

DODATOK Č. 1 K ZMLUVE O DIELO Č. 467/12/2021/MI

na realizáciu stavby:

„Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhor“

uzatvorenej podľa ustanovenia § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb., Obchodný zákonník, v platnom znení,

uzatvorený medzi nasledovnými Zmluvnými stranami:

Objednávateľ:

Obchodné meno:	Správa ciest Košického samosprávneho kraja
sídlo podľa zriaďovacej listiny:	Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice
korešpondenčná adresa:	Ostrovského 1, 040 01 Košice
osoba konajúca v mene organizácie:	doc. Ing. Anton Trišč, PhD., MBA, generálny riaditeľ
osoba oprávnená rokovať vo veciach obchodných:	Ing. Matej Pindroch, riaditeľ investično-technického úseku
vo veciach realizačných:	Ing. Matej Pindroch, riaditeľ investično-technického úseku
IČO:	35 555 777
DIČ:	2021772544
IČ DPH:	SK2021772544
bankové spojenie:	Štátna pokladnica
IBAN:	SK68 8180 0000 0070 0040 9705
SWIFT/BIC:	SPSRSKBA
právna forma:	príspevková organizácia zriadená Košickým samosprávnym krajom
kontakt:	tel.: 055/7894933, e-mail: sekretariat@scksk.sk
web stránka pre zverejnenie dohody:	www.crz.gov.sk

(ďalej ako „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno:	SMS a.s.
Sídlo:	Partizánska cesta 91, 974 01 Banská Bystrica
zastúpený:	Ing. Róbert Šinály – predseda predstavenstva Ing. Dalibor Novotný – podpredseda predstavenstva David Čáp, MBA – člen predstavenstva

IČO:	35 727 951
DIČ:	2020268173
IČ DPH:	SK2020268173
bankové spojenie:	Tatra banka a.s.
IBAN:	SK561100000002940055334
SWIFT/BIC:	TATRSKBX

zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu *Banská Bystrica*, oddiel: *Sa*, vložka číslo: *692/S*
(ďalej ako „Zhotoviteľ“)

PREAMBULA

- A) Zmluvné strany uzavreli dňa 22.12.2021 zmluvu o dielo č. 467/12/2021/MI, ktorá nadobudla účinnosť 5.3.2022 a predmetom ktorej je záväzok Zhotoviteľa vykonať pre Objednávateľa dielo: **„Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhor“** a záväzok Objednávateľa riadne a v súlade so zmluvou o dielo vykonané dielo prevziať a uhradiť dohodnutú cenu diela (ďalej aj „Zmluva“).
- B) V mesiacoch Apríl a Máj 2022 došlo v priebehu búracích prác – odstránenie nosnej koňštrukcie – k obhliadkam spodnej stavby mosta č. M7170, počas ktorej bolo zistené že betón v spodnej tretine výšky driekov (stĺpov) medziľahlých podpier vykazuje nadmerné opotrebenie, v betóne sa nachádza veľký podiel hlinených častíc. V stĺpoch boli zaznamenané zvislé trhliny. Betonárska výstuž je na viacerých miestach obnažená a skorodovaná. Súdržnosť betónu je nedostatočná, pórovitosť a nasiakavosť na pohľad nadmerne vysoká. Po úderoch kladivom po povrchu stĺpy vydávali „tupé“ zvuky a odpadávali kusy betónu až po betonársku výstuž. Úložné prahy sú výrazne poznačené zatekaním. Betón je skorodovaný a znehodnotený negatívnymi účinkami chloridov z posypového materiálu, zaznamenané boli znaky karbonatácie, betón prestáva plniť ochrannú funkciu proti korózii výstuže. Na základe týchto skutočností bol vyhodnotený stav pilierov a úložných prahov, zo statického hľadiska, ako nevyhovujúci a nevhodný na rekonštrukciu podľa projektovej dokumentácie – dokumentácie realizácie stavby (ďalej aj „DRS“), ktorá tvorí prílohu č. 1 Zmluvy. Na základe tejto skutočnosti nariadil Objednávateľ zmenu DRS, v rozsahu: odstránenie úložných prahov driekov (stĺpov) MP2 a MP3, úprava zakladania opôr a medziľahlých podpier, návrh nových stĺpov a úložných prahov na medziľahlých podperách, aktualizáciu tvaru opôr po realizácii búracích prác. Súčasne bol za účelom vypracovania tejto zmeny vykonaný inžinierskogeologický prieskum.
- Vzhľadom na vyššie uvedené došlo k zmene hodnoty Zmluvy. Cena navyše zahŕňa projektové práce za účelom vypracovania zmeny DRS a nového technického riešenia, geodetické práce, inžinierskogeologický prieskum a stavebné práce, ktoré neboli uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy – Rozpočet Diela, pretože v dobe verejného obstarávania ich nebolo možné predpokladať.
- C) Z dôvodu nepredvídateľných okolností a skutočností nezapríčených Zhotoviteľom ani Objednávateľom, ktoré bránili plneniu Zmluvy a postupu prác v zmysle Lehoty plnenia, podľa vypracovanej DRS, a s tým súvisiacich nevyhnutných navyše prác, potrebu ktorých Objednávateľ ani Zhotoviteľ nemohli predpokladať ani pri vynaložení náležitej starostlivosti v čase uzavretia Zmluvy, a keďže touto zmenou sa nemení charakter Zmluvy, sa Zmluvné strany dohodli, v súlade s ustanovením podbodu č. 4.13.4 a § 18 ods. 1 písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov (ďalej aj „Zákon o verejnom obstarávaní“), na tomto dodatku č. 1 k Zmluve (ďalej aj „Dodatok“), ktorým sa Zmluva mení nasledovne:

0.1 Predmet Dodatku

- 0.1.1 Zmluvné strany sa dohodli, že bod 1.1 Definície, odsek „Projektová dokumentácia“ Zmluvy, sa mení a má nasledujúce znenie:
- „Projektová dokumentácia“** znamená realizačnú projektovú dokumentáciu vypracovanú spoločnosťou EUTECH, a.s., Moldavská 10/B, 040 11 Košice, IČO: 36 596 957, ktorá tvorí súčasť Súťažných podkladov a rovnako Prílohu č. 1 tejto Zmluvy a úpravu realizačnej projektovej dokumentácie, ktorú vypracovala spoločnosť MOSTAT, spol. s r.o., so sídlom Belehradská 18, 040 13 Košice, IČO: 36 681 091 a ako Projektová dokumentácia – úprava v zmysle dodatku č. 1 tvorí Prílohu č. 1A Zmluvy.
- 0.1.2 Zmluvné strany sa dohodli, že bod 1.1 Definície, odsek „Rozpočet“ Zmluvy, sa mení a má nasledujúce znenie:
- „Rozpočet“** znamená rozpočet Zmluvnej ceny – Rozpočet - aktualizácia v zmysle Dodatku č. 1, ktorý v plnom rozsahu a celej Zmluve nahrádza ocenený Výkaz výmer - v súlade s Ponukou Zhotoviteľa, ktorý tvorí Prílohu č. 2 Zmluvy. Rozpočet - aktualizácia v zmysle Dodatku č. 1 tvorí Prílohu č. 2A Zmluvy.
- 0.1.3 Zmluvné strany sa dohodli, že bod 3.6 Lehota plnenia, podbod 3.6.2 Zmluvy sa mení a má nasledujúce znenie:

Lehota na vykonanie Diela je do 230 pracovných dní od odovzdania staveniska. Zhotoviteľ je povinný Dielo v súlade s Harmonogramom prác v Lehote plnenia vyhotoviť tak, aby zodpovedalo podmienkam tejto Zmluvy, bolo spôsobilé na Preberacie konanie podľa bodu 3.10 tejto Zmluvy a aby bolo pripravené na úspešné absolvovanie kolaudačného konania podľa bodu 3.11, ktorého výsledkom bude vydanie právoplatného rozhodnutia na užívanie stavby.

- 0.1.4 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvný Harmonogram prác je aktualizovaný, predložený a schválený, v súlade s článkom 3.7 Zmluvy.
- 0.1.5 Zmluvné strany sa dohodli, že bod 4.2 Zmluvná cena a platobné podmienky, podbod 4.2.2 Zmluvy sa mení a má nasledujúce znenie:

Celková zmluvná cena za vyhotovenie Diela a za všetky súvisiace plnenia podľa tejto Zmluvy je nasledovná:

	Cena bez DPH [EUR]	Hodnota DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]	%
Cena Diela v zmysle Zmluvy	823 998,75	164 799,75	988 798,49	100
Suma Dodatku	356 191,91	71 238,38	427 430,29	43%
Menej práce	-29 269,63	5 853,92	35 123,54	4%
Zmluvná cena celkom vrátane dodatku	1 150 921,04	230 184,21	1 381 105,25	

slovom: jeden milión tristoosemdesiatjedentisíc stopäť EUR dvadsaťpäť centov

(ďalej aj ako „Zmluvná cena“).

- 0.1.6 Zmluvné strany sa dohodli, že bod 4.13 Spoločné a záverečné ustanovenia, podbod 4.13.7 Zmluvy, sa mení a má nasledujúce znenie:

Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:

- Príloha č. 1 Špecifikácia predmetu Zákazky a Projektová dokumentácia
- Príloha č. 1A Projektová dokumentácia – úprava v zmysle dodatku č. 1
- Príloha č. 2 Rozpočet Diela
- Príloha č. 2A Rozpočet - aktualizácia v zmysle Dodatku č. 1
- Príloha č. 3 Zoznam Subdodávateľov
- Príloha č. 4 Identifikácia stavbyvedúceho

2.2 Spoločné a záverečné ustanovenia

- 2.2.1 Tento Dodatok tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy.
- 2.2.2 Ostatné ustanovenia Zmluvy, týmto Dodatkom nedotknuté, ostávajú bez zmeny.
- 2.2.3 Dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu oboma Zmluvnými stranami a účinnosť deň nasledujúci po dni zverejnenia v zmysle § 47a zákona č. 40/1964 Zb., Občianskeho zákonníka, v znení neskorších predpisov.
- 2.2.4 Dodatok je vyhotovený v štyroch (4) rovnopisoch, pričom Objednávateľ dostane dva (2) rovnopisy a Zhotoviteľ dostane dva (2) rovnopisy.
- 2.2.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s obsahom Dodatku oboznámili, tento uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú vlastnoručným podpisom.

2.2.6 Neoddeliteľnou súčasťou Dodatku sú prílohy:

Príloha č. 1A Projektová dokumentácia – úprava v zmysle dodatku č. 1

Príloha č. 2A Rozpočet - aktualizácia v zmysle Dodatku č. 1

V Košiciach, dňa 30.9.2022

Objednávateľ

V Banskej Bystrici, dňa

27 SEP. 2022

Zhotoviteľ

Správa ciest Košického samosprávneho kraja

doc. Ing. Anton Trišč PhD., MBA

generálny riaditeľ

SMS a.s.

Ing. Dalibor Novotný

podpredseda predstavenstva



SMS a.s.

Partizánska cesta 01 971 01 Banská Bystrica
IČO: 35727

SMS a.s.

David Čáp, MBA

člen predstavenstva

Príloha č. 2A Rozpočet - aktualizácia v zmysle dodatku č. 1 - REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: DSPRS
 Stavba: Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhor - zmena PD

JKSO:
 Miesto: k.ú. Bežovce

KS:
 Dátum: 27.7.2022

Objednávateľ:
 Správa ciest KSK

ICO:
 IČ DPH:

Vyplň údaj
 Vyplň údaj

Zhotoviteľ:
 SMS a.s.
 Projektant:
 EUTECH, a.s. + MOSTAT s.r.o

ICO:
 IČ DPH:
 ICO:
 IČ DPH:

Spracovateľ:

ICO:
 IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 150 921,04
DPH základná	Sadzba dane 20,00%	Základ dane	Výška dane 230 184,21
znižená	20,00%		
zákl. prenesený	20,00%		0,00
zniž. prenesený	20,00%		0,00
nulová	20,00%		0,00
Cena s DPH v EUR			1 381 105,25

Projektant _____ Spracovateľ _____

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ _____ Zhotoviteľ _____

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: DSPRS

Stavba: Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhor - zmena PD

Miesto: k.ú. Bežovce

Dátum:

20.07.2022

Objednávateľ: Správa ciest KSK

Projektant:

EUTECH, a.s. + MOSTAT s.r.o

Zhotoviteľ: SMS a.s Banská Bystrica

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	ZoD	Zmena PD	minusové položky	Cena celkom [EUR] ZoD + Dodatok	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		823 998,75		356 191,91	-29 269,62	1 150 921,04	1 381 105,25
000	Všeobecné položky stavby	69 225,39		43 239,62	0,00	112 465,01	134 958,01
100	Úprava cesty III/3807	26 732,01		0,00	0,00	26 732,01	32 078,41
200	Rekonštrukcia mosta M7170 - zmena PD	721 182,12		309 583,96	-29 269,62	1 001 496,46	1 201 795,75
600	Prekládka vedenia Slovak Telekom	6 859,23		3 368,33	0,00	10 227,56	12 273,07

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhör - zmena PD

Objekt:
000 - Všeobecné položky stavby - zmena PD

JKSO:
Miesto: k.ú. Bežovce

KS:
Dátum: 27.07.2022

Objednávateľ:
Správa ciest KSK

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
SMS a.s.

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

Projektant:
EUTECH, a.s.+ MOSTAT s.r.o

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			69 225,39
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	108 965,01	20,00%	21 793,00
Cena s DPH	v	EUR	91 018,39

Projektant _____ Spracovateľ _____

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

Objednávateľ _____ Zhotoviteľ _____

Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____ Dátum a podpis: _____ Pečiatka _____

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhor - zmena PD

Objekt: **000 - Všeobecné položky stavby - zmena PD**

Miesto: k.ú. Bežovce
Objednávateľ: Správa ciest KSK
Zhotoviteľ: SMS a.s.

Dátum: 27.07.2022
Projektant: EUTECN, a.s.
Spracovateľ: MOSTAT s.r.o.

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

69 225,39

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

VPS - Všeobecné položky stavby

69 225,39

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhor - zmena PD

Objekt: 000 - Všeobecné položky stavby - zmena PD

Miesto: k.ú. Bežovce
 Objednávateľ: Správa ciest KSK
 Zhotoviteľ: SMS a.s.

Dátum: 27.07.2022
 Projektant: EUTECN, a.s.
 Spracovateľ: MOSTAT s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Zmena PD	Cena celkom [EUR] ZoD
Náklady z rozpočtu							43 239,62	69 225,39
D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	VPS		Všeobecné položky stavby				43 239,62	69 225,39
1	K	000300031	Geodetické práce - komplet (vytyčenie pred výstavbou, kontrolné merania počas výstavby a zameranie po zhotovení)	kpl	1,000	14 279,41		14 279,41
1a			Geodetické práce - zmena spodnej stavby	kpl	1,000	7 450,00	7 450,00	
2	K	000400121	Projektové práce - komplet (dokumentácia na vykonanie prác, dokumentácia skutočného realizovania)	kpl	1,000	27 088,87		27 088,87
2a			Projektové práce - zmena spodnej stavby	kpl	1,000	21 455,00	21 455,00	
3	K	000600121	Zariadenie staveniska - zriadenie a prevádzka	kpl	1,000	8 700,00		8 700,00
3a			Zariadenie staveniska - predĺženie prevádzky	kpl	1,000	3 728,00	3 728,00	
4	K	000600122	Zariadenie staveniska - odstránenie	kpl	1,000	2 575,00		2 575,00
5	K	000600150	Zariadenie staveniska - dočasné dopravné značenie	kpl	1,000	16 582,11		16 582,11
	VV		Dopravné značkov a dopravné zariadenia podľa projektu					
	VV		Betónové zvodidlá - cca 2 x 20 metrov					
	VV		1 " komplet vrátane betónových zvodidiel		1,000			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhor - zmena PD

Objekt:

100 - Úprava cesty III/3807 - bez zmeny rozpočtu

JKSO:

Miesto: k.ú. Bežovce

KS:

Dátum: 27.07.2022

Objednávateľ:

Správa ciest KSK

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

SMS a.s.

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

EUTECH, a.s.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				26 732,01
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižená	26 732,01	20,00%	5 346,40	
Cena s DPH		v EUR		32 078,41

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhор - zmena PD

Objekt: **100 - Úprava cesty III/3807 - bez zmeny rozpočtu**

Miesto: k.ú. Bežovce
Objednávateľ: Správa ciest KSK
Zhotoviteľ: SMS a.s.

Dátum: 27.07.2022
Projektant: EUTECH, a.s.
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

26 732,01

HSV - Práce a dodávky HSV	26 732,01
1.10 - Zemné práce a terénne úpravy	4 380,17
5.10 - Komunikácie - vozovka a krajnice	16 659,29
5.90 - Komunikácie - trvalé dopravné značenie	2 300,00
9.10 - Búracie práce	3 392,55

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhör - zmena PD

Objekt:

100 - Úprava cesty III/3807 - bez zmeny rozpočtu

Miesto: k.ú. Bežovce

Dátum: 27.07.2022

Objednávateľ: Správa ciest KSK

Projektant: EUTECH, a.s.

Zhotoviteľ: SMS a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							26 732,01
D	HSV		Práce a dodávky HSV				26 732,01
D	1.10		Zemné práce a terénne úpravy				4 380,17
1	K	111201101.S	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m ²	m ²	250,000	2,20	550,00
	vv		Náletové dreviny				
	vv		50,00*(2,50+2,50) " svahy cestného telesa		250,000		
2	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m ³	m ³	26,400	1,04	27,46
	vv		Použije sa na zahumusovanie				
	vv		176,00*0,15 " svahy cestného telesa		26,400		
3	K	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m ³	m ³	91,500	3,92	358,68
	vv		150,00*0,50 " odstránenie nespevnenej krajnice		75,000		
	vv		110,00*0,15 " odstránenie zeminy na upravovanej ploche vjazdov		16,500		
	vv		Súčet		91,500		
4	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	91,500	1,93	176,60
	vv		91,50 " prebytočná odkopávka		91,500		
5	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	1 555,500	1,03	1 602,17
	vv		Odvozná vzdialenosť 20 km				
	vv		91,50*(20-3)		1 555,500		
6	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	91,500	0,55	50,33
7	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	164,700	7,00	1 152,90
	vv		91,50*1,80		164,700		
8	K	181301301.S	Rozprestretie ornice na svahu do sklonu 1:5, plocha do 500 m ² , hr. do 100 mm	m ²	264,000	1,41	372,24
	vv		264,00 " spätné zahumusovanie		264,000		
9	K	183405211.S	Výsev trávniku hydroosevom na ornice	m ²	264,000	0,13	34,32
10	M	005720001300	Osivá tráv - trávové semeno	kg	8,158	6,80	55,47
	vv		264*0,0309 *Prepočítané koeficientom množstva		8,158		
D	5.10		Komunikácie - vozovka a krajnice				16 659,29
11	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m ²	110,000	7,37	810,70
	vv		110,00 " upravovaná plocha vjazdov na hrádzu		110,000		
12	K	565161212.S	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m ²	91,000	17,22	1 567,02
	vv		Poznámka: Podkladné vrstvy CBGM a ŠD v prechodových oblastiach sú súčasťou SO 200-00				
	vv		(2*7,00)*6,50 " prechodové oblasti		91,000		
13	K	569831111.S	Spevnenie krajníc alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr. 100 mm	m ²	124,000	3,19	395,56
14	K	569903311.S	Zhotovenie zemných krajníc z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m ³	80,000	10,92	873,60
15	M	103640000205	Zemina pre zhotovenie zemných krajníc - nenamrzavá, nesúdržná, trieda G1-G2	t	160,000	28,00	4 480,00
	vv		80*2 *Prepočítané koeficientom množstva		160,000		
16	K	573131101.S	Postrek asfaltový infiltrčný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,60 kg/m ²	m ²	301,800	1,47	443,60
	vv		Poznámka: Podkladné vrstvy CBGM a ŠD v prechodových oblastiach sú súčasťou SO 200-00				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			(32,00+2,00)*6,20 " výmena krytu vozovky		210,800		
			(2*7,00)*6,50 " prechodové oblasti		91,000		
			Súčet		301,800		
17	K	573231107.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,50 kg/m ²	m ²	392,800	0,54	212,11
			(32,00+2,00)*6,20 " výmena krytu vozovky		210,800		
			2*(2*7,00)*6,50 " prechodové oblasti - 2 vrstvy		182,000		
			Súčet		392,800		
18	K	577144251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m ²	301,800	12,62	3 808,72
			(32,00+2,00)*6,20 " výmena krytu vozovky		210,800		
			(2*7,00)*6,50 " prechodové oblasti		91,000		
			Súčet		301,800		
19	K	577154311.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m ²	301,800	12,56	3 790,61
			(32,00+2,00)*6,20 " výmena krytu vozovky		210,800		
			(2*7,00)*6,50 " prechodové oblasti		91,000		
			Súčet		301,800		
20	K	919726194.S	Rezanie priečných alebo pozdĺžnych dilatačných škár živič. plôch pre vytvor. komôrky pre zálievku, š. 20 mm, hl. 40 mm	m	12,000	6,47	77,64
			2*6,00 " začiatok a koniec úpravy		12,000		
21	K	919726564.S	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 20 mm hl. 40 mm	m	12,000	16,64	199,68
D		5.90	Komunikácie - trvalé dopravné značenie				2 300,00
22	K	912291111.S	Osadenie smerového stĺpika plastového s vykopaním a odhodom výkopku do 3 m	ks	10,000	9,00	90,00
23	M	404490000402	Cestný smerový stĺpik CS - 1200 mm, fólia modrá	ks	10,000	16,00	160,00
24	K	915711612.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom deliacich čiar šírky 125 mm biela	m	100,000	3,50	350,00
			100 " vrátane vozovky na moste		100,000		
25	K	915711812.S	Vodorovné dopravné značenie dvojzložkovým studeným plastom vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela retroreflexná	m	200,000	7,00	1 400,00
			2*100 " vrátane vozovky na moste		200,000		
26	K	915791111.S	Predznačenie pre značenie striekané farbou z náterových hmôt deliace čiary, vodiace pružky	m	300,000	1,00	300,00
D		9.10	Búracie práce				3 392,55
27	K	113152440.1	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, bez prekážok v trase, s naložením na dopravný prostriedok, hr. 100 mm -0,254 t	m ²	210,800	2,84	598,67
			Poznámka: Búranie vozovky na moste a v prechodových oblastiach je súčasťou SO 200-00				
			(32,00+2,00)*6,20 " úprava krytu komunikácie, priemerná šírka 6,20 m		210,800		
28	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	53,543	0,73	39,09
29	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	2 088,177	0,55	1 148,50
			Odvozná vzdialenosť 40 km				
			53,543*(40-1)		2 088,177		
30	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	53,543	30,00	1 606,29

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Slavba

Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhör

Objekt

200_300 - Rekonštrukcia mosta M7170 - zmena PD

JRSO

Miesto

k.ú. Bežovce

KS

Dátum:

27.07.2022

Objednávateľ

Správa ciest KSK

IČO

IČ DPH

Zhotoviteľ

SMS a.s. Banská Bystrica

IČO

IČ DPH

35727951

SK2020268173

Projektant

EUTECH, a.s.+ MOSTAT s.r.o

IČO

IČ DPH

Spracovateľ

IČO

IČ DPH

Poznámka

Cena bez DPH

721 182,12

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
základ prenesená	0,00	20,00%	0,00
zruš prenesená	721 182,12	20,00%	144 236,42

Cena s DPH

v EUR

865 418,54

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Slavba

Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhör

Objekt

200_300 - Rekonštrukcia mosta M7170 - zmena PD

Miesto

k.ú. Bežovce

Dátum:

27.07.2022

Objednávateľ

Správa ciest KSK

Projektant

EUTECH, a.s.+
MOSTAT s.r.o

Zhotoviteľ

SMS a.s. Banská Bystrica

Spracovateľ

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

ZoD

Celko ZoD + Dodatok

Náklady z rozpočtu

721 182,12

1 001 496,46

HSV - Práce a dodávky HSV

705 188,35

971 216,83

1.01 - Zemné práce - opory a prechodové oblasti

15 023,10

24 176,54

1.02 - Zemné práce - medziľahlé podpery

75 107,71

75 107,71

2.01 - Zakladanie špeciálne - ochrana zakladania MP	84 991,97	217 651,94
2.02 - Zakladanie špeciálne - mikropilóty	28 970,72	63 333,00
2.10 - Zakladanie - základy MP	17 012,85	34 952,57
3.10 - Zvislé konštrukcie - mostné opory	22 073,94	42 307,53
3.11 - Zvislé konštrukcie - medzifahlé podpery	29 965,01	47 465,69
3.20 - Zvislé konštrukcie - rímasy	32 552,84	32 552,84
4.10 - Nosná konštrukcia mosta	171 138,87	171 138,87
4.20 - Konštrukcie v prechodovej oblasti	20 005,35	28 348,01
4.50 - Terénne úpravy	34 697,75	35 257,97
5.10 - Komunikácie - vozovka na moste	10 130,00	10 130,00
6.10 - Úpravy povrchov - čistenie a sanácia	6 617,78	2 783,85
9.10 - Búracie práce - vozovka	12 710,20	14 220,16
9.20 - Búracie práce - most	97 147,38	124 747,28
9.30 - Odvodnenie mosta	9 174,08	9 174,08
9.40 - Bezpečnostné a dilatčné zariadenia	37 448,80	37 448,80
9.50 - Ostatné konštrukcie a práce	420,00	420,00
PSV - Práce a dodávky PSV	15 993,77	18 279,63
711.1 - Izolácia mostovky	14 479,35	14 479,35
711.2 - Izolácia spodnej stavby	1 514,42	3 800,28
VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách		12 000,00

LEGENDA:

K	farebný príznač označuje, že množstvo je bez zmeny
K	farebný príznač indikuje zmenu množstva
K	farebný príznač pre položky, ktoré sú pre nové riešenie nevhodné, majú nulové množstvo
K	farebný príznač pre nové položky podľa zmenenej PD

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhor

Objekt:

200_300 - Rekonštrukcia mosta M7170 - zmena PD

Miesto:

k.ú. Bežovce

Dátum:

27.07.2022

Objednávateľ:

Správa ciest KSK

Projektant:

EUTECH, a.s.+
MOSTAT s.r.o

Zhotoviteľ:

SMS a.s. Banská Bystrica

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Zmena PD	mínusové položky	Cena celkom [EUR]	ZoD	Cena celkom [EUR] ZoD + Dodatok
Náklady z rozpočtu							309 583,96	-29 269,62	721 182,12		1 001 496,46
D	HSV		Práce a dodávky HSV						705 188,35		971 216,83
D	1.01		Zemné práce - opory a prechodové oblasti						15 023,10		24 176,54
1	K	111201106	Odstránenie krovin a stromov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, do 1000 m2, vrátane odvozu a likvidácie drevnej hmoty	m2	250,000	2,20			550,00		550,00
	vv		Náletové dreveny								
	ww		50,00*(2,50+2,50) " svahy cestného telesa		250,000						
2	K	171103188	Zriadenie a odstránenie dočasného prístupu na hrádzu	kpl	1,000	6 774,40			6 774,40		6 774,40
	vv		Technické riešenie spraviť podľa DVP v závislosti od použitých mechanizmov								
	ww		1 " komplet		1,000						
3	K	131301102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, nad 100 do 1000 m3	m3	508,600	7,77	1 925,41		2 026,42		3 951,82
	vv		Prechodové oblasti								
	ww		Predpokladaná trieda ťažiteľnosti 4								
	ww		130,40 " opora 1		130,400						
	ww		130,40 " opora 4		130,400						
	ww		Medzisúččet - pôvodné riešenie			260,800					
	ww		508,60-260,800 " zmena množstva			247,800					
	ww		Súččet - nové riešenie			508,600					
4	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	126,400	4,03	117,68		391,72		509,39
	vv		Nezapažená jama pri oporách, vrátane dosypania svahov								
	ww		Použije sa vhodná zemina z výkopu								
	ww		48,60 " opora 1		48,600						
	ww		48,60 " opora 4		48,600						
	ww		Medzisúččet - pôvodné riešenie			97,200					
	ww		126,40-97,200 " zmena množstva			29,200					
	ww		Súččet - nové riešenie			126,400					
5	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	382,200	1,76	386,00		286,67		672,67
	vv		Zemné práce pri oporách								
	ww		260,080-97,20 " prebytočná zemina		162,880						
	ww		Medzisúččet - pôvodné riešenie			162,880					
	ww		(508,600-126,400)-162,880 " zmena množstva			219,320					
	ww		Súččet - nové riešenie			382,200					

6	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	6 497,400	1,03	3 840,29	2 852,03	6 692,32
			Ovzdušná vzdialenosť 20 km 162,880*(20-3)		2 768,960				
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		2 768,960				
			(382,200-162,880)*(20-3) " zmena množstva		3 728,440				
			Súččet - nové riešenie		6 497,400				
7	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	382,200	0,55	120,63	89,58	210,21
			162,880		162,880				
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		162,880				
			382,200-162,880 " zmena množstva		219,320				
			Súččet - nové riešenie		382,200				
8	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	687,960	7,00	2 763,43	2 052,29	4 815,72
			162,880*1,80		293,184				
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		293,184				
			(382,200-162,880)*1,80 " zmena množstva		394,776				
			Súččet - nové riešenie		687,960				
	D	1.02	Zemné práce - medzifahlé podpory					75 107,71	75 107,71
9	K	171103199	Zriadenie a odstránenie dočasného prístupu k medzifahlým podperám	kpl	1,000	10 480,60		10 480,60	10 480,60
			Technické riešenie spresniť podľa DVP v závislosti od použitých mechanizmov						
			1 " komplet		1,000				
10	K	172103199	Zriadenie a odstránenie opatrení súvisiacich s presmerovaním vodného toku počas realizácie prác pod mostom	kpl	1,000	52 684,68		52 684,68	52 684,68
			Technické riešenie spresniť podľa DVP v závislosti od aktuálneho stavu prietoku vody						
			1 " komplet		1,000				
11	K	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	1 200,000	3,59		4 308,00	4 308,00
			2*300 " odhad - jama MP2		600,000				
			2*300 " odhad - jama MP3		600,000				
			Súččet		1 200,000				
12	K	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	120,000	3,00		360,00	360,00
			2*30 " odhad - jama MP2		60,000				
			2*30 " odhad - jama MP3		60,000				
			Súččet		120,000				
13	K	134702101.S	Výkop pre vodárenskú studňu nespúšťanú, pôdorys do 4 m2, hornina 1-4 s pažením priložným do 2 m	m3	4,800	51,02		244,90	244,90
			Zberné studne, priemer 1m, hĺbka 1 m						
			2*1,20 " jama základu MP2 - 2 ks		2,400				
			2*1,20 " jama základu MP3 - 2 ks		2,400				
			Súččet		4,800				
14	K	131201202.S	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	295,680	9,86		2 915,40	2 915,40
			Medzi štetovnicami, medzifahlé podpory						
			Predpokladaná trieda ťažiteľnosti 3						
			(4,50+1,10)*12*2,20 " MP2		147,840				
			(4,50+1,10)*12*2,20 " MP3		147,840				
			Súččet		295,680				
15	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhuťnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	191,600	3,78		724,25	724,25
			Pažené jama po zriadení zakladania						
			Použitie sa zemina z výkopu						
			95,80 " MP2		95,800				
			95,80 " MP3		95,800				
			Súččet		191,600				
16	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	104,080	1,91		198,79	198,79
			Zemné práce pri medzifahlých podperách						
			295,680-191,600 " prebytočná zemina		104,080				
17	K	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 769,360	1,03		1 822,44	1 822,44
			Ovzdušná vzdialenosť 20 km 104,080*(20-3)		1 769,360				
18	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	104,080	0,55		57,24	57,24
19	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	187,344	7,00		1 311,41	1 311,41
			104,08*1,8 "Prepočítané koeficientom množstva		187,344				
	D	2.01	Zakladanie špeciálne - ochrana zakladania MP					84 991,97	217 651,94
20	K	231943111.S	Steny baranené z oceleových štetovnic z terénu nasražené pri dĺžke štetovnic do 10 m	m2	457,600	15,95		7 298,72	7 298,72
			2*(4,50+2*0,55)+12)*6,50 " základ MP2		228,800				
			2*(4,50+2*0,55)+12)*6,50 " základ MP3		228,800				
			Súččet		457,600				
21	K	231943211.S	Steny baranené z oceleových štetovnic z terénu zabaranenie na dĺžku do 10 m	m2	457,600	31,90		14 597,44	14 597,44
22	M	134600000204	Profil oceleový hrubý na štetovnice (nepracovaný) LARSEN S235JRG1 (11 373) 3n	t	70,928	696,00		49 365,89	49 365,89
			Dočasne zabudované, možné opätovné použitie						
			457,600*0,155 " v rozpočte uvažovaná 50% jednotková cena		70,928				
201	M	134600000209	Príplatok za ponechanie materiálu ako trvalej ochrany spodnej stavby	t	70,928	1 856,00	131 642,37		131 642,37
			Podľa nového riešenia zostáva materiál trvale zabudovaný						
			Položka kompenzuje pôvodnú zníženú jednotkovú cenu položky č. 22						
			70,928 " s opätovným využitím sa neuvažuje		70,928				
			Súččet - nové riešenie		70,928				
23	K	237941111.S	Vytiahnutie štetovnicových stien z oceleových štetovnic zabaranených do 2 rokov, do 10m	m2	457,600	24,00	-10 982,40	10 982,40	0,00
202	K	231942215.P	Rezanie zabaranených oceleových štetovnic po hornú hranu základových blokov, vrátane odvozu demontovaného materiálu	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00		12 000,00
			1 " komplet		1,000				
			Súččet - nové riešenie		1,000				

24	K	242111113.S	Osadenie pláštá vodárenskej studne z betónových skruží celokruhových DN 1000	m	4,000	54,68			218,72	218,72
25	M	592250000800.S	Prefabrikát betónový pre studne, skruž kruhová TBH 5-100, DN 1000, dĺžka 1000 mm, hr. steny 90 mm	ks	4,000	632,20			2 528,80	2 528,80
D 2.02 Zakladanie špeciálne - mikropilóty									28 970,72	63 333,00
26	K	229942112.S	Rúrkové mikropilóty tlakové i ťahové z ocele 11 523 časť hladká, pri priemere nad 80 do 105 mm	m	12,000	65,25	261,00		522,00	783,00
			Typ 89/10							
			8"0.50" základ MP2		4,000					
			8"0.50" základ MP3		4,000					
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		8,000					
			2"(10-8)" zmena množstva		4,000					
			Súččet - nové riešenie		12,000					
27	K	229942122.S	Rúrkové mikropilóty tlakové i ťahové z ocele 11 523 časť manžetová pri priemere 80 do 105 mm	m	240,000	72,50	8 120,00		9 280,00	17 400,00
			Typ 89/10							
			8"8.00" základ MP2		64,000					
			8"8.00" základ MP3		64,000					
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		128,000					
			2"10"12-128" zmena množstva		112,000					
			Súččet - nové riešenie		240,000					
28	K	229946112.S	Hlava rúrkovej mikropilóty namáhanej len tlakom pri priemere mikropilóty nad 80 do 105 mm	ks	20,000	65,25	261,00		1 044,00	1 305,00
			Oceľová doska 300x300x10 mm							
			8" základ MP2		8,000					
			8" základ MP3		8,000					
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		16,000					
			2"(10-8)" zmena množstva		4,000					
			Súččet - nové riešenie		20,000					
29	K	262303472.S	Vrty pre injektáž zvislé, povrchové, D nad 156 do 195 mm, v hĺbke 0 - 25 m, v hornine III	m	250,000	52,20	5 950,80		7 099,20	13 050,00
			8"(8.00+0.50)" základ MP2		68,000					
			8"(8.00+0.50)" základ MP3		68,000					
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		136,000					
			2"10"(12.00+0.50)-136.00" zmena množstva		114,000					
			Súččet - nové riešenie		250,000					
203	K	262308412.S	Priplatok za vrty pre injektovanie šikmé povrchové, D 156-195mm, pri úklone do 48 st., hĺbky do 25 m, hornina III	m	250,000	42,11	10 527,50			10 527,50
			250.00" odklon od zvislice 10°		250,000					
			Súččet - nové riešenie		250,000					
30	K	282602212.S	Injektovanie povrchové s dvojitým obturátorom mikropilót alebo kotiev tlakom nad 0, 6 do 2,0 MPa (m)	m	250,000	81,07	9 241,98		11 025,52	20 267,50
			136.00		136,000					
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		136,000					
			250.00-136.00" zmena množstva		114,000					
			Súččet - nové riešenie		250,000					
D 2.10 Zakladanie - základy MP									17 012,85	34 952,57
204	K	273362564	Vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou a chemickou injektážnou kotvou, priemer výstuže 14 mm, priemer vrtu 18 mm	cm	20 400,000	0,65	13 260,00			13 260,00
			Spriahnutie nových konštrukčných častí s pôvodnými							
			Položka zahŕňa:							
			Vŕtanie otvoru, vloženie výstuže, injektovanie a dodávku injektážnej zmesi							
			Vkladaná výstuž je zahrnutá v celkovej výstuži základových pásov							
			340*30" základ MP2		10 200,000					
			340*30" základ MP3		10 200,000					
			Súččet - nové riešenie		20 400,000					
31	K	273362568	Vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou a chemickou injektážnou kotvou, priemer výstuže 18 mm, priemer vrtu 24 mm	cm	16 400,000	0,36	-5 904,00		5 904,00	0,00
			Spriahnutie nových konštrukčných častí s pôvodnými							
			Položka zahŕňa:							
			Vŕtanie otvoru, vloženie výstuže, injektovanie a dodávku injektážnej zmesi							
			Vkladaná výstuž je zahrnutá v celkovej výstuži základových pásov							
			2"2*41*50" základ MP2		8 200,000					
			2"2*41*50" základ MP3		8 200,000					
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		16 400,000					
			Podľa nového riešenia sa navrhuje spriahnutie pomocou výstuže d 14 mm							
			-16400,00" zmena množstva		-16 400,000					
			Súččet - podľa nového riešenia sa nerealizuje		0,000					
32	K	274311114.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu prostého tr. C 12/15	m3	5,505	129,47	19,03		693,70	712,73
			Podkladná vrstva							
			2"9.40*(0.80+0.15)*0.15" základ MP 2		2,679					
			2"9.40*(0.80+0.15)*0.15" základ MP 3		2,679					
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		5,358					
			2"(0.881+0.201)*(8.075+2*0.20)*0.15-2.679" zmena množstva - základ MP2		0,072					
			2"(0.881+0.201)*(8.085+2*0.20)*0.15-2.679" zmena množstva - základ MP3		0,075					
			Medzisúččet - zmena množstva		0,147					
			Súččet - nové riešenie		5,505					
33	K	274321119.S	Základové pásy, prahy, vence mostných konštrukcií z betónu železového tr. C 35/45	m3	54,405	160,15	3 895,65		4 817,31	8 712,96
			Použije sa vodonepriepustný betón, priesak max. 50 mm							
			2"9.40*0.80*1.00" základ MP 2		15,040					
			2"9.40*0.80*1.00" základ MP 3		15,040					
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		30,080					
			(4.008*1.260-2.246*0.770)*8.075-15.040" zmena množstva - základ MP2		11,774					
			(4.015*1.277-2.256*0.760)*8.085-15.040" zmena množstva - základ MP3		12,551					
			Medzisúččet - zmena množstva		24,325					
			Súččet - nové riešenie		54,405					
34	K	274354111.S	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - zhotovenie	m2	65,511	11,66	137,02		626,84	763,86
			Vrátane podkladnej vrstvy							
			(2"9.40+4"0.90)*1.20" základ MP2		26,880					
			(2"9.40+4"0.90)*1.20" základ MP3		26,880					
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		53,760					
			2"14.008+8.894*1.260-26.880" zmena množstva MP2		5,633					
			2"14.015+8.905*1.277-26.880" zmena množstva MP3		6,118					

		Medzisúččet - zmena množstva		11,751						
		Súččet - nové riešenie		65,511						
35	K	274354211.S	Debnenie základových pásov mostných konštrukcií - odstránenie	m ²	65,511	3,78	44,42	203,21		247,63
			53,760							
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		53,760					
			65.511-53.760 " zmena množstva		11,751					
			Súččet - nové riešenie		65,511					
36	K	274362111.S	Výstuž základových pásov, prahov, vencov z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	8,017	1 403,94	6 487,61	4 767,78		11 255,39
			3,396							
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		3,396					
			8.017-3.396 " zmena množstva		4,621					
			Súččet - nové riešenie		8,017					
	D	3.10	Zvislé konštrukcie - mostné opory					22 073,94		42 307,53
37	K	273362562	Vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou a chemickou injektážnou kotvou, priemer výstuže 12 mm, priemer vrtu 16 mm	cm	0,000	0,25		-240,00	240,00	0,00
			Spriahnutie nových konštrukčných častí s pôvodnými							
			Položka zahŕňa:							
			Vítanie otvoru, vloženie výstuže, injektovanie a dodávku injektážnej zmesi							
			Vkladaná výstuž je zahrnutá v celkovej výstuži opôr							
			16"30 " opora 1		480,000					
			16"30 " opora 4		480,000					
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		960,000					
			Podľa nového riešenia sa navrhuje spriahnutie pomocou výstuže d 14 mm							
			-960.00 " zmena množstva		-960,000					
			Súččet - podľa nového riešenia sa ne realizuje		0,000					
205	K	273362564	Vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou a chemickou injektážnou kotvou, priemer výstuže 14 mm, priemer vrtu 18 mm	cm	8 160,000	0,65	5 304,00			5 304,00
			Spriahnutie nových konštrukčných častí s pôvodnými							
			Položka zahŕňa:							
			Vítanie otvoru, vloženie výstuže, injektovanie a dodávku injektážnej zmesi							
			Vkladaná výstuž je zahrnutá v celkovej výstuži opôr							
			102"40 " opora 1		4 080,000					
			102"40 " opora 4		4 080,000					
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		8 160,000					
			Podľa nového riešenia sa navrhuje spriahnutie pomocou výstuže d 14 mm							
			-3600.00 " zmena množstva		-3 600,000					
			Súččet - podľa nového riešenia sa ne realizuje		0,000					
38	K	273362566	Vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľou a chemickou injektážnou kotvou, priemer výstuže 16 mm, priemer vrtu 20 mm	cm	0,000	0,30		-1 080,00	1 080,00	0,00
			Spriahnutie nových konštrukčných častí s pôvodnými							
			Položka zahŕňa:							
			Vítanie otvoru, vloženie výstuže, injektovanie a dodávku injektážnej zmesi							
			Vkladaná výstuž je zahrnutá v celkovej výstuži opôr							
			52"30+6"40 " opora 1		1 800,000					
			52"30+6"40 " opora 4		1 800,000					
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		3 600,000					
			Podľa nového riešenia sa navrhuje spriahnutie pomocou výstuže d 14 mm							
			-3600.00 " zmena množstva		-3 600,000					
			Súččet - podľa nového riešenia sa ne realizuje		0,000					
39	K	334323128.1	Mostné opory, úložné prahy, kridla a záverné stenky z betónu železového tr. C 30/37	m ³	88,200	148,94	5 212,90	7 923,61		13 136,51
			Opora 1							
			7.80*1.70*0.75 " úložný prah		9,945					
			7.80*0.60*1.25 " záverná stienka		5,850					
			6.40*2.00*0.30 " odľahčujúca doska		3,840					
			((2.0+2.3)/2+(2.0+1.7)/2)*0.65*2.5+2*0.3*0.5*0.65 " kridla		6,695					
			0.270 " úložné bloky, spresnit podľa počtu nosníkov		0,270					
			Medzisúččet - opora 1 - pôvodné riešenie		26,600					
			Opora 4							
			7.80*1.70*0.75 " úložný prah		9,945					
			7.80*0.60*1.25 " záverná stienka		5,850					
			6.40*2.00*0.30 " odľahčujúca doska		3,840					
			((2.0+2.3)/2+(2.0+1.7)/2)*0.65*2.5+2*0.3*0.5*0.65 " kridla		6,695					
			0.270 " úložné bloky, spresnit podľa počtu nosníkov		0,270					
			Medzisúččet - opora 4 - pôvodné riešenie		26,600					
			Nové riešenie							
			Opora 1							
			7.80*1.70*0.9 " zmena množstva - dobetónávka drienku		11,934					
			6.40*3.50*0.50-3,840 " zmena množstva - odľahčujúca doska		7,360					
			((2.0+2.3)/2+(2.0+1.7)/2)*0.65*2.8-6,695 " zmena množstva - kridla		0,585					
			Opora 4							
			7.80*1.70*0.6 " zmena množstva - dobetónávka drienku		7,956					
			6.40*3.50*0.50-3,840 " zmena množstva - odľahčujúca doska		7,360					
			((2.0+2.3)/2+(2.0+1.7)/2)*0.65*2.5-6,695 " zmena množstva - kridla		-0,195					
			Medzisúččet - zmena množstva		35,000					
			Súččet - nové riešenie		88,200					
40	K	334351112.1	Debnenie mostných konštrukcií - opôr, úložných prahov, kriediel a stienok výšky do 20 m, zhotovenie	m ²	169,340	19,94	782,05	2 594,59		3 376,64
			Opora 1							
			(8.60+7.10+2*1.70)*0.75 " úložný prah		14,325					
			(8.60+7.10+2*0.60)*1.25 " záverná stienka		21,125					
			(7.10+2*2.00)*0.30 " odľahčujúca doska		3,330					
			(2.3+1.7+2*2.0+2*0.65)*2.5+4*0.30*0.50 " kridla		23,850					
			9*2*(0.50+0.40)*0.15 " úložné bloky		2,430					
			Medzisúččet - opora 1 - pôvodné riešenie		65,060					
			Opora 4							
			(8.60+7.10+2*1.70)*0.75 " úložný prah		14,325					
			(8.60+7.10+2*0.60)*1.25 " záverná stienka		21,125					
			(7.10+2*2.00)*0.30 " odľahčujúca doska		3,330					
			(2.3+1.7+2*2.0+2*0.65)*2.5+4*0.30*0.50 " kridla		23,850					
			9*2*(0.50+0.40)*0.15 " úložné bloky		2,430					
			Medzisúččet - opora 4 - pôvodné riešenie		65,060					
			Nové riešenie							
			Opora 1							
			(8.60+7.10+2*1.70)*0.90 " zmena množstva - dobetónávka drienku		17,190					
			(7.10+2*3.50)*0.50-3,330 " zmena množstva - odľahčujúca doska		3,720					
			(2.3+1.7+2*2.0+2*0.65)*2.8-23,850 " zmena množstva - kridla		2,190					

49	K	334353121.S	Debnenie mostných konštrukcií - stĺpov kruhových a oválnych , výšky do 20 m, zhotovenie	m2	119,018	28,99	-645,96	4 096,29	3 450,33
			5*3,14*0,90*5,00 " medzifáha podpera 2		70,650				
			5*3,14*0,90*5,00 " medzifáha podpera 3		70,650				
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		141,300				
			5*3,14*0,80*4,733-70,650 " zmena množstva - podpera 2		-11,078				
			5*3,14*0,80*4,733-70,650 " zmena množstva - podpera 3		-11,204				
			Medzisúččet - zmena množstva		-22,282				
			Súččet - nové riešenie		119,018				
50	K	334353221.S	Debnenie mostných konštrukcií - stĺpov kruhových a oválnych , výšky do 20 m, odstránenie	m2	119,018	8,32	-185,39	1 175,62	990,23
			141,300		141,300				
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		141,300				
			119,018-141,300 " zmena množstva		-22,282				
			Súččet - nové riešenie		119,018				
51	K	334362146.S	Výstuž mostných konštrukcií - driekov kruhových stĺpov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	4,278	1 403,94	553,15	5 452,90	6 006,06
			1,942 " medzifáha podpera 2		1,942				
			1,942 " medzifáha podpera 3		1,942				
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		3,884				
			4,278-3,884 " zmena množstva		0,394				
			Súččet - nové riešenie		4,278				
52	K	334362166.S	Výstuž mostných konštrukcií - ťložných prahov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	5,562	1 403,94	4 773,40	3 035,32	7 808,71
			1,081 " medzifáha podpera 2		1,081				
			1,081 " medzifáha podpera 3		1,081				
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		2,162				
			5,562-2,162 " zmena množstva		3,400				
			Súččet - nové riešenie		5,562				
D	3.20		Zvislé konštrukcie - rímasy					32 552,84	32 552,84
53	K	317141112	Osadenie rímsových pohľadových prefabrikátov z polymérbetónu s kotvením dĺžky do 2 m	ks	110,000	44,63		4 909,30	4 909,30
			Základná dĺžka 1,00 m						
			49*2*3 " rímisa R1		55,000				
			49*2*3 " rímisa R2		55,000				
			Súččet		110,000				
54	M	888810000105	Rímsový pohľadový prefabrikát z polymérbetónu, výška 600 mm, hrúbka 40 mm, základná dĺžka 1000 mm	ks	110,000	86,16		9 477,60	9 477,60
55	M	591510001505	Cementotriesková doska hr. 20 mm, s hladkým cementovo šedým povrchom	m2	21,840	27,03		590,34	590,34
			54,60*0,20 " rímisa R1		10,920				
			54,60*0,20 " rímisa R2		10,920				
			Súččet		21,840				
56	K	317171121.S	Kotvenie monoitického betónu rímasy do mostovky kotvou do vŕtvu	ks	212,000	6,60		1 399,20	1 399,20
			Vŕt priemeru 28 mm, hĺbka 150 mm						
			Osadenie kotvy podľa projektu		212,000				
			106*106 " rímisa R1 + R2						
57	M	309850099022	Svorníková kotva podľa projektu - komplet, vrátane povrchovej úpravy	ks	212,000	23,87		5 060,44	5 060,44
58	K	317321119.S	Mostové rímasy z betónu železového triedy C 35/45	m3	21,880	173,39		3 793,77	3 793,77
			0,80*54,70*0,25 " rímisa R1		10,940				
			0,80*54,70*0,25 " rímisa R2		10,940				
			Súččet		21,880				
59	K	317353121.S	Debnenie mostných rímsov všetkých tvarov - zhotovenie	m2	35,880	40,74		1 461,75	1 461,75
			54,70*0,30*6*0,85*0,30 " rímisa R1		17,940				
			54,70*0,30*6*0,85*0,30 " rímisa R2		17,940				
			Súččet		35,880				
60	K	317353221.S	Debnenie mostových rímsov všetkých tvarov - odstránenie	m2	35,880	5,75		206,31	206,31
61	K	317361216.S	Výstuž mostných rímsov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	3,748	1 403,94		5 261,97	5 261,97
62	K	317661155	Výplň škár rímsov na cest.mostoch tmelom trvalo pružným, odolným voči UV žiareniu a chloridom	m	195,440	0,38		74,27	74,27
			Zholoviť podľa detailov v projekte						
			2*6*(0,80+0,25) " pracovné škáry rezané, š. 10 mm, hl. 25 mm		12,600				
			2*54,70 " pozdĺžne medzi prefabrikátom a monoitom s náterom, š. 20 mm, hl. 30 mm		109,400				
			2*54*(0,60+2*0,04) " škára medzi prefabrikátmi, š. 10 mm		73,440				
			Súččet		195,440				
63	K	388995211.S	Chránička káblov z rúr HDPE v mostnej rímse do DN 80	m	120,000	2,58		309,60	309,60
			2*(54,70+2*2,65) " vrátane presahov		120,000				
64	K	931995111.S	Náter v pracovnej škáre betonárskej výstuže 2x ochranný	m2	1,206	6,87		8,29	8,29
			Pracovné škáry na rímisach						
			2*6*(3,14*(14+2)*0,02*0,10)		1,206				
D	4.10		Nosná konštrukcia mosta					171 138,87	171 138,87
65	K	421321238.S	Mostné nosné konštrukcie doskové z betónu železového tr. C 30/37	m3	92,477	144,50		13 362,93	13 362,93
			49,40*7,80*0,24 " premenná hrúbka podľa projektu		92,477				
66	K	421351221.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - zhotovenie	m2	29,000	29,27		848,83	848,83
			2*(49,40+8,60)*0,25		29,000				
67	K	421351321.S	Debnenie bočnej steny konštrukcie mostov výšky do 350 mm - odstránenie	m2	29,000	4,48		129,92	129,92
68	K	421362126.S	Výstuž doskového mosta z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	14,964	1 403,94		21 008,56	21 008,56
69	K	423121119	Osadenie mostného prefabrikovaného nosníka v celku na ložiská	kpl	1,000	29 998,75		29 998,75	29 998,75
			Položka zahŕňa kompletnú manipuláciu, vrátane použitia montážnych mechanizmov a vnútrostavenského presunu						
			Obostavaný priestor: 3*7,80*0,80*15,84 =269,53 m3						
			Počet nosníkov spresnil' podľa dokumentácie na realizáciu		1,000				
			1 " komplet		1,000				
70	M	593830003599	Mostné tyčové prefabrikáty, dĺžka 15,84 m, výška 0,80 m	kpl	1,000	79 436,69		79 436,69	79 436,69
			Dodávka komplet, vrátane dopravy a VTD dodávateľa prefabrikátov						
			Obostavaný priestor: 3*7,80*0,80*15,84 =269,53 m3						
			Počet nosníkov spresnil' podľa dokumentácie na realizáciu		1,000				
			1 " komplet		1,000				
71	K	423321122.S	Betonáž priečnikov tyčových dielcov z betónu tr. C 30/37	m3	30,980	150,62		4 663,20	4 663,20
			Objem spresnil' podľa typu nosníkov						
			2*(0,75*8,60*0,80) " krainé nad ooorami		10,320				

VV			2*(2*0,75*8,60*0,80) " medzilahlé podpory				20,640						
VV			Súčet				30,960						
72	K	423354131.S	Debnenie steny priečnikov trámu - zhotovenie	m2	47,168	37,88				1 786,72		1 786,72	
VV			2*(8,60+6*0,90)*0,80 " obvodové steny		22,400								
VV			6*8,60*0,80*0,60 " zo strany prefabrikátov - odhad 60% plnej plochy		24,768								
VV			Súčet		47,168								
73	K	423354139.S	Debnenie steny priečnikov trámu - odstránenie	m2	47,168	6,40				301,88		301,88	
74	K	423355315.1	Montáž strateného debnenia - spriahnutej dosky a priečnikov	m2	192,660	7,28				1 402,56		1 402,56	
VV			49,40*7,80*0,50 " predpoklad 50% podhľadu		192,660								
75	M	591510002022	Cementotnesková doska s hladkým povrchom	m2	192,660	34,80				6 704,57		6 704,57	
VV			192,660 " hrúbku spresnit' podľa typu nosníkov		192,660								
76	K	423361226.S	Výstuž priečnika trámu z betonárskej ocele B500 (10505) mostných konštrukcií	t	5,573	1 403,94				7 824,16		7 824,16	
VV			Množstvo spresnit' podľa realizačnej dokumentácie										
VV			30,960*0,180 " predpoklad 180 kg výstuže na 1 m3 betónu		5,573								
77	K	428995066	Osadenie mostných ložísk elastomerných	kpl	1,000	38,31				38,31		38,31	
VV			Počet ložísk spresnit' podľa počtu nosníkov										
VV			1 " komplet		1,000								
78	M	888390002288	Elastomérové ložiská všesmerné	kpl	1,000	3 350,26				3 350,26		3 350,26	
VV			Počet ložísk spresnit' podľa počtu nosníkov										
VV			1 " komplet		1,000								
79	K	931992122.1	Separáčna vložka hr. 30 mm	m2	13,760	8,93				122,88		122,88	
VV			2*0,80*8,60 " medzilahlé priečniky		13,760								
80	K	931992123.1	Výplň dilatčných škár - pružná nenamrzavá vložka hr. 40 mm	m2	13,760	11,53				158,65		158,65	
VV			2*0,80*8,60 " medzilahlé priečniky		13,760								
D	4.20		Konštrukcie v prechodovej oblasti							20 005,35		28 348,01	
81	K	212792215	Odvodnenie mostnej opory - drenážne flexibilné plastové potrubie DN 160	m	24,400	6,60				161,04		161,04	
VV			Vrátane tvarových kusov a výstupných objektov										
VV			2*7,20 " perforovaná časť - uloženie na podkladný betón dosky		14,400								
VV			2*(2*2,50) " neperforovaná časť - vyvedenie na svahy opôr		10,000								
VV			Súčet		24,400								
82	K	212971113.S	Opláštenie drenážnych rúr DN 160 filtračnou textiliou	m	14,400	1,61				23,18		23,18	
VV			2*7,20 " perforovaná časť - uloženie na podkladný betón dosky		14,400								
83	K	458311135.1	Prechodový klin za oporu z medzerovitého betónu MCB D-CI1.0-Dmax 22 mm	m3	134,550	130,37	-1 232,00			18 773,28		17 541,28	
VV			5,0*1,6*9,0 " za oporu 1		72,000								
VV			5,0*1,6*9,0 " za oporu 4		72,000								
VV			Medzisúččet - pôvodné riešenie		144,000								
VV			2*(6,5*1,15*9,0-72,00) " zmena množstva		-9,450								
VV			Súčet - nové riešenie		134,550								
207	K	458501112.S	Výplňové klíny za oporu z kameniva drveného hutneného po vrstvách	m3	153,000	60,31	9 226,97					9 226,97	
VV			Hutnený zásep za oporami										
VV			(6,5+3,5)/2*1,70*9,00 " opora 1		76,500								
VV			(6,5+3,5)/2*1,70*9,00 " opora 4		76,500								
VV			Súčet - nové riešenie		153,000								
84	K	564871111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	83,600	7,31	166,67			444,45		611,12	
VV			Poznámka: Bitúmenové vrstvy vozovky nad prechodovou oblasťou sú súčasťou SO 100-00										
VV			4,00*7,60 " prechodová oblasť za oporou 1		30,400								
VV			4,00*7,60 " prechodová oblasť za oporou 4		30,400								
VV			Medzisúččet - pôvodné riešenie		60,800								
VV			2*(5,50-4,00)*7,60 " zmena množstva		22,800								
VV			Súčet - nové riešenie		83,600								
85	K	567133115.S	Podklad z kameniva stmelého cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	91,000	8,62	181,02			603,40		784,42	
VV			Poznámka: Bitúmenové vrstvy vozovky nad prechodovou oblasťou sú súčasťou SO 100-00										
VV			5,00*7,00 " prechodová oblasť za oporou 1		35,000								
VV			5,00*7,00 " prechodová oblasť za oporou 4		35,000								
VV			Medzisúččet - pôvodné riešenie		70,000								
VV			2*(6,50-5,00)*7,00 " zmena množstva		21,000								
VV			Súčet - nové riešenie		91,000								
D	4.50		Terénne úpravy							34 697,75		35 257,97	
86	K	348942125	Zábradlie ochranné na obslužnom schodisku	m	16,800	141,81				2 382,41		2 382,41	
VV			Položka zahŕňa osadenie a dodávku zábradlia, vrátane ochranných náterov										
VV			8,70 " schodisko pri opore 1		8,700								
VV			8,10 " schodisko pri opore 4		8,100								
VV			Súčet		16,800								
87	K	451313531.S	Podkladová vrstva z betónu prostého vodostavebného C 25/30 pod dlažbu hr.nad 150 do 200 mm	m2	12,600	26,11				328,99		328,99	
VV			Podklad pod schodiskové bloky										
VV			8,70*0,75 " pri opore 1		6,525								
VV			8,10*0,75 " pri opore 4		6,075								
VV			Súčet		12,600								
88	K	461101117	Osadenie schodiskových stupňov z betónových alebo železobetónových prefabrikátov hm. jednotlivých prvkov 80-200 kg	m3	44,000	46,87				2 062,28		2 062,28	
VV			Betónové bloky 0,20x0,50x0,75 m - cca 180 kg										
VV			23 " pri opore 1		23,000								
VV			21 " pri opore 4		21,000								
VV			Súčet		44,000								
89	M	59381000100.S	Prefabrikát - Betónový vystužený schodiskový stupeň 750 x 500 x 200 mm	ks	44,000	36,00				1 584,00		1 584,00	
90	K	461310213.1	Pátka a stabilizačný prah z betónu tr. C 25/30, vrátane potrebného debnenia	m3	100,700	115,76				11 657,03		11 657,03	
VV			2*14,20*1,0*1,50 " prahy na svahu pri opore 1		42,600								
VV			12,50*0,70*0,80 " pátka pri MP 2		7,000								
VV			12,50*0,70*0,80 " pátka pri MP 3		7,000								
VV			2*14,70*1,0*1,50 " prahy na svahu pri opore 4		44,100								
VV			Súčet		100,700								
91	K	451313511.S	Podkladová vrstva z betónu prostého vodostavebného C 25/30 pod dlažbu hr.do 100 mm	m2	293,580	13,20				3 875,26		3 875,26	
VV			141,240 " pri opore 1		141,240								
VV			141,140 " pri opore 4		141,140								

		Medzisúčtet - svah pod mostom		282,380					
		3.60 +2,00 " pri opore 1		5,600					
		3.60 +2,00 " pri opore 4		5,600					
		Medzisúčtet - spevnenie pri rímsach + podesty schodísk		11,200					
		Súčtet		283,580					
92	K	465511521.S	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 a s vyškárovaním maltou MCS nad 20 m2, hr. 200 mm	m2	293,580	41,39		12 151,28	12 151,28
208	K	462512161.S	Zahádzka z lomového kameňa, hmotnosť jednotlivých kameňov do 200 kg bez výplne medzier	m3	10,000	56,02	560,22		560,22
		2*5,00 " ochrana základov MP		10,000					
		Súčtet - nové riešenie		10,000					
93	K	917862111.S	Osadenie obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	50,000	7,97		398,50	398,50
		Lemovanie obslužných schodísk a dlažby		20,000					
		2*9,50+1,00 " schodisko pri opore 1		18,000					
		2*8,50+1,00 " schodisko pri opore 4		12,000					
		12,00 " dlažba - spevnenie pri rímsach		12,000					
		Súčtet		50,000					
94	M	592170003502	Obrubník rovný, lxšxv 1000x100x200 mm, prírodný	ks	50,000	5,16		258,00	258,00
	D	5.10	Komunikácie - vozovka na moste					10 130,00	10 130,00
95	K	577134251.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 40 mm	m2	338,000	10,22		3 454,36	3 454,36
		(49,40+2*1,30)*6,50 " vozovka na moste - kryt		338,000					
96	K	577144251.1	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 45 mm	m2	338,000	12,62		4 265,56	4 265,56
		(49,40+2*1,30)*6,50 " vozovka na moste - ochranná vrstva		338,000					
97	K	919726532.S	Tesnenie dilatčných škár zálievkou za studena pre komôrku s tesniacim profilom š. 20 mm hl. 40 mm	m	109,400	8,16		892,70	892,70
		2*54,70 " styk vozovka - rímsa - horná vrstva škáry		109,400					
98	K	919726564.S	Tesnenie dilatčných škár zálievkou za studena pre komôrku bez tesniaceho profilu š. 20 mm hl. 40 mm	m	109,400	13,87		1 517,38	1 517,38
		2*54,70 " styk vozovka - rímsa - dolná vrstva škáry		109,400					
	D	6.10	Úpravy povrchov - čistenie a sanácia					6 617,78	2 783,85
99	K	938902032.S	Otryskanie degradovaného betónu vodou do 50 mm	m2	60,800	5,64	-1 232,53	1 575,44	342,91
		Reprofilácia pohľadových plôch							
		2*(1,90*8,10+5*3,14*0,3*0,3) " úložné prahy MP2, MP3 - podhlad		27,954					
		2*1,20*(8,60+2*1,2) " opory - pohľadová plocha		26,400					
		Medzisúčtet - reprofiliácia pohľadových plôch - pôvodné riešenie		54,354					
		Pôvodné konštrukcie po obdúraní a pred dobetónovaním							
		2*(1,40+0,60)*8,60 " úložné prahy opôr 1 a 4		34,400					
		2*(2*1,00*9,40) " základy MP2 a MP3		37,600					
		2*(1,90*8,10+2*(1,90+8,10)*0,70) " úložné prahy MP2 a MP3		58,780					
		2*(5*3,14*0,60*5,00) " stĺpy MP2 a MP3		94,200					
		Medzisúčtet - plochy pred dobetónovaním - pôvodné riešenie		224,980					
		Nové riešenie							
		Reprofilácia pohľadových plôch - medzifahlé podpery sa búrajú, ostáva len reprofiliácia opôr							
		26,400-54,354 " zmena množstva		-27,954					
		Pôvodné konštrukcie po obdúraní a pred dobetónovaním - medzifahlé podpery sa búrajú, ostávajú len plochy opôr							
		34,400-224,980 " zmena množstva		-190,580					
		Medzisúčtet - zmena množstva		-218,534					
		Súčtet - nové riešenie		60,800					
100	K	627471134.S	Reprofilácia podhladov sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	0,000	70,20	-1 962,37	1 962,37	0,00
		2*(1,90*8,10+5*3,14*0,3*0,3) " úložné prahy MP2, MP3		27,954					
		Medzisúčtet - pôvodné riešenie		27,954					
		Nové riešenie							
		Predmetné konštrukcie sa búrajú a nahrádzajú novou konštrukciou							
		-27,954 " zmena množstva		-27,954					
		Súčtet - podľa nového riešenia sa nerealizuje		0,000					
101	K	627471431.S	Ochrana výstuže podhladu zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	0,000	9,36	-261,65	261,65	0,00
		27,954		27,954					
		Medzisúčtet - pôvodné riešenie		27,954					
		-27,954 " zmena množstva		-27,954					
		Súčtet - podľa nového riešenia sa nerealizuje		0,000					
102	K	627471154.S	Reprofilácia stien sanačnou maltou, 2 vrstvy hr. 50 mm	m2	26,400	69,60		1 837,44	1 837,44
		2*1,20*(8,60+2*1,2) " opory - pohľadová plocha		26,400					
103	K	627471451.S	Ochrana výstuže stien zo sanačnej malty, 1 vrstva hr. 1 mm	m2	26,400	9,36		247,10	247,10
104	K	622661335.S	Zjednocujúci náter betónových konštrukcií	m2	26,400	13,50	-377,38	733,78	356,40
		54,354		54,354					
		Medzisúčtet - pôvodné riešenie		54,354					
		26,400-54,354 " zmena množstva		-27,954					
		Súčtet - nové riešenie		26,400					
	D	9.10	Búracie práce - vozovka					12 710,20	14 220,16
105	K	113152440.1	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním, bez prekážok v trase, s naložením na dopravný prostriedok, hr. 100 mm -0,254 t	m2	448,500	3,38	65,91	1 450,02	1 515,93
		52,00*6,50 " vozovka na moste		338,000					
		2*7,00*6,50 " prechodové oblasti		91,000					
		Medzisúčtet - pôvodné riešenie		429,000					
		2*(8,50-7,00)*6,50 " zmena množstva v prechodových oblastiach		19,500					
		Súčtet - nové riešenie		448,500					
106	K	113202111.S	Výtrhanie obrúb kamenných, s vyubraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	108,000	2,14		231,12	231,12
		2*54,00 " travertínové obrubníky		108,000					
107	K	113307132.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	97,500	40,14	782,73	3 130,92	3 913,65
		Predpoklad - kamenivo stmelené cementom							
		2*6,00*6,50 " prechodové oblasti		78,000					
		Medzisúčtet - pôvodné riešenie		78,000					
		2*(7,50-6,00)*6,50 " zmena množstva		19,500					

121	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	776,309	20,00	1 860,00	13 666,18	15 526,18
			143,712*2,400 " búrané časti mosta z betónu		344,909				
			24*14*10 " nosníky - nosná konštrukcia mosta		338,400				
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		683,309				
			93,00 " zmena množstva - medzifahľé podpery		93,000				
			Súččet		776,309				
122	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtlivé výrobky (17 03), ostatné	t	2,080	30,00		62,40	62,40
			416,00*0,005 " asfaltová izolácia mosta		2,080				
123	K	979089312.S	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	2,544	50,00		127,20	127,20
			108,00*0,018 " zábradlie na moste		1,944				
			6*0,100 " odvodňovače		0,600				
			Súččet		2,544				
D	9.30		Odvodnenie mosta					9 174,08	9 174,08
124	K	451478011.S	Podkladová vrstva plastbetónová drenážna na moste	m3	0,700	2 416,29		1 691,40	1 691,40
			2*(148,00+6,80)*0,100*0,045 " drenážny kanálik		0,493				
			12*(10,55*0,80-0,30*0,50)*0,045 " osadenie odvodňovačov (vpusti)		0,157				
			4*0,50*0,50*0,050 " osadenie odvodňovacích tvaroviek		0,050				
			Súččet		0,700				
125	K	936941221.S	Osadenie nerezového odvodňovača mostovky do plastbetónu	ks	4,000	13,28		53,12	53,12
126	M	552410006205	Antikoro trubička na odvodnenie izolácie, zvislá, DN 50, dl. 1500 mm	ks	4,000	84,00		336,00	336,00
127	K	936942122.S	Osadenie mostnej vpusti 300/500 mm	ks	12,000	38,30		459,60	459,60
128	M	552410004605	Mostný odvodňovač - vpust 300x500 mm, odtok DN 150 zvislý	ks	12,000	363,98		4 367,76	4 367,76
129	K	936942321.S	Osadenie predživacej tvarovky mostnej vpusti	ks	12,000	8,86		106,32	106,32
130	M	552410007206	Predživacia tvarovka DN 150 pre mostný odvodňovač	ks	12,000	179,99		2 159,88	2 159,88
D	9.40		Bezpečnostné a dilatčné zariadenia					37 448,80	37 448,80
131	K	911334122.S	Zvodidlo oceľové zábradlové, úroveň zachytenia H2 kotvené do rímsy s výplňou zo zvislých tyčí	m	109,400	186,31		20 382,31	20 382,31
			2*54,70		109,400				
132	K	911334525	Dilatácia zvodidla s elektricky izolovaným stykom v rozmedzí 80 mm	ks	4,000	179,00		716,00	716,00
133	K	931941131.S	Osadenie dilatčného mostného záveru koberečového - posun do 100 mm	m	17,200	162,30		2 791,56	2 791,56
			Komplet, vrátane zálievok		17,200				
			2*8,60 " protihluková úprava		17,200				
134	M	998550018704	Koberečový mostný záver - dodávka	m	17,200	788,31		13 558,93	13 558,93
D	9.50		Ostatné konštrukcie a práce					420,00	420,00
135	K	914112111.S	Tabuľka s označením evidenčného a identifikačného čísla mostu	ks	4,000	85,00		340,00	340,00
136	K	914112115	Vyznačenie roku ukončenia výstavby - vloženie matrice do debnenia	ks	1,000	80,00		80,00	80,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV					15 993,77	18 279,63
D	711.1		Izolácia mostovky					14 479,35	14 479,35
137	K	711311111.S	Zhotovenie izolácie kotviaco - impregnačného náteru z epoxidovej živice s posypom kremičitým pieskom cestných mostoviek	m2	405,600	2,40		973,44	973,44
			Podľa TKP časť 22 súčasť zapečatúľovej vrstvy (49,40*2*1,30)*7,80 " izolovaná plocha, spotreba 0,5 kg/m2		405,600				
138	K	711311121.S	Zhotovenie izolácie uzatváracieho náteru z epoxidovej živice cestných mostoviek	m2	405,600	1,20		486,72	486,72
			Podľa TKP časť 22 súčasť zapečatúľovej vrstvy (49,40*2*1,30)*7,80 " izolovaná plocha, spotreba 0,5 kg/m2		405,600				
139	M	245610001522	Náter kotviaco impregnačný a uzatvárací - náterový systém na báze epoxidových živíc	kg	405,600	9,72		3 942,43	3 942,43
140	K	711341111.S	Zhotovenie izolácie NAIP prítavením cestných mostoviek	m2	504,400	2,40		1 210,56	1 210,56
			(49,40*2*1,30)*7,80 " nová sprahovacia doska + presahy, NAIP bez vystuže		405,600				
			2*49,40*(0,80+0,20) " ochranná vrstva pod rímsami, vystužený NAIP		98,800				
			Súččet		504,400				
141	M	62834000135	Pás asfaltový nataviteľný pre mosty	m2	466,440	9,30		4 337,89	4 337,89
			405,6*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva		466,440				
142	M	62834000145	Pás asfaltový nataviteľný pre mosty, vystužený	m2	113,620	10,92		1 240,73	1 240,73
			98,8*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva		113,620				
143	K	938902051.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií otryskaním - pod izoláciu	m2	405,600	5,64		2 287,58	2 287,58
			(49,40*2*1,30)*7,80 " izolovaná plocha mosta		405,600				
D	711.2		Izolácia spodnej stavby					1 514,42	3 800,28
144	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	109,600	1,20	100,80	30,72	131,52
			2*6,40*2,00 " odľahčujúce dosky - opory 1 a 4		25,600				
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		25,600				
			2*6,40*3,50-25,60 " zmena množstva - odľahčujúce dosky		19,200				
			2*4,0*8,1 " zmena množstva - základy MP		64,800				
			Súččet - nové riešenie		109,600				
145	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	140,790	2,40	173,50	164,40	337,90
			2*(7,10+2*2,00)*0,30 " odľahčujúce dosky - opory 1 a 4		6,660				
			2*(7,10*(0,45+1,25)) " rubová strana - opory 1 a 4		24,140				
			2*((2,3+1,7+2*0,65)*2,50+2*2,0*2,50/2+4*0,30*0,50) " krídla - opory 1 a 4		37,700				
			Medzisúččet - pôvodné riešenie		68,500				
			Nové riešenie						
			2*(7,10+2*3,50)*0,50-6,660 " zmena množstva - odľahčujúce dosky - opory 1 a 4		7,440				
			(7,10*(1,10+1,25))-12,070 " zmena množstva - rubová strana - opora 1		4,615				
			(7,10*(0,80+1,25))-12,070 " zmena množstva - rubová strana - opora 4		2,485				
			((2,3+1,7+2*0,65)*2,80+2*2,0*2,80/2)-18,850 " zmena množstva krídla - opora 1		1,590				
			((2,3+1,7+2*0,65)*2,50+2*2,0*2,50/2)-18,850 " zmena množstva krídla - opora 4		-0,600				
			2*2*(4,0+8,9)*1,1 " zmena množstva - základy MP		56,760				

	W		Medzisúčtet - zmena množstva					72,290					
	W		Súčtet - nové riešenie					140,790					
146	M	2461700004020	Lak asfaltový penetračný	kg	75,117		2,33	109,25			65,78		175,02
	W		(25,60+68,50)*0,30					28,230					
	W		Medzisúčtet - pôvodné riešenie					28,230					
	W		(109,60+140,79-25,60-68,50)*0,30 " zmena množstva					46,887					
	W		Súčtet - nové riešenie					75,117					
147	K	711111002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná asfaltovým lakom za studena	m2	219,200		1,20	201,60			61,44		263,04
	W		2*(2*6,40*2,00 " odľahčujúce dosky - opory 1 a 4 - 2 vrstvy					51,200					
	W		Medzisúčtet - pôvodné riešenie					51,200					
	W		2*(2*6,40*3,50-25,60) " zmena množstva - odľahčujúce dosky - opory 1 a 4 - 2 vrstvy					38,400					
	W		2*2*4,0*8,1 " zmena množstva - základy MP - 2 vrstvy					129,600					
	W		Súčtet - nové riešenie					219,200					
148	K	711112002.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá asfaltovým lakom za studena	m2	281,580		2,40	346,99			328,80		675,79
	W		2*2*((7,10+2*2,00)*0,30) " odľahčujúce dosky - opory 1 a 4 - dve vrstvy					13,320					
	W		2*2*(7,10*(0,45+1,25)) " rubová strana - opory 1 a 4 - dve vrstvy					48,280					
	W		2*2*((2,3+1,7+2*0,65)*2,50+2*2,0*2,50/2+4*0,30*0,50) " krídla - opory 1 a 4 - dve vrstvy					75,400					
	W		Medzisúčtet - pôvodné riešenie					137,000					
	W		Nové riešenie										
	W		2*(2*((7,10+2*3,50)*0,50)-6,660) " zmena množstva - odľahčujúce dosky - opory 1 a 4					14,880					
	W		2*((7,10*(1,10+1,25))-12,070) " zmena množstva - rubová strana - opora 1					9,230					
	W		2*((7,10*(0,80+1,25))-12,070) " zmena množstva - rubová strana - opora 4					4,970					
	W		2*((2,3+1,7+2*0,65)*2,80+2*2,0*2,80/2)-18,850) " zmena množstva krídla - opora 1					3,180					
	W		2*((2,3+1,7+2*0,65)*2,50+2*2,0*2,50/2)-18,850) " zmena množstva krídla - opora 4					-1,200					
	W		2*2*2*(4,0+8,9)*1,1 " zmena množstva - základy MP					113,520					
	W		Medzisúčtet - zmena množstva					144,580					
	W		Súčtet - nové riešenie					281,580					
149	M	2461700004060	Lak asfaltový izolačný	kg	375,585		4,88	1 144,04			688,81		1 832,85
	W		(51,20+137,00)*0,75					141,150					
	W		Medzisúčtet - pôvodné riešenie					141,150					
	W		(219,2+281,58-51,20-137,00)*0,75 " zmena množstva					234,435					
	W		Súčtet - nové riešenie					375,585					
150	K	711742568	Zhotovenie detailov pásmi NAIP pritavením, pracovných škár na ploche zvislej	m	14,200		2,40				34,08		34,08
	W		2*7,10 " styk úložný prah - záverná stienka, šírka 0,30 m					14,200					
151	K	711745568	Zhotovenie detailov pásmi NAIP pritavením, pracovných škár na styku zvislej a vodorovnej plochy, vrátane fabiónu zo sanačnej hmoty	m	45,600		2,40	75,36			34,08		109,44
	W		2*7,10 " styk úložný prah - odľahčujúca doska, šírka 0,40 m					14,200					
	W		Medzisúčtet - pôvodné riešenie					14,200					
	W		10*3,14*(0,8+0,2) " zmena množstva - styk slpov so základom					31,400					
	W		Súčtet - nové riešenie					45,600					
152	M	628310001205	Pás asfaltový nataviteľný modifikovaný	m2	25,875		9,30	134,33			106,31		240,64
	W		Na prekrytie + 15 %										
	W		14,20*0,30*1,15 " styk úložný prah - záverná stienka, šírka 0,30 m					4,899					
	W		14,20*0,40*1,15 " styk úložný prah - odľahčujúca doska, šírka 0,40 m					6,532					
	W		Medzisúčtet - pôvodné riešenie					11,431					
	W		31,40*0,40*1,15 " zmena množstva					14,444					
	W		Súčtet - nové riešenie					25,875					
	D	VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách										12 000,00
213	K	001000633	Zaťažovacia skúška mikropilóty na overenie tlakovej odolnosti	ks	2,000		6 000,00	12 000,00					12 000,00
	W		2 " poloha pilóty podľa projektu					2,000					
	W		Súčtet - nové riešenie					2,000					

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhor - zmena PD
Objekt:
600 - Prekládka vedenia Slovak Telekom - zmena PD

JKSO:
Miesto: k.ú. Bežovce

KS:
Dátum: 27.07.2022

Objednávateľ:
Správa ciest KSK

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
SMS a.s.

IČO: Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

Projektant:
EUTECH, a.s.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH **6 859,23**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	6 859,23	20,00%	1 371,85

Cena s DPH **v EUR** **8 231,08**

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:
Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhor - zmena PD
Objekt:
600 - Prekládka vedenia Slovak Telekom - zmena PD

Miesto: k.ú. Bežovce

Dátum: 27.07.2022

Objednávateľ: Správa ciest KSK

Projektant: EUTECH, a.s.

Zhotoviteľ: SMS a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	6 859,23
M - Práce a dodávky M	6 859,23
21-M - Elektromontáže	1 820,64
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	3 278,95
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	715,24
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 044,40

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia mosta M7170 cez záchytný kanál pred obcou Záhor - zmena PD

Objekt:

600 - Prekládka vedenia Slovak Telekom - zmena PD

Miesto: k.ú. Bežovce

Dátum: 27.07.2022

Objednávateľ: Správa ciest KSK

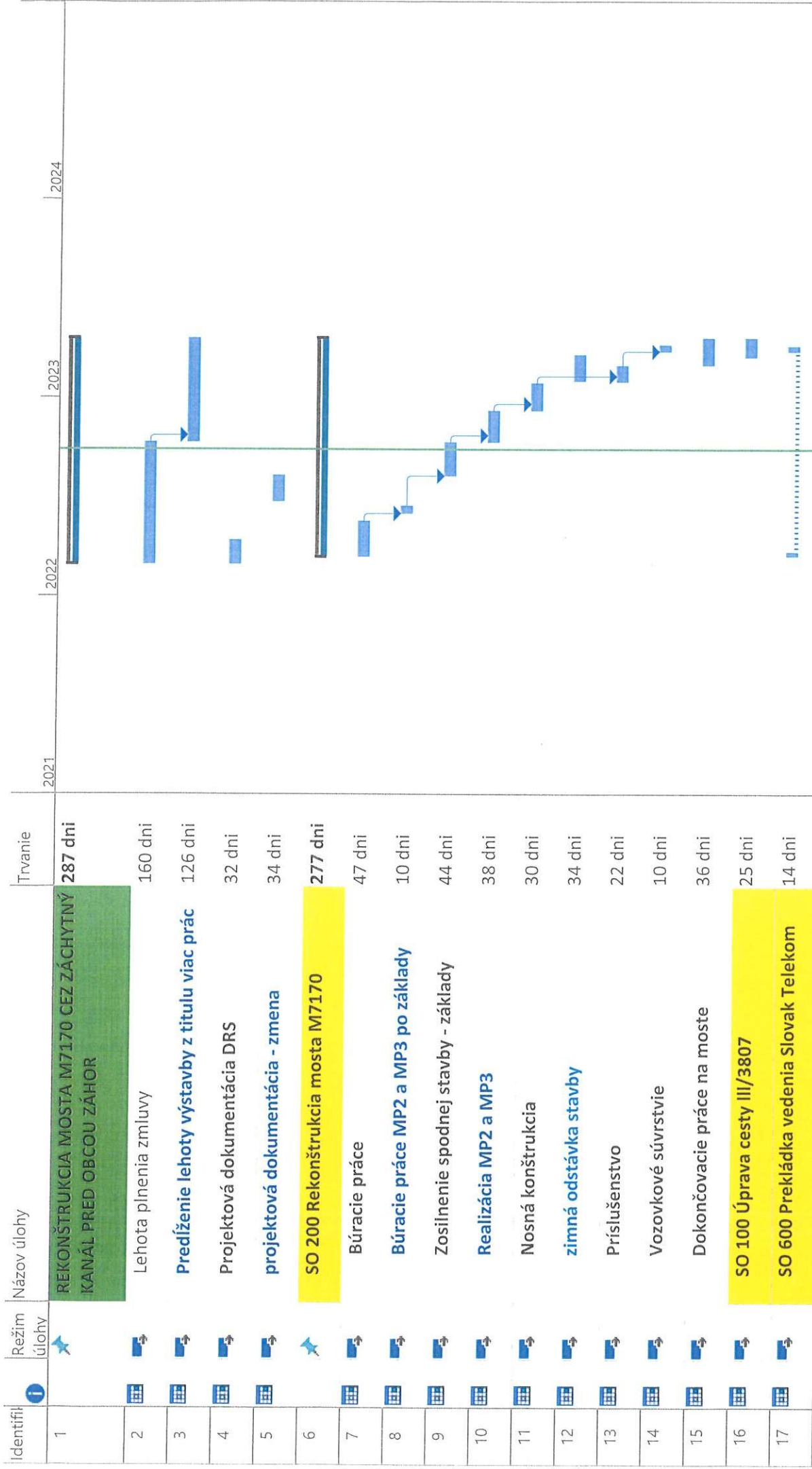
Projektant: EUTECH, a.s.

Zhotoviteľ: SMS a.s.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Zmena PD	Cena celkom [EUR] ZoD	Cena celkom [EUR] ZoD + Dodatok
Náklady z rozpočtu							3 368,33	6 859,23	10 227,56
D	M		Práce a dodávky M				3 368,33	6 859,23	10 227,56
D	21-M		Elektromontáže					1 820,64	
1	K	210010173.S	Montáž - Rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 90 ułożená pevne	m	78,000	2,84		221,52	
	vv		78,00 " chránička dočasnej preložky		78,000				
2	M	286130072805	Chránička tuhá dvojplošťová DN 90, HDPE	m	78,000	7,02		547,56	
3	K	210020671.S	Konštrukcia oceľová, klasická všeobecná výroba, montáž vrátane základného náteru a kotvenia do mostných opôr a podpier	ks	4,000	81,54		326,16	
	vv		Konštrukciu spresniť podľa DVP						
	vv		4 " odhad priemernej hmotnosti 1ks 100 kg		4,000				
4	M	132210006355	Profilový materiál na zhotovenie dočasnej nosnej konštrukcie	kg	400,000	0,78		312,00	
	vv		400 " odhadované množstvo		400,000				
5	M	369150001006	Lano oceľové nosné, vrátane závesov	m	50,000	2,64		132,00	
6	K	210960104	Demontáž - rúrka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 90 ułożená pevne	m	78,000	1,30		101,40	
7	K	210960745	Demontáž - konštrukcia oceľová, klasická	ks	4,000	45,00		180,00	
	vv		4 " demontovaná hmotnosť podľa zhotovenia		4,000				
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení					3 278,95	
8	K	220060751.S	Montáž(ručné zatiahnutie) do tvár.trasy alebo kanálka voľne ułożeného kábla-TCEKE do 150 XN 0,8 mm	m	152,000	5,40		820,80	
	vv		80 " kábel TCEPKPFLE 50XN 0,6 - dočasné zatiahnutie do chráničky		80,000				
	vv		Kábel sa po demontáži dočasného stavu skráti						
	vv		72 " kábel TCEPKPFLE 35XN 0,6 - definitívne uloženie do chráničky v rímse a výkopu		72,000				
	vv		Súčet		152,000				
9	M	341240010100.S	Káble medený telefónny TCEPKPFLE 50xN0,6 mm2	m	80,000	16,26		1 300,80	
10	K	220079033.1	Montáž spojky rovnej pre káble so žilami 0,6 a 0,8 mm CU do 60 žil	ks	4,000	155,87		623,48	
	vv		1 " dočasná		1,000				
	vv		3 " trvalá		3,000				
	vv		Súčet		4,000				
11	M	345820037856	Spojka pre telekomunikačné káble rovná NITTO JCSA 300	ks	4,000	56,07		224,28	
12	K	220969499	Demontáž (vytiahnutie) kábla ułożeného voľne v ochrannej rúrke	m	80,000	1,62		129,60	
13	K	220111499	Ostatné súvisiace montážne práce a materiál - komplet	kpl	1,000	179,99		179,99	
	vv		Príprava káblov, meranie dĺžok, rezanie						
	vv		Preskúšanie elektrických hodnôt kábla pred montážou						
	vv		Meranie na miestnom oznamovacom kábli po montáži						
	vv		Vyplnenie meracieho protokolu						
	vv		Ostatné nešpecifikované práce						
	vv		1 " komplet		1,000				
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach					715,24	
14	K	460200303.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	10,000	13,38		133,80	
15	K	460420025	Zriadenie káblovej lôžka z piesku so zakrytím v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm + 10 cm	m	12,000	3,53		42,36	
16	M	583110000366	Piesok	m3	1,000	32,34		32,34	
	vv		0,50*(0,10+0,10)*10,00 " objem 1 m3		1,000				
17	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	10,000	0,62		6,20	
18	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,08 mm, farba oranžová	m	10,000	0,14		1,40	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Zmena PD	Cena celkom [EUR] ZoD	Cena celkom [EUR] ZoD + Dodatok
19	K	460560308	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy so zhutnením, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej štrkodrvou	m	5,000	5,76		28,80	
20	M	583410004308	Štrkodrva frakcia 0-32 mm	m3	6,000	34,57		207,42	
	vv		0,50*1,20*10,00 " zásyp káblovej ryhy		6,000				
21	K	460600005	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km, zloženie na skládke a poplatok	m3	6,000	9,24		55,44	
22	K	460600002.S	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km	m3	114,000	1,82		207,48	
	vv		Odvozná vzdialenosť 20 km						
	vv		6,00*(20-1)		114,000				
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby					1 044,40	
23	K	HZS010314	Revízia a revízna správa	hod	4,000	261,10		1 044,40	
			Zmena PD				3 368,33		3 368,33
24	K		Zmena projektu - zavesenie kábla na stĺpy	kpl	1,000	3 368,33	3 368,33		



Úloha		Neaktívna úloha	
Rozdeliť		Neaktívny medzník	
Medzník		Neaktívny súhrn	
Súhrn		Manuálna úloha	
Súhrn projektu		Iba trvanie	
Manuálny súhrn		Manuálny súhrn	
Manuálny súhrn		Iba začiatok	
Iba dokončiť		Iba dokončiť	
Externé úlohy		Externé úlohy	
Externý medzník		Externý medzník	
Termín		Termín	
Priebeh		Priebeh	
Manuálny priebeh		Manuálny priebeh	

Projekt: Most Záhor - Dodatok
 Dátum: 28.9.2022