

ZMLUVA O DIELO

uzavretá podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov

č. objednávateľa : 125/6231/2007

č. zhotoviteľa : 2007/DA/01/040

na uskutočnenie stavebných prác:

I/14 Oprava priepustu Dolný Harmanec

Článok 1.

Zmluvné strany

- 1.1. OBJEDNÁVATEĽ** : **Slovenská správa ciest**
Miletičova č.19, 826 19 Bratislava
štatutárny orgán : **Ing. Roman Žembera**, generálny riaditeľ
osoba oprávnená uzavrieť zmluvu : **Doc. Ing. Ivan Hlavoň, CSc.**, riaditeľ SSC-IVSC,
Skuteckého 32, 974 23 Banská Bystrica
Osoby oprávnené rokovať vo veciach
zmluvných : Ing. Eva Šávelová – vedúca oddelenia verejného
obstarávania
technických : Ing. Vladimír Sobol – námestník pre správu a prevádzku
ciest
: Ing. Erika Pulišová – pracovník oddelenia správy ciest
Bankové spojenie : Štátna pokladnica
č. účtu : 7000135433/8180
IČO : 00 33 28
DIČ : 2021067785
Telefón, fax : 048/4343227, 048/4143424
Právna forma : Štátna rozpočtová organizácia zriadená Ministerstvom
dopravy, pôšt a telekomunikácií SR zriaďovacou listinou č.
5854/M-95 zo dňa 7.12.1995, v úplnom znení pod č. 316/M -
2005 zo dňa 14. februára 2005, zmenená rozhodnutím
MDPT SR č. 100 z 11. mája 2006

(ďalej len „objednávateľ“)

- 1.2. ZHOTOVITEĽ** : **STRABAG s.r.o.**
Mlynské Nivy 61/A
825 18 Bratislava
Zastúpený : Ing. Vlastislav Šlajs – konateľ spoločnosti
Viera Nádaská – prokuristka spoločnosti
Kontaktná adresa: : STRABAG s.r.o.
Oblasť STRED, Neresnícka cesta 3, 960 01 Zvolen
IČO : 173 17 282
DIČ : 2020316298
IČ DPH : SK2020316298
Bankové spojenie : UniCredit Bank
Číslo účtu : 1423110003/1111
Osoby oprávnené na rokovanie
vo veciach zmluvných a technických : Ing. August Privitzer – riaditeľ oblasti STRED Zvolen
Ján Košík – vedúci prev. jednot. Zvolen
na základe plnomocenstva zo dňa 3.1.2007
Stavbyvedúci : Ing. Miroslav Zachar - stavbyvedúci
Telefón : 045/5320131, 5320162, 5320135
Fax : 045/5320835, mobil: 0911 654148, 0911 276708
Právna forma : zapísaná v OR Okresného súdu Bratislava 1, Oddiel Sro,

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Článok 2. Predmet zmluvy

- 2.1. Touto zmluvou sa zhotoviteľ zaväzuje, že v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve o dielo (ďalej len „zmluva“) uskutoční pre objednávateľa stavebné práce:

I/14 Oprava priepustu Dolný Harmanec

- 2.2. Objednávateľ sa zaväzuje dokončené dielo bez väd a nedorobkov prevziať a zaplatiť zmluvne dohodnutú cenu.

Článok 3. Rozsah prác

- 3.1. Záväzným podkladom pre vykonanie diela je list objednávateľa číslo 4329/6231/2007, súťažné podklady a ponuka zhotoviteľa.
- 3.2. Zhotoviteľ zrealizuje predmet obstarávania podľa ZPD „I/14 Oprava priepustu Dolný Harmanec“ v súlade s technicko – kvalitatívnymi podmienkami MDPT SR (ďalej len „TKP MDPT“) časť 3 „Priepusty“ (prístupné na www.ssc.sk/technické predpisy) a príslušných slovenských právnych predpisov, STN, STN EN a podkladov objednávateľa.
- 3.3. Vlastnosti stavebných materiálov budú dokladované vyhlásením výrobcu o preukázaní zhody, resp. certifikáciou preukázania zhody. Overovanie vlastností stavebných materiálov a hotovej úpravy sa overujú v štádiu prípravy materiálov, počas celej realizácie a po ukončení realizácie. Budú vypracované tieto plány a vykonané nasledovné skúšky :
- Kontrolný a skúšobný plán stavby (KSPS)
 - Počiatočné skúšky typu (preukazné skúšky)
 - Kontrolné skúšky
 - Preberacie skúšky

Článok 4. Termín plnenia:

Termín ukončenia realizácie : 30.9.2007

Článok 5. Cena diela a platobné podmienky

- 5.1. Cena za vykonanie diela je určená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení zákona 196/2000 Z. z., vyhl. MF SR 87/1996 Z. z., ktorou sa zákon o cenách vykonáva, v znení neskorších predpisov a na základe oceneného výkazu výmer, ktorý je súčasťou ponuky zhotoviteľa a tvorí neoddeliteľnú prílohu č. 1 tejto zmluvy.
- 5.2. Objednávateľ uhradí cenu diela vrátane DPH, ktorá bude fakturovaná podľa predpisov platných v čase fakturácie.

Cena prác bez DPH	823 934,20,- Sk
DPH 19%	156 547,50,- Sk
Cena prác s DPH	980 481,70,- Sk

- 5.3. Podkladom pre úhradu ceny za vykonané a odovzdané práce bude zhotoviteľom do 15 dní od prevzatia prác vystavená faktúra. Faktúra bude obsahovať náležitosti daňového dokladu. Úhrada faktúry bude vykonaná nasledovne:

1) 90% do 30 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi

2) 10% do 60 dní odo dňa doručenia faktúry objednávateľovi po preukázaní splnenia kvalitatívnych parametrov diela.

5.4. Jednotkové ceny uvedené v ponuke sú pevné a nemenné.

Článok 6.

Osoby oprávnené na zastupovanie zmluvných strán

6.1. Zamestnanci objednávateľa oprávnení rokovať v jeho mene ohľadne realizácie predmetného diela, okrem osôb uvedených v identifikačných údajoch sú:

<i>Titul, meno, priezvisko</i>	<i>funkcia</i>	<i>zastúpenie</i>
Ing. Rastislav Dráb	pracovník oddelenia. prevádzky	vo veciach realizácie

6.2. Zamestnanci zhotoviteľa:

Zhotoviteľ zamestná buď tých vedúcich pracovníkov, ktorí sú menovite uvedení v tejto zmluve a budú vykonávať funkcie určené podľa tohto zoznamu, alebo iných pracovníkov schválených objednávateľom.

6.2.1 Ak objednávateľ požiadá zhotoviteľa, aby odvolal pracovníka, ktorý patrí do jeho personálu, alebo pracovných síl a uvedie svoje dôvody, potom zhotoviteľ musí zaistiť, že takýto pracovník opustí stavenisko do 3-och dní a že nebude mať žiadne ďalšie väzby s prácami v rámci predmetnej stavby.

6.2.2. Zamestnanci zhotoviteľa, oprávnení jeho zastupovaním ohľadne realizácie predmetného diela, okrem osôb uvedených v identifikačných údajoch sú :

<i>Titul, meno, priezvisko</i>	<i>funkcia</i>	<i>zastúpenie</i>
Ing. Miroslav Zachar	stavbyvedúci	vo veciach realizácie
Jaroslav Hejtmaník	stavbyvedúci	vo veciach realizácie

Článok 7

Poverenie k zhotoveniu iným subjektom

7.1. Zhotoviteľ môže, so súhlasom objednávateľa, poveriť iný subjekt k zhotoveniu niektorých prác. Zmenu podzhotoviteľa prerokuje vopred s objednávateľom a v prípade dohody bude dodatkom doplnený do zmluvy. Podzhotoviteľ nemôže pracovať na stavbe skôr ako bude zmluvne potvrdený.

7.2. Súhlas objednávateľa si zhotoviteľ nevyžaduje v prípadoch :

a) zabezpečenia pracovných síl;

b) nákupu materiálov a stavebných dielcov, ktoré sú v súlade s technickými podmienkami stanovenými projektovou dokumentáciou

c) v prípade odovzdania časti stavby k zhotoveniu ďalšiemu podzhotoviteľovi, ktorý je menovite uvedený v zmluve.

7.3. Zhotoviteľ uvedie všetkých svojich podzhotoviteľov na jednotlivé objekty v Zmluve o dielo a zároveň priloží doklady preukazujúce odbornú spôsobilosť podzhotoviteľa (výpis z obchodného registra, doklad o oprávnení na vykonávanie živnostenskej činnosti, odbornosť podľa zák. č. 136/1995 Z.z. v znení zákona 236/2000 Z.z.). Každá zmena podzhotoviteľa musí rešpektovať bod 7.1 tohto článku.

7.4. Práce na objektoch, ktoré boli v zmluve určené na realizáciu podzhotoviteľom nesmie, bez súhlasu objednávateľa, vykonávať zhotoviteľ.

7.5. Zhotoviteľ poveruje realizovaním prác na dielčích objektoch nasledovných podzhotoviteľov:

názov a adresa podzhotoviteľa	číslo a názov objektu	% podiel z celkového nákladu

Článok 8.

Odovzdanie a prevzatie diela

- 8.1. Práce budú odovzdávané a preberané zápisom v stavebnom denníku splnomocnenými zástupcami objednávateľa.
- 8.2. Po ukončení celého diela zhotoviteľ oznámi objednávateľovi písomne, cestou stavebného denníka, že dielo je ukončené a pripravené na odovzdanie. Objednávateľ sa zaväzuje ukončené dielo prevziať do 5 pracovných dní.
- 8.3. Po ukončení celého diela bude vyhotovený zápis o odovzdaní a prevzatí celého diela, v ktorom sa zhodnotí kvalita vykonaných prác, bude obsahovať súpis zistených väd a nedorobkov, termíny na ich odstránenie a vyhlásenie objednávateľa, že odovzdávané dielo preberá.

Článok 9.

Záručná doba – zodpovednosť za vady

- 9.1. Záručná doba na vykonané dielo je 60 mesiacov od zápisničného odovzdania a prevzatia diela objednávateľovi.
- 9.2. Oznámenie väd musí byť podané len písomne bez zbytočného odkladu po tom, čo ich objednávateľ zistil a v záručnej dobe, inak je neplatné. Musí obsahovať označenie väd, ako sa prejavujú a prípadne návrh vysporiadania väd.
- 9.3. Počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť zistené a reklamované vady.
- 9.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd predmetu zmluvy do 10 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť v čo najkratšom technicky možnom čase. Termín odstránenia väd sa dohodne písomnou formou, inak platí, že zhotoviteľ je povinný odstrániť vady diela do 15 dní od doručenia písomného oznámenia väd objednávateľom.
- 9.5. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré vznikli neodborným zásahom do diela, napr. pôsobením oleja, nafty, chemickým čistením, mechanickým poškodením alebo nesprávnym užívaním alebo udržiavaním. Záruka sa nevzťahuje na prirodzené a bežné opotrebovanie pri jej riadnej prevádzke

Článok 10.

Sankcie

- 10.1.1. Zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% Sk zo zmluvnej ceny podľa čl. 5 za každý deň omeškania so zhotovením a odovzdaním diela v súlade s touto zmluvou.
- 10.1.2. Zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1.000,- Sk za každý deň omeškania s odstránením väd v zmysle čl. 9 bod 9.4 tejto zmluvy.
- 10.2. Zaplataenie zmluvnej pokuty nezavahuje zhotoviteľa povinnosti dokončiť a odovzdať dielo a povinnosti odstrániť vady diela.

- 10.3. Objednávateľ zaplatí úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej čiastky za každý deň omeškania s úhradou faktúry vystavenej v súlade s čl. 5.

Článok 11. Práva a povinnosti zmluvných strán

- 11.1. Objednávateľ sa zaväzuje:

- poskytnúť zhotoviteľovi potrebné informácie a spolupôsobenie k riadnemu vykonaniu diela
- prostredníctvom svojho zástupcu vykonávať priebežnú kontrolu diela.

- 11.2. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, za neohrozenie bezpečnosti premávky na ceste a za všetky prípadné škody, zavinené svojou činnosťou. Pri uskutočňovaní prác je nutné dodržiavať všetky súvisiace predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci, predpisy o ochrane životného prostredia.

- 11.2.1. Riziká zhotoviteľa:

Zhotoviteľ je zodpovedný za akékoľvek zničenie alebo poškodenie fyzického majetku, zranenie osôb a usmrtenie, ku ktorým dôjde počas, alebo ako dôsledok vykonávania prác v rámci zmluvy. Zhotoviteľ nenesie zodpovednosť v prípade výnimočných rizík.

- 11.2.2. Riziká objednávateľa:

Objednávateľ je zodpovedný v prípadoch výnimočných rizík, ktorými sú:

- a) pokiaľ priamo nepriaznivo ovplyvňujú vyhotovenie diela: vojna, vojnový stav, invázia, činy cudzích nepriateľov, povstanie, revolúcia, vzbura, vojnový puč, násilné uchvátenie moci, občianska vojna, nepokoje, násilnosti, všeobecný rozvrat (pokiaľ sa netýka iba zamestnancov zhotoviteľa) a kontaminácia rádioaktivitou z nukleárných palív a nukleárných odpadov alebo rádioaktívnych toxických výbušnín, alebo;
- b) škody spôsobené výlučne chybným návrhom diela, okrem návrhov za ktoré je zodpovedný zhotoviteľ.

- 11.3. Zhotoviteľ si bude plniť povinnosti vyplývajúce z rozhodnutí dotknutých orgánov štátnej správy vydaných pred zahájením a počas realizácie stavby.

- 11.4. V prípade porušenia resp. neplnenia týchto povinností bude objednávateľ prípadné sankcie uplatňovať u zhotoviteľa.

- 11.5. Po ukončení každej pracovnej zmeny zhotoviteľ zabezpečí stavenisko a jeho okolie tak, aby nedošlo k prípadným kolíziám a úrazom.

- 11.6. Počas realizácie stavby je zhotoviteľ povinný:

- a) udržiavať stavenisko v nezaburinenom stave;
- b) zabezpečiť očistenie svojich mechanizmov pred vstupom na verejné komunikácie.
- c) nakoľko sa stavba bude realizovať bez vylúčenia verejnej premávky, je povinný zabezpečiť na vlastné náklady dočasné dopravné značenie v súlade s objednávateľom poskytnutým projektom dočasného dopravného značenia. Cena je zahrnutá v jednotkovej cene prác.

- 11.7. Styk objednávateľa so zhotoviteľom bude vykonávaný pomocou záznamov v stavebnom denníku, pravidelnými kontrolnými dňami a ďalšími potrebnými a dostupnými formami - vyžaduje sa však písomná forma.

- 11.7.1. Pri vedení stavebného denníka sa budú zmluvné strany riadiť ustanoveniami § 46 a) Stavebného zákona.

- 11.7.2. Stavebný denník bude viesť zhotoviteľ odo dňa prevzatia staveniska. Do denníka sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy. Objednávateľ je povinný sledovať obsah denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko. Ak stavebný dozor nesúhlasí s obsahom zápisu v stavebnom denníku, zapíše to do 5 pracovných dní s uvedením dôvodov. Inak sa predpokladá, že s obsahom súhlasí. Do stavebného denníka môže zapisovať svoje pripomienky oprávnené osoby, v súlade s ustanoveniami Stavebného zákona.

- 11.8. Zhotoviteľ poveruje funkciou stavbyvedúceho : **Ing. Miroslav Zachar.** Tento je oprávnený ho zastupovať pri prevzatí staveniska, mesačnom zisťovaní vykonaných prác, odovzdaní diela, vystavení faktúr, a pod.
Objednávateľ poveruje funkciou stavebného dozora **Ing. Eriku Pulišovú.** Tento ho bude zastupovať pri mesačnom potvrdzovaní vykonaných prác, ako i pri preberaní ukončeného diela. V prípade jeho neprítomnosti ho v plnom rozsahu zastúpi **Ing. Rastislav Dráb.** Vedúceho preberacieho konania celého diela určí objednávateľ osobitne v pozvánke na preberacie konanie.
Zmeny v poverených osobách stavbyvedúceho a stavebného dozora sú obidve zmluvné strany povinné si písomne oznámiť do 5 pracovných dní. Tieto zmeny musia byť predmetom dodatku k zmluve
- 11.9. V prípade, ak sa množstvo prác nezhoduje s množstvom uvedeným vo výkaze výmer, je zhotoviteľ povinný túto skutočnosť bezodkladne – ešte pred vykonaním príslušnej práce – upozorniť objednávateľa.
- 11.10. Zhotoviteľ je povinný organizovať práce tak, aby nespôsobil zbytočné obmedzovanie dopravy a po ukončení prác je povinný neodkladne uvoľniť stavenisko od materiálov a mechanizmov.
- 11.11. Zhotoviteľ zodpovedná za primeraný poriadok a čistotu na stavenisku a je povinný odstraňovať na svoje náklady odpady a nečistoty vzniknuté jeho prácami.
- 11.12. Ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore so svojimi povinnosťami a zhotoviteľ na požiadanie objednávateľa neodstráni vady vzniknuté nesprávnym vykonávaním diela, je objednávateľ oprávnený odstúpiť od zmluvy.

Článok 12. Zmena záväzkov

- 12.1. Objednávateľ sa zaväzuje, že pristúpi na zmenu zmluvy v prípade, ak sa po uzavretí zmluvy zmenia východiskové podklady a podmienky rozhodujúce pre plnenie tejto zmluvy alebo vzniknú nové požiadavky objednávateľa.
- 12.2. Meniť alebo dopĺňať zmluvu o dielo je možné len písomne formou číslovaných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Dodatky budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť zmluvy.
- 12.3. K návrhom dodatkov k zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne, v lehote najneskôr do 5 dní, od doručenia dodatku. Po tú istú dobu je týmto návrhom viazaná strana, ktorá ho podala.

Článok 13. Riešenie sporov

V prípade sporov tieto budú riešené vzájomným rokovaním a ak nedôjde k dohode, strany sa môžu obrátiť na vecne a miestne príslušný súd.

Článok 14. Záverečné ustanovenia

- 14.1. Na právne vzťahy neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia obchodného zákonníka.
- 14.2.. Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami
- 14.3. Táto zmluva o dielo má 7 strán a prílohu č.1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou zmluvy o dielo. Zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, z ktorých jeden si ponechá objednávatel' a jeden zhotoviteľ. Všetky prípadné dodatky k nej musia byť vyhotovené v rovnakom počte.

14.4. Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli v celom rozsahu a na znak súhlasu ju potvrdzujú svojimi podpismi.

Za objednávateľa :

V Banskej Bystrici, dňa **25. VII. 07**

SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST
INVESTIČNÁ VÝSTAVBA A SPRÁVA CIEST
Skuteckého 32
974 23 BANSKÁ BYSTRICA
13
Doc. Ing. Ivan Hlavoň, CSc.

Za zhotoviteľa :

Vo Zvolene, dňa 20.7.2007

STRABAG
STRABAG s.r.o.
MLYNSKÉ NIVY 61/A
825 18 BRATISLAVA/SR
26
Ing. August Privitzer
riadiť oblasť STRED Zvolen

STRABAG
STRABAG s.r.o.
MLYNSKÉ NIVY 61/A
825 18 BRATISLAVA/SR
26
Ján Košík
vedúci prevádzkovej jednotky Zvolen

Zmluvu overil: Dušan Ivan

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: I/14 Oprava priepustu Dolný Harmanec
 Objednávateľ: SSC IVSC Banská Bystrica
 Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o. oblasť STRED Zvolen

Dátum: 12.7.2007
 Projektant:
 Spracoval:

Kód	Základka	Cena bez DPH	Základňa nízkej DPH	Hodnota DPH nízka	Základňa vysokej DPH	Hodnota DPH vysoká	Cena s DPH	ZRN	HZS	VRN	Kompletačná činnosť	Ostatné
stred-2007 -109	I/14 Oprava priepustu Dolný Harmanec	823 934,20	0,00	0,00	823 934,20	156 547,50	980 481,70	823 934,20	0,00	0,00	0,00	0,00
SO	I/14 Oprava priepustu Dolný Harmanec	823 934,20	0,00	0,00	823 934,20	156 547,50	980 481,70	823 934,20	0,00	0,00	0,00	0,00

25. VI. 07

SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEŤ
 INVESTIČNÁ VÝSTAVBA A SPRÁVA CIEŤ
 Skuteckého 32
 974 23 BANSKÁ BYSTRICA
 -13-

STRABAG
 STRABAG s.r.o.
 MLYNSKE NIVY 617A
 02518 BRATISLAVA/SR
 26

ROZPOČET

Stavba: I/14 Oprava priepustu Dolný Harmanec

Objekt: I/14 Oprava priepustu Dolný Harmanec

Časť:

Objednávateľ: SSC IVSC Banská Bystrica

Zhotoviteľ: STRABAG s.r.o. oblasť STRED Zvolen

JKSO:

EČO:

Spracoval: Ing. Rusko

Dátum: 9.7.2007

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 823 934,20
1 Zemné práce 251 960,80

1	113107144	Odstránenie podkladov alebo krytov, v ploche do 200 m ² živých, o hr. vrstvy nad 150 do 200 mm	m ²	35,300	220,00	7 766,00
2	113107223	Odstránenie podkladov alebo krytov nad 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m 0,400 t	m ²	35,300	40,60	1 433,20
3	113151115	Odstránenie žvlč. krytu frézovaním, plôch do 500 m ² hr. 60 mm - 0,154 t	m ²	55,300	228,00	12 608,40
4	115001106	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN nad 600 do 900 mm	m	25,000	998,00	24 950,00
5	115101203	Čerpanie vody do výšky 10 m, s priemerným prítokom litrov za minútu nad 1000 do 2000 l	hod	50,000	193,00	9 650,00
6	120901121	Búranie konštrukcií v odkopávkach a prekop., z betónu prostého neprekladaného kameňom	m ³	6,000	3 766,00	22 596,00
7	120901123	Búranie konštrukcií v odkopávkach a prekop., z betónu železového alebo predpätého	m ³	13,250	6 141,00	81 368,30
8	122201401	Vykopy v zemníkoch na suchu s prehod. do 3 m alebo nalož. v hornine 3 do 100 m ³	m ³	12,000	102,10	1 225,20
9	124303101	Vykopávky pre korytá vodotokov s prehod.do 3 m v hornine 4 do 1000 m ³	m ³	53,550	126,60	6 779,40
10	124303109	Príplatok k cene za lepivosť horniny 4	m ³	53,550	33,90	1 815,30
11	124303119	Príplatok k cenám za výkopy pre korytá vodotokov v tečúcej vode pri LTM v hornine 4	m ³	53,550	97,60	5 226,50
12	131301101	Hĺbenie nezapažených jám v hornine 4 do 100 m ³	m ³	79,315	196,00	15 545,70
13	131301109	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 4	m ³	79,315	37,90	3 006,00
14	131301191	Príplatok k cenám za hĺbenie v tečúcej vode horniny 4	m ³	79,315	116,00	9 200,50
15	132301201	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 2000 mm v hornine 4 do 100	m ³	30,608	444,00	13 590,00
16	132301209	Príplatok za lepivosť horniny 4	m ³	30,608	47,00	1 438,60
17	132301291	Príplatok k cene za hĺbenie rýh v tečúcej vode horniny 4 do 100 m ³	m ³	30,608	97,80	2 993,50
18	161101102	Zvislé premiestnenie výkopku bez naloženia z horniny 1 až 4, pri hĺbke výkopu nad 2.5 m do 4 m	m ³	30,608	54,00	1 652,80
19	161101152	Zvislé premiestnenie výkopku bez naloženia z horniny 5 až 7 pri hĺbke výkopu nad 2.5 m do 4 m	m ³	19,250	75,00	1 443,80
20	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku za sucha, z horniny 1 až 4, na vzdialenosť nad 2500 do 3000 m	m ³	129,173	89,00	11 496,40
21	171101101	Uloženie sypaniny do násypov zhutnených zo súdržnej horniny na 95 % PS	m ³	129,173	48,90	6 316,60
22	180401213	Založenie trávniká lúčneho výsevom na svahu nad 1:2 do 1:1	m ²	120,000	14,50	1 740,00
23	0057211100	Travnové semeno	kg	0,412	219,00	90,20
24	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1 až 4 so zhutnením	m ²	36,000	12,90	464,40
25	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	m ²	40,000	43,70	1 748,00
26	182201101	Svahovanie trvalých svahov pri svahovaní v násypoch	m ²	80,000	37,80	3 024,00
27	182301121	Rozprestretie ornice vo svahu sklonu nad 1:5 pri ploche do 500 m ² , hr. vrstvy do 100 mm	m ²	80,000	34,90	2 792,00
2 Zakladanie 39 492,00						
28	272311114	Základové klenby z betónu prostého tr. B 15 (zn.II)	m ³	7,220	3 150,00	22 743,00
29	279361721	Výstuž základových múrov nosných z betonárskej ocele 10425	t	0,111	34 000,00	3 774,00

30	Rpoložka3	Výmena chráničky vodovodu DN 110	m	5,000	1 850,00	9 250,00
31	Rpoložka4	Dláždená priekopa nová		5,000	745,00	3 725,00
3			Zvislé a kompletne konštrukcie			33 851,40
32	317321116	Rímsoy zo železového betónu tr. B 20 (zn.III)	m3	0,300	3 603,60	1 081,10
33	317353121	Debnenie mostových rímsoy akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-zhotovenie	m2	1,120	484,30	542,40
34	317353221	Debnenie mostových rímsoy akéhokoľvek tvaru, priamych, zalomených alebo zakrivených-odstránenie	m2	1,120	62,30	69,80
35	334313116	Mostné podpory z prostého betónu z cementu portlandského tr. B 20 (zn. III)	m3	6,400	3 450,00	22 080,00
36	334351111	Debnenie mostných podpier, výšky do 20 m, zhotovenie	m2	18,560	386,80	7 179,00
37	334351211	Debnenie mostných podpier, výšky do 20 m, odstránenie	m2	18,560	156,20	2 899,10
4			Vodorovné konštrukcie			95 460,20
38	451311521	Podklad z prostého betónu vodostavebného pod dlažbu V4 - D zn. I vo vrstve hr. nad 100 do 150mm	m2	39,800	513,30	20 429,30
39	458501111	Výplň za oporami a protimrazové klíny so zhutnením z kameniva drveného alebo ťaženého	m3	21,691	890,00	19 305,00
40	462511161	Zahádzka z lomového kameňa, hmotnosť jednotlivých kameňov do 80 kg bez výplne medzier	m3	10,800	1 157,50	12 501,00
41	462512161	Zahádzka z lomového kameňa, hmotnosť jednotlivých kameňov do 200 kg bez výplne medzier	m3	6,300	1 435,20	9 041,80
42	463212200	Rovnanina z lomového kameňa nad 3 m3, z kameňa triedeného, hm. kameňov do 80 kg oživená	m3	6,588	1 895,70	12 488,90
43	467951120	Prah drevený jednoduchý z guľatiny pr. do 290 mm	m	19,000	1 141,80	21 694,20
5			Komunikácie			98 470,50
44	564861111	Podklad zo štrkodrvy s rozprestretím a zhutnením po zhutnení hr. 200 mm	m2	39,360	160,40	6 313,30
45	565181221	Podklad z kam. obal. asfaltom v pruhu šírky nad 3 m tr. II. po zhutnení hr. 150 mm	m2	39,360	975,00	38 376,00
46	567133115	Podklad z kam. spevneného cementom bez dilat. škár, KZC II, po zhutnení hr. 200 mm	m2	39,360	460,00	18 105,60
47	569831111	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, štrkodrvinou hr.100 mm	m2	30,000	83,40	2 502,00
48	569903311	Zhotovenie zemných krajnic z hornín akejkoľvek triedy so zhutnením	m3	6,000	223,00	1 338,00
49	573211111	Postrek živíčný spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m2	m2	39,360	20,00	787,20
50	577152213	Betón asfalt. v pruhu šír. cez 3m tr.II. jemnozr.(ABJ), strednoz.(ABS) a hruboz.(ABH) hr.60 mm	m2	39,360	420,00	16 531,20
51	R-položka1	Výstuž Ťahokov	m2	39,360	350,00	13 776,00
52	599141111	Vyplnenie škár medzi cestnými panelmi akejkoľvek hrúbky živíčnou zálievkou	m	17,000	43,60	741,20
8			Rúrové vedenie			4 250,00
53	899203111	Osadenie liatinových mreží vrátane rámov a košov na bahno hmotnosť jednotlivo nad 100 do 150 kg	kus	1,000	4 250,00	4 250,00
9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie			294 162,20
54	911332111	Osadenie a montáž zvodidla oceľového so zabaranením stĺpkov pri vzd.2 m	m	32,000	485,00	15 520,00
55	5534695100	Zvodnica HK 21386.1A	kus	4,000	2 995,00	11 980,00
56	5534682600	Koncovka pravá HK 21386.2/A,3/A	kus	2,000	3 142,00	6 284,00
57	5534682900	Koncovka ľavá HK 21386.2/A,3/A	kus	2,000	3 142,00	6 284,00
58	5534683800	Stĺpik UE 1900 mm pozinkovaný	kus	10,000	875,00	8 750,00
59	5534683600	Spojka zinkovaná	kus	10,000	350,00	3 500,00
60	911339211	Príplatok za ukončenie zvodidla so zapustením pásnice pod úroveň krajnice, príp. deliaceho pásu	kus	4,000	2 486,10	9 944,40
61	912491111	Ochranné zariadenia balotínové pásy	kus	40,000	85,00	3 400,00
62	919413211	Vtoková nádržka z betónu prostého tr.B 10 (zn.I) priepustu z rúr DN 900 až 1500 mm	kus	1,000	21 675,00	21 675,00
63	919514111	Zhotovenie priepustu z rúr betónových alebo železobetónových DN 600 mm	m	24,000	1 334,00	32 016,00
64	R-položka	Rúry železobetónové priame T2P 60/200	kus	12,000	4 345,00	52 140,00

65	919731122	Zarovnanie styčnej plochy podkl. pozdĺž vyburanej časti komunikácie živičnej hr. 50-100 mm	m	17,000	30,20	513,40
66	919735114	Rezanie existujúceho živičného krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	18,000	289,00	5 202,00
67	938902202	Čistenie priekop komunikácií spevne pri šírke dna do 400 mm o objeme nánosu nad 0,15 do 0,30 m ³ /m	m	20,000	155,00	3 100,00
68	938908411	Očistenie povrchu krytu alebo podkladu živičného, betónového alebo dláždeného saponátovým roztokom	m ²	44,173	6,50	287,10
69	961051111	Búranie mostných základov, zo železobetónu 2,4 t	m ³	6,000	5 326,20	31 957,20
70	966008113	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm 2,055 t	m	12,000	1 760,00	21 120,00
71	979084212	Vodorovná doprava vyburaných hmôt po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	77,581	101,00	7 835,70
72	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vyburaných hmôt	t	77,581	350,00	27 153,40
73	R-položka2	Dočasné dopravné značenie	ks/ d	30,000	850,00	25 500,00
99		Presun hmôt HSV				6 287,10
74	998225111	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom živičným akejkoľvek dĺžky objektu	t	251,484	25,00	6 287,10
		Celkom				823 934,20

STRABAG
STRABAG s.r.o.
MLYNSKÉ NIVY 81/A
829 18 BRATISLAVA/SK
25

