

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
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



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

Priebežná správa o činnosti č. 6 za štvrtý kvartál 2023, sekcia A

Sledované obdobie: 1.10.2023 – 31.12.2023

**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, 10. január 2024

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.....	4
3.	Stručný opis.....	5
4.	Plnenie Zmluvy o dielo na realizáciu stavby.....	6
5.	Plnenie Zmluvy	7
6.	Popis postupu stavebných prác	8
6.1	Prehľad vykonaných stavebných prác	9
6.2	Kontrola kvality	12
6.3	Geotechnický dozor	15
6.4	Autorizovaný geodet.....	17
6.5	Environmentálny expert	18
6.6	Kontrola BOZP a PO na stavbe	25
7.	Kontrola harmonogramu prác a výhľad na ďalšie obdobie (kritická cesta)	29
8.	Grafické znázornenie finančného a fyzického plnenia ZoD, sekcia A.....	30
9.	Problémy na stavbe a ich riešenie	32
10.	Riziká a odporúčania stavebného dozoru	34
11.	Prehľad o vyzískanom materiáli a o jeho naložení	35
12.	Evidencia odpadov	36
13.	Tabuľka preberacích konaní, predčasných užívaní a kolaudačných rozhodnutí.....	38
14.	Dokumentácia, ktorú Poskytovateľ vedie počas jeho činnosti na stavbe	39
15.	Záznamy v stavebnom denníku	40
16.	Zoznam Oznámení Zhotoviteľa.....	41
17.	Zoznam Nárokov Zhotoviteľa.....	45
18.	Ponuky Zhotoviteľa.....	55
19.	Zoznam Pokynov SD	57
20.	Evidencia Podzhotoviteľov schválených SD	58
21.	Evidencia pracovných rokovaní	60
22.	Záver	61
23.	Fotografické prílohy	62

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.

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

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
Dodatky k ZoD:	Dodatok č. 1 zo dňa 26.7.2023
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. 40 – 52 / 2023
- Mesačné správy za október, november, december 2023

Týždenné aj mesačné správy sú zasielané príslušným zložkám ŽSR ako i 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

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
- 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/ZSR/2022/001 uzavretej medzi objednávateľom ŽSR a poskytovateľom služby 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

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 Objednávateľa, 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 v **Sekcii A** nasledovné práce:

Realizácia prác v 2. etape:

Aktuálne prebieha výluka koľaje č. 1 v súlade s ROV č. 465 – realizácia 2. etapy.

V sledovanom období sa vo vylúčenej koľaji uskutočnili nasledovné stavebné práce a práce nadväzujúce na činnosti zrealizované v 0. etape a v 1. etape:

- úprava TV, demontáž TV, TP, základov TP, realizácia nových základov TP,
- terénne práce a konštrukčné vrstvy na preložke lesnej cesty 08-33-10, pokládka cestných panelov,
- realizácia staveniskovej komunikácie Kullovci,
- realizácia preložky poľnej cesty 08-38-03, 08-38-06,
- zárubné múry – realizácia špeciálneho zakladania SO 08-33-10, realizuje sa úprava hláv VPP, príprava k budovaniu rímsových častí, zemné práce,
- dovoz a vykládka betónových podvalov, realizácia vrstiev žel. spodku, výkop a realizácia spevnených priekop,
- odťaženie a odvoz navážok pri SO 08-33-06, realizácia zabezpečenia svahu a stavebných jám zo štetovnic a lanových kotiev pre piliere a oporu č.1, realizácia podkladných betónov, príprava na špeciálne zakladanie, navážka a uskladnenie ocelevej nosnej konštrukcie,
- ukončenie DIGP, geodetický monitoring,
- preložka inžinierskych sietí (T-com, vodovod, plynovod),
- úprava zab. zar. a zabezpečenie stavebných postupov,
- pokusné zarážanie štetovnic na SO 08-33-01, 08-33-03, 08-33-04, 08-32-52
- demontáž PHS,
- demontáž pôvodného žel. mosta, realizácia predvrtov SO 08-33-01,
- realizácia zemných prác a VPP na SO 08-33-03,
- demontáž starých a realizácia nových priepustov,
- odstránenie skládok odpadu,
- realizácia základov mosta 08-33-02.

Vzhľadom na rozsah doposiaľ vykonaných prác stavebný dozor na Kontrolných dňoch stavby ako i na samostatných Koordinačných poradiach dôrazne odporúča Zhotoviteľovi zvýšenie pracovných kapacít a účelnejšie využívanie odsúhlasených výluk.

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

6.1 Prehľad vykonaných stavebných prác

V sledovanom období Zhotoviteľ v sekcii A vykonával nasledovné činnosti:

SO 08-32-02.A	Čadca - štátna hranica ČR/SR, železničný spodok
Odkop zeminy na úroveň zemnej pláne, pokládka geosyntetík, navážanie, rovnanie a hutnenie konštrukčnej vrstvy zo ŠD fr. 32-63 mm, zriaďovanie spevnených priekop a priekopových múrikov.	
SO 08-32-51	Čadca - štátna hranica ČR/SR, rekonštrukcia priepustu v nžkm 280,113 87 (ev.km 282,271)
Odkopy, montáž zatrubnenia, realizácia izolačného súvrstvia, betonáž úložného prahu a ochranného betónu izolácie, spätné hutnené zásypy vrátane aplikácie geomreží a zriadenie obkladu z LK.	
SO 08-32-52	Čadca - štátna hranica ČR/SR, rekonštrukcia priepustu v nžkm 280,625 10 (ev.km 282,785)
Odkopy a čistenie stávajúceho priepustu.	
SO 08-32-53	Čadca - štátna hranica ČR/SR, rekonštrukcia priepustu v nžkm 280,877 45 (ev. km 283,032)
Čistenie priepustu, montáž potrubia.	
SO 08-33-01	Čadca štátna hranica ČR/SR, rekonštrukcia žel. mostov v nžkm 279,461 58 (ev.km 281,628)
Demontáž nosnej konštrukcie vrátane plechov, poistných uholníkov, mostníc, zriadenie plošiny pre predvrtý, realizácia predvrtov, baranenie štetovnic.	

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 08-33-02	Čadca štátna hranica ČR/SR, cestný most na prístupovej komunikácii cez rieku Čierňanka
Realizácia podkladného betónu opory OP1 a OP2, základu OP1 a OP2, aplikácia izolačných náterov OP1 a OP2, viazanie armatúry a následná betonáž drieku opory OP1 a OP2.	
SO 08-33-03	Čadca štátna hranica ČR/SR, rekonštrukcia železničného mosta v nžkm 280,406 74 (ev.km 282,562)
Montáž roznášacieho nosníka, realizácia veľkopriemerových pilot, odbúravanie hláv pilot, realizácia podkladného betónu.	
SO 08-33-06	Čadca štátna hranica ČR/SR, nový železničný most v nžkm 281,484 08
Realizácia podkladného betónu OP1 a oporného múra, výkop a odvoz zeminy, rozpier P2 a P3, realizácia mikropilót – vŕtanie a injektáž opory OP1, podpory P2 a rovnobežného krídla, napínanie lanových kotiev 2. úroveň P2, P3, viazanie armatúry základu a drieku rovnobežného krídla pri OP1, betonáž podkladného betónu podpory P2, betonáž základu rovnobežného krídla, betonáž podkladného betónu podpory P3.	
SO 08-33-10	Čadca štátna hranica ČR/SR, zárubný múr pri kol'.č.1
Realizácia VPP, rozbíjanie hláv VPP, realizácia záporového paženia z HEB profilov, betonáž podkladného betónu, montáž armatúry, debnenia a betonáž rímsy, odkopy úroveň kotevných prahov. montáž odvodňovacích drénov, montáž KARI sietí, nástrek striekaného betónu, montáž armatúry, debnenia a betonáž roznášacích prahov (I. úroveň).	
SO 08-35-01.A	Čadca štátna hranica ČR/SR, trakčné vedenie
Zriadenie základových pätiiek z betónu, montáž stožiarov TV, montáž konzol, montáž lán, montáž trakčných vodičov, demontáže jestvujúcich základov TV, stožiarov, vodičov a lán TV.	
SO 08-37-01	Čadca štátna hranica ČR/SR, ochrana STL plynovej prípojky DN 25 v nžkm 281,033
Výkop ryhy, montáž potrubia, obsyp potrubia, zásyp ryhy, hutnenie po vrstvách.	

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 08-37-03	Čadca štátna hranica ČR/SR, preložka vodovodu SEVAK DN 300 a DN 100
Výkop ryhy, zhotovenie lôžka, zváranie potrubia, obsyp potrubia, zásyp ryhy, hutnenie.	
SO 08-37-04	Čadca štátna hranica ČR/SR, preložka STL plynovodu SPP DN 110
Pretláčanie potrubia riadeným pretlakom, zhotovovanie potrubia el. spojkami, zváranie potrubia, zhotovovanie lôžka, montáž potrubia, zásyp ryhy, hutnenie.	
SO 08-38-03	Čadca štátna hranica ČR/SR, preložka poľnej cesty
Odhumusovanie, výkop zeminy, realizácia konštrukčných vrstiev.	
SO 08-38-06	Čadca štátna hranica ČR/SR, nová poľná cesta
Odhumusovanie, hutnenie, realizácia prvej konštrukčnej vrstvy.	

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

6.2 Kontrola kvality

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 predložených dokladov kvality, Materiálovú knihu, evidenciu pre TP, KSP a Povoľovacie listy pre potreby SD a ŽSR.

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

Protokoly o vykonaných skúškach v zmysle schválených KSP pre jednotlivé PS/SO Zhotoviteľ predkladá SD vo fakturáciách, keď danú položku fakturuje.

Za 4. kvartál 2023 pre sekciu A boli predložené a schválené nasledovné dokumenty kvality:

Technologické postupy

TP č. 44/2023, SO 08-32-51, TP pre hydroizolačné súvrstvie,
TP č. 47/2023, SO 02, TP pre zabezpečenie stability svahu,
TP č. 45/2023, SO 08-33-01, TP pre demontáž oceľovej konštrukcie,
TP č. 46/2023, SO 08-33-02, TP pre cestný most na príst. Komunikácii cez rieku Čierňanka,
TP č. 48/2023, SO 08-38-03, TP pre preložku poľnej cesty,
TP č. 49/2023, SO 08-38-06, TP pre novú poľnú cestu,
TP č. 50/2023, SO 08-33-01, TP pre demontáž a montáž časti PHS a realizácia,
TP č. 51/2023, SO 08-33-01, TP pre predvrty,
TP č. 52/2023, SO 08-33-03, TP pre veľkopriemerové pilóty,
TP č. 54/2023, SO 08-33-03, TP pre železobetónové konštrukcie,
TP č. 55/2023, SO 08-33-01, TP pre vybúranie spodnej stavby,
TP č. 56/2023, SO 08-38-04, TP pre úpravu komunikácie pri železničnom moste v nžkm 281,007 11,
TP č. 57/2023, SO 08-38-07, TP pre prístupové chodníky k nástupištiam,
TP č. 58/2023, SO 08-33-10, TP pre mikrozápory,
TP č. 60/2023, SO 08-33-10, TP pre striekaný betón - torkrét,
TP č. 63/2023, SO 01, TP pre dočasnú obchádzkovú komunikáciu Kullovci,
TP č. 65/2023, PS 08-22-02, TP pre optický kábel,
TP Technologické a bezpečnostné opatrenia pre práce v zimnom a letnom období 2023-2024

Kontrolne a skúšobné plány

KSP 43/2023, SO 08-33-10, KSP - Štátna hranica ČR/SR, realizácia obkladu pilótvej steny,
KSP 36/2023, SO 08-32-51, KSP - Štátna hranica ČR/SR, rekonštrukcia priepustu,
KSP 34/2023, SO 08-32-53, KSP - Štátna hranica ČR/SR, rekonštrukcia priepustu,
KSP 49/2023, SO 02, KSP - Štátna hranica ČR/SR, cestný most pri prístupovej komunikácii cez rieku Čierňanka,
KSP 48/2023, SO 08-33-02, KSP - Štátna hranica ČR/SR, prístupová komunikácia cez rieku Čierňanka,
KSP 50/2023, SO 08-38-03, KSP - Štátna hranica ČR/SR, preložka poľnej cesty,
KSP 51/2023, SO 08-38-06, KSP - Štátna hranica ČR/SR, nová poľná cesta,
KSP 1.1/2023, SO 08-32-02, KSP - Štátna hranica ČR/SR, železničný spodok, sekcia A,
KSP 55/2023, SO 08-38-04, KSP - Štátna hranica ČR/SR, úprava komunikácii pri železničnom moste v nžkm 281,007 11,
KSP 56/2023, SO 08-38-07, KSP - Štátna hranica ČR/SR, prístupové chodníky k nástupištiam,
KSP 57/2023, SO 08-33-10, KSP - Štátna hranica ČR/SR, mikrozápory,

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

KSP 59/2023, SO 08-33-10, KSP - Štátna hranica ČR/SR, striekaný betón - torkrét,
KSP 52/2023, SO 08-33-10, KSP - Štátna hranica ČR/SR, realizácia veľkopriemerových pilôt,
KSP 61/2023, SO 01, KSP - Štátna hranica ČR/SR, obchádzková komunikácia do obce Kullovci.

Materiálové listy

Materiálový list číslo ML	Sekcia A/B	SO	Názov materiálu	Výrobca	Miesto/ účel použitia
2023/M/47 - doplnenie č. 1	A,B	SO 08-33-17 B SO 08-32-51A	<u>Hydroizolačná fólia Fatrafol 803, Fatrafol 810 V</u>	Fatra a.s.	SO 08-33-17 - izolácia proti vode 803, SO 08-32-51 izolácie proti vode 810/V
2023/M/33- doplnenie č. 4	A,B	SO 08-32-51 A SO 08-32-66 B	<u>Kamenivo 0/63mm, 0/32mm</u>	Kamenivo Nord 1	zásyp , obsyp objektu
2023/M/78	A	SO 08-33-06	<u>CEM II/A-S 42,5 R Ladce</u>	Považská cementáreň a.s., Ladce	Lanové kotvy/ Mikropilóty - injektáž/ zálievka
2023/M/5 doplnenie č. 1	A,B	SO 08-37-(1-6)	<u>Prírodné kamenivo , fr. 0/8</u>	KSR Kameňolomy SR, s.r.o., Zvolen	podsypl lôžka
2023/M/77 - doplnenie č. 1	A	SO 08-32-51	<u>Siks Igoflex 201</u>	Sika Serccvices AG	výplň škár bet. rúr
2023/M/20 - doplnenie č. 2	A,B	Všetky priepusty	<u>Geotextília netkaná 300g Tatrax PP GTX N 300, Geotextília netkaná 600g Tatrax PP GTX N 600</u>	GTEX, s.r.o.	separačná vrstva, hydroizolačný systém (300, 600g)
2023/M/33 - doplnenie č. 5	A,B	SO 08-32-51	<u>Prírodné kamenivo 63/125, 0/4, 0/125, 0/63, 32/63, 0/32</u>	Kamenivo NORD 1, s.r.o.	32/63 obsyp odvodnenia
2023/M/45 - doplnenie č. 3	A	SO 08-32-51 A	<u>Geosyntetická tesniaca rohož - geokompozit Tatrabent</u>	GTEX s.r.o.	SO 08-32-02 A+B zemné práce, SO 08-32-66, SO 08-32-51 Geosyntetika
2023/M/46 - doplnenie č. 2	A,B	SO 08-33-17 B, SO 08-33-06 A, SO 08-33-12 B, SO 02 (SO 08-33-21) B, Všetky priepusty kde je potrebná KARI sieť 6-8mm	<u>Zvárané siete z oceľových drôtov B500B, priemeru 6-8mm</u>	FERALPI-Praha s.r.o.	SO 08-33-14 B, SO 08-33-06 A, SO 08-33-12 B, SO 02 (SO 08-33-21) B, stabilizácia svahu 6-8mm Všetky priepusty kde je potrebná KARI sieť 6-8mm
2023/M/79	A	SO 08-32-51	<u>Hydroizolačná fólia Sikaplan WP 1100-15 HL</u>	Sika Services AG	hydroizolačný systém
2023/M/80	A,B	SO 08-32-51 A SO 08-32-66 B v PD aj TS je DN 150	<u>Drenážna rúra PIPELIFE DN 150</u>	PIPELIFE Polska S.A.	odvodnenie
2023/M/81	A,B	Všetky priepusty	<u>Sikaswell S2A</u>	Sika Slovensko spol. s.r.o.	Utesnenie škár, prestupov
2023/M/82	A	SO 08-32-51	<u>Plná tehla CP20</u>	Cihelna Polom spol. s r. o.	Primurovka z tehál
2023/M/84	A,B	SO 08-32-51 A SO 08-32-66 B	<u>Šesťuholníková geomreža na stabilizáciu TRIAX TX 170</u>	Tensar International Limited	zemná stabilizácia
2023/M/85	A	SO 08-32-51	<u>Sika Igasol 101</u>	Sika Schweiz AG	náterová emulzia
2023/M/87	A	SO 08-32-51	<u>Cementová malty 15MPA</u>	LB Cemix, s.r.o.	primurovka z tehál

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

2023/M/89	A,B	SO 08-33-12B, SO 02 (SO 08-33-21)B, SO 08-33-06 A	<u>Oceľové platne na klinec - oceľ S235 JR+N, 200x200x8</u>	Minova Bohemia s.r.o.	Klincovaný svah
2023/M/94 - doplnenie č. 1	A	SO 08-33-06	<u>Mostná oceľová konštrukcia v ráťane PKO</u>	FIRESTA-Fišer	mostná konštrukcia
2023/M/46 - doplnenie č. 3	A,B	SO 08-33-10, SO 08-33-14	<u>Zvárané siete z oceľových drôtov B500B, priemeru 6-8mm</u>	FERALPI-Praha s.r.o.	Stabilizácia svahu (SB)
2023/M/80 - doplnenie č. 1	A,B	SO 08-33-12	<u>Drenážna rúra PIPELIFE DN 150, DN 100</u>	PIPELIFE Polska S.A.	odvodnenie svahu (DN 100)
2023/M/41 - doplnenie č. 1	A,B	SO 08-33-10. A, SO 08-33-14. B	<u>Sikaflex PRO-3</u>	Sika Deutschland GmbH	tesnenie dilatačných škár
2023/M/33 - doplnenie č. 7	A	SO 08-38-03, SO 08-38-06	<u>Prírodné kamenivo 0-63</u>	Kamenivo NORD 1, s.r.o.	0/63 podkladná vrstva, konštrukčná vrstva do násypu
2023/M/97	A,B	SO 08-33-10 A SO 08-33-14 B	<u>BAUER injektovaná kotva s oceľovými komponentami z 2-12 laniek</u>	SPANTEC Spann-& Ankertechnik GmbH	Kotvenie pilótovej steny
2023/M/98	A	SO 08-33-10	<u>Oceľový nosník HEB140 B (oceľ S355J2 + AR)</u>	Arcerol Mittal Belval and Differdange S.A.	Zabezpečenie svahu
2023/M/100	A	SO 08-33-10	<u>Vertikálny drén Mebradrain MD 7407+</u>	Geotechnics B.V.	Odvodnenie pilótovej steny
2023/M/54 - doplnenie č. 2	A	SO 08-37-01 SO 08-37-04	<u>Tesniaca manžeta N</u>	"INTEGRA" Maliz	prekládka IS
2023/M/68 - doplnenie č. 1	A	SO 08-37-01.A SO 08-37-03.A SO 08-37-04.A	<u>Klzná objímka RACI</u>	RACI S.r.l	prekládka IS
2023/M/33 - doplnenie č. 8	A	SO 08-33-01, SO 08-33-06	<u>Prírodné kamenivo</u>	Kamenivo NORD 1, s.r.o.	0/63 podkladná vrstva, konštrukčná vrstva do násypu

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 **október - november - december 2023** nasledovné práce geotechnického charakteru a činnosť geotechnického dozoru.

Október 2023

Spolu boli v októbri 2023 v rámci GTM vykonané

- SO 08-33-06 : kontrola svahu
- monitoring HG, vrtov a HOV SO 08-33-10
- merania GTM – IN merania SO 08-33-10
- merania HPV – snímače vo vrtoch SO 08-33-10

- v rámci geologického dozoru (GD) vykonané

- SO 08-33-01 : u opory OP1 – kontrola prevrtu pre zarážanie štetovnic – prevrt 90, 57, 71;
u opory OP2 – prevrty pre štetovnice - dokumentácia – prevrt 209, 151
- SO 08-33-02 : u opory OP1 , OP2 – dokumentácia základové škáry
- SO 08-33-03 : u opory OP1 krídlo – dokumentácia vrtanej pilóty P2, P1;
u opory OP2 krídlo – dokumentácia vrtanej pilóty 41 iná geológia , vyžiadanie vyjadrenie statika
- SO 08-33-10 : dokumentácia vrtanej pilóty F36 z dôvody veľmi ťažko vrtateľných pieskovcov;
dokumentácia pilóty 75 – vrt pre HEB profil , geológie odlišná od predpokladu,
vyjadrenie statika pokračovať v zmysle PD.

- v rámci vodných zdrojov (VZ) vykonané

- monitoring kvality vody vybraných studní SO 08-33-04, SO 08-33-10
 - monitoring , snímače a kvalita pre vybrané VZ SO 08-33-04, SO 08-33-06, SO 08-33-10
- Namerané hodnoty nesignalizujú pohyb masívu.

November 2023

Spolu boli v novembri 2023 v rámci GTM vykonané

- SO 08-33-06 : kontrola svahu
- monitoring HG, merania vrtov a HOV SO 08-33-10
- merania GTM – IN merania SO 08-33-10
- HG monitoring, vrty-snímače SO 08-33-10

- v rámci geologického dozoru (GD) vykonané

- SO 08-32-53 : kontrola zemín na vpusti – neúnosné podložie
- SO 08-33-03 : u opory OP2 dokumentovanie vrtanej pilóty č. 53 iná geológia, vyžiadanie vyjadrenie statika;
u opory OP1 dokumentovanie vrtanej pilóty č. 17 iná geológia, vyžiadanie vyjadrenie statika
- SO 08-33-06 : návrh na zosvahovanie časti výkopu, zistený výver vody vo výkope pre kotevné prahy GB 16, návrh na osadenie drenážnych rúrok odsúhlasila projekčná kancelária;

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

- múr pri opore OP1 – dokumentácie vŕtanej MP č.120 (krídlo) , 78,110, 114, 118
- SO 08-33-10 : drenážne rúrky boli nefunkčné, alebo nepostačovali, úvaha o realizáciu HOV v danej časti

- v rámci vodných zdrojov (VZ) vykonané

- osadenie náhradného snímača do studne RD 375 SO 08-33-10 ,
 - monitoring HPV a kvality pre vybrané VZ SO 08-33-04,SO 08-33-06,SO 08-33-10
- Namerané hodnoty nesignalizujú pohyb masívu.

December 2023

Spolu boli v decembri 2023 v rámci GTM vykonané

- SO 08-33-06 : kontrola svahu
- merania GTM – IN merania SO 08-33-10
- HG monitoring , vrty a HOV- režimové SO 08-33-10
- HG monitoring , vrty - snímače SO 08-33-10

- v rámci geologického dozoru (GD) vykonané

- SO 08-32-02A : výskyt pieskovcov ťažko ťažiteľných
- SO 08-32-63 : kontrola svahu nad priepustom
- SO 08-33-06 : kontrola postupu prác vŕtanie MP a ich dokumentácia;
u opory OP1 a P2 dokumentácie MP – MP12, MP76, MP68
- SO 08-33-10 : dokumentácie kotvy – K1-1, K4-1, K4-14, K4-20

- v rámci vodných zdrojov (VZ) vykonané

- monitoring kvality studní 375 a 48 SO 08-33-10
 - monitoring HPV a kvality pre vybrané VZ SO 08-33-04,SO 08-33-06,SO 08-33-10
- Namerané hodnoty nesignalizujú pohyb masívu.

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


6.4 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>BUNG Slovensko s.r.o.</div><div> INFRAM SK</div><div>Kvartálna správa environmentálneho SD 4Q2023</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 2023
Popis činnosti:	Kontrola dodržiavaniapodmienok a povolení s ohľadom na ochranu životného prostredia.
Oblasti	Kontrolná činnosť:
Voda – povrchová	Počas mesiacov október, november, december 2023 boli kontroly zamerané na zabezpečenie stavebných mechanizmov proti úniku prevádzkových kvapalín na príslušných stavebných objektoch resp. stavebných dvoroch (viď jednotlivé protokoly z kontrol). Tak isto boli kontroly zamerané na dodržiavanie pravidiel na úseku odpadového hospodárstva (najmä nakladanie s nebezpečným odpadom) tak aby sa predchádzalo možnému zhoršeniu kvality povrchových vôd.
Voda – podzemná	Z povoľovacej dokumentácie Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-OSZP-2022/000706-008 zo dňa 30.3.2022 nevyplyývajú 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 nevyplyývajú žiadne zásadné podmienky pre ochranu ovzdušia.
Hluk	Z povoľovacej dokumentácie ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011 vyplyva potreba inštalácie protihlukových stien pri obytných zónach.
Odpad	V mesiaci november 2023 bol Zhotoviteľ upozornený listom na dodržiavanie pravidiel na úseku odpadového hospodárstva vo vzťahu k omývaniu domiešavačov a uloženiu prebytočného betónu na jednotlivých stavebných objektoch. Tak isto bol ďalej upozornený listom na správne nakladanie a uloženie s nebezpečným odpadom (sudy hydraulického oleja) na SO 08-33-14. Zhotoviteľ k 10. dňu v mesiaci predkladá súpis a množstvá odpadu, ktoré sú odvážané

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 vybranú skládku odpadu.		
Biota	<p>V mesiaci apríl 2023 boli ukončené výrubby drevín na väčšine stavebných objektov.</p> <p>V mesiaci júl 2023 bol Zhotoviteľ upozornený listom na výskyt inváznej rastliny pohánkovec (krídlatka) (Fallopia sp. (syn. Reynoutria), ktorá sa vyskytuje na medziskládke nžkm 280,500.</p> <p>V dotknutých mesiacoch nie sú evidované žiadne povinnosti Zhotoviteľa vo vzťahu k ochrane bioty.</p> <p>Zhotoviteľ predkladá k príslušnému obdobiu správu z monitoringu vplyvov stavby na ŽP.</p>		
Pôda	<p>Z povoľovacej dokumentácie ako SP č. VD/42597/2019/Gr zo dňa 18.11.2019 vyplýva povinnosť aby Zhotoviteľ na SO 08-33-01 predložil OÚ ŽP CA projekt depónií pôdy. Zhotoviteľ resp. Objednávateľ tento projekt nepredložil.</p> <p>Zhotoviteľ plní všeobecné podmienky ochrany pôdneho fondu, ktoré vyplývajú z povoľovacej dokumentácie.</p> <p>Skládky ornice sa nachádzajú na SO 08-33-10 v podobe menšej hroble a na dočasnej skládke v žel. Stanici Čadca pri 12 koľaji smerom na Svrčinovec.</p> <p>Zhotoviteľ v dotknutých mesiacoch nezabezpečoval starostlivosť o ornicu v zmysle platných predpisov na úseku ochrany poľnohospodárskej pôdy. Na túto skutočnosť bol Zhotoviteľ upozornený listom v mesiaci október aby zabezpečil starostlivosť o depónie ornice – kosenie, pohrabanie biomasy a následné prekyprenie. Zhotoviteľ následne zabezpečil starostlivosť o ornicu.</p> <p>Ostatná vyzískaná zemina je deponovaná na medziskládke v km 280,50 resp. odvážaná ako odpad na riadenú skládku.</p>		
Ostatné	Žiadne.		
Vypracované a schválené:	19. decembra 2023		
Vypracoval:	Peter Bačkor	Podpis:	

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

PRÍLOHA:

ID	Názov a číslo predpisu	Podmienky a opatrenia	Realizácia zhotoviteľom
12	SP č. 04071/2018/SŽDD/48 464 zo dňa 19.6.2018	Všeobecne: Predchádzať prašnosti, hlučnosti a znečisťovaniu okolia stavby a komunikácií. Na stavbe udržiavať čistotu a poriadok	Podmienky sa plnia
13	SP č. 04071/2018/SŽDD/48 464 zo dňa 19.6.2018	Odpad: Likvidovať v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a vyhláškou MŽP SR č. 365/2015	Podmienky sa plnia
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	Voda: Protipovodňový plán Voda: Ochrana vodného toku, nepoškodzovať brehy, neohrozoť kvalitu povrchových vôd Pôda: Depónium stavebného materiálu bude 6,0 m od brehovej čiary	Podmienky sa plnia
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	Všeobecne: Dodržať podmienky OU ŽP CA Voda: Čierňanka nesmie byť využívaná na prejazd stavebných mech. Voda: Zabrániť únikom NL do vody Voda: Protipovodňový plán	Podmienky sa plnia
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	Biota: Vegetačné úpravy len pôvodnými drevinami Pôda: Prebytočnú zeminu umiestňovať len na skládky písomne odsúhlasené CHKO Kysuce	Podmienky sa plnia
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	Odpad: Skládkovanie Odpad: Pri nakladaní z NO postupovať v zmysle § 40, zákona 223/2001 Odpad: Nevyužitý odpad ponúknuť na materiálové zhodnotenie Odpad: Doklady ohľadom nakladania z odpadom	Podmienky sa porušujú
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	Pôda: Skrývka humusu a bilancia Pôda: Predložiť OU ŽP PLO, projekt s určením depónií pôdy Pôda: Zabezpečiť starostlivosť o poľnohospodársku pôdu	Podmienky sa porušujú

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

	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	Všeobecne: Výkopový materiál nebude umiestňovaný na miestne komunikácie. Všeobecne: Čistenie miestnych komunikácií Odpad: Vzniknuté odpady likvidovať v súlade so zákonom Odpad: Prebytočná zemina bude umiestnená na skládku	Podmienky sa plnia
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	Odpad: Zhromažďovať odpad tak aby nenarušil estetický ráz krajiny Odpad: Nevyužitý odpad budú zneškodnené skládkovaním + povolenie Odpad: Pri nakladaní z NO postupovať v zmysle § 40, zákona 223/2001 Odpad: Nevyužitý odpad ponúknuť na materiálové zhodnotenie Odpad: Doklady ohľadom nakladania z odpadom	Podmienky sa porušujú
	SP. č. 1063/TS/2018 zo dňa 28.2.2019 SO 08-37-01, SO 08-37-04 a SO 08-35-25 Svrčinovec	Všeobecne: Výkopový materiál nebude umiestňovaný na miestne komunikácie Všeobecne: Čistenie miestnych komunikácií Odpad: Vzniknuté odpady likvidovať v súlade so zákonom Odpad: Prebytočná zemina bude umiestnená na skládku	Podmienky sa plnia
2	SP. č. 1063/TS/2018 zo dňa 28.2.2019 SO 08-37-01, SO 08-37-04 a SO 08-35-25 Svrčinovec	Odpad: Zhromažďovať odpad tak aby nenarušil estetický ráz krajiny Odpad: Nevyužitý odpad budú zneškodnené skládkovaním + povolenie Odpad: Pri nakladaní z NO postupovať v zmysle § 40, zákona 223/2001 Odpad: Nevyužitý odpad ponúknuť na materiálové zhodnotenie Odpad: Doklady ohľadom nakladania z odpadom	Podmienky sa porušujú
4	Rozhodnutie OU ŽP CA č. OU-CA-OSZP-2019/000237-008 zo dňa 29.4.2019	Odpad: Zhromažďovať odpad tak aby nenarušil estetický ráz krajiny Odpad: Nevyužitý odpad budú zneškodnené skládkovaním +povolenie	Podmienky sa plnia
	SO 08-37-02, SO 08-37-03, SO 08-37-05 a SO 08-37-06	Odpad: Pri nakladaní z NO postupovať v zmysle § 40, zákona 223/2001 Odpad: Nevyužitý odpad ponúknuť na materiálové zhodnotenie Odpad: Doklady ohľadom nakladania z odpadom	Podmienky sa porušujú
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	Biota: Vegetačné úpravy len pôvodnými drevinami Pôda: Prebytočnú zeminu umiestňovať len na skládky písomne Biota: Nadchod pre zver, oplotenie min. 2,5 m Biota: Nadchod pre zver, realizovať výsadbu vyšších drevín	Momentálne neaktuálne
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	Biota: Vegetačné úpravy len pôvodnými drevinami Pôda: Prebytočnú zeminu umiestňovať len na skládky písomne Biota: Nadchod pre zver, sklon svahu k Šlahorovmu potoku zmierniť na 1:1,5 Biota: Nadchod pre zver, oplotenie min. 2,5 m Biota: Nadchod pre zver, realizovať výsadbu vyšších drevín	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	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	Všeobecne: Nutné dodržať ochranu ŽP	Podmienky sa plnia
	Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-PLO- 2017/010448-005 zo dňa 20.11.2017	Pôda: Odníma poľnohospodársku pôdu na trvalo: CA – 0,0098 ha, SV – 3,5635 ha	Podmienky sa plnia
IV	Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-PLO- 2017/010448-005 zo dňa 20.11.2017 Pôda	Pôda: Pred začatím prác vykonať skrývku humusu Pôda: Predložiť vykonávací projekt depónií humusu Pôda: Zabezpečiť základnú starostlivosť pôdy (zaburinenie a nálet drevín) Pôda: Zabrániť poškodeniu okolitej pôdy	Podmienky sa plnia
1-5	Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-OSZP- 2014/005280 zo dňa 5.6.2014 Odpad	Odpad: Zhromažďovať odpad tak aby nenarušil estetický ráz krajiny Odpad: Nevyužitý odpad budú zneškodnené skládkovaním + povolenie Odpad: Pri nakladaní z NO postupovať v zmysle § 40, zákona 223/2001 Odpad: Nevyužitý odpad ponúknuť na materiálové zhodnotenie Odpad: Doklady ohľadom nakladania s odpadom	Podmienky sa plnia
	Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-OSZP- 2014/005078 zo dňa 3.6.2014 Ovzdušie	Ovzdušie: nevyžaduje súhlas orgánu ochrany ovzdušia	Podmienky sa plnia
	Vyjadrenie OU ŽP č. OZ-CA-OSZP- 2014/005109 zo dňa 22.7.2014 Biota	Biota: GL Šlahorov potok – zachovať prirodzený stav brehových porastov Biota: Vegetačné úpravy len pôvodnými drevinami Pôda: Prebytočnú zeminu umiestňovať len na skládky Biota: Nadchod pre zver, sklon svahu k Šlahorovmu potoku zmierniť na 1:1,5 Biota: Nadchod pre zver, oploenie min. 2,5 m Biota: Nadchod pre zver, realizovať výsadbu vyšších drevín	Momentálne neaktuálne
	Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-OSZP- 2022/000706-008 zo dňa 30.3.2022 Voda	Voda: Výrub brehových porastov potoka Čierňanka v tesnej blízkosti priemyselného parku Podzávoz, lokality č. 79 a 80	Podmienky sa plnia
	Stanovisko CHKO Kysuce č. CHKOKY/163- 002/2018 zo dňa 16.5.2018	Biota: GL Šlahorov potok – zachovať prirodzený stav brehových porastov Biota: Vegetačné úpravy len pôvodnými drevinami Pôda: Prebytočnú zeminu umiestňovať len na skládky písomne Biota: Nadchod pre zver, sklon svahu k Šlahorovmu potoku zmierniť na 1:1,5 Biota: Nadchod pre zver, oploenie min. 2,5 m Biota: Nadchod pre zver, realizovať výsadbu vyšších drevín Biota: Technické riešenie nadchodu realizovať tak aby bolo možné napojenie na nadchod cez D3 a cestu I/11	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

	Rozhodnutie výrub drevín č. ŽP-453/2022/V-PS zo dňa 3.3.2022 Jesenského ulica	Biota: 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	Biota: výrub uskutočniť od 1.10 do 31.3.2023 resp. oprava rozhodnutia na 20.08 do 31.3.2023 Biota: 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 dňa 3.2.2022 na lokalitách 85 až 102, 115 až 121, 123 až 133, 135 až 138.	Biota: výrub 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	Hluk: Obytné zóny chrániť protihlukovými bariérami	Momentálne neaktuálne
19	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Biota: 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	Biota: Realizácia nadchodu pre zver v 282,700 km	Podmienky sa plnia
21	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Biota: Návrh technických opatrení na zachovanie priechodnosti biokoridoru SR/ČR	Podmienky sa plnia
25	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Biota: Vykonať dendrologický a biologický prieskum	Podmienky sa plnia
27	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Odpad: Spresniť umiestnenie skládok stavebného materiálu	Podmienky sa plnia
29	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Odpad: Navrhnuť miesto ukladania nevhodnej zeminy, CHKO Kysuce	Momentálne neaktuálne
31	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Biota: Vegetačné úpravy	Momentálne neaktuálne
33	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Pôda: Odsúhlasiť používanie pôdy na nepoľnohospodárske účely	Podmienky sa plnia
34	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Pôda: Odňatie poľnohospodárskej pôdy	Podmienky sa plnia
37	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Biota: Minimalizovať zásahy do brehovej vegetácie	Momentálne neaktuálne
38	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Biota: Výrub realizovať v mimohniezdnom období	Podmienky sa plnia
39	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Biota: Mosty ponad malé vodné toky navrhnuť s priechodnosťou pre migrujúce živočíchy	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

40	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Pôda: Stavebné dvory umiestňovať mimo vodných tokov a sídel	Podmienky sa plnia
42	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Pôda: Dodržať plochy trvalého a dočasného záberu	Podmienky sa plnia
43	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Pôda: Depónie pôdy umiestňovať na pôdy s menšou kvalitou	Podmienky sa plnia
44	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Pôda: Vypracovať bilanciú skrývky humusu	Podmienky sa plnia
45	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Voda: Dodržať ochranné pásma vodárenských zdrojov	Podmienky sa plnia
47	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Voda: Súhlas podľa § 27/ ods.1), písm. a) vodného zákona	Podmienky sa plnia
48	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Všeobecne: Minimalizovať sekundárnu prašnosť	Podmienky sa plnia
50	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Pôda: chrániť okolitú pôdu pred poškodením, znehodnotením a zamedziť kontaminácii pôdy nebezpečnými látkami napr. PHM	Podmienky sa porušujú
52	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Všeobecne: Zabezpečiť čistenie komunikácií	Podmienky sa plnia
54	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Odpad: Viesť evidenciu o vzniknutom odpade	Podmienky sa plnia
55	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Odpad: Vypracovať podrobnejší spôsob nakladania z odpadmi	Podmienky sa plnia
56	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Odpad: Komunálny odpad prispôbiť VZN jednotlivých obcí	StD bude zisťovať
57	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Všeobecne: Stavebné mechanizmy v dobrom technickom stave	StD bude zisťovať
59	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Biota: 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, Vyhodnotenie nedostatkov z kontroly pracovísk

Sekcia A

V priebehu mesiacov 10, 11, 12 / 2023 boli 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

Priebežná kontrolná činnosť je zameraná najmä na:

- kontrolu uplatňovania všeobecných zásad prevencie a požiadaviek na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci (ďalej len „BOZP“), dané právnymi a ostatnými predpismi,
- kontrolu zabezpečenia spolupráce medzi zamestnávateľmi a fyzickými osobami, ktoré nie sú podnikateľmi na Stavenisku pri spoločných alebo na seba nadväzujúcich činnostiach s ohľadom na prevenciu úrazov a ohrozenia zdravia pri práci,
- kontrolu dodržiavania aktuálneho Plánu BOZP a pracovných postupov,
- kontrolu zabezpečenia vstupu na pracovisko len osobám, ktoré tam plnia pracovné povinnosti.

A. Tematický zámer vykonaných inšpekcií:

- OOPP, práce vo výškach, výjazdy, výkopy, doprav. značenie, čistenie komunikácií, kontrola dokumentácie
- kontrola prevádzkovej dokumentácie BOZP, kontrola vstupov, preukazov, oprávnení a osvedčení BOZP pracovníkov
- kontrola príjazdových komunikácií na pracoviská

B. Mimoriadne udalosti a pracovné úrazy

Za sledované obdobie neboli v Sekcii A zaznamenané žiadne pracovné úrazy ani mimoriadne udalosti.


C. Upozornenia a opatrenia koordinátora BOZP

- Upozorňujeme všetkých zodpovedných vedúcich pracovníkov na dôsledné dodržiavanie plánu BOZP, najmä kap.7 (minimálne bezpečnostné a zdravotné požiadavky na vybavenie staveniska)
- **Na zabezpečenie pracoviska v prevádzkovom priestore.**
- K používaniu schválených prístupových ciest na stavbu
- K zabezpečeniu potrebných platných dokladov/ preukazov/ povolení na vstup do obvodu dráhy ŽSR pre všetkých pracovníkov vstupujúcich na stavbu !



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

- K zabezpečeniu výkopov a prác vo výškach v zmysle Plánu BOZP a vyhl. MPSVaR č.147/2013 Z.z. !
- K zabezpečeniu bezpečnostných hliadok pri stavebných strojoch a pracovných skupinách vedľa prevádzkovej koľaje v prevádzkovom priestore !
- K zabezpečeniu označenia stavby na všetkých prístupových komunikáciách !

D. Zistené nedostatky a nápravné opatrenia

Nedostatky	Popis - foto
	<p>Upozornenie: Upozorňujem všetkých zodpovedných stavbyvedúcich na dôsledné písomné odovzdanie a prevzatie staveniska svojim poddodávateľom s menovaním zodpovednej osoby za dodržiavanie stavu BOZP na stavenisku (Zákon č. 124/2006, §18, ods.1,2, Vyhl. MPSVaR č.147/2013, §5) a na z zdravotnú aj odbornú spôsobilosť svojich pracovníkov v zmysle vyhlášky č. 245/2010 Z.z. resp. predpisom ŽSR Z 3 a Z4.</p> <p>Ďalej všetci pracovníci budú zodpovednou osobou preukázateľne oboznámení s rizikami pri práci v zmysle platnej legislatívy (Vyhl. MPSVaR č.147/2013, §3, odst.4) a plánu BOZP, čo bude potvrdené podpisom v knihe BOZP a taktiež preukázateľne oboznámení so schváleným technol. postupom prác, kde budú takisto podpísaní. Upozorňujem, že na každom SO musí byť vedená presná denná evidencia pracovníkov a prístupné všetky vyššie uvedené dokumenty.</p>
<p>UČS 8</p> <p>Nezabezpečené práce vo výške</p> <p>Opatrenie Činnosť pozastavená, zabezpečiť pracovníkov bezpečnostnými postrojmi pri prácach vo výške !</p>	

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

<p>UČS 8</p> <p>Označiť a zabezpečiť hranu možného pádu /koryto rieky/ pásku na označenie pracovného priestoru stroja osadiť v zmysle predpisu ŽSR Z2</p> <p>Opatrenie Dodržiavať predpis a legislatívu</p>	
<p>UČS 8</p> <p>Neoznačený priestor stavebného mechanizmu v blízkosti prevádzkovej koľaje bez bezpečnostnej hliadky</p>	

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

UČS 8 Nedostatočne čistené priecestie znečistené staveniskovou dopravou	
	<p>Všetci zhotovitelia:</p> <p>Upozorňujem na zabezpečenie čistenia št. ciest I. a II. tr. a údržbu dopravného značenia .</p> <p>Upozorňujem na označovanie pracovísk bezpečnostným značením - ZÁKAZ VSTUPU NEPOVOLANÝM OSOBÁM na všetkých prístupových cestách, v blízkosti komunikácií a v blízkosti domov a obyvateľstva.</p>
	<p>Upozorňujem všetkých zodpovedných stavbyvedúcich, že na každom SO musí byť dostupný schválený a pracovníkmi vykonávajúcimi práce podpísaný technol. postup. Pokiaľ táto podmienka nie je splnená, práce nesmú byť realizované!!!</p>

Správu z kontroly spracoval: Ing. Radoslav Srnánek - Koordinátor BOZP

Dátum: 31.12.2023

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

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 rokovaniach 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:

Aktuálne sledovaný cyklogram stavebných prác uvažuje s termínmi realizácie jednotlivých PS a SO v rámci aktuálne prebiehajúcej etapy č. 2. 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.

Zhotoviteľ dňa 29.9.2023 predložil aktualizovaný HMG prác, SD upozornil, že kontrolou predloženého aktualizovaného HMG bol zistený nesúlad medzi Lehotou výstavby vyplývajúcej z aktualizovaného HMG a Lehotou výstavby uvedenej v ZoD.

Objednávateľ upozorňuje, že s predĺžením Lehoty výstavby sa neuvažuje a žiada Zhotoviteľa o dodržanie Lehoty výstavby (t. j. do 27.9.2024) v súlade so ZoD.

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:

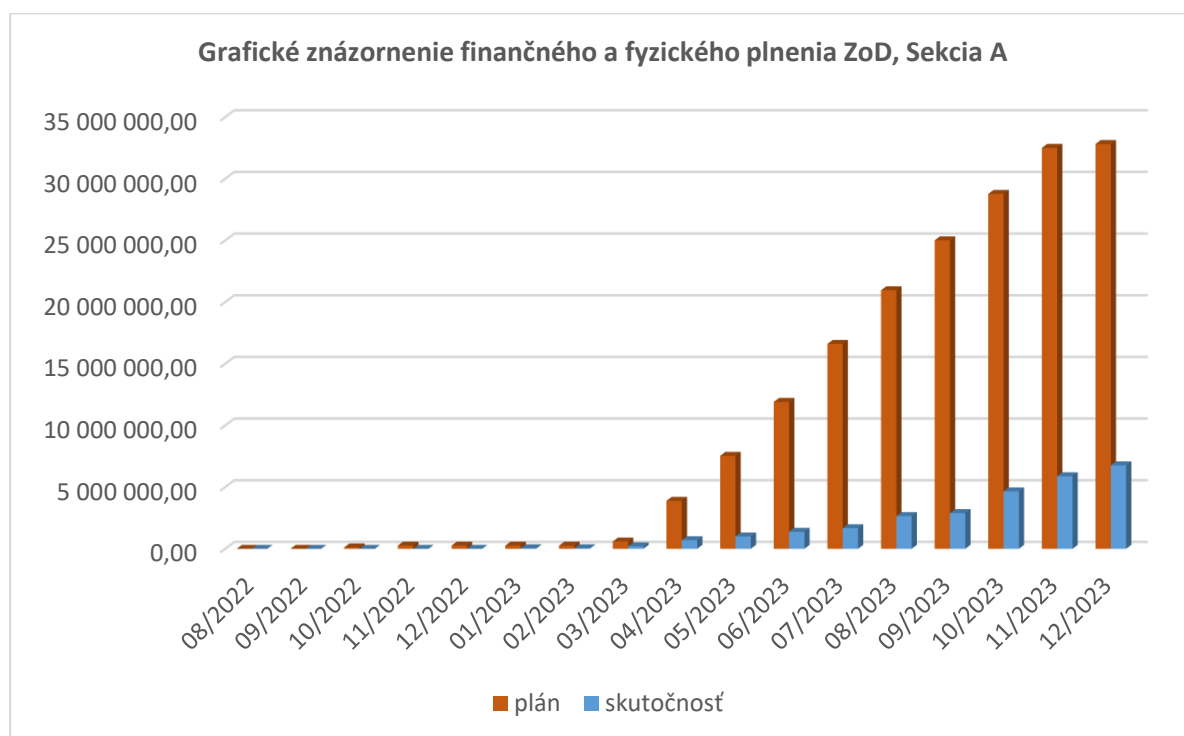
Sekcia A: Čadca – Svrčinovec, zastávka

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.



Poznámka: v čase spracovania a predkladania tejto Správy neboli súpisy prác odsúhlasené a proces mesačnej fakturácie ukončený; pre grafické znázornenie finančného a fyzického plnenia ZoD boli preto použité hodnoty vyplývajúce z vystavených, ale ešte neodsúhlasených súpisov prác za obdobie 12/2023. Grafické znázornenie plnenia ZoD bude upresnené v najbližšej Priebežnej správe.

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 –
Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3. etapa

Stavba: **Čadca – Svrčinovec, Sekcia A**
Združenie „ŽSR, KYSUCE“, zastúpené vedúcim členom TSS

Zhotoviteľ: GRADE, 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	48 506,00	48 506,00
02/2023	0,00	262 012,34	0,00	48 506,00
03/2023	332 734,95	594 747,29	148 463,69	196 969,69
04/2023	3 297 546,78	3 892 294,07	500 718,88	697 688,57
05/2023	3 644 491,49	7 536 785,56	301 570,15	999 258,72
06/2023	4 373 772,25	11 910 557,81	380 828,02	1 380 086,74
07/2023	4 707 609,84	16 618 167,65	288 447,73	1 668 534,47
08/2023	4 342 109,97	20 960 277,62	988 245,46	2 656 779,93
09/2023	4 049 068,83	25 009 346,45	237 102,25	2 893 882,18
10/2023	3 765 638,50	28 774 984,95	1 761 346,55	4 655 228,73
11/2023	3 731 256,55	32 506 241,50	1 230 457,24	5 885 685,97
12/2023	315 524,52	32 821 766,02	881 251,00	6 766 936,97
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

Problémy stavby sa riešia na Kontrolných dňoch, Koordinačných poradách ako i na samostatných rokovaniach a samostatnou korešpondenciou.

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

- **EKODUKT:** kolíziu s ďalšou stavbou t. j. Ekodukt D3 Zelený most Svrčinovec realizovanou spoločnosťou Váhostav – SK objednávatelom ktorej je NDS a.s. Kolízia spočíva v križovaní ekoduktu s koridorom ŽSR vo Svrčinovci v značne zosuvnom území spolu so súvisiacimi SO.
V tejto súvislosti došlo k uzatvoreniu Zmluvy o bezodplatnom odovzdaní a prevzatí práva k projektovej dokumentácii a prechode práv a povinností zo stavebného povolenia medzi ŽSR ako Prevodcom a NDS , a.s. ako Nadobúdateľom. V zmysle tejto Zmluvy dôjde k vynechaniu časti Diela na stavbe ŽSR, Modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR - Čadca - Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3.etapa.
- **HRANICA SR/ČR:** Ďalším momentom, ktorý môže nepriaznivo ovplyvniť realizáciu prác je skutočnosť, že úsek modernizácie žel. trate 3. etapa končí v blízkosti hraníc s Českou republikou, kde dochádza ku prepojeniu s inými právnymi subjektmi vo vzťahu k žel. trati alebo žel. doprave.
- **GEOLÓGIA:** 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. Doplnujúci IGP sa rieši na KD a KP stavby. Zmena geológie si vyžiadala aktualizáciu DRS na zmenu zakladania zárubného múra So 08-33-10 a SO 08-33-14.
- **OBCHÁDZKOVÁ TRASA DO LOKALITY KULLOVCI:** Od začiatku stavby Zhotoviteľ upozorňuje na nevhodné prístupové cesty, najmä na miestnu komunikáciu vo Svrčinovci, ktorá vedie do lokality Kullovci a ktorá bude v čase rekonštrukcie cestného podjazdu úplne uzavretá, čím dôjde k zamedzeniu prístupu dotknutého obyvateľstva k svojim nehnuteľnostiam. V tejto veci požiadala projektová manažérka O220 AD o návrh alternatívneho spôsobu na zabezpečenie prístupu pre občanov. Problematika ja v riešení na Kontrolných dňoch stavby, Koordinačných poradách ako i na samostatných rokovaniach na pôde ŽSR GR. Problém bol vyriešený formou podania Ponuky Zhotoviteľa č. 11 na vybudovanie obchádzkovej cesty vrátane dodania DRS a inžinierskej činnosti. K termínu spracovania tejto správy je na stavbe vybudovaná stavenisková cesta, realizuje sa stabilizácia svahu.
- **NELEGÁLNE SKLÁDKY ODPADOV:** Počas realizácie prác Zhotoviteľ objavil existenciu nelegálnych skládok, predovšetkým sa jedná o domový resp. komunálny odpad, v jednom prípade Zhotoviteľ svojim Oznámením č. 27 podaného listom č. OP/2023/117 zo dňa 23.03.2023 oznámil nález skládky nebezpečného odpadu – azbestu v lokalite SO 08-32-02,B Čadca - štátna hranica ČR/SR, železničný spodok, Sekcia B: Svrčinovec (mimo) - štátna hranica ČR/SR O tejto skutočnosti SD informoval zástupcu Objednávateľa a súčasne požiadala o vydanie pokynu a odstránenie tejto skládky. V jednej lokalite Zhotoviteľ nahlásil existenciu skládky NO (azbest). V súvislosti s Oznámeniami Zhotoviteľa SD požiadala Objednávateľa o súhlas na vydanie Pokynu na odstránenie nelegálnych skládok. Do odstránenia skládky azbestu v okolí SO 08-32-01 je zainteresovaný príslušný OU OŽP Čadca. K termínu spracovania tejto správy boli evidované skládky neb. odpadu odstránené

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

(okrem skládky spadajúcej do pôsobnosti OU OŽP Čadca). Nelegálne skládky sa riešia v zmysle usmernenia Objednávateľa (prejednané na KD) priebežne pre každý prípad samostatne, táto evidencia je zrejmá z evidencie Oznámení a Nárokov Zhotoviteľa.

- **HARMONOGRAM PRÁC:** K termínu spracovania tejto správy Zhotoviteľ nepredložil žiadnu aktualizáciu harmonogramu prác, ktorý by bol v súlade so Zmluvou o Dielo a splňal 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.
- **VODNÉ ZDROJE SVRČINOVEC:** V súvislosti s realizáciou preložiek vodovodu v KU Svrčinovec došlo v sledovanom období k nárastu tlaku miestnych obyvateľov dotknutých výstavbou modernizácie železnice koridoru na zachovanie resp. vybudovanie náhradných vodných zdrojov – studní. Svoju žiadosť predniesli na KD, ich argumentácia je založená na tvrdení, že doposiaľ využívali ako zdroj pitnej vody ich vlastné studne, ktoré podľa ich vyjadrenia obsahujú liečivú vodu a preto s napojením na verejný vodovod SEVAK nesúhlasia. Problematika studní je riešená aj na koordinačných poradách, kde sa dohodlo, že všetky práce a úpravy na predmetných VZ sa uskutočnia v súlade s PD. K termínu spracovania tejto správy bola v súčinnosti s miestnym dotknutým obyvateľstvom vybudovaná studňa s dostatočným prítokom vody.

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

V sledovanom období nedošlo na stavbe k žiadnej mimoriadnej udalosti.

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. 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,
- 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,
- 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.

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

11. Prehľad o vyzískanom materiáli a o jeho naložení

Doklady o vyzískanom materiáli v sledovanom období:

ŽELEZNICE SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Mostný obvod
SMSU MO Žilina



Združenie ŽSR Kysuce

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

Vybavuje/linka

Žilina

01 – 2-2023/ZA

Ing. Sládek

2.11.2023

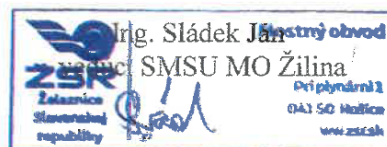
041-229 5248

Vec: Potvrdenie o výzisku na moste v km 281,623 trate Žilina- Čadca

Na železničnom moste v km 281,623 trate Žilina - Čadca koľaj č.1 bol dňa 27.10.2023
vyzískaný nasledovný materiál:

- mostnice dubové	7000 kg
- podlahové plechy hr.5 m	1800 kg
- poistné uholníky	3000 kg
- ložiská a ostatná konštrukcia	7950 kg

V Žiline 2.11.2023



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

Okres: Čadca

Sledované obdobie: 10/2023

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

Por. číslo	Kód odpadu podľa Katalógu odpadov	Názov odpadu podľa Katalógu odpadov	Kateg. odpadu	Y-kód	Hmotnosť odpadu (v tonách)	Spôsob nakladania s odpadom		Pozn.	Konečný spracovateľ	
						Kód	IČO, obchodné meno, sídlo/miesto podnikania		Kód	IČO, obchodné meno, sídlo/miesto podnikania
1	17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O		8 711,70	O	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallayova 11, 841 02 Bratislava		D1	52468933 JOKO-EKO, s.r.o., Podzávoz 302 022 01 Čadca
2	17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O		3 767,17	O	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallayova 11, 841 02 Bratislava		R5	53627610 STAPP s.r.o. Štrková 21 010 09 Žilina
3	17 01 01	Betón	O		92,52	O	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallayova 11, 841 02 Bratislava		R13	53627610 STAPP s.r.o. Štrková 21 010 09 Žilina
4	17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O		2 251,80	O	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallayova 11, 841 02 Bratislava		R5	46699805 BRDN-LOM s.r.o. Štúrova 1665/7 022 01 Čadca

Okres: Čadca

Sledované obdobie: 11/2023

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

Por. číslo	Kód odpadu podľa Katalógu odpadov	Názov odpadu podľa Katalógu odpadov	Kateg. odpadu	Y-kód	Hmotnosť odpadu (v tonách)	Spôsob nakladania s odpadom		Pozn.	Konečný spracovateľ	
						Kód	IČO, obchodné meno, sídlo/miesto podnikania		Kód	IČO, obchodné meno, sídlo/miesto podnikania
1	17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O		11 502,90	O	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallayova 11, 841 02 Bratislava		D1	52468933 JOKO-EKO, s.r.o., Podzávoz 302 022 01 Čadca
2	17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O		1 533,22	O	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallayova 11, 841 02 Bratislava		R5	53627610 STAPP s.r.o. Štrková 21 010 09 Žilina
3	17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O		9 147,35	O	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallayova 11, 841 02 Bratislava		R5	46699805 BRDN-LOM s.r.o. Štúrova 1665/7 022 01 Čadca

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

Okres: **Čadca**

Sledované obdobie: **12/2023**

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

Por. číslo	Kód odpadu podľa Katalógu odpadov	Názov odpadu podľa Katalógu odpadov	Kateg. odpadu	Y-kód	Hmotnosť odpadu (v tonách)	Spôsob nakladania s odpadom		Pozn.	Konečný spracovateľ	
						Kód	IČO, obchodné meno, sídlo/miesto podnikania		Kód	IČO, obchodné meno, sídlo/miesto podnikania
1	17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O		13,10	O	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallayova 11, 841 02 Bratislava		D1	52468933 JOKO-EKO, s.r.o., Podzávoz 302 022 01 Čadca
2	17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O		1 914,23	O	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallayova 11, 841 02 Bratislava		R5	53627610 STAPP s.r.o. Štrková 21 010 09 Žilina
3	17 05 04	Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O		10 386,11	O	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallayova 11, 841 02 Bratislava		R5	46699805 BRDN-LOM s.r.o. Štúrova 1665/7 022 01 Čadca

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

13. Tabuľka preberacích konaní, predčasných užívaní a kolaudačných rozhodnutí

V sledovanom období sa uskutočnili technické prehliadky a konanie na predčasné užívanie na nasledovných SO:

SO/PS	Názov SO/PS	Rozsah dokončených prác	Technické prehliadky	Predčasné užívanie	Kolaudácia
08-35-01.A	Čadca - štátna hranica ČR/SR, trakčné vedenie, Sekcia A: Čadca - Svrčinovec	Ukončenie stavebného postupu č.1, ukončenie 1. etapy	16-19.6.2023	19.6.2023	Nie
08-35-02.A	Čadca - štátna hranica ČR/SR, ukoľajnenie ocelových konštrukcií, Sekcia A: Čadca - Svrčinovec	Ukončenie stavebného postupu č.1, ukončenie 1. etapy	16-19.6.2023	19.6.2023	Nie

V sledovanom období sa kolaudačné konanie nekonalo.

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

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
- Evidenciu mesačných správ – Zhotoviteľa
- Evidenciu PD a zmien PD
- Evidenciu stanovísk a vyjadrení AD
- Evidenciu stanovísk a vyjadrení Objednávateľa
- Evidencia Ponúk Zhotoviteľa
- Evidencia Pokynov SD
- Evidencia TP, HP
- Pasportizácia vodných zdrojov
- Pasportizácia MK v meste Čadca
- Výsledky z doplňujúceho GTM monitoringu
- Pasportizácia dvoch rodinných domov v okolí SO 08-33-04

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

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.

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

Číslo												Názov Oznámenia												Dátum doručenia												Názov												SO/PS												Stručný popis oznámenia												Reakcia SD																																															
1.												Oznámenie Predstaviteľa Zhotoviteľa												11.4.2022												Oznámenie č. 1												celá stavba												Oznámenie Predstaviteľa Zhotoviteľa Objednávateľovi																																																											
2.												Stavebný dozor												11.4.2022												Oznámenie č. 2												celá stavba												Žiadosť Objednávateľa o zaslanie kontaktných údajov Stavebného dozoru a jeho asistentov																																																											
3.												Alternatívna komunikácia												16.6.2022												Oznámenie č. 3												SO - 08 - 33 - 17, SO - 08 - 33 - 21, SO - 08 - 38 - 10												Vydanie pokynu a vypracovanie zmenovej PD z dôvodu nevyhovujúcej výšky železničného mostu SO 08-33-17																																																											
4.												Oprava zrejmej chyby v písaní v časti číslo ZoD												29.6.2022												Oznámenie č. 4												celá stavba												Omylom uvedené iné číslo zmluvy v korešpondencii																																																											
5.												Zoznam zamestnancov a strojov												2.8.2022												Oznámenie č. 5												celá stavba												Predloženie zoznamu zamestnancov Zhotoviteľa																																																											
6.												Diagnostika mosta ponad Šlahorov potok - Svrčinovec												15.8.2022												Oznámenie č. 6												SO - 08 - 33 - 17, SO - 08 - 33 - 21, SO - 08 - 38 - 10												Nevyhovujúci stav Cestného mosta																																																											
																								24.8.2022												Oznámenie č. 6 - doplnenie I.																																																																																			
7.												Bludné prúdy												5.9.2022												Oznámenie č. 7												celá stavba												Základné meranie bludných prúdov pred rozobratím kolajiska																																																											
8.												Výrub stromov												5.9.2022												Oznámenie č. 8												SO 08-31-51												Doplnenie PD výrubu a odlesnenia vrátane Výkaz Výmer												Odpoveď 10.10.2022																																															
9.												Predloženie podrobného časového Harmonogramu prác												28.9.2022												Oznámenie č. 9												Celá stava												Predloženie HMG na 29 mesiacov												Odpoveď 20.10.2022																																															
																								18.10.2022												Oznámenie č. 9 - odpoveď Zhotoviteľa																																																																																			
10.												Demontáž základov trakčného vedenia												16.11.2022												Oznámenie č. 10												SO 08-35-01												Vydanie pokynu do 17.12.2022 na vypracovanie zmenovej PD a VV												18.11.2022-Žiadosť na AD																																															
11.												Odstránenie konštrukcie (dočasné provízorne zabezpečenie svahu)												21.11.2022												Oznámenie č. 11												SO 08-33-21, SO 08-33-17												Žiadosť o doplnenie PD - odstránenie konštrukcie. Vydanie Pokynu do 05.12.2022												30.11.2022-Odpoveď SD																																															
12.												Realizácia trvalej štetovnicovej steny v zalomení												22.11.2022												Oznámenie č. 12												SO 08-33-21												Realizácia trvalej štetovnicovej steny. Vydanie Pokynu do 28.11.2022												26.10.2022-Žiadosť o stanovisko AD																																															
13.												Nesúlad tlačenej verzie PD s el. verzou												28.11.2022												Oznámenie č. 13												Celá Stavba												Zhotoviteľ žiada o vydanie správnej PD v papierovej forme. Vydanie Pokynu do 02.12.2022												30.11.2022-Žiadosť na ŽSR																																															
14.												Vyjadrenie k žiadosti o stanovisko k PD -plynárenské zariadenia												19.12.2022												Oznámenie č. 14												SO 08-38-09, SO 08-33-17												Plynárenské zariadenie v kolízii s SO 08-33-17, SO 08-38-09, vydanie Pokynu do 01.08.2023												22.12.2022-Žiadosť na AD																																															
15.												Vyjadrenie k žiadosti o stanovisko k PD -SEVAK												19.12.2022												Oznámenie č. 15												SO 08-33-02												Absencia riešenia prekážky/ochrany kanalizačného potrubia DN 500. Vydanie Pokynu do 01.02.2023												22.12.2022-Žiadosť na AD																																															
16.												Oznámenie o dočasnom zbere pozemkov nad rámec pozemkov v PD												19.12.2022												Oznámenie č. 16												Celá Stavba												Dočasný záber pozemku v obci Svrčinovec												18.1.2023 Odpoveď Zhotoviteľovi																																															
17.												Vyjadrenie k žiadosti o stanovisko k PD - SEVAK												20.12.2022												Oznámenie č. 17												SO 08-38-09												Existencia inžinierskych sietí v SO 08-38-09, s ktorými nie je uvažované v PD, vydanie Pokynu do 01.08.2023												22.12.2022-Žiadosť na AD																																															
18.												Existujúca vodná sieť nezisteného správcu												10.1.2023												Oznámenie č. 18												SO 08-38-09, SO 08-33-17												Existencia inžinierskych sietí, s ktorými nie je uvažované v PD, dodanie PD do 1.8.2023												12.1.2023-Žiadosť na AD																																															
19.												Armatura veľkopriemerových píl												12.1.2023												Oznámenie č. 19												SO 08-33-17												Nezrovnalosť v PD - žiadosť o doplnenie PD v súvislosti s armatúrou veľkopriem. píl												12.1.2023-Žiadosť na AD																																															
20.												Poloha kolaje č. 1 a č. 2 v mieste napájania kolají												1.2.2023												Oznámenie č. 20												SO 08-32-01												Žiadosť o doplnenie PD a VV-nesúlad medzi polohou kolaje. Vydanie Pokynu do 25.4.2023												13.2.2023 Odpoveď Zhotoviteľovi																																															
																								24.2.2023												Oznámenie č. 20 - doplnenie																																				27.2.2023-Žiadosť na ŽSR																																															

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.	Zriadenie dočasného staveniskového priestoru v sč. 285,040	3.2.2023	Oznámenie č. 21	SO 08-33-14	Vydanie Pokynu na realizáciu dočasného staveniskového priestoru	13.2.2023 Odpoveď Zhotoviteľovi
		15.2.2023	Oznámenie č. 21 - doplnenie súhlasu MDSR			1.3.2023 Žiadosť na ŽSR
22.	Doplnenie PD	3.2.2023	Oznámenie č. 22	SO 08-38-09, SO 08-34-01	Vybudovanie dočasného aj trvalého VO, kolia v stavebných objektoch trakčné vedenie a protihlukové steny. Vydanie Pokynu resp. výkresu do 1.6.2023	25.7.2023 Odstúpenie PD (08-34-01) Zhotoviteľovi
		28.2.2023	Oznámenie č. 22 - predloženie geodetického protokolu			2.8.2023 - Aktualizácia výkresu - odstúpenie Zhotoviteľovi
23.	Nevyhovujúce výsledky dynamických penetračných sond	15.3.2023	Oznámenie č. 23	SO 08-33-06	Vydanie Pokynu/výkresu na zmenu realizácie zarážania štetovnic, najneskôr do 29.3.2023	21.3.2023 Odpoveď Zhotoviteľovi
		15.3.2023	Oznámenie č. 23 - aktualizovaná príloha			20.3.2023 Žiadosť na Zhotoviteľa
24.	Zmena technológie zhotovenia podzemnej steny SO 08-33-10 na základe doplnkového IGP	17.3.2023	Oznámenie č. 24	SO 08-33-10	Vydanie Pokynu na zmenu technológie podzemných stien z pôvodnej monolitckej na pilótovú kotvenú stenu z dôvodu dopracovania PD, najneskôr do 28.3.2023	27.3.2023 Žiadosť na AD
		23.3.2023	Oznámenie č. 24 - doplnenie vyjadrenia			13.4.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
25.	Čierne skládky	17.3.2023	Oznámenie č. 25	SO 08-33-06, SO 08-32-02.A	Vydanie Pokynu/výkresu k ďalšiemu postupu s odstraňovaním čiernej skládky, čo najskôr	23.3.2023 Oznámenie na ŽSR
		21.3.2023	Oznámenie č. 26			23.3.2023 - Žiadosť o stanovisko AD
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	Vydanie Pokynu na vykonanie pyrotechnického prieskumu, najneskôr do 3.4.2023	25.4.2023 - Predch. súhlas na ŽSR
		24.3.2023	Oznámenie č. 27			8.6.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi - zamietnutie
27.	Čierna skládka nebezpečného odpadu - azbestu	24.3.2023	Oznámenie č. 27	SO 08-32-02	Vydanie Pokynu/výkresu k ďalšiemu postupu s odstraňovaním nebezpečného odpadu, čo najskôr	27.3.2023 - Predch. súhlas na ŽSR
		24.3.2023	Oznámenie č. 28			
28.	Úprava POV vzhľadom na nepredvídateľné okolnosti	24.3.2023	Oznámenie č. 28	celá stavba	Vydanie Pokynu/výkresu na úpravu POV a PD, najneskôr do 4.4.2023 (Predpokladaný plán výluk podľa pôvodného POV nie je možné dodržať)	29.3.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
		20.4.2023	Oznámenie č. 28 - doplnenie			26.4.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
29.	Určenie zemníka SO 08-38-10, doplnenie VV SO 08-35-01.A, SO 08-35-01.B	22.5.2023	Oznámenie č. 28 - doplnenie II.	SO 08-38-10, SO 08-35-01.A, SO 08-35-01.B	Doplnenie a vysvetlenie upraveného POV	24.5.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
		3.4.2023	Oznámenie č. 29			13.4.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
30.	Reoklacia materiálu kolajového lôžka	28.4.2023	Oznámenie č. 29 - doplnenie	SO 08-32-03.A, SO 08-32-03.B	Predloženie rozboru položky 122201403, predlož. zemníka na základe kt. Zhotoviteľ pripravil CP	5.5.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
		18.5.2023	Oznámenie č. 29 - doplnenie II.			23.5.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
31.	Poloha 6 kv kábľa	4.4.2023	Oznámenie č. 30	SO 08-32-03.A, SO 08-32-03.B	Vydanie Pokynu na recykláciu materiálu kolajového lôžka	21.4.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
		27.4.2023	Oznámenie č. 30 - doplnenie kategórie odpadu na žiadosť SD			3.5.2023 - Odporúčanie Zhotoviteľovi
32.	Káblková trasa v osi nových trakčných stožiarov	14.4.2023	Oznámenie č. 31	SO 08-35-21.A, SO 08-35-21.B	Nesúlad polohy kábl. vedenia 6KV - Zhotoviteľ z dôvodu plánovanej obj. mat. žiada SD o vydanie Pokynu, kt. sa aktualizuje PD, VV a Tabuľka káblov z kt. bude zrejma dĺžka kábla 6KV pre jednotlivé úseky medzi TS.	18.4.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
		17.4.2023	Oznámenie č. 32			21.4.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
33.	Navážka zeminy v SO 08-38-01	26.4.2023	Odpoveď Zhotoviteľa na list SD č. 1477/2023/IZBI/PBO	08-35-01	Žiadosť o vydanie Pokynu, ktorým sa určí ďalší postup prác - káblková trasa v osi nových trakčných stožiarov	3.5.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
		24.4.2023	Oznámenie č. 33			5.5.2023 - Žiadosť na AD
34.	Zhotovenie larsenových stien pre zaistenie výkopov svaňových krdiel	25.4.2023	Oznámenie č. 34	08-38-01	Naviac práce spojené s navýšením zeminy a plochy svaňovania kvôli rozpore v hodnotách nameranej nadmorskej výšky. Žiadosť o vydanie Pokynu kt. sa doplní PD a VV.	27.9.2023 - Odstúpenie PD Zhotoviteľovi
		5.5.2023	Oznámenie č. 34 - odpoveď Zhotoviteľa na list SD č. 166/2023/IZBI/IN			27.4.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
35.	Zhotovenie larsenových stien pre zaistenie výkopov svaňových krdiel	25.4.2023	Oznámenie č. 34	08-33-17	Opätovná žiadosť o bezodk. vydanie Pokynu, najneskôr do 9.5.2023 - nezarazenie larsen. stien obmedzuje ďalšie práce	11.5.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
		5.5.2023	Oznámenie č. 34 - odpoveď Zhotoviteľa na list SD č. 166/2023/IZBI/IN			

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

35.	Výber riešenia varianty pre zakladania PHS	28.4.2023	Oznámenie č. 35	08-34-01.A, 08-34-01.B	Výber riešenia technológie založenia protihlukovej steny	4.5.2023 - Žiadosť na AD
						11.5.2023 - Predch. súhlas na ŽSR
						23.5.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
						13.6.2023 - Odstúpenie stanoviska AD Zhotoviteľovi
36.	Čierna skládka nebezpečného odpadu - azbestu	5.5.2023	Oznámenie č. 36	SO 08-37-03, SO 08-38-01	Vydanie Pokynu/výkresu k ďalšiemu postupu s odstraňovaním skládky nebezpečného odpadu, do 11.5.2023	11.5.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
						6.6.2023 - Predch. súhlas na ŽSR
37.	Čierna skládka nebezpečného odpadu azbestu SO 08-38-01	30.5.2023	Oznámenie č. 36	SO 08-38-01	Rozzelenenie Oznámenia č. 36 - SO 08-38-01, žiadosť o vydanie Pokynu/výkresu k ďalšiemu postupu s odstraňovaním skládky nebezpečného odpadu	9.8.2023 - mail ŽSR-Súhlas
						6.6.2023 - Predch. súhlas na ŽSR
38.	Zmena súdnej mapy	30.5.2023	Oznámenie č. 37	SO 08-37-03	V dôsledku zmeny súdnej mapy je novým registrovým súdom Zhotoviteľa Mestský súd Bratislava III., od 1.6.2023	9.8.2023 - mail ŽSR-Súhlas
						6.6.2023 - Predch. súhlas na ŽSR
39.	Čierna skládka nebezpečného odpadu azbestu SO 08-37-03	31.5.2023	Oznámenie č. 38	SO 08-37-03	Rozzelenenie Oznámenia č. 36 - SO 08-37-03, žiadosť o vydanie Pokynu/výkresu k ďalšiemu postupu s odstraňovaním skládky nebezpečného odpadu	9.8.2023 - mail ŽSR-Súhlas
						6.6.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
40.	Čierna skládka SO 08-32-02.A	26.5.2023	Oznámenie č. 39	SO 08-32-02.A	Rozzelenenie z Nároku č. 25 - SO 08-32-02.A - žiadosť o vydanie Pokynu/výkresu k ďalšiemu postupu s odstraňovaním skládky odpadu	11.7.2023 - Žiadosť na ŽSR
						24.7.2023 - Žiadosť na Reming
42.	Kolízia OP1 s kanalizáciou DN500	10.7.2023	Oznámenie č. 40	SO 08-33-02	Poloha jestvujúcej kanalizácie DN-500 je v kolízii s oporou č. 1 mostu SO 08-33-02, žiadosť o vydanie Pokynu do 18.7.2023	
43.	Nevhodné geologické podmienky	20.7.2023	Oznámenie č. 42	SO 08-37-02, SO 08-37-05, SO 08-37-04, SO 08-37-01	Žiadosť o vydanie Pokynu k spôsobu realizácie oceľovej chráničky v SO 08-37-02 a SO 08-37-05, do 27.7.2023	
44.	Nedodanie zmluvy o preložke plynárenského zariadenia	20.7.2023	Oznámenie č. 43	SO 08-37-04, SO 08-37-01	Upozornenie na absenciu Zmluvy o preložke plyn. zariadenia - nemožné realizovať práce na daných SO	24.7.2023 - Žiadosť na ŽSR
						25.7.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
45.	Kolízia trakčných podpier	25.7.2023	Oznámenie č. 44	SO 08-34-01	Žiadosť o vydanie Pokynu do 28.7.2023 - naviac práce z dôvodu kolízie trakčných podpier	
46.	Nepriaznivé geologické podmienky	28.7.2023	Oznámenie č. 45	SO 08-33-06	Nepriaznivé geol. podmienky na základe zrealizovaných sond dynamickéj penetrácie	
						20.7.2023 Odpoveď SD na upozornenie Zhotoviteľa č. 2
47.	Pokusné zarážanie štetovnic	18.8.2023	Oznámenie č. 46	08-33-01	Žiadosť o vydanie Pokynu k ďalšiemu staveb. Postupu - nemožnosť zarážať štetovnice do dĺžky 12m	23.8.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi (list 388 na ŽSR sa napokon neodosiaľal)
48.	Kolízia jestvujúceho telekomunikačného stĺpu s realizáciou dočasného napojenia kolaje č. 1	25.8.2023	Oznámenie č. 47	08-32-66	Projektované štetovnice 9m a 12m nebude možné realizovať v zmysle DRS ich zarážaním bez ďalších technických prác	
						18.9.2023 - Žiadosť na Reming
49.	Pokusné zarážanie štetovnic	7.9.2023	Oznámenie č. 48	08-32-01, 08-36-02.A	Žiadosť o vydanie Pokynu do 27.10.2023, ktorým sa určí ďalší postup prác z dôvodu kolízie telekom. stĺpu s provizórnym napojením kolaje č. 1	20.11.2023 - Odstúpenie stanoviska AD
						20.7.2023 Odpoveď SD na upozornenie Zhotoviteľa č. 2
50.	Uskladnenie oceľovej konštrukcie	8.9.2023	Oznámenie č. 49	08-33-04	Žiadosť o vydanie Pokynu k ďalšiemu postupu prác - nemožnosť zarážať štetovnice dĺžky 6-12 m	12.9.2023 - Odpoveď SD
						Žiadosť na ŽSR 13.10.2023
51.	Pokusné zarážanie štetovnic	18.9.2023	Oznámenie č. 50	08-33-06	Zhotoviteľ upozorňuje, že nie je možné zahájiť práce na montáži oceľovej konštrukcie SO 08-33-06 podľa pôvodného HMG prác	26.9.2023 - Odpoveď SD
						3.10.2023 - Žiadosť na ŽSR
52.	Kolízia SO 08-33-12 s oporným múrikom NDS	28.9.2023	Oznámenie č. 51	08-32-52	Projektované štetovnice 9m a 12m nebude možné realizovať v zmysle DRS ich zarážaním bez ďalších technických prác	
						3.10.2023 - Odpoveď 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

53.	Dočasný stav koľaje č. 2 v Etape č. 3	6.10.2023	Oznámenie č. 53	08-32-01.B	Odsunutie koľaje č. 2, z dôvodu nedostatočnej osovej vzdialenosti od novoziaradovanej koľaje č. 1. Vydanie Pokynu, ktorým sa doplní PD a VV do 12.1.2023	13.11.2023 - Odpoveď SD
54.	Protihlukové steny	9.11.2023	Oznámenie č. 54	08-34-01.A	V aktualizácii polohy PHS sú zmeny, ktoré budú mať vplyv na nárast počtu oceľových stĺpov, pilót a s tým súvisiacich výkonov v danom SO	20.11.2023 - Odpoveď SD
55.	Kolízia kábla 6kV s odkopom SO 08-33-10	9.11.2023	Oznámenie č. 55	08-35-21	Žiadosť o vydanie Pokynu/výkresu k spôsobu realizácie preložky 6kV v lokalite zastávky Svätinovec	7.12.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
56.	Vynechanie časti diela	10.11.2023	Oznámenie č. 56	08-33-20	Vynechanie časti diela - nadchod pre zver, oplatenie	10.11.2023 - Žiadosť na ŽSR 18.12.2023 Pokyn č. 23
57.	Úprava trakčného vedenia	1.12.2023	Oznámenie č. 57	08-35-01	Žiadosť o vydanie pokynu/výkresu do 12.12.2023 z dôvodu nemožnosti realizovať zakotvenie zosilňovacieho vedenia na trakčné podpory č. 150N a 149N	6.12.2023 - Žiadosť na ŽSR
58.	Ukolojnenie PHS	1.12.2023	Oznámenie č. 58	08-34-01	Absencia riešenia ukolojnenia PHS	5.12.2023 - Odpoveď SD
59.	Zaťaženie štetovnic pre SO 08-32-61	14.12.2023	Oznámenie č. 59	08-32-61	Nemožnosť zaražiť štetovnice do požadovanej hĺbky - žiadosť o vydanie Pokynu/výkresu k ďalšiemu postupu prác	18.12.2023 - Žiadosť na ŽSR
60.	Pokles koľajového lôžka	21.12.2023	Oznámenie č. 60	08-32-63	Pohyb koľaje v oblasti SO 08-32-63 - žiadosť o vydanie Pokynu k ďalšiemu postupu prác	22.12.2023 - Odpoveď 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

17. Zoznam Nárokov Zhotoviteľa

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: Dodatok č. 1 zo dňa 26.7.2023

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

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		Predloženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
						Dodatočná platba - predbežne [€]			
1	Výšia moc	11.4.2022 12.12.2023 14.12.2023	Oznámenie o Nároku č. 1 Priebežný Nárok č. 1 XXI. Odpoveď SD XXI.	celá stavba	Navyšenie cien-energií, materiálov a predloženie čakacej lehoty na dodávku materiálov kvôli vojnovému konfliktu Rusko-Ukrajina	Zhotoviteľ nevie vyčíslit			
2	Predloženie Lehoty výstavby	2.6.2022 12.12.2023 14.12.2023	Oznámenie Objednávateľa Priebežný Nárok č. 2 XX. Odpoveď SD XX.						
3	Prestoje	18.7.2022 28.10.2022 13.1.2023	Nárok č. 3 Konečný Nárok č. 3 doplnenie Súhlas SD s Konečným Nárokom č. 3	08-33-17 08-33-21	Prestoje medzi výlukovými etapami A1 a A2 v rámci etapy A - zaradenie štetovnic	111 778,72			Zhotoviteľ nevie vyčíslit
4	Zvýšenie zákonných poplatkov	29.7.2022 7.12.2023 7.12.2023	Nárok č. 4 Priebežný Nárok č. 4 XVIII. Odpoveď SD XVIII.		Novelizované nariadenie vlády - výška poplatkov za uloženie odpadov	113 460,84			
5	Alternatívna komunikácia (do osady Kulovci) a diagnostika mostu cez Šlahorov potok - Svrčinovec	1.8.2022 14.2.2023 16.2.2023	Nárok č. 5 Náklady na zabezpečenie inž. činnosť a vypracovanie PD do osady Kulovci Oznámenie SD Objednávateľovi	08-33-17 08-33-21 08-32-38-10 01 08-32-02 08-32-03		38 450			Zhotoviteľ nevie vyčíslit
6	Výrub stromov	3.10.2022 14.9.2023 19.9.2023	Nárok č. 6 Konečný Nárok č. 6 - Výrub stromov Odpoveď SD na Konečný Nárok č. 6	SO 08-31-51	Dendrologický prieskum nezhodujúci sa so skutočnosťou, navyše práce v súvislosti s výrubom	717 143,53		70	
7	Diagnostika mosta ponad Šlahorov potok - Svrčinovec	30.9.2022 10.10.2022	Oznámenie o Nároku č. 7 Odpoveď SD na 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
8	Prečerpané množstvo na poločkách štetovnice	22.11.2022 13.12.2023 14.12.2023	Nárok č. 8 - Prečerpané množstvo na poločkách štetovnice Priebežný Nárok č. 8 XIV. Odpoveď SD XIV.	SO 08-33-17	Prečerpané množstvo na poločkách 134421200P, 237941111	4 387,83		Žiadne	
10	Demontáž základov TV priebežný Nárok - vyčíslenie po ukončení prác	21.12.2022 13.4.2023 9.5.2023 24.5.2023	Nárok č. 10 Odpoveď SD IV. Priebežný Nárok č. 10 V. Odpoveď SD V.	SO 05-35-01	Nesúlad PD a skutočného stavu množstva základov TP a chýbajúce svorníky - dodatočné náklady spojené s demontážou základov TP	Zhotoviteľ nevie vyčíslit			Zhotoviteľ nevie vyčíslit

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

Číslo nároku	Název Nároku	Dátum	Název	SO/PS	Stručný popis nároku	Sumár nárokov	
						Dodatočná platba - predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]
11.	Odstránenie konštrukcie	9.12.2022	Konečný Nárok č. 11 - Odstránenie konštrukcie častí A.) základová pántka z betónu železového	SO 08-33-17	Odstránenie konštrukcie a betónovej pátky		
		13.12.2023	Priebežný Nárok č. 11 časť B.) XIV.				
		15.12.2023	Odpoveď SD XIV.				
12.	Realizácia štetovnicovej steny v zalomení	8.12.2022	Konečný Nárok č. 12	SO 08-33-21	Realizácia trvalej štetovnicovej steny v zalomení	6 294,60	Žiadne
		27.2.2023	Súhlas SD s Konečným Nárokom č. 12				
13.	Nesúlad tlačenej verzie Projektovej dokumentácie s elektronickou verziou	21.12.2022	Nárok č. 13 - Nesúlad tlačenej verzie PD s elektronickou verziou	celá stavba	Dodanie platnej a správnej PD na celú stavbu		
		18.1.2023	Priebežný Nárok č. 13				
		18.1.2023	Žiadosť na ŽSR o dodanie PD v tlačenej verzii				
		20.1.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 13				
14.	Zmena polohy bodov vytýčovacej siete	16.1.2023	Nárok č. 14 - Zmena polohy bodov vytýčovacej siete	SO 08-35-01 Všeobecné požiadavky Sekcia A, Sekcia B	Žiadosť o vydanie pokynu na vyhotovenie projektu preloženia a vyhotovenia náhradných bodov vytýčovacej siete	7 543,50	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		14.12.2023	Priebežný Nárok č. 14 XIII.				
		15.12.2023	Odpoveď SD XIII.				
15.	Svahový pohyb v území SO 08-33-06	17.3.2023	Oznámenie o Nároku č. 15	08-33-06	Žiadosť o vydanie Pokynu na Uplatnenie Nároku na dodatočnú platbu z dôvodu aktívneho zosuvu v území SO 08-33-06	18 772,01	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		4.7.2023	Konečný Nárok č. 15				
		21.8.2023	Súhlas SD s Konečným Nárokom č. 15				

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

Číslo nároku	Názov Nároku	Dátum	Názov	SO/PS	Stručný popis nároku	Sumár nárokov	
						Dodatočná platba - predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]
16.	Mimoriadna udalosť - posun TK 1 v km 286,200-286,250	9.5.2023	Priebežný Nárok č. 16 - mimoriadna udalosť posun TK 1	08-33-17	Narušenie geometr. polohy koľaje v priestore larsenovej steny - náklady spojené s odstránením závaly	99 697,00	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		18.5.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 16				
		6.6.2023	Priebežný Nárok č. 16 I.				
		12.6.2023	Odpoveď SD I.				
		4.7.2023	Konečný Nárok č. 16				
17.	Jadrové vŕtanie pilót	26.4.2023	Nárok č. 17 - jadrové vŕtanie pilót	08-33-17	Naviac práce súvisiace s jadrovými vŕtmi	9 120,05	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		6.12.2023	Priebežný Nárok č. 17. VIII.				
		6.12.2023	Odpoveď SD VIII.				
19.	Armatúra veľkopriemerových pilót priemer 900mm a 1200 mm	9.2.2023	Oznámenie o Nároku č. 19	08-33-17	Naviac práce súvisiace s 224361114 (Výstuž pilót betónovaných do zeme s vyčistením základov z ocele 10	59 325,63	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		19.9.2023	Konečný Nárok č. 19				
		24.10.2023	Súhlas SD s Kon. Nárokom				
		25.4.2023	Nárok č. 20			39 024,25	
20.	Poloha koľaje č. 1 a č. 2 v mieste napájania koľají (dočasné napojenia na starý stav koľaje č. 2)	24.7.2023	Konečný Nárok č. 20	08-32-01	Naviac práce v súvislosti s riešením dočasných napojení na starý stav koľaje č. 2 v Etape 1	66 062,78	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		21.8.2023	Súhlas SD s Konečným Nárokom č. 20				
21.	Zriadenie dočasného staveniskového priestestia v sžkm 285,040	3.3.2023	Oznámenie o Nároku č. 21 - Zriadenie dočasného staveniskového priestestia v sžkm 285,040	08-33-14	Vybudovanie dočasného staveniskového priestestia na prístup k danému SO, pre možnosť realizácie IGP (dIGP) a výstavbu tohto objektu	96 734,75	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		14.12.2023	Priebežný Nárok č. 21 X.				
		15.12.2023	Odpoveď SD X.				
22.	Konečný Nárok č. 22 - časť A.) - doplnenie projektovej dokumentácie časť A.) prekládka verejného osvetlenia	9.3.2023	Konečný Nárok č. 22 časť A.) - doplnenie PD časť A.) Prekládka verejného osvetlenia	SO 08-38-09	Doplnenie PD z dôvodu preložky stĺpu verejného osvetlenia	814,50	
		20.4.2023	Súhlas SD s Konečným Nárokom č. 22 časť A.) - doplnenie PD časť A.) Prekládka verejného osvetlenia				

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

Číslo nároku	Názov Nároku	Dátum	Názov	SO/PS	Stručný popis nároku	Sumár nárokov	
						Dodatočná platba - predbežne [€]	Predĺženie lehoty výstavby - predbežne [dni]
23.	Konečný Nárok č. 23 - dynamicko penetračné sondy v SO 08-33-06	27.7.2023	Konečný Nárok č. 23 - dynamicko penetračné sondy v SO 08-33-06	08-33-06	Realizácia dI GP formou sond dynamickej penetrácie	5 139,80	
		11.9.2023	Súhlas SD s Konečným Nárokom č. 23				
24.	Vyjadrenie k žiadosti o stanovisko k PD - plynárenské zariadenia	2.8.2023	Oznámenie o Nároku č. 24 - Vyjadrenie k žiadosti o stanovisko k PD - plynárenské zariadenia	08-38-09 08-33-17	Plynárenské zariadenie v kolízii s SO 08-33-17, SO 08-38-09	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		4.8.2023	Odpoveď SD				
		7.12.2023	Priebežný Nárok č. 24 II.				
		8.12.2023	Odpoveď SD				
25.	Čierne skládky	13.4.2023	Oznámenie o Nároku č. 25	08-33-06 08-32-02A	Žiadosť o vydanie Pokynu na odstránenie čiernych skládok na území daných SO, náklady spojené s ich odstránením	731 782,40	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		21.4.2023	Odpoveď SD na Oznámenie o Nároku č. 25				
		28.4.2023	Nárok č. 25 - čierne skládky				
		11.5.2023	Odpoveď SD (žiadosť o rozčlenenie na jednotlivé SO)				
26.	Čierna skládka SO 08-33-06	26.5.2023	Priebežný Nárok č. 25 - čierna skládka 33-06	08-33-06	Rozčlenenie Nároku č. 25 - SO 08-33-06 - Žiadosť o vydanie Pokynu na odstránenie čiernych skládok na území daných SO, náklady spojené s ich odstránením	731 782,40	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		28.7.2023	Konečný Nárok č. 25 - čierna skládka SO 08-33-06				
		21.8.2023	Súhlas SD s Kon. Nárokom 25				
		2.8.2023	Oznámenie o Nároku č. 26 - Vyjadrenie k žiadosti o stanovisko k PD - Severoslovenské vodárne a kanalizácie, a.s.				
27.	Čierna skládka nebezpečného odpadu - azbestu	12.10.2023	Priebežný Nárok č. 26 II.	08-38-09	Existencia inžinierskych sietí v SO 08-38-09, s ktorými nie je uvažované v PD	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		13.10.2023	Odpoveď SD II.				
		20.4.2023	Oznámenie o Nároku č. 27 - čierna skládka nebezpečného odpadu - azbestu				
		20.9.2023	Priebežný Nárok č. 27 - V.				
27.	Čierna skládka nebezpečného odpadu - azbestu	20.9.2023	Odpoveď SD V.	08-32-02	Zhotoviteľ žiada vydanie Pokynu/výkresu k ďalšiemu postupu s odstraňovaním skládok nebezpečného odpadu - azbestu	10 000,00	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		2.8.2023	Oznámenie o Nároku č. 28 - existujúca sieť nezisteného správcu				

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

Číslo nároku	Název Nároku	Dátum	Název	SO/PS	Stručný popis nároku	Sumár nárokov	
						Dodatočná platba - predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]
28.	Existujúca sieť nezisteného správcu	4.8.2023	Odpoveď SD	08-08-38-09 33-17	Existencia inžinierskych sietí, s ktorými nie je uvažované v PD (súkromný vodovod)	Zhotoviteľ nevie vyčísliť	Zhotoviteľ nevie vyčísliť
		17.8.2023	Nárok č. 28				
		18.8.2023	Odpoveď SD				
		14.9.2023	Priebežný Nárok č. 28				
		19.9.2023	Odpoveď SD				
29.	Kolízia OP1 s kanalizáciou DN500	12.10.2023	Priebežný Nárok č. 28 II.	08-33-02	Zhotoviteľ žiada o pokyn na ďalší postup prác	Zhotoviteľ nevie vyčísliť	Zhotoviteľ nevie vyčísliť
		13.10.2023	Odpoveď SD II.				
		7.8.2023	Oznámenie o Nároku č. 29 - kolízia OP1 s kanalizáciou DN500				
		12.12.2023	Priebežný Nárok č. 29 IV.				
		14.12.2023	Odpoveď SD IV.				
31.	Poloha 6kV kábla	10.5.2023	Oznámenie o Nároku č. 31 - poloha 6kV kábla	08-08-35-21.A 35-21.B	Zhotoviteľ žiada o vydanie Pokynu, ktorým sa aktualizuje PD v SO 08-35-21 ako aj VV a Tabuľka káblov z ktorej bude zrejme dĺžka kábla 6kV pre jednotlivé úseky medzi TS	Zhotoviteľ nevie vyčísliť	Zhotoviteľ nevie vyčísliť
		25.5.2023	Nárok č. 31 - poloha 6kV kábla				
		26.5.2023	Odpoveď SD na Nárok č. 31				
32.	Kábelová trasa v osi nových trakčných stožiarov	15.5.2023	Nárok č. 32 - Kábelová trasa v osi nových trakčných stožiarov	08-08-35-01	Dod. náklady spojené s preložením káblov z osi budovaných základov TP (žľabová kábelová trasa - nebola obsiahnutá v PD)	Zhotoviteľ nevie vyčísliť	Zhotoviteľ nevie vyčísliť
		16.5.2023	Odpoveď SD na Nárok č. 32				
		15.5.2023	Nárok č. 33 - navážka zeminy v SO				
		14.12.2023	Priebežný Nárok č. 33 VIII.				
		15.12.2023	Odpoveď SD VIII.				
33.	Navážka zeminy v SO 08-38-01	23.5.2023	Oznámenie o Nároku č. 34 - Zhotovenie larsenových stien pre zaistenie výkopov svahových krídél	08-08-38-01	Dodatočné náklady spojené s navýšením množstva zeminy a s navýšením plochy svahovania	29 467,39	Zhotoviteľ nevie vyčísliť
		14.12.2023	Priebežný Nárok č. 34 VII.				
		15.12.2023	Odpoveď SD VII.				
34.	Zhotovenie larsenových stien pre zaistenie výkopov svahových krídél	23.5.2023	Oznámenie o Nároku č. 35 - čierna skládka nebezpečného odpadu - azbestu	08-08-33-17	Nesúlad medzi technickou správou a výkresovou časťou PD - náklady spojené so zhotov. larsen. Stien	36 975,49	Zhotoviteľ nevie vyčísliť
		14.12.2023	Priebežný Nárok č. 35 VII.				
		15.12.2023	Odpoveď SD VII.				
		10.8.2023	Nárok č. 35 - čierna skládka nebezpečného odpadu - azbestu				

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

Číslo nároku	Názov Nároku	Dátum	Názov	SO/PS	Stručný popis nároku	Sumár nárokov	
						Dodatočná platba - predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]
35.	Čierna skládka nebezpečného odpadu azbestu SO 08-38-01	7.9.2023	Priebežný Nárok č. 35 - čierna skládka nebezpečného odpadu - azbestu	08-38-01	Zhotoviteľ žiada vydanie Pokynu/výkresu k ďalšiemu postupu s odstraňovaním skládky nebezpečného odpadu - azbestu	9 024,82	
		8.9.2023	Súhlas SD s Nárokom č. 35				
		27.9.2023	Konečný Nárok č. 35				
		24.10.2023	Súhlas SD s Nárokom				
36.	Nevhodné geologické podmienky	17.8.2023	Oznámenie o Nároku č. 36 - nevhodné geologické podmienky	08-37-02 08-37-05	horniny paleogénu v danom SO - žiadosť o vydanie Pokynu k spôsobu realizácie ocelevej chráničky	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		14.12.2023	Priebežný Nárok č. 36 IV.				
		15.12.2023	Odpoveď SD II.				
37.	Nedodanie zmluvy o preložke plyn. zariadenia	17.8.2023	Oznámenie o Nároku č. 37 - nedodanie zmluvy o preložke plyn. zariadenia	08-37-04 08-37-01	Upozornenie na absenciu Zmluvy o preložke plyn. zariadenia - nemožné realizovať práce na daných SO		
		14.12.2023	Priebežný Nárok č. 37 IV.				
		18.12.2023	Odpoveď SD IV.				
38.	Čierna skládka nebezpečného odpadu azbestu SO 08-37-03	28.6.2023	Oznámenie o Nároku č. 38 - čierna skládka nebezpečného odpadu azbestu	08-37-03	Zhotoviteľ žiada vydanie Pokynu/výkresu k ďalšiemu postupu s odstraňovaním skládky nebezpečného odpadu - azbestu	4 183,69	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		10.8.2023	Konečný Nárok č. 38 - čierna skládka nebezpečného odpadu - azbestu SO 08-37-03				
		21.8.2023	Súhlas SD s Konečným Nárokom č. 38				
39.	Kolízia trakčných podpier	22.8.2023	Konečný Nárok č. 39 - kolízia trakčných podpier	08-35-01	Naviac práce z dôvodu kolízie trakčných podpier-prekotvenie trakčnej podpery č. 47	2 544,97	
		11.9.2023	Súhlas SD s Konečným Nárokom č. 39				
40.	Pokusné zaražanie štetovnic 08-33-01	22.8.2023	Konečný Nárok č. 40 - pokusné zaražanie štetovnic	08-33-01	Naviac práce za realizáciu pokusného zaražania štetovnic 08-33-01	5 589,00	
		5.9.2023	Odpoveď 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

Číslo nároku	Název Nároku	Dátum	Název	SO/PS	Stručný popis nároku	Sumár nárokov	
						Dodatočná platba - predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]
41.	Nepriaznivé geologické podmienky 08-33-06	25.8.2023	Oznámenie o Nároku č. 41 - nepriaznivé geologické podmienky	08-33-06	Nepriaznivé geol. podmienky na základe zrealizovaných sond dynamického penetračie	422 611,86	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		20.12.2023	Priebežný Nárok č. 41 IV.				
		21.12.2023	Odpoveď SD				
42.	Pokusné zarážanie štetovnic 08-32-66	25.8.2023	Konečný Nárok č. 42 - Pokusné zarážanie štetovnic SO 08-32-66	08-32-66	Naviac práce za realizáciu pokusného zarážania štetovnic 08-32-66	5 589,00	
		4.9.2023	Odpoveď SD				
43.	Pokusné zarážanie štetovnic 08-33-04	8.9.2023	Konečný Nárok č. 43 - Pokusné zarážanie štetovnic SO 08-33-04	08-33-04	Naviac práce za realizáciu pokusného zarážania štetovnic 08-33-04	5 589,00	
		12.9.2023	Odpoveď SD				
44.	Pokusné zarážanie štetovnic	14.9.2023	Nárok č. 44 - pokusné zarážanie štetovnic	08-33-01	Nemožnosť zarážať štetovnice do dĺžky 12m	537 449,43	
		6.12.2023	Priebežný Nárok č. 44 III.				
		7.12.2023	Odpoveď SD				
45.	Odstránenie nelegálnej skládky odpadu (časť A.)	27.9.2023	Konečný Nárok č. 45 - Odstránenie nelegálnej skládky odpadu (časť A.)	08-33-21	Naviac práce za likvidáciu nelegálnej skládky odpadu - azbestu	2 241,26	
		23.10.2023	Súhlas SD				
		2.10.2023	Nárok č. 46 - Prestoje				
		20.12.2023	Priebežný Nárok č. 46 III.				
46.	Prestoje	21.12.2023	Odpoveď SD	08-33-17	Náklady spojené s prestojmi baranidla pre zarážanie štetovnic	34 805,70	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
47.	Navýšenie množstva štetovnicových stien	2.10.2023	Nárok č. 47 - navýšenie množstva štetovnicových stien	08-32-51	Náklady spojené s navýšením množstva štetovnicových stien	38 241,62	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		20.12.2023	Priebežný Nárok č. 47 III.				
		21.12.2023	Odpoveď SD				
48.	Pokusné zarážanie štetovnic	6.10.2023	Oznámenie o Nároku č. 48 - pokusné zarážanie štetovnic	08-33-04	Nemožnosť zarážať štetovnice dĺžky 6-12m		Zhotoviteľ nevie vyčíslit
		14.12.2023	Priebežný Nárok č. 48 II.				
		18.12.2023	Odpoveď SD II.				
49.	Kolízia trakčných podpier	9.10.2023	Konečný Nárok č. 49 - kolízia trakčných podpier	08-35-01.A	Nárok na dodatočnú platbu za naviac práce - prekotvenie trakčnej podpery č. 14	1 756,00	
		8.11.2023	Odpoveď 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

Číslo nároku	Názov Nároku	Dátum	Názov	SO/PS	Stručný popis nároku	Sumár nárokov	
						Dodatočná platba - predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]
50.	Návýšenie rozvozných vzdialeností	10.10.2023	Nárok č. 50 - navýšenie rozvozných vzdialeností		Uskladnenie odpadu na novej skládke v Krásne nad Kysucou	57 288,31	Zhotoviteľ nevie vyčíslit'
		5.12.2023	Priebežný Nárok č. 50 II.				
		7.12.2023	Odpoveď SD				
51.	Uskladnenie ocelevej konštrukcie	16.10.2023	Oznámenie o Nároku č. 51 - uskladnenie ocelevej konštrukcie	08-33-06	Zhotoviteľ upozorňuje, že nie je možné zahájiť práce na montáži ocelevej konštrukcie SO 08-33-06 podľa pôvodného HMG prác	107 579,21	Zhotoviteľ nevie vyčíslit'
		20.12.2023	Priebežný Nárok č. 51 II.				
		21.12.2023	Odpoveď SD				
52.	Pokusné zarážanie štetovnic	26.10.2023	Oznámenie o Nároku č. 52 - Pokusné zarážanie štetovnic	08-32-52	Projektované štetovnice 9m a 12m, nebude možné realizovať v zmysle DRS ich zarážaním bez ďalších technických prác	Zhotoviteľ nevie vyčíslit'	Zhotoviteľ nevie vyčíslit'
		13.11.2023	Odpoveď SD				
		11.12.2023	Odpoveď SD				
53.	Kolízia jestvujúceho telekomunikačného stĺpu s realizáciou dočasného napojenia koľaje č. 1	27.10.2023	Oznámenie o Nároku č. 53 - kolízia jestvujúceho telekomunikačného stĺpu s realizáciou dočasného napojenia koľaje č. 1	08-32-01 08-36-02.A	Kolízia jestvujúceho telekomunikačného stĺpu s provizórnym napojením koľaje č. 1	Zhotoviteľ nevie vyčíslit'	Zhotoviteľ nevie vyčíslit'
		10.11.2023	Nárok č. 53				
		13.11.2023	Odpoveď SD				
		8.12.2023	Priebežný Nárok č. 53				
		15.12.2023	Odpoveď SD				
54.	Kolízia SO 08-33-12 s oporným múrikom NDS	30.10.2023	Oznámenie o Nároku č. 54 - kolízia SO 08-33-12 s oporným múrikom NDS	08-33-12	Naviac práce kvôli kolízii SO 08-33-12 s oporným múrikom NDS - zabezpečenie svahu pod betónovým múrikom klincovaným svahom	46 687,19	Zhotoviteľ nevie vyčíslit'
		13.11.2023	Odpoveď SD				
		14.11.2023	Nárok č. 54				
		16.11.2023	Odpoveď SD				
55.	Prečerpávané množstvo na poločke č. 979081121	7.11.2023	Nárok č. 55 - prečerpávané množstvo na poločke č. 979081121	08-35-01.B	Prečerpávané množstvo na poločke č. 979081121 - Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	902,09	Zhotoviteľ nevie vyčíslit'
		20.11.2023	Odpoveď 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

Číslo nároku	Název Nároku	Dátum	Název	SO/PS	Stručný popis nároku	Sumár nárokov	
						Dodatočná platba - predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]
56.	Zárubný múr pri kolaji č. 1 nžkm 283,040-283,435	20.11.2023	Oznámenie o Nároku č. 56 zárubný múr pri kolaji č. 1 (nžkm 283,040-283,435) Odpoveď SD Nárok č. 56 Odpoveď SD	08-33-14	Na základe odstúpenia PD Zhotoviteľ žiada o vydanie Pokynu na realizáciu prác v zmysle úpravy techn. riešenia SO 08-33-12	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
57.	Kolízia kábla 6KV s odkopom SO 08-33-10	7.12.2023 13.12.2023 20.12.2023 21.12.2023	Oznámenie o Nároku č. 57 - kolízia kábla 6KV s odkopom SO 08-33-10 Odpoveď SD Nárok č. 57 Odpoveď SD	08-35-21	Žiadosť o vydanie Pokynu/výkresu k spôsobu realizácie preložky 6KV v lokalite zastávky Svrčinovec	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
58.	Nadvýlomy SO 08-33-12	14.12.2023 18.12.2023	Nárok č. 58 - Nadvýlomy Odpoveď SD	08-33-12	Nadspotreba betónu pri betonáži kotevných prahov z dôvodu nadvýlomov, tektonických zlomov a nesúdržných zemín	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
59	Zarážanie larsen. steny	18.12.2023	Oznámenie o Nároku č. 59 - zrážanie larsenovej steny Odpoveď SD	08-33-01	Žiadosť o vydanie pokynu resp. výkresu k ďalšiemu postupu prác - zarážanie larsen. Steny	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	Zhotoviteľ nevie vyčíslit
60	Úprava trakčného vedenia (zosilňovacie vedenie)	20.12.2023 21.12.2023	Nárok č. 60 - Úprava trakčného vedenia (zosilňovacie vedenie) Odpoveď SD	08-35-01	Žiadosť o vydanie pokynu/výkresu do 12.12.2023 z dôvodu nemožnosti realizovať zakotvenie zosilňovacieho vedenia na trakčné podpory č. 150N a 149N	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	
Nárokovaná dodatočná platba spolu a nárokované predĺženie Lehoty výstavby spolu:						4 250 325,66	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

18. Ponuky Zhotoviteľa

Evidencia PONUK Zhotoviteľa											
Číslo Ponuky	Dodatok	Názov Ponuky	Dátum odoslania	SO/PS (popis)	Cena Ponuky	súhlas AD		súhlas ŽSR		Reakcia SD	Súvisiaca dokumentácia
						požiadané	doručené	odoslané	doručené		
1	1	Výrub - odb. stanovisko pre výrub drevín vyhotovené znalcom	16.9.2022	08-31-51	4 884	x	x	x	email 5.10.2022	Pokyn č. 1	Nárok č. 6, KP č. 1
		Výrub - dokumentácia dendrolog. prieskumu			6 105	x	x	x	email 30.11.2022	Pokyn č. 3	
2	1	Korózný prieskum	28.9.2022		18 583	29.9.2022	4.10.2022	x	email 5.10.2022	Pokyn č. 2	KP č. 1, Oznámenie č. 7, Ponuka č. 5
											Správa Zhotoviteľa č. 6.12.2022
											Správa odsúhlasená ŽSR
											Správa odsúhlasená AD
											Stanovisko AD k Správe Zhotoviteľa
3	2	Instalácia snímačov kontinuálneho sledu úrovne HPV	23.11.2022	08-33-10, 08-33-12, 08-33-14, 08-33-20, 08-33-21	65 000	x	x	x	x	Zamietnuté 23.11.2022	KP č. 5, KD č. 9
		Doplnenie Ponuky č. 3	27.1.2023		54 000			8.2.2023	24.2.2023	Pokyn č. 6	
4	2	Pasportizácia vodných zdrojov	9.12.2022		127 605	13.12.2022	22.12.2022	17.2.2023	27.3.2023	Pokyn č. 8	Stanovisko SD 11.1.2023
		Doplnenie Ponuky č. 4	18.1.2023								
		Pasportizácia vodných zdrojov - rozdelenie na sekcii A, B	15.2.2023								
5	2	Kontrolné merania voči účinkom biudných prúdov	2.5.2023	08-33-17	9 406,75		KP č. 9	11.5.2023	21.7.2023	Pokyn č. 15	Oznámenie č. 7, Ponuka č. 2, KP č. 12
											Správa Zhotoviteľa 17.8.2023
											Správa odsúhlasená AD 23.8.2023
6		Recyklácia materiálu koľajového lôžka	16.5.2023	08-32-03.A 08-32-03.B	102 602			17.5.2023	18.8.2023	Žiadosť o predloženie rozboru položky 12.4.2023	Oznámenie č. 30
7	2	Odstárenie navážok	18.5.2023	08-33-06	732 072, 28	22.5.2023	8.6.2023	31.5.2023	19.6.2023	Žiadosť o predloženie rozboru položky 12.4.2023	Oznámenie č. 30
		Odstárenie navážok - odpoveď na list SD	25.5.2023								
8	2	Predvritanie štetovnic	18.5.2023	08-33-06	977 477, 89			31.5.2023	19.6.2023	Odpoveď SD 31.5.2023	KP č. 7, 10, KD č. 10
		Zmena technológie zhotovenia podzemnej steny na základe doplnkového IGP	22.5.2023								
9	2	Zmena technológie zhotovenia podzemnej steny na základe doplnkového IGP	22.5.2023	08-33-10	225 210, 48			23.5.2023	19.6.2023	Pokyn č. 11	Oznámenie č. 24, KD č. 13
10	2	Odstárenie nelegálnej sklady odpadu	22.5.2023	08-33-21	77 094, 07			23.5.2023	19.6.2023	Pokyn č. 12	KP č. 4, 6, 11, Nárok č. 45

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

11	2	Obchádzková komunikácia do osady Kullovd	15.6.2023	01. 02 08-33-21	990 453, 60	16.6.2023	21.6.2023	Oznámenie č. 3, 6 Nárok č. 5, 7 Zápis KD č. 1, 15 Miestne šetrenie 28.11.2022	Odpoveď SD 27.6.2023	Nárok č. 34, KP č. 15 Žiadosť ZSR o súhlasy k prácam naviac 11.9.2023							
			12.7.2023								08-33-06	3 309 517, 09	20.6.2023	7.7.2023	9.8.2023 mail- žiadosť ZSR	Odpoveď SD - zamietnutie 10.7.2023	Ponuka č. 8
12		Ponuka č. 11 - doplnenie	12.7.2023														
13	2	Realizácia cesty SO 08-38-10 z betónových panelov	12.7.2023	08-38-10	54 859, 46	17.7.2023	24.7.2023		Odpoveď SD 24.7.2023	KP č. 13, KD č. 15							
14	2	Zriadenie pažijacej steny pre výkop svahových kridiel	27.7.2023	08-33-17	431 786,80	12.9.2023	12.9.2023		Pokyn č. 18	Nárok č. 45, Nárok č. 23, KP č. 17, Nárok č. 41 Žiadosť ZSR o súhlasy k prácam naviac 11.9.2023							
15	2	Zabezpečenie stavebnej jamy pri OP1	25.8.2023	08-33-06	181 700,38	30.8.2023	12.9.2023		Pokyn č. 19								
16	2	Predvŕtanie štetovnic	7.9.2023	08-33-01	537 449,43	8.9.2023	12.9.2023		Pokyn č. 20	Zápis z prerokovania umyvaní 21.8.2023, KP č. 18 Žiadosť ZSR o súhlasy k prácam naviac 11.9.2023							
17		Navýšenie množstva štetovnicových stien	27.9.2023	08-32-51	38 241, 62				28.9.2023-Odpoveď Zhotoviteľovi								
18	2	Kontrolné merania voči údiňkom bludných prúdov	27.9.2023	08-33-12	25 345, 26		3.10.2023		Pokyn č. 21	KP č. 9, KP č. 18 4.10.2022 - Stanovisko ADL CP č. 2							
19		Zakladanie stavebného objektu	27.9.2023	08-33-06	245 190,00				29.9.2023-Odpoveď Zhotoviteľovi	Nárok č. 41							
20		Optimalizácia nivelety komunikácie	20.10.2023	08-38-09	9 303, 29				23.10.2023-Odpoveď Zhotoviteľovi	Nárok č. 28							
21		Zakladanie stavebného objektu 08-33-06	31.10.2023	08-33-06	245 190,00			6.11.2023	Pokyn č. 22	Odstúpenie PD od Zhotoviteľa 22.11.2023 (prílohy sú u IN)							
22		Plastové kontrolné šachty	6.11.2023	08-37-06	8 657,52		8.11.2023	18.12.2023	Pokyn č. 24								
23		Dodatočný výrub stromov	24.11.2023	08-35-01.B	4 716,00		30.11.2023	18.12.2023	Pokyn č. 25	KD č. 19 KP č. 21							
24		Kontrolné merania voči údiňkom bludných prúdov 08-33-14	18.12.2023	08-33-14	29 491, 33		21.12.2023										
25		Kontrolné merania voči údiňkom bludných prúdov 08-33-01	18.12.2023	08-33-01	17 501,98		21.12.2023										
26		Kontrolné merania voči údiňkom bludných prúdov 08-33-03	18.12.2023	08-33-03	14 421, 37		21.12.2023										
27		Optimalizácia trasy kanalizácie	20.12.2023	08-37-05	-42 517,00												
28		Zmena dimenzii a typu potrubia SEVAK	21.12.2023	08-37-03	35 824, 62												
29		Realizácia novej preložky kanalizácie	21.12.2023	08-37-03.1	116 769,06												

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

Číslo Pokynu	Názov	SO	žiadost ŽSR	predchádzajúci súhlas ŽSR	pokyn 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	1
2	Pokyn SD č. 2 - Korózný prieskum		5.10.2022	-	5.10.2022	1
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	1
5	Pokyn SD č. 5 - Zabezpečenie inžinierskej činnosti a vypracovanie PD na zriadenie prístupovej komunikácie do osady Kullovci		20.1.2023	-	20.1.2023	2
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	-	24.2.2023	27.2.2023	2
7	Pokyn SD č. 7 - Predkladanie dokumentácie TP a KSP min. 14 dní pred začatím prác		-	-	9.3.2023	x
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	2
9	Pokyn SD č. 9 - Nárok č. 14 - zmena polohy bodov vytyčovacej siete, všeobecné požiadavky Sekcia A, Sekcia B	08-35-01	-	19.4.2023	20.4.2023	2
10	Pokyn SD č. 10 - Preberanie častí konštrukcií		-	-	25.4.2023	x
11	Pokyn č. 11 - Ponuka č. 9 - zmena technológie zhotovenia podzemnej steny SO 08-33-10 na základe dIGP	08-33-10	-	19.6.2023	19.6.2023	2
12	Pokyn SD č. 12 - Ponuka č. 10 - odstránenie nelegálnej skládky odpadu	08-33-21	-	19.6.2023	19.6.2023	2
13	Pokyn SD č. 13 - Ponuka č. 7 - odstránenie navážok	08-33-06	-	19.6.2023	21.6.2023	2
14	Pokyn SD č. 14 - Ponuka č. 8 - predvrtávanie štetovnic	08-33-06	-	19.6.2023	28.6.2023	2
15	Pokyn SD č. 15 - Meranie voči účinkom bl. prúdov SO 08-33-17	08-33-17	-	21.7.2023	24.7.2023	2
16	Pokyn SD č. 16 - ponuka č. 11 - obchádzková komunikácia do osady Kullovci - doplnenie	08-33-21 01, 02	9.8.2023	-	10.8.2023	2
17	Pokyn SD č. 17 - Ponuka č. 13 – realizácia cesty SO 08-38-10 z betónových panelov	08-38-10	9.8.2023	-	10.8.2023	2
18	Pokyn SD č. 18 - Ponuka č. 14-zriaenie pažiacej steny pre výkop svahových krídel	08-33-17	-	5.10.2023	6.10.2023	2
19	Pokyn SD č. 19 - Ponuka č. 15-zabezpečenie stavebnej jamy pri OP1	08-33-06	-	5.10.2023	6.10.2023	2
20	Pokyn SD č. 20 - Ponuka č. 16-predvrtávanie štetovnic	08-33-01	-	6.10.2023	6.10.2023	2
21	Pokyn SD č. 21 - Ponuka č. 18-kontrolné meranie voči účinkom bl. prúdov	08-33-12	-	23.10.2023	23.10.2023	2
22	Pokyn SD č. 22 - Ponuka č. 21 - zkladanie SO 08-33-06	08-33-06	-	20.11.2023	21.11.2023	
23	Pokyn SD č. 23 - Oznámenie č. 56 - Vynechanie časti diela	08-33-20	18.12.2023	-	18.12.2023	
24	Pokyn SD č. 24 - Ponuka č. 22 - plastové kontrolné šachty	08-37-06	18.12.2023	18.12.2023	18.12.2023	
25	Pokyn SD č. 25 - Ponuka č. 23 - dodatočný výrub stromov	08-35-01.B	18.12.2023	18.12.2023	18.12.2023	

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
Lu - Vas, s.r.o.	áno	0,35 (1,82 + 0,35 = 2,17)	08-38-01	zakladanie, zemné práce, búranie , komunikácie	30.3.2023
GASMONTA s.r.o.	áno	2,29	08-37-01 08-37-02 08-37-03 08-37-04 08-37-05 08-37-06	preložky IS - voda, kanalizácia, plyn	21.4.2023
T.B.stav s.r.o.	áno	1,49	08-34-01.A 08-34-01.B	protihlukové steny	17.5.2023
Zakládání staveb, a.s. organizačná zložka BA	áno	1,18	08-33-06	špeciálne zakladanie - predvrty pre zabaranenie štetovnic	27.7.2023
ZAKLADANIE OK, s.r.o.	áno	1,213 (0,62 + 1,213=1,833)	08-33-01 08-33-03 08-33-04	štetovnice	21.8.2023
ZEDA B. BYSTRICA, s.r.o.	áno	1,51	08-33-03 08-33-04 02	práce na rekonštrukcii žel. mosta: špeciálne zakladanie - striekaný betón a pilóty; dočasná obchádzková komunikácia - zabezpečenie stability svahu	20.9.2023
VHS-Geotech, s.r.o.	áno	2,14	08-33-12	práce na zárubnom múre pri koľaji č. 1	20.9.2023
Opti - WER, s.r.o.	áno	0,528	08-38-03 08-38-06 08-38-04 08-38-07	práce na celých SO- preložka poľnej cesty a nová poľná cesta, úprava komunikácie pri žel. moste, prístupové chodníky k nástupišťam	20.10.2023

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

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- ocel, 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
STAPP s.r.o.	áno	8,80 (4,42 + 8,80 = 13,22)	08-33-06	nový železničný most - bez nosnej OK	2.5.2023	19.6.2023	19.6.2023
Cofra-Chemia s.r.o.	áno	9,75	08-33-10	zárubný múr pri koľaji č. 1	11.7.2023	24.7.2023	3.8.2023
T.B.stav s.r.o.	áno	4,28 (1,49 + 4,28 = 5,77)	08-32-51, 52, 53, 54, 54.1, 54.2, 54.3, 54.4, 54.5, 60, 61, 62, 63, 65, 66	rekonštrukcia priepustov, nové priepusty	31.7.2023	14.8.2023	21.8.2023

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	9	17.4.2023
10	19.4.2023	10	27.4.2023
11	10.5.2023	11	18.5.2023
12	31.5.2023	12	12.6.2023
13	21.6.2023	13	26.6.2023
14	12.7.2023	14	10.7.2023
15	2.8.2023	15	2.8.2023
16	23.8.2023	16	14.8.2023
17	13.9.2023	17	6.9.2023
18	4.10.2023	18	25.9.2023
19	25.10.2023	19	9.9.2023
20	15.11.2023	20	25.9.2023
21	6.12.2023	21	6.11.2023
		22	27.11.2023

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.

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

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 08-32-02.AČadca - štátna hranica ČR/SR, železničný spodok	10 - 12/2023
---------	---	--------------



Odkop na úroveň zemnej pláne



Montáž priekopových múrikov na podkladný betón

Objekt:	SO 08-32-51 Čadca - štátna hranica ČR/SR, rekonštrukcia priepustu v nžkm 280,113 87 (ev.km 282,271) SO 08-32-51 Čadca - štátna hranica ČR/SR, rekonštrukcia priepustu v nžkm 280,877 45 (ev.km 283,032)	10 - 12/2023
---------	--	--------------



Dlažba na vtoku priepustu



Obsyp PE-HD rúr DN 1000

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 08-33-01 - rekonštrukcia žel. mostov v nžkm 279,461 58

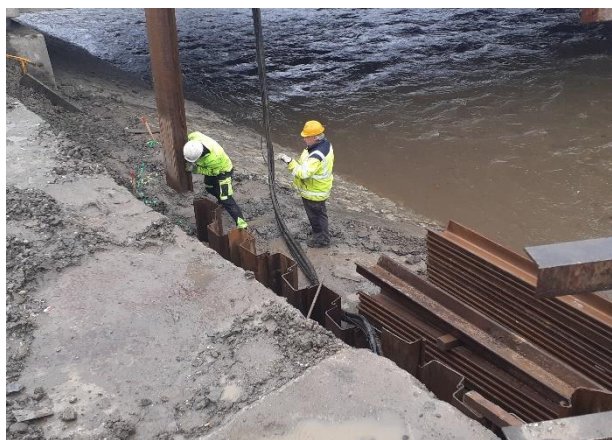
4. kvartál 2023



Demontáž nosnej konštrukcie stávajúceho mosta



Realizácia predvrtov



Baranenie larzen



Baranenie larzen

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 08-33-02- cestný most na príst. komunikácii cez rieku Čierňanka z I/11	4. kvartál 2023
---------	---	-----------------



Výkop základovej jamy OP1



Základ OP1 debnenie



Betonáž základu OP2



Oddebnený základ OP2



Viazanie armatúry drieku OP1



Betonáž drieku OP1

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 08-33-03 - rekonštrukcia žel. mosta v nžkm 280,406 74	4. kvartál 2023
---------	--	-----------------



Realizácia pažiacej štetovnicovej steny



Realizácia VPP



Realizácia VPP



Realizácia VPP

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 08-33-06 - nový železničný most v nžkm 280,406 74

4. kvartál 2023



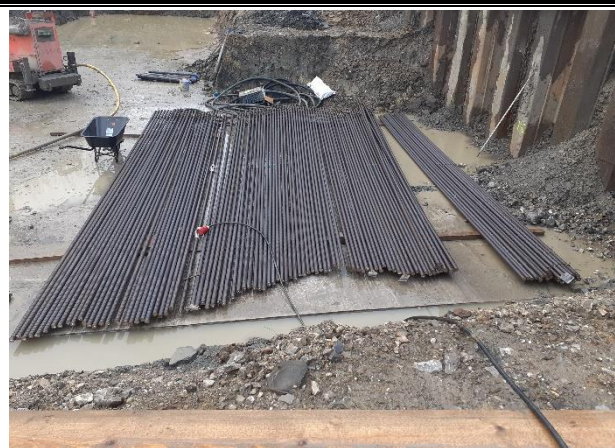
Armatúra podkladného betónu OP1
a rovnobežného krídla



Dielce OK



Vŕtanie mikropilot



Výstužné tyče



Skúšky injektážnej malty



Viazanie armatúry základu a drieku rovnobežného
krídla pri OP1

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 08-33-10 Čadca - štátna hranica ČR/SR, zárubný múr pri kol. č.1. v nžkm 281,605 – nžkm 282,080	10 - 12/2023
---------	--	--------------



Objekt:	SO 08-37-03 - preložka vodovodu SeVaK DN 300 a DN 100	4. kvartál 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

Objekt:	SO 08-37-01- ochrana STL plynovej prípojky DN 25 v nžkm 281,033	4. kvartál 2023
---------	--	-----------------



Ochrana STL plynovodu



Ochrana STL plynovodu

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 08-37-04- preložka STL plynovodu SPP DN 110	4. kvartál 2023
---------	--	-----------------



Zemné práce



Realizácia prekládky



Obsyp potrubia



Obsyp potrubia

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 08-38-03- preložka lesnej cesty	4. kvartál 2023
---------	------------------------------------	-----------------



Skrývka ornice



Konštrukčná vrstva

Objekt:	SO 08-38-06- nová poľná cesta	4. kvartál 2023
---------	-------------------------------	-----------------



Skrývka ornice



Konštrukčná vrstva

Koniec správy.