

ZÁZNAM Z JEDNÁNÍ

Stavba: Výstavba DOK v traťovém úseku Bakov nad Jizerou – Turnov
Datum: 16.5.2017
Předmět: Místní šetření na ukončení DOK v jednotlivých železničních stanicích, zastávkách, případně jiných objektech v t.ú. Bakov n. J. - Turnov
Přítomni: Dle presenční listiny

Místní šetření bylo svoláno za účelem prověření možnosti ukončení nově navrhovaného dálkového optického a traťového metalického kabelu v jednotlivých železničních objektech v dotčeném traťovém úseku. Byla prověřena možnost vstupů kabelizace do stávajících objektů, vedení kabelizace v objektech, ukončení kabelizace ve sdělovacích místnostech a stavědlových ústřednách. Bylo konstatováno, že vlákna budou vyváděna dle předpisu SŽDC pro 72.vláknové kabely.

Byly prověřeny tyto lokality: ŽST Bakov nad Jizerou, ŽST Bakov nad Jizerou (odb. Zálučí), ŽST Mnichovo Hradiště, zast. Březina nad Jizerou, ŽST Loukov u Mnichova Hradiště, ŽST Příšovice, ŽST Turnov, Budova ATU Turnov.

K jednotlivým objektům byly dohodnuty tyto způsoby vedení a ukončení kabelů:

ŽST Bakov nad Jizerou

Dálkový optický kabel

- a) DOK bude ukončen ve výpravní budově, ve stávající sdělovací místnosti, v nové 19" skříni, 47U
- b) Nová 19" skříň bude umístěna vedle stávající, nutno přemístit stávající měniče
- c) Pro ukončení DOK bude použit nový modulární optický rozvaděč do 144vl.
- d) Zabezpečovací vlákna budou ukončena na konektorech
- e) Pro propojení stávající a nové 19" skříně (OR) je preferován sdružený 12. vláknový patchcord
- f) Vstup DOK (respektive HDPE trubek) a TK bude přes kabelovou místnost ve sklepě VB, využijí se stávající prostupy, které se pročistí a po zatažení kabelu a HDPE trubek znovu utěsní
- g) Rezerva DOK se umístí vedle stávající rezervy TOK směr Bělá p. Bezdězem

Traťový kabel

- h) TK bude ukončen na zářezových páscích v kabelové místnosti ve sklepě VB
- i) Zářezové pásky budou umístěny vedle ZP TK ze směru Stará Boleslav
- j) Mezi kabelovou místností a sdělovací místností se položí nový propojovací kabel
- k) TK se ve sdělovací místnosti ukončí na nových zářezových páscích v 19" skříni. Je možná i varianta úpravy stávajících ZP ve stávající skříni a doplnění o nové
- l) Pro vedení kabelů se ve sklepě doplní nebo upraví příchytky, případně se provedou nové potřebné průrazy mezi stěnami a stropy

ŽST Bakov nad Jizerou, odbočka Zálučí

Dálkový optický kabel

- a) DOK nebude do budovy odbočky vyváděn, pouze se na vhodném místě v kabelové komoře ponechá rezerva OK

Traťový kabel

- b) TK bude ukončen ve venkovní skříňce na fasádě domku odb. Zálučí
- c) Proveďte se propojovací kabel mezi novou ukončovací skříňkou a stávajícími translátory
- d) Propojí se nový TK a stávající rozvody
- e) Pro vedení kabelové trasy bude možné využít žlaby po zrušených drátovodech

ŽST Mnichovo Hradiště

Dálkový optický kabel

- a) DOK bude ukončen ve výpravní budově, ve stávající sdělovací místnosti, v nové 19" skříni, 47U
- b) Stávající nástěnná skříň 10U se zdemoluje a uvolněného prostoru se umístí nová 19" skříň. Stávající zařízení se přenesou do nové 19" skříně
- c) Pro ukončení DOK bude použit nový modulární optický rozvaděč do 144vl.
- d) Zabezpečovací vlákna budou vyvedena do místnosti RZZ, která sousedí se sdělovací místností
- e) Ukončení optického kabelu v místnosti RZZ bude na novém nástěnném rozvaděči pro 72vláken. Rozvaděč bude umístěn na zdi přiléhající k sdělovací místnosti
- f) Vstup DOK (respektive HDPE trubek) a TK bude přes stávající kabelovou šachtu u zdi VB a stávající kabelový kanál. HDPE trubky se ukončí v šachtě, DOK bude dál pokračovat v ohebné chráničce
- g) Kabelová šachta před VB je plná a nelze ji využít. Chráničky pro HDPE trubky a TK povedou v souběhu se stávajícími chráničkami a budou zaústěny do šachty u zdi VB.
- h) Rezervy DOK se umístí na zeď pod strop sdělovací místnosti
- i) Pro vedení DOK ve sdělovací místnosti a v místnosti RZZ se připevní žlaby nebo rošty dle potřeby

Traťový kabel

- j) TK bude ukončen ve výpravní budově, ve sdělovací místnosti, na nových zářezových pásících
- k) TK se ukončí na stávající konstrukci, ze které demontují horní dvě kabelové hlavy, nebo se konstrukce upraví nebo rozšíří, aby bylo možné ukončení provést
- l) Ukončení kabelů ve VB musí být koordinováno se stavbou „Výstavba PZS v km 92,486 a rekonstrukce PZS v km 91,356 a 93,735 trati Praha – Turnov (Březina)“
- m) Zástupce SONu upozornil na nutnost koordinace s rekonstrukcí VB Mnichovo Hradiště, která je plánovaná na rok 2018.

Zastávka Březina nad Jizerou

Dálkový optický kabel

- a) DOK nebude do budovy zastávky ani do RD u zastávky vyváděn, pouze se na vhodném místě v kabelové komoře ponechá rezerva OK

Traťový kabel

- b) TK bude navazovat na TK položený v rámci předchozí stavby „Výstavba PZS v km 92,486 a rekonstrukce PZS v km 91,356 a 93,735 trati Praha – Turnov (Březina)“. Ukončen bude shodně, výše uvedená stavba musí připravit podmínky pro ukončení TK ze směru ŽST Loukov u Mnichova Hradiště

ŽST Loukov u Mnichova Hradiště

Dálkový optický kabel

- a) DOK bude ukončen ve výpravní budově, v místnosti šatny, v nové 19" skříni, 47U

- b) Stávající nástěnná skříň 10U se zdemoluje a místo ní se umístí nová 19" skříň. Stávající zařízení se přenese do nové 19" skříně
- c) Pro ukončení bude použit nový modulární optický rozvaděč do 144vl.
- d) Zabezpečovací vlákna budou ukončena na konektorech
- e) Vstup DOK (respektive HDPE trubek) a TK bude přes průstupy od zrušených drátovodů, využije se stávajících chrániček a stávající kabelová šachta před VB. HDPE trubky se ukončí ve sklepě, DOK bude dál pokračovat v ohebné chráničce
- f) Ve sklepě budou kabely a ohebné trubky vedeny po nových roštech, žlebach nebo na konzolách pod stropem
- g) Vstup do DK bude přes stávající dřevěnou skříňku, ve které je nefunkční kabelová hlava. Tato hlava se demontuje. Z DK do šatny povedou kabely v nové plastovém žlabu, dostatečné dimenze, tak aby bylo možné do něj umístit i stávající kabely. Nový žlab bude upevněn na zdi. Druhá možnost je nový šikmý průraz z šatny do sklepa.
- h) Rezervy DOK se umístí na zeď pod strop šatny
- i) Pro vedení DOK v šatně přípevní žlaby nebo rošty dle potřeby

Traťový kabel

- j) TK bude ukončen ve výpravní budově, v místnosti šatny, na nových zářezových pásících v 19" skříně
- k) Mezi 19" a stávající dřevěnou skříňkou ve zdi se nově položí propojovací kabely
- l) Zástupce SONu upozornil na to, že v roce 2016 byla v DK položena nová podlaha, která by neměla být stavbou DOK dotčena

ŽST Příšovice

Dálkový optický kabel

- a) DOK bude ukončen ve výpravní budově, v místnosti skladu zab. zař., v nové 19" skříně, 47U. Toto umístění projednal investor se zástupcem SSZT ing. Šípošem
- b) Pro ukončení DOK bude použit nový modulární optický rozvaděč do 144vl.
- c) Zabezpečovací vlákna budou vyvedena do místnosti RZZ, která sousedí se sdělovací místností
- d) Ukončení optického kabelu v místnosti RZZ bude na novém nástěnném rozvaděči pro 72vláken. Rozvaděč bude umístěn na zdi přiléhající k sdělovací místnosti
- e) Vstup DOK (respektive HDPE trubek) a TK bude přes stávající kabelový žlab, HDPE trubky se ukončí ve žlabu, DOK bude dál pokračovat v ohebné chráničce
- f) Rezervy DOK se umístí na zeď pod strop skladu
- g) Pro vedení DOK v šatně přípevní žlaby nebo rošty dle potřeby

Traťový kabel

- h) TK bude ukončen ve výpravní budově, v místnosti skladu zab. zař., na nových zářezových pásících v 19" skříně
- i) Mezi 19" a stávajícím stojanem v místnosti RZZ bude položen nový propojovací kabel

ATÚ Turnov

Dálkový optický kabel

- a) DOK bude ukončen ve budově ATÚ (nachází se naproti VB, přes ulici)
- b) DOK bude ukončen ve sdělovací místnosti, v nové 19" skříně, 47U. Skříň bude umístěna vedle stávající skříně s technologiemi
- c) Pro ukončení DOK bude použit nový modulární optický rozvaděč do 144vl.
- d) Zabezpečovací vlákna budou ukončena na konektorech

- e) Rezervy DOK se umístí na zeď pod strop kabelové místnosti vedle stávající rezervy OK ze směru Železný Brod
- f) HDPE trubky budou ukončeny ve sklepě, v kabelové místnosti, DOK bude dál pokračovat v ohebné chráničce
- g) Ve sklepě se kabely umístí na nové konzoly nebo rošty
- h) Pro vstup do sdělovací místnosti bude použit stávající prostup
- i) Pro vedení HDPE trubek a TK pod asfaltovou komunikací mezi ATU a VB se použije stávajících chrániček. Chráničky se pročistí a po zatažení kabelů a HDPE trubek znovu utěsní

Trat'ový kabel

- j) TK bude ukončen v místnosti kabelových závěrů na nových zářezových páscích

VB Turnov

Dálkový optický kabel

- a) Trasa HDPE trubek (nebo ohebných chrániček pro vedení OK) a TK bude vedena sklepem, pro výstup/vstup se použijí stávající šachty
- b) Ve sklepě se kabely umístí na nové konzoly nebo rošty

Trat'ový kabel

- c) TK bude veden sklepem společně s trasou HDPE trubek

Místní optické kabely

- d) Na základě požadavků správce a údržby OK bylo investorem dohodnuto a odsouhlaseno, že se mezi ATÚ a VB železniční stanice bude zafouknut místní optický kabel o kapacitě 72 vláken s tím, že bude ukončeno 36 vláken
- k) MOK bude ukončen na chodbě za dopravní kanceláří, v nové 19" skříni, 47U
- e) Pro ukončení bude použit nový modulární optický rozvaděč do 144vl.
- f) Vzhledem k tomu, že se budou pod komunikací mezi ATÚ a VB využívat stávající chráničky, bude MOK veden ve společné HDPE trubce s DOK. Je možná i varianta se zafouknutí mikrotrubičky s mirokabelem
- g) Na základě požadavků SSZT a SEE bude v úseku okrasek SSZT – trafostanice – ATÚ navržena další HDPE trubka a místní optický kabel o kapacitě 24 vláken, 12 vláken bude ukončeno na okrsku SSZT a 12 vláken v trafostanici. Tento požadavek byl s investorem dohodnut a odsouhlasen
- h) V budově ATU budou oba místní kabely ukončeny na novém modulárním rozvaděči v 19" skříni, která bude dodána v rámci této stavby

Příloha: Prezenční listina

Zapsal: Jiří Kučera

Dne: 19.5.2017

PREZENČNÍ LISTINA

Akce: Výstavba DOK v traťovém úseku Bakov nad Jizerou - Turnov

Předmět jednání: místní šetření

Datum: 16. 05. 2017

Místo konání: ŽST Bakov nad Jizerou, zast. Bakov nad Jizerou-město, ŽST Mnichovo Hradiště, zast. Březina nad Jizerou, ŽST Loukov u Mnichova Hradiště, ŽST Příšovice, ŽST Turnov

P. č.	Jméno, Příjmení	Organizace	Telefon	E-mail	Podpis
12	Arena VĚZDOVÁ	IXPROJEKTA s.r.o.	733 790 666	irena.vezdova@ixprojekta.com	<i>Vezdova</i>
13	Jiří KUČERA	—	—	jiri.kucera@—	<i>Kučera</i>
14	DAN BENES	SŽDC, SSZ	972244892	BENESDAN@SZDC.CZ	<i>Benes</i>
15	PETR ŠVEJDL	PÉŘA, APZ	602659870	petr@per.a.cz	<i>Petr</i>
16	MILAN ŠALGÁL	SŽDC, SSZ	972244894	salan@szdc.cz	<i>Salan</i>
17	Jan Fassmann	ČD-T	606 463620	jan.fassmann@edt.cz	<i>Fassmann</i>
18	VLADIMÍRA KUNOVÁ	SŽBH, OŘ HK, SŽDC.s.o.	602771323	kunova@szdc.cz	<i>Kunova</i>
19	Milan Feleďák	ČD-T PEŘ	604063825	milan.feledak@cdt.cz	<i>Feleďák</i>
20	MARTIN BULÍK	SON HK	725501979	bulik@szdc.cz	<i>Bulik</i>
21	Michaela Jeřtová	SON HK	725501967	jeřtovaM@szdc.cz	<i>Jeřtová</i>
22	VLASTIMIL ZASPAŁ	ČD-Telekomatika a.s.	60260696	VLASTIMIL.ZASPAŁ@CDT.CZ	<i>Zaspał</i>





PREZENČNÍ LISTINA

Akce: Výstavba DOK v traťovém úseku Bakov nad Jizerou - Turnov

Předmět jednání: místní šetření

Datum: 16. 05. 2017

Místo konání: ŽST Bakov nad Jizerou, zast.-Bakov nad Jizerou-město, ŽST Mnichovo Hradiště, zast. Březina nad Jizerou, ŽST Loukov u Mnichova Hradiště, ŽST Příšovice, ŽST Turnov

P. č.	Jméno, Příjmení	Organizace	Telefon	E-mail	Podpis
1	Jaroslav FRIS	ŽST Ověř. IV	777244329	fris@szdc.cz	
2	Michal BÍLEK	ŽST Ověř. IV	602653279	BILEK@SZDC.CZ	
3	JAN JASANYK	ČD-TELEMATIKA	424 815 140	JAN.JASANYK@CDT.CZ	
4	Stanislav HUBEK	ČD-TELEMATIKA	424 644 056	stanislav.hubek@cdt.cz	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					