

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca



MINISTERSTVO  
DOPRAVY A VÝSTAVBY  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



CONNECTING EUROPE FACILITY (CEF)  
Spolufinancovanie Európskou úniou z  
Nástroja na prepájanie Európy

## Priebežná správa o činnosti č.3 za prvý kvartál 2023, sekcia A

Sledované obdobie: 1.1.2023 – 31.3.2023

**Stavebný dozor na stavbe: „ŽSR, Modernizácia koridoru, štátna hranica  
ČR/SR - Čadca - Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3.etapa“  
Sekcia A**

Zmluva o Dielo: ZOD/21012/001;

Zmluva na poskytnutie služby: IZ BUNG – INFRAM/ZSR/2022/001

Vypracoval:  
Ing. Marek Fusko, MBA  
stavebný dozor

Čadca, apríl 2023

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## Obsah

1.	Úvod.....	3
2.	Základné údaje stavby.....	3
3.	Stručný opis.....	4
4.	Plnenie Zmluvy o dielo na realizáciu stavby.....	5
5.	Plnenie Zmluvy.....	5
6.	Popis postupu stavebných prác.....	6
6.1	Prehľad vykonaných stavebných prác.....	7
6.2	Kontrola kvality.....	9
6.3	Geotechnický dozor.....	11
6.4	Autorizovaný geodet.....	12
6.5	Environmentálny expert.....	13
6.6	Kontrola BOZP a PO na stavbe.....	19
7.	Kontrola harmonogramu prác a výhľad na ďalšie obdobie (kritická cesta).....	20
8.	Grafické znázornenie finančného a fyzického plnenia ZoD, sekcia A.....	21
9.	Problémy na stavbe a ich riešenie.....	23
10.	Riziká a odporúčania stavebného dozoru.....	24
11.	Prehľad o vyzískanom materiáli a o jeho naložení.....	25
12.	Evidencia odpadov.....	26
13.	Tabuľka preberacích konaní, predčasných užívaní a kolaudačných rozhodnutí.....	27
14.	Dokumentácia, ktorú Poskytovateľ vedie počas jeho činnosti na stavbe.....	27
15.	Záznamy v stavebnom denníku.....	28
16.	Zoznam Oznámení Zhotoviteľa.....	29
17.	Zoznam Nárokov Zhotoviteľa.....	31
18.	Ponuky Zhotoviteľa.....	35
19.	Zoznam Pokynov SD.....	36
20.	Evidencia Podzhotoviteľov schválených SD.....	37
21.	Evidencia pracovných rokovaní.....	38
22.	Záver.....	38
23.	Fotografické prílohy.....	39

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 1. Úvod

Táto priebežná správa je spracovaná v súlade s podčlánkom 13.3 Priebežné správy o činnosti Zmluvy na poskytnutie služby č. IZ BUNG – INFRAM/ZSR/2022/001. Správa poskytuje údaje o začatí a vývoji činnosti poskytovateľa služby stavebného dozoru a aktuálnom stave na stavbe/stavenisku v sledovanom období. Smeruje na organizačné a technické stránky, ktoré majú byť kontrolované, vrátane predvídaných problémov s odporúčaním na ich riešenie.

## 2. Základné údaje stavby

Názov stavby:	ŽSR, Modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR - Čadca - Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3.etapa Sekcia A
Objednávateľ:	Železnice Slovenskej Republiky, Generálne riaditeľstvo, Klemensova 8, 813 61 Bratislava
Zhotoviteľ:	Združenie „ŽSR, KYSUCE“
Vedúci člen:	TSS GRADE, a. s. Dunajská 48 811 08 Bratislava
Člen:	VÁHOSTAV – SK, a. s. Priemyselná 6 821 09 Bratislava
Lehota výstavby:	do 25 mesiacov od odovzdania staveniska
Odovzdanie staveniska:	dňa 12.8.2022
Zmluva o dielo:	ZOD/21012/001
Generálny projektant:	REMING Consult a.s. Trnavská cesta 27, 831 04 Bratislava
Stavebný dozor:	Inžinierske združenie BUNG-INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o. Ružová dolina 6 821 08 Bratislava
Zmluva na poskytnutie služby:	IZ BUNG – INFRAM/ZSR/2022/001

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

### 3. Stručný opis

Predmetom stavby je železničná trať, s cieľom jej modernizácie pre dosiahnutie požadovaných parametrov. Predmetný úsek modernizovanej železničnej trate úseku Čadca – št. hr. ČR/SR sa podľa územnosprávneho členenia Slovenskej republiky nachádza v Žilinskom kraji a prechádza okresom Čadca.

Požiadavka modernizácie železničných tratí ŽSR vychádza z koncepcie európskych dopravných koridorov definovaných na II. Paneurópskej konferencii ministrov dopravy konanej na Kréte v roku 1994. Nadväzovala na snahy Európskej únie o rozvoj novej železničnej politiky, ktorá vyjadruje aj integračné snahy o zjednotenie fungujúceho železničného systému, harmonizáciu kvalitatívnych ukazovateľov, zákonodarných opatrení a zvyšovanie výkonnosti železníc vo všetkých európskych štátoch aj mimo EU.

Hlavnými kritériami modernizácie železničnej infraštruktúry predmetného úseku trate je dosiahnutie parametrov vyplývajúcich z dohôd AGC a AGTC, predpisov a TSI; predovšetkým sa jedná o nasledovné parametre:

- zvýšenie traťovej rýchlosti,
- zvýšenie priestorovej priechodnosti,
- zvýšenie únosnosti železničného spodku,
- zvýšenie bezpečnosti prevádzky,
- zvýšenie kultúry, komfortu a plynulosti cestovania,
- zníženie negatívnych dopadov železničnej prevádzky na obyvateľstvo,
- zlepšenie a skvalitnenie životného prostredia.

Pozitíva stavby :

- rešpektovanie dlhodobého rozvoja železničných ciest,
- zvýšenie bezpečnosti odstránením úrovňových krížení,
- zavedenie interoperability,
- zvýšenie traťovej rýchlosti a skrátenie tým jazdného času,
- zníženie hladiny zvuku a vibrácií

Negatíva stavby :

- negatíva stavby sa prejaví hlavne v čase realizácie
- nové trvalé zábery územia pri preložkách trasy pre dodržanie rýchlosti,
- dočasné zábery územia
- výrubu stromov v miestach preložiek trasy a umelých stavieb

Projektová dokumentácia je z hľadiska postupu výstavby vypracovaná tak, že je možné modernizáciu uskutočniť pri zachovaní prevádzky železničnej dopravy a to postupným vylučovaním koľají a zachovaním aspoň jednej priebežnej koľaje v medzistaničných úsekoch.

Technické špecifikácie jednotlivých Stavebných objektov a prevádzkových súborov sú zrejmé z projektovej dokumentácie.

Realizácia Diela je rozdelená do dvoch Sekcií nasledovne:

**Sekcia A: Čadca – Svrčinovec**

**Sekcia B: Svrčinovec (mimo) – štátna hranica ČR/SR**

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 4. Plnenie Zmluvy o dielo na realizáciu stavby

Plnenie Zmluvy o Dielo číslo ZOD/21012/001 zo strany Zhotoviteľa bolo zabezpečované predovšetkým realizáciou stavebných prác na stavbe ŽSR, Modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR - Čadca - Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3.etapa, Sekcia A.

Zhotoviteľ v zmysle ZoD informuje o postupe stavebných prác prostredníctvom správ, vydávaných v tomto rozsahu:

- Týždenné správy č. 2 – 13 / 2023
- Mesačné správy za január, február a marec 2023

Týždenné aj mesačné správy sú zasielané príslušným zložkám ŽSR ako i SD.

## 5. Plnenie Zmluvy

Stavebný dozor „Inžinierske združenie BUNG - INFRAM“, v zastúpení vedúcim členom združenia spoločnosťou BUNG Slovensko s.r.o, Ružová dolina 6, 821 056 Bratislava 2 sa vykonáva v súlade so Zmluvou na poskytnutie služby č. IZ BUNG-INFRAM/ZSR/2022/001, ktorej účinnosť bola nadobudnutá jej zverejnením dňa 30.8.2022. Služba stavebného dozoru sa poskytuje odo dňa odovzdania staveniska, t. j. odo dňa 12.8.2022.

Medzi hlavné oblasti poskytovanej služby SD patrí predovšetkým:

- Kontrola vedenia a evidencie stavebných denníkov
- Preberanie prác pred zakrytím
- Účasť na kontrolných meraniach terénu
- Kontrola kvality prevedených prác, dokumentácie o kvalite stavby
- Kontrola a zabezpečovanie dodržiavania podmienok stavebných povolení, ROV, HMG, POV, platných STN a VTPKS
- Kontrola množstiev, druhu a kvality vykonaných prác, ich súlad s PD
- Kontrola vecnej správnosti súpisov vykonaných prác zhotoviteľa, ich súlad s oceneným výkazom výmer, kontrola fakturácie zhotoviteľa
- Spolupráca s autorským dozorom, kontrola a dopĺňanie PD
- Príprava podkladov k zmenovým konaniam a zmenovým listom
- Kontrola správnosti opodstatnenia vykonania naviac prác
- Operatívne kontroly stavby
- Sledovanie dohodnutých termínov
- Zabezpečovanie ohlásenia archeologických nálezov

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

- Spracovanie požadovaných správ
- Zabezpečovanie TP, preberacích konaní, predčasných užívaní a kolaudácií stavby
- Príprava podkladov k zaradeniu stavby do DHM
- Príprava podkladov na zápis zmien do katastra nehnuteľností
- Kontrola a evidencia dokladov, ktoré zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi v priebehu výstavby
- nezávislé a spravodlivé rozhodovanie v sporných otázkach

Podrobný predmet, obsah, rozsah a podmienky poskytovania služby sú uvedené v ustanoveniach zmluvy na poskytnutie služby č. IZ BUNG-INFRAM/ŽSR/2022/001 uzavretej medzi objednávateľom ŽSR a poskytovateľom služby SD.

## 6. Popis postupu stavebných prác

Stavba „**ŽSR, Modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR - Čadca - Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3.etapa**“ uskutočňovaná Zhotoviteľom stavby v zmysle ZoD, projektovej dokumentácie a stavebných povolení. Odovzdanie staveniska sa uskutočnilo dňa 12.8.2022 na pôde ŽSR OR Žilina za účasti zástupcu Objedávateľa, budúceho správcu, riadiaceho orgánu, autorského dozoru zhotoviteľa i externého stavebného dozoru, ktorý od tohto dátumu poskytuje službu SD v rozsahu povinností vyplývajúcich zo Zmluvy na poskytnutie služby.

K dátumu spracovania kvartálnej správy Zhotoviteľ vykonal nasledovné práce:

- príprava územia pred výlukou 2. TK
- pasport prístupových komunikácií
- úpravy zabzar
- úpravy TV
- realizácia čiastkového výrubu
- realizácia prístupovej cesty
- realizácia a ukončenie nulte etapy
  
- realizácia 1. etapy
- prebieha nepretržitá výluka koľaje č. 2 v zmysle ROV č.188
- realizácia štetovnic SO 08-33-21 a 08-33-17
- realizácia sond na overenie polohy IS v okolí SO 08-33-17
- doplňujúca pasportizácia drevín
- príprava a realizácia prístupových ciest
- doplňujúci IG prieskum zár. múrov
- doplňujúce meranie bludných prúdov
- demontáž žel. zvršku
- špeciálne zakladanie SO 08-33-17, odkopávky , podkladané betóny, úpravy hlavíc VPP, armovanie a betonáž úložného prahu, jadrové vrty pre lanové kotvy, - v súvislosti s mimoriadnou udalosťou na SO 08-33-17 sa vykonalo doplnenie konštrukčných prvkov na stabilizáciu larsenovej steny vrátane násypu priťažovacej lavice zo ŠD, úprava GPK podbíjačkou, geodetické monitorovanie celej konštrukcie a trakčnej podpory.
- prípravné práce na realizáciu dočasného žel. priecestia (projekt a inžinierska činnosť, Zhotoviteľ dňa 6.3.2023 podal na MDV SR ohlásenie stavebných úprav na zriadenie dočasného

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

staveniskového priecestia v žkm 285,040, predpokladaná doba využívania dočasného žel. priecestia bude min. 1 rok, resp. s predpokladom do konca stavby, t. č. prebieha na MDV proces schvaľovania realizácie dočasného staveniskového žel. priecestia)

- výrubky krov a stromov v rozsahu znaleckého posudku sú ukončené, prebieha odvoz drevnej hmoty do odberného miesta v Kysuckom Novom Meste, odstraňovanie pňov a štiepkovanie
- penetračné skúšky v lokalite SO 08-33-06
- prípravné práce na realizáciu základov TV
- prípravné a zemné práce na realizácii lesnej cesty SO 08-33-10
- doplňujúci geotechnický monitoring terénu pre realizáciu zár. múra SO 08-33-14
- prípravné práce na realizáciu žel. spodku na sekcii A
- príprava terénu na realizáciu prístupovej komunikácie cez rieku Čierňanka

**Vzhľadom na rozsah doposiaľ vykonaných prác stavebný dozor dôrazne odporúča Zhotoviteľovi zvýšenie pracovných kapacít a účelnejšie využívanie odsúhlasených výluk.**

## 6.1 Prehľad vykonaných stavebných prác

V sledovanom období Zhotoviteľ v sekcii A vykonával nasledovné činnosti:

SO 08-31-51.A		Čadca štátna hranica ČR/SR, železničný spodok
Opis priebehu prác:	01-03/2023	Vyrezávanie stromov, prevoz kmeňov, vytrhávanie pňov a štiepkovanie konárov. Odvoz kmeňov a drevnej štiepky na do KnM
Analýza:		Stavebné práce na objekte sú v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.

SO 08-32-02.A		Čadca štátna hranica ČR/SR, železničný spodok
Opis priebehu prác:	01-03/2023	Odstránenie ornice v miestach preložky trate v koľ. č. 1. a 2. v úseku nžkm 281,100 – nžkm 281,220 a nžkm 281,605 – nžkm 281,900 vrátane presunu na medziskládku
Analýza:		Stavebné práce na objekte sú v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.



Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

SO 08-33-10		Čadca štátna hranica ČR/SR, zárubný múr pri kol'. č. 1 (nžkm 281,605-282,080)
Opis priebehu prác:	01/2023	Dokončený bol doplnkový IGP v teréne. Vykonávali sa merania v rámci GTM - merania HPV vo vrtoch PV-200, HG-10-01, HG-10-02, HG-10-03, HG-10-04 a HG-12-03, merania výdatností subhorizontálnych vrtoch v 12 vrtoch z 3 stanovišť a inklinometrické merania vo vrtoch IN-10-01 až IN-10-05.
Analýza:		Stavebné práce na objekte sa nevykonávali.
Prognóza na ďalší mesiac:	02/2023	Merania na monitorovacích objektoch pre GTM.

SO 08-33-10		Čadca štátna hranica ČR/SR, zárubný múr pri kol'. č. 1 (nžkm 281,605-282,080)
Opis priebehu prác:	02/2023	Práce na stavebnom objekte sa nevykonávali. Vykonávali sa merania v rámci GTM: merania HPV vo vrtoch PV-200, HG-10-01, HG-10-02, HG-10-03, HG-10-04 a HG-12-03, merania výdatností subhorizontálnych vrtoch v 12 vrtoch z 3 stanovišť a inklinometrické merania vo vrtoch IN-10-01 až IN-10-05.
Analýza:		Stavebné práce na objekte sa v zmysle predpokladaného harmonogramu nevykonávali.
Prognóza na ďalší mesiac:	03/2023	Merania na monitorovacích objektoch pre GTM. Začatie stavebných prác podľa predpokladaného HMG.

SO 08-33-10		Čadca štátna hranica ČR/SR, zárubný múr pri kol'. č. 1 (nžkm 281,605-282,080)
Opis priebehu prác:	03/2023	Vykonávali sa merania v rámci GTM: merania HPV vo vrtoch PV-200, HG-10-01, HG-10-02, HG-10-03, HG-10-04 a HG-12-03, inklinometrické merania vo vrtoch IN-10-01, IN-10-02, IN-10-03, IN-10-04, IN-10-05 a merania výdatností 12 subhorizontálnych odvodňovacích vrtoch. Práce na stavebnom objekte sa nevykonávali.
Analýza:		V zmysle predpokladaného HMG sa už v marci mali začať stavebné práce.
Prognóza na ďalší mesiac:	04/2023	Merania na monitorovacích objektoch pre GTM. Začatie stavebných prác.



Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

SO 08-38-01		Čadca štátna - hranica ČR/SR, prístupová komunikácia cez rieku Čierňanka
Opis priebehu prác:	03/2023	V úseku „B“ v km 0,13227-0,220 odhumusovanie, v úseku „B“ ZÚ po km 0,09052 výkopy a realizácia kopanej sondy za účelom identifikácie skutočnej polohy jestvujúceho kanalizačného potrubia SEVAK DN500
Analýza:		Stavebné práce na objekte sa vykonávali v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.
Prognóza na ďalší mesiac:	04/2023	Realizácia výkopov, prekládka inžinierskych sietí

## 6.2 Kontrola kvality

SD a Zhotoviteľ sa dohodli na predkladaní dokumentácie kvality (TP, KSP, Materiály....) v dostatočnom časovom predstihu, najneskôr 14 dní pred začatím prác. Predložené doklady kvality sú posudzované v zmysle platných VTPKS, STN, interných predpisov ŽSR a súvisiacich nariadení. Kvalita určených výrobkov a stavebných výrobkov musí zodpovedať ustanoveniam zákona č. 133/2013 Z.z. , a č. 513/2009 Z.z.

Kvalitár SD vytvoril Materiálovú knihu, evidenciu pre TP, KSP a Povoľovacie listy. Uvedené dokumenty poskytol Zhotoviteľovi. Zástupca Objednávateľa súhlasil so schválením Podzhotoviteľa DANUCEM Slovensko a.s. ako dodávateľa betónových zmesí.

Predložené doklady kvality sú posudzované v zmysle platných VTPKS, STN, interných predpisov ŽSR a súvisiacich nariadení. Kvalita určených výrobkov a stavebných výrobkov musí byť v zmysle PD a zodpovedať ustanoveniam zákona č. 133/2013 Z.z., a č. 513/2009 Z.z.

Kvalitár SD si vedie evidenciu preložených dokladov kvality, Materiálovú knihu, evidenciu pre TP, KSP a Povoľovacie listy.

Proces schvaľovania KSP s Objednávateľom sa uskutočňuje formou e-mailu.

Zhotoviteľ spolu s kvalítarom SD a SD dňa 6.3.2023 vykonali Zákaznícky audit betonárne Danucem Slovensko a.s. v Krásne nad Kysucou, ktorá je dodávateľom betónových zmesí. Zo Zákazníckeho auditu Zhotoviteľ spísal záznam a predložil SD.

Za 1. kv. 2023 pre sekciu A boli predložené a schválené nasledovné dokumenty kvality:

### Materiálové listy

Zhotoviteľ za 1kv. 2023 nepredložil na schválenie žiadne materiály.

### Kontrolne a skúšobné plány

**KSP 1/2023**, SO 08-32-02.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, železničný spodok, sekcia A

**KSP 3/2023**, SO 08-35-01.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, trakčné vedenie, sekcia A

**KSP 5/2023**, SO 08-35-02.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, ukoľajnenie ocelových konštrukcií, sekcia A

**KSP 8/2023**, SO 08-36-01.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, preložka "T-COM", sekcia A

### Technologické postupy

**TP č. 19A/2022**, SO 08-32-02.A, TP pre železničný spodok, Sekcia A

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

**TP č. 06/2023**, SO 08-36-01, TP preložka DK "T-COM", sekcia A

**TP č. 7/2023**, PS 08-22-01.A, TP pre výstavbu optorúr, sekcia A

**TP č. 8/2023**, SO 08-36-02.A, TP pre MK T-COM, sekcia A

### **Materiálové listy**

**M 2022/M/1**, PS 08-22-04.A, Markerlokátor SLM, MAR 100-3D, výrobca Komplex s.r.o., Pusté 861, 013 22 Rosina,

**M 2022/M/4**, PS 08-22-04.A Kabelové žľaby ZEKAN 3 šxv=130x140mm, síla steny 5mm, s lištovým zámkem, výrobca CWS s.r.o., Masarykova 750/316, 400 01 Ústí n.L.,

**M 2022/M/6**, PS 08-22-04.A, Produktová rada teplom zmráziteľných spojiek XAGA 1000 92/30-500/SK, výrobca Core TEL s.r.o., K cintorínu 64, 010 04 Žilina,

**M 2022/M/7**, PS 08-22-04.A, Signálne káble pre železnice - diaľkový kábel AJ-02YSTF(L)2YZ2Y, výrobca MURAT s.r.o., Bratislavská 87, Pezinok,

**M 2022/M/10**, PS 08-22-04.A, Káblové žľabové prvky BG -TK1 - káblový žľab, rozmer: 1000/112/105, Káblový žľab s položeným krytom , rozmer vnútorný 1000/200/160 výrobca BG-Grasponner s.r.o., Kuchyňa 568, 900 52 Kuchyňa,

**M 2022/M/12**, PS 08-22-04.A, Optická spojka UCAO č-9 MFT, Core TEL s.r.o., K cintorínu 64, 010 04 Žilina.,

**M 2022/M/14**, PS 08-22-04.A, Kríž káblovej rezervy - nastaviteľný od 400 do 600mm, výrobca Core TEL s.r.o., K cintorínu 64, 010 04 Žilina,

**M 2022/M/15**, PS 08-22-04.A, PP tvarovky pre spájanie s PE potrubím: spojky pre HDPE 40mm, koncovky pre HDPE 40 MM, výrobca Core TEL s.r.o., K cintorínu 64, 010 04 Žilina,

**M 2022/M/16**, PS 08-22-04.A, Optická chránička HDPE 40/30, výrobca Core TEL s.r.o., K cintorínu 64, 010 04 Žilina,

**M 2022/M/18**, PS 08-22-04.A, káblové šachty ZZ-PE, výrobca Core TEL s.r.o., K cintorínu 64, 010 04 Žilina,

**M 2022/M/19**, PS 08-22-04.A, Optické príslušenstvo: optické pigtaily, optické patchkáble, optické adaptéry, optické rozbočovače, optické boxy a patchpanely pre vnútorné použitie a manažment vlákien, výrobca Core TEL s.r.o., K cintorínu 64, 010 04 Žilina,

**M 2022/M/20**, PS 08-22-04.A, Káblové žľaby prvky BG - Káblový žľab KKa3, pre položený kryt, rozmer vnútorný 1000/400/160, výrobca BG-Grasponner s.r.o., Kuchyňa 568, 900 52 Kuchyňa,

### **Kontrolné a skúšobné plány**

**KSP 4A/2022**, PS 08-22-04.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, Preložka káblov DK + TK, sekcia A : Čadca – Svrčinovec,

### **Technologické postupy**

**TP č. 05/2022**, SO 08-31-51.A, TP pre Výrub stromov

**TP č. 07/2022**, SO 08-33-10, TP pre Geotechnický monitoring - meranie, geologický pohľad,

**TP č. 11/2022**, SO 08-33-17, TP pre Nový cestný podjazd - Realizácia štetovnicových stien a rozpier,

**TP č. 13/2022**, SO 08-32-03, TP pre Železničný zvršok - demontáž,

**TP č. 14/2022**, SO 08-35-01, TP pre Trakčné vedenie.

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 6.3 Geotechnický dozor

V rámci stavby "ŽSR, Modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR - Čadca - Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3. etapa" **SEKCIA A**, boli na stavbe vykonávané v období január - február - marec 2023 nasledovné práce geotechnického charakteru a činnosť geotechnického dozoru.

### Január 2023

Spolu boli v januári 2023 v rámci GTM vykonané

- SO 08-33-10 :

- merania HPV v archívnom vrte PV-200, v novovybudovaných vrtoch HG-12-03 (nachádza nad SO 08-33-12), HG-10-01, HG-10-02, HG-10-03, HG-10-04 - spolu 10 meraní
- merania výdatnosti HOV v troch archívnych hniezdach po 4 vrtoch v každom hniezde - spolu 24 meraní
- inklinometrické merania vo vrtoch IN-10-01, IN-10-02, IN-10-03, IN-10-04, IN-10-05 - spolu 2 nulté merania a 3 kontrolné merania

Namerané hodnoty nesignalizujú pohyb masívu.

- merania posunov geodetických bodov GB osadených na inklinometrických pažniciach v počte 5 meraní

### Február 2023

Spolu boli v februári 2023 v rámci GTM vykonané

- SO 08-33-10 :

- 2 x merania HPV vo vrtoch PV-200, HG-12-03, HG-10-01, HG-10-02, HG-10-03, HG-10-04 - spolu 12 meraní
- 2 x merania výdatnosti HOV v troch archívnych hniezdach po 4 vrtoch v každom hniezde - spolu 24 meraní
- 1 x inklinometrické merania vo vrtoch IN-10-01, IN-10-02, IN-10-03, IN-10-04, IN-10-05 - spolu 5 kontrolných meraní

Namerané hodnoty nesignalizujú pohyb masívu.

### Marec 2023

Spolu boli v marci 2023 v rámci GTM vykonané

- SO 08-33-10 :

- 2 x merania HPV vo vrtoch PV-200, HG-12-03, HG-10-01, HG-10-02, HG-10-03, HG-10-04 - spolu 12 meraní, v ktorých neboli zaznamenané väčšie výkyvy
- 2 x merania výdatnosti HOV v troch archívnych hniezdach po 4 vrtoch v každom hniezde - spolu 24 meraní, s najvyššou výdatnosťou vrtov v stanovišti S-2 – cca 0,22 l/s
- 1 x inklinometrické merania vo vrtoch IN-10-01, IN-10-02, IN-10-03, IN-10-04, IN-10-05 - spolu 5 kontrolných meraní. Vo vrte IN-10-04 bol nameraný výsledný posun do hĺbky 1,5 m pod terénom 1,61 mm v smere šikmo po svahu, čo je menší pohyb ako je limitná hodnota pohybu 2 mm. Výsledný vertikálny posun geodetického bodu na pažnici vrtu IN-10-04 je 19 mm.

V súvislosti s projektovaným novým mostom SO-33-06 Zhotoviteľ listom č. OP/2023/099 zo dňa 15.3.2023 zaslal SD Oznámenie č. 23 - Nevyhovujúce výsledky dynamických penetračných skúšok, v ktorom oznámil, že z dôvodu overenia prítomnosti pevných poloskalných hornín tr. R3-R4 v hĺbkovom projektovanom dosahu štetovnic, nebude možné tieto zaraziť do projektovanej hĺbky.

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

Na Koordinačnej porade č. 7, konanej dňa 20.3.2023 sa k uvedenej problematike v bode 19 vyjadril AD v zmysle, že odporúča realizáciu štetovnic v zmysle DRS. V prípade, že štetovnicu nebude možné zaradiť do projektovanej hĺbky, budú sa realizovať predvrty štetovnic.

Zhotoviteľ listom č. OP/2023/104 zo dňa 7.3.2023 oznámil Stavebnému dozoru v Oznámení č. 15 – svahový pohyb v území SO 08-33-06 - zistenie vzniku zosuvu (8.3.2023) v oblasti budúcich mostných podpier a opory. Zátrhy a antropogénny materiál boli 9.3.2023 geodeticky zamerané, boli osadené geodetické body na pozorovanie vývoja pohybu. Pretože daný SO nebol zaradený do GTM stavby, Zhotoviteľ požiadal o vykonanie doplnkového IGP, ktorým by sa overil charakter, objem a obsah navážok a o vykonávanie meraní GB v intervale 1x týždenne počas prvého mesiaca a následne po dobu 4 mesiacov 2x mesačne.

SD listom č. 095/2023/IZBI/MM zo dňa 21.3.2023 požiadal AD o vecné stanovisko k Nároku č. 15. Do konca marca 2023 SD stanovisko AD neobdržal.

23.3.2023 Zhotoviteľ odovzdal Záverečnú správu z doplnkového IGP pre SO 08-33-10 a zároveň listom č. OP/2023/14 zo dňa 23.3.2023 predložil Stavebnému dozoru Oznámenie č. 24 – Zmena technológie zhotovenia podzemnej steny SO 08-33-10 na základe výsledkov doplnkového inžiniersko-geologického prieskumu. SD listom č. 103/2023/IZBI/MM zo dňa 27.3.2023 požiadal Autorský dozor o stanovisko k Nároku č. 24. Do konca marca 2023 SD stanovisko AD neobdržal.

SD dňa 27.2.2023 vydal SD listom č. 070/2023/IZBI/MF Pokyn č.6 na vykonávanie prác v rámci GTM v súvislosti s Ponukou Zhotoviteľa č. 3 – Inštalácia snímačov kontinuálneho sledu úrovne HPV – predloženej listom Zhotoviteľa č. OP/2022/149 zo dňa 23.11.2022. Pokyn sa týka SO 08-21-10.

SD dňa 27.3.2023 vydal SD Pokyn č.8 na vykonávanie prác v rámci GTM v súvislosti s Ponukou Zhotoviteľa č. 4 – Pasportizácia vodných zdrojov a následný monitoring do konca výstavby. Pokyn sa týka SO 08-33-04, SO 08-33-06 a SO 08-33-10.


## 6.4 Autorizovaný geodet

V sledovanom období na poli geodézie a kartografie SD vykonával nasledovné činnosti:

- kontrola a prevzatie geodetických protokolov ku GTM,
- kontrola a prevzatie geodetických protokolov k fakturácii,
- kontrola projektu na preloženie bodov vytyčovacej siete diaľnice – NDS,
- konzultácie s AGK zhotoviteľa,
- účasť na kontrolných dňoch stavby.


Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 6.5 Environmentálny expert

<div><div><b>BUNG</b> Slovensko s.r.o.</div><div> INFRAM SK</div><div>Kvartálna správa environmentálneho StD 4Q2022</div></div>	
SEKCIA A	
Stavba:	ŽSR, modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR – Čadca – Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3. etapa
Obdobie:	október, november, december 2022
Popis činnosti:	Kontrola dodržiavania podmienok a povolení s ohľadom na ochranu životného prostredia.
Oblasti	<b>Kontrolná činnosť:</b>
Voda – povrchová	Počas mesiacov október, november a december 2022 <b>kontroly</b> zamerané na zabezpečenie stavebných mechanizmov proti úniku prevádzkových kvapalín na príslušných stavebných objektoch resp. stavebných dvoroch (vid' protokoly z kontrol). Zhotoviteľ v novembri 2022 <b>dopytovaný</b> listom ohľadom plnenia čiastkových úloh vyplývajúce z povoľovacej dokumentácie ako: protipovodňový plán a súhlasom podľa § 27, ods. 1), písm. a) v zmysle zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách Zhotoviteľ v decembri 2022 <b>upozornený</b> listom dodržiavanie povoľovacej dokumentácie v súvislosti s ochranou povrchových vôd a zabezpečením stavebných mechanizmov proti úniku prevádzkových kvapalín.
Voda – podzemná	Z povoľovacej dokumentácie Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-OSZP-2022/000706-008 zo dňa 30.3.2022 <b>nevyplývajú</b> žiadne zásadné podmienky pre ochranu podzemných vôd.
Ovzdušie	Z povoľovacej dokumentácie Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-OSZP-2014/005078 zo dňa 3.6.2014 <b>nevyplývajú</b> žiadne zásadné podmienky pre ochranu ovzdušia.
Hluk	Z povoľovacej dokumentácie ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011 <b>vyplýva</b> potreba inštalácie protihlukových stien pri obytných zónach.
Odpad	Zhotoviteľ v novembri 2022 <b>dopytovaný</b> listom ohľadom plnenia čiastkových úloh vyplývajúce z povoľovacej dokumentácie ako: Plánom odpadového hospodárstva, Zmluvou na odobratie odpadu oprávneným odberateľom, ktorý má na túto činnosť všetky potrebné povolenia, ktoré korešpondujú s evidenciou odpadov v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a vyhláškou MŽP SR č. 365/2015, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov a Písomným súhlasom Stavebného dozoru v zmysle podčlánku 4.18. zmluvy.



Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

	V mesiaci december 2022 prebehla <b>kontrola</b> medziskládky odpadu na parcele KN C č. 2900 v k.ú. Svrčinovec, kde má byť uskladnený železničný štrk. Zhotoviteľ bol <b>vyzvaný</b> na predloženie písomného súhlasu od orgánu ochrany ŽP na predmetnú medziskládku.		
<b>Biota</b>	Počas mesiacov október a november 2022 <b>kontroly</b> zamerané na výrub drevín na príslušných stavebných objektoch. Ďalej <b>kontrola</b> povoľovacej dokumentácie ohľadom výrubu drevín. StD <b>zistil nedostatky</b> a nesúlad v povoľovacej dokumentácii a vyzval zhotoviteľa a urýchléné odstránenie zistených nedostatkov v nadväznosti na jednotlivé nároky vyplývajúce zo zmluvnej dokumentácie.		
<b>Pôda</b>	Zhotoviteľ v novembri 2022 <b>dopytovaný</b> listom ohľadom plnenia čiastkových úloh vyplývajúce z povoľovacej dokumentácie ako: Bilanciou skrávkvy humusu, Projektom určenia depónií pôdy resp. vykonávacím projektom depónií humusu a Písomným súhlasom od organizácie ochrany prírody a krajiny o umiestnení skládok stavebného materiálu.		
<b>Ostatné</b>	Zhotoviteľ v novembri 2022 <b>dopytovaný</b> listom ohľadom existencie Projektu monitoringu životného prostredia (biota, hluk, vody povrchové a podzemné a pod.) v kategóriách pred výstavbou a počas výstavby dotknutého diela.		
<b>Vypracované a schválené:</b>	10. januára 2023		
<b>Vypracoval:</b>	Peter Bačkor	<b>Podpis:</b>	

**PRÍLOHA:**

ID	Názov a číslo predpisu	Podmienky a opatrenia	Realizácia zhotoviteľom
12	SP č. 04071/2018/SŽDD/48 464 zo dňa 19.6.2018	<b>Vše:</b> Predchádzať prašnosti, hlučnosti a znečisťovaniu okolia stavby a komunikácií. Na stavbe udržiavať čistotu a poriadok	<b>Podmienky sa plnia</b>
13	SP č. 04071/2018/SŽDD/48 464 zo dňa 19.6.2018	<b>Odpad:</b> Likvidovať v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a vyhláškou MŽP SR č. 365/2015	<b>Podmienky sa plnia</b>
14	SP č. 04071/2018/SŽDD/48 464 zo dňa 19.6.2018	Dodržiavať podmienky dotknutých orgánov	
17	SP č. VD/42597/2019/Gr zo dňa 18.11.2019 SO 08-38-01 prístupová cesta rieka Čierňanka SO 08-33-02 most Čadca	<b>Voda:</b> Protipovodňový plán <b>Voda:</b> Ochrana vodného toku, nepoškodzovať brehy, neohrozoť kvalitu povrchových vôd <b>Pôda:</b> Depónium stavebného materiálu bude 6,0 m od brehovej čiar	<b>Momentálne neaktuálne</b>

**Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava**  
**Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca**

18	SP č. VD/42597/2019/Gr zo dňa 18.11.2019 SO 08-38-01 prístupová cesta rieka Čierňanka SO 08-33-02 most Čadca	<b>Vše:</b> Dodržať podmienky OU ŽP CA <b>Voda:</b> Čierňanka nesmie byť využívaný na prejazd stavebných mech. <b>Voda:</b> Zabrániť únikom NL do vody <b>Voda:</b> Protipovodňový plán	<b>Momentálne neaktuálne</b>
19	SP č. VD/42597/2019/Gr zo dňa 18.11.2019 SO 08-38-01 prístupová cesta rieka Čierňanka SO 08-33-02 most Čadca	<b>Biota:</b> Vegetačné úpravy len pôvodnými drevinami <b>Pôda:</b> Prebytočnú zemínu umiestňovať len na skládky písomne odsúhlasené CHKO Kysuce	<b>Momentálne neaktuálne</b>
20	SP č. VD/42597/2019/Gr zo dňa 18.11.2019 SO 08-38-01 prístupová cesta rieka Čierňanka SO 08-33-02 most Čadca	<b>Odpad:</b> Skládkovanie <b>Odpad:</b> Pri nakladaní z NO postupovať v zmysle § 40, zákona 223/2001 <b>Odpad:</b> Nevyužitý odpad ponúknuť na materiálové zhodnotenie <b>Odpad:</b> Doklady ohľadom nakladania z odpadom	<b>Podmienky sa plnia</b>
22	SP č. VD/42597/2019/Gr zo dňa 18.11.2019 SO 08-38-01 prístupová cesta rieka Čierňanka SO 08-33-02 most Čadca	<b>Pôda:</b> Skrývka humusu a bilancia <b>Pôda:</b> Predložiť OU ŽP PLO, projekt s určeným depónií pôdy <b>Pôda:</b> Zabezpečiť starostlivosť o poľnohospodársku pôdu	<b>StD bude zisťovať</b>
	SP. č. 1088/TS/2018 zo dňa 28.2.2019 SO 08-38-03, SO 08- 38-04, SO 08-35-05.1, SO 08-38-06, SO 08- 38-09 a SO 08-38-10 Svrčinovec	<b>Vše:</b> Výkopový materiál nebude umiestňovaný na miestne komunikácie. <b>Vše:</b> Čistenie miestnych komunikácií <b>Odpad:</b> Vzniknuté odpady likvidovať v súlade so zákonom <b>Odpad:</b> Prebytočná zemina bude umiestnená na skládku	<b>Podmienky sa plnia</b>
2	SP. č. 1088/TS/2018 zo dňa 28.2.2019 SO 08-38-03, SO 08- 38-04, SO 08-35-05.1, SO 08-38-06, SO 08- 38-09 a SO 08-38-10 Svrčinovec	<b>Odpad:</b> Zhromažďovať odpad tak aby nenarušil estetický ráz krajiny <b>Odpad:</b> Nevyužitý odpad budú zneškodnené skládkovaním + povolenie <b>Odpad:</b> Pri nakladaní z NO postupovať v zmysle § 40, zákona 223/2001 <b>Odpad:</b> Nevyužitý odpad ponúknuť na materiálové zhodnotenie <b>Odpad:</b> Doklady ohľadom nakladania z odpadom	<b>Podmienky sa plnia</b>
	SP. č. 1063/TS/2018 zo dňa 28.2.2019 SO 08-37-01, SO 08- 37-04 a SO 08-35-25 Svrčinovec	<b>Vše:</b> Výkopový materiál nebude umiestňovaný na miestne komunikácie. <b>Vše:</b> Čistenie miestnych komunikácií <b>Odpad:</b> Vzniknuté odpady likvidovať v súlade so zákonom <b>Odpad:</b> Prebytočná zemina bude umiestnená na skládku	<b>Podmienky sa plnia</b>
2	SP. č. 1063/TS/2018 zo dňa 28.2.2019 SO 08-37-01, SO 08- 37-04 a SO 08-35-25	<b>Odpad:</b> Zhromažďovať odpad tak aby nenarušil estetický ráz krajiny <b>Odpad:</b> Nevyužitý odpad budú zneškodnené skládkovaním + povolenie	<b>Podmienky sa plnia</b>



**Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava**  
**Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca**

	Svrčinovec	<b>Odpad:</b> Pri nakladaní z NO postupovať v zmysle § 40, zákona 223/2001 <b>Odpad:</b> Nevyužitý odpad ponúknuť na materiálové zhodnotenie <b>Odpad:</b> Doklady ohľadom nakladania z odpadom	
4	Rozhodnutie OU ŽP CA č. OU-CA-OSZP-2019/000237-008 zo dňa 29.4.2019 SO 08-37-02, SO 08-37-03, SO 08-37-05 a So 08-37-06	<b>Odpad:</b> Zhromažďovať odpad tak aby nenarušil estetický ráz krajiny <b>Odpad:</b> Nevyužitý odpad budú zneškodnené skládkovaním + povolenie <b>Odpad:</b> Pri nakladaní z NO postupovať v zmysle § 40, zákona 223/2001 <b>Odpad:</b> Nevyužitý odpad ponúknuť na materiálové zhodnotenie <b>Odpad:</b> Doklady ohľadom nakladania z odpadom	<b>Podmienky sa plnia</b>
4	Rozhodnutie OU ŽP CA č. OU-CA-OSZP-2019/000237-008 zo dňa 29.4.2019 SO 08-37-02, SO 08-37-03, SO 08-37-05 a So 08-37-06	<b>Biota:</b> Vegetačné úpravy len pôvodnými drevinami <b>Pôda:</b> Prebytočnú zeminu umiestňovať len na skládky písomne <b>Biota:</b> Nadchod pre zver, oploenie min. 2,5 m <b>Biota:</b> Nadchod pre zver, realizovať výsadbu vyšších drevín	<b>Momentálne neaktuálne</b>
4	Rozhodnutie OU ŽP CA č. OU-CA-OSZP-2019/000237-008 zo dňa 29.4.2019 SO 08-37-02, SO 08-37-03, SO 08-37-05 a So 08-37-06	<b>Biota:</b> Vegetačné úpravy len pôvodnými drevinami <b>Pôda:</b> Prebytočnú zeminu umiestňovať len na skládky písomne <b>Biota:</b> Nadchod pre zver, sklon svahu k Šlahorovmu potoku zmierniť na 1:1,5 <b>Biota:</b> Nadchod pre zver, oploenie min. 2,5 m <b>Biota:</b> Nadchod pre zver, realizovať výsadbu vyšších drevín	<b>Momentálne neaktuálne</b>
6	Rozhodnutie OU ŽP CA č. OU-CA-OSZP-2019/000237-008 zo dňa 29.4.2019 SO 08-37-02, SO 08-37-03, SO 08-37-05 a So 08-37-06	<b>Vše:</b> Nutné dodržať ochranu ŽP	<b>Podmienky sa plnia</b>
	Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-PLO-2017/010448-005 zo dňa 20.11.2017	<b>Pôda:</b> Odníma poľnohospodársku pôdu na trvalo: CA – 0,0098 ha, SV – 3,5635 ha	<b>Momentálne neaktuálne</b>
IV	Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-PLO-2017/010448-005 zo dňa 20.11.2017 Pôda	<b>Pôda:</b> Pred začatím prác vykonať skrývku humusu <b>Pôda:</b> Predložiť vykonávací projekt depónií humusu <b>Pôda:</b> Zabezpečiť základnú starostlivosť pôdy (zaburinenie a nálet drevín) <b>Pôda:</b> Zabrániť poškodeniu okolitej pôdy	<b>StD bude zisťovať</b>
1-5	Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-OSZP-2014/005280 zo dňa 5.6.2014 Odpad	<b>Odpad:</b> Zhromažďovať odpad tak aby nenarušil estetický ráz krajiny <b>Odpad:</b> Nevyužitý odpad budú zneškodnené skládkovaním + povolenie <b>Odpad:</b> Pri nakladaní z NO postupovať v zmysle § 40, zákona 223/2001 <b>Odpad:</b> Nevyužitý odpad ponúknuť na materiálové zhodnotenie <b>Odpad:</b> Doklady ohľadom nakladania z odpadom:	<b>Podmienky sa plnia</b>
	Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-OSZP-2014/005078 zo dňa 3.6.2014 Ovzdušie	<b>Ovzdušie:</b> nevyžaduje súhlas orgánu ochrany ovzdušia	<b>Podmienky sa plnia</b>
	Vyjadrenie OU ŽP č.	<b>Biota:</b> GL Šlahorov potok – zachovať prirodzený stav brehových	<b>Momentálne</b>

**Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava**  
**Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca**

	OZ-CA-OSZP-2014/005109 zo dňa 22.7.2014 Biota	porastov <b>Biota:</b> Vegetačné úpravy len pôvodnými drevinami <b>Pôda:</b> Prebytočnú zeminu umiestňovať len na skládky písomne <b>Biota:</b> Nadchod pre zver, sklon svahu k Šlahorovmu potoku zmierniť na 1:1,5 <b>Biota:</b> Nadchod pre zver, oplatenie min. 2,5 m <b>Biota:</b> Nadchod pre zver, realizovať výsadbu vyšších drevín	neaktuálne
	Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-OSZP-2022/000706-008 zo dňa 30.3.2022 Voda	<b>Voda:</b> Výrub brehových porastov potoka Čiernanka v tesnej blízkosti priemyselného parku Podzávoz, lokality č. 79 a 80	Momentálne neaktuálne
	Stanovisko CHKO Kysuce č. CHKOKY/163-002/2018 zo dňa 16.5.2018	<b>Biota:</b> GL Šlahorov potok – zachovať prirodzený stav brehových porastov <b>Biota:</b> Vegetačné úpravy len pôvodnými drevinami <b>Pôda:</b> Prebytočnú zeminu umiestňovať len na skládky písomne <b>Biota:</b> Nadchod pre zver, sklon svahu k Šlahorovmu potoku zmierniť na 1:1,5 <b>Biota:</b> Nadchod pre zver, oplatenie min. 2,5 m <b>Biota:</b> Nadchod pre zver, realizovať výsadbu vyšších drevín <b>Biota:</b> Technické riešenie nadchodu realizovať tak aby bolo možné napojenie na nadchod cez D3 a cestu I/11	Momentálne neaktuálne
	Rozhodnutie výrub drevín č. ŽP-453/2022/V-PS zo dňa 3.3.2022 Jesenského ulica	<b>Biota:</b> Výrub sa uskutoční v mimo vegetačnom období	Podmienky sa plnia
	Rozhodnutie výrub drevín č. OU-CA-OSZP-2022/00764-007 zo dňa 23.3.2022 na lokalitách 78, 81, 103, 106, 108, 109, 110 a 111 v ku Čadca a v lokalitách 82, 83, 84, 112, 113, 114, 121, 122, 123, 124, 134, 137 a 138 v ku Svrčinovec	<b>Biota:</b> vyrub uskutočniť od 1.10 do 31.3 2023 resp. oprava rozhodnutia na 20.08 do 31.3.2023 <b>Biota:</b> zvyšky drevín neukladať do brehových porastov miestnych tokov a na podmáčané lokality	Podmienky sa plnia
	Rozhodnutie výrub drevín obec Svrčinovec č. OU-1-3-EB/2022-St zo dna 3.2.2022 na lokalitách 85 až 102, 115 až 121, 123 až 133, 135 až 138.	<b>Biota:</b> vyrub uskutočniť od 1. 10 do konca februára resp. oprava Rozhodnutia od 1.9 do konca februára	Podmienky sa plnia
13	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Hluk:</b> Obytné zóny chrániť protihlukovými bariérami	Momentálne neaktuálne
19	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Biota:</b> SKUEV 0649 červený variant = analýza vplyvov na dotknuté biokoridory s dôrazom na hydrické a semiterestrické živočíchy	Momentálne neaktuálne
20	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Biota:</b> Realizácia nadchodu pre zver v 282,700 km	Momentálne neaktuálne
21	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Biota:</b> Návrh technických opatrení na zachovanie priechodnosti biokoridoru SR/ČR	Momentálne neaktuálne

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

25	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Biota:</b> Vykonať dendrologický a biologický prieskum	Podmienky sa plnia
27	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Odpad:</b> Spresniť umiestnenie skládok stavebného materiálu	StD bude zisťovať
29	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Odpad:</b> Navrhnuť miesto ukladania nevhodnej zeminy, CHKO Kysuce	StD bude zisťovať
31	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Biota:</b> Vegetačné úpravy	Momentálne neaktuálne
33	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Pôda:</b> Odsúhlasiť používanie pôdy na nepoľnohospodárske účely	Podmienky sa plnia
34	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Pôda:</b> Odňatie poľnohospodárskej pôdy	Podmienky sa plnia
37	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Biota:</b> Minimalizovať zásahy do brehovej vegetácie	Momentálne neaktuálne
38	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Biota:</b> Výrub realizovať v mimohniezdnom období	Podmienky sa plnia
39	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Biota:</b> Mosty ponad malé vodné toky navrhnuť s priechodnosťou pre migrujúce živočíchy	Momentálne neaktuálne
40	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Pôda:</b> Stavebné dvory umiestňovať mimo vodných tokov a sídel	Momentálne neaktuálne
42	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Pôda:</b> Dodržať plochy trvalého a dočasného záberu	Podmienky sa plnia
43	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Pôda:</b> Depónie pôdy umiestňovať na pôdy s menšou kvalitou	Podmienky sa plnia
44	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Pôda:</b> Vypracovať bilanciú skrývky humusu	StD bude zisťovať
45	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Voda:</b> Dodržať ochranné pásma vodárenských zdrojov	Podmienky sa plnia
47	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Voda:</b> Súhlas podľa § 27/ ods.1 ), písm. a) vodného zákona	Podmienky sa porušujú
48	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Vše:</b> Minimalizovať sekundárnu prašnosť	Momentálne neaktuálne
50	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Pôda:</b> chrániť okolité pôdy pred poškodeným, znehodnoteným a zamedziť kontaminácii pôdy nebezpečnými látkami napr. PHM	Podmienky sa porušujú
52	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Vše:</b> Zabezpečiť čistenie komunikácií	StD bude zisťovať
54	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Odpad:</b> Viešť evidenciu o vzniknutom odpade	Podmienky sa plnia
55	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Odpad:</b> Vypracovať podrobnejší spôsob nakladania z odpadmi	Podmienky sa plnia
56	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Odpad:</b> Komunálny odpad prispôbiť VZN jednotlivých obcí	StD bude zisťovať
57	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Vše:</b> Stavebné mechanizmy v dobrom technickom stave	StD bude zisťovať
59	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	<b>Biota:</b> Rekultivácia resp. spätná rekultivácia na základe projektu	Momentálne neaktuálne

**VYSVETLIVKY:** ID – podmienky v stavebnom povolení resp. v iných rozhodnutiach úradov, **Názov a číslo predpisu** – odkaz na spisovú značku alebo registračné číslo, **Podmienky a opatrenia** – konkrétne podmienky, ktoré vyplývajú zo súhlasu/stanoviska/rozhodnutia a pod., **Realizácia zhotoviteľom** – plnenie alebo neplnenie k aktuálnemu dátumu alebo časovému obdobiu podľa nižšie stanoveného farebného kódu

Podmienky sa plnia	V štádiu riešenia	Podmienky sa porušujú	StD bude zisťovať	Momentálne neaktuálne
--------------------	-------------------	-----------------------	-------------------	-----------------------

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 6.6 Kontrola BOZP a PO na stavbe

V priebehu mesiacov 01, 02, 03 / 2023 boli na stavenisku, SEKCIA A vykonané pravidelné stretnutie koordinátora BOZP so zástupcom zodpovedným za BOZP zhotoviteľa za účelom koordinovania základných zásad BOZP:

1. Zabezpečovania a uplatňovania všeobecných zásad BOZP, OPP, návrhy opatrení
2. Kontrola a pripomienkovanie bezpečných pracovných postupov a technologických postupov
3. Poskytovanie odborných konzultácií
4. Vykonávanie monitorovania BOZP podľa požiadaviek Objednávateľa
5. Prerokovanie dielčích problémov v oblastiach BOZP, OPP so špecialistom zhotoviteľa
6. Vyhodnotenie nedostatkov z kontroly pracovísk

### Mimoriadne udalosti a pracovné úrazy, Sekcia A

Za sledované obdobie neboli zaznamenané žiadne pracovné úrazy.

Za sledované obdobie nebola zaznamenaná žiadna mimoriadne udalosť.

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## **7. Kontrola harmonogramu prác a výhľad na ďalšie obdobie (kritická cesta)**

SD na Koordináčnej porade č.1 ako i na Kontrolnom dni č.1 vyzval Zhotoviteľa na predloženie HMG prác členeného na jednotlivé sekcie po vecnej i finančnej stránke v súlade so ZoD.

Rovnako aj na 1. Kontrolnom dni SD požiadal Zhotoviteľa o predloženie vecného a finančného Harmonogramu prác. HMG musí byť spracovaný samostatne pre jednotlivé Sekcie vrátane znázornenia kritickej cesty.

Zhotoviteľ sa zdráha predložiť harmonogram prác na Lehotu výstavby = 25 mesiacov odo dňa odovzdania staveniska a argumentuje tým, že okolnosti spojené so schvaľovaním plánu výluk s najväčšou pravdepodobnosťou vyústia do zmeny Lehoty výstavby, ktorá je vyvolaná aj posunutím termínu začatia stavebných prác o 3 mesiace, realizáciou 0. etapy resp. zmenou POV.

Problematika Harmonogramu prác, jeho plnenia a aktualizácie ako i POV je riešená na všetkých Kontrolných dňoch stavby, všetkých koordináčnych poradách, samostatnou korešpondenciou ako i na samostatných rokovaníach konaných na pôde ŽSR GR.

Po kontrole HMGP SD vydal oznámenie o nesúlade tohto HMG s Lehotou výstavby a požiadal o predloženie HMG prác, ktorý bude vychádzať z harmonogramu predloženého v ponuke Zhotoviteľa. SD v oznámení požiadal Zhotoviteľa o vysvetlenie, prečo sa nevyvíja stavebná činnosť na úseku vylúčenej koľaje ako i na SO, ktoré nie sú závislé od výluky.

Objednávateľ priebežne na KD a KP upozorňuje, že s predĺžením Lehoty výstavby sa neuvažuje a žiada Zhotoviteľa o dodržanie Lehoty výstavby v súlade so ZoD.

Vyhodnotenie HMGP:

Kontrolnou činnosťou bolo zistené, že k termínu konania KD sa nezačalo s realizáciou stavebných prác tak, ako je uvedené v revidovanom harmonograme prác Zhotoviteľa.

K termínu spracovania tejto správy Zhotoviteľ nepredložil žiadnu aktualizáciu harmonogramu prác, ktorý by bol v súlade so Zmluvou o Dielo a spĺňal by požiadavku na realizáciu prác v Lehote výstavby = 25 mesiacov odo dňa odovzdania staveniska. Vzhľadom na to, že SD nemá kompetenciou meniť Zmluvu, nemôže teda ani odsúhlasiť Zhotoviteľom predkladané aktualizácie HMG prác, ktoré uvažujú s Lehotou výstavby dlhšou ako 25 mesiacov, ergo predkladané HMG nie sú vypracované a predložené v súlade so ZoD a POV. Zhotoviteľ nepredložil ani návrh (dodatok) na úpravu Lehoty výstavby. Na výzvu a žiadosti SD zhotoviteľ nereaguje alebo reaguje tak, že opäť predloží HMG prác na Lehotu výstavby nad rámec zazmluvneného termínu.

SD trvá na predložení HMGP v súlade so ZoD, podčl. FIDIC 8.3 Harmonogram Prác.



Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 8. Grafické znázornenie finančného a fyzického plnenia ZoD, sekcia A

Stavba „ŽSR, Modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR – Čadca – Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3. etapa“ je z dôvodu rôznych zdrojov financovania rozdelená do dvoch Sekcií:

Sekcia A: Čadca – Svrčinovec, zastávka

Sekcia B: Svrčinovec (mimo) - štátna hranica ČR/SR

Sekcia A: Čadca/mimo/ – Svrčinovec zastávka (2,7 km) má už z roku 2020 podpísanú zmluvu o financovaní z Nástroja na prepájanie Európy (CEF) a štátneho rozpočtu. Celková suma grantu je takmer 47 miliónov eur (z toho: príspevok EÚ: 39 883 237 eur a príspevok ŠR: 7 038 218 eur). V rámci grantu bude financovaný aj stavebný dozor, ktorý však je predmetom samostatného verejného obstarávania.

Zdroj: <https://www.zsr.sk/pre-media/aktuality/region-kysuc-caka-vyznamna-modernizacia.html>

Rozsah fyzického plnenia resp. progres v realizácii stavebných prác na stavbe približne zodpovedá krivke znázorňujúcej finančné čerpanie stavby. Pre účely grafického znázornenia sú občasné rozdiely medzi vykonanými prácami a prácami fakturovanými minimálne a nemajú zásadný vplyv na priebeh krivky grafu.

Zhotoviteľ v predmetnom úseku stavby stavebné práce nevykonával.

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

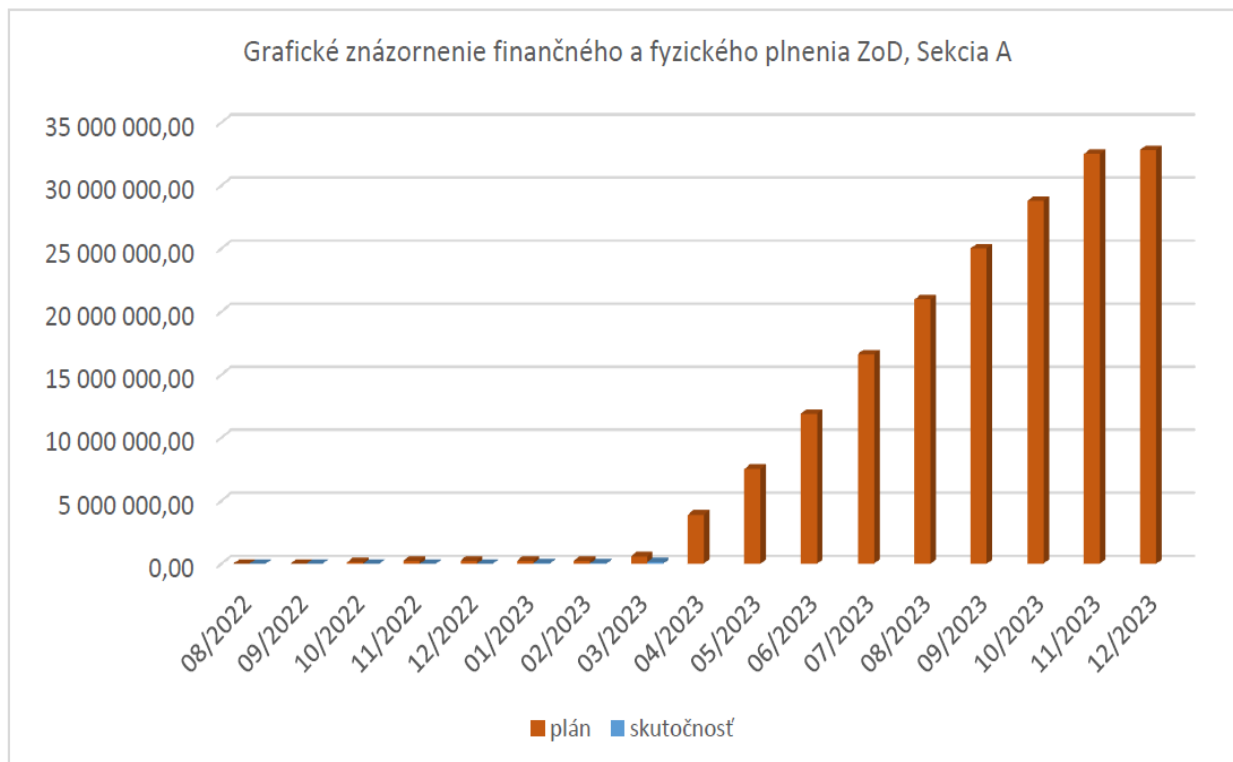
**Tabuľka plnenia ukazovateľov pokroku stavby (fyzické a finančné indikátory) Sekcia A**

Zmluva o dielo č.: ZOD/21012/001  
ŽSR, Modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR – Čadca –  
Stavba: Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3. etapa  
**Čadca – Svrčinovec, Sekcia A**  
Združenie „ŽSR, KYSUCE“, zastúpené vedúcim členom TSS GRADE,  
Zhotoviteľ: a.s.  
Objednávateľ: Železnice Slovenskej republiky  
Stavebný dozor: Inžinierske združenie Bung - Infram  
Zmluva na poskytnutie služby: IZ BUNG-INFRAM/ZSR/2022/001

Obdobie	plán		skutočnosť	
	mesačne	kumulatív	mesačne	kumulatív
08/2022	0,00	0,00	0,00	0,00
09/2022	0,00	0,00	0,00	0,00
10/2022	117 306,80	117 306,80	0,00	0,00
11/2022	144 705,54	262 012,34	0,00	0,00
12/2022	0,00	262 012,34	0,00	0,00
01/2023	0,00	262 012,34	41 058,70	41 058,70
02/2023	0,00	262 012,34	0,00	41 058,70
03/2023	332 734,95	594 747,29	83 662,73	124 721,43
04/2023	3 297 546,78	3 892 294,07	0,00	
05/2023	3 644 491,49	7 536 785,56	0,00	
06/2023	4 373 772,25	11 910 557,81	0,00	
07/2023	4 707 609,84	16 618 167,65	0,00	
08/2023	4 342 109,97	20 960 277,62	0,00	
09/2023	4 049 068,83	25 009 346,45	0,00	
10/2023	3 765 638,50	28 774 984,95	0,00	
11/2023	3 731 256,55	32 506 241,50	0,00	
12/2023	315 524,52	32 821 766,02	0,00	
01/2024	0,00	32 821 766,02		
02/2024	0,00	32 821 766,02		
03/2024	338 471,76	33 160 237,78		
04/2024	2 654 813,81	35 815 051,59		
05/2024	3 197 626,69	39 012 678,28		
06/2024	3 966 410,47	42 979 088,75		
07/2024	2 330 588,63	45 309 677,38		
08/2024	2 346 723,63	47 656 401,01		
09/2024	298 898,39	47 955 299,40		
Spolu	47 955 299,40	47 955 299,40		



Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca



## 9. Problémy na stavbe a ich riešenie

**Problémovými uzlami** stavby z pohľadu realizácie stavebných prác na jednotlivých navzájom súvisiacich a ovplyvňujúcich sa SO možno označiť predovšetkým :

- Z pohľadu možných komplikácií vo výstavbe nemožno nespomenúť geologicky náročné zosuvné územie v dvoch úsekoch, v ktorých sa má vykonať sanácia svahov avšak skutočný rozsah stav. prác potrebných na zvládnutie geológie flyšu sa môže zmeniť.  
V tejto súvislosti Zhotoviteľ vydal Oznámenie č. 15, ktorými upozorňuje na existenciu svahových deformácií v okolí SO 08-33-06 Čadca - štátna hranica ČR/SR, nový železničný most v nžkm 281,484 08 ako i na nevyhovujúce penetračné skúšky podložia v mieste budovania tohoto MO.  
Ďalej v súvislosti s SO 08-33-10 Čadca - štátna hranica ČR/SR, zárubný múr pri kol.č.1 (nžkm 281,605 - 282,080) Zhotoviteľ vydal Oznámenie č. 24 – zmena technológie zhotovenia podzemnej steny zárubného múru. Tu SD požiadal AD o stanovisko k technickému riešeniu navrhovaného Zhotoviteľom.
- Od začiatku stavby Zhotoviteľ upozorňuje na nevhodné prístupové cesty, tu však treba poznamenať, že znenie podčl. 4.15 „Prístupové cesty“ Osobitných zmluvných podmienok ZoD je nasledovné: „Za zriadenie, udržiavanie a zrušenie akýchkoľvek ciest potrebných počas realizácie Diela bude zodpovedný Zhotoviteľ“.
- Počas realizácie prác Zhotoviteľ objavil existenciu nelegálnych skládok, predovšetkým sa jedná o domový resp. komunálny odpad O tejto skutočnosti SD informoval zástupcu Objednávateľa. V jednej lokalite Zhotoviteľ nahlásil existenciu skládky NO (azbest).

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

V súvislosti s Oznámeniami Zhotoviteľa SD požiadal Objednávateľa o súhlas na vydanie Pokynu na odstránenie nelegálnych skládok.

- K termínu spracovania tejto správy Zhotoviteľ nepredložil žiadnu aktualizáciu harmonogramu prác, ktorý by bol v súlade so Zmluvou o Dielo a spĺňal by požiadavku na realizáciu prác v Lehote výstavby = 25 mesiacov odo dňa odovzdania staveniska. Vzhľadom na to, že SD nemá kompetenciou meniť Zmluvu, nemôže teda ani odsúhlasiť Zhotoviteľom predkladané aktualizácie HMG prác, ktoré uvažujú s Lehotou výstavby dlhšou ako 25 mesiacov, ergo predkladané HMG nie sú vypracované a predložené v súlade so ZoD a POV. Zhotoviteľ nepredložil ani návrh (dodatok) na úpravu Lehoty výstavby. Na výzvu a žiadosť SD zhotoviteľ nereaguje alebo reaguje tak, že opäť predloží HMG prác na Lehotu výstavby nad rámec zazmluvneného termínu.
- SD trvá na predložení HMGP v súlade so ZoD, podčl. FIDIC 8.3 Harmonogram Prác
- Zmena technického riešenia Zárubných múrov – Zhotoviteľ avizuje zmenu technického riešenia budovania telesa zárubných múrov na základe výsledkov doplňujúceho IGP. V tomto zmysle vypcavoval návrh na zmenu TR SO 08-33-10 Čadca - štátna hranica ČR/SR, zárubný múr pri kol.č.1 (nžkm 281,605 - 282,080), kde SD požiadal o stanovisko k návrhu Zhotoviteľa, následne po obdržaní stanoviska AD Stavebný dozor požiada Objednávateľa o stanovisko k návrhu Zhotoviteľa.

Všetky nedostatky sa riešia v súlade so ZoD a priebežne podľa ich priority tak, aby nebola ohrozená realizácia stavebných prác, termíny ani lehoty.

## 10. Riziká a odporúčania stavebného dozoru

Z pohľadu dodržania Zmluvy o Dielo, a to predovšetkým lehoty výstavby, kvality stavebných prác, podmienok čerpania nenávratného finančného príspevku a BOZP, stavebný dozor odporúča:

### a) pre Zhotoviteľa stavebných prác:

- zvýšiť mieru zodpovednosti Podzhotoviteľov za dodržiavanie termínov a kvalitu prác,
- prijať opatrenia na zamedzovanie a predchádzanie vzniku kvalitatívnych nedostatkov a chýb na realizovaných stavebných konštrukciách s cieľom zabezpečenia životnosti diela, ako i z dôvodu bezpečnej prevádzky a užívania diela,
- prijať opatrenia na zvýšenie kvality stavebných prác,
- zabezpečiť dodržiavanie technologických postupov a postupov navrhnutých projektantom a postupov schválených objednávatelom alebo SD,
- zvyšovať tlak na kvalitu prác vykonávanú vlastnými kapacitami a predovšetkým zmluvnými podzhotoviteľmi,
- prijať opatrenia na zvýšenie rozpracovanosti jednotlivých SO napr. zvýšením počtu robotníkov a stavebnej mechanizácie
- pri zistení nesúladu PD vyplývajúceho z posúdenia PD na TSI je potrebné postupovať v súlade s R2 ŽSR, Zabezpečenie interoperability na ŽSR, účinných od 1.10.2010,
- pri vykonávaní skúšok a predkladaní potrebnej dokumentácie je nutné postupovať v zmysle platných VTPKS,

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

- zlepšiť systém evidencie oznámení/nárokov,
- dbať na včasné predkladanie oznámení,
- dbať na včasné predkladanie podkladov ku zmenovému konaniu,
- zlepšiť spoluprácu s autorským dozorom pri zabezpečovaní podkladov ku zmenám PD,
- zlepšiť organizáciu výstavby a koordináciu stavebných postupov,
- prijať opatrenia na dodržanie HMG prác a teda aj Lehoty výstavby Diela v súlade so ZoD, predovšetkým však v požadovanej Kvalite a Cene,
- zvážiť možnosť aplikácie podrobnejších stavebných postupov,
- prijať opatrenia (technické, personálne, koordinačné) na zamedzenie vzniku mimoriadnych udalostí

**b) pre objednávateľa:**

- zabezpečiť dodávanie chýbajúcej či opravenej PD v požadovanom rozsahu a termíne,
- pre potrebu zmenových konaní prijať opatrenie na zlepšenie spolupráce a komunikácie účastníkov stavby s AD,
- včas zabezpečovať zmluvy a dohody s tretími stranami,
- vyžadovať od AD zabezpečenie inžinierskej činnosti na tie časti stavby, pri ktorých došlo ku zmenám.

V ďalšej činnosti na stavbe je nutné, aby Zhotoviteľ vždy dodržal aktualizovaný harmonogram prác. Zhotoviteľ má povinnosť kedykoľvek na požiadanie objednávateľa alebo jeho zástupcu vypracovať a predložiť aktualizovaný HMG prác v súlade s čl. 8.3 FIDIC. Zhotoviteľ má taktiež právo kedykoľvek a podľa vlastného uváženia predložiť aktualizovaný HMG prác v súlade s čl. 8.3 FIDIC. Vlastný HMG prác by mal o. i. obsahovať aj lehoty potrebné na administratívne zúradovanie technických prehliadok, vyskúšanie Diela, preberacích konaní a kolaudácie stavby.

## 11. Prehľad o vyzískanom materiáli a o jeho naložení

V sledovanom období je stav vyzískaného materiálu nasledovný:

SO 08-31-51.A Čadca - štátna hranica ČR/SR, výrub stromov, Sekcia A: Čadca - Svrčinovec  
SO 08-31-51.B Čadca - štátna hranica ČR/SR, výrub stromov, Sekcia B: Svrčinovec (mimo) - štátna hranica ČR/SR

- Drevná hmota, guľatina	205,86 t
- <u>Drevná štiepka</u>	<u>213,46</u>
- <b>SPOLU:</b>	<b>417,34 t</b>

Evidencia vyzískaného materiálu prebieha formou zavedenej agendy samostatných dokumentov uložených u zástupcu ŽSR - správcu, zhotoviteľa a SD.

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 12. Evidencia odpadov

Inžinierske združenie BUNG-INFRAM  
Pracovisko Čadca  
Došlo dňa: 16.01.2023  
Prevzal: *[Signature]*  
13 / 2023 / 12B1

Oblasť Čadca

ŽSR, Modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR - Čadca - Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3. etapa

Por. číslo	Kód odpadu podľa Katalogu odpadov	Názov odpadu podľa Katalogu odpadov	Kateg. odpadov	Výhod. odpadov	Hmotnosť odpadu (v tonách)		Spôsob ukladania a odpadom		Kód	Konečný spracovateľ	
1	2	17 05 04	Zemina a kamenstvo iné ako uvedené v 17 05 05	3	0	439,40	35922648	ŽSD Slovakia s.r.o., Galagova 11, 841 02 Bratislava	0	52468933	JORO-EKO, s.r.o., Podzávoz 302, 022 01 Čadca
3											
5											
7											
9											
11											
13											
14											
16											
17											
19											
21											
22											
24											

Číslo	Text
1	PRO

Združenie ŽSR Kysuce  
TSS GRADE, a.s.  
Dumjanská 48  
811 08 Bratislava

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

Stavba: „ŽSR, Modernizácia koridoru, št. hranica ČR/SR – Čadca – Krásno nad Kysucou  
(mimo), železničná trať, 3. etapa"

Okres: Čadca

Zložka ŽSR:

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória odpadu	Množstvo (t)	Kód nakladania (u konečného spracovateľa)
17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O	5819,60	R 12
17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O	661,08	R 5

### 13. Tabuľka preberacích konaní, predčasných užívaní a kolaudačných rozhodnutí

V sledovanom období sa preberacie konania, konania na predčasné užívanie ani kolaudačné konania nekonali.

### 14. Dokumentácia, ktorú Poskytovateľ vedie počas jeho činnosti na stavbe

Stavebný dozor v rámci svojej činnosti zabezpečuje komplexnú starostlivosť o Dokumentáciu stavby v súlade so Zmluvou na poskytnutie služby ako i so ZoD

Predovšetkým ( resp. o. i. ) sa jedná o starostlivosť o:

- Záznamy koordinačných porád - zasielané priebežne všetkým účastníkom
- Záznamy kontrolných dní stavby - zasielané priebežne všetkým účastníkom
- Záznamy v stavebných denníkoch
- Evidencia pošty (elektronická i v listinnej podobe)
- Evidenciu nárokov a oznámení
- Evidenciu kvality vykonaných prác
- Evidenciu súpisov vykonaných prác
- Evidenciu faktúr
- Evidenciu týždenných správ – hlásení Zhotoviteľa

**Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava**  
**Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca**

- Evidenciu mesačných správ – Zhotoviteľa
- Evidenciu PD a zmien PD
- Evidenciu stanovísk a vyjadrení AD
- Evidenciu stanovísk a vyjadrení Objednávateľa

Aktualizácia PD – dňa 31.1.2023 listom č. 291/1004/3/2023/33/Ku bola zo strany AD na stavbu predložená aktualizácia PD, paré č. 11,12 (Zhotoviteľ), paré č. 13 (SD).

## **15. Záznamy v stavebnom denníku**

Stavebný dozor v rámci svojej činnosti zabezpečuje priebežnú kontrolu vedenia stavebných denníkov vrátane vykonávania záznamov súvisiacich s kontrolou a preberaním vykonaných prác pred ich zakrytím, s kontrolou kvality vykonaných prác, prípadne iné záznamy podľa potreby. Rozsah zápisov v stavebných denníkoch zodpovedá rozsahu vykonávaných prác na SO v Sekcii A. Zoznam Oznámení Zhotoviteľa.

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
 Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 16. Zoznam Oznámení Zhotoviteľa

Claimová agenda - Stavba: „ŽSR, Modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR - Čadca - Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3. etapa“				
Číslo oznámenia	Názov Oznámenia	Dátum odoslania	Názov	SO/PS (popis)
1	Oznámenie Predstaviteľa Zhotoviteľa	11.4.2022	Oznámenie č. 1	celá stavba
2	Stavebný dozor	11.4.2022	Oznámenie č. 2	celá stavba
3	Alternatívna komunikácia	16.6.2022	Oznámenie č. 3	SO - 08 - 33 - 17 (železničný most 285,750 žkm resp. 284,00 nžkm), SO - 08 - 33 - 21 (stabilizácia zosuvu 283,950 - 284,330 nžkm), SO - 08 - 38 - 10 (preložka lesnej cesty)
4	Oprava zrejmej chyby v písaní v časti číslo ZoD	29.6.2022	Oznámenie č.4	celá stavba
5	Zoznam zamestnancov a strojov	2.8.2022	Oznámenie č.5	celá stavba
6	Diagnostika mosta ponad šlahorov potok Svrčinovec	15.8.2022 24.8.2022	Oznámenie č. 6 Oznámenie č.6 - doplnenie I.	SO - 08 - 33 - 17 (železničný most 285,750 žkm resp. 284,00 nžkm), SO - 08 - 33 - 21 (stabilizácia zosuvu 283,950 - 284,330)
7	Blúdne prúdy	5.9.2022	Oznámenie č.7	celá stavba
8	Výrub stromov	5.9.2022	Oznámenie č.8	SO 08-31-51
9.	Harmonogram prác	28.9.2022	Oznámenie č. 9	Celá stava
10.	Demontáž základov trakčného vedenia	16.11.2022	Oznámenie č. 10	SO 08-35-01
11.	Odstránenie Konštrukcie	21.11.2022	Oznámenie č. 11	SO 08-33-21, SO 08-33-17



Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
 Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

12.	Realizácia trvalej štetovnicovej steny	22.11.2022	Oznámenie č. 12	SO 08-33-21
13.	Nesúlad PD	28.11.2022	Oznámenie č. 13	Celá Stavba
		12.12.2022	Žiadosť SD na AD	
14.	Vyjadrenie k žiadosti o stanovisko k PD - plynárenské zariadenia	19.12.2022	Oznámenie č. 14	So 08-38-09, SO 08-33-17
15.	Vyjadrenie k žiadosti o stanovisko k PD - SEVAK	19.12.2022	Oznámenie č. 15	SO 08-33-02
16.	Oznámenie o dočasnom zábere pozemkov nad rámec pozemkov v PD	19.12.2022	Oznámenie č. 16	Celá Stavba
17.	Vyjadrenie k žiadosti o stanovisko k PD - SEVAK	20.12.2022	Oznámenie č. 17	So 08-38-09, SO 08-33-17
23.	nevyhovujúce výsledky dynamicko penetračných sond	15.3.2023	Oznámenie č. 23	SO 0-33-06
24.	zmena technológie SO 08-33-10	17.3.2023	Oznámenie č. 24	SO 08-33-10
25.	čierne skládky	17.3.2023	Oznámenie č. 25	So 08-33-06, SO 08-32-02.A
26.	Pyrotechnický prieskum	21.3.2023	Oznámenie č. 26	So 08-33-14, SO 08-33-21, SO 08-33-06, SO 08-33-10
27.	člerna skládka nebezpečného odpadu - azbestu	23.3.2023	Oznámenie č. 27	SO 08-32-02
28.	Úprava POV vzhľadom na nepredvídateľné okolnosti	24.3.2023	Oznámenie č. 28	
29.	Určenie zemníka SO 08-38-10, doplnenie VV SO 08-35-01.A a B.	3.4.2023	Oznámenie č. 29	SO 08-38-10, SO 08-35-01.A, SO 08-35-01.B
30.	Recyklácia materiálu koľajového lôžka	4.4.2023	Oznámenie č. 30	SO 08-32-03.A, SO 08-32-03.B

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 17. Zoznam Nárokov Zhotoviteľa

Claimová agenda - Stavba: „ŽSR, Modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR - Čadca - Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3. etapa“							
Číslo nároku	Názov Nároku	Dátum	Názov	SO/PS	Stručný popis nároku	Sumár nárokov	
						Dodatočná platba - predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]
1	Vyššia moc	11.4.2022	Oznámenie o Nároku č. 1	celá stavba	Vojenský konflikt Ukrajina - Rusko	Zhotoviteľ nevie vyčísliť	Zhotoviteľ nevie vyčísliť
		29.6.2022	Priebežný Nárok č. 1				
		18.7.2022	Odpoveď na Nárok č. 1				
		26.7.2022	Priebežný Nárok č. 1 II.				
		22.8.2022	Priebežný Nárok č. 1 III.				
		20.9.2022	Priebežný Nárok č. 1 IV.				
		27.9.2022	Priebežný Nárok č. 1 V.				
		30.9.2022	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 1 V.				
		25.10.2022	Priebežný Nárok č. 1 VI.				
		25.10.2022	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 1 VI.				
		22.11.2022	Priebežný Nárok č. 1 VII.				
		29.11.2022	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 1 VII				
		20.12.2022	Priebežný Nárok č. 1 - VIII.				
		22.12.2022	Odpoveď SD Priebežný Nárok č. 1 - VIII.				
		16.1.2023	Priebežný Nárok č. 1 - Vyššia moc IX.				
		17.1.2023	Odpoveď SD na priebežný Nárok č. 1 IX.				
		13.2.2023	Priebežný Nárok č. 1 - Vyššia moc X.				
		16.2.2023	Odpoveď SD na priebežný Nárok č. 1 X.				
		13.3.2023	Priebežný Nárok č. 1 - Vyššia moc XI.				
		15.3.2023	Odpoveď SD na priebežný Nárok č. 1 XI.				
2	Predĺženie Lehoty výstavby	15.6.2022	Nárok č. 2	celá stavba	Zmena etapizácie - pridanie etapy 0, zmena termínu výluk a odovzdania staveniska, realizácia dodatočného prístupu	132 050,14 660 000,00	165
		12.7.2022	Priebežný Nárok č. 2				
		5.8.2022	Priebežný Nárok č. 2 II.				
		15.8.2022	Odpoveď na Priebežný Nárok č. 2				
		25.8.2022	Priebežný Nárok č. 2 III.				
		20.9.2022	Priebežný Nárok č. 2 IV.				
		18.10.2022	Priebežný Nárok č. 2 V.				
		20.10.2022	Odpoveď SD				
		3.11.2022	Konečný Nárok č. 2 - Časť I.)				
		15.11.2022	Priebežný Nárok č. 2 VI.				
		28.11.2022	Odpoveď SD Doplnené POV etapy 0				
		29.11.2022	Odpoveď SD				
		30.11.2022	Žiadosť SD na AD o stanovisko				
		13.12.2022	Priebežný Nárok č. 2 VII.				
		14.12.2022	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 2 - VII.				
		12.1.2023	SÚHLAS S KONEČNÝM NÁROKOM č. 2 časť I.				
		10.1.2023	Priebežný Nárok č. 2 - VIII.				
		12.1.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 2 - VIII.				
		7.2.2023	Priebežný Nárok č. 2 - IX.				
		14.2.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 2 - IX.				
		7.3.2023	Priebežný Nárok č. 2- Predĺženie Lehoty výstavby X				
		9.3.2023	Odpoveď SD na priebežný Nárok č. 2 - X.				
3	Prestoje	18.7.2022	Nárok č. 3	SO-08-33-17, SO-08-33-21	Prestoje medzi výlukovými etapami A1 a A2 v rámci etapy A zarážanie štetovnic	111 778,72	Zhotoviteľ nevie vyčísliť
		15.8.2022	Priebežný Nárok č. 3				
		15.8.2022	Odpoveď na Nárok č. 3				
		20.9.2022	Priebežný Nárok č. 3 II.				
		17.10.2022	Konečný Nárok č. 3				
		25.10.2022	Odpoveď na Konečný Nárok č. 3				
		28.10.2022	Konečný Nárok č. 3 doplnenie				
		29.11.2022	Na vedomie: súhlas k prácam navyš				
		16.1.2023	SÚHLAS S KONEČNÝM NÁROKOM č. 3				

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

4	Zvýšenie zákonných poplatkov	29.7.2022	Nárok č. 4		Novelizované nariadenie vlády - výška poplatkov za uloženie odpadov	233,90	
		22.8.2022	Priebežný Nárok č. 4				
		20.9.2022	Priebežný Nárok č. 4 II.				
		18.10.2022	Priebežný Nárok č. 4 III.				
		20.10.2022	Odpoveď SD 4. III.				
		14.11.2022	Priebežný nárok č. 4 IV.				
		29.11.2022	Odpoveď SD 4. IV.				
		12.12.2022	Priebežný Nárok č. 4 V.				
		12.12.2022	Odpoveď SD 4. V.				
		9.1.2023	Priebežný Nárok č. 4 VI.				
		12.1.2023	Odpoveď SD 4. VI.				
		6.2.2023	Priebežný Nárok č. 4 - VII.				
		14.2.2023	Odpoveď SD na priebežný Nárok č. 4 - VII.				
		1.8.2022	Nárok č. 5				
5	Alternatívna komunikácia	19.8.2022	Odpoveď k Nároku č. 5	SO 08-33-17, SO 08-33-21, SO 08- 38-10	Alternatívna komunikácia pre prístup k objektom	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		24.8.2022	Priebežný Nárok č. 5				
		20.9.2022	Priebežný Nárok č. 5 II.				
		14.10.2022	Priebežný Nárok č. 5 III. (zlúčený)				
		19.10.2022	Odpoveď SD				
		20.10.2022	Nárok č. 5				
		20.10.2022	Odpoveď SD				
		28.10.2022	Priebežný Nárok č. 5				
		15.11.2022	Priebežný Nárok č. 5 - predloženie				
		11.11.2022	Odpoveď SD - zamietnuté				
		21.11.2022	Odpoveď SD - zamietnuté				
		3.10.2022	Nárok č. 6				
		31.10.2022	Priebežný Nárok č. 6				
		14.11.2022	Priebežný Nárok č. 6 - doplnenie				
6	Výrub stromov	28.11.2022	Odpoveď SD	SO 08-31-51	dendrologický prieskum nezhodujúci sa so skutočnosťou	717 143,53	70
		01.12.2022	Odpoveď na List SD				
		12.12.2022	Priebežný Nárok č. 6 - II.				
		14.12.2022	Pokyn SD č. 4				
		19.12.2022	Odpoveď SD na priebežný Nárok č. 6 II.				
		9.1.2023	Priebežný Nárok č. 6-III.				
		12.1.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 6 - III.				
		6.2.2023	Priebežný Nárok č. 6- Výrub stromov IV.				
		14.2.2023	Odpoveď SD na priebežný Nárok č. 6 - IV.				
		6.3.2023	Priebežný Nárok č. 6 - výrub stromov V.				
		30.9.2022	Oznámenie o Nároku č. 7	SO 08-33-17 SO 08-33-21 SO 08- 38-10	Stav cestného mosta ponad Šlahorov potok je nevyhovujúci (potvrdené záverečnou správou z diagnostiky)	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		10.10.2022	Odpoveď SD na Oznámenie o Nároku č. 7				
8	Prečerpané množstvo na položkách štetovnice	22.11.2022	Nárok č. 8 - Prečerpané množstvo na položkách štetovnice	SO 08-33-17	Prečerpané množstvo na položkách 134421200P, 237941111	4 387,83	Žiadne
		29.11.2022	Odpoveď SD				
		20.12.2022	Priebežný Nárok č. 8				
		22.12.2022	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 8				
		17.1.2023	Priebežný Nárok č. 8 II.				
		19.1.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 8 II.				
		14.2.2023	Priebežný Nárok č. 8 - III.				
		16.2.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 8 - III.				
		14.3.2023	Priebežný Nárok č. 8 - IV.				
		15.3.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 8 IV.				

**Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava**  
**Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca**

10	Demontáž základov trakčného vedenia	21.12.2022	Nárok č. 10 - Demontáž základov trakčného vedenia	SO 08-35-01	Nesúlad v množstve základov trakčných podpier, chýbajúce svorníky vo VV		
		18.1.2023	Priebežný Nárok č. 10				
		19.1.2023	Odpoveď SD - odstúpenie stanoviska AD				
		20.1.2023	Odpoveď SD na N 10 a priebežný N 10				
		15.2.2023	Priebežný Nárok č. 10 - II.				
		16.2.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 10 II.				
		15.3.2023	Priebežný Nárok č. 10 - III.				
11.	Odstránenie konštrukcie	9.12.2022	Konečný Nárok č. 11	SO 08-33-17	Odstránenie konštrukcie a betonovej pätky	7 943,49	Žiadne
		19.12.2022	Priebežný Nárok č. 11 časť B.)				
		16.1.2023	Priebežný Nárok č. 11 - časť B.) II.				
		19.1.2023	Odpoveď SD na priebežný Nárok č. 11 a Nárok č.11				
		13.2.2023	Priebežný Nárok č. 11 - časť B.) III.				
		14.2.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 11- III.				
		13.3.2023	Priebežný Nárok č. 11 časť B.) IV.				
12.	Realizácia štetovnicovej steny	8.12.2022	Konečný Nárok č. 12	SO 08-33-21	Realizácia trvalej štetovnicovej steny v zalomení	6 294,60	Žiadne
13.	Nesúlad Projektovej dokumentácie	21.12.2022	Nárok č. 13 - Nesúlad tlačenej verzie PD s el. verzou		Nesúlad tlačenej verzie PD s elektronickou verzou		
		18.1.2023	Priebežný Nárok č. 13				
		20.1.2023	Odpoveď SD na Nárok č. 13				
		30.1.2023	Dodanie dotlače DRS aktualizovanej				
14.	Zmena polohy bodov vytyč. Siete	16.1.2023	Nárok č. 14 - Zmena polohy vytyč. Bodov		Požiadavka NDS na zmenu polohy bodov vytyčovacej siete	7 543,50	
		13.2.2023	Priebežný Nárok č. 14				
		14.2.2023	Odpoveď SD na priebežný Nárok č. 14				
		14.3.2023	Priebežný Nárok č. 14 - III.				
19.	Armatúra veľkopriemerových pilot	9.2.2023	Oznámenie o Nároku Č. 19			59 325,63	
		14.2.2023	Odpoveď SD na Oznámenie o Nároku č. 19				
		23.2.2023	Konečný Nárok č. 19				
		24.2.2023	Odpoveď SD na Konečný Nárok č. 19				
		23.3.2023	Priebežný Nárok č. 19				
15.	Svahový zosuv v území SO 08-33-06	17.3.2023	Oznámenie o Nároku č. 15			18 772,01	
21.	Zriadenie dočasného Staveniskového priestania	3.3.2023	Oznámenie o Nároku č. 21				
Nárokovaná dodatočná platba spolu a nárokované predĺženie Lehoty výstavby spolu:						1 639 832,21	235

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

Každá Zmena v zmysle ZoD (vrátane zmeny v množstvách), ktorá je zmenou Zmluvy, si vyžaduje uzatvorenie dodatku k ZoD. Zhotoviteľ je povinný predložiť Stavebnému dozoru všetky podporné dokumenty pre účely uzavretia dodatku v zmysle požiadaviek Stavebného dozoru a Objednávateľa. Zmeny, ktoré sú predmetom dodatku, si Zhotoviteľ môže zahrnúť do Prehlásenia podľa podčlánku 14.3 (Žiadosť o Priebežné platobné potvrdenia), resp. Záverečného Prehlásenia podľa podčlánku 14.11 (Žiadosť o Záverečné platobné potvrdenie) až po vykonaní prác, ktoré sú predmetom príslušného dodatku a po nadobudnutí účinnosti príslušného dodatku.

Počet uzatvorených Dodatkov k ZoD: nula.

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
 Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 18. Ponuky Zhotoviteľa

Claimová agenda - Stavba: „ŽSR, Modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR - Čadca - Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3. etapa“						
Číslo upozornenia na BU	Názov	Dátum		SO/PS (popis)	SUMA v € bez DPH	Stručný popis
1	Cenová Ponuka č. 1	16.9.2022	Zaslanie cenovej ponuky č. 1	SO 08-31-51	4 884,6 105	Cenová Ponuka - výrub drevín
		5.10.2022	Pokyn č. 1		4 884	Pokyn na odborné stanovisko vyhotovené znalcom
		30.11.2022	Pokyn č. 3			Pokyn - doplnenie o stanovenie celospoločenskej hodnoty drevín
2	Cenová Ponuka č. 2	28.9.2022	Zaslanie cenovej ponuky č. 2	Celá stavba	18 583	Cenová Ponuka - korózny príeskum
		29.9.2022	Žiadosť SD o vyjadrenie AD k CP			Žiadosť SD o stanovisko AD k cenovej ponuke
		5.10.2022	POKYN č. 2		18 583	Pokyn
3.	Ponuka č. 3	23.11.2022	Zaslanie Ponuky č. 3	SO 08-33-10, SO 08-33-12, SO 08-33-14, SO 08-33-20, SO 08-33-21	65 000	Zamietnuté
4	Ponuka č. 4	9.12.2022	požiadavka O200 z KD	Celá stavba	127 605	Pasportizácia vodných zdrojov a následný monitoring do konca výstavby



Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 19. Zoznam Pokynov SD

Zoznam Pokynov SD						
Číslo Pokynu	Názov	SO	žiadosť ŽSR	predchádzajúci súhlas ŽSR	vydaný dňa	dodatok
1	Pokyn SD č. 1 - na zrealizovanie Odborného stanoviska pre výrub drevín vyhotovené znalcom	08-31-51	5.10.2022	-	5.10.2022	
2	Pokyn SD č. 2 - Koróznny prieskum		5.10.2022	-	5.10.2022	
3	Pokyn SD č. 3 - na doplnenie Odborného stanoviska pre výrub drevín vyhotovené znalcom o stanovenie celospoločenskej hodnoty drevín		30.11.2022	-	30.11.2022	
4	Pokyn SD č. 4 - na zrealizovanie výrubu stromov	08-31-51	7.12.2022	-	14.12.2022	
5	Pokyn SD č. 5 - Zabezpečenie inžinierskej činnosti a vypracovanie PD na zriadenie prístupovej komunikácie do osady Kullovci		20.1.2023	-	20.1.2023	
6	Pokyn SD č. 6 - Ponuka č. 3 - Inštalácia snímačov kontinuálneho sledu úrovne HPV	08-33-10 08-33-12 08-33-14 08-33-21	-	22.2.2023	27.2.2023	
7	Pokyn SD č. 7 - Predkladanie dokumentácie TP a KSP min. 14 dní pred začatím prác		-	-	9.3.2023	
8	Pokyn SD č. 8 - Ponuka č. 4 - Pasportizácia vodných zdrojov a následný monitoring do konca výstavby	08-33-04 08-33-06 08-33-10 08-33-14 08-33-21	-	27.3.2023	27.3.2023	

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 20. Evidencia Podzhotoviteľov schválených SD

Schválení Podzhotovitelia					
Do 3 %					
Názov firmy	RPVS	Objem prác v %	SO/PS	Náplň práce	Schválená dňa
JPRL s.r.o.	áno	0,15	08-31-51	výrub stromov	27.10.2022
ZAKLADANIE OK, s.r.o.	áno	0,62	08-33-17 08-33-21	štetovnice	27.10.2022
JOKO Čadca, s.r.o.	áno	0,055	celá stavba	čistenie komunikácií	8.11.2022
CONTROL-VHS-SK	áno	0,3	celá stavba	laboratórne skúšky	7.12.2022
Žilinská univerzita v Žiline	áno	0,06	celá stavba	laboratórne skúšky	7.12.2022
AQUABELES s.r.o.	nie	0,027	celá stavba	monitoring zložiek životného prostredia	19.1.2023
Lu - Vas, s.r.o.	áno	0,22	08-38-10	preložka lesnej cesty	3.2.2023
VUZ Slovakia, s.r.o.	nie	0,073	celá stavba	Posúdenie súladu stavby s požiadavkami TSI	2.2.2023
Lu - Vas, s.r.o.	áno	1,6 (1,6 + 0,22 = 1,82)	08-35-01.A 08-35-01.B	zakladanie, búranie, zemné práce	17.3.2023

Schválení Podzhotovitelia							
Nad 3%							
Názov firmy	RPVS	Objem prác v %	SO/PS	Náplň práce	ŽSR požiadané o predchádzajúci súhlas	Schválené na ŽSR	Schválené SD
AŽD Praha s.r.o.	áno	9,09	celá stavba	zabzar	27.10.2022	1.12.2022	10.1.2023
RB STEEL s.r.o.	áno	4,83	celá stavba	dodávka materiálu- oceľ, železo	8.11.2022	16.11.2022	30.11.2022
STAPP s.r.o.	áno	4,42	03-33-17 08-33-21	realizácia celého SO	15.11.2022	1.12.2022	10.1.2023
DANUCEM Slovensko a.s.	áno	4,08	celá stavba	dodávka materiálu- betón	1.12.2022	22.12.2022	10.1.2023
Elektrizace železnic Praha a.s.	áno	7,25	08-35-01.A 08-35-02.A 08-35-01.B 08-35-02.B	práce na trakčnom vedení uvedených SO	7.12.2022	22.12.2022	10.1.2023

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 21. Evidencia pracovných rokovaní

Evidencia Kontrolných dní		Evidencia Koordinačných porád	
Poradové číslo KD	Termín konania KD	Poradové číslo KP	Termín konania KP
1	21.9.2022	1	12.9.2022
2	12.10.2022	2	3.10.2022
3	2.11.2022	3	17.10.2022
4	23.11.2022	4	7.11.2022
5	14.12.2022	5	30.1.2023
6	18.1.2023	6	20.2.2023
7	8.2.2023	7	20.3.2023
8	8.3.2023	8	3.4.2023
9	29.3.2023		

Záznamy z horeuvedených rokovaní sú zasielané účastníkom rokovania elektronicky.

Platí, že poverení zástupcovia Objednávateľa, Zhotoviteľa, Autorského dozoru a Stavebného dozoru svojim podpisom potvrdzujú správnosť a úplnosť zápisu z Kontrolného dňa alebo Koordinačnej porady, ktorý predstavuje autorizovaný záznam o prediskutovaných a dohodnutých záležitostiach. Tento zápis však v zmysle znenia čl. 3.6 Osobitných podmienok ZoD nemôže nahradiť žiadnu podmienku v zmysle Zmluvy o Dielo ani žiadosť o schválenie, schválenie, pokyny alebo rozhodnutia, ktoré majú byť predložené v písomnej forme.

## 22. Záver

Cieľom tejto priebežnej správy predmetnej stavby bolo poskytnúť údaje o začatí a vývoji činnosti poskytovateľa a aktuálnom stave na stavbe.

Súčasťou správy sú zistenia, závery, názory a odporúčania SD vyplývajúce zo skutkového stavu na stavbe a poskytnutej PD stavby.

Správa sa Objednávateľovi poskytuje trikrát v elektronickej forme na CD a trikrát vo vytlačenej forme.

Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

## 23. Fotografické prílohy

Objekt:	SO 08-31-51.A Výrub stromov	01, 03, 03/2023
---------	-----------------------------	-----------------



Odstránenie a odvoz pňov



Medziskládka kmeňov a konárov

Objekt:	SO 08-32-02.A železničný spodok	01, 03, 03/2023
---------	---------------------------------	-----------------



Odstránenie ornice



Odstránenie ornice



Inžinierske združenie BUNG - INFRAM v zastúpení BUNG Slovensko s.r.o., Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
Korešpondenčná adresa: Inžinierske združenie BUNG – INFRAM, Podzávoz 302, 022 01 Čadca

Objekt:	SO 08-38-01- prístupová komunikácia cez rieku Čierňanka	1. kvartál 2023
---------	---	-----------------



Odhumusovanie terénu



Zemné práce

Koniec správy.