu v místě rohu hal CD_01 za ruční překop z důvodu množství sítí – <b>vypouští se</b>			
3.3.3.	V místě křížení protlaku s plynovodního potrubím nutno je nutno provést sondu ve vozovce místní komunikace s ohledem na odlišné trasu dle PD. – <b>vypouští se</b>			
3.4.1.	Na KD upřesněno umístění šachet pro připojení hal CD_04 a CD_05 – bude zaznamenáno v dokumentaci skutečného provedení	Vegacom		
3.4.2.	V zaměření skutečného stavu, bude zohledněno i stávající vedení slaboproudých rozvodů	info		
3.4.3.	Objednatel bylo upřesněno zapojení optických kabelů do racku v serverovně v objektu CD1			

#### 4. Kvalita prací a materiálů, technologické postupy

p.č.	předmět	Zodp.	Termín	Poznámka

#### 5. Schvalování vzorků

p.č.	předmět	Zodp.	Termín	Poznámka

#### 6. Změnový list

p.č.	předmět	Zodp.	Termín	Poznámka
6.3.1.	Zhotovitel upozornil na nezokruhované kabeláže EPS., vada projektu, nutno vyřešit PD pro tuto změnu a její úpravu včetně VV a ocenění pro podklady ZL. Dle pokynů investora připravit podvrt pro toto zokruhování vzhledem k momentální přítomnosti techniky. Doplnění kabeláže EPS bude řešeno v ZL1.			



7. BOZP				
p.č.	předmět	Zodp.	Termín	Poznámka
	-			

8. Ostatní				
p.č.	předmět	Zodp.	Termín	Poznámka

Veškeré připomínky k zápisu posílejte do 24 hodin od jeho obdržení, pozdější připomínky, nebudou zapracovány