
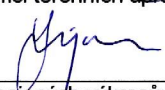
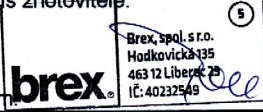


ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 5
Zhotovitel:	BREX, spol. s r. o.	
Investor stavby	Železniční společnost Tanvald, o.p.s.	
Změnový list vystavil:	Ing. Kateřina Preusslerová	
Datum:	21. 3. 2016	
<p>Podepsaní zmocněnci potvrzují v souladu se Smlouvou o dílo tuto změnu rozsahu díla:</p> <p>Předmět změny: VÝMĚNA PRAŽCŮ PŘED OBJEKTEM TOPÍRNÝ (dodatek PD č. 5)</p> <p>Popis a zdůvodnění změny:</p> <p>V rámci zahájení prací na úpravě terénu okolí výtopny Kořenov dle projektu odhalil zhotovitel plošné kolejová pole s pražci. Při tom byla zjištěna vážná degradace pražců ve větším rozsahu, než který byl zjištěn při přípravě projektu v roce 2014 (rozpad pražců na spodní straně, uvolnění upevňovadel vlivem koroze - vrtule, s tím související odchylky od povoleného rozchodu a polohy koleje (GPK - geometrická poloha koleje)).</p> <p>Před úpravou terénu a povrchu je nutná oprava čtyř kolejí mezi vraty výtopny a boční koleje u přístupové komunikace (výměna pražců, upevňovacích vrtulí, sanace šterkového lože, korekce GPK). Všechny koleje zásáhne dle projektu úprava terénu, kterého jsou koleje součástí - přechody před vraty výtopny, přístup do výtopny, povrch přístupové komunikace atd.).</p> <p>Při ponechání původního stavu by došlo při následné opravě kolejí ke zmaření prací provedených dle projektu. Zároveň dojde ke zkrácení uživatelské hodnoty výtopny opravou kolejí, jejichž špatný stav se ukázal v průběhu prováděných prací.</p> <p>Postup zhotovení viz příložený Dodatek č.5 VÝMĚNA PRAŽCŮ PŘED OBJEKTEM TOPÍRNÝ K PD ZUBAČKA – UNIKÁTNÍ ŽIVÉ KULTURNÍ DĚDICTVÍ JIZ.HOR A KRKONOŠ – REKONSTRUKCE TOPÍRNÝ KOŘENOV včetně výkresů:</p> <p>Rozsah úprav:</p> <ul style="list-style-type: none"> • demontáž jednotlivých kolejnic vč. uchycení v délce 126 m; • zpětná montáž jednotlivých kolejnic vč. uchycení v délce 126 m; • výměna pražců kolejíště v délce 126 m; • výměna šterkového lože pod kolejemi v rozsahu 260 m². 		
<p>Důvod vícepráce / méněpráce: nepředvídatelná situace</p>		
<p>Stanovisko technického dozoru stavby:</p> <p>Při realizaci úpravy plochy před objektem Topírný došlo k částečnému odhalení konstrukcí kolejí a pod kolejemi a byl zjištěn nevyhovující stavebně technický stav konstrukce pražců a podloží pod pražci. Vzhledem k velice špatnému stavu těchto prvků a konstrukcí, projektant vyhodnotil jejich výměnu.</p> <p>Souhlasím a potvrzuji nutnost výměny pražců před objektem.</p> <p>Ing. Tomáš Štejf, technický dozor investora: </p>		
<p>Stanovisko projektanta stavby:</p> <p>Potvrzují nutnost výměny pražců před objektem v rámci terénních úprav.</p> <p>Ing. arch. Ivan Lejčar (architektonický atelier ALEJ): </p>		
Počet připojených listů specifikací:	Počet připojených výkresů:	
Počet listů rozpočtu:		
Cena méněprací bez DPH:	Cena víceprací bez DPH:	
0,- Kč	685 540,- Kč	

Výsledná cena změny bez DPH : 685 540,- Kč	Nově sjednaná lhůta dokončení díla: 30. 4. 2016
Veškeré práce budou splňovat podmínky smlouvy o dílo a budou provedeny ve stejné úrovni co do jakosti materiálů, provedení apod. tak, jak požaduje nebo předpokládá.	
Podpis objednatele: Železniční společnost Tanvald o.p.s. Krkonošská 256, 468 41 Tanvald IČ: 254 74 481, DIČ: CZ25474481 www.zubacka.cz, e-mail: info@zubacka.cz Datum: <i>24.3.2016</i>	Podpis zhotovitele:  Brex, spol. s r.o. Hodkovičká 35 463 12 Liberec 29 IČ: 40232549 Datum: <i>24.3.2016</i>

ZUBAČKA
UNIKÁTNÍ ŽIVÉ KULTURNÍ DĚDICTVÍ JIZERSKÝCH HOR A KRKONOŠ
REKONSTRUKCE TOPÍRNY KOŘENOV

DODATEK Č. 5
**VÝMĚNA PRAŽCŮ
PŘED OBJEKTEM TOPÍRNY**

TECHNICKÁ ZPRÁVA

INVESTOR:



**Železniční
společnost
Tanvald**

obecně prospěšná společnost



ZHOTOVITEL



ALEJ
architektonický ateliér

PARÉ. Č.

BŘEZEN 2016

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

STAVBA:

REKONSTRUKCE TOPÍRNY KOŘENOV
obec KOŘENOV,
k.ú. Polubný, č.p. 806, p.č.st. 971
Liberecký kraj

STAVEBNÍK:

ŽELEZNIČNÍ SPOLEČNOST TANVALD o.p.s.,
Krkonošská 256, Šumburk nad Desnou, 468 41 Tanvald
IČ: 254 74 481 DIČ: CZ25474481

ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:

Hlavní projektant:

ING. ARCH. IVAN LEJČAR
ALEJ architektonický ateliér
Bubenečská 43, 160 00 Praha 6
IČ: 15096548 DIČ: CZ480118022
číslo autorizace ČKA: 01941
+420604579081, ivanlejcar@seznam.cz, www.arch.cz/alej

Architektonicko-stavební řešení:

IDP, spol. s r.o., stavební společnost
Masarykova 3488/1, 400 01 Ústí n. Labem
Vladislav Kašper, číslo autorizace ČKAIT: 0400842

2. ÚVOD:

- V rámci zahájení prací na úpravě terénu okolí výtopny Kořenov dle projektu odhalil zhotovitel plošně kolejová pole s pražci. Při tom byla zjištěna vážná degradace pražců ve větším rozsahu, než který byl zjištěn při přípravě projektu (rozpad pražců na spodní straně, uvolnění upevňovadel vlivem koroze (vrtule), s tím související odchylky od povoleného rozchodu a polohy koleje (GPK - geometrická poloha koleje).
- Předmětem této části projektové dokumentace je tedy oprava čtyř kolejí mezi vraty výtopny a hranou točny a boční koleje u přístupové komunikace. Tato oprava musí být provedena před povrchovými úpravami.

3. SEZNAM VSTUPNÍCH PODKLADŮ:

- Místní šetření, prohlídka staveniště po odhalení kolejových polí.
- Dokumentace pro realizaci stavby.
- Původní dokumentace objektu.
- Koordinační schůzky s investorem stavby.

4. PŘEDPOKLADY ŘEŠENÍ

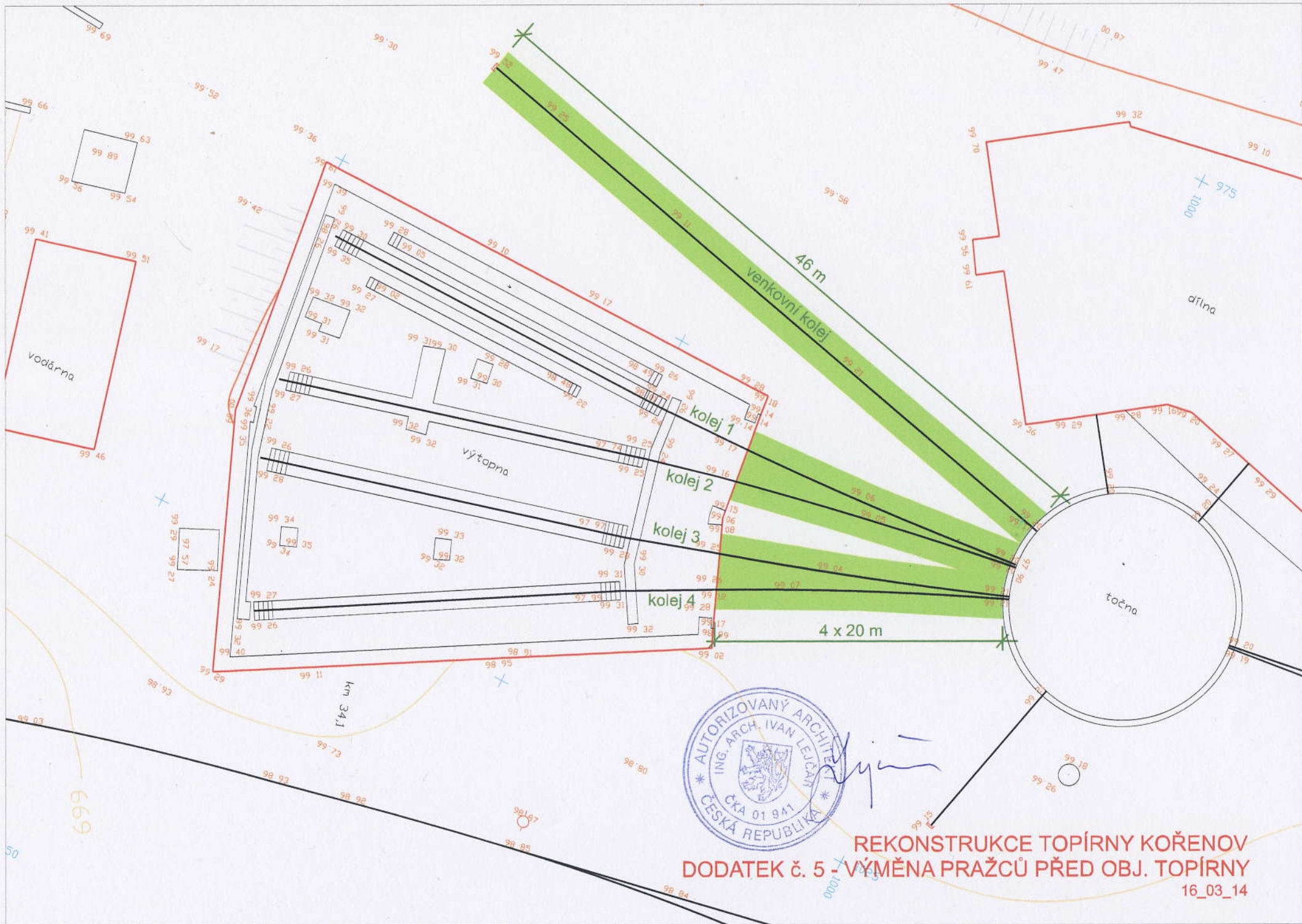
- Uchování kolejíště v provozuschopném stavu.
- Zabránění zmaření prací na povrchových úpravách kolem topírny.
- Zkvalitnění uživatelské hodnoty výtopy opravou kolejí.

5. POPIS ROZSAHU VÝMĚNY PRAŽCŮ

- Před úpravou terénu a povrchu je nutná oprava čtyř kolejí mezi vraty výtopy a hranou točny a boční koleje u přístupové komunikace (výměna pražců, upevňovacích vrtulí, sanace šterkového lože, korekce GPK). Všechny koleje zasáhne dle projektu úprava terénu, kterého jsou koleje součástí - přechody před vraty výtopy, přístup do výtopy, povrch přístupové komunikace atd.).
- Při ponechání původního stavu by došlo při následné opravě kolejí ke zmaření prací provedených dle projektu!
- Zároveň dojde ke zkvalitnění uživatelské hodnoty výtopy opravou kolejí, jejichž špatný stav se ukázal v průběhu prováděných prací.

6. ROZSAH ÚPRAV

- demontáž jednotlivých kolejnic vč. uchycení v délce 126 bm;
- zpětná montáž jednotlivých kolejnic vč. uchycení v délce 126 bm;
- výměna pražců v délce kolejí 126 bm;
- výměna šterkového lože pod kolejemi v rozsahu 260 m².



REKONSTRUKCE TOPÍRNY KOŘENOV
DODATEK č. 5 - VÝMĚNA PRAŽCŮ PŘED OBJ. TOPÍRNY
16_03_14

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 016,4
Stavba: Zubačka - unikátní živé kulturní dědictví Jizerských hor a Krkonoš - 4 x venkovní koleje + pátá kolej

JKSO: CC-CZ:
 Místo: Datum: 23.11.2015

Objednatel: IČ:
 DIČ:

Zhotvitel: IČ:
 DIČ:

Projektant: IČ:
 DIČ:

Zpracovatel: IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů				685 540,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu				0,00
Cena bez DPH				685 540,00
DPH základní	21,00%	ze	685 540,00	143 963,40
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH				829 503,40

Projektant

 **ing. arch. Ivan LEJČAR**
 ALEJ architektónický atelier
 Bubenečská 43, 160 00, PRAHA 6
 IČO: 15086543

Ivan Lejčar

Datum a podpis: 24.3.2016 Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Železniční společnost Tanvald o.p.s.
 Krkonošská 256, 468 41 Tanvald
 IČ: 254 74 481, DIČ: CZ25474481
 www.zubacka.cz, e-mail: info@zubacka.cz

[Signature]

Datum a podpis: 24.3.2016 Razítko

Zhotvitel

 **Brex, spol. s r.o.**
 Hadkovická 135
 463 12 Liberec 23
 IČ: 46232549

[Signature]

Datum a podpis: 24.3.2016 Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 016,4

Stavba: Zubačka - unikátní živé kulturní dědictví Jizerských hor a Krkonoš - 4 x venkovní koleje + pátá kolej

Místo: Datum: 23.11.2015

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	685 540,00	829 503,40
016,4	Zubačka - unikátní živé kulturní dědictví Jizerských hor a Krkonoš - 4 x venkovní koleje + pátá kolej	685 540,00	829 503,40
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		685 540,00	829 503,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zubačka - unikátní živé kulturní dědictví Jizerských hor a Krkonoš - 4 x venkovní koleje + pátá kolej

JKSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 23.11.2015

Objednatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:


Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				685 540,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				685 540,00
DPH	základní	21,00%	ze 685 540,00	143 963,40
	snižovaná	15,00%	ze 0,00	0,00
Cena s DPH				829 503,40

Projektant



ing. arch. Ivan LEJČAR
 ALEJ architekturový ateliér
 Bubeněčská 43, 160 00 PRAHA 6
 IČO: 15096548

Datum a podpis: 24.3.2016 Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Železniční společnost Tanvald p.p.s.
 Krkonošská 256, 468 41 Tanvald
 IČ: 254 74 481, DIČ: CZ254744
 www.zubačka.cz, e-mail: info@zubačka.cz

Datum a podpis: 24.3.2016 Razítko

Zhotovitel



Datum a podpis: 24.3.2016 Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Zubačka - unikátní živé kulturní dědictví Jizerských hor a Krkonoš - 4 x venkovní koleje + pátá kolej

Místo:

Datum:

23.11.2015

Objednatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	685 540,00
HSV - Práce a dodávky HSV	685 540,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	685 540,00

ROZPOČET

Stavba: Zubačka - unikátní živé kulturní dědictví Jizerských hor a Krkonoš - 4 x venkovní koleje + pátá kolej

Místo: Datum: 23.11.2015

Objednatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **685 540,00**

HSV - Práce a dodávky HSV **685 540,00**

1	K	330060147a	Montáž koleje včetně rozchodu	m	126,000	820,00	103 320,00
2	K	330620011a	Demontáž kolejnic	m	126,000	520,00	65 520,00
3	K	512505121a	Odstranění kolejového lože z kameniva	m3	160,000	936,00	149 760,00
4	K	523894011a	Doplnění a úprava šetrkového podlaží	m3	200,000	805,00	161 000,00
5	K	523997013a	Podkladnice na pražicích dodání	kus	175,000	360,00	63 000,00
6	K	545125114a	Vrtule	kus	1 400,000	67,00	93 800,00
7	K	925311211a	Úprava GPK	kus	126,000	390,00	49 140,00