

ZL 11

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL011 – sanace

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Adresa objednatele:
Statutární město Karlovy Vary
Moskevská 2035/21
360 01 Karlovy Vary

Datum vydání požadavku: 08.08.2023

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy
MK01 – Místní komunikace - 100% rekonstruované komunikace
MK02 – Místní komunikace - křižovatka + jeden jízdní pruh

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace:
Sanace zemní pláně v tl. 200 mm.

Nové řešení:
Sanace zemní pláně v tl. 500 mm.

Zdůvodnění změny:

Základové poměry nebyly vhodné – sutě, zemina, škvára a zvodnělá zemina. Z důvodu nevhodného podloží zemní pláně projektant a TDS rozhodli o sanaci zemní pláně ve větší mocnosti. Projektant navrhl skladbu vrstev pro sanaci.

Změna je evidována dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

Změna nemá vliv na výkresovou dokumentaci. Změna bude vyznačena v dokumentaci skutečného provedení.

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, resp. cenu díla:

Změna má vliv na termín realizace díla (3 týdny), viz čl. 3.4. SOD.

Změna nebude mít vliv na kvalitu díla.

Změna bude mít vliv na cenu díla, změnou dojde k navýšení ceny díla o 1 732 455,80,- Kč bez DPH.

Hodnota víceprací je 1 732 455,80,- Kč bez DPH.

Přílohy: Ocenění ke změně č. ZL011 A – sanace

Situace

Návrh skladby

Fotodokumentace



ZL 11

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL011 – sanace

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Vyjádření zhotovitele:

KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolár

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření generálního projektanta (autorský dozor):

GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření technického dozoru stavebníka:

INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kosík

Datum:

Podpis: 31.10.2023

Vyjádření objednatele:

Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

Datum: 31.10.2023

Souhlasím.

Podpis:

ZL 11

Ocenění ke změně č. ZL011 A – sanace

Projekt: "KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘIŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ"

číslo projektu: P282020

ocenění číslo ke změně č./ze dne: ZL011 A - sanace
08.08.2023

Název části stavby (stavební objekt): SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: 08.08.2023 se odsouhlasuje změna:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KARLOVY VARY CYKLOTRASA B4 A KŘIŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Objekt:

015 - ZL011 A - sanace

Místo:

Datum: 08.08.2023

Zadavatel:

Statutární město Karlovy Vary

Projektant:

Zhotovitel:

KV Realinvest s.r.o.

Zpracovatel:

Viktor Geber

P.č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 732 455,80
D		HSV	Práce a dodávky HSV				1 693 455,80
D	1		Zemní práce				498 781,40
11	K	122252205	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 500 do 1 000 m3	m3	820,000	100,80	82 656,00
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 500 do 1 000 m3				
	VV		1640*0,5		820,000		
17	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	820,000	229,60	188 272,00
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
	VV		1640*0,5		820,000		
18	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Připlátek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	820,000	17,71	14 522,20
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Připlátek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		1640*0,5		820,000		

ZL 11 Senace

22	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	1	1 312,000	150,00	196 800,00
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
			820*1,6		1 312,000		
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	820,000	20,16	16 531,20
			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
			820		820,000		
							1 016 800,00
D		5	Komunikace pozemní				
270	K	564671111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	1 640,000	314,00	514 960,00
			Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm				
			1640		1 640,000		
31	K	564871111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	1 640,000	306,00	501 840,00
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm				
			1640		1 640,000		
							177 874,40
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
271	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	1 804,000	98,60	177 874,40
			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2				
			1640*1,1		1 804,000		
							39 000,00
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				
							39 000,00
D		VRN4	Inženýrská činnost				
305	K	043002000R	Zkoušky a ostatní měření	...	13,000	3 000,00	39 000,00
			Zkoušky a ostatní měření				
			Poznámka k položce				
			Poznámka k položce. Zkoušky nosnosti plané a jednolivých vrstev				
			Zkoušky materiálů				
			13		13,000		

V Karlových Varech 31.10.2023

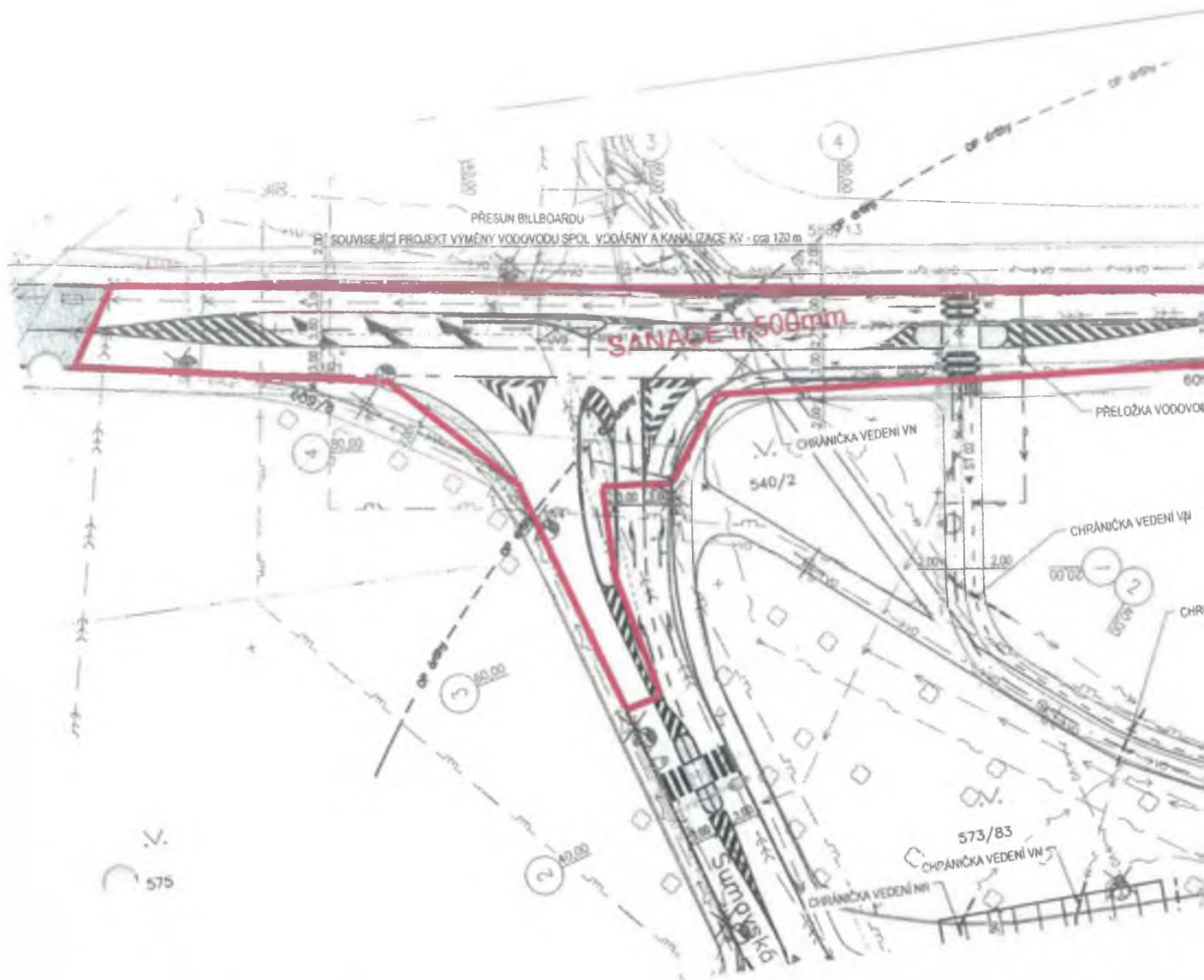
Zhotovitel:
KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolář

Projektant:
GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

TDS:
INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kocourek

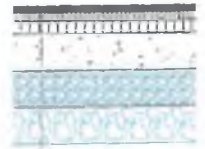
Objednatel:
Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

EL 1A Sanace



Tubnice

NAVRŽENÁ SKLADBA KOMUNIKACE + SANACE



SKLADBA "A" (vozovka D1-N-2-III-PII)

	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNĚ VRSTVY	ACO 11+	(ČSN EN 13108-1)	40 mm
	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY	ACL 16+	(ČSN EN 13108-1)	60 mm
110 MPa	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 22+	(ČSN EN 13108-1)	90 mm
60 MPa	ŠTĚRKODRŤ	ŠDa	(ČSN 73 6126-1)	250 mm
	CELKEM			440 mm
30 MPa	HRUBÉ DRCENÉ KAMENIVO 0/63	HDK		250 mm
	HRUBÉ DRCENÉ KAMENIVO 0/125	HDK		250 mm
	NETKANÁ GEOTEXILIE 300 g/m ²			
	CELKEM			940 mm



2L 11 Sanace



ZL 12

Lomového kamene
↑

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL012 – odstranění podkladu z LK

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Adresa objednatele:
Statutární město Karlovy Vary
Moskevská 2035/21
360 01 Karlovy Vary

Datum vydání požadavku: 08.08.2023

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy
MK01 – Místní komunikace

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace:
V zadávací dokumentaci nebylo řešeno.

Nové řešení:
Odstranění lomového kamene se štětem v tl. 400 mm

Zdůvodnění změny:
Po odstranění živičného krytu komunikace byl objeven podklad z lomového kamene se štětem. Vzhledem k rozsahu zemních prací vč. sanace, bylo potřeba tuto stávající konstrukční vrstvu odstranit. Tuto vrstvu zadávací dokumentace nepředpokládala.
Jedná se o změnu na základě skutečností zjištěných po odkrytí stávajících konstrukcí.
Změna je evidována dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:
Změna nemá vliv na výkresovou dokumentaci.

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, resp. cenu díla:
Změna může mít vliv na termín realizace díle ve vztahu k dalším případným změnám ve smyslu čl. 3.4. SOD.
Změna nebude mít vliv na kvalitu díla.
Změna bude mít vliv na cenu díla, změnou dojde k navýšení ceny díla o 57 982,91 Kč bez DPH
Hodnota víceprací je 104 834,55 Kč bez DPH
Hodnota méněprací je 46 851,64 Kč bez DPH

Přílohy: Ocenění ke změně č. ZL012 A – odstranění podkladu z LK
Ocenění ke změně č. ZL012 B – odstranění podkladu z LK

ZL 12

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL012 – odstranění podkladu z LK

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Vyjádření zhotovitele:

KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolár

Datum: 31.10. 

Podpis: 

Vyjádření generálního projektanta (autorský dozor):

GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

Datum: 31.10. 

Podpis: 

Vyjádření technického dozoru stavebníka:

INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kosík

Datum: 31.10.2 

Podpis: 

Vyjádření objednatele:

Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

Datum: 31.10.2023

Souhlasím.

Podpis: 

ZL 12

Ocenění ke změně č. ZL012 A – odstranění podkladu z LK

Projekt: "KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ"

číslo projektu: P282020

ocenění číslo ke změně č./ze dne: ZL012 A – odstranění podkladu z LK
08.08.2023

Název části stavby (stavební objekt): SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: 08.08.2023 se odsouhlasuje změna:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Objekt:

016 - ZL012 A - odstranění podkladu z LK

Místo:

Datum: 08.08.2023

Zadavatel:

Statutární město Karlovy Vary

Projektant:

Zhotovitel:

KV Realinvest s.r.o.

Zpracovatel:

Viktor Geber

Př.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							104 834,55
D		HSV	Práce a dodávky HSV				104 834,55
D	1		Zemní práce				77 523,80
253	K	113107226	Odstranění podkladu z kameniva drceného se štětem tl přes 250 do 450 mm strojně pl přes 200 m2	m2	437,000	84,40	36 882,80
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného se štětem, o tl. vrstvy přes 250 do 450 mm				
	VV		MK01 stávající podkladní LK		437,000		
	VV		437				
136	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	i	270,940	150,00	40 641,00
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		stáv. podklad LK		270,94		
	VV		270,94				
D	997		Přesun sutě				27 310,75
132	K	997221561	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	270,940	53,10	14 386,91
	PP		Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km				
	VV		MK01 stávající podkladní LK		270,940		
	VV		270,94				
133	K	997221569	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	2 709,400	4,77	12 923,84
	PP		Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		270,94*10		2 709,400		

ZL 12

Odstranění podkladu z LK

V Karlových Varech dne: 31.10.2023

Zhotovitel:

KV Reinvest, s.r.o., Lukáš K

Projektant:

GEOprojektKV s.r.o., Petr Švo

TDS:

INVESTON s.r.o., Ing. Daniel K

Objednatel:

Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocouř

ZL 12.

Odstranění podkladu z LK

Ocenění ke změně č. ZL012 B – odstranění podkladu z LK

Projekt: "KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ"

číslo projektu: P282020

ocenění číslo ke změně č./ze dne: ZL012 B – odstranění podkladu z LK
08.08.2023

Název části stavby (stavební objekt): SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: 08.08.2023 se odsouhlasuje změna:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KARLOVY VARY CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Objekt:

017 - ZL012 B - odstranění podkladu z LK

Místo:

Datum: 08.08.2023

Zadavatel:

Statutární město Karlovy Vary

Projektanti:

Zhotovitel:

KV Realinvest s.r.o.

Zpracovatel:

Viktor Geber

Pr	Typ	Kod	Popis	ML	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-46 851,64
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-46 851,64
D	1		Zemní práce				-15 067,76
5	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednodílně přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m ²	-437,000	34,48	-15 067,76
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednodílně přes 200 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm				
	P		Poznámka k položce				
	VV		MK01 stávající podkladní LK				
	VV		126,73		-437,000		
D		997	Přesun sutě				-31 783,88
132	K	997221561	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	-126,730	53,10	-6 729,36
	PP		Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km				
	VV		odpočet MK01 stávající podkladní LK				
	VV		126,73		-126,730		
133	K	997221569	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	-1 267,300	4,77	-6 045,02
	PP		Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	VV		-126,73*10		-1 267,300		
135	K	997221655	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-126,730	150,00	-19 009,50
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		126,73		-126,730		

ZL 92

Odstranění podkladu zLK

V Karlových Varech dne: 31.10.2023

Zhotovitel:

KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolář

Projektant:

GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

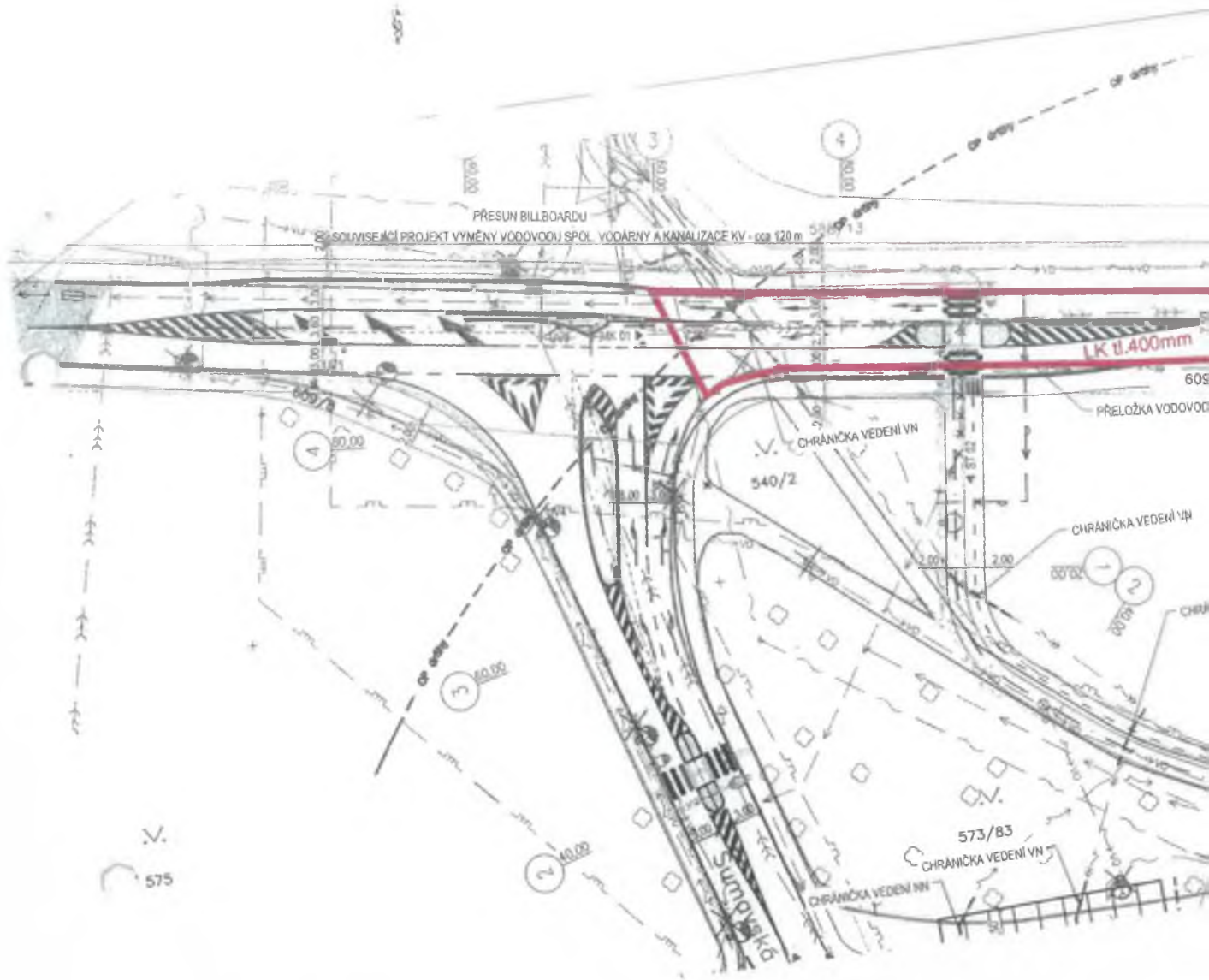
TDS:

INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kocourek

Objednatel:

Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

ZL 12
Odstranění podkladu z LK



Tubnice

ZL 12.
Odstranění podkladu z LK



ZL 13

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL013 – skryté obruby

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Adresa objednatele:
Statutární město Karlovy Vary
Moskevská 2035/21
360 01 Karlovy Vary

Datum vydání požadavku: 08.08.2023

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy
MK01 – Místní komunikace - pravý okraj komunikace
ST01 – začátek úseku

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace:
V zadávací dokumentaci nebylo řešeno.

Nové řešení:

Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním vybouraných hmot na řízenou skládku.

Zdůvodnění změny:

Při zemních pracích byly v úrovni zemní pláně objeveny původní betonové obruby. Vzhledem k potřebě sanace tohoto úseku, musely být tyto obruby odstraněny.

Jedná se o změnu na základě skutečností zjištěných po odkrytí stávajících konstrukcí.

Změna je evidována dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

Změna nemá vliv na výkresovou dokumentaci.

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, resp. cenu díla:

Změna může mít vliv na termín realizace díla ve vztahu k dalším případným změnám ve smyslu čl. 3.4. SOD.

Změna nebude mít vliv na kvalitu díla.

Změna bude mít vliv na cenu díla, změnou dojde k navýšení ceny díla o 6 462,63 Kč bez DPH

Hodnota víceprací je 6 462,63 Kč bez DPH

Přílohy: Ocenění ke změně č. ZL013 A – skryté obruby

Situace

Fotodokumentace



24 13

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL013 – skryté obruby

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Vyjádření zhotovitele:

KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolár

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření generálního projektanta (autorský dozor):

GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření technického dozoru stavebníka:

INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kosík

Datum:

Podpis: 31.10.2023

Vyjádření objednatele:

Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Souhlasím.

ZL 13

Ocenění ke změně č. ZL013 A – skryté obruby

Projekt: "KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ"

číslo projektu: P282020

ocenění číslo ke změně č./ze dne: ZL013 A – skryté obruby
08.08.2023

Název části stavby (stavební objekt): SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: 08.08.2023 se odsouhlasuje změna:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Objekt:

018 - ZL013 - skryté obruby

Místo:

KARLOVY VARY

Datum:

08.08.2023

Zadavatel

Statutární město Karlovy Vary

Projektant:

Zhotovitel

KV Realinvest s.r.o.

Zpracovatel

Viktor Geber

Př.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							6 462,63
D		HSV	Práce a dodávky HSV				6 462,63
D		1	Zemní práce				3 226,50
8	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	45,000	71,70	3 226,50
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých				
	P		Poznámka k položce:				
	W		Poznámka k položce: odvoz na skládku města				
	W		ST01 začátek úseku		5,000		
	W		MK 01 pravý okraj komunikace stan 0.70km-0.110km		40,000		
	W		Součet		45,000		
D		997	Přesun sutě				3 236,13
132	K	997221561	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	9,225	53,10	489,85
	PP		Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km				
	W		skryté obrubníky ST01 + MK01		9,225		
	W						
133	K	997221569	Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	92,250	4,77	440,03
	PP		Vodorovná doprava sutě bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	W		9,225*10		92,250		
134	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	9,225	250,00	2 306,25
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01				
	W		skryté obrubníky ST01+MK01		9,225		
	W						
	W				9,225		

Zl. 13
Skryté obrysy

V Karlových Varech

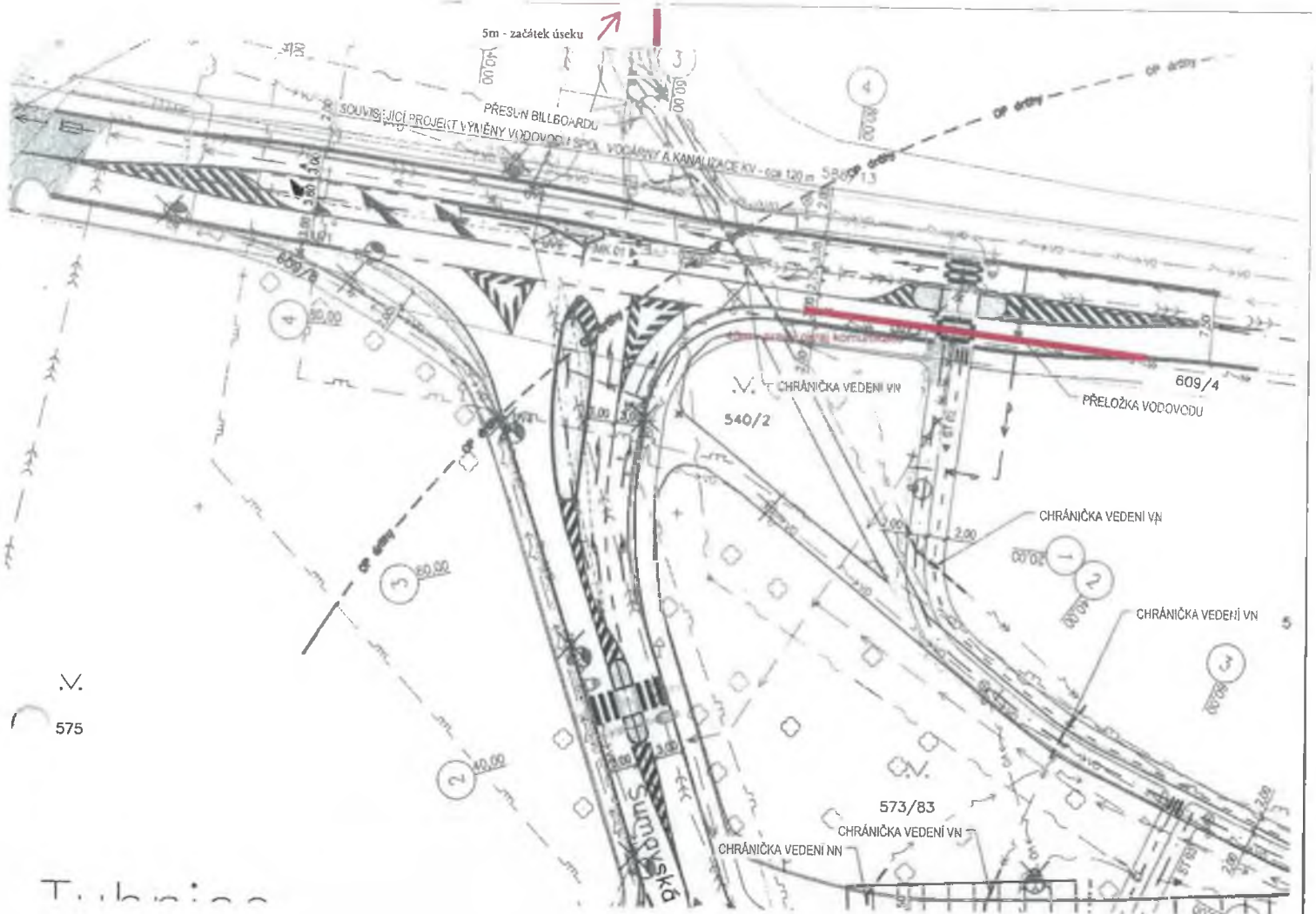
Zhotovitel:
KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolář

Projektant:
GEOprojektKV s.r.o., Petr Šv

TDS:
INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kosík

Objednatel:
Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

2L 13
skryté obruby



Tubnice



ZL 13
Skrytá obruba



ZL 14

uličních vpustí
↓

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL014 – přípojky UV + kanalizační šachty

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Adresa objednatele:
Statutární město Karlovy Vary
Moskevská 2035/21
360 01 Karlovy Vary

Datum vydání požadavku: 15.08.2023

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy
MK01 – Místní komunikace

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace:
Nápojení uličních vpustí do řady, pomocí pažených rýh.
Výšková úprava stávajících poklopů.

Nové řešení:

Uliční vpustí budou zaústěny přímo do kanalizačních šachet, rýhy pro trubní vedení nebudou paženy a potrubí bude obsypáno pískem/obetonováno.
Stávající obetonování šachet bude z důvodu nivelety komunikace vybouráno, budou osazeny přechodové desky vč. výškové úpravy poklopů.

Zdůvodnění změny:

Při projednání postupu prací byl ze strany zástupců Vodáren a kanalizací Karlovy Vary, a.s. vznesen požadavek, aby přípojky od vpustí nebyly zaústěny přímo do řady, ale aby se využilo stávajících šachet. Toto řešení bylo odsouhlaseno projektantem a objednatelem.
Obetonování šachet bylo odkryto po odtěžení stávajících vrstev komunikace.

Změna je evidována dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

Změna má vliv na výkresovou dokumentaci. Změna bude zachycena v dokumentaci skutečného provedení stavby.

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, resp. cenu díla:

Změna může mít vliv na termín realizace díla ve vztahu k dalším případným změnám ve smyslu čl. 3.4. SOD.

Změna nebude mít vliv na kvalitu díla.

Změna bude mít vliv na cenu díla, změnou dojde k navýšení ceny díla o 77 145,47 Kč bez DPH

Hodnota víceprací je 116 116,95 Kč bez DPH

Hodnota méněprací je 38 971,48 Kč bez DPH

Přílohy: Ocenění ke změně č. ZL014 A – přípojky UV + kanalizační šachty

Ocenění ke změně č. ZL014 B – přípojky UV + kanalizační šachty

Situace

Fotodokumentace

ZL 14

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL014 – přípojky UV + kanalizační šachty

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Vyjádření zhotovitele:

KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolár

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření generálního projektanta (autorský dozor):

GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření technického dozoru stavebníka:

INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kosík

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření objednatele:

Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

Datum: 31.10.2023

Souhlasím.

Podpis:

ZL14

Ocenění ke změně č. ZL014 A – přípojky UV + kanalizační šachty

Projekt: "KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ"

číslo projektu: P282020

ocenění číslo ke změně č./ze dne: ZL014 A – přípojky UV + kanalizační šachty
15.08.2023

Název části stavby (stavební objekt): SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: 15.08.2023 se odsouhlasuje změna:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Objekt:

019 - ZL014 A - přípojky UV + kanalizační šachty

Místo:

Datum: 15.08.2023

Zadavatel: Statutární město Karlovy Vary

Projektant:

Zhotovitel: KV Realinvest s.r.o.

Zpracovatel: Viktor Geber

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							116 116,95
D		HSV	Práce a dodávky HSV				116 116,95
D	1		Zemní práce				34 456,03
292	K	131151100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	6,000	412,00	2 472,00
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3				
	VV		UV2/3/5/9				
	VV		4*1,5		6,000		
291	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	16,800	596,00	10 012,80
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3				
	VV		UV2				
	VV		4*0,8*1		3,200		
	VV		UV3				
	VV		6*0,8*0,5		2,400		
	VV		UV5				
	VV		20*0,8*0,5		8,000		
	VV		UV9				
	VV		5*0,8*0,8		3,200		
	VV		Součet		16,800		

ZL 14 Přípojky UV +
Kanalizační šachty

17	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	22,800	229,60	5 234,88
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
			UV2		3,200		
			4*0,8*1				
			UV3		2,400		
			6*0,8*0,5				
			UV5		8,000		
			20*0,8*0,5				
			UV9		3,200		
			5*0,8*0,8				
			nezapaž. jámy pro UV		6,000		
			6		22,800		
			Součet				
18	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	22,800	17,71	403,79
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
			UV2		3,200		
			4*0,8*1				
			UV3		2,400		
			6*0,8*0,5				
			UV5		8,000		
			20*0,8*0,5				
			UV9		3,200		
			5*0,8*0,8				
			nezapaž. jámy pro UV		6,000		
			6		22,800		
			Součet				
22	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	36,480	150,00	5 472,00
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
			22,8*1,6		36,480		
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	36,480	20,16	735,44
			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
			36,48		36,480		
260	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uložencu do 3 m	m3	6,960	228,00	1 586,88
			Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
			UV2/5/9		6,960		
			29*0,8*0,3				
261	M	58331351	kamenivo těžené drobné frakce 0/4	t	13,920	581,00	8 087,52
			kamenivo těžené drobné frakce 0/4				
			6,96*2 Přepočtené koeficientem množsívi		13,920		

2L 14 PRÍpojky UV +
kanalizační šachty

24	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním úprava pláně pod osazované přechodové desky 2*2*4	m2	16,000	28,17	450,72
					16,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce				22 428,00
230	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm pod poklady a mříže Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky do 100 mm	kus	12,000	892,00	10 704,00
					12,000		
231	M	59224010	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	4,000	222,00	888,00
					4,000		
232	M	59224011	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	2,000	250,00	500,00
					2,000		
233	M	59224012	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	2,000	304,00	608,00
					2,000		
234	M	59224013	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	4,000	344,00	1 376,00
					4 000		
17	K	452312161	Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 25/30 lože pod přechodové desky (1,5*1,5*0,2)*4	m3	1,800	4 640,00	8 352,00
					1,800		
	D	5	Komunikace pozemní				0,00
	D	8	Trubní vedení				56 849,80
235	K	671355221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 200 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200 změna potrubí u napojení UV2	m	5,000	759,00	3 795,00
					5,000		
236	K	877350320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného odboček DN 200 změna potrubí u napojení UV2	kus	1,000	490,00	490,00
					1,000		
237	M	28617207	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 200/150 odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 200/150	kus	1,000	898,00	898,00
					1,000		
238	K	877350330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 200 změna potrubí u napojení UV2	kus	2,000	296,00	592,00
					2,000		

2217 Průtoky LV + kanalizační šachty

239	M	28617245	redukce kanalizační PP DN 200/150	kus	2,000	533,00	1 064,00
			redukce kanalizační PP DN 200/150			2,000	
240	K	890231851	Bourání šachet z prostého betonu strojně obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m ³	m ³	7,000	2 110,00	14 770,00
			Bourání šachet a jímek strojně velikosti obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m ³ z prostého betonu				
			vybourání bet. základu šachet MK01 stan. 0.047km + 0.050km + 0.109km			6,000	
			(2*2*0,5)*3				
			vybourání šachty u žel. přejezdu MK01 stan. 0.010km			1,000	
			1*1*1				
			Součet			7,000	
295	K	894410302	Osazení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 deska zákrytová	kus	4,000	1 610,00	6 440,00
			Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1000				
			výšková úprava šachet šachet MK01 stan. 0.010km + 0.047km + 0.050km + 0.109km			4,000	
265	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	4,000	6 410,00	25 640,00
			deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm				
			výšková úprava šachet šachet MK01 stan. 0.010km + 0.047km + 0.050km + 0.109km			4,000	
293	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m ³	0,720	4 390,00	3 160,80
			Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25				
			UV3				
			6*0,4*0,3			0,720	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00
D	997		Přesun sutě				1 350,59
132	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	3,850	53,10	204,44
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km				
			vybourání bet. základu šachet MK01 stan. 0.010km + 0.047km + 0.050km + 0.109km			3,85	
133	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	38,500	4,77	183,65
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
			3,85*10			38,500	
134	K	997221615	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	3,850	250,00	962,50
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01				
			3,85			3,850	
n	998		Přesun hmot				1 032,53
137	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	17,560	58,80	1 032,53
			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				

V Karlových Varech dne: 31.10.2023

Zhotovitel:
KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolár

Projektant:
GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorc

TDS:
INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kocourek

Objednatel:
Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

ZL14

Ocenění ke změně č. ZL014 B – přípojky UV + kanalizační šachty

Projekt: "KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ"

číslo projektu: P282020

ocenění číslo ke změně č./ze dne: ZL014 B – přípojky UV + kanalizační šachty
15.08.2023

Název části stavby (stavební objekt): SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: 15.08.2023 se odsouhlasuje změna:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KARLOVY VARY CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Objekt

020 - ZL014 B - přípojky UV + kanalizační šachty

Místo:

Datum: 15.08.2023

Zadavatel: Statutární město Karlovy Vary

Projektant:

Zhotovitel: KV Realinvest s.r.o.

Zpracovatel: Viktor Geber

Ř.č.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-38 971,48
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-38 971,48
D	1		Zemní práce				-38 971,48
12	K	131151205	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3	m3	-13,500	185,00	-2 497,50
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3				
	VV		-9*1,5		-13,500		
13	K	132154102	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3	m3	-26,000	472,80	-12 292,80
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3				
	P		Poznámka k položce: přípojky UV a chráničky				
	VV		26		-26,000		
14	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	-104,000	14,30	-1 487,20
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m				
	VV		104		-104,000		

±L 114
Přípojky UV + kanalizační šachty

15	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	-104,000	7,89	-820,56
			Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m				
			104		-104,000		
17	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-39,500	229,60	-9 069,20
			Vodorovné přemístění v výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
			39,5		-39,500		
18	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	-39,500	17,71	-699,55
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
			39,5		-39,500		
22	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	-63,200	150,00	-9 480,00
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
			63,2		-63,200		
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezikládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	-39,500	20,16	-796,32
			Uložení sypaniny na skládky nebo mezikládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
			39,5		-39,500		
23	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	-7,650	239,00	-1 828,35
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
			nahrazeno obsypem z písku / obetonováním potrubí				
			7,65		-7,650		

V Karlových Varech

31. 10. 2023

Zhotovitel:

KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolář

Projektant:

GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorc

TDS:

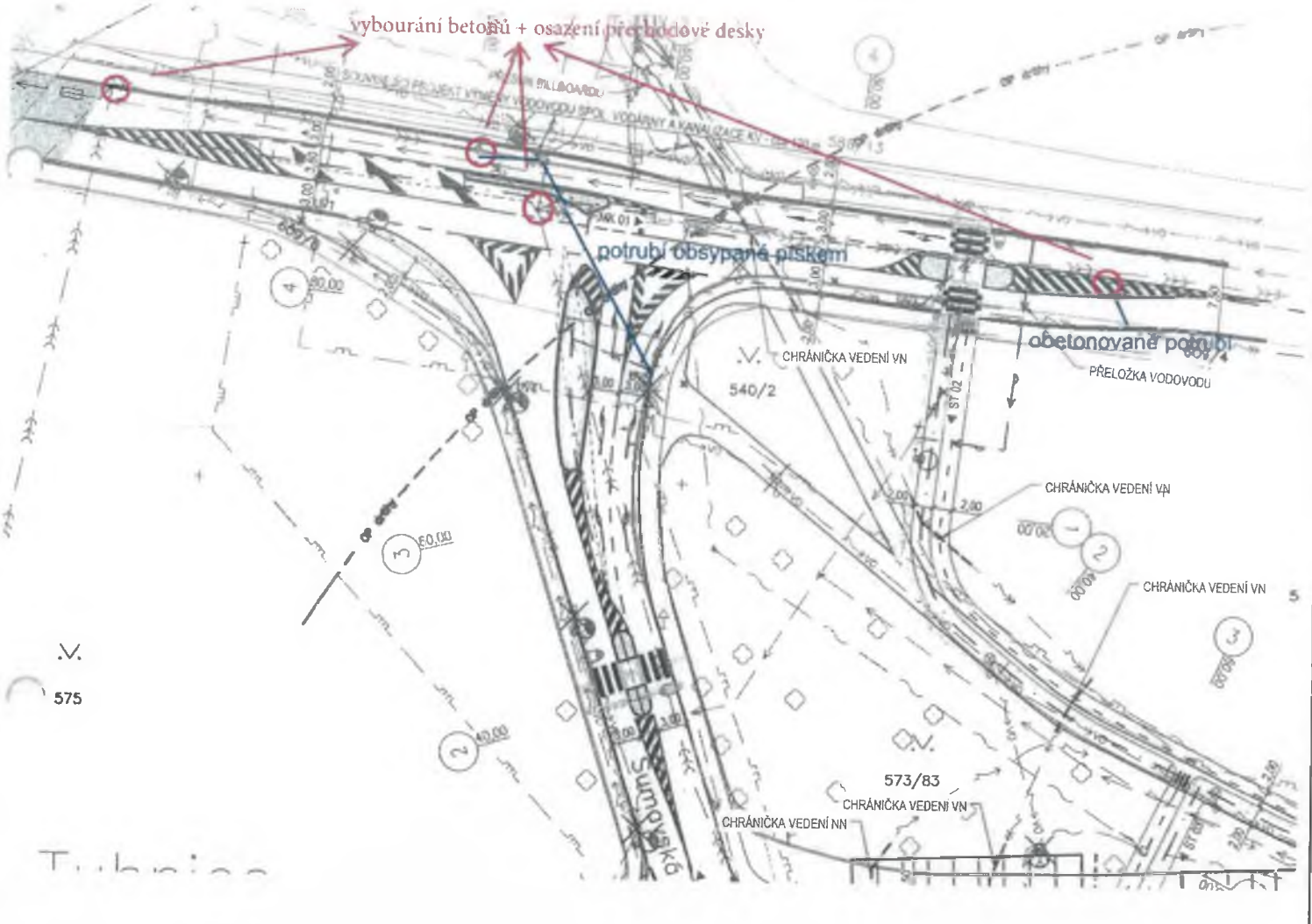
INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kocourek

Objednatel:

Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

ZL 14

Přílohy UV + kanalizační sítě



575

Tubnice



ZL 14

Prípojky UV + kanalizační žačky



ZL 14

Připojky UV + kanalizační šachty



ZL 15

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL015 – chráničky VN ČEZ

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Adresa objednatele:
Statutární město Karlovy Vary
Moskevská 2035/21
360 01 Karlovy Vary

Datum vydání požadavku: 22.08.2023

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy
MK01 – Místní komunikace
ST02 – Dělená stezka

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace:
V zadávací dokumentaci nebylo řešeno.

Nové řešení:

Budou provedeny zemní práce a osazeny chráničky VN, pro následnou přeložku vedení.

Zdůvodnění změny:

Jedná se o dodatečný požadavek objednatele po projednání s ČEZ Distribuce a.s.

Změna je evidována dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

Změna má vliv na výkresovou dokumentaci. Změna bude zachycena v dokumentaci skutečného provedení stavby.

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, resp. cenu díla:

Změna může mít vliv na termín realizace díla ve vztahu k dalším případným změnám ve smyslu čl. 3.4. SOD.

Změna nebude mít vliv na kvalitu díla.

Změna bude mít vliv na cenu díla, změnou dojde k navýšení ceny díla o 67 667,98 Kč bez DPH

Hodnota víceprací je 67 667,98 Kč bez DPH

Přílohy: Ocenění ke změně č. ZL015 A – chráničky VN ČEZ

Situace

Fotodokumentace

ZL 15

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL015 – chráničky VN ČEZ

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘIŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Vyjádření zhotovitele:

KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolář

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření generálního projektanta (autorský dozor):

GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření technického dozoru stavebníka:

INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kosík

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření objednatele:

Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

Datum: 31.10.2023

Souhlasím.

Podpis:

ZL 15

Ocenění ke změně č. ZL015 A – chráničky VN ČEZ

Projekt: "KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ"

číslo projektu: P282020

ocenění číslo ke změně č./ze dne: ZL015 A – chráničky VN ČEZ
22.08.2023

Název části stavby (stavební objekt): SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: 22.08.2023 se odsouhlasuje změna:

SOUPIS PRACÍ

Stavba

KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Objekt

021 - ZL015 - chráničky VN ČEZ

Místo:

Datum: 27. 4. 2023

Zadavatel: Statutární město Karlovy Vary

Projektant:

Zhotovitel: KV Realinvest s.r.o.

Zpracovatel: Viktor Geber

Př.	Tř.	Kód	Popis	Mj.	Množství	J. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							67 667,98
D		HSV	Práce a dodávky HSV				38 281,55
D	1		Zemní práce				12 677,15
266	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopecích komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m ²	3,600	151,00	543,60
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců při překopecích inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby		3,600		
	VV		2*1,8				
B	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	2,000	71,70	143,40
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých				
	P		Poznámka k položce:				
	W		Poznámka k položce: odvoz na skládku města		2,000		
291	K	132151101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m ³	13,760	596,00	8 200,96
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovněním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3				
	VV		v místě chodníků MK01				
	W		6*0,8*1,3		6,240		
	W		komunikace MK01				
	W		15*0,8*0,3		3,600		
	W		cyklostezka ST02				
	W		7*0,8*0,7		3,920		
	W		Součet		13,760		

ZL 75
Chráničky VN ČR

17	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,360	229,60	771,46
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
			přebytečný materiál - nahrazeno obetonováním		3,36		
18	K	162751119	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000	m3	3,360	17,71	59,51
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
			přebytečný materiál - nahrazeno obetonováním		3,36		
22	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	5,376	150,00	806,40
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
			přebytečný materiál - nahrazeno obetonováním		3,36*1,6		
					5,376		
21	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo mezskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	3,360	20,16	67,74
			Uložení sypaniny na skládky nebo mezskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru				
			přebytečný materiál - nahrazeno obetonováním		3,36		
23	K	174111101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů včetně vykopávkách	m3	8,720	239,00	2 084,08
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				
			v místě chodníků MK01				
			6*0,8*1		4,800		
			cyklostezka STD2				
			7*0,8*0,7		3,920		
			Součet		8,720		
	D	5	Komunikace pozemní				1 760,40
30	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	3,600	189,00	680,40
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm				
			1,8*2		3,600		
42	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro ploch	m2	3,600	300,00	1 080,00
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2				
			Poznámka k položce				
			Poznámka k položce: Smlouba C				
			2*1,8		3,600		

ZL 15
Chráničky VU ČEZ

D	8	Trubní vedení					23 179,20
293	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	5,280	4 390,00	23 179,20
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 20/25				
	VV		kommunikace MK01 - nové chráničky 15*0,8*0,3		3,600		
	VV		kommunikace MK01 - stáv. vedení 7*0,8*0,3		1,680		
	VV		Součet		5,280		
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					664,80
114	K	918241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého	m	2,000	332,40	664,80
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
	VV				2,000		
D	M	Práce a dodávky M					29 386,43
D	21-M	Elektromontáže					4 065,60
138	K	460791114	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	m	28,000	61,80	1 730,40
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm				
	VV		kommunikace MK01				
	VV		21		21,000		
	VV		cyklostezka ST02				
	VV		7		7,000		
	VV		Součet		28,000		
139	M	34571365	trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	m	28,000	83,40	2 335,20
	PP		trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm				
	VV		kommunikace MK01				
	VV		21		21,000		
	VV		cyklostezka ST02				
	VV		7		7,000		
	VV		Součet		28,000		
D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích					25 320,83
294	K	460791116	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy tuhých D přes 133 do 172 mm	m	56,000	85,30	4 776,80
	PP		Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových tuhých, vnitřního průměru přes 133 do 172 mm				
	VV		kommunikace MK01				
	VV		2*21		42,000		
	VV		cyklostezka ST02				
	VV		2*7		14,000		
	VV		Součet		56,000		
295	M	WVN JP000100 W	Trubka kanalizační plastová X-Stream PP potrubí 150x6000 mm SN10	kus	9,000	2 282,67	20 544,03
	PP		Trubka kanalizační plastová X-Stream PP potrubí 150x6000 mm SN10				
	P		Poznámka k položce: Systém pro gravitační venkovní kanalizace, potrubí korugované, materiál plast PP, spojování pomocí hrdlí a těsnícího kroužku - Trubka 150x6000 mm SN10				
	VV		kommunikace MK01				
	VV		7		7,000		
	VV		cyklostezka ST02				
	VV		2		2,000		
	VV		Součet		9,000		

V Karlových Varech dne: 31.10.2022

Zhotovitel:
KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kocourek

Projektant:
GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorc

TDS:
INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kocourek

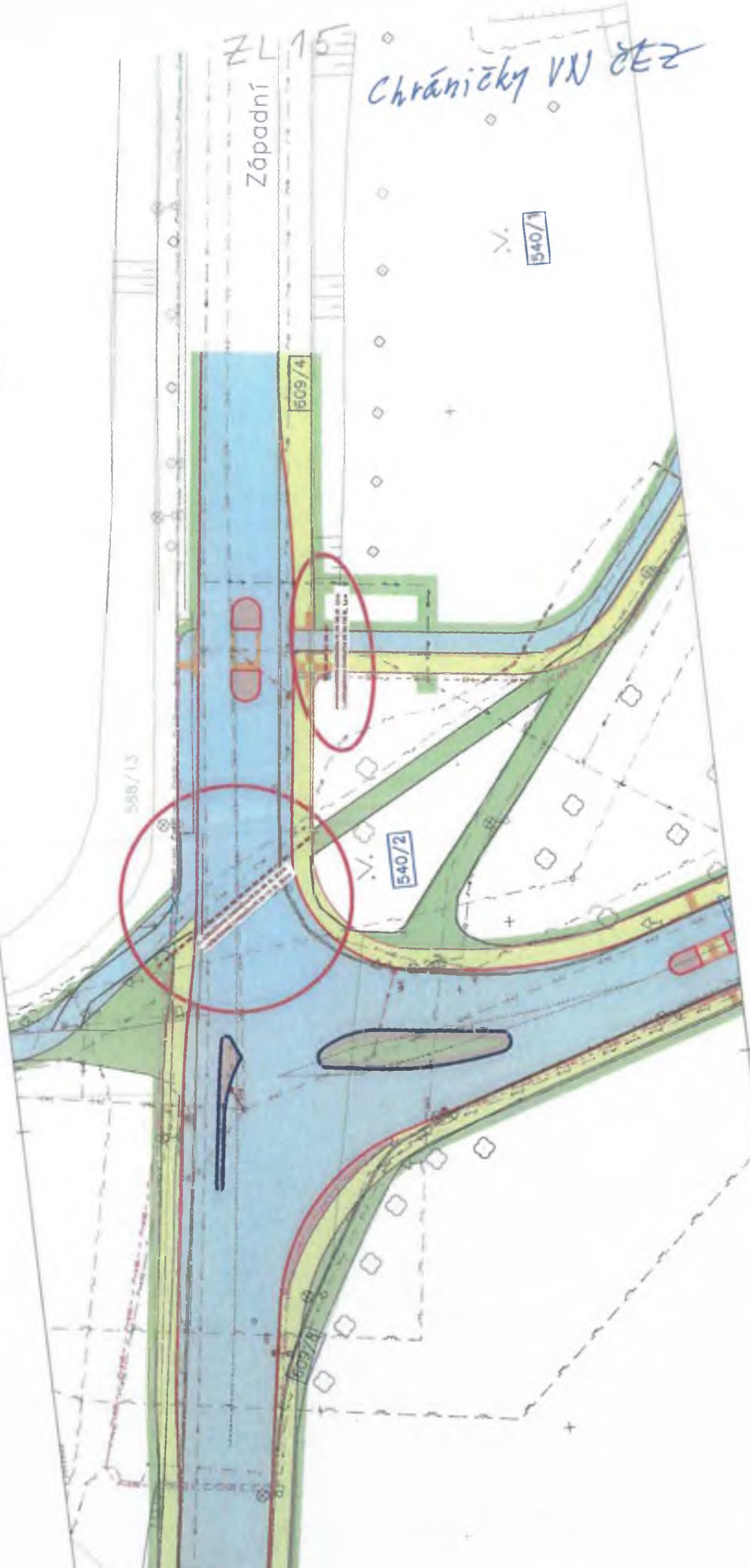
Objednatel:
Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek



PŘÍPRAVA PRO PŘELOŽKU ČEZ
M 1:250

ZL 15
Západní

Chráničky VN ČEZ



ZL '15
Chráněný VN ČEZ



Proc.

ZL 16

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL016 – úprava přechodového ostrůvku

MK01

místní komunikace (západní ul.)

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Adresa objednatele:
Statutární město Karlovy Vary
Moskevská 2035/21
360 01 Karlovy Vary

Datum vydání požadavku: 29.08.2023

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy
MK01 – Místní komunikace - přechod

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace:
Živičný povrch v přechodovém ostrůvku s VDZ - orientačními prvky pro nevidomé.

Nové řešení:
Zadláždění zámkovou dlažbou vč. reliéfní dlažby.

Zdůvodnění změny:
Jedná se o dodatečný požadavek objednatele.

Změna je evidována dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:
Změna má vliv na výkresovou dokumentaci. Změna bude zachycena v dokumentaci skutečného provedení stavby.

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, resp. cenu díla:
Změna nemá vliv na termín realizace díla.
Změna nebude mít vliv na kvalitu díla.
Změna bude mít vliv na cenu díla, změnou dojde ke snížení ceny díla o 19 815,64 Kč bez DPH
Hodnota víceprací je 21 362,73 Kč bez DPH
Hodnota méněprací je 41 178,37 Kč bez DPH

Přílohy: Ocenění ke změně č. ZL016 A – úprava přechodového ostrůvku MK01
Ocenění ke změně č. ZL016 B – úprava přechodového ostrůvku MK01
Situace
Fotodokumentace

ZL 16

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL016 – úprava přechodového ostrůvku
MK01

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘIŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Vyjádření zhotovitele:

KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolár

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření generálního projektanta (autorský dozor):

GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorha

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření technického dozoru stavebníka:

INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kosík

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření objednatele:

Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Souhlasím.

ZL 16

Ocenění ke změně č. ZL016 A – úprava přechodového ostrůvku MK01

Projekt: "KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ"

číslo projektu: P282020

ocenění číslo ke změně č./ze dne: ZL016 A – úprava přechodového ostrůvku
MK01
29.08.2023

Název části stavby (stavební objekt): SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: 29.08.2023 se odsouhlasuje změna:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Objekt:

022 - ZL016 A - úprava přechodového ostrůvku MK01

Místo:

Datum: 29.08.2023

Zadavatel: Statutární město Karlovy Vary

Projektant:

Zhotovitel: KV Realinvest s.r.o.

Zpracovatel: Viktor Geber

PC	Tun	Kód	Popis	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
Náklady soupisu celkem						21 362,73	
D		HSV	Práce a dodávky HSV			21 362,73	
D		5	Komunikace pozemní			8 547,59	
30	K	564851111	Podklad ze šterkodří ŠD s rozprostřením a zhuňněním plochy přes 100 m2, po zhuňnění tl. 150 mm	m2	11,000	189,00	2 079,00
		PP	Podklad ze šterkodří ŠD s rozprostřením a zhuňněním plochy přes 100 m2, po zhuňnění tl. 150 mm		11,000		
		VV	2,75*4				
42	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy	m2	9,400	300,00	2 820,00
		PP	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2		9,400		
		P	Poznámka k položce:				
		VV	Poznámka k položce: Skladba C				
		VV	2,35*4				
43	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	4,573	515,20	2 356,01
		PP	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná				
		P	Poznámka k položce:				
		VV	Poznámka k položce: Skladba C				
		VV	2,35*0,8*1,03		1,936		
		VV	3,2*0,8*1,03		2,637		
		W	Součet		4,573		

ZL 16
Úprava přechodového ostrůvku MK 01

44	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m ²	5,109	253,00	1 292,58
			dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní				
			Průřez: 1,55x3,21x0,03		5,109		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				12 815,14
114	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	8,000	332,40	2 659,20
			Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční operou z betonu prostého, do lože z betonu prostého				
			2*4		8,000		
115	M	58380005	obrubník kamenný žulový přímý 1000x200x250mm	m	8,160	1 244,60	10 155,94
			obrubník kamenný žulový přímý 1000x200x250mm				
			Podstávka 4 položce				
			Pozvánka a položce kotev st. 120 kn/ksm				
			2*4*1,02		8,160		

V Karlových Varech 31.10.2023

Zhotovitel:
KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolář

Projektant:
GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorc

TDS:
INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kocourek

Objednatel:
Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

Ocenění ke změně č. ZL016 B – úprava přechodového ostrůvku MK01

Projekt: "KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ"

číslo projektu: P282020

ocenění číslo ke změně č./ze dne: ZL016 B – úprava přechodového ostrůvku
MK01
29.08.2023

Název části stavby (stavební objekt): SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: 29.08.2023 se odsouhlasuje změna:

SOUPIS PRACÍ

Stavba

KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Objekt:

023 - ZL016 B - úprava přechodového ostrůvku MK01

Místo:

Datum: 29.08.2023

Zadavatel: Statutární město Karlovy Vary

Projektant:

Zhotovitel: KV Realinvest s.r.o.

Zpracovatel: Viktor Geber

PC	Tm	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-41 178,37
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-41 178,37
D		5	Komunikace pozemní				-14 934,37
33	K	565166122	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 90 mm	m2	-11,000	600,00	-6 600,00
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 90 mm				
	P		Poznámka k položce				
	VV		Poznámka k položce: Skladba A				
			-2,75*4		-11,000		
38	K	573111111	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	m2	-11,000	29,55	-325,05
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2				
	VV		-2,75*4		-11,000		
39	K	573211107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2	m2	-11,000	24,12	-265,32
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2				
	VV		-2,75*4		-11,000		
36	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	-11,000	300,00	-3 300,00
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm				
	VV		-2,75*4		-11,000		

čL 16
Úprava přechodového ostrůvku MK 01

35	K	1577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 60 mm	m ²	-11,000	404,00	-4 444,00
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhuštění tl. 60 mm Rozměry: 3,00x4,00 Rozměry: 3,00x4,00 -2,75*4		-11,000		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				-26 244,00
109	K	915223111	Orientační prvky pro nevidomé z plastu na pozemních komunikacích a komunikacích pro pěší varovný pás šířky 420 mm	m	-27,000	972,00	-26 244,00
			Orientační prvky pro nevidomé z plastu na pozemních komunikacích a komunikacích pro pěší varovný pás šířky 420 mm 27		-27,000		

V Karlových Varech 31.10.2023

Zhotovitel:
KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolář

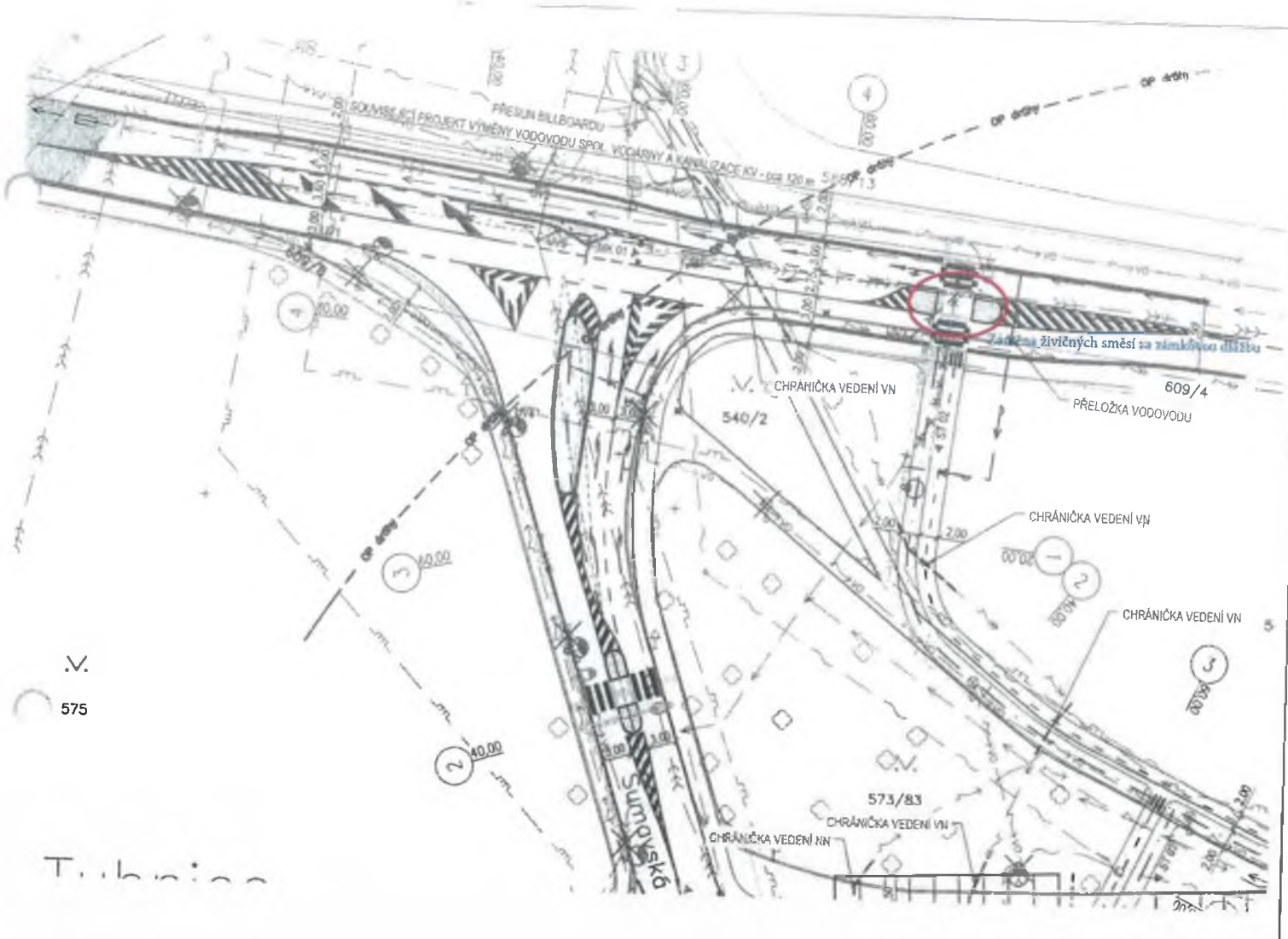
Projektant:
GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

TDS:
INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kocourek

Objednatel:
Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

ZL 16

Úprava přechodového ostrůvku MK 01



V.

575

Tubnice



ZL 16

Úprava přechodového ostrožky MK 01



ZL 17

vodorovně
↓
dopravní značení

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL017 – změna VDZ

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Adresa objednatele:
Statutární město Karlovy Vary
Moskevská 2035/21
360 01 Karlovy Vary

Datum vydání požadavku: 29.08.2023

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy
MK01 – Místní komunikace

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace:
Souvislá bílá čára V4 podél nových obrub.

Nové řešení:
Nebude se provádět.

Zdůvodnění změny:
Jedná se o dodatečný požadavek objednatele.

Změna je evidována dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:
Změna má vliv na výkresovou dokumentaci. Změna bude zachycena v dokumentaci skutečného provedení stavby.

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, resp. cenu díla:
Změna nemá vliv na termín realizace díla.
Změna nebude mít vliv na kvalitu díla.
Změna bude mít vliv na cenu díla, změnou dojde ke snížení ceny díla o 26 106,- Kč bez DPH.
Hodnota méněprací je 26 106,- Kč bez DPH.

Přílohy: Ocenění ke změně č. ZL017 – změna VDZ
Situace



ZL17

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL017 – změna VDZ

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Vyjádření zhotovitele:

KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolář

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření generálního projektanta (autorský dozor):

GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření technického dozoru stavebníka:

INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kosík

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření objednatele:

Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

Datum: 31.10.2023

Souhlasím.

Podpis:

ZL17

Ocenění ke změně č. ZL017 B – změna VDZ

Projekt: "KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ"

číslo projektu: P282020

ocenění číslo ke změně č./ze dne: ZL017 B – změna VDZ
29.08.2023

Název části stavby (stavební objekt): SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: 29.08.2023 se odsouhlasuje změna:

SOUPIS PRACÍ

Stavba

KARLOVY VARY CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Objekt:

024 - ZL017 B - změna VDZ

Místo:

Datum: 29.08.2023

Zadavatel: Statutární město Karlovy Vary

Projektant:

Zhotovitel: KV Realinvest s.r.o.

Zpracovatel: Viktor Geber

Pr	T	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-26 106,00
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-26 106,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				-26 106,00
103	K	915111111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	-200,000	28,00	-5 600,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní				
	VV		V4				
	VV		200		-200,000		
104	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	-200,000	85,75	-17 150,00
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní				
	VV		V4				
	VV		200		-200,000		
107	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	-200,000	16,78	-3 356,00
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky				
	VV		V4				
	VV		200		-200,000		

V Karlových Varech 31.10.2023

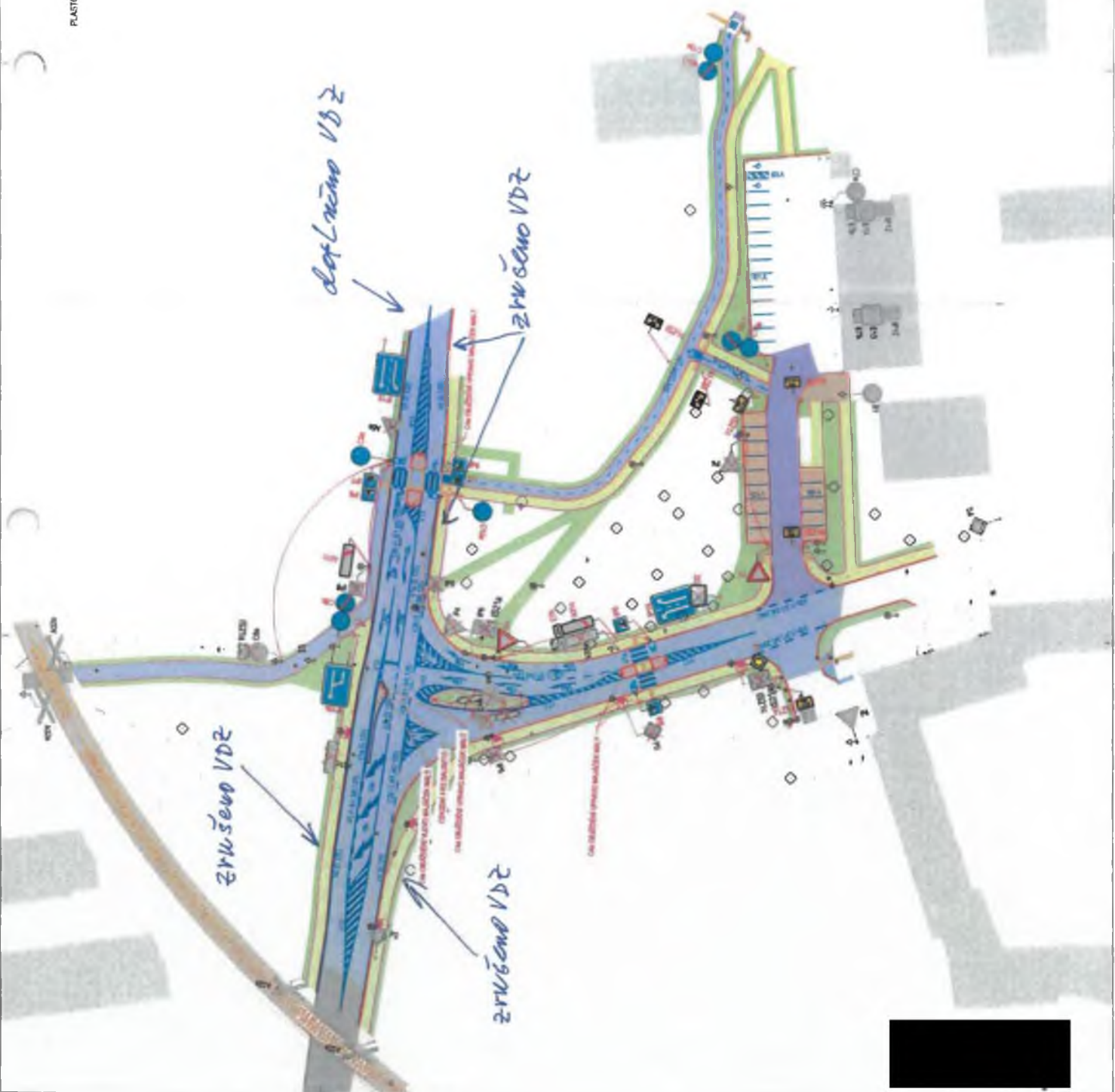
Zhotovitel:
KV Realinvest, s.r.o., Lukáš KolářProjektant:
GEOprojektKV s.r.o., Petr ŠvorbaTDS:
INVESTON s.r.o., Ing. Daniel KosObjednatel:
Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek



PLASTOVÝ MAJÁČEK MALÝ - 7 NS OSLEZENÍ VPRAVO
1 NS OSLEZENÍ VLEVO



ZL 17
změna VDZ
přívodní řešení



Hlavní inženýr projektu:		Petr Švanda
Zodpovědný projektant:		Petr Švanda
Vytvořeno:		Rc, Jitka Original
Číslo a název:		Státní územní plán obce Karlovy Vary Personální územní plán 351 20 (obce, Vary)
Město:		Karlovy Vary, cyklostezka B4 a křižovatka ul. Západní a Šumavská
Objekt:		Komunikace a zpevněná plochy
Měřítko:		Výkres dopravního značení
Číslo archivu:		P202120
Datum:		01/2023
Úroveň:		DPS
Měřítko:		1 : 500
Číslo přílohy:		D.1.6

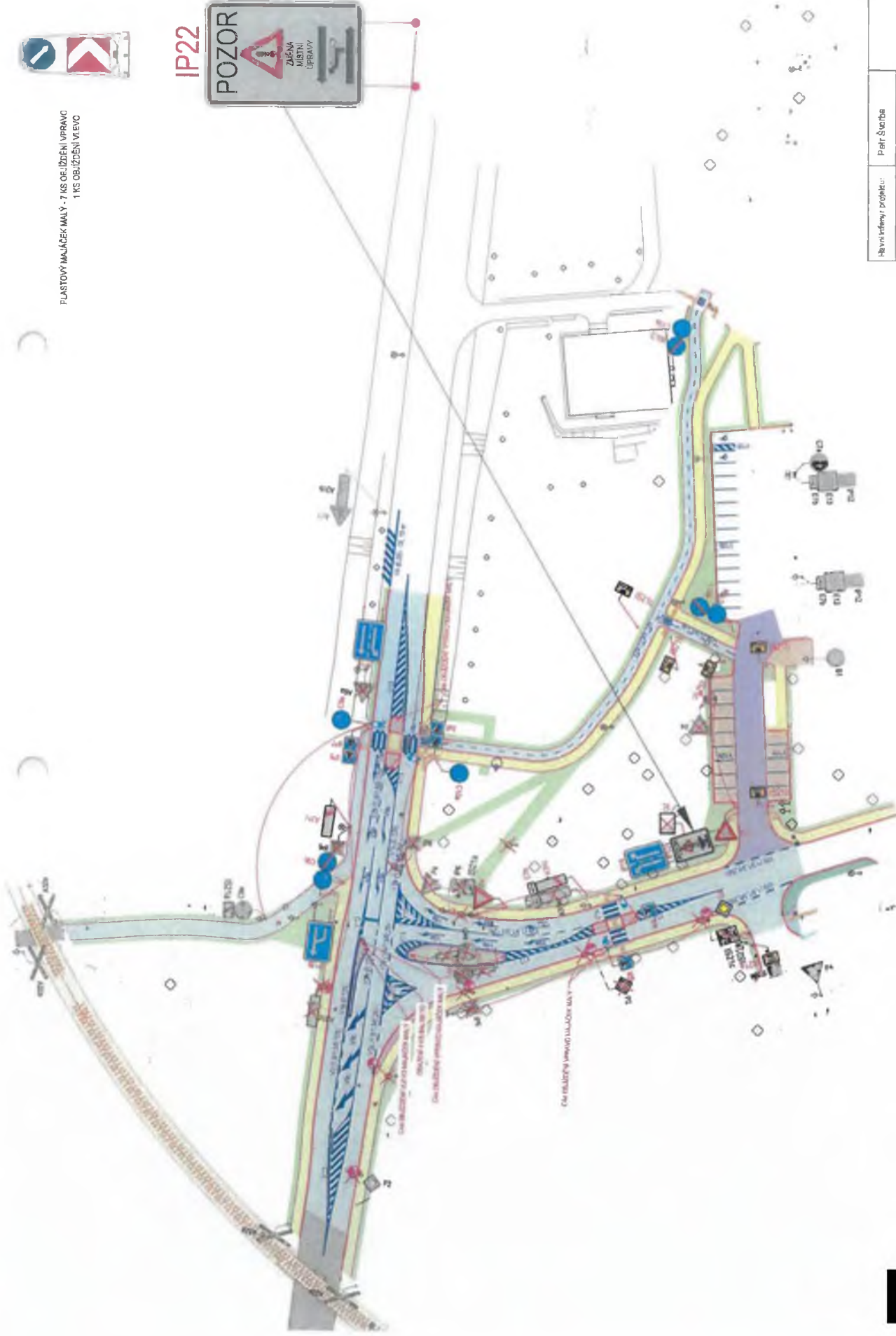


ZL 17
 změna VDŽ
 nové řešení



PLASTOVÝ MAJÁČEK MALÝ - 7 KS OBLIŽENÍ ÚPRAVOU
 1 KS OBLIŽENÍ VJEZDU

IP22



GEOPROJEKTKV Závazná inženýrská činnost ul. 7. května 100, 250 02 Karlovy Vary IČ: 250 02 000, zapsaná v obchodním rejstříku v Kraji Karlovarském, ČR		Datum: 01/2023 Úroveň: DPS Předmět: Číslo přílohy: 2 Číslo zakázky: P202020
Hlavní inženýr projektu:	Petr Štorch	Objekt: Komunikace a zpevněné plochy Předmět: Výkres dopravního značení Z1
Zodpovědný projektant:	Petr Štorch	
Vypracoval:	Et. Jakub Čapánek	
Objekt:	Komunikace a zpevněné plochy Karlovy Vary, cyklotrasa B1 a křižovatka ul. Západoňská a Šumavská	

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL018 – terénní úpravy ST02

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Adresa objednatele:
Statutární město Karlovy Vary
Moskevská 2035/21
360 01 Karlovy Vary

Datum vydání požadavku: 12.09.2023

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy
ST02 – Dělená cyklostezka

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace:
V zadávací dokumentaci nebylo řešeno.

Nové řešení:

Po obou stranách dělené stezky bude provedeno svahování stávajícího terénu 1:3, pro zamezení splavování na zpevněnou plochu stezky.

Zdůvodnění změny:

Po geodetickém vytýčení byla úroveň okolního terénu výše, než niveleta dělené cyklostezky. Okolní terén byl vysvahován proti zamezení splavování zeminy.
Jedná se o změnu na základě skutečností zjištěných při realizaci stavby.

Změna je evidována dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

Změna má vliv na výkresovou dokumentaci. Změna bude zachycena v dokumentaci skutečného provedení stavby.

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, resp. cenu díla:

Změna může mít vliv na termín realizace díle ve vztahu k dalším případným změnám ve smyslu čl. 3.4. SOD.

Změna nebude mít vliv na kvalitu díla.

Změna bude mít vliv na cenu díla, změnou dojde k navýšení ceny díla o 9 106,64,- Kč bez DPH.

Hodnota víceprací je 9 106,64,- Kč bez DPH.

Přílohy: Ocenění ke změně č. ZL018 A – terénní úpravy ST02

Situace

Fotodokumentace

ZL 18

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL018 – terénní úpravy ST02

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Vyjádření zhotovitele:

KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolár

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření generálního projektanta (autorský dozor):

GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření technického dozoru stavebníka:

INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kosík

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření objednatele:

Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

Datum: 31.10.2023

Souhlasím.

Podpis:

ZL 18

Ocenění ke změně č. ZL018 A – terénní úpravy ST02

Projekt: "KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ"

číslo projektu: P282020

ocenění číslo ke změně č./ze dne: ZL018 A – terénní úpravy ST02
12.09.2023

Název části stavby (stavební objekt): SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: 12.09.2023 se odsouhlasuje změna:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Objekt:

025 - ZL018 A - terénní úpravy ST02

Místo:

Datum: 12.09.2023

Zadavatel: Statutární město Karlovy Vary

Projektant:

Zhotovitel: KV Realinvest s.r.o.

Zpracovatel: Viktor Geber

Př.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Čena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							9 106,64
D		HSV	Práce a dodávky HSV				9 106,64
D	1		Zemní práce				9 106,64
25	K	181351113	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm	m ²	20,000	17,40	348,00
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m ² , tl. vrstvy do 200 mm				
	VV		25*0,8		20,000		
26	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	3,200	421,40	1 348,48
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice				
	VV		25*0,8*0,16		3,200		
27	K	181451121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m ² výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	20,000	5,46	109,20
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m ² výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5				
	VV		25*0,8		20,000		
28	M	00572470	osivo směs travní univerzální	kg	0,400	94,90	37,96
	PP		osivo směs travní univerzální				
	VV		25*0,8*0,02		0,400		
280	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m ²	90,000	80,70	7 263,00
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3				
	VV		svahování stan. 0.00km-0.025km				
	VV		(25*1,8)*2		90,000		

ZL 13

Terénní úpravy ST 02

V Karlových Varech dne: 31.10.2023

Zhotovitel:
KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolář

Projektant:
GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

TDS:
INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kocourek

Objednatel:
Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

ZL 18
Terénní úpravy ST 02



ZL19

stezka

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL019 – lavičky ST02

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Adresa objednatele:
Statutární město Karlovy Vary
Moskevská 2035/21
360 01 Karlovy Vary

Datum vydání požadavku: 12.09.2023

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy
ST02 – dělená cyklostezka

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace:
V zadávací dokumentaci nebylo řešeno.

Nové řešení:

Dvě stávající lavičky v trase ST02 budou odstraněny a následně zpětně montovány.

Zdůvodnění změny:

V zadávací dokumentaci (ZD) byly rozdíly v položkách stavebních prací oproti skutečně provedeným pracím při realizaci stavby. ZD uvažovala s odstraněním a zpětným osazením 1 ks, celkem byly 3 ks. *2 ks opravit*

Změna je evidována dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek. 

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

Změna má vliv na výkresovou dokumentaci. Změna bude zachycena v dokumentaci skutečného provedení stavby.

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, resp. cenu díla:

Změna nemá vliv na termín realizace díla.

Změna nebude mít vliv na kvalitu díla.

Změna bude mít vliv na cenu díla, změnou dojde k navýšení ceny díla o 5 514,- Kč bez DPH.

Hodnota víceprací je 5 514,- Kč bez DPH.

Přílohy: Ocenění ke změně č. ZL019 A – lavičky ST02

Situace

Fotodokumentace



ZL 19

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL019 – lavičky ST02

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Vyjádření zhotovitele:

KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolár

Datum: 31.10.2023

Podpis:



Vyjádření generálního projektanta (autorský dozor):

GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

Datum: 31.10.2023

Podpis:



Vyjádření technického dozoru stavebníka:

INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kosík

Datum: 31.10.2023

Podpis:



Vyjádření objednatele:

Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Souhlasím.



ZL 19

Ocenění ke změně č. ZL019 A – lavičky ST02

Projekt: "KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ"

číslo projektu: P282020

ocenění číslo ke změně č./ze dne: ZL019 A – lavičky ST02
12.09.2023

Název částí stavby (stavební objekt): SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: 12.09.2023 se odsouhlasuje změna:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Objekt:

026 - ZL019 - lavičky ST02

Místo:

Datum: 12.09.2023

Zadavatel: Statutární město Karlovy Vary

Projektant:

Zhotovitel: KV Realinvest s.r.o.

Zpracovatel: Viktor Geber

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							5 514,00
D		HSV	Práce a dodávky HSV				5 514,00
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 514,00
111	K	936124112	Montáž lavičky parkové stabilní se zabetonováním noh	kus	2,000	2 085,00	4 170,00
PP			Montáž lavičky parkové stabilní se zabetonováním noh				
P			Poznámka k položce:				
VV			Poznámka k položce: přesun lavičky				
VV			ST02		2,000		
VV			2				
110	K	966001211	Odstranění lavičky parkové stabilní zabetonované	kus	2,000	672,00	1 344,00
PP			Odstranění lavičky parkové stabilní zabetonované				
P			Poznámka k položce:				
VV			Poznámka k položce: přesun lavičky				
VV			ST02		2,000		
VV			2				

V Karlových Varech dne: 31.10.2023

Zhotovitel:

KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolář

Projektant:

GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

TDS:

INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kos

Objednatel:

Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

ZL 19
Lavičky ST 02



původní
stav



nový
stav

ZL 20

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL020 – zazubení živice + detail obruby

MK01 ← místní komunikace 01 (ul. Západní)

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Adresa objednatele:
Statutární město Karlovy Vary
Moskevská 2035/21
360 01 Karlovy Vary

Datum vydání požadavku: 25.07.2023

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy
MK01 – Místní komunikace v ul. Západní

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace:
V zadávací dokumentaci nebylo řešeno.

Nové řešení:

Napojení na stávající komunikaci bude provedeno zazuběním jednotlivých vrstev živice.
Ukončení obruby na konci úseku MK01 včetně VDZ bude provedeno dle návrhu AD projednaného s DI PČR.

Zdůvodnění změny:

Jedná se o změnu vyvolanou požadavky třetí strany DI PČR v průběhu realizace stavby.

Změna je evidována dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

Změna má vliv na výkresovou dokumentaci. Změna bude zachycena v dokumentaci skutečného provedení stavby.

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, resp. cenu díla:

Změna nemá vliv na termín realizace díla.

Změna nebude mít vliv na kvalitu díla.

Změna bude mít vliv na cenu díla, změnou dojde k navýšení ceny díla o 15 012,36 Kč bez DPH.

Hodnota víceprací je 15 012,36 Kč bez DPH.

Přílohy: Ocenění ke změně č. ZL020 A – zazubení živice + detail obruby MK01

Situace 1

Situace 2

Zazubení živice - řez

Fotodokumentace

ZL 20

Požadavek zhotovitele na změnu č. ZL020 – zazubení živice + detail obruby
MK01

Projekt: KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘÍŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Vyjádření zhotovitele:
KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolár

Datum: 31

Podpis:

Vyjádření generálního projektanta (autorský dozor):
GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření technického dozoru stavebníka:
INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kosík

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Vyjádření objednatele:
Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocourek

Datum: 31.10.2023

Podpis:

Souhlasím.

ZL 20

Ocenění ke změně č. ZL020 A – **zazubení živice + detail obruby MK01**

Projekt: "KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘIŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ"

číslo projektu: P282020

ocenění číslo ke změně č./ze dne: ZL020 – zazubení živice + detail obruby MK01
25.07.2023

Název části stavby (stavební objekt): SO 101 – Komunikace a zpevněné plochy

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: 25.07.2023 se odsouhlasuje změna:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

KARLOVY VARY, CYKLOTRASA B4 A KŘIŽOVATKA UL. ZÁPADNÍ A ŠUMAVSKÁ

Objekt:

027 - ZL020 A - zazubení živice + detail obruby MK01

Místo:

Datum: 25.07.2023

Zacavatel:

Statutární město Karlovy Vary

Projektant:

Zhotovitel:

KV Realinvest s.r.o.

Zpracovatel:

Viktor Geber

PC	Typ	Kód	Popis	Jed.	Mnozstv.	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							15 012,36
D		HSV	Práce a dodávky HSV				15 012,36
D	1		Zemní práce				608,75
281	K	113107141	Odstranění podkladu živiceho tl 50 mm ručně	m2	1,125	115,00	129,38
			<small>Odstranění podkladů nebo krytí ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiceho, o tl. vrstvy do 50 mm</small>				
		PP					
		VV	7,5*0,15		1,125		
282	K	113107142	Odstranění podkladu živiceho tl přes 50 do 100 mm ručně	m2	1,425	216,00	307,80
			<small>Odstranění podkladů nebo krytí ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiceho, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm</small>				
		PP					
		VV	9,5*0,15		1,425		

ZL 20 Zařazení živice + detail obruby MK 01

8	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	2,000	71,70	143,40
					2,000		
24	K	181152302	Úprava pláňe na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhuštěním Úprava pláňe na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhuštěním	m2	1,000	28,17	28,17
					1,000		
D	5		Komunikace pozemní				189,00
30	K	564851111	Podklad ze štěrku SD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 150 mm Podklad ze štěrku SD s rozprostřením a zhuštěním plochy přes 100 m2, po zhuštění tl. 150 mm	m2	1,000	189,00	189,00
					1,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				14 087,08
99	K	915121121	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná základní	m	15,000	56,00	840,00
					15,000		
105	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2	15,000	400,00	6 000,00
					15,000		
107	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	15,000	16,78	251,70
					15,000		
108	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	15,000	84,00	1 260,00
					15,000		
114	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	4,000	332,40	1 329,60
					4,000		
115	M	58380005	obrubník kamenný žulový příčný 1000x200x250mm obrubník kamenný žulový příčný 1000x200x250mm Poznámka k položce: Poznámka k položce: Hmotnost: 120 kg/bm	m	2,040	1 244,60	2 538,98
					2,040		
129	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	7,500	77,60	582,00
					7,500		

ZL 20
zařazení žirice + detail obruby MK 01

130	K	919735113	Rezáni stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm Rezáni stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm 7,5+2	m	9,500	120,80	1 147,60
210	K	979021113	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních při překopech inženýrských sítí Očištění vybouraných prvků při překopech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních	m	2,000	68,60	137,20
					2,000		
	D	997	Přesun sutě				127,53
132	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	0,424	53,10	22,51
					0,424		
133	K	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4,240	4,77	20,22
					0,424*10		
						4,240	
135	K	997221645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného dle Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,424	200,00	84,80
					0,424		
						0,424	

V Karlových Varech dne: **31.10.2023**

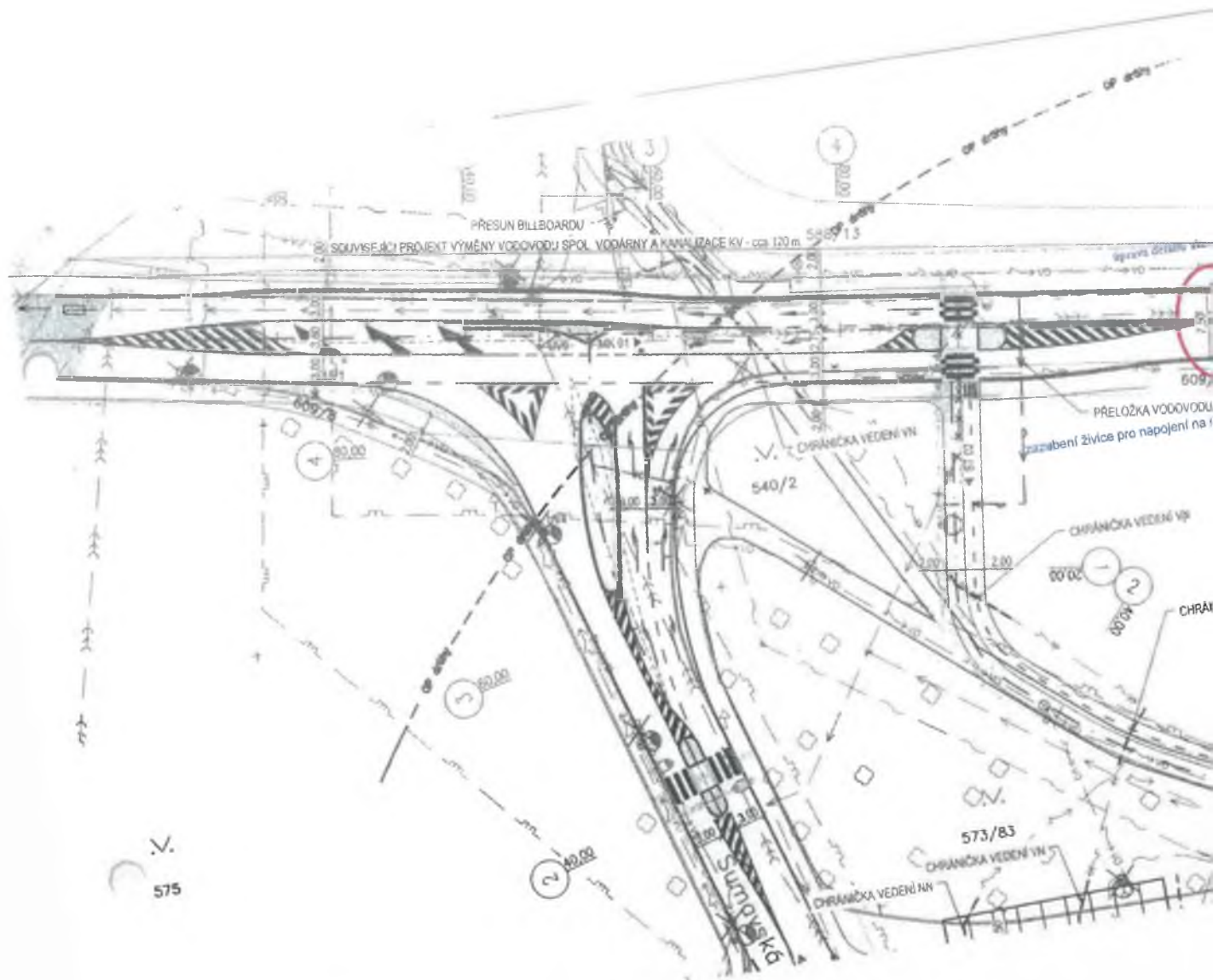
Zhotovitel:
KV Realinvest, s.r.o., Lukáš Kolář

Projektant:
GEOprojektKV s.r.o., Petr Švorba

TDS:
INVESTON s.r.o., Ing. Daniel Kos

Objednatel:
Statutární město Karlovy Vary, Ing. František Kocour

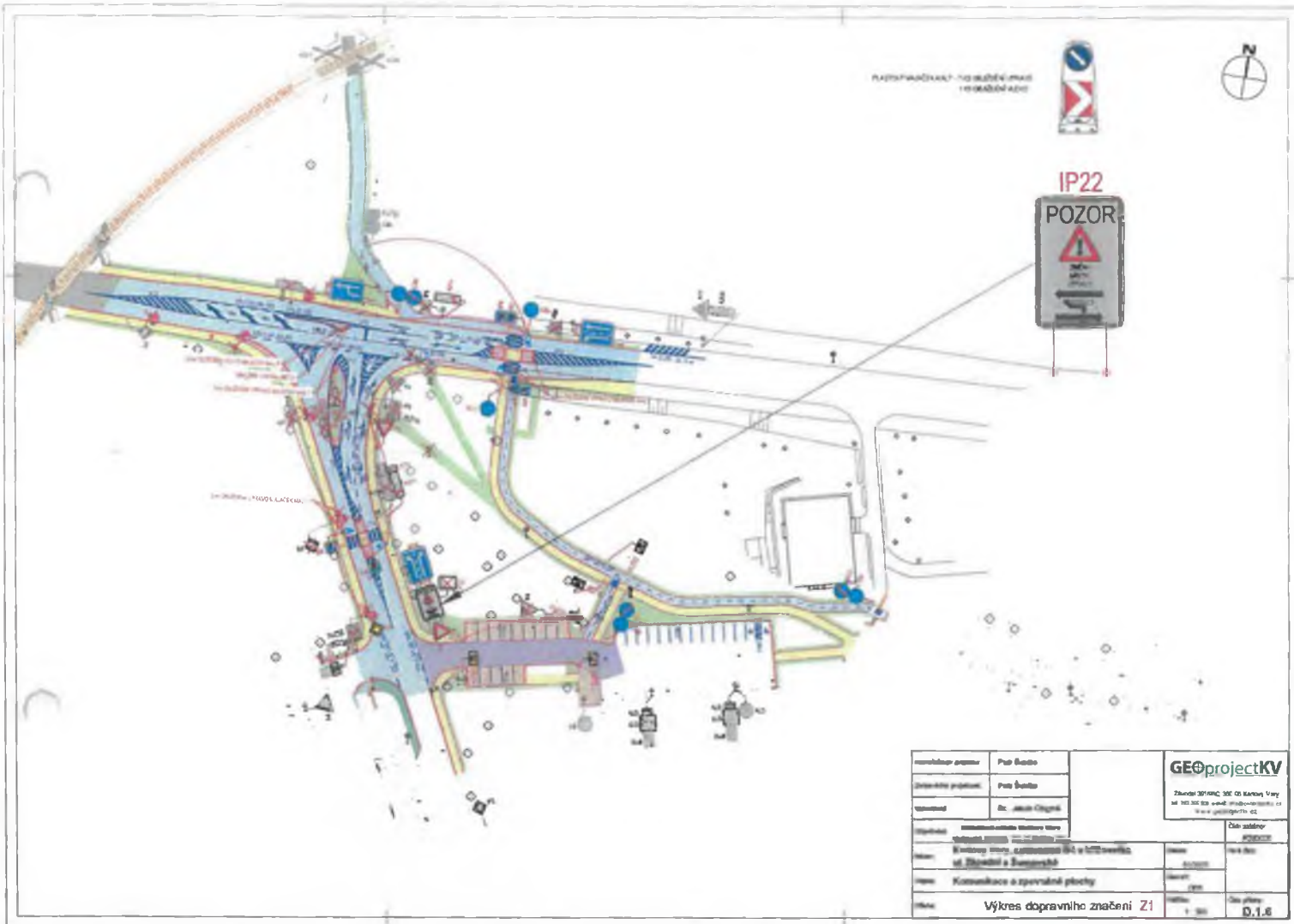
ŽL 20
Zazubení žirice + detail obruby MK 01



Tubnice

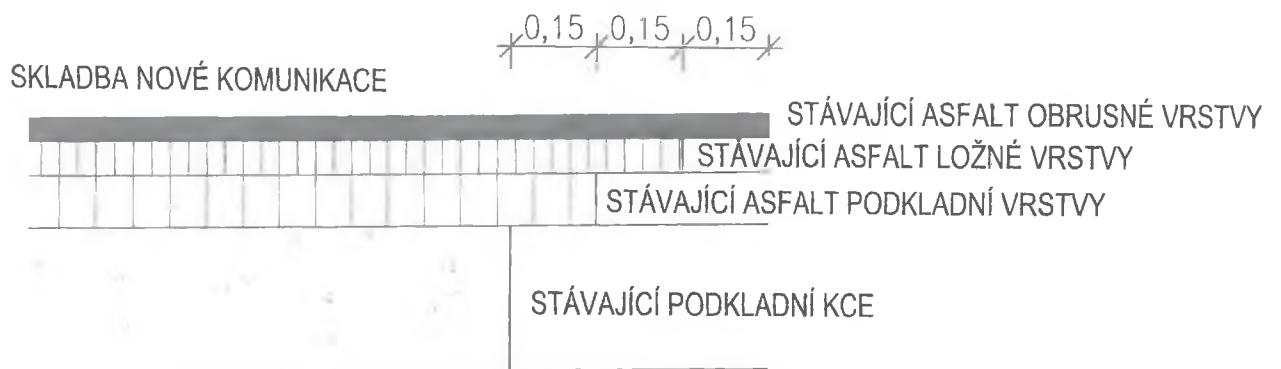
ZL 20

Zazubení žirice + detail obruby MK 01



ZL 20

Zařazení žirice + detail obruby MK 01



ZL 20

zařazení žirice + detail obruby MK 01



UKONČENÍ OBRUBY NA KONCI ÚSEKU MK 01 (místní komunikace);
obruba zalomena + doplněno vodorovně dopravní značení