



## Zmluva o dielo

číslo objednávateľa: *ZM 12014 / 0243*  
číslo zhotoviteľa: 111.1012.00

**„Výmena rímsy diaľničného mosta ev.č. D2 – 127 nad diaľnicou D2, Bratislava“  
uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších  
predpisov  
(ďalej len „zmluva“)**

### Zmluvné strany

#### Objednávateľ:

Obchodné meno: **Národná diaľničná spoločnosť a.s.**  
Sídlo: Mlynské Nivy 45, 821 09 Bratislava  
Zápis v obch.reg.: Okresný súd Bratislava I, Oddiel Sa, Vložka č. 3518/B  
Štatutárny orgán: Ing. Milan Gajdoš, predseda predstavenstva a generálny riaditeľ  
Ing. Štefan Tóroš, člen predstavenstva

#### Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných –
- vo veciach finančných –
  
- vo veciach technických –

Technický dozor:

IČO: 35 919 001  
DIČ: 202 193 7775  
IČ DPH: SK 202 193 7775  
Bankové spojenie:

č. ú.:

SWIFT kód:  
(ďalej len „objednávateľ“)

a

#### Zhotoviteľ:

Obchodné meno: **ALPINE SLOVAKIA, spol. s r.o.**  
Sídlo: Mokrání záhon 2, 821 04 Bratislava  
Zápis v obch.reg.: Okresný súd Bratislava I, Oddiel: Sro, vložka č. 13112/B  
Štatutárny orgán: Ing. Peter Russegger, Ing. Michal Kocián - konatelia

#### Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných –
- vo veciach finančných –
- vo veciach technických –

IČO: 34 112 103  
DIČ: 2020358021  
IČ DPH: SK2020358021

Bankové spojenie:

č. ú.:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

### Čl. I Predmet zmluvy

- 1.1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa dielo **„Výmena rímsy diaľničného mosta ev.č. D2 – 127 nad diaľnicou D2, Bratislava“** (ďalej len „dielo“), ktoré sa zaväzuje zhotoviteľ vykonať pre objednávateľa v súlade so súťažnými podkladmi,

zmluvou a technicko-kvalitatívnymi podmienkami (ďalej len „TKP“) a záväzok objednávateľa zaplatiť zhotoviteľovi cenu za jeho vykonanie uvedenú v Čl. III tejto zmluvy. Špecifikácia diela je uvedená v časti B.1 súťažných podkladov. TKP sú uvedené na webovej stránke

- 1.2. Ak sa pri vykonaní diela vyskytne požiadavka navyše prác alebo nových prác oproti súťažným podkladom, prípadne sa zmenší rozsah prác, akákoľvek takáto zmena rozsahu diela musí byť písomne odsúhlasená objednávateľom (technickým dozorom) formou zápisu v stavebnom denníku. Následne sa zmluvné strany zaväzujú začať rokovanie o uzavretí dodatku k zmluve, ktorým upraví dotknuté ustanovenia zmluvy.

## Čl. II Čas plnenia

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že uskutoční stavebné práce na diele v súlade s harmonogramom prác, ktorý ako neoddeliteľná súčasť tvorí prílohu č. 2 tejto zmluvy, a to najneskôr do **8 týždňov odo dňa začatia vykonávania stavebných prác na diele** podľa bodu 2.5 tohto článku. Zhotoviteľ je povinný písomne ohlásiť ukončenie stavebných prác na diele objednávateľovi najneskôr do 2 dní od ich ukončenia.
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje spolu s oznámením o ukončení stavebných prác zaslať objednávateľovi aj výzvu na začatie preberacieho konania, pričom preberacie konanie sa musí začať najneskôr do 7 dní odo dňa doručenia písomného ohlásenia zhotoviteľa o ukončení stavebných prác.
- 2.3 Zhotoviteľ je povinný bez meškania, najneskôr do 24 hodín, písomne zápisom do stavebného denníka oboznámiť objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje vykonávanie stavebných prác s dôsledkom predĺženia zmluvnej lehoty ich ukončenia podľa tohto článku. Predĺžením dohodnutej lehoty na vykonanie stavebných prác zo strany zhotoviteľa nie je dotknutá povinnosť zhotoviteľa uhradiť zmluvnú pokutu za omeškanie podľa Čl. V tejto zmluvy okrem prípadov, keď k omeškaniu došlo z dôvodov vyššej moci.
- 2.4 Objednávateľ sa zaväzuje oznámiť zhotoviteľovi termín odovzdania staveniska písomne listom najneskôr 5 pracovných dní pred jeho odovzdaním. Objednávateľ sa zaväzuje stavenisko odovzdať a zhotoviteľ sa zaväzuje stavenisko prevziať v deň uvedený v liste podľa predchádzajúcej vety. O odovzdaní a prevzatí staveniska vyhotovia zmluvné strany Zápis o odovzdaní a prevzatí staveniska, ktorý podpíšu za zmluvné strany osoby oprávnené rokovať vo veciach technických a technický dozor objednávateľa. Odo dňa zápisničného odovzdania a prevzatia staveniska znáša nebezpečenstvo škody na diele zhotoviteľ.
- 2.5 Zhotoviteľ je povinný začať vykonávať stavebné práce na diele najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa zápisničného odovzdania a prevzatia staveniska v súlade s harmonogramom prác, v opačnom prípade má objednávateľ nárok na odstúpenie od zmluvy.
- 2.6 Zhotoviteľ je povinný vykonávať práce na diele 7 dní v týždni (počas víkendov a štátnych sviatkov).

## Čl. III Cena za vykonanie diela

- 3.1 Cena za vykonanie diela /čo do rozsahu a množstva/ je totožná s ponúkanou cenou. Jednotkové ceny uvedené v prílohe č. 1 zmluvy – Ocenený výkaz výmer sú záväzné a pevné počas trvania zmluvy, pokrývajú všetky zmluvné záväzky a všetky náležitosti nevyhnutné na riadne vykonanie a odovzdanie diela v rozsahu podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov.

Cena bez DPH:	124 999,31 €
DPH 20 %:	24 999,86 €
Celková cena diela s DPH:	149 999,17 €
Cena slovom:	Stoštyridsaťdeväťtisícdeväťstodevät'desiatdeväť Eur a 17/100 centov vrátane DPH.

- 3.2 Cena za vykonanie diela v rozsahu a obsahu dohodnutom v Čl. I tejto zmluvy a v súťažných podkladoch je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov. Cena za dielo bude upravená podľa skutočne realizovaného množstva a druhu prác, a to dodatkom k zmluve v súlade so záznamami v stavebnom denníku.
- 3.3 Pri ocenení nových prác (t.j. pre ktoré neboli dohodnuté zmluvné jednotkové ceny pri podpise tejto zmluvy) budú zmluvné strany postupovať podľa časti B.2 súťažných podkladov, ktoré sú súčasťou tejto zmluvy.

- 3.4 Zhotoviteľ je povinný akceptovať zníženie ceny diela v prípade, že časť diela sa na podnet objednávateľa nebude vykonávať.

#### Čl. IV Platobné podmienky

- 4.1 Zhotoviteľovi prislúcha úhrada len za skutočne vykonané práce.
- 4.2 Fakturácia bude uskutočňovaná na základe mesačných faktúr vystavených zhotoviteľom a doporučene doručených do sídla objednávateľa.
- 4.3. Podkladom pre fakturáciu bude technickým dozorom potvrdený súpis skutočne vykonaných prác (ďalej len „súpis“) za príslušný predchádzajúci kalendárny mesiac, vyhotovený na základe rekapitulácie uvedenej v stavebnom denníku. Technický dozor potvrdí súpis až po predložení protokolov o kvalite zabudovaných materiálov a zmesí /preukazné skúšky, certifikáty, resp. výsledky kontrolných skúšok/.
- 4.4 Práce, ktoré zhotoviteľ vykoná bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa alebo odchyľne od súťažných podkladov, zhotoviteľ nie je oprávnený fakturovať a nebudú mu uhradené.
- 4.5 Z fakturovanej sumy za vykonané práce zadrží objednávateľ 10% z ceny bez DPH (ďalej len „zádržné“). Táto skutočnosť bude uvedená v každej faktúre.
- 4.6 Spôsob uvoľnenia zádržného:
- 4.6.1 Objávateľ uvoľní zádržné po uplynutí 12 mesiacov odo dňa podpísania preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí diela oboma zmluvnými stranami podľa Čl. VIII, bod 8.7 tejto zmluvy a to v lehote do 30 dní odo dňa doručenia písomnej žiadosti zhotoviteľa objednávateľovi za podmienky, že zhotoviteľ poskytol bankovú záruku na splnenie záväzkov zo zodpovednosti za vady diela v záručnej dobe, vo výške 10% z celkovej ceny diela bez DPH uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy a pokiaľ nenastali skutočnosti zakladajúce nárok objednávateľa postupovať podľa bodu 4.6.2. Banková záruka musí byť vystavená na prvú výzvu bez námietok. Platnosť tejto bankovej záruky musí trvať do ukončenia záručnej doby diela. Po ukončení záručnej doby diela objednávateľ vráti, resp. potvrdí vrátenie bankovej záruky zhotoviteľovi, a to do 14 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy od zhotoviteľa na uvoľnenie bankovej záruky.
- 4.6.2 Zádržné a banková záruka slúžia na zabezpečenie všetkých pohľadávok objednávateľa voči zhotoviteľovi, ktoré vzniknú z tohto zmluvného vzťahu. V prípade, ak zhotoviteľ odmietne po dobu plynutia záručnej doby odstrániť riadne reklamované vady diela, sú zádržné a banková záruka určené na úhradu nákladov, ktoré objednávateľovi vznikli v súvislosti s odstránením týchto väd. V tomto prípade budú zmluvné strany postupovať podľa ustanovení § 358 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 4.6.3 V prípade, ak zhotoviteľ nepožiada o zmenu zabezpečenia svojho záväzku podľa bodu 4.6.1 tohto článku, zádržné objednávateľ uvoľní po uplynutí záručnej doby diela do 30 dní na základe žiadosti zhotoviteľa doručenej objednávateľovi, pokiaľ nenastali skutočnosti zakladajúce nárok objednávateľa postupovať podľa bodu 4.6.2.
- 4.7 Zhotoviteľ nie je oprávnený požadovať úroky alebo úroky z omeškania zo zadržanej čiastky odo dňa zadržania až do momentu, kedy je objednávateľ povinný uvoľniť zádržné podľa bodu 4.6 tohto článku.
- 4.8 Na účely fakturácie sa za deň dodania považuje posledný deň obdobia, na ktoré sa platba vzťahuje.
- 4.9 Splatnosť faktúr je 30 dní od doporučeného doručenia faktúr bez nedostatkov do sídla objednávateľa.
- 4.10 Faktúra musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Faktúra musí obsahovať aj nasledovné údaje: odvolávku na číslo zmluvy a dodatku, referenčné číslo u objednávateľa, popis plnenia v zmysle predmetu zmluvy, bankové spojenie podľa zmluvy a musí k nej byť priložený preberací protokol a súpis uvedený v bode 4.3 tohto článku zmluvy. Ak ich faktúra nebude obsahovať alebo k nej nebudú priložené vyššie uvedené prílohy, je objednávateľ oprávnený takúto faktúru vrátiť zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry sa prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry do sídla objednávateľa.

## Čl. V Zmluvné sankcie

- 5.1 V prípade, ak zhotoviteľ nedodrží termín začatia vykonávania stavebných prác podľa Čl. II bod 2.5 tejto zmluvy, objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 5.2 V prípade omeškania zhotoviteľa s ukončením stavebných prác podľa Čl. II bod 2.1 tejto zmluvy má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v bode 3.1 zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 5.3 V prípade omeškania zhotoviteľa spočívajúceho v nedodržaní harmonogramu prác, objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 5.4 V prípade omeškania zhotoviteľa s odstránením väd, resp. nedorobkov v preberacom konaní v lehote určenej podľa bodu 8.6 Čl. VIII zmluvy, objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 5.5 V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením faktúry má zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 5.6 V prípade, že počas vykonávania diela objednávateľ zistí, že zhotoviteľ nedodržel kvalitatívne parametre určené pre vykonanie diela podľa tejto zmluvy (Čl. IX bod 9.1), objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,5% z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy za každý zistený nedostatok. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutá povinnosť zhotoviteľa vykonať dielo v súlade s touto zmluvou.
- 5.7 V prípade, že zhotoviteľ poruší povinnosť uvedenú v Čl. II bod 2.6 tejto zmluvy, má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 500,- EUR za každý deň, pokiaľ porušenie trvá, a to za každé porušenie samostatne.
- 5.8 Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody, ktorá mu vznikla prípravou a zabezpečením miesta plnenia spočívajúcim v osadení dočasného dopravného značenia, prípadne inými na opravu nadväzujúcimi činnosťami. Vyčíslený a odôvodnený nárok je zhotoviteľ povinný uhradiť.
- 5.9 Ak zhotoviteľ poruší povinnosti dohodnuté v tejto zmluve iným spôsobom, ako je uvedené v tomto článku, je objednávateľ oprávnený uplatniť si voči zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej ceny diela s DPH uvedenej v bode 3.1 tejto zmluvy za každý deň trvania porušenia povinnosti a to samostatne za každé porušenie povinnosti. Týmto nie sú dotknuté nároky na náhradu škody v plnej výške v zmysle platných právnych predpisov.
- 5.10 V prípade vzájomných nárokov objednávateľa a zhotoviteľa, budú zmluvné strany postupovať podľa ustanovení § 358 a nasl. Obchodného zákonníka.

## Čl. VI Záručná doba, zodpovednosť za vady

- 6.1 Záručná doba na dielo je 60 mesiacov.
- 6.2 Záručná doba začína plynúť dňom písomného prevzatia diela na základe písomného odovzdávacieho a preberacieho protokolu v súlade s Čl. VIII bodom 8.7 tejto zmluvy; počas záručnej doby zodpovedá zhotoviteľ za vzniknuté vady diela a je povinný ich na základe reklamácie objednávateľa odstrániť na svoje náklady do 30 dní odo dňa doručenia reklamácie zhotoviteľovi, ak sa s prihliadnutím na povahu vady zmluvné strany nedohodnú inak.
- 6.3 Uznanie reklamovanej vady diela je zhotoviteľ povinný písomne potvrdiť do 14 dní odo dňa doručenia reklamácie, pričom v prípade neuznania reklamovanej vady, je zhotoviteľ povinný objednávateľovi oznámiť odmietnutie uznania vady v uvedenej 14-dňovej lehote.
- 6.4 Ak zhotoviteľ napriek výzve objednávateľa neodstráni vady v dohodnutej lehote, je objednávateľ oprávnený dať vady odstrániť na náklady zhotoviteľa tretej osobe.
- 6.5 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo má zmluvne dohodnuté vlastnosti a že zodpovedá technickým predpisom a normám, uplatneným v zmluve a že nemá vady, ktoré by rušili alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania na obvyklé alebo zmluvne predpokladané účely.
- 6.6 V prípade, že pri preberaní diela alebo počas plynutia záručnej doby objednávateľ zistí vady diela spočívajúce v nedodržaní kvalitatívnych parametrov určených pre vykonanie diela podľa tejto zmluvy, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa okrem zákonných nárokov aj predĺženie záručnej doby primerane podľa povahy nedostatku. Prípadné predĺženie záručnej doby diela sa vykoná uzavretím dodatku k zmluve.

- 6.7 Pred uplynutím záručnej doby zvolá objednávateľ hodnotenie stavu diela, ktoré bude vykonané v poslednom mesiaci záručnej doby spoločnou prehliadkou. Z prehliadky bude vyhotovený Protokol o ukončení záručnej doby, v ktorom bude zhodnotený stav diela ku koncu záručnej doby.

## Čl. VII Podmienky vykonania diela

- 7.1 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných zamestnancov, za ohrozenie bezpečnosti premávky na diaľnici a všetky prípadné škody zavinené svojou činnosťou. Pri uskutočňovaní prác je povinný dodržiavať všetky súvisiace predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci, predpisy o ochrane životného prostredia ako aj o bezpečnosti premávky na diaľnici vyplývajúce zo zákona č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov a vyhlášky MV SR č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke.
- 7.2 Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok odovzdať na zhotovenie inému subjektu. Časť diela môže odovzdať na zhotovenie svojmu subdodávateľovi uvedenému v zozname subdodávateľov predloženom v ponuke v rámci verejného obstarávania, ktorého výsledkom je uzatvorenie tejto zmluvy, pokiaľ objednávateľ písomne nepožiadal o zmenu subdodávateľa uvedeného v predmetnom zozname. V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania zmluvy je zhotoviteľ oprávnený zmeniť subdodávateľa len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa. Subdodávateľ, ktorého sa návrh na zmenu týka, musí spĺňať podmienky podľa § 26 ods.1 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“). Súhlas objednávateľa nezbavuje zhotoviteľa povinnosti a zodpovednosti za všetky práce a činnosti subdodávateľa. Objednávateľ má právo požiadať zhotoviteľa o zmenu subdodávateľa vybraného zhotoviteľom, ak má na to závažné dôvody (napr. nekvalitne realizované práce konkrétnym subdodávateľom na predchádzajúcich stavbách a pod.). Zhotoviteľ je povinný žiadosť objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a zmeniť subdodávateľa, pričom nový subdodávateľ musí spĺňať podmienky podľa § 26 ods. 1 ZVO a musí byť objednávateľom odsúhlasený v súlade s týmto bodom.
- 7.3 V prípade, ak zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti v zmysle ust. § 28 ods. 1 ZVO treťou osobou, zhotoviteľ sa zaväzuje dielo vykonať len sám alebo prostredníctvom takejto osoby. V prípade, že zhotoviteľ má záujem vykonať dielo prostredníctvom tretej osoby inej ako je tá, ktorou preukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 28 ods. 1 ZVO, zhotoviteľ je povinný dielo vykonať len prostredníctvom osoby spĺňajúcej totožné podmienky účasti, pričom sa primerane použijú ustanovenia bodu 7.2 tohto článku zmluvy
- 7.4 Pred začatím vykonávania diela je zhotoviteľ povinný písomne upozorniť objednávateľa formou zápisu v stavebnom denníku na nedostatky na mieste plnenia brániace riadnemu začatiu s prácami.
- 7.5 Odo dňa odovzdania staveniska je zhotoviteľ povinný viesť stavebný denník podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a príslušnej vykonávacej vyhlášky. Stavebný denník musí byť trvale prístupný účastníkom vykonávania diela a kontrolným orgánom na dohodnutom mieste na stavbe. Vedenie stavebného denníka sa končí dňom, keď sú odstránené všetky vady a nedorobky.
- 7.6 Zhotoviteľ nevykoná žiadne zmeny prác bez písomného príkazu technického dozoru. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela.
- 7.7 V prípade, ak sa množstvo prác nezhoduje s množstvom uvedeným vo výkaze výmer, je zhotoviteľ povinný na túto skutočnosť bezodkladne, ešte pred vykonaním príslušnej práce, upozorniť objednávateľa.
- 7.8 Zhotoviteľ je povinný v plnej miere rešpektovať organizáciu dopravy podľa podmienok určenia MDVRR SR podľa § 3 zákona č.135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov.
- 7.9 Zmluvne nedohodnuté práce, nevyhnutné pre vykonanie diela, je zhotoviteľ na požiadanie objednávateľa povinný vykonať za podmienky dohody o kvalite, rozsahu, vplyvu na zmluvný termín odovzdania diela a cenu, urobenej formou dodatku k tejto zmluve.
- 7.10 Zhotoviteľ zodpovedá za primeraný poriadok a čistotu na stavenisku a je povinný odstraňovať na svoje náklady odpady a nečistoty vzniknuté jeho prácami.
- 7.11 Zabezpečenie a údržba dočasného dopravného značenia pre usmernenie dopravy počas vykonávania prác nie je súčasťou predmetu plnenia podľa tejto zmluvy. V prípade, ak z viny zhotoviteľa nebude využitý čas trvania dopravného obmedzenia (prestože zavinené zhotoviteľom), objednávateľ má nárok na úhradu nákladov za prenájom prenosných dopravných

- značiek zhotoviteľom, a to za dobu trvania prestoja. Táto skutočnosť bude uvedená v stavebnom denníku.
- 7.12 Zhotoviteľ je povinný organizovať práce a zo staveniska vypratať materiály a mechanizmy tak, aby nespôsobil zbytočné obmedzenie cestnej premávky.
- 7.13 Zhotoviteľ berie na vedomie, že po ukončení stavebných prác sa dielo spúšťa do plnej prevádzky.

### **Čl. VIII** **Preberanie diela**

- 8.1 Žiadna časť diela nesmie byť zakrytá bez súhlasu technického dozoru objednávateľa a zhotoviteľ je povinný umožniť technickému dozoru skontrolovať akúkoľvek časť diela.
- 8.2 Najneskôr ku dňu začatia preberacieho konania podľa Čl. II bodu 2.2 je zhotoviteľ povinný odovzdať objednávateľovi kompletnú správu o hodnotení kvality stavebných prác – elaborát kvality, odsúhlasený laboratóriom objednávateľa, ktorý zahŕňa výsledok skúšok, certifikáty a ďalšie materiály preukazujúce kvalitu použitých materiálov na stavbe - 2 paré, stavebný denník s rekapituláciou výmer a 3 x projekt skutočného vyhotovenia stavby + 1x v digitálnej forme.
- 8.3 Objednávateľ /technický dozor/ pripraví k preberaciemu konaniu celkové hodnotenie kvality vykonaných stavebných prác, ktorého jedno vyhotovenie odovzdá zhotoviteľovi pred začatím preberacieho konania.
- 8.4 Preberanie diela bude vykonané v súlade s TKP, podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov a v súlade s kontrolným a skúšobným plánom. O odovzdaní jednotlivých konštrukčných častí diela pred ich zakrytím budú vykonané záznamy v stavebnom denníku, ktoré potvrdí svojim podpisom technický dozor, čo však nezbaňuje zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady, nedostatky alebo nedorobky. Skutočnosť, že objednávateľ skontroloval výkresy, výpočty, dodávky a vykonané práce, nezbaňuje zhotoviteľa zodpovednosti za prípadné vady, nedostatky a nedorobky.
- 8.5 Za riadne ukončené dielo sa považuje dielo ukončené riadne a včas, bez väd a v súlade s kvalitatívnymi požiadavkami kladenými na dielo podľa zmluvy, súťažných podkladov a technických noriem.
- 8.6 V prípade, že po začatí preberacieho konania objednávateľ zistí vady, resp. nedorobky na diele, zmluvné strany spisujú Záznam zo začatia preberacieho konania stavby (ďalej len „záznam“), v ktorom spisujú vady, resp. nedorobky na diele. V zázname objednávateľ určí zhotoviteľovi lehotu na odstránenie väd, resp. nedorobkov na diele. Zhotoviteľ je povinný vady, resp. nedorobky odstrániť v lehote stanovenej objednávateľom.
- 8.7 Ak po začatí preberacieho konania objednávateľ nezistí vady, resp. nedorobky na diele alebo ak vady, resp. nedorobky budú odstránené podľa bodu 8.6 tohto článku, o odovzdaní a prevzatí diela spisujú zmluvné strany odovzdávací - preberací protokol, ktorý podpíšu za zmluvné strany osoby oprávnené konať v technických veciach a technický dozor objednávateľa. Dňom podpísania preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami prechádza na objednávateľa nebezpečenstvo škody na diele.

### **Čl. IX** **Kvalita vykonaných prác**

- 9.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo vykonať podľa TKP a podľa STN a EN platných ku dňu začatia vykonávania diela.
- 9.2 Minimálne 14 dní pred realizáciou jednotlivých technológií je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi technologický predpis /postup/ spracovaný pre konkrétnu technológiu, certifikáty kvality a preukazné skúšky všetkých materiálov zabudovávaných do konštrukcie na odsúhlasenie laboratóriom objednávateľa.
- 9.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje ku dňu podpísania zmluvy predložiť objednávateľovi kontrolný a skúšobný plán /príručka kvality/.
- 9.4 V prípade, že pri preberaní diela alebo počas plynutia záručnej doby objednávateľ zistí vady diela spočívajúce v nedodržaní kvalitatívnych parametrov určených pre vykonanie diela podľa tejto zmluvy (bod 9.1) je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa okrem zákonných nárokov aj predĺženie záručnej doby primerane podľa povahy nedostatku. Prípadné predĺženie záručnej doby sa vykoná pre dielo uzavretím dodatku k zmluve.

## Čl. X Ukončenie zmluvy

- 10.1 Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch zmluvných strán aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od zmluvy a výpoveďou objednávateľa.
- 10.2 V prípade zániku zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode (ďalej len „deň zániku zmluvy dohodou“). V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou.
- 10.3 V prípade odstúpenia od zmluvy sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 344 a nasl. Obchodného zákonníka. Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a je účinné dňom doručenia odstúpenia zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.
- 10.4 Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy zhotoviteľom. Na účely tejto zmluvy sa za podstatné porušenie zmluvy zhotoviteľom považuje najmä:
  - a) ak sa preukáže, že zhotoviteľ v ponuke predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
  - b) ak zhotoviteľ poruší ustanovenie bodu 2.5, 7.2, 7.3, 7.6 alebo 12.2,
  - c) ak je zrejmé, že z dôvodov na strane zhotoviteľa dielo nebude vykonané včas alebo riadne,
  - d) v ďalších prípadoch uvedených v zmluve.
- 10.5 Objednávateľ je tiež oprávnený okamžite odstúpiť od zmluvy v prípade, ak zhotoviteľ vstúpil do likvidácie, na jeho majetok bol vyhlásený konkurz, bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu na jeho majetok ako aj vtedy, ak existuje dôvodná obava, že plnenie záväzkov zhotoviteľa v zmysle tejto zmluvy je vážne ohrozené.
- 10.6 V prípade nepodstatného porušenia zmluvy sú zmluvné strany oprávnené od zmluvy odstúpiť po márnom uplynutí primeranej lehoty stanovenej v písomnej výzve druhej zmluvnej strany na odstránenie konania v rozpore so zmluvou, prílohami a právnymi predpismi ako aj následkov takéhoto konania. Ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak, primeranou lehotou podľa predchádzajúcej vety je 10 dní.
- 10.7 Na účely tejto zmluvy sa za nepodstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa považuje najmä:
  - a) ak zhotoviteľ nedodrží lehoty, resp. termíny uvedené v Čl. II zmluvy okrem lehoty uvedenej v bode 2.5,
  - b) ak zhotoviteľ nedodržiava kvalitu vykonávania diela podľa TKP, STN a EN a vady zistené objednávateľom počas vykonávania diela neodstráni v dohodnutých termínoch a dohodnutým spôsobom,
  - c) ak je zhotoviteľ pre okolnosti na jeho strane podľa harmonogramu prác v omeškaní viac ako 5 dní,
  - d) v ďalších prípadoch uvedených v zmluve.
- 10.8 Objednávateľ je oprávnený vypovedať zmluvu bez uvedenia dôvodu. Výpoveď musí mať písomnú formu. Výpovedná lehota je dva týždne a začína plynúť prvým dňom doručenia výpovede zhotoviteľovi.
- 10.9 V prípade výpovede zmluvy podľa bodu 10.5 tohto článku má zhotoviteľ nárok, aby mu objednávateľ zaplatil časť ceny diela uvedenú v bode 3.1 tejto zmluvy zodpovedajúcu vykonaným prácam na diele ku dňu uplynutia výpovednej lehoty. Pre platobné a fakturačné podmienky primerane platia ustanovenia Čl. IV tejto zmluvy.
- 10.10 V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení zhotoviteľa (napr. vyhlásenie konkurzu, vstup do likvidácie, zmena právnej formy, zmena v oprávneniach konať v mene zhotoviteľa) alebo akákoľvek iná zmena majúca priamy vplyv na plnenie zo strany zhotoviteľa, je zhotoviteľ povinný oznámiť tieto skutočnosti objednávateľovi najneskôr do 10 dní odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú objednávateľovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti a objednávateľ má právo odstúpiť od zmluvy. Za akúkoľvek inú zmenu sa považuje aj zmena bankového spojenia zhotoviteľa, pričom k tejto informácii predloží aj potvrdenie príslušnej banky.

**Čl. XI**  
**Doručovanie**

11.1 Zmluvné strany sa dohodli, že písomná komunikácia podľa tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa bude doručovať doporučene poštou, kuriérom alebo osobne. Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti. V prípade, ak adresát odmietne písomnosť prevziať, za deň doručenia sa považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, ak si adresát neprevezme písomnosť v úložnej lehote na pošte, za deň doručenia sa považuje posledný deň úložnej doby na pošte. V prípade, ak sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odsťahoval“ alebo s inou poznámkou podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi.

**Čl. XII**  
**Záverečné ustanovenia**

- 12.1 Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike.
- 12.2 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.
- 12.3 Zmluva je vyhotovená v piatich (5) rovnopisoch, pričom objednávateľ obdrží tri (3) rovnopisy a zhotoviteľ obdrží dva (2) rovnopisy.
- 12.4 Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné zmeniť len písomnými číslovanými dodatkami a dohoda o skončení zmluvy musí byť písomná. Dodatok k zmluve ako aj dohoda o skončení zmluvy musia byť podpísané oprávnenými zástupcami zmluvných strán, pričom podpisy musia byť na tej istej listine, v opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k zmluve alebo dohody o ukončení zmluvy nedošlo.
- 12.5 Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom zmluvy oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú vlastnoručným podpisom.
- 12.6 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 12.7 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:
1. Ocenený výkaz výmer
  2. Harmonogram postupu a trvania prác
- 12.8 Súčasťou zmluvy sú súťažné podklady objednávateľa, ponuka zhotoviteľa a vysvetlenie súťažných podkladov. V prípade, ak vysvetlenia súťažných podkladov menia alebo dopĺňajú ustanovenia zmluvy, v takom prípade majú pred týmito ustanoveniami zmluvy prednosť a platia vysvetlenia súťažných podkladov.

V Bratislave dňa:  
Za objednávateľa:

V Bratislave dňa  
Za zhotoviteľa:

Ing. Milan Gajdoš  
predseda predstavenstva  
a generálny riaditeľ

Ing. Juraj Pojezdál  
prokurista  
(na základe plnej moci)

Ing. Štefan Török  
člen predstavenstva



Klasifikácia produkcie	Číslo položky	Název položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH
45.00.00 - Všeobecné položky v procese obstarávania stavieb	45.00.00	00000109	T	256,60	7,05	1 809,03
	45.00.00	00020803	ks	1,00	384,76	384,76
45.11.11 - Demolačné práce	45.11.11	05010401	M3	30,00	154,76	4 642,80
	45.11.11	05010405	M3	57,70	154,76	8 929,65
	45.11.11	05020340	M	250,00	0,21	52,50
	45.11.11	05020341	ks	5,00	64,70	323,50
	45.11.11	05030162	M2	90,70	18,18	1 648,93
	45.11.11	05030262	M2	199,40	10,84	2 161,50
	45.11.11	05030407	M	199,00	9,23	1 836,77
	45.11.11	05030507	ks	13,00	4,25	55,25
	45.11.11	05080200	T	256,60	17,00	4 362,20
	45.11.11	05090500	M	95,90	26,37	2 528,88
	45.11.11	05090605	M2	199,40	6,41	1 278,15
45.11.21 - Výkopové a súvisiace zemné práce	45.11.21	01030201	M3	20,80	3,97	82,58
	45.11.21	01040401	M3	3,70	83,77	309,95
	45.11.21	01040402	M3	20,80	6,25	130,00
	45.11.21	01060201	M3	41,60	0,96	39,94
	45.11.21	01060700	M3	20,80	0,96	19,97
45.21.21 - Práce na hrubej stavbe mostov a visutých diaľnic	45.21.21	11050602	M3	100,50	124,56	12 518,28
	45.21.21	11050612	M2	281,00	23,16	6 507,96
	45.21.21	11050621	T	10,80	978,18	10 564,34
	45.21.21	21250106	M	199,00	116,97	23 277,03
	45.21.21	21250424	M	52,20	9,85	514,17
45.22.20 - Izolačné práce proti vode	45.22.20	61010502	M2	420,60	9,32	3 919,99
45.23.11 - Práce na spodnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a krytých parkovísk	45.23.11	22251284	M	186,30	2,48	462,02
45.23.12 - Práce na vrchnej stavbe diaľnic (okrem visutých), ciest, ulíc, chodníkov a nekrytých parkovísk	45.23.12	22030330	M2	163,20	0,53	86,50

Klasifikácia produkcie	Číslo položky	Název položky	M.j.	Množstvo	Jednotková cena	Cena bez DPH
	45.23.12	22030334	M2	163,20	0,25	40,80
	45.23.12	22030640	M3	6,70	415,00	2 780,50
	45.23.12	22040752	M	365,60	7,59	2 774,90
	45.23.12	22250671	ks	13,00	30,21	392,73
	45.23.12	22251083	M	181,30	1,41	255,63
45.25.10 - Lešárske práce	45.25.10	03050211	M	181,30	115,62	20 961,91
45.34.21 - Inštalovanie osvetlenia a signalizačných systémov ciest, letísk	45.34.21	91010301	M	215,00	1,67	359,05
	45.34.21	91080101	M	327,00	6,16	2 014,32
	45.34.21	91100109	ks	17,00	7,44	126,48
	45.34.21	91200101	ks	5,00	144,03	720,15
	45.34.21	91200202	ks	5,00	34,37	171,85
	45.34.21	91200501	ks	5,00	45,27	226,35
	45.34.21	91200502	ks	5,00	35,01	175,05
	45.34.21	91220401	M	5,00	15,78	78,90
	45.34.21	91220702	ks	10,00	3,21	32,10
	45.34.21	91221001	M	250,00	3,98	995,00
	45.34.21	91221401	ks	1,00	569,00	569,00
	45.34.21	91221501	ks	5,00	20,26	101,30
45.41.10 - Omietkarské práce	45.41.10	13071613	M2	199,40	4,92	981,05
45.44.23 - Malby a nátery ostatných stavieb	45.44.23	84010807	M2	199,40	14,02	2 795,59

Cena za celý predmet zákazky		124 999,31
DPH 20%		24 999,86
Cena s DPH		149 999,17

ČASŤ STAVBY :  
KS:D2-127 Výmena rímsy diaľničného mosta ev. č. D2-127 nad diaľnicou D2  
2141

POLOŽKA			VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP			
	45.00.00			<b>VŠEOBECNÉ POLOŽKY V PROCESSE OBSTARÁVANIA STAVIEB</b>	
1		00000109		t	256,60
2		00020803		ks	1,00
	45.11.11			<b>DEMOLAČNÉ PRÁCE</b>	
3		05010401		m3	30,00
					30,00
4		05010405		m3	57,70
					57,70
5		05020340		m	250,00
		0502034007		m	250,00
					250,00
6		05020341		ks	5,00
		0502034111		ks	5,00
					5,00
7		05030162		m2	90,70
		0503016201		m2	90,70
					90,65
8		05030262		m2	199,40
		0503026201		m2	199,40
					199,43
9		05030407		m	199,00
					199,00
10		05030507		ks	13,00
					13,00
11		05080200		t	256,60
		0508020003		t	256,60
					256,60
12		05090500		m	95,90
					33,32
					62,56
					95,88

ČASŤ STAVBY :

D2-127 Výmena rímsy diaľničného mosta ev. č. D2-127 nad diaľnicou D2

KS:

2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
13		05090605		<b>Doplňujúce práce, otryskanie železobetónovej konštrukcie</b>	m2	199,40
			0509060502	Doplňujúce práce, otryskanie železobetónovej konštrukcie abrazivom - otryskanie nosnej konštrukcie pod izoláciou vozovky : s kovovou drťou a s odsávaním : / 0,80+0,30 / *181,30	m2	199,40
	45.11.21			<b>VÝKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE</b>		
14		01030201		<b>Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm</b>	m3	20,80
			0103020107	Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm, tr. horniny 1-4 krajnica (0.8*0.5*52)	m3	20,80
					20,80	
15		01040401		<b>Konštrukcie z hornín - zásypy bez zhutnenia</b>	m3	3,70
			0104040101	Konštrukcie z hornín - zásypy bez zhutnenia, tr.horniny 1-2 pieskové lôžko (0.2*0.35*52) zakrytie plast. doskou KPL(1000x15) - 52ks výstražná fólia š.33cm- 52m	m3	3,70
					3,64	
					52,00	
					52,00	
16		01040402		<b>Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením</b>	m3	20,80
			0104040207	Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením, tr. horniny 1-4 výkop - 20,80	m3	20,80
					20,80	
17		01060201		<b>Premiestnenie, vodorovné do 100 m</b>	m3	41,60
			0106020101	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, vodorovné do 100 m, tr. spätný zásyp 2*20,8 (tam a späť)	m3	41,60
					41,60	
18		01060700		<b>Premiestnenie nakladanie, prekladanie, vykladanie</b>	m3	20,80
			0106070007	Premiestnenie výkopku resp. rúbaniny, nakladanie, prekladanie, vykladanie tr. horniny 1-4 pre spätý zásyp :	m3	20,80
					20,80	
	45.21.21			<b>PRÁCE NA HRUBEJ STAVBE MOSTOV A VISUTÝCH DIAĽNÍC</b>		
19		11050602		<b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy z betónu železového</b>	m3	100,50
			1105060208	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy z betónu železového, tr. C 35/45 (B 45) - nová rímsa : 0,554*181,30 - osadenie klinových značiek 9 ks - vlepene a dodania kotiev HIT-RE 500 + HIT-V(8.8) M24-196ks :	m3	100,50
					100,44	
20		11050612		<b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, debnenie z dielcov</b>	m2	281,00
			1105061201	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, debnenie z dielcov drevených - nová rímsa : 1,55*181,30	m2	281,00
					281,00	
21		11050621		<b>Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, výstuž z betonárskej ocele</b>	t	10,80
			1105062106	Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímsy, výstuž z betonárskej ocele 10505 ocel B500B :	t	10,80
					10,80	
22		21250106		<b>Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové</b>	m	199,00
			2125010602	Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá oceľové zábradelné - spätá montáž demontovaného zábradlového zvodidla okrem zvodnic a spojok, oprava náterov a dodávka /nových zvodnic a spojok, stĺpiky krajného madla / - vlepene a dodania kotiev HIT-RE 500 + HIT-V(8.8) M24-368ks :	m	199,00

ČASŤ STAVBY :  
KS:D2-127 Výmena rímsy diaľničného mosta ev. č. D2-127 nad diaľnicou D2  
2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
23		21250424		<b>Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár</b>	m	52,20
			2125042403	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár polyuretánovým tmelom - zmršťovacia škára : trvalopružný tmel+HDPE doska hr.5 mm : /1,00+0,80 / <sup>2</sup> 4 43,20 - pracovná škára : trvalopružný tmel+HDPE doska hr.5 mm : /1,00+0,80 / <sup>3</sup> 5,40 - dilatačná škára : trvalopružný tmel+HDPE doska hr.20 mm+separácia : /1,00+0,80 / <sup>2</sup> 3,60 52,20	m	52,20
	45.22.20			<b>IZOLAČNÉ PRÁCE PROTI VODE</b>		
24		61010502		<b>Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi</b>	m2	420,60
			6101050201	Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi na ploche vodorovnej - natavovací izolačný pás pod rímsou hr. do 5 mm : 181,30*1,10*1,2 239,32 181,30*1,00 181,30 420,62	m2	420,60
	45.23.11			<b>PRÁCE NA SPODNEJ STAVBE DIAĽNÍC (OKREM VISUTÝCH), CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH PARKOVÍSK</b>		
25		22251284		<b>Doplňujúce konštrukcie, kábelovody z rúr alebo dielcov plastových</b>	m	186,30
			2225128403	Doplňujúce konštrukcie, kábelovody z rúr alebo dielcov plastových z PVC - rúrka z PVC 90x4,3 zabudovaná do rímsy : 186,30	m	186,30
	45.23.12			<b>PRÁCE NA VRCHNEJ STAVBE DIAĽNÍC (OKREM VISUTÝCH), CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH</b>		
26		22030330		<b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek</b>	m2	163,20
			2203033002	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek z modifikovaného asfaltu - spojovací postrek : 181,30*0,40 + 181,30*0,50 163,17	m2	163,20
27		22030334		<b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy posyp podkladu alebo krytu</b>	m2	163,20
			2203033401	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy posyp podkladu alebo krytu drevou - zaklínenie: 181,30*(0,50 + 0,40) 163,17	m2	163,20
28		22030640		<b>Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón</b>	m3	6,70
			2203064004	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón triedy I modifikovaný - ochrana izolácie AC 11 obrus PMB 35-50:181,3*0,40*0,0425 3,08 - obrusná vrstva AC 11 obrus PMB 35-50: 181,30*0,50*0,04 3,63 6,71	m3	6,70
29		22040752		<b>Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou</b>	m	365,60
			2204075201	Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou s predtesnením 181,30*2*0,50*2*1,00 184,30	m	184,30
			2204075202	Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou bez predtesnenia - pozdĺžna škára : 181,30	m	181,30
30		22250671		<b>Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer</b>	ks	13,00
			2225067102	Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer oceľové s fóliou - spätná montáž dopravných značiek - komplet 13,00	ks	13,00

ČASŤ STAVBY :  
KS:

D2-127 Výmena rímasy diaľničného mosta ev. č. D2-127 nad diaľnicou D2  
2141

POLOŽKA			VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP			
31		22251083	<b>Doplňujúce konštrukcie, dilatačné škáry rezané</b>	m	181,30
		2225108302	Doplňujúce konštrukcie, dilatačné škáry rezané pozdĺžne - <i>pozdĺžna škára pre pružnú zálievku v obrusnej vrstve:</i>	m	181,30
	45.25.10		<b>LEŠENÁRSKE PRÁCE</b>		
32		03050211	<b>Ochranné konštrukcie, záchytné ohradenie na vonkajších voľných stranách objektov</b>	m	181,30
		0305021101	Ochranné konštrukcie, záchytné ohradenie na vonkajších voľných stranách objektov, upevnené na konzolách, nosníkoch - <i>dočasné ochranné ohradenie osadené pozdĺž rímasy :</i>	m	181,30
	45.34.21		<b>INŠTALOVANIE OSVETLENIA A SIGNALIZAČNÝCH SYSTÉMOV CIEST, LETÍSK</b>		
33		91010301	<b>Úložný materiál - rúrky elektroinšt., ulož. pevne ohybné</b>	m	215
		9101030101	Úložný materiál - rúrky elektroinšt., ulož. pevne ohybné plastové <i>ochranná rúrka 48mm v stožiarí - znovumontáž</i>	m	215
					20,00
					20,00
34		91080101	<b>Káble Cu - NN silové</b>	m	327
		9108010101	Káble Cu - NN silové ulož. voľne <i>kábel OK1 CYKY-J 4x16 - 52m</i>	m	52
		9108010102	Káble Cu - NN silové ulož. pevne <i>kábel CYKY-J 3x1.5 v stožiaroch - 60m</i>	m	60
		9108010108	Káble Cu - NN silové ulož. v chráničkách <i>kábel CYKY-J 4x16 - 215m</i>	m	195
					215,00
					327,00
35		91100109	<b>Káblové súbory, ukončenie vodičov - NN ukonč. drôtov a lán</b>	ks	17
		9110010903	Káblové súbory, ukončenie vodičov - NN ukonč. drôtov a lán vodičovými koncovkami <i>CYKY-J 3x1.5 - kabeláž v stožiaroch</i> <i>CYKY-J 4x16</i>	ks	17
					5,00
					12,00
					17,00
36		91200101	<b>Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - stožiare osvetľovacie</b>	ks	5
		9120010101	Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - stožiare osvetľovacie oceľové <i>osvetľovacie stožiar 12m - znovumontáž</i>	ks	5
					5,00
37		91200202	<b>Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - svietidlá pouličné</b>	ks	5
		9120020302	Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - svietidlá priemyselné výbojkové <i>svietidlo 1x150W SR100 - znovumontáž</i>	ks	5
					5,00
38		91200501	<b>Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - príslušenstvo pre svietidlá</b>	ks	5
		9120050101	Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - príslušenstvo pre svietidlá, predradné prístroje <i>výkožník 2.0m - znovumontáž</i>	ks	5
					5,00
39		91200502	<b>Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - príslušenstvo pre stožiare</b>	ks	5
		9120050201	Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - príslušenstvo pre stožiare, stožiarové rozvodnice <i>stožiarová rozvodnica pre 1 svietidlo - znovumontáž</i>	ks	5
					5,00
40		91220401	<b>Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vodiče nadzemné, v rúrkach pod om. FeZn</b>	m	5
		9122040101	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vodiče nadzemné, v rúrkach pod om. FeZn drôtové <i>FeZn10 - zvod zo stožiara k zemniacemu pásu (5*1)m</i>	m	5
					5,00
41		91220702	<b>Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - svorky pre vedenia v zemi</b>	ks	10
		9122070201	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - svorky pre vedenia v zemi FeZn <i>SP01</i> <i>SS</i>	ks	10
					5,00
					5,00
					10,00

ČASŤ STAVBY : **D2-127 Výmena rímsy diaľničného mosta ev. č. D2-127 nad diaľnicou D2**  
 KS: **2141**

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			
42		91221001		<b>Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vedenia v zemi FeZn</b>	m	250
			9122100103	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vedenia v zemi FeZn pásové <i>FeZn 30x4</i>	m	250
				250,00		
43		91221401		<b>Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - meranie rezistencie uzemnenia</b>	ks	1
			9122140101	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - meranie rezistencie uzemnenia jedného zvodu	ks	1
44		91221501		<b>Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - revízie bleskozvodu</b>	ks	5
			9122150101	Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - revízie bleskozvodu za jeden zvod	ks	5
	45.41.10			<b>OMIETKARSKÉ PRÁCE</b>		
45		13071613		<b>Vonkajšie povrchy vodor. konštrukcií, reprofílacia vodor. plôch maltou sanačnou</b> - vyspravenie mostovky sanačnou maltou do hrúbky 20 mm : <i>181,30*0,80+0,30/</i>	m2	199,40
				199,43		
	45.44.23			<b>MALBY A NÁTERY OSTATNÝCH STAVIEB</b>		
46		84010807		<b>Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová</b>	m2	199,40
			8401080703	Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová, mostoviek  - spojenie izolácie a nosnej konštrukcie (zapečatujúca vrstva): <i>181,30*0,80+0,30/</i>	m2	199,40
				199,40		

ČASŤ STAVBY :

**D2-127 Výměna římsy diaľničného mosta ev. č. D2-127 nad diaľnicou D2**

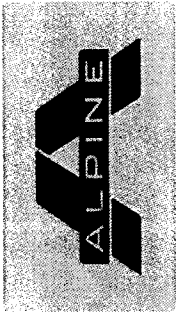
KS:

2141

POLOŽKA				VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP			





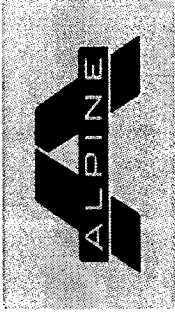


# KONTROLNÝ A SKÚŠOBNÝ PLÁN

ALPINE SLOVAKIA, spol. s r.o.  
Mokrňah záhon 2  
821 04 Bratislava

stavby: Výmena rímky diaľničného mosta ev. č. D2-127 nad  
diaľnicou

Stavebný proces	Jednotka	Množstvo	Výrobnno- kontrolné skúšky		Predpis / STN	
			Kontrolná činnosť	početnosť		počet
Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímky z betónu železového tr. C35/45-XF4, XC4, XD3 (Sk)-C10,4	m3	100,50	konzistencia	pri odbere vzorky na pev. v tlaku 1 sk. /	1	STN EN 206-1/NA:2009 STN EN 12350-2:2010
			obsah vzduchu	pri odbere vzorky na pev. v tlaku 1 sk. / 200 m <sup>3</sup>	1	STN EN 206-1/NA:2009 STN EN 12350-7:2011
			odolnosť povrchu betónu voči CHRL	1 sk. / 300 m <sup>3</sup>	1	STN EN 206-1/NA:2009 STN 73 1326:1984
			mrazuvzdornosť betónu	1 sk. / 300 m <sup>3</sup>	1	STN EN 206-1/NA:2009 STN 73 1322/Z1, O1:2004
			pevnosť v tlaku fc28	1 sk./200 m <sup>3</sup> al. na konštrukčný prvok	1	STN EN 206-1/NA:2009
Výstuž z betónárskej ocele	t	10,08	vyhlásenie o parametroch			Zákon č. 133/2013 Z.z.
Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá ocelové	m	199,00	vyhlásenie o parametroch			Zákon č. 133/2013 Z.z.
Doplňujúce konštrukcie, dilatčné zariadenia, tesnenie dilatčných škár	m	52,20	vyhlásenie o parametroch			Zákon č. 133/2013 Z.z.
izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi	m2	420,60	prilnavosť vrstvy izolácie s podkladom	1 sk./každých ďalších 100 m <sup>2</sup> najmenej 3 sk.	5	STN 73 6242/Z1:2012
Mostovka - pečatiaca vrstva	m2		vyhlásenie zhody	každá dodávka		Zákon č. 133/2013 Z.z.
			vlhkosť bet. podkladu	min. 2 merania		
			teplota ovzdušia a podkladu	min. 2 merania		
			prilnavosť kotviacej vrstvy	1 sk. / 500 m <sup>2</sup>	1	
			počiatočná skúška typu	1/druh		
Ochranná vrstva izolácie a obrusná vrstva AC 11 PMB	m3	6,70	obsah spojiva			STN EN 12697-1:2012
			zrinitosť			STN EN 12697-2+A1:2007
			medzerovitosť	1 sk. / 1000 t	1	STN EN 12697-8:2004
			objemová hmot. zhut. zmesi			STN EN 12697-6:2012
			pomer pevnosti v priečnom ťahu	1 sk. / 5 000 t	1	



# KONTROLNÝ A SKÚŠOBNÝ PLÁN

ALPINE SLOVAKIA, spol. s r.o.  
Mokrâň záhon 2  
821 04 Bratislava

stavby: *Výmena rîmsy diaľniãného mosta ev. ã. D2- 127 nad  
diaľnicou*

Stavebný proces	Jednotka	Množstvo	Výrobn- kontrolné skúšky		Predpis / STN
			Kontrolná ãinnosť	početnosť	
Spojovací postrek z modifikovaného asfaltu	m <sup>2</sup>	163,20	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Krytý diaľzdené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elastickou zálievkou	m	365,60	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Dopĺňajúce konštrukcie, kábelovody z rúr alebo dielcov plastových	m	186,30	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Dopĺňajúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer	ks	13,00	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Uložný materiál - rúrky elektroinšt., uloženne pevne ohybné	m	215,00	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Káble Cu - NN silové	m	327,00	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Kábové súbory, ukonãnenie vodiãov - NN ukonã. drôtov a lán	ks	17,00	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - stožiare osvetľovacie	ks	5	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - svietidlá pouliãne	ks	5	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - prísľušenstvo pre svietidlá	ks	5	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - prísľušenstvo pre stožiare	ks	5	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vodiãe nadzemné, v rúrkach pod om. FeZn	m	5	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - svorky pre vedenia v zemi	ks	10	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vedenia v zemi FeZn	m	250	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - revízie bleskozvodu	ks	5	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Vonkajšie povrchy vodor. konštrukcií, reprofiliácia vodor. plôch maltou	m <sup>2</sup>	199,4	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.
Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová	m <sup>2</sup>	199,4	vyhlásenie o parametroch		Zákon ã. 133/2013 Z.z.