



Dodatek č. 1

Ke smlouvě o dílo číslo: 4/22/0164

Evidenční číslo dodatku: 4/22/0214

„Křižovatka Švermova x Jugmannova x Žitavská x rampa sil. I/35, Liberec – úprava ramen křižovatky“

uzavřené podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Čl. 1 SMLUVNÍ STRANY

- 1.1 Objednatel: **STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC**
PSC, sídlo: 460 59, Nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec I
zastoupený: Ing. Jaroslavem Zámečnickem, CSc., primátorem města
IČO: 00262978
DIČ: CZ00262978
Telefon: 485 243 111
Fax: 485 243 113
bank. spojení: [REDACTED]
ve věcech technických oprávněn k jednání: Mgr. Lukáš Hýbner, ved. odb. správy veř. majetku

(dále jen „objednatel“)

- 1.2 Zhotovitel: **EUROVIA CS, a.s.**
PSC, sídlo: 140 00, U Michelského lesa 1581/2, Michle, Praha 4
Kontaktní adresa: EUROVIA CS, a.s., závod Liberec, Londýnská 564, 460 01, Liberec
zastoupený: Ing. Miroslavem Slatinkou, ředitelem závodu Liberec, na základě plné moci ze dne 1. 7. 2022
IČO: 45274924
DIČ: CZ45274924
bank. spojení: [REDACTED]
ve věcech smluvních oprávněn k jednání: Ing. Miroslav Slatinka, ředitel závodu Liberec
ve věcech technických oprávněn k jednání: Ing. Václav Špetlík, provozně obchodní náměstek
Lukáš Kobosil, hlavní stavbyvedoucí

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1561
(dále jen „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále společně také jen jako „účastníci smlouvy“ nebo také jen „smluvní strany“)

Čl. 2 Preambule

- 2.1 Smluvní strany uzavřely dne 19. 9. 2022 Smlouvu o dílo č. 4/22/0164 (dále jen Smlouva). Předmětem plnění Smlouvy je úprava křižovatky ulic Švermova, Jungmannova, Žitavská a silnice I/35. V rámci stavby dojde k lokálnímu rozšíření komunikace za účelem přidání řadicích pruhů. V souvislosti s tím bude upraveno i odvodnění komunikace, světelné signalizační zařízení a svislé a vodorovné značení, a to v rozsahu specifikovaném v článku 3 Smlouvy.

Čl. 3 Předmět dodatku č. 1

3.1 Předmětem tohoto Dodatku č. 1 je změna níže uvedených ustanovení Smlouvy.

Změna předmětu plnění a výše ceny s odkazem na § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nepředstavuje podstatnou změnu závazku ze smlouvy, jelikož tato změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky a její hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy.

3.2 Objednatel a Zhotovitel se dohodli na změně předmětu plnění spočívající ve stavebních vícepracích a méněpracích, které jsou specifikovány ve změnovém listu č. 1, který je přílohou tohoto dodatku. V důsledku toho se dále dohodli na změně ceny díla sjednané v čl. 5, odst. 5.1 smlouvy, a to na navýšení ceny díla o částku ve výši 667 187,00,- Kč bez DPH (807 296,27,- s DPH).

Celkový objem víceprací bez DPH:	693 183,80 Kč
Celkový objem méněprací bez DPH:	25 996,80 Kč
Rozdíl prací celkem bez DPH:	667 187,00 Kč

Původní cena:	
Cena díla bez DPH:	15 875 578,00 Kč
DPH 21%:	3 333 871,38 Kč
Cena díla včetně DPH:	19 209 449,38 Kč

Nová cena:	
Cena díla bez DPH:	16 542 765,00 Kč
DPH 21%:	3 473 980,65 Kč
Cena díla včetně DPH:	20 016 745,65 Kč

Čl. 4 DOLOŽKY

- 4.1 Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva může být zveřejněna na webových stránkách Statutárního města Liberec (www.liberec.cz), s výjimkou osobních údajů fyzických osob uvedených v této smlouvě.
- 4.2 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 4.3 Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, ...) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýraznění textu. Neoznačení údajů je považováno za souhlas s jejich uveřejněním a za souhlas subjektu údajů.
- 4.4 Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv podle § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 4.5 Smluvní strany berou na vědomí, že plnění této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese veškerou odpovědnost za případné škody takového plnění bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.

Čl. 5 Závěrečná ustanovení

- 5.1 Ustanovení Smlouvy o dílo tímto Dodatkem č. 1 nedotčená zůstávají v platnosti a účinnosti beze změn.
- 5.2 Tento Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami.
- 5.3 Smluvní strany po přečtení Dodatku č. 1 prohlašují, že souhlasí s jeho obsahem, že Dodatek č. 1 byl sepsán určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran, a že obsahuje úplné ujednání o veškerých skutečnostech a náležitostech, které smluvní strany zamýšlely mezi sebou v souvislosti s prováděním díla ujednat.
- 5.4 Tento Dodatek č. 1 je vyhotoven ve 4 vyhotoveních, z nichž 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 vyhotovení zhotovitel.
- 5.5 Tento Dodatek č. 1 je uzavírán na základě usnesení Rady města Liberec č. 1125/2022 ze dne 22. 11. 2022.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Změnový list č. 1

Příloha č. 2 – Změnový list č. 2


V Liberci dne

statutární město Liberec


.....
Ing. Jaroslav Zámečník, CSc.
primátor města

V Liberci dne 24 -11- 2022

EUROVIA CS, a.s.


.....
Ing. Miroslav Slatinka
ředitel závodu Liberec
na základě plné moci

Krycí změnový list

číslo:

1

stavba (název dle SOD): Křižovatka Švermova x Jugmannova x Žitavská x rampa sil. I/35, Liberec – úprava ramen křižovatky

číslo SOD: 4/22/0164 - číslo zhotovitele

číslo zakázky:

Objednatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

sídlo: 460 01, Nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec 1

IČ: 00262978

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

sídlo: U Michelského lesa 1581/2, Praha 4 - Michle

IČ: 45274924

název změnového listu:

popis změny:

Oprava příčných trhlin ve konstrukci vozovky
Sanace pláňe z důvodu nevyhovujících statických zatěžovacích zkoušek
Výměna obrub za viaduktem
Nerealizování opravy chodník ul. Jungmanova

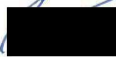
důvod změny:

V průběhu stavby došlo k neočekávaným změnám, které vedly k vícepracím i méněpracím. Z důvodu nevyhovujících statických zatěžovacích zkoušek byla provedena sanace pláňe. Zároveň vznikla potřeba vyměnit cca 50 m obrub před viaduktem směrem z Františkova do centra, a to z důvodu jejich špatného stavu, kvůli kterému by nebylo možné položit novou obrusnou vrstvu živice v rozsahu stavby. V místě křižovatky se v několika místech v obrusné vrstvě tvoří velké příčné trhliny, které je třeba zasanovat před pokládkou asfaltové vrstvy, aby nedocházelo k jejich prokreslení do nově položeného asfaltu. V místě kříž. Žitavská x Jugmannova nebude obnoven povrch chodníku z důvodu jeho dobrého technického stavu.

	ANO/NE	popis vlivu	původní cena dle SOD	nová cena
vliv na cenu díla:	ANO	278 835,- Kč bez DPH	15 875 578,00 bez DPH	16 154 413,00 bez DPH
vliv na lhůtu realizace:	NE	-		
vliv na záruky:	NE			
vliv na platební podmínky:	NE	-		

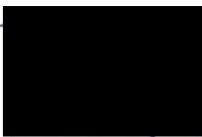


příloha:


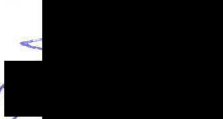
Dílčí změnový list 01, Dílčí změnový list 02, Dílčí změnový list 03, dílčí změnový list 04

Zpracoval:	jméno	podpis	datum
EUROVIA CS, a.s.	Ing. Michaela Brychová		08-11-2022

Odsouhlasil:

Smluvní strany podpisem potvrzují souhlas s výše uvedenými skutečnostmi. Podepsaný změnový list se podpisem stává nedílnou součástí smlouvy o dílo a mění dotčená ustanovení. Na základě změnového listu bude uzavřen dodatek k SOD.

za objednatele:	jméno	razítko, podpis	datum
TDI:	Aleš Bednář		08-11-2022
oprávněný zástupce investora:	Mgr. Lukáš Hýbner		08-11-2022
autorský dozor zástupce:	Ing. Miroslav Belda		08-11-2022

za zhotovitele:	jméno	razítko, podpis	datum
stavbyvedoucí:	Ing. Ladislav Lorenc		08-11-2022
oprávněný zástupce:	Ing. Miroslav Slatinka		08-11-2022

Dílčí změnový list

číslo:

1

stavba (název dle SOD):

Křižovatka Švermova x Jugmannova x Žitavská x rampa sil. I/35, Liberec –
úprava ramen křižovatky

číslo SOD:

4/22/0164 - číslo zhotovitele

číslo zakázky:

Objednatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

sídlo:

460 01, Nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec 1

IČ:

00262978

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

sídlo:

U Michelského lesa 1581/2, Praha 4 - Michle

IČ:

45274924

název změnového listu:

01 - Oprava spár

popis změny:

V rozsahu stavby jsou výtelné příčné trhliny v obrusné vrstvě živičné konstrukce přes celou šířku komunikace.

důvod změny:

Bude nutné provést sanaci trhlín proříznutím spár a vyplněním asfaltovou zálivkou, aby nedocházelo ke kopírování poruch v nově položené obrusné vrstvě živice.

vliv na cenu díla:

ANO/NE

popis vlivu / nová hodnota proti původní SOD

ANO

24 648,00 Kč bez DPH

vliv na lhůtu realizace:

NE

-

vliv na záruky:

NE


vliv na platební podmínky:

NE

-




příloha:


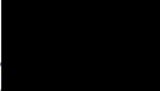
fotodokumentace, zápis z kontrolního dne ze dne 25. 10. 2022

Zpracoval:	jméno	podpis	datum
EUROVIA CS, a.s.	Ing. Michaela Brychová		08 - 11 - 2022

Odsouhlasil:

Smluvní strany podpisem potvrzují souhlas s výše uvedenými skutečnostmi. Podepsaný změnový list se podpisem stává nedílnou součástí smlouvy o dílo a mění dotčená ustanovení. Na základě změnového listu bude uzavřen dodatek k SOD.

za objednatele:	jméno	razítko, podpis	datum
TDI:	Aleš Bednář		08 - 11 - 2022
oprávněný zástupce investora:	Mgr. Lukáš Hýbner		08 - 11 - 2022
autorský dozor zástupce:	Ing. Miroslav Belda		08 - 11 - 2022

za zhotovitele:	jméno	razítko, podpis	datum
stavbyvedoucí:	Ing. Ladislav Lorenc		08 - 11 - 2022
oprávněný zástupce :	Ing. Miroslav Slatinka		08 - 11 - 2022



Změny během výstavby

Stavba: 2021-007 Křižovatka Švermova x Jungmannova x Žitavská x rampa sil.II/35 - úprava ramen křižovatky
Rozpočet: SO 101 Komunikace

SO 101 24 648,00

Poř. číslo	Kód položky	Variant	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Jednotková cena
1	2	3	4	5	6	9	10
01 - Oprava spar							24 648,00
60	58920	2	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	189,60	48,00	9 100,80
93	919112	1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	189,60	82,00	15 547,20

Stavba: Úprava křižovatky ulic Švermova, Jungmannova, Žitavská a silnice I/35

Objednatel: Statutární město Liberec
 Zastoupený: QM-4C s.r.o.
 Zhotovitel: EUROVIA CS. s.s.
 Datum: 25.10.2022
 Místo: stavba
 Účastníci: dle prezenční listiny

Všeobecně	termín	odp.
<p>Dne 03/10/2022 bylo předáno staveniště zhotoviteli – viz. samostatný protokol o předání a převzetí staveniště pro realizaci předmětného díla dle SoD.</p> <p>Objednatel předal zhotoviteli PD včetně dokladové části. Zhotovitel předal RDS.</p> <p>Zhotovitel zajistí:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zabezpečení stavby proti vstupu nepovolaným osobám. Staveniště opatří výstražnými tabulkami dle plánu BOZP. Zhotovitel je povinen evidovat stavební deník po celou dobu realizace díla dle platného stavebního zákona a platných právních předpisů. Zhotovitel odpovídá za dodržování zásad BOZP dle platných předpisů a Plánu BOZP <p>Zhotovitel bude po celou dobu provádění stavebních prací udržovat pořádek na staveništi, zajistí čistotu dotčených komunikací a celého staveniště/pracoviště</p> <p>Termín dokončení díla dle SoD je nejpozději do 98 kalendářních dní ode dne předání staveniště Dle předloženého HMG prací Zhotovitelem bude dílo dokončeno do</p> <p>Zhotovitel zajistil splnění podmínek bodu 15. Stavebního Povolení, týkajících se ŘSD ČR - správa Liberec (se zástupcem ŘSD Lbc Ing. Kalivodou sepsáno do Stavebního deníku) K příjemce dokončené stavby zajistí Zhotovitel protokolární převzetí dotčených částí silnice I/35 v dočasně zabraných částí pozemků zástupcem ŘSD ČR včetně doložení geodetického zaměření skutečného provedení stavby a geometrického plánu pro věcná břemena</p> <p>Objednatel oznámil zahájení prací na SML (odbor SM-správa VO a SSZ), ČD – Telematika, SČVK + inženýrské sítě, Teplárna, vojenská správa TDS oznámil zahájení stavebních prací Severočeskému muzeu a stavebnímu úřadu</p>	<p>Info</p> <p>Info</p> <p>Průběžně</p> <p>Průběžně</p> <p>08/01/2023 27/11/2022</p> <p>Info</p> <p>info</p>	<p>Zhotovitel</p> <p>Zhotovitel</p> <p>Zhotovitel</p> <p>Zhotovitel</p> <p>Zhotovitel Zhotovitel</p> <p>Zhotovitel</p>
Plnění bodů z minulého KD/předání staveniště Zhotoviteli		
<p>Jedná se o 3. KD.</p> <p>Zhotovitel předloží:</p> <ul style="list-style-type: none"> - TP/TePře, KZP, Pasportizaci komunikací, sousedních objektů a staveniště, nesplněno, nový termín, trvá <p>Provedené stavební práce:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Viz. Stavební deník, provádění prací je v souladu s HMG stavby 	<p>14/10/2022</p> <p>Info</p>	<p>Zhotovitel</p> <p>Zhotovitel</p>
Nové		
<p>Bude provedena výměna všech stávajících nevyhovujících betonových silničních obrub v úseku viadukt (Švermova) – směr Františkov (viz. foto přílohou zápisu z KD č.1). AD zašle upravenou část PD, splněno</p> <p>Spárování a lokální pokládka kamenných obrub je provedeno v nevyhovující kvalitě (viz. foto) , Zhotovitel provede opravu a opatření pro další spárování a pokládku v požadované kvalitě, trvá</p> <p>Po odfrézování stávajících živičných vrstev bude provedena dle potřeby a odsouhlasení sanace případných příčných trhlin, Zhotovitel předloží CN na 1bm sanace, po odsouhlasení Objednatelům bude fakturace dle skutečnosti</p> <p>AD upřesní plošný rozsah frézování stávajících živičných vrstev křižovatky Jungmannova/Žitavská ve vazbě na stávající trhliny v obrusné vrstvě</p> <p>Objednatel upřesní specifikaci a umístění výsadby stromů a keřů</p>	<p>14/10/2022</p> <p>Dle HMG</p> <p>Info</p> <p>31/10/2022</p> <p>27/10/2022</p>	<p>Ing. Belda</p> <p>Zhotovitel</p> <p>Zhotovitel</p> <p>AD</p> <p>Objednatel</p>

	Zhotovitel navrhuje výměnu stávajících 33ks poklopů, Zhotovitel předloží cenovou nabídku Objednatel se vyjádří AD zašle podklady pro vytýčení VDZ Zhotovitel předložil k odsouhlasení VTD portálu, bylo odsouhlaseno AD a TDS	27/10/2022 31/10/2022 01/11/2022 info	Zhotovitel Objednatel AD Zhotovitel
	Plán práce na příští období		
	- zemní práce a stavební práce fáze 3, příprava na fázi 4, průběžný úklid staveniště a dotčených ploch, vše dle SoD, RDS, HMG prací a skutečnosti	Průběžně dle HMG	Zhotovitel

Další KD č.4. se uskuteční v úterý 01/11/2022 ve 14h. na stavbě.

V případě, že máte k tomuto zápisu připomínky, sdělte je prosím do 2 dnů od zaslání.

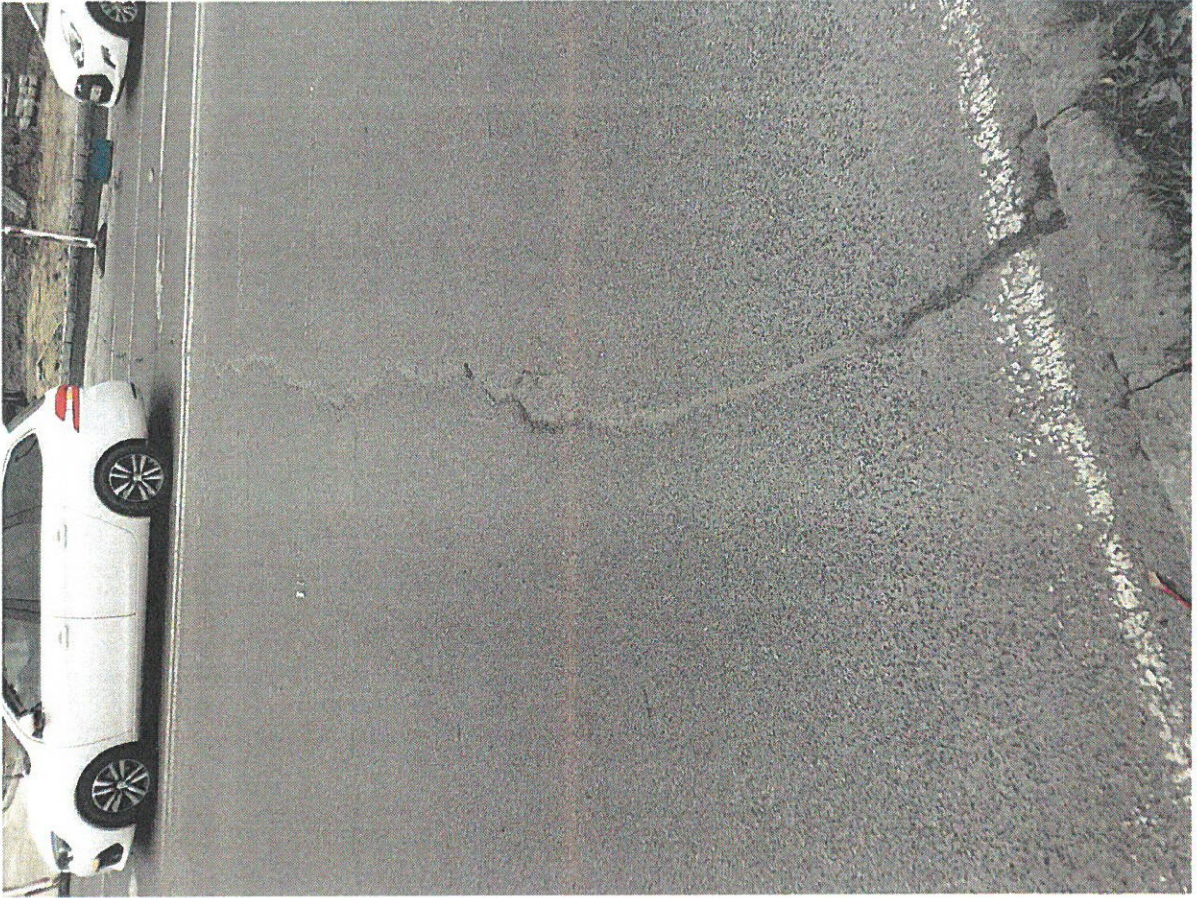
V opačném případě se má za to, že jste zápis odsouhlasili.

Zapsal

TDS Aleš Bednář

e-mail: [REDACTED]

mobil: [REDACTED]



Dílčí změnový list

číslo:

2stavba (název dle SOD): Křižovatka Švermova x Jugmannova x Žitavská x rampa sil. I/35, Liberec –
úprava ramen křižovatky

číslo SOD: 4/22/0164 - číslo zhotovitele

číslo zakázky:

Objednatel:

STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC

sídlo: 460 01, Nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec 1

IČ: 00262978

Zhotovitel:

EUROVIA CS, a.s.

sídlo: U Michelského lesa 1581/2, Praha 4 - Michle

IČ: 45274924

název změnového listu:

02 - Sanace pláně

popis změny:

V několika místech stavby bylo nutné provést sanaci pláně z důvodu nevyhovujících hodnot statických zatěžovacích zkoušek.


důvod změny:

Sanace pláně byla nutna provést z ohledem na nevyhovující výsledky SZZ na zemní pláni.
Byl proveden odkop nevyhovující zeminy tl. 250 mm a doplněna vrstva štěrku ŠDa 0/63 včetně drenáže.
Následně byly provedeny kontrolní zkoušky s vyhovujícím výsledkem.

	ANO/NE	popis vlivu / nová hodnota proti původní SOD
vliv na cenu díla:	ANO	193 259,40 Kč bez DPH
vliv na lhůtu realizace:	NE	-
vliv na záruky:	NE	-
vliv na platební podmínky:	NE	-





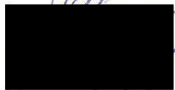
příloha:

fotodokumentace, zápis ve stavebním deníku a protokoly ze statických
zatěžovacích zkoušek ze dne 5. 10. 2022 a 21. 10. 2022

Zpracoval:	jméno	podpis	datum
EUROVIA CS, a.s.	Ing. Michaela Brychová		08 - 11 - 2022

Odsouhlasil:

Smluvní strany podpisem potvrzují souhlas s výše uvedenými skutečnostmi. Podepsaný změnový list se podpisem stává nedílnou součástí smlouvy o dílo a mění dotčená ustanovení. Na základě změnového listu bude uzavřen dodatek k SOD.

za objednatele:	jméno	razítko, podpis	datum
TDI:	Aleš Bednář		08 - 11 - 2022
oprávněný zástupce investora:	Mgr. Lukáš Hýbner		08 - 11 - 2022
autorský dozor zástupce:	Ing. Miroslav Belda		08 - 11 - 2022
za zhotovitele:	jméno	razítko, podpis	datum
stavbyvedoucí:	Ing. Ladislav Lorenc		08 - 11 - 2022
oprávněný zástupce :	Ing. Miroslav Slatinka		08 - 11 - 2022



Změny během výstavby

2021-007 Křižovatka Švermova x Jungmannova x Žitavská x rampa sil.I/35 - úprava ramen křižovatky

SO 101 Komunikace

SO 101

193 259,40

Stavba:

Rozpočet:

1	2	3	4	5	6	9	10
POř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Celkem
02 - Sanace pláně							
2	014101 Z		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	106,18	160,00	193 259,40
33	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	106,18	264,00	16 992,00
			Žitavská				
			55*4,6*0,25=63,25 m3				
			Švermova				
			47,7*3,6*0,25=42,93 m3				
44	56330 1		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	106,18	1 138,00	120 855,60
NP	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	75,00	365,00	27 375,00

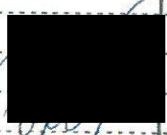
OTSKP 2022

DENNÍ ZÁZNAMY				
Stavba:	Objekt:	Stav. deník:		Datum
4101	S0101	C. 1	* 492410	

POČASÍ: 4°C, 13°C, POLO JASNO
 STAV: 1x THP, 3x DSU, 3x STROJ, 5x DSU BENDÍK
 MDS: FABIA, JUMPER, KUBOTA KX 8040, KUBOTA KX 55, MAZ 6x6, VOLVO 8x8,
 RENAULT D16 HR, VALEC CAT
 PRAC. DOBA: 7⁰⁰ - 16⁰⁰, 17⁰⁰ - 17⁰⁰ OBĚD

20. 10. 2022
 ČTÁTEK

- PRVNICH 5 MIN. PROBĚHLO DOZP
 PRÁCE: - TERENNÍ ÚPRAVY V OSTRČOVCE, HUMUSOVÁNÍ
 - POKLÁDKA ZÁM. DLAŽBY
 - BEURÁNÍ PODKLADNÍHO BETONU POD DAL. MOSTEM
 - PŘEVEDENÍ DOPRAVY VE FÁZI 3



POČASÍ: ZATAŽENO 7°C, 14°C
 STAV: 1x THP, 3x DSU, 6x DSU BENDÍK, 4x STROJ
 MDS: FABIA, JUMPER, KUBOTA KX 8040, KUBOTA 3.5T, MAZ 6x6, VOLVO 8x8,
 RENAULT D16 HR
 PRAC. DOBA: 7⁰⁰ - 16⁰⁰, 17⁰⁰ - 17⁰⁰ OBĚD

21. 10. 2022
 PÁTEK

- PRVNICH 5 MIN. PROBĚHLO DOZP
 PRÁCE: - VÝKOP KCE VOZOVKY V MÍSTĚ NOVÉHO ODB. PRUHU
 - UKLID. STAVBY
 - TERENNÍ PRÁCE

DNE 24. 10. 2022 BYLA PROVEDENA STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ
 ZKOUŠKA NA PLANI - VYSLEDEK = 33 MPa = NEVYHODNÍ
 Z TOHOTO DŮVODU BUDE PŘIBRÁNO 25 CM HLUBŠÍ A BUDE
 TAK SANOVÁNA PÁN S0 063 + GEOTEXTILIE

BE POUKOUŽENÍ PRÁCE
 PROPOKOUČI 8 PRÁČNÍKŮ
 (MONTÁŽNÍ + VÝKOPNÍ), SINKENTO 100
 OSTATNÍ DŮV. SEL.



DENNÍ ZÁZNAMY				
Stavba:	Objekt:	Stav. deník:		Datum
H101	S0101	0.1	* 492412	

<p>KSC J. - V8. ČASO - STAV STAV ROZVOJ</p> <p>25/10/2022</p> <p>ROZVOJ</p>				
<p>DNE 24.10.2022 BYLA PROVEDENA STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA NA 3D - VÝSLEDKEM BHPH</p>				
<p>POČASÍ: POLOJASNO, 8°C, 15°C</p> <p>STAV: 1x THP, 1x DSV, 6x DSV BENDIK, 3x STAV</p> <p>MBS: FABIA, KUBOTA 4x 800, KUBOTA 3,5T KLADIVO, BOBCAT S650</p> <p>VÁLEC CAT 3,5T, MAN 6X6, IVECO 8x8</p> <p>PRAC. DOBA: 7⁰⁰ - 16⁰⁰, 11⁰⁰ - 12⁰⁰ OBĚD</p> <p>PRVNÍČKA 5 MIN PROBEHALO SKOLENÍ BOZP</p> <p>PRÁCE: - POKLADKA KSC</p> <p>- BOURÁNÍ STABE UV</p> <p>- POKLADKA KAM. KRAJKŮ V OSTRŮVKU</p>				25.10.2022 ÚTERÝ
<p>POČASÍ: POLOJASNO, 4°C, 14°C</p> <p>STAV: 1x THP, 1x DSV, 6x DSV BENDIK, 2x STAV</p> <p>MBS: FABIA, KUBOTA 4x 800, KUBOTA 3,5T KLADIVO, BOBCAT S650</p> <p>VÁLEC 3,5T CAT, MAN 6X6,</p> <p>PRAC. DOBA: 7⁰⁰ - 16⁰⁰, 11⁰⁰ - 12⁰⁰ OBĚD</p> <p>PRVNÍČKA 5 MIN PROBEHALO BOZP</p> <p>PRÁCE: - OSAZOVÁNÍ NOVG UV</p> <p>- POKLADKA KAM. KRAJKŮ</p> <p>- DLAŽDENÍ ŽUL. KOSTEK V OSTRŮVKU</p>				26.10.2022 STŘEDA

DENNÍ ZÁZNAMY

Stavba:	Objekt:	Stav. deník:		Datum
4101	SO101	C-1	* 492402	

POČASÍ: POLOJASNO, 8°C, 14°C
 STAV: 1x THP, 2x DSV, 5x DSV BENDIK, 4x STROJ.
 MDS: PABIA, JUMPER, RENAULT 316 HR, KUBOTA K8000, MAN 6x6,
 VOLVO 6x6, BOBCAT S650, VÁLEC CAT 3,5T
 PRAC. DOBA: 7⁰⁰ - 13⁰⁰, 11⁰⁰ - 12⁰⁰ OBĚD

4.10.2022
ÚTERY

PRVNÍCH 5 MIN. PROŠELO ŠKOLENÍ BOZP
 PRÁCE: - ZTRHÁVÁNÍ DRNICE V MÍSTĚ ODDOCOVACÍHO PRŮCH
 UL. ŽITAVSKÁ
 - VÝKOP KUPRY NA PLÁŇ, HUTNĚNÍ PLÁŇ
 - OBUA ŽEMĚ KADELU CETIN
 - OZVOZ VÝKOPU

DNE 4.10.2022 BYLA PROVEDENA STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ
 ZKOUŠKA NA PLÁŇI - VÝSLEDEK 39 MPa - NEVYHODNĚNÍ
 Z TOHOTO DŮVODU BUDE PŘÍBRÁNO 20CM HLoubĚ JI
 A BUDE TAK ZANOVAŇA PLÁŇ SĎ 0,63m
 VĚS U8. SĎ, ZKOUŠKA OČOVĚ PRŮCHODU ŽEPRŮDĚ
 A FORDŮKULŮVĚ

POČASÍ: POLOJASNO, 9°C, 16°C
 STAV: 1x THP, 2x DSV, 4x DSV BENDIK, 3x STROJ.
 MDS: PABIA, JUMPER, VOLVO 6x6, MAN 6x6, KUBOTA K8040,
 BOBCAT S650, VÁLEC CAT 3,5T
 PRAC. DOBA: 7⁰⁰ - 13⁰⁰, 11⁰⁰ - 12⁰⁰ OBĚD

5.10.2022
ÚTERY

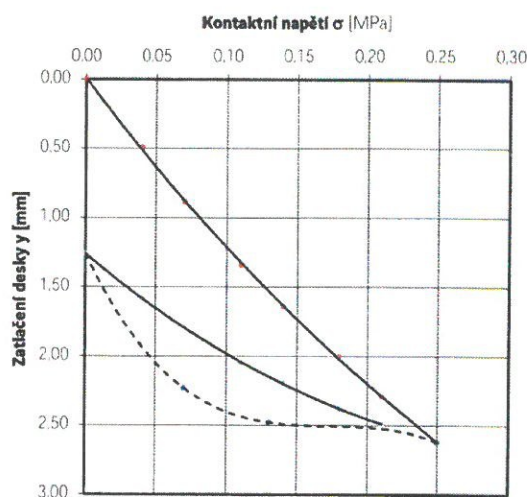
PRVNÍCH 5 MIN. PROŠELO ŠKOLENÍ BOZP
 PRÁCE: - DEMONTÁŽ SLOUPU T.T
 - DEMONTÁŽ SLOUPU S3 V MÍSTĚ PŘECHODU PRO ČRODCE
 - VÝKOP KCE VOZOVKY NA PLÁŇ
 - DEMOLICE ŽIVICĚNEHO KRYTU V MÍSTĚ NOVĚHO OSTRŮVKU
 - POKLÁDKA KAM. OBRUB NA NOVĚM OSTRŮVKU
 - POKLÁDKA SĎ 0,63m

DNE 5.10.2022 BYLA PROVEDENA STATICKÁ ZATĚŽOVACÍ
 ZKOUŠKA NA FINAČNÍ VRSTVĚ SĎ
 VÝSLEDEK 93 MPa - VYHODNĚNÍ

PROTOKOL O STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠCE		Číslo:
		1201382
ZÁKAZNÍK: EUROVIA CS, a.s., závod Liberec, Londýnská 564, 460 11 Liberec, Ing. Pečínka		
DATUM ZKOUŠKY: 04.10.2022	STAVBA: Křížovatka Švermova - Jungmannova - Žitavská; Liberec	MATERIÁL: zemina
ZKOUŠKU PROVEDL: Petr Götz	OBJEKT: ul. Žitavská (k nádraží) ZKOUŠENÁ KONSTRUKCE: zemní pláň STANIČENÍ: km 0,035 (od kříž.) UMÍSTĚNÍ ZKOUŠKY: v ose rozšíření	POČASÍ, TEPLOTA: polojasno 14°C Č. VZ. U ZÁKAZNÍKA: ---

statická zatěžovací zkouška ČSN 72 1006 /příloha A/

Bod číslo	Fáze zkoušky	Kontaktní napětí:	Zatlačení desky
		σ [MPa]	y [mm]
1	První zatěžovací cyklus	0,00	0,00
2		0,04	0,49
3		0,07	0,88
4		0,11	1,34
5		0,14	1,64
6		0,18	2,00
7		0,21	2,29
8		0,25	2,62
9	Odlehčení	0,13	2,48
10		0,07	2,23
11		0,00	1,26
12	Druhý zatěžovací cyklus	0,00	1,26
13		0,04	1,58
14		0,07	1,79
15		0,11	2,05
16		0,14	2,19
17		0,18	2,38
18		0,21	2,49



zatěžovací větev		1.	2.
σ_{max}	[MPa]	0,25	0,21
β_1	[mm/MPa]	13,488	8,444
β_2	[mm/MPa]	-11,905	-12,386
E_{def}	[MPa]	21,4	38,5
E_{def2} / E_{def1}		1,80	

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

protokol vyhotovil: Petr Götz

protokol schválil:

 Petr Götz
 Digitálně podepsal Petr Götz
 Datum: 2022.10.05
 07:21:38 +0200

vedoucí detašovaného pracoviště

Centrální laboratoř, U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4, T/ 224 951 251, E/ centralni.laborator@eurovia.cz

pracoviště CL12 Liberec

VIALAB CZ s.r.o., Národní 138/10, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T/ +420 224 952 222, E/ sekretariat@eurovia.cz

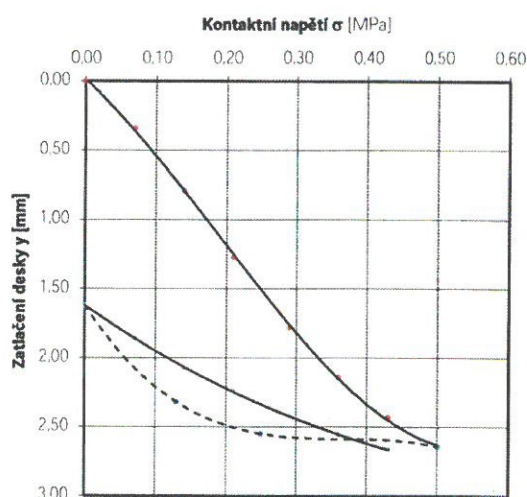
Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu: 0141830198/0100

PROTOKOL O STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠCE	Číslo:
	1201385

ZÁKAZNÍK: EUROVIA CS, a.s., závod Liberec, Londýnská 564, 460 11 Liberec, Ing. Pečínka	
DATUM ZKOUŠKY: 05.10.2022	STAVBA: Křižovatka Švermova - Jungmannova - Žitavská; Liberec MATERIÁL: ŠD 0/63
ZKOUŠKU PROVEDL: Petr Götz	OBJEKT: ul. Žitavská (k nádraží) ZKOUŠENÁ KONSTRUKCE: podkladní vrstva POČASÍ, TEPLOTA: polojasno 14°C STANIČENÍ: km 0,040 (od křiž.) UMÍSTĚNÍ ZKOUŠKY: v ose rozšíření Č. VZ. U ZÁKAZNÍKA: ---

statická zatěžovací zkouška ČSN 72 1006 /příloha A/

Bod číslo	Fáze zkoušky	Kontaktní napětí:	Zatlačení desky
		σ [MPa]	y [mm]
1	První zatěžovací cyklus	0,00	0,00
2		0,07	0,34
3		0,14	0,79
4		0,21	1,27
5		0,29	1,78
6		0,36	2,14
7		0,43	2,43
8		0,50	2,64
9	Odlehčení	0,25	2,55
10		0,13	2,32
11		0,00	1,62
12	Druhý zatěžovací cyklus	0,00	1,62
13		0,07	1,86
14		0,14	2,07
15		0,21	2,24
16		0,29	2,42
17		0,36	2,56
18		0,43	2,66



zatěžovací větve		1.	2.
σ_{max}	[MPa]	0,50	0,43
∂_1	[mm/MPa]	8,590	3,492
∂_2	[mm/MPa]	-5,469	-2,515
E_{def}	[MPa]	38,4	93,3
E_{def2} / E_{def1}		2,43	

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

protokol vyhotovil: Petr Götz

protokol schválil:

 Petr Götz
Digitalně podepsal Petr Götz
Datum: 2022.10.05 14:29:05 +02:00

vedoucí detašovaného pracoviště

Centrální laboratoř, U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4, T/ 224 951 251, E/ centralni.laborator@eurovia.cz

pracoviště CL12 Liberec

VIALAB CZ s.r.o., Národní 138/10, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T/ +420 224 952 222, E/ sekretariat@eurovia.cz

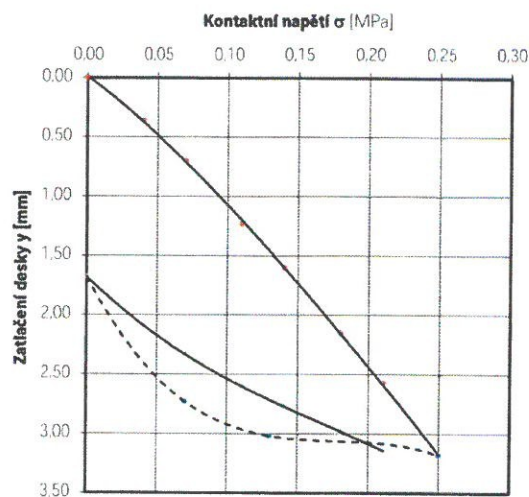
Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu: 0141830198/0100

PROTOKOL O STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠCE Číslo: 1201419

ZÁKAZNÍK: EUROVIA CS, a.s., závod Liberec, Londýnská 564, 460 11 Liberec, Ing. Pečinka	
DATUM ZKOUŠKY: 21.10.2022	STAVBA: Křižovatka Švermova - Jungmannova - Žitavská; Liberec MATERIÁL: zemina
ZKOUŠKU PROVEDL: Petr Götz	OBJEKT: ul. Jungmannova (pod mostem) ZKOUŠENÁ KONSTRUKCE: zemní pláň POČASÍ, TEPLOTA: oblačno 11°C STANIČENÍ: km 0,025 (od křiž.s ul. Žitavská) Č. VZ. U ZÁKAZNÍKA: --- UMÍSTĚNÍ ZKOUŠKY: v ose rozšíření - odbočovacího pruhu

statická zatěžovací zkouška ČSN 72 1006 /příloha A/

Bod číslo	Fáze zkoušky	Kontaktní napětí:	Zatlačení desky
		σ [MPa]	y [mm]
1	První zatěžovací cyklus	0,00	0,00
2		0,04	0,36
3		0,07	0,70
4		0,11	1,23
5		0,14	1,60
6		0,18	2,15
7		0,21	2,57
8		0,25	3,18
9	Odlehčení	0,13	3,02
10		0,07	2,73
11		0,00	1,68
12	Druhý zatěžovací cyklus	0,00	1,68
13		0,04	2,09
14		0,07	2,33
15		0,11	2,60
16		0,14	2,77
17		0,18	2,98
18		0,21	3,14



zatěžovací větev		1.	2.
σ_{max}	[MPa]	0,25	0,21
a_1	[mm/MPa]	10,908	9,813
a_2	[mm/MPa]	8,647	-14,459
E_{def}	[MPa]	17,2	33,2
E_{def2} / E_{def1}		1,93	

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

protokol vyhotovil: Petr Götz

protokol schválil:

 Petr Götz
Digitálně podepsal Petr Götz
Datum: 2022.10.21 14:43:10 +02:00

vedoucí detašovaného pracoviště

Centrální laboratoř, U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4, T/ 224 951 251, E/ centralni.laborator@eurovia.cz

pracoviště CL12 Liberec

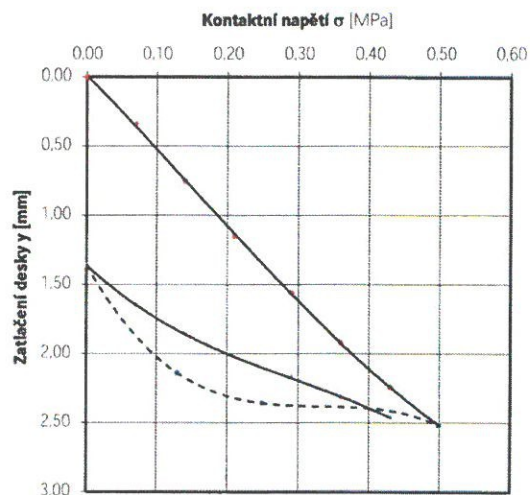
VIALAB CZ s.r.o., Národní 138/10, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T/ +420 224 952 222, E/ sekretariat@eurovia.cz

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu: 0141830198/0100

PROTOKOL O STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠCE		Číslo:
		1201420
ZÁKAZNÍK: EUROVIA CS, a.s., závod Liberec, Londýnská 564, 460 11 Liberec, Ing. Pečínka		
DATUM ZKOUŠKY: 24.10.2022	STAVBA: Křižovatka Švermova - Jungmannova - Žitavská; Liberec	MATERIÁL: ŠD 0/63
ZKOUŠKU PROVEDL: Petr Götz	OBJEKT: ul. Jungmannova (pod mostem) ZKOUŠENÁ KONSTRUKCE: podkladní vrstva STANIČENÍ: km 0,025 (od křiž. s ul. Žitavská) UMÍSTĚNÍ ZKOUŠKY: v ose rozšíření - odbočovací pruhu	POČASÍ, TEPLOTA: zataženo 16°C Č. VZ. U ZÁKAZNÍKA: ---

statická zatěžovací zkouška ČSN 72 1006 /příloha A/

Bod číslo	Fáze zkoušky	Kontaktní napětí:	
		σ [MPa]	y [mm]
1	První zatěžovací cyklus	0,00	0,00
2		0,07	0,34
3		0,14	0,75
4		0,21	1,15
5		0,29	1,56
6		0,36	1,92
7		0,43	2,24
8		0,50	2,52
9	Odlehčení	0,25	2,36
10		0,13	2,14
11		0,00	1,36
12	Druhý zatěžovací cyklus	0,00	1,36
13		0,07	1,65
14		0,14	1,86
15		0,21	2,02
16		0,29	2,17
17		0,36	2,32
18		0,43	2,46



zatěžovací větev		1.	2.
σ_{max}	[MPa]	0,50	0,43
a_1	[mm/MPa]	6,487	3,571
a_2	[mm/MPa]	-2,444	-2,611
E_{def}	[MPa]	42,7	91,9
E_{def2} / E_{def1}		2,15	

Prohlášení: Výsledky zkoušek platí pouze pro zkoušený vzorek. Protokol smí být reprodukován pouze jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

protokol vyhotovil: Petr Götz

protokol schválil:

Petr Götz Digitálně podepsal Petr Götz
Datum: 2022.10.24 15:02:41
+0200

vedoucí detašovaného pracoviště

Centrální laboratoř, U Michelského lesa 1581/2 140 00 Praha 4, T/ 224 951 251, E/ centralni.laborator@eurovia.cz

pracoviště CL12 Liberec

VIALAB CZ s.r.o., Národní 138/10, 110 00 Praha 1, IČ: 61250210, DIČ: CZ61250210, T/ +420 224 952 222, E/ sekretariat@eurovia.cz

Městský soud v Praze oddíl C, vložka 28988, dne 13.6.1994, Komerční banka, Číslo účtu: 0141830198/0100



