



Priebežná správa o činnosti č.4 za druhý kvartál 2023, sekcia A

Sledované obdobie: 1.4.2023 – 30.6.2023

**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, júl 2023

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

Obsah

1.	Úvod.....	3
2.	Základné údaje stavby	3
3.	Stručný opis.....	4
4.	Plnenie Zmluvy o dielo na realizáciu stavby.....	5
5.	Plnenie Zmluvy	5
6.	Popis postupu stavebných prác	6
6.1	Prehľad vykonaných stavebných prác	7
6.2	Kontrola kvality	13
6.3	Geotechnický dozor.....	16
6.4	Autorizovaný geodet	16
6.5	Environmentálny expert	17
6.6	Kontrola BOZP a PO na stavbe	23
7.	Kontrola harmonogramu prác a výhľad na ďalšie obdobie (kritická cesta)	24
8.	Grafické znázornenie finančného a fyzického plnenia ZoD, sekcia A.....	25
9.	Problémy na stavbe a ich riešenie	27
10.	Riziká a odporúčania stavebného dozoru	29
11.	Prehľad o vyzískanom materiáli a o jeho naložení	30
12.	Evidencia odpadov	31
13.	Tabuľka preberacích konaní, predčasných užívaní a kolaudačných rozhodnutí	33
14.	Dokumentácia, ktorú Poskytovateľ vedie počas jeho činnosti na stavbe	33
15.	Záznamy v stavebnom denníku	34
16.	Zoznam Oznámení Zhotoviteľa.....	35
17.	Zoznam Nárokov Zhotoviteľa.....	37
18.	Ponuky Zhotoviteľa	48
19.	Zoznam Pokynov SD	49
20.	Evidencia Podzhotoviteľov schválených SD	50
21.	Evidencia pracovných rokovaní	52
22.	Záver	52
23.	Fotografické prílohy	53

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

1. Úvod

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

2. Základné údaje stavby

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

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

3. Stručný opis

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

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

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

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

Pozitíva stavby :

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

Negatíva stavby :

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

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

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

Realizácia Diela je rozdelená do dvoch Sekcií nasledovne:

Sekcia A: Čadca – Svrčinovec

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

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

4. Plnenie Zmluvy o dielo na realizáciu stavby

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

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

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

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

5. Plnenie Zmluvy

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

Medzi hlavné oblasti poskytovanej služby SD patrí predovšetkým:

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

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

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

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

6. Popis postupu stavebných prác

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

K dátumu spracovania kvartálnej správy Zhotoviteľ vykonal nasledovné práce:

- príprava územia pred výlukou 2. TK
- pasport prístupových komunikácií
- úpravy zabzar
- úpravy TV
- realizácia čiastkového výrubu
- realizácia prístupovej cesty
- realizácia a ukončenie nulte etapy
- realizácia 1. etapy
- prebehla nepretržitá výluka koľaje č. 2 v zmysle RPS č.19 a ROV č. 188
- prebieha výluka podľa ROV 188 etapa Z2
- realizácia 1/2 mosta SO 08-33-17, odovzdanie do PU
- priebežná realizácia SO 08-33-21 a 08-33-17
- realizácia sond na overenie polohy IS v okolí SO 08-33-17
- doplňujúca pasportizácia drevín
- príprava a realizácia prístupových ciest
- doplňujúci IG prieskum zár. múrov SO 08-33-10, 08-33-12, t. č. prebieha DIGP na SO 08-33-14
- doplňujúce meranie bludných prúdov
- priebežná rekonštrukcia žel. spodku a žel. zvršku - odovzdanie do PU
- realizácia dočasného žel. priecestia v sžkm 285,040. Predpokladaná doba využívania dočasného žel. priecestia bude min. 1 rok, resp. s predpokladom do konca stavby, technické prehliadky za účelom kolaudácie doč. žel. priecestia, očakáva sa vydanie kolaudačného rozhodnutia
- výruby krov a stromov v rozsahu znaleckého posudku sú ukončené, odvoz drevnej hmoty do odberného miesta v Kysuckom Novom Meste, odstraňovanie pňov a štiepkovanie

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

- penetračné skúšky v lokalite SO 08-33-06, zarážanie skúšobných štetovnic s negatívnym výsledkom, kopané sondy v navážkach, okopávky navážok
 - priebežná realizácia TV, časť objektu odovzdaná do PU
 - realizácia lesnej cesty SO 08-38-10
 - ochrana a preložka súkromných vodovodov
 - príprava terénu na realizáciu prístupovej komunikácie cez rieku Čierňanka SO 08-38-01, zemné práce, odkopy
 - pasportizácia a monitoring studní, úprava vodných zdrojov
 - pasportizácia miestnych komunikácií v Čadci
 - preložka DK Telekom
 - vybudovanie staveniskovej cesty na realizáciu VPP zár. múra 08-33-10
- Zhotoviteľ vybudoval dočasné železničné priecestie, ktoré bolo následne skolaudované

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

6.1 Prehľad vykonaných stavebných prác

V sledovanom období Zhotoviteľ v sekcii A vykonával nasledovné činnosti:

PS 08-21-02.1A		Čadca štátna hranica ČR/SR, zabezpečenie stavebných postupov SP1, Sekcia A Čadca - Svrčinovec
Opis priebehu prác:	04 - 06/2023	zriadenie káblvej trasy z plastových žľabov ZEKAN 1, zriadenie káblových prestupov z ochranných rúr pre prechod káblov cez priecestia a popod koľaje, pokládka káblov do žľabovej trasy, zatiahnutie káblov do skríň zabezpečovacieho zariadenia, formovanie káblov na svorkovnice v skrinách zabezpečovacieho zariadenia, revízie, skúšky, technické prehliadky pred uvedením do predčasného užívania
Analýza:		Stavebné práce na objekte sú v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.
Prognóza na III kvartál :	IIIQ/2023	Pokračovanie prác v zmysle PD

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

PS 08-22-04 A		Čadca štátna hranica ČR/SR, preložka káblov DK+TK ŽSR
Opis priebehu prác:	04 - 06/2023	Zriadenie výkopu káblovej ryhy pre uloženie káblových žľabov, uloženie káblových žľabov preloženie káblov, zásyp a úprava terénu
Analýza:		Stavebné práce na objekte sú v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.
Prognóza na ďalší mesiac:	IIIQ/2023	Pokračovanie prác v zmysle PD

PS 08-22-05		Čadca štátna hranica ČR/SR, preložka káblov MK ŽSR
Opis priebehu prác:	04 - 06/2023	Uloženie HDP rúr do provizornej káblovej trasy, spájanie HDPE-rúr, kalibrácia HDPE rúr, vyfukovanie optického kábla z pôvodnej trasy, zafuknutie optického kábla do novej trasy, spájanie optických vlákien, meranie optického kábla
Analýza:		Stavebné práce na objekte sú v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.
Prognóza na ďalší mesiac:	IIIQ/2023	Pokračovanie prác v zmysle PD

SO 08-35-01 A		Čadca štátna hranica ČR/SR, trakčné vedenie
Opis priebehu prác:	04 - 06/2023	zriadenie základových pätiiek z betónu, montáž stožiarov TV, montáž konzol, montáž lán, montáž trakčných vodičov, demontáže jestvujúcich základov TV, stožiarov, vodičov a lán TV , revízie, skúšky, technické prehliadky pred uvedením do predčasného užívania
Analýza:		Stavebné práce na objekte sú v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.
Prognóza na ďalší mesiac:	IIIQ/2023	Pokračovanie prác v zmysle PD

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 08-35-02 A		Čadca štátna hranica ČR/SR, ukoľajnenie oceľových konštrukcii
Opis priebehu prác:	04 - 06/2023	zriadenie ukoľajnenia s prierazkou, montáž lana FeZn, demontáže jestvujúcich ukoľajnení
Analýza:		Stavebné práce na objekte sú v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.
Prognóza na ďalší mesiac:	IIIQ/2023	Pokračovanie prác v zmysle PD

SO 08-36-01		Čadca štátna hranica ČR/SR, preložky DK T-com
Opis priebehu prác:	04 - 06/2023	Zriadenie káblových kanálov z betónových žľabov TK 1, T2N, hĺbenie káblových rýh, preloženie káblov DOK1, DOK2, OOK1, ochrana káblov
Analýza:		Stavebné práce na objekte sú v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.
Prognóza na ďalší mesiac:	IIIQ/2023	Pokračovanie prác v zmysle PD

SO 08-33-06		Čadca štátna hranica ČR/SR, nový železničný most v nžkm 281,484 08
Opis priebehu prác:	04/2023	Penetračné skúšky
Analýza:		Stavebné práce na objekte sú v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.
Prognóza na ďalší mesiac:	05/2022	Zarážanie skúšobných 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 08-33-06		Čadca štátna hranica ČR/SR, nový železničný most v nžkm 281,484 08
Opis priebehu prác:	05/2023	Zarážanie skúšobných štetovnic s negatívnym výsledkom, kopané sondy v navážkach
Analýza:		Stavebné práce na objekte sú v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.
Prognóza na ďalší mesiac:	06/2022	Odkop navážok

SO 08-33-06		Čadca štátna hranica ČR/SR, nový železničný most v nžkm 281,484 08
Opis priebehu prác:	06/2023	Odkop navážok
Analýza:		Stavebné práce na objekte sú v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.
Prognóza na ďalší mesiac:	07/2022	Realizácia zakladania

SO 08-33-10.A		Čadca štátna hranica ČR/SR, zárubný múr pri koľ.č.1
Opis priebehu prác:	04-06/2023	Zriadenie prístupovej komunikácie a vrtnej plošiny.
Analýza:		Stavebné práce na objekte sú v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.

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

SO 08-37-03		Čadca štátna hranica ČR/SR, preložka vodovodu SEVAK DN 300 a DN 100
Opis priebehu prác:	05/2023	Vytýčenie trasy vodovodu DN 300, odkrytie vodovodu, výkop ryhy pre chráničku, zváranie a izolovanie chráničky
Analýza:		V zmysle predpokladaného HMG sa už v marci mali začať stavebné práce.
Prognóza na ďalší mesiac:	06/2023	Zhotovenie lôžka, pokládka, montáž chráničky, potrubia, obsyp potrubia

SO 08-37-03		Čadca štátna hranica ČR/SR, preložka vodovodu SEVAK DN 300 a DN 100
Opis priebehu prác:	06/2023	Výkop ryhy, zhotovenie lôžka, pokládka, montáž chráničky, potrubia, obsyp potrubia, hutnenie zasypu, montáž sig.vodiča, tlaková skúška
Analýza:		V zmysle predpokladaného HMG sa už v marci mali začať stavebné práce.
Prognóza na ďalší mesiac:	07/2023	Pokračovanie prác v zmysle PD

SO 08-38-01		Čadca štátna - hranica ČR/SR, prístupová komunikácia cez rieku Čierňanka
Opis priebehu prác:	04/2023	Odkopávky, prekopávky, odvoz zeminy na skládku, svahovanie svahov v zárezoch
Analýza:		Stavebné práce na objekte sa vykonávali v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.
Prognóza na ďalší mesiac:	05/2023	Hutnenie zemnej pláne

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

SO 08-38-01		Čadca štátna - hranica ČR/SR, prístupová komunikácia cez rieku Čierňanka
Opis priebehu prác:	05/2023	Hutnenie zemnej pláne, realizácia statickej zaťažovacej skúšky v počte 2ks
Analýza:		Stavebné práce na objekte sa vykonávali v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.
Prognóza na ďalší mesiac:	06/2023	Dočasné pozastavenie prác

Opis priebehu prác:	06/2023	Dočasné pozastavenie prác
Analýza:		Stavebné práce na objekte sa vykonávali v súlade s predpokladaným Harmonogramom prác.
Prognóza na ďalší mesiac:	07/2023	Pokračovanie v zemných prácach

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

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

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

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

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

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

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

Za 2. kv. 2023 pre sekciu A boli predložené a schválené nasledovné dokumenty kvality:

Technologické postupy

TP č. 13/2023, SO 08-37-01, TP preložka ochrana STL plynovej prípojky, Sekcia A

TP č. 14/2023, SO 08-37-02, TP preložka kanalizácie SeVaK DN 300 nžkm 281,060, sekcia A

TP č. 15/2023, SO 08-37-03, TP preložka vodovodu SeVaK DN 300 a DN 100, sekcia A

TP č. 16/2023, SO 08-37-04, TP preložka STL plynovodu SPP DN 110, sekcia A

TP č. 17/2023, SO 08-37-05, TP preložka kanalizácie SeVaK DN 300 nžkm 281,458, sekcia A

TP č. 19/2023, SO 08-35-01.A, TP výstavba základov TP a demontáž základov starých TP, sekcia A

TP č. 20/2023, SO 08-34-01.A, TP protihlukové steny – spodná stavba, sekcia A

TP č. 21/2023, SO 08-32-01.A, TP železničný zvršok, sekcia A

TP č. 22/2023, SO 08-32-06.A, TP káblová chráničková trasa, sekcia A

Kontrolne a skúšobné plány

KSP 13/2023, PS 08-21-01.1.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, traťové zabezpečovacie zariadenie, sekcia A

KSP 15/2023, PS 08-21-01.2.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, traťové zabezpečovacie zariadenia, SZČO, sekcia A

KSP 16/2023, PS 0821-02.(1-5).A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, zabezpečenie stavebných postupov SP1, SP2, SP3, SP4, SP5, sekcia A

KSP 18/2023, PS 08-21-03.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, demontáž ZAB. ZAR, sekcia A

KSP 9.1/2023, PS 08-22-01.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, výstavba optorúr, sekcia A

KSP 11.1/2023, SO 08-36-02.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, preložky MK T-COM, sekcia A

KSP 23/2023, SO 08-35-01.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, trakčné vedenie – výstavba základov TP, sekcia A

KSP 24/2023, SO 08-34-01.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, protihlukové steny – spodná stavba, sekcia A

KSP 25/2023, SO 08-37-01.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, ochrana STL plynovej prípojky DN 25 v nžkm 281,033, sekcia A

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

KSP 26/2023, SO 08-37-02.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, preložka kanalizácie SeVaK DN 300
nžkm 281,060, sekcia A

KSP 27/2023, SO 08-37-03.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, preložka vodovodu SeVaK DN 300
a DN 100, sekcia A

KSP 28/2023, SO 08-37-04.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, preložka STL plynovodu SPP DN 110,
sekcia A

KSP 29/2023, SO 08-37-05.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, preložka kanalizácie SeVaK DN 300,
nžkm 281,458, sekcia A

KSP 30/2023, SO 08-32-01.A, KSP - Štátna hranica ČR/SR, železničný zvršok, sekcia A

Materiálové listy

Materiálový list číslo ML	Sekcia A/B	SO	Názov materiálu	Výrobca	Miesto/ účel použitia
2023/M/9	A,B	SO 08-22-04 A, B, PS 08-22-01.A, B, PS 08-22-05, PS 08-36-01, PS 08-36-02.A, B	Výstražné fólie z PVC	MIDAR s.r.o.,	Preložka káblov
2023/M/11	A	PS 08-22-04.A	Otický kábel -A-DQ(ZN)2Y, 48 vlákno	Core TEL s.r.o., K cintorínu 64, 010 04 Žilina	Preložka káblov
2022/M/1 - doplnenie č.1	A,B	PS 08-22-04.A+B SO 08-36-01 SO 08-36-2.A+B PS 08-22-05 PS 08-22-01-01.B	Markerlokátor SLM, MAR 100-3D	Komplex s.r.o., Pusté 861, 013 22 Rosina,	Preložky káblov
2022/M/6 - doplnenie č.1	A,B	PS 08-22-04.A+B SO 08-36-01 SO 08-36-2.A+B	Produktová rada teplom zmraziteľných spojiek XAGA 1000 92/30-500/SK, XAGA 1000 62/15-500/SK, XAGA 500 43/8-300/SK	Core TEL s.r.o., K cintorínu 64, 010 04 Žilina	Preložky káblov
2022/M10 - doplnenie č.1	A,B	PS 08-22-04. A+B SO 08-36-01 SO 08-36-02.A PS 08-22-05	Káblové žľabové prvky BG -TK1 - káblový žľab, rozmer: 1000/112/105, Káblový žľab s položeným krytom , rozmer vnútorný 1000/200/160, 1000/300/160, 1000/400/160	BG-Grasponner s.r.o., Kuchyňa 568, 900 52 Kuchyňa	Preložky káblov
2023/M/8 doplnenie č.1	A, B	PS 08-22-04.B SO 08-36-01 SO 08-36-02.A+B	Plastové oznamovacie a ovládacie káble typu: TCEKE 5xN0,8, TCEKE 15xN0,8, TCEKE 10xN0, 8, TCEKE 20xN0,8, TCEPKEPFLE 50xN0,8, TCEPKEPFLE 5xN0,4, TCEPKEPFLE 10xN0,4, TCEPKEPFLE 100xN0,4, TCEPKEPFLE 25xN0,4,	HOLDING KABLOVI AD JAGODINA, SERBIA	Preložka káblov
2023/M/14	A,B	SO 08-36-01 SO 08-36-02 A, B PS 08-22-05	I-Rúrka KSXS 110 čierna	IES, s.r.o.	Preložky káblov
2023/M/15	A,B	SO 08-36-02. A, B	Neopracované dosky a fošne, neopracovaný smrek	Drevomax s.r.o.	Preložky káblov
2023/M/16	A	SO 08-36-02.A	Lišta rozpojovacia LSA-PLUS 2/10	KRONE AG	Preložky káblov
2023/M/18	A,B	SO 08-32-02	Drenážny geokompozit s tuhým jadrom 120g MACDRAIN W 1101I	Maccaferri Spa	Železničný spodok
2023/M/20	A,B	SO 08-32-02	Geotextília netkaná 300g Tatrutex PP GTX N 300	GTEX, s.r.o.	Železničný spodok
2023/M/22	A,B	SO 08-32-02	Drenážna rúra REHAU RAUDRIK I DN 160	NITRAWEX spol. s.r.o.	Železničný spodok
2023/M/24	A,B	SO 08-32-02	Prírodné kaminivo ŠD 0/63 DOLVAP povoloňovací list PL 40/20-K	DOLVAP s.r.o.	Železničný spodok

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/25	A,B	SO 08-32-01	Betónové podvaly B70	DIV BETONSKI PRAGOVÍ D.O.O	Železničný zvršok
2023/M/26	A,B	SO 08-32-01	Prírodné drevené kamenivo hrubé 32/63 mm povoľovací list PL 63/22-K	Eurovia - Kameňolom y s.r.o.	Železničný zvršok
2023/M/1- doplnenie č. 2	A, B	SO 08-34-01.A SO 08-34-01.B	Oceľová rebierková výstuž valcovaná za tepla B500B v tyčiach priemerov :10, 12,20,25,32mm	ÓAM ÓzdiAcélmu vek Kft., Maďarsko	Pilóty d=600 mm, výstuž ŽB- kcii
2023/M/17.1	A,B	SO 08-32-02	Geosyntetická bentonitová georož Macline GCL W15	Maccaferri Spa	Železničný spodok
2023/M/9- doplnenie č.1	A,B	PS 08-22-04A+B PS 08-22-01A+B PS 08-22-05 PS 08-36-02.A+B preložky káblov SO 08-37-(1-6) prekládky IS	Výstražné fólie z PVC	MIDAR s.r.o.	Preložka káblov /prekládky IS
2023/M/23.1	A,B	SO 08-32-02	Betónová priekopová tvárnica TBM a žľabovka plytká PREMAC	Premac spol. s.r.o.	Železničný spodok
2023/M/40	A,B	SO 08-32-02	Uhoľníkové oporné steny s odvodením žľabom	ŠPSV a.s.	Odvodnenie
2023/M/46	A,B	SO 08-33-17.B SO 08-33-06.A	Zvárané siete s oceľových drôtov B500B priemeru 8mm	FERALPI- Praha s.r.o	Izolácia proti zemnej vlhkosti
2023/M/48	B,A	SO 08-33-17	Geotextília MOKRUTEX PP 600	RETEX a.s.	Ochrana hydroizolačnej fólie
2023/M/8 - doplnenie č.1	A,B	SO 08-21-02 A,B	Plastové oznamovacie a ovládacie káble typu: TCEKE 5xN0,8, TCEKE 15xN0,8, TCEKE 10xN0, 8, TCEKE 20xN0,8, TCEPKEPFLE 50xN0,8, TCEPKEPFLE 5xN0,4, TCEPKEPFLE 10xN0,4, TCEPKEPFLE 100xN0,4, TCEPKEPFLE 25xN0,4,	HOLDING KABLOVI AD JAGODINA, SERBIA	Preložka káblov
2022/M/4 - doplnenie č. 1	A,B	SO 08-21-02 A,B	Kabelové žľaby ZEKAN 1	CWS s.r.o., Masarykova 750/316, 400 01 Ústi n.L.	Preložka káblov
2023/M/14 - doplnenie č. 1	A,B	SO 08-21-02 A,B	I-Rúrka KSXS 110 čierna	IES s.r.o.	Preložka káblov
2023/M/21.1	A,B	SO 08-32-02	Dvojosá PP geomreža 1000kN TG 3000S	THRACE NONWOVE NS - GEOSYNTH ETICS S.A.	Železničný spodok
2023/M/51	A,B	SO 08-33-17 B SO 08-33-06 A	Geomreža POLGRID BX 30/30	Pietrucha sp Z.o.o.	Geosyntetika
2023/M/5 - doplnenie č.1	A,B	SO 08-37-01-05 A, SO 08-37-06.B	Prírodné kamenivo-drevené, hornina dolomit, fr. 0/8	KSR Kameňolom y SR, s.r.o., Zvolen	IS
2023/M/52	A,B	SO 08-34-01	Oceľové stĺpiky PHS +PKO	KSR Kameňolom y SR, s.r.o., Zvolen	PHS
2023/M/53	A,B	SO 08-37-01-05 A, SO 08-37-06.B	Kamenivo drobné 0/4	Kamenivo Nord 1, s.r.o., lom Jablonové, Súľov	IS
2023/M/45 - doplnenie č. 1	A,B	SO 08-32-02.A, B	Geosyntetická tesniaca rohož - geokompozit Tatrabent	GTEX s.r.o.	Zemné práce
2023/M/60	A,B	PS 08-21-01, PS 08-21-02	Základy pre návěstidlá	ŽPSV a.s.	Vonkajšie zab.zar.

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

6.3 Geotechnický dozor

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

Apríl 2023

Spolu boli v Apríli 2023 v rámci GTM vykonané

- SO 08-33-06 : kopané sondy – rozsah navážok

Máj 2023

Spolu boli v máji 2023 v rámci GTM vykonané

- SO 08-33-06 : pokusné zarážanie štetovnic

- SO 08-33-10 : posúdenie výverov vody - rekognoskácia

Jún 2023

Spolu boli v júni 2023 v rámci GTM vykonané

- SO 08-33-06 : ťažba a odvoz navážok

- monitoring studní , osádzanie snímačov kontinuálneho sledu HPV do studní a vrtov , celkom pre VZ 14 ks a pre vrty 15 ks , meranie IN vrtov SO 08-33-04 , SO 08-33-06

-pasportizácia VZ SO 08-33-04, SO 08-33-06.

SD dňa 21.6.2023 vydal SD Pokyn č. 13 na vykonávanie prác v rozsahu Ponuky č. 7 – odstránenie navážok pri SO 08-33-06.

Rovnako SD dňa 28.6.2023 vydal Pokyn č. 14 na vykonanie prác v rozsahu Ponuky č. 8 – predvrtávanie štetovnic.

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> <div>Kvartálna správa environmentálneho StD 2Q2023</div>	
SEKCIA A	
Stavba:	ŽSR, modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR – Čadca – Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3. etapa
Obdobie:	apríl, máj, jún 2023
Popis činnosti:	Kontrola dodržiavania podmienok a povolení s ohľadom na ochranu životného prostredia.
Oblasti	Kontrolná činnosť:
Voda – povrchová	Počas mesiacov apríl, máj a jún 2023 boli kontroly zamerané na zabezpečenie stavebných mechanizmov proti úniku prevádzkových kvapalín na príslušných stavebných objektoch resp. stavebných dvoroch (viď protokoly z kontrol). Tak isto boli kontroly zamerané na dodržiavanie pravidiel na úseku odpadového hospodárstva (nakladanie so stavebným alebo komunálnym odpadom). Zhotoviteľ bol v júni 2023 upozornený listom na dodržiavanie povoľovacej dokumentácie v súvislosti s ochranou povrchových vôd a zabezpečením stavebných mechanizmov proti úniku prevádzkových kvapalín.
Voda – podzemná	Z povoľovacej dokumentácie Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-OSZP-2022/000706-008 zo dňa 30.3.2022 nevyplyvajú 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 nevyplyvajú 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	Zhotoviteľ bol v máji 2023 upozornený listom ohľadom medziskládok a dočasného umiestnenia výkopovej zeminy a biologického odpadu (pne stromov a konáre). Zhotoviteľ doložil právoplatné splnomocnenie od objednávateľa ohľadom nakladania s odpadmi, ktoré vznikajú na stavbe.
Biota	V mesiaci apríl 2023 boli ukončené výrubby drevín na väčšine stavebných objektov.
Pôda	Z povoľovacej dokumentácie ako SP č. VD/42597/2019/Gr zo dňa 18.11.2019 vyplyva povinnosť aby zhotoviteľ na SO 08-33-01 predložil OÚ ŽP CA projekt depónií pôdy.

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

	Zhotoviteľ tento projekt nepredložil. Zhotoviteľ plný všeobecné podmienky ochrany pôdneho fondu, ktoré vyplývajú z povoľovacej dokumentácie.		
Ostatné	Žiadne.		
Vypracované a schválené:	30. júna 2023		
Vypracoval:	Peter Bačkor	Podpis:	

PRÍLOHA:

ID	Názov a číslo predpisu	Podmienky a opatrenia	Realizácia zhotoviteľom
12	SP č. 04071/2018/SŽDD/48 464 zo dňa 19.6.2018	Vše: 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, neohrozovať 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	Vše: Dodržať podmienky OU ŽP CA Voda: Čierňanka nesmie byť využívaný na prejazd stavebných mech. Voda: Zabrániť únikom NL do vody Voda: Protipovodňový plán	Momentálne neaktuálne
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	Momentálne neaktuálne
20	SP č. VD/42597/2019/Gr zo dňa 18.11.2019	Odpad: Skládkovanie Odpad: Pri nakladaní z NO postupovať v zmysle § 40, zákona 223/2001	Podmienky sa plnia

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

	SO 08-38-01 prístupová cesta rieka Čierňanka SO 08-33-02 most Čadca	Odpad: Nevyužitý odpad ponúknuť na materiálové zhodnotenie Odpad: Doklady ohľadom nakladania z odpadom	
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 určeným depónií pôdy Pôda: Zabezpečiť starostlivosť o poľnohospodársku pôdu	Podmienky sa porušujú
	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	Vše: Výkopový materiál nebude umiestňovaný na miestne komunikácie. Vše: Čistenie miestnych komunikácií Odpad: Vzniknuté odpady likvidovať v súlade so zákonom Odpad: Prebytočná zemina bude umiestnená na skládke	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 plnia
	SP. č. 1063/TS/2018 zo dňa 28.2.2019 SO 08-37-01, SO 08- 37-04 a SO 08-35-25 Svrčinovec	Vše: Výkopový materiál nebude umiestňovaný na miestne komunikácie. Vše: Čistenie miestnych komunikácií Odpad: Vzniknuté odpady likvidovať v súlade so zákonom Odpad: Prebytočná zemina bude umiestnená na skládke	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 plnia
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	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 plnia
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, oploenie 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

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
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	Vše: 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 z 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 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
	Rozhodnutie OU ŽP č. OU-CA-OSZP-2022/000706-008 zo dňa 30.3.2022 Voda	Voda: Výrub brehových porastov potoka Čiernanka 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, oplotenie min. 2,5 m	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

		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	
	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: vyrub 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 podmäčané 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: vyrub uskutočniť od 1. 10 do konca februára resp. oprava Rozhodnutia od 1.9 do konca februára	Podmienky sa plnia
13	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	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	Momentálne neaktuálne
21	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Biota: Návrh technických opatrení na zachovanie priechodnosti biokoridoru SR/ČR	Momentálne neaktuálne
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	StD bude zisťovať
29	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Odpad: Navrhnuť miesto ukladania nevhodnej zeminy, CHKO Kysuce	StD bude zisťovať
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
40	ZS č. 1796/2011 zo	Pôda: Stavebné dvory umiestňovať mimo vodných tokov a sídel	Momentálne

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

	dňa 8. apríla 2011		neaktuálne
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 porušujú
48	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Vše: Minimalizovať sekundárnu prašnosť	Momentálne neaktuálne
50	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Pôda: chrániť okolitú pôdu pred poškodeným, znehodnoteným a zamedziť kontaminácii pôdy nebezpečnými látkami napr. PHM	Podmienky sa porušujú
52	ZS č. 1796/2011 zo dňa 8. apríla 2011	Vše: 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	Vše: 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

V priebehu mesiacov 04, 05, 06 / 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

Mimoriadne udalosti a pracovné úrazy

Za sledované obdobie neboli zaznamenané žiadne pracovné úrazy.

Za sledované obdobie nebola zaznamenaná žiadna mimoriadna udalosť.

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

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

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

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

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

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

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

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

Vyhodnotenie HMGP:

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

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

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

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

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

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

Sekcia A: Čadca – Svrčinovec, zastávka

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

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

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

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

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

Stavba:

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

Čadca – Svrčinovec, Sekcia A

Zhotoviteľ:

Združenie „ŽSR, KYSUCE“, zastúpené vedúcim členom TSS GRADE,
a.s.

Objednávateľ:

Železnice Slovenskej republiky

Stavebný dozor:

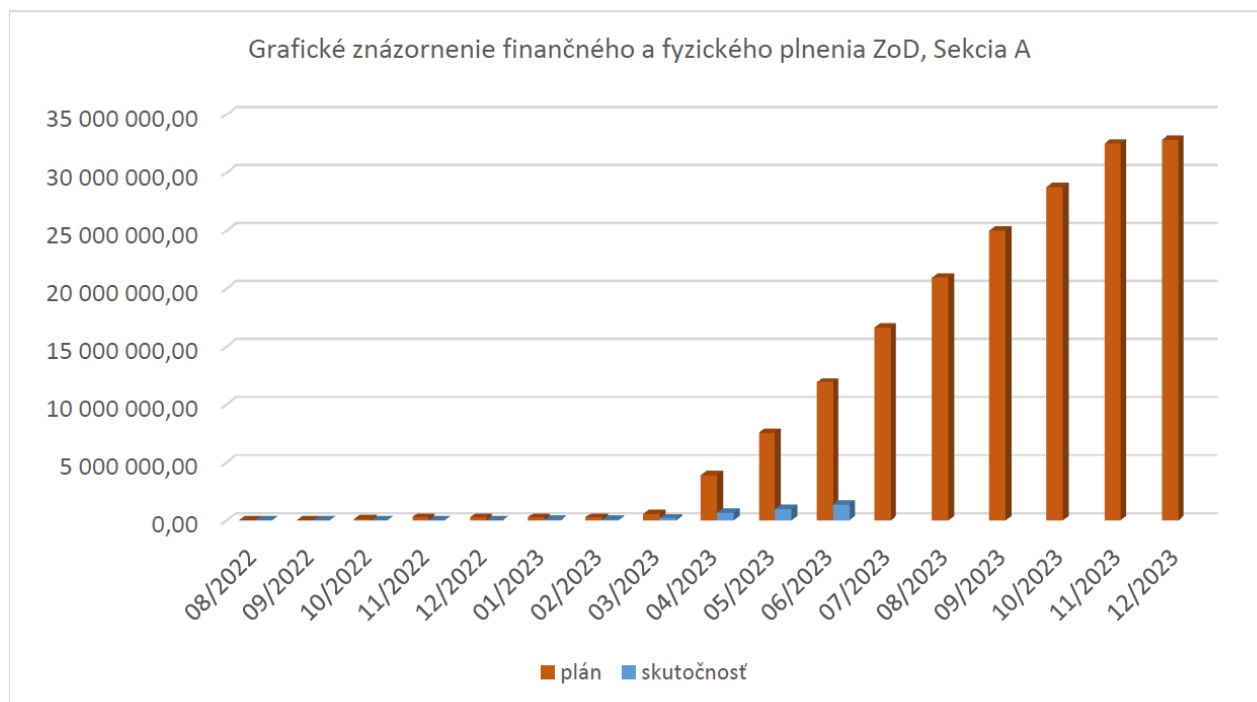
Inžinierske združenie Bung - Infram

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	0,00	
08/2023	4 342 109,97	20 960 277,62	0,00	
09/2023	4 049 068,83	25 009 346,45	0,00	
10/2023	3 765 638,50	28 774 984,95	0,00	
11/2023	3 731 256,55	32 506 241,50	0,00	
12/2023	315 524,52	32 821 766,02	0,00	
01/2024	0,00	32 821 766,02		
02/2024	0,00	32 821 766,02		
03/2024	338 471,76	33 160 237,78		
04/2024	2 654 813,81	35 815 051,59		
05/2024	3 197 626,69	39 012 678,28		
06/2024	3 966 410,47	42 979 088,75		
07/2024	2 330 588,63	45 309 677,38		
08/2024	2 346 723,63	47 656 401,01		
09/2024	298 898,39	47 955 299,40		
Spolu	47 955 299,40	47 955 299,40		

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



9. Problémy na stavbe a ich riešenie

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

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

- Z pohľadu možných komplikácií vo výstavbe nemožno nespomenúť geologicky náročné zosuvné územie v dvoch úsekoch, v ktorých sa má vykonať sanácia svahov avšak skutočný rozsah stav. prác potrebných na zvládnutie geológie flyšu sa môže zmeniť.
V tejto súvislosti Zhotoviteľ vydal Oznámenie č. 15, ktorými upozorňuje na existenciu svahových deformácií v okolí SO 08-33-06 Čadca - štátna hranica ČR/SR, nový železničný most v nžkm 281,484 08 ako i na nevyhovujúce penetračné skúšky podlažia v mieste budovania tohoto MO.
Ďalej v súvislosti s SO 08-33-10 Čadca - štátna hranica ČR/SR, zárubný múr pri kol.č.1 (nžkm 281,605 - 282,080) Zhotoviteľ vydal Oznámenie č. 24 – zmena technológie zhotovenia podzemnej steny zárubného múru. Tu SD požiadal AD o stanovisko k technickému riešeniu navrhovaného Zhotoviteľom. Následne SD požiadal Objednávateľa o predchádzajúci súhlas, súhlas Objednávateľa bol SD doručený dňa 19.6.2023, následne SD vydal Zhotoviteľovi Pokyn č. 11 na realizáciu prác v zmysle Ponuky č. 9 a Súhlasu Objednávateľa.
- Od začiatku stavby Zhotoviteľ upozorňuje na nevhodné prístupové cesty, tu však treba poznamenať, že znenie podčl. 4.15 „Prístupové cesty“ Osobitných zmluvných podmienok ZoD je nasledovné: „Za zriadenie, udržiavanie a zrušenie akýchkoľvek ciest potrebných počas realizácie Diela bude zodpovedný Zhotoviteľ“.

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

- Počas realizácie prác Zhotoviteľ objavil existenciu nelegálnych skládok, predovšetkým sa jedná o domový resp. komunálny odpad. O tejto skutočnosti SD informoval zástupcu Objednávateľa. V jednej lokalite Zhotoviteľ nahlásil existenciu skládky NO (azbest). V súvislosti s Oznámeniami Zhotoviteľa SD požiadal Objednávateľa o súhlas na vydanie Pokynu na odstránenie nelegálnych skládok. Nelegálne skládky sa riešia v zmysle usmernenia Objednávateľa (prejednané na KD) priebežne pre každý prípad samostatne, táto evidencia je zrejme z evidencie Oznámení a Nárokov Zhotoviteľa.
- K termínu spracovania tejto správy Zhotoviteľ nepredložil žiadnu aktualizáciu harmonogramu prác, ktorý by bol v súlade so Zmluvou o Dielo a spĺňal by požiadavku na realizáciu prác v Lehote výstavby = 25 mesiacov odo dňa odovzdania staveniska. Vzhľadom na to, že SD nemá kompetenciu meniť Zmluvu, nemôže teda ani odsúhlasiť Zhotoviteľom predkladané aktualizácie HMG prác, ktoré uvažujú s Lehotou výstavby dlhšou ako 25 mesiacov, ergo predkladané HMG nie sú vypracované a predložené v súlade so ZoD a POV. Zhotoviteľ nepredložil ani návrh (dodatok) na úpravu Lehoty výstavby. Na výzvu a žiadosti SD zhotoviteľ nereaguje alebo reaguje tak, že opäť predloží HMG prác na Lehotu výstavby nad rámec zazmluvneného termínu.
- SD trvá na predložení HMGP v súlade so ZoD, podčl. FIDIC 8.3 Harmonogram Prác.
- SO 08-33-06 - v súvislosti s realizáciou tohto SO došlo v uplynulom období k niekoľkým zmenám/úpravám a síce: Objednávateľ prijal Ponuku Zhotoviteľa č. 7 – odstránenie navážok, Objednávateľ prijal aj ďalšiu Ponuku Zhotoviteľa č. 8 – predvrtávanie štetovnic. Uvedené Zmeny budú mať dopad na Cenu SO i Cenu Diela.

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,
- pre potrebu zmenových konaní prijať opatrenie na zlepšenie spolupráce a komunikácie účastníkov stavby s AD,
- včas zabezpečovať zmluvy a dohody s tretími stranami,
- vyžadovať od AD zabezpečenie inžinierskej činnosti na tie časti stavby, pri ktorých došlo ku zmenám.

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

V aktuálnom (sledovanom) období je stav vyzískaného materiálu nasledovný:

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

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

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

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: 04/2023

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	0		11 273,40	0	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallyova 11, 841 02 Bratislava		R12	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	0		833,88	0	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallyova 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	0		19,52	0	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallyova 11, 841 02 Bratislava		D1	36435694 WOOD ENERGY, s.r.o. Podvysoká 385 023 57 Podvysoká

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: 05/2023

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		1 920,10	O	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallyova 11, 841 02 Bratislava		R12	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		2 089,98	O	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallyova 11, 841 02 Bratislava		R5	53627610 STAPP s.r.o. Štrková 21 010 09 Žilina
3	17 01 01	Betón	O		17,64	O	35922648 ŽSD Slovakia s.r.o., Gallyova 11, 841 02 Bratislava		R13	53627610 STAPP s.r.o. Štrková 21 010 09 Žilina

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.

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
- Evidencia rozhodnutí o predčasnom užívaní časti stavby

V sledovanom období sa dokumentácia Zhotoviteľa doplnila o :

- pasportizácia vodných zdrojov
- pasportizácia MK v meste Čadca
- výsledné správy z doplňujúceho GTM monitoringu

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

V sledovanom období sa dokumentácia Zhotoviteľa doplnila o :

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

V sledovanom období SD v spolupráci so Zhotoviteľom pripravil návrh Dodatku k ZoD č. 1, konečná podoba Dodatku k ZoD bola odstúpená Objednávateľovi na Ďalšie spracovanie listom č.271/2023/IZBI/MF zo dňa 22.6.2023. Podpisom Dodatku č. 1 dôjde k navýšeniu Ceny Diela, Lehoty Výstavba sa nemení.

15. Záznamy v stavebnom denníku

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

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

16. Zoznam Oznámení Zhotoviteľa

Claimová agenda - Stavba: „ŽSR, Modernizácia koridoru, štátna hranica ČR/SR - Čadca - Krásno nad Kysucou (mimo), železničná trať, 3. etapa“							REAKCIA SD
Číslo oznámenia	Názov Oznámenia	Dátum odoslania	Názov	SO/PS (popis)	Stručný popis oznámenia		
1.	Oznámenie Predstaviteľa Zhotoviteľa	11.4.2022	Oznámenie č. 1	celá stavba	Oznámenie Predstaviteľa Zhotoviteľa Objednávateľovi		
2.	p	11.4.2022	Oznámenie č. 2	celá stavba	Žiadosť Objednávateľa o zasielanie kontaktných údajov Stavebného dozoru a jeho asistentov		
3.	Alternatívna komunikácia	15.6.2022	Oznámenie č. 3	SO - 08 - 33 - 17 (železničný most 285,750 žkm resp. 284,00 nžkm), SO - 08 - 33 - 21 (stabilizácia zosuvu 283,950 - 284,330 nžkm), SO - 08 - 38 - 10 (predĺžka ľavej cesty)	Vydanie pokynu a vypracovanie zmenovej projektovej dokumentácie 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			
5.	Zoznam zamestnancov a strojov	2.8.2022	Oznámenie č. 5	celá stavba			
6.	Diagnostika mosta ponad Šahorov potok - Svrhovec	15.8.2022	Oznámenie č. 6	SO - 08 - 33 - 17 (železničný most 285,750 žkm resp. 284,00 nžkm), SO - 08 - 33 - 21 (stabilizácia zosuvu 283,950 - 284,330 nžkm), SO - 08 - 38 - 10 (predĺžka ľavej cesty)	Nezhovujúci 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 Výkazu Výmer		
9.	Harmonogram prác	28.9.2022	Oznámenie č. 9	Celá stava	Predloženie HMG na 29 mesiacov		
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		
11.	Odstranenie konštrukcie	21.11.2022	Oznámenie č. 11	SO 08-33-21, SO 08-33-17	Vydanie Pokynu do 05.12.2022		
12.	Realizácia trvalej štetnicovej steny	22.11.2022	Oznámenie č. 12	SO 08-33-21	Vydanie Pokynu do 28.11.2022		
13.	Nesúlad PD	28.11.2022	Oznámenie č. 13	Celá Stavba	Vydanie Pokynu do 02.12.2022	30.1.2023 AD odovzdal dotlač PD	
14.	Vyjadrenie k žiadosti o stanoviško k PD - plynárenské zariadenia	19.12.2022	Oznámenie č. 14	So 08-38-09, SO 08-33-17	Vydanie Pokynu do 01.08.2023	22.12.2022 Žiadosť na AD 19.1.2023 Odstúpenie stanoviska AD Zhotoviteľovi	
15.	Vyjadrenie k žiadosti o stanoviško k PD - SEIAK	19.12.2022	Oznámenie č. 15	SO 08-33-02	Vydanie Pokynu do 01.02.2023	22.12.2022 Žiadosť na AD 19.1.2023 Odstúpenie stanoviska AD Zhotoviteľovi	
16.	Oznámenie o dočasnom zbere pozemkov nad rámec pozemkov v PD	19.12.2022	Oznámenie č. 16	Celá Stavba		18.1.2023 Odpoveď Zhotoviteľovi	

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.	Vyjadrenie k žiadosti o stanovisko k PD - SEVAK	20.12.2022	Oznámenie č. 17	SO 08-38-09, SO 08-33-17	Vydanie Pokynu do 01.08.2023	22.12.2022 Žiadosť na AD
18.	Existujúca vodná sieť nezávislého správcu	10.1.2023	Oznámenie č. 18	SO 08-38-09, SO 08-33-17	dodanie PD do 1.8.2023	19.1.2023 Odstúpenie stanoviska AD Zhotoviteľovi 12.1.2023 Žiadosť na AD
19.	Oznámenie o nezhodnosti v PD - Armatúra veľkopriemerových pilot	12.1.2023	Oznámenie č. 19	SO 08-33-17	dodanie PD	24.1.2023 Odstúpenie stanoviska AD Zhotoviteľovi
20.	Poloha koľaje č. 1 a č. 2 v mieste napájania koľají	9.2.2023	Oznámenie o Nároku č. 19		Navýšenie poloziek č. 1, 2, 4, 22, 23, P1 a P2	12.1.2023 Žiadosť na AD
		1.2.2023	Oznámenie č. 20	SO 08-32-01	Vydanie Pokynu do 25.4.2023	19.1.2023 Odstúpenie stanoviska AD Zhotoviteľovi
		24.2.2023	Oznámenie č. 20 - doplnenie			14.2.2023 Odpoveď Zhotoviteľovi
21.	Zriadenie dočasného staveniskového priestoristu v skm 285,040	3.2.2023	Oznámenie č. 21	SO 08-33-14	Vydanie Pokynu (čo najskôr)	13.2.2023 Odpoveď Zhotoviteľovi
		15.2.2023	Oznámenie č. 21 - doplnenie súhlasu MDSR			27.2.2023 Žiadosť na ŽSR
22.	Doplnenie PD - vybudovanie dočasného aj trvalého VO, koľaj v stavebných objektoch trakčné vedenie a protihlukové steny	3.2.2023	Oznámenie č. 22	SO 08-38-09, SO 08-34-01	Vydanie Pokynu resp. výkresu s upresnením nezrovnalostí do 1.6.2023	13.2.2023 Žiadosť na ŽSR
		28.2.2023	Oznámenie č. 22 - predloženie geodetického protokolu			
23.	Nevyhovujúce výsledky dynamických penetračných sond	15.3.2023	Oznámenie č. 23	SO 08-33-06	Vydanie Pokynu resp. výkresu na zmenu realizácie zariadenia štetovnic, najneskôr do 29.3.2023	21.3.2023 Odpoveď Zhotoviteľovi
		15.3.2023	Oznámenie č. 23 - aktualizovaná príloha			
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 monolitické na pílťovú kotvenú stenu z dôvodu dopracovania PD, najneskôr do 28.3.2023	20.3.2023 Žiadosť na Zhotoviteľa
		23.3.2023	Oznámenie č. 24 - doplnenie vyjadrenia			27.3.2023 Žiadosť na AD
25.	Čierne sklady	17.3.2023	Oznámenie č. 25	SO 08-33-06, SO 08-32-02.A	Vydanie Pokynu resp. výkresu k ďalšiemu postupu s odstránením čiernej sklady, čo najskôr	13.4.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi
		13.4.2023	Oznámenie o Nároku č. 25 - čierne sklady			19.6.2023 - Pokyn SD č. 11 (na základe súhlasu Objednávateľa s Ponukou č. 9)
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	23.3.2023 Oznámenie na ŽSR
						21.4.2023 Odpoveď na ŽSR
						23.3.2023 Žiadosť o stanovisko AD
						25.4.2023 - Predch. súhlas na ŽSR
						8.6.2023 - Odpoveď Zhotoviteľovi-zamietnutie

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

Číslo nároku	Název Nároku	Dátum	Název	SO/PS	Stručný popis nároku	Sumár nárokov		Súhlas SD pokyn SD
						Dodatková platba predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]	
1	Vyššia moc	11.4.2022	Oznámenie o Nároku č. 1	celá stavba	Vojenský konflikt Ukrajina - Rusko		Zhotoviteľ nevie vychýliť	
		29.6.2022	Priebežný Nárok č. 1					
		18.7.2022	Odpoveď na Nárok č. 1					
		26.7.2022	Priebežný Nárok č. 1 II.					
		22.8.2022	Priebežný Nárok č. 1 III.					
		20.9.2022	Priebežný Nárok č. 1 IV.					
		27.9.2022	Priebežný Nárok č. 1 V.					
		30.9.2022	Odpoveď SD V.					
		25.10.2022	Priebežný Nárok č. 1 VI.					
		25.10.2022	Odpoveď SD VI.					
		22.11.2022	Priebežný Nárok č. 1 VII.					
		29.11.2022	Odpoveď SD VII.					
		20.12.2022	Priebežný Nárok č. 1 VIII.					
		22.12.2022	Odpoveď SD VIII.					
		16.1.2023	Priebežný Nárok č. 1 IX.					
		17.1.2023	Odpoveď SD IX.					
		13.2.2023	Priebežný Nárok č. 1 X.					
		16.2.2023	Odpoveď SD X.					
		13.3.2023	Priebežný Nárok č. 1 XI.					
		15.3.2023	Odpoveď SD XI.					
		5.4.2023	Priebežný Nárok č. 1 XII.					
		5.4.2023	Odpoveď SD XII.					
		3.5.2023	Priebežný Nárok č. 1 XIII.					
		4.5.2023	Odpoveď SD XIII.					
		31.5.2023	Priebežný Nárok č. 1 XIV.					
		31.5.2023	Odpoveď SD XIV.					
		28.6.2023	Priebežný Nárok č. 1 XV.					
		15.6.2022	Nárok č. 2					
		12.7.2022	Priebežný Nárok č. 2					
		5.8.2022	Priebežný Nárok č. 2 II.					
		15.8.2022	Odpoveď na Priebežný Nárok č. 2					
		25.8.2022	Priebežný Nárok č. 2 III.					
		20.9.2022	Priebežný Nárok č. 2 IV.					

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		Súhlas SD	
						Dodatočná platba predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]	pokyn SD	
2	Predĺženie Lehoty výstavby	18.10.2022	Priebežný Nárok č. 2 V.	08-32-01.B celá stavba	Zmena etapizácie - pridanie etapy 0, zmena termínu výluk a odovzdania staveniska, realizácia dodatočného prístupu	132 050,14	165		12.1.2023
		20.10.2022	Odpoveď SD V.						
		23.11.2022	Konečný Nárok č. 2 - Časť I.) POV						
		15.11.2022	Priebežný Nárok č. 2 - Predĺženie Lehoty výstavby VI.						
		28.11.2022	Odpoveď SD Doplnené POV etapa 0						
		29.11.2022	Odpoveď SD VI.						
		13.12.2022	Priebežný Nárok č. 2 - Predĺženie Lehoty výstavby VII.						
		14.12.2022	Odpoveď SD VII.						
		10.1.2023	Priebežný Nárok č. 2 - Predĺženie Lehoty výstavby VIII.						
		12.1.2023	Odpoveď SD VIII.						
		12.1.2023	Konečný Nárok č. 2 - Časť I.) POV - súhlas SD s nárokom						
		7.2.2023	Priebežný Nárok č. 2 - Prdlženie Lehoty výstavby IX.						
		14.2.2023	Odpoveď SD IX.						
		7.3.2023	Priebežný Nárok č. 2 - Prdlženie Lehoty výstavby X.						
		9.3.2023	Odpoveď SD X.						
		4.4.2023	Priebežný Nárok č. 2 - Prdlženie Lehoty výstavby XI.						
		5.4.2023	Odpoveď SD XI.						
3	Prestoje	2.5.2023	Priebežný Nárok č. 2 - Prdlženie Lehoty výstavby XII.	SO 08-33-17 SO 08-33-21	Prestoje medzi výlukovými etapami A1 a A2 v rámci etapy A - zarážanie štetovnic	111 778,72	Zhotoviteľ nevie vylíčiť		13.1.2023
		3.5.2023	Odpoveď SD XII.						
		30.5.2023	Priebežný Nárok č. 2 - Prdlženie Lehoty výstavby XIII.						
		31.5.2023	Odpoveď SD XIII.						
		27.6.2023	Priebežný Nárok č. 2 - Prdlženie Lehoty výstavby XIV.						
		28.6.2023	Odpoveď SD XIV.						
		18.7.2022	Nárok č. 3						
		15.8.2022	Priebežný Nárok č. 3						
		15.8.2022	Odpoveď na Nárok č. 3						
		20.9.2022	Priebežný Nárok č. 3 II.						
		17.10.2022	Konečný Nárok č. 3						
		25.10.2022	Odpoveď na Konečný Nárok č. 3						
		28.10.2022	Konečný Nárok č. 3 doplnenie						
		28.11.2022	Na vedomie: súhlas k prácam naviac						
		13.1.2023	Súhlas SD s Konečným Nárokom č. 3						

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

Číslo nároku	Názov Nároku	Dátum	Názov	SO/PS	Stručný popis nároku	Sumár nárokov		Súhlas SD pokyn SD
						Dodatočná platba predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]	
4	Zvýšenie zákonných poplatkov	29.7.2022	Nárok č. 4		Novelizované nariadenie vlády - výška poplatkov za uloženie odpadov	4,08		
		22.8.2022	Priebežný Nárok č. 4					
		20.9.2022	Priebežný Nárok č.4 II.					
		18.10.2022	Priebežný Nárok č. 4 III.					
		20.10.2022	Odpoveď SD III.					
		14.11.2022	Priebežný nárok č. 4 IV.					
		29.11.2022	Odpoveď SD IV.					
		12.12.2022	Priebežný Nárok č. 4 V.					
		12.12.2022	Odpoveď SD V.					
		9.1.2023	Priebežný Nárok č. 4 VI.					
		12.1.2023	Odpoveď SD VI.					
		6.2.2023	Priebežný Nárok č. 4 VII.					
		14.2.2023	Odpoveď SD VII.					
		6.3.2023	Priebežný Nárok č. 4 VIII.					
		9.3.2023	Odpoveď SD VIII.					
		3.4.2023	Priebežný Nárok č. 4 IX.					
13.4.2023	Odpoveď SD IX.							
28.4.2023	Priebežný Nárok č. 4 X.							
26.5.2023	Priebežný Nárok č. 4 XI.							
1.6.2023	Odpoveď SD X., XI.							
23.6.2023	Priebežný Nárok č. 4 XII.							
27.6.2023	Odpoveď SD XII.							
5	Alternatívna komunikácia (do osady Kulovci) a diagnostika mostu cez Šlahorov potok - Svrčinovec	1.8.2022	Nárok č. 5	SO 08-33-17 SO 08-33-21 SO 08-38-10	časť I.) Problematika diagnostiky mostu cez Šlahorov potok	103 100,31	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	20.1.2023
		19.8.2022	Odpoveď k Nároku č. 5					
		24.8.2022	Priebežný Nárok č. 5					
		20.9.2022	Priebežný Nárok č. 5 II.					
		14.10.2022	Priebežný Nárok č. 5 III. (zlúčený)					
		19.10.2022	Odpoveď SD III.					
		20.10.2022	Nárok č. 5					
		20.10.2022	Odpoveď SD na Nárok č. 5					
		28.10.2022	Priebežný Nárok č. 5					
		15.11.2022	Priebežný Nárok č. 5 - predloženie podrobnej etapiz. výstavby					
		11.11.2022	Odpoveď SD - zamietnuté					
		21.11.2022	Odpoveď SD - zamietnuté					
		20.1.2023	Pokyn SD č. 5					
		3.10.2022	Nárok č. 6					
		5.10.2022	Pokyn SD č. 1					
		31.10.2022	Priebežný Nárok č. 6					
14.11.2022	Priebežný Nárok č. 6 - doplnenie							
25.11.2022	Výjadrenie SD k Nároku č. 6 - doplnenie							
29.11.2022	Výjadrenie SD k Nároku č. 6 - doplnenie							

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		Súhlas SD pokyn SD							
						Dodatčná platba predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]								
6	Výrub stromov	01.12.2022	Odpoveď k vyjadreniu SD k Nároku č. 6 - doplnenie	SO 08-31-51	Dendrologický prieskum nezhodujúci sa so skutočnosťou, naviac práce v súvislosti s výrubom	717 143,53	70	14.12.2022							
		12.12.2022	Priebežný Nárok č. 6 - Výrub stromov - II.												
		14.12.2022	Pokyn SD č. 4												
		19.12.2022	Odpoveď SD II.												
		9.1.2023	Priebežný Nárok č. 6 - Výrub stromov III.												
		12.1.2023	Odpoveď SD III.												
		6.2.2023	Priebežný Nárok č. 6 - Výrub stromov IV.												
		14.2.2023	Odpoveď SD IV.												
		6.3.2023	Priebežný Nárok č. 6 - Výrub stromov V.												
		7.3.2023	Odpoveď SD V.												
		3.4.2023	Priebežný Nárok č. 6 - Výrub stromov VI.												
		5.4.2023	Odpoveď SD VI.												
		28.4.2023	Priebežný Nárok č. 6 - Výrub stromov VII.												
7	Diagnostika mosta ponad Šlahorov potok - Svätinovec	30.9.2022	Oznámenie o Nároku č. 7	SO 08-33-17 SO 08-33-21 SO 08-38-10	Stav cestného mosta ponad Šlahorov potok je nevyhovujúci (potvrdené záverečnou správou z diagnostiky)	Zhotoviteľ nevie vyčíslť	Zhotoviteľ nevie vyčíslť								
		10.10.2022	Odpoveď SD na Oznámenie o Nároku č. 7												
		8	Prečísľované množstvo na položkách štetovnice						22.11.2022	Nárok č. 8 - Prečísľované množstvo na položkách štetovnice	SO 08-33-17	Prečísľované množstvo na položkách 134421200P, 237941111	4 387,83	Žiadne	
									29.11.2022	Odpoveď SD na Nárok č. 8					
									20.12.2022	Priebežný Nárok č. 8					
									22.12.2022	Odpoveď SD na Priebežný nárok Nárok č. 8					
									17.1.2023	Priebežný Nárok č. 8 II.					
19.1.2023	Odpoveď SD II.														
14.2.2023	Priebežný Nárok č. 8 III.														
16.2.2023	Odpoveď SD III.														
14.3.2023	Priebežný Nárok č. 8 IV.														
15.3.2023	Odpoveď SD IV.														
5.4.2023	Priebežný Nárok č. 8 V.														
5.4.2023	Odpoveď SD V.														
4.5.2023	Priebežný Nárok č. 8 VI.														
4.5.2023	Odpoveď SD VI.														

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		Súhlas SD pokyn SD
						Dodatočná platba predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]	
10	Demontáž základov TV priebežný Nárok - vyčíslenie po ukončení prác	31.5.2023	Priebežný Nárok č. 8 VII.	SO 05-35-01	Nesúlad PD a skutočného stavu- množstvo základov TP a chýbajúce svorníky	Zhotoviteľ nevie vyčísliť		
		1.6.2023	Odpoveď SD VII.					
		28.6.2023	Priebežný Nárok č. 8 VIII.					
		21.12.2022	Nárok č. 10					
		18.1.2023	Priebežný Nárok č. 10					
		20.1.2023	Odpoveď SD na Nárok a Priebežný Nárok č. 10					
		15.2.2023	Priebežný Nárok č. 10 II.					
		16.2.2023	Odpoveď SD II.					
		20.2.2023	mail-odpoveď na list SD					
		15.3.2023	Priebežný Nárok č. 10 III.					
11.	Odstránenie konštrukcie	17.3.2023	Odpoveď SD III.	SO 08-33-21	Odstránenie konštrukcie a betonovej pätky	7 943,49	Zhotoviteľ nevie vyčísliť	27.2.2023
		12.4.2023	Priebežný Nárok č. 10 IV.					
		13.4.2023	Odpoveď SD IV.					
		9.5.2023	Priebežný Nárok č. 10 V.					
		24.5.2023	Odpoveď SD V.					
		9.12.2022	Konečný Nárok č. 11 - Odstránenie konštrukcie časť A.) základová pätka z betónu železového					
		19.12.2022	Priebežný Nárok č. 11 - Odstránenie konštrukcie časť B.)					
		16.1.2023	Priebežný Nárok č. 11 časť B.) II.					
		19.1.2023	Odpoveď SD časť B.) II.					
		13.2.2023	Priebežný Nárok č. 11 časť B.) III.					
		14.2.2023	Odpoveď SD časť B.) III.					
		27.2.2023	Súhlas SD s Konečným Nárokom č. 11 - Odstránenie konštrukcie časť A.) základová pätka z betónu železového					
		13.3.2023	Priebežný Nárok č. 11 časť B.) IV.					
		15.3.2023	Odpoveď SD časť B.) IV.					
		5.4.2023	Priebežný Nárok č. 11 časť B.) V.					
		5.4.2023	Odpoveď SD časť B.) V.					
		3.5.2023	Priebežný Nárok č. 11 časť B.) VI.					
		4.5.2023	Odpoveď SD časť B.) VI.					
		31.5.2023	Priebežný Nárok č. 11 časť B.) VII.					

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		Súhlas SD pokyn SD
						Dodatočná platba predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]	
12.	Realizácia štetovnicovej steny	31.5.2023	Odpoveď SD časť B.) VII.	SO 08-33-21	Realizácia trvalej štetovnicovej steny v zalomení	6 294,60	Žiadne	27.2.2023
		28.6.2023	Priebežný Nárok č. 11 časť B.) VII.					
13.	Nesúlad tlačenej verzie Projektovú dokumentácie s elektronickou verziou	8.12.2022	Konečný Nárok č. 12	celá stavba	Dodanie platnej a správnej PD na celú stavbu			SD 18.1.2023 požiadal ŽSR o zabezpečenie PD v tlačenej podobe. 30.1.2023 AD odovzdal dotlač PD.
		27.2.2023	Súhlas SD s Konečným Nárokom č. 12					
		21.12.2022	Nárok č. 13 - Nesúlad tlačenej verzie PD s elektronickou verziou					
		18.1.2023	Priebežný Nárok č. 13					
14.	Zmena polohy bodov vytyčovacej siete	20.1.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 13	SO 08-35-01	Žiadosť o vydanie pokynu na vyhotovenie projektu preloženia a vyhotovenia náhradných bodov vytyčovacej siete	7 543,50	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	súhlas 20.4.2023
		16.1.2023	Nárok č. 14 - Zmena polohy bodov vytyčovacej siete					
		1.2.2023	Odpoveď SD na Nárok č. 14					
		13.2.2023	Priebežný Nárok č. 14					
		14.2.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 14					
		23.2.2023	Priebežný Nárok č. 14 II.					
		27.2.2023	Odpoveď SD II.					
		14.3.2023	Priebežný Nárok č. 14 III.					
		11.4.2023	Priebežný Nárok č. 14 IV.					
		13.4.2023	Odpoveď SD IV.					
		20.4.2023	Pokyn SD č. 9					
		9.5.2023	Priebežný Nárok č. 14 V.					
		11.5.2023	Odpoveď SD V.					
		6.6.2023	Priebežný Nárok č. 14 VI.					
		12.6.2023	Odpoveď SD VI.					
15.	Svahový pohyb v území	17.3.2023	Oznámenie o Nároku č. 15	CN 08.22.06	Žiadosť o vydanie Pokynu na	19 777,01	Zhotoviteľ nedať uzávierku	21.4.2023
		31.3.2023	Nárok č. 15 - svahový pohyb v území					
		21.4.2023	Súhlas SD s Nárokom					
		28.4.2023	Priebežný Nárok č. 15 - svahový pohyb v území					
		4.5.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok 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		Súhlas SD pokyn SD
						Dodatočná platba predbežne [€]	Predloženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]	
15.	SO 08-33-06	26.5.2023	Priebežný Nárok č. 15 II.	08-33-06	vykonanie doplnkového IGP	20 774,02	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	
		6.6.2023	Odpoveď SD II.					
		23.6.2023	Priebežný Nárok č. 15 III. (Súhrnný posudok)					
		27.6.2023	Odpoveď SD III.					
16.	Mimoriadna udalosť - posun TK 1 v km 286,200-286,250	11.4.2023	Nárok č. 16 - mimoriadna udalosť posun TK 1	08-33-17	Narušenie geometr. polohy kôľaje v priestore larsenovej steny - náklady spojené s odstránením závaly	94 317,00	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	
		5.5.2023	Odpoveď SD na Nárok č. 16					
		9.5.2023	Priebežný Nárok č. 16 - mimoriadna udalosť posun TK 1					
		18.5.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 16					
		6.6.2023	Priebežný Nárok č. 16 I.					
		12.6.2023	Odpoveď SD I.					
17.	Jadrové vŕtanie pilot	26.4.2023	Nárok č. 17 - jadrové vŕtanie pilot	08-33-17	Naviac práce súvisiace s jadrovými vŕtmi	9 120,05	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	
		5.5.2023	Odpoveď SD na Nárok č. 17					
		24.5.2023	Priebežný Nárok č. 17					
		25.5.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 17					
		21.6.2023	Priebežný Nárok č. 17 II.					
		23.6.2023	Odpoveď SD II.					
19.	Armatura veľkopriemerových pilot priemer 900mm a 1200 mm	23.2.2023	Konečný Nárok č. 19	SO 08-33-17	Chýbajúce množstvo položky 224361114 (Výstuž pilot betónovaných do zeme s vytiahnutím pažnice, z ocele 10 505)	59 325,63	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	
		24.2.2023	Odpoveď SD na Konečný Nárok č. 19					
		23.3.2023	Priebežný Nárok č. 19					
		24.3.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 19					
		20.4.2023	Priebežný Nárok č. 19 II.					
		21.4.2023	Odpoveď SD II.					
		18.5.2023	Priebežný Nárok č. 19 III.					
		22.5.2023	Odpoveď SD III.					
20.	Poloha kolaje č. 1 a č. 2 v mieste napájania kolají (dočasné napojenia	25.4.2023	Nárok č. 20	08-32-01	Naviac práce v súvislosti s riešením dočasných napojení na	39 024,25	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	
		23.5.2023	Priebežný Nárok č. 20					
		20.6.2023	Priebežný Nárok č. 20 II.					

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		Súhlas SD pokyn SD
						Dodatková platba predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]	
	na starý stav koľaje č. 2)				starý stav koľaje č. 2 v Etape 1			
21.	Zriadenie dočasného staveniskového priestrešia v šzkm 285,040	17.3.2023	Nárok č. 21 - Zriadenie dočasného staveniskového priestrešia v šzkm 285,040	SO 08-33-14	Vybudovanie dočasného staveniskového priestrešia na prístup k danému SO, pre možnosť realizácie IGP (dGP) a výstavbu tohto objektu	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	20.4.2023
		29.3.2023	Odpoveď SD na Nárok č. 21					
		14.4.2023	Priebežný Nárok č. 21 - zriadenie dočasného staveniskového priestrešia v šzkm 285,040					
		17.4.2023	Odpoveď na Priebežný Nárok č. 21					
		10.5.2023	Priebežný Nárok č. 21 II.					
		11.5.2023	Odpoveď SD II.					
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					
25.	Čierne skládky	27.4.2023	Nárok č. 25 - čierne skládky	08-33-06 08-32-02A	Žiadosť o vydanie Pokynu na odstránenie čiernych skládok na území daných SO, náklady spojené s ich odstránením	732 072,28	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	21.6.2023 - Pokyn č. 13 - Ponuka č. 7 - odstránenie navážok
		11.5.2023	Odpoveď SD (žiadosť o rozčlenenie na jednotlivé SO)					
		26.5.2023	Priebežný Nárok č. 25 - čierna skládka 33-06					
		6.6.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 25					
		21.6.2023	Pokyn SD č. 13					
		23.6.2023	Priebežný Nárok č. 25 - čierna skládka 33-06 II.					
25.	Čierna skládka SO 08-33-06	27.6.2023	Odpoveď SD II.	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			

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		Súhlas SD	
						Dodatočná platba predbežne [€]	Predĺženie lehoty výstavby - predbežne [dni]	pokyn SD	
27.	Čierna skládka nebezpečného odpadu - azbestu	5.5.2023	Nárok č. 27 - čierna skládka nebezpečného odpadu - azbestu	08-32-02	Zhotoviteľ žiada vydanie Pokynu/výkresu k ďalšiemu postupu s odstraňovaním skládky nebezpečného odpadu - azbestu	10 000,00	Zhotoviteľ nevie vyčíslit		
		2.6.2023	Odpoveď SD na Nárok č. 27						
		2.6.2023	Priebežný Nárok č. 27 - čierna skládka nebezpečného odpadu - azbestu						
		13.6.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 27						
		28.6.2023	Priebežný Nárok č. 27 - II.						
31.	Poloha 6KV kábla	25.5.2023	Nárok č. 31 - poloha 6KV kábla	08-35-21.A 08-35-21.B	Zhotoviteľ žiada o vydanie Pokynu, ktorým sa aktualizuje PD v SO 08-35-21 ako aj VV a Tabuľka káblov z ktorej bude zrejma dĺžka kábla 6KV pre jednotlivé úseky medzi TS	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	Zhotoviteľ nevie vyčíslit		
		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	08-35-01	Dodatočné náklady spojené s preložením káblov z osi budovaných základov TP (žľabová kábelová trasa v osi budovaných základov nebola obsiahnutá v PD)	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	Zhotoviteľ nevie vyčíslit		
		16.5.2023	Odpoveď SD na Nárok č. 32						
		15.5.2023	Nárok č. 33 - navážka zeminy v SO						
33.	Navážka zeminy v SO 08-38-01	18.5.2023	Odpoveď SD na Nárok č. 33	08-38-01	Dodatočné náklady spojené s navýšením množstva zeminy a s navýšením plochy svahovania	58 902,39	Zhotoviteľ nevie vyčíslit		
		12.6.2023	Priebežný Nárok č. 33 - navážka zeminy v SO 08-38-01						
		16.6.2023	Odpoveď SD na Priebežný Nárok č. 33						
34.	Zhotovenie larsenových stien pre zaistenie výkopov svahových krídel	7.6.2023	Nárok č. 34 - Zhotovenie larsenových stien pre zaistenie výkopov svahových krídel	08-33-17	Nesúlad medzi technickou správou a výkresovou časťou PD - náklady spojené so zhotovením larsenových stien pre zaistenie výkopov svahových krídel	36 975,49	Zhotoviteľ nevie vyčíslit		
		14.6.2023	Odpoveď SD na Nárok č. 34						

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		Súhlas SD pokyn SD
						Dodatočná platba predbežne [€]	Predĺženie Lehoty výstavby - predbežne [dni]	
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	2 000,00	Zhotoviteľ nevie vyčíslit	
Nárokovaná dodatočná platba spolu a nárokované predĺženie Lehoty výstavby spolu:						2 811 569,80	235	

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

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

Počet uzatvorených Dodatkov k ZoD: nula.

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

18. Ponuky Zhotoviteľa

Evidencia PONÚK Zhotoviteľa											
Číslo Ponuky	Názov Ponuky	Dátum odoslania	SO/PS (popis)	Cena Ponuky	súhlas AD		súhlas ŽSR		odpoveď SD		
					požiadané	doručené	odoslané	doručené			
1	Výrub - odš. stromov pre výrub drevín vyhotovených zrakom	16.9.2022	08-31-51	4 884	X	X	X	X	X		
	Výrub - dokumentácia dendrolog. priestupku			6 105	X	X	X	email 30.11.2022	potvrd. č. 1		
2	Korozný priestupok	28.9.2022		18 583	29.9.2022	4.10.2022	X	email 30.11.2022	potvrd. č. 2		
3	Instalácia snímačov kontinuálneho sledu úrovne HPV	23.11.2022	08-33-10	65 000	X	X	X	X	zamietnuté 058/2022/IZB/MM		
			08-33-12								
			08-33-14								
4	Doplnenie Ponuky č. 3	27.1.2022	08-33-20	54 000	13.12.2022	22.12.2022	8.2.2022	24.2.2023	potvrd. č. 5		
	Pasportizácia vodných zdrojov		08-33-21								
	Pasportizácia vodných zdrojov - rozdelenie na sekciju A, B										
5	Kontrolné merania voči účinkom bludných prúdov	2.5.2023	08-33-17	9 406,75			17.2.2023	27.3.2023	potvrd. č. 8		
6	Recyklácia materiálu koľajového lôžka	16.5.2023	08-32-03.A 32-03.B	102 602			17.5.2023				
7	Odstránenie navážok	18.5.2023	08-33-06	7 320 72,28	22.5.2023	8.6.2023	31.5.2023	19.6.2023	prípomienky SD 209/2023/IZB/UN	potvrd. č. 13	
	Odstránenie navážok - odpoveď na list SD č. 209/2023/IZB/UN	25.5.2023									
8	Predvrtanie štetovnice	18.5.2023	08-33-06	9 774 77,89			31.5.2023	19.6.2023	potvrd. č. 14		
9	Zmena technológie zhotovenia podzemnej steny na základe doplnkového GP	22.5.2023	08-33-10	2 252 10,48	27.3.2023	3.4.2023	23.5.2023	19.6.2023	potvrd. č. 11		
10	Odstránenie nelegálnej sklady odpadu	22.5.2023	08-33-21	77 094,07			23.5.2023	19.6.2023	potvrd. č. 12		
11	Ochádzková komunikácia do osady Kullovd	15.6.2023	01, 02	963 201,37	16.6.2023	21.6.2023					
12	Posušné zastavenie štetovnice	19.6.2023	08-33-06	3 309 517,09			20.6.2023				

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

19. Zoznam Pokynov SD

Zoznam Pokynov SD						
Číslo Pokynu	Názov	SO	žiadost' ŽSR	predchádzajúci súhlas ŽSR	vydaný dňa	dodatok
1	Pokyn SD č. 1 - na zrealizovanie Odborného stanoviska pre výrub drevín vyhotovené znalcom	08-31-51	5.10.2022	-	5.10.2022	
2	Pokyn SD č. 2 - Korózný prieskum		5.10.2022	-	5.10.2022	
3	Pokyn SD č. 3 - na doplnenie Odborného stanoviska pre výrub drevín vyhotovené znalcom o stanovenie celospoločenskej hodnoty drevín		30.11.2022	-	30.11.2022	
4	Pokyn SD č. 4 - na zrealizovanie výrubu stromov	08-31-51	7.12.2022	-	14.12.2022	
5	Pokyn SD č. 5 - Zabezpečenie inžinierskej činnosti a vypracovanie PD na zriadenie prístupovej komunikácie do osady Kullovci		20.1.2023	-	20.1.2023	
6	Pokyn SD č. 6 - Ponuka č. 3 - Inštalácia snímačov kontinuálneho sledu úrovne HPV	08-33-10 08-33-12 08-33-14 08-33-21	-	24.2.2023	27.2.2023	
7	Pokyn SD č. 7 - Predkladanie dokumentácie TP a KSP min. 14 dní pred začatím prác		-	-	9.3.2023	
8	Pokyn SD č. 8 - Ponuka č. 4 - Pasportizácia vodných zdrojov a následný monitoring do konca výstavby	08-33-04 08-33-06 08-33-10 08-33-14 08-33-21	-	27.3.2023	27.3.2023	
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	
10	Pokyn SD č. 10 - Preberanie častí konštrukcií		-	-	25.4.2023	
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	
12	Pokyn SD č. 12 - Ponuka č. 10 - odstránenie nelegálnej skládky odpadu	08-33-21	-	19.6.2023	19.6.2023	
13	Pokyn SD č. 13 - Ponuka č. 7 - odstránenie navážok	08-33-06	-	19.6.2023	21.6.2023	
14	Pokyn SD č.14 - Ponuka č. 8 - predvrtávanie štetovnic	08-33-06	-	19.6.2023	28.6.2023	

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

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

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

Záznamy z horeuvedených rokovaní sú zasielané účastníkom rokovania elektronicky.

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

22. Záver

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

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

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

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

23. Fotografické prílohy

PS 08-21-02.1A

Čadca štátna hranica ČR/SR, zabezpečenie stavebných postupov SP1,
Sekcia A Čadca - Svrčinovec



Odbočka rúr (káblová chránička) do skrine



Rozvoz žľabov



Zatiahnutie káblov do skrine - priestieście "D2"



Svorkovnica pre ukončenie kábla

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

PS 08-22-04 A**Čadca štátna hranica ČR/SR, preložka káblov DK+TK ŽSR**

Výkop ryhy a obnaženie káblovej trasy



Položená žľabová trasa



Uloženie výstražnej fólie



Zásyp ryhy a úprava terénu

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

PS 08-22-05

Čadca štátna hranica ČR/SR, preložka káblov MK ŽSR



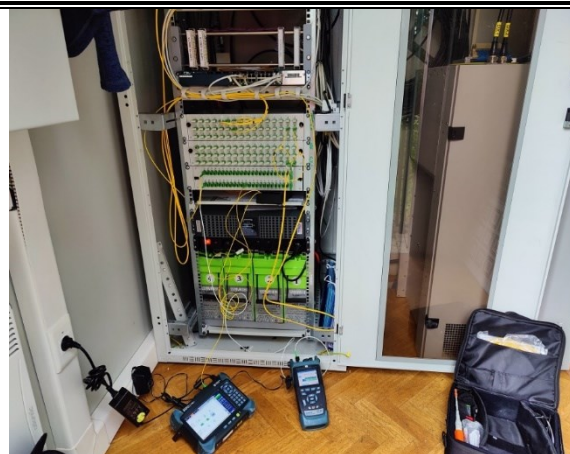
Položenie HDPE rúr do pripravenej provizórnej káblovej trasy



Spojka PLASSON



Zafuknutie optického 48 vl. kábla



Meranie optického kábla

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.A Čadca - štátna hranica ČR/SR, zárubný múr pri kol. č.1. v nžkm 281,605 – nžkm 282,080	04 - 06/2023
---------	--	---------------------



Prístupová komunikácia s plošinami



Prístupová komunikácia

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 08-35-01 A

Čadca štátna hranica ČR/SR, trakčné vedenie



Montáž PS stožiara



Montáž BP stožiara



Montáž TS stožiara



Montáž kotvenia TV

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 08-35-02 A**Čadca štátna hranica ČR/SR, ukoľajnenie ocelových konštrukcií**

Montáž provizórneho ukoľajnenia PS stožiaru



Montáž provizórneho ukoľajnenia BP stožiaru



Montáž provizórneho ukoľajnenia dvojice stožiarov



Montáž provizórneho ukoľajnenia TS stožiaru

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 08-36-01

Čadca štátna hranica ČR/SR, preložky DK T-com



Uloženie káblových žľabov TK1 a T2N



Káble v žľabovej trase-2



Výkop ryhy



Ochrana káblov uložením v betónových žľaboch

Koniec správy.