

**Dodatok č. 2**

**k Zmluve o dielo  
„Oprava mosta ev.č. R1-156 cez trať ŽSR, Hron a c. III. triedy, Hronská Breznica“  
(ďalej len „Dodatok č. 2“)**

Číslo objednávateľa: **ZM/2021/0206**

Číslo zhotoviteľa: **ZoD 33/2021-CW**

medzi zmluvnými stranami

*ZM/2021/0206/0003*



**Objednávateľ:**

Názov:

Sídlo:

Právna forma:

Štatutárny orgán:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

**Národná diaľničná spoločnosť, a.s.**

Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri

Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka číslo: 3518/B

predstavenstvo, zastúpené:

Ing. Vladimír Jacko PhD., MBA, predseda predstavenstva a generálny riaditeľ

Ing. Ladislav Bariak, člen predstavenstva

35 919 001

2021937775

SK2021937775

IBAN:

SWIFT kód:

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných:

- vo veciach finančných:

- vo veciach technických:

Technický dozor:

Telefón:

(ďalej len „objednávateľ“)

a

**Zhotoviteľ:**

Názov:

Sídlo:

Právna forma:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

IBAN:

SWIFT kód:

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných:

- vo veciach cenových:

- vo veciach technických:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej len „zmluvné strany“ alebo jednotlivito len „zmluvná strana“)

**COLAS Slovakia, a.s.**

Orešianska 3168/7, 917 07 Trnava

akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri

Okresného súdu Trnava, oddiel: Sa, vložka číslo: 10798/T

predstavenstvo zastúpené:

Ing. Martin Papala, predseda predstavenstva

Ing. Jaroslav Mikuš, člen predstavenstva

Ing. Kristína Brezanská, člen predstavenstva

31 651 402

2020492111

SK2020492111

**PREAMBULA**

VZHLADOM NA TO, ŽE:

- (A) objednávateľ ako verejný obstarávateľ vyhlásil Oznámením o vyhlásení verejného obstarávania v Úradnom vestníku Európskej únie dňa 8.1.2021 a vo Vestníku verejného obstarávania dňa 11.1.2021 nadlimitnú zákazku na stavebné práce s názvom „Oprava mosta ev. č. R1-156 cez trať ŽSR, Hron a c. III. triedy,

Hronská Breznica“ a dňa 11.3.2021 bolo odoslané Oznamenie o výsledku vyhodnotenia ponúk (ďalej len „verejná súťaž“).

- (B) zmluvné strany uzatvorili dňa 7.6.2021 zmluvu o dielo „**Oprava mosta ev.č. R1-156 cez trať ŽSR, Hron a c. III. triedy, Hronská Breznica**“ zverejnenú v Centrálnom registri zmlúv dňa 9.6.2021 a účinnú odo dňa 10.6.2021, č. objednávateľa ZM/2021/0206 (ďalej len „zmluva“)

predmetom zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa dielo „**Oprava mosta ev.č. R1-156 cez trať ŽSR, Hron a c. III. triedy, Hronská Breznica**“ (ďalej len „dielo“), ktoré sa zhotoviteľ zaväzuje vykonať pre objednávateľa v súlade so súťažnými podkladmi, zmluvou, projektovou dokumentáciou a technicko-kvalitatívnymi podmienkami a záväzok objednávateľa zaplatiť zhotoviteľovi cenu za jeho vykonanie uvedenú v Čl. III zmluvy.

- (C) v súlade s ustanovením čl. I bod 1.3 (*Predmet zmluvy*) a čl. III bodmi 3.2 (*Cena za vykonanie diela*) zmluvy, ktoré znejú:

„1.3 Ak sa pri vykonaní diela vyskytne požiadavka navyiac prác alebo nových prác na diele oproti súťažným podkladom, prípadne sa zmenší rozsah prác na diele, akákoľvek takáto zmena rozsahu diela musí byť písomne odsúhlasená objednávateľom (technickým dozorom) formou zápisu v stavebnom denníku. Zmenu rozsahu diela je možné vykonať buď uzatvorením dodatku k tejto zmluve alebo zadáním novej zákazky postupom zadávania zákazky podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“). Cenu diela uvedenú v Čl. III tejto zmluvy je prípustné v tomto prípade zmeniť, ak navyiac práce alebo nové práce budú mať na ňu preukázateľný vplyv. Zmena ceny diela môže byť vykonaná výlučne po udelení predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa s touto zmenou a zmluvné strany sa zaväzujú ju upraviť písomne vo forme priebežne očíslovaného dodatku k tejto zmluve podľa postupu uvedeného v Čl. 14 bod 14.4 tejto zmluvy.“

„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.“

sa zmluvné strany dohodli na uzatvorení tohto Dodatku č. 2 na základe skutočne vykonaných a vzájomne odsúhlasených prác na diele vo výmerách uvedených v Prílohe č. 1 – Výkaz výmer, tohto Dodatku č. 2, v zmysle bodu 1.3 čl. I zmluvy a na základe skutočne vykonaných prác na diele, v súlade so záznamami v stavebnom denníku a záznamami z kontrolných dní; a to v súlade s čl. XIV ods. 14.4 zmluvy ako aj v súlade s **§ 18 ods. 3 písm. a) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov** (ďalej len „ZVO“) v nasledovnom znení:

## Článok I PREDMET DODATKU č. 2

- 1.1 **V čl. III zmluvy sa z dôvodu schválených navyiac zrealizovaných prác znenie bodu 3.1 vypúšťa a nahrádza novým znením:**

„3.1 Cena za vykonanie diela vrátane jej zmeny v zmysle tohto Dodatku č. 2 /čo do rozsahu a množstva/ je upravená v zmysle tohto Dodatku č. 2. Jednotkové ceny uvedené v Prílohe č. 1 tejto zmluvy – Výkaz výmer sú záväzné a pevné počas celého trvania tejto zmluvy nemenné a pokrývajú všetky zmluvné záväzky a všetky náležitosti nevyhnutné na riadne vykonanie a odovzdanie diela v rozsahu podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov. Celková cena bude predstavovať náklady na všetky materiály, technológie, práce, skúšky a všetky ostatné položky vynaložené zhotoviteľom na diele pri jeho realizácii, ktoré sú podľa zadávacej dokumentácie, technicko – kvalitatívnych podmienok, technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov nevyhnutné na zhotovenie diela a jeho uvedenie do prevádzky.

Cena za vykonanie diela vrátane zmien vo výmerách, ktoré sú náležite nevyhnutné na riadne dokončenie a odovzdanie diela a ktoré majú preukázateľný vplyv na dielo v súlade so ZVO:

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Cena dohodnutá v zmluve bez DPH :            | 3 176 546,68 €        |
| Navyiac práce z titulu navyiac prác bez DPH: | 85 883,09 €           |
| <b>Celková cena diela bez DPH:</b>           | <b>3 262 429,77 €</b> |
| DPH 20 % :                                   | 652 485,95 €          |

Celková cena diela s DPH : 3 914 915,72 €  
(slovom: tri milióny deväťstoštrnásťtisíc deväťstopäťnásť celé sedemdesiatdva centov s DPH)

## Článok II ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA DODATKU č. 2

- 2.1 Všetky články zmluvy neuvedené a neupravené v Dodatku č. 2 sa nemenia a zostávajú v nezmenenej podobe v platnosti.
- 2.2 Dodatok č. 2 nadobúda platnosť dňom jeho podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, resp. poslednou zmluvnou stranou. Dodatok č. 2 nadobudne účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 2.3 Dodatok č. 2 je vyhotovený v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých dva (2) rovnopisy obdrží objednávateľ a dva (2) rovnopisy obdrží zhotoviteľ.
- 2.4 Neoddeliteľnou súčasťou Dodatku č. 2 je:  
Príloha č.1 – Výkaz výmer
- 2.5 Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom Dodatku č. 2 oboznámili, tento uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jeho obsahom potvrdzujú svojím vlastnoručným podpisom. Dodatok č. 2 tvorí súčasť zmluvy.

V Trnave dňa **23. JAN 2023**

V Bratislave dňa **02. FEB. 2023**

**Zhotoviteľ**

**Objednávateľ**

**Ing. Martin Papala**  
predseda predstavenstva  
COLAS Slovakia, a.s.

**Ing. Vladimír Jacko PhD., MBA**  
predseda predstavenstva a generálny riaditeľ  
Národná diaľničná spoločnosť, a.s.

**Ing. Jaroslav Mikuš**  
člen predstavenstva  
COLAS Slovakia, a.s.

**Ing. Ladislav Bariak**  
člen predstavenstva  
Národná diaľničná spoločnosť, a.s.

Stavba:

**Oprava mosta ev.č. R1 - 156 nad traťou ŽSR  
Hronom a c. III. triedy Hronská Breznica**

Príloha č.1 k Dodatku č.2  
"Súpis naviac prác"

Príloha č.1 k Dodatku č.2 "Výkaz  
výmer"

| Klasifikácia produkcie   | Číslo položky |          | Názov položky   |
|--|---------------|----------|---|
| 45.00.00 - VŠEOBECNÉ POLOŽKY V<br>PROCESE OBSTARÁVANIA STAVIEB | 45.00.00      | 00000106 | Dokumentácia na vykonanie prác (DVP)  |
|  | 45.00.00      | 00000107 | Dokumentácia skutočného realizovania stavby (DSRS)  |
|  | 45.00.00      | 00010401 | Zmluvné požiadavky poplatky za skládky vybraných hmôt a sutí  |
|  | 45.00.00      | 00010403 | Zmluvné požiadavky poplatky za skládky zeminy   |
|  | 45.00.00      | 00010404 | Zmluvné požiadavky poplatky za skládky tráv, krovia, mačiny, lesnej hrabanky                          |
|  | 45.00.00      | 00020605 | Požiadavky objednávateľa pomocné práce zhotovovacie alebo zaistovacie lešenia                         |
|  | 45.00.00      | 00020801 | Požiadavky objednávateľa ostatné požiadavky geodetické zabezpečenie                                   |
|  | 45.00.00      | 00030705 | Staveniskové náklady zhotoviteľa pomocné práce zhotovovacie alebo zaistovacie lešenia                 |
| 45.11.11 - DEMOLAČNÉ PRÁCE                                     | 45.11.11      | 05010305 | Búranie konštrukcií stropov, klenieb, schodov železobetónových  |
|  | 45.11.11      | 05010401 | Búranie konštrukcií trámov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov dielcov prefabrikovaných         |
|  | 45.11.11      | 05010405 | Búranie konštrukcií trámov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov železobetónových                 |
|  | 45.11.11      | 05010407 | Búranie konštrukcií trámov, nosníkov, prievlakov, konzolových prvkov kovových                         |
|  | 45.11.11      | 05010601 | Búranie konštrukcií, prísekanie a osekávanie muriva, vysekávanie výklenkov rýh a kapias v murive z di |
|  | 45.11.11      | 05010605 | Búranie konštrukcií, prísekanie a osekávanie muriva, vysekávanie výklenkov rýh a kapias v murive žele |
|  | 45.11.11      | 05020131 | Vybúranie, odstránenie konštrukcií - izolácie povlakovej  |
|  | 45.11.11      | 05020132 | Vybúranie, odstránenie konštrukcií - izolácie tepelnej  |
|  | 45.11.11      | 05020340 | Vybúranie, odstránenie konštrukcií - inštaláčného vedenia a príslušenstva elektroinštaláčného         |
|  | 45.11.11      | 05020657 | Vybúranie, odstránenie konštrukcií krytiny ferenitovej, azbestocementovej                             |
|  | 45.11.11      | 05020883 | Vybúranie, odstránenie konštrukcií vonkajších ocelových potrubí, doplnkových konštrukcií              |
|  | 45.11.11      | 05020907 | Vybúranie, odstránenie konštrukcií, rôznych predmetov kovových  |
|  | 45.11.11      | 05020910 | Vybúranie, odstránenie konštrukcií, rôznych predmetov z plastov                                       |
|  | 45.11.11      | 05030162 | Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov bitúmenových  |
|  | 45.11.11      | 05030163 | Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, krytov dlaždených  |

| M.j. | Množstvo   | Jednotková cena | Cena bez DPH | Skutočne zrealizované množstvo | Rozdiel (Skut. množstvo - zmluva) | Cenový dopad na Cenu diela |
|------|------------|-----------------|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|
| sub. | 1,000      | 23 867,90       | 23 867,90    | 1,000                          |                                   |                            |
| sub. | 1,000      | 8 287,30        | 8 287,30     | 1,000                          |                                   |                            |
| t    | 6 078,973  | 7,62            | 46 321,77    | 6501,498                       | 422,525                           | 3219,64                    |
| m3   | 152,588    | 10,78           | 1 644,90     | 152,588                        |                                   |                            |
| m3   | 130,300    | 3,59            | 467,78       | 130,300                        |                                   |                            |
| sub. | 1,000      | 15 532,10       | 15 532,10    | 1,000                          |                                   |                            |
| e m2 | 14 400,000 | 1,15            | 16 560,00    | 14400,000                      |                                   |                            |
| sub. | 1,000      | 59 579,94       | 59 579,94    | 1,000                          |                                   |                            |
| m3   | 1 142,750  | 43,71           | 49 949,60    | 1316,500                       | 173,750                           | 7594,61                    |
| z m3 | 41,770     | 67,42           | 2 816,13     | 41,770                         |                                   |                            |
| m3   | 874,144    | 67,96           | 59 406,83    | 884,100                        | 9,956                             | 676,61                     |
| m3   | 30,165     | 119,76          | 3 612,56     | 30,165                         |                                   |                            |
| m3   | 11,680     | 194,37          | 2 270,24     | 11,680                         |                                   |                            |
| m3   | 21,018     | 221,55          | 4 656,54     | 21,018                         |                                   |                            |
| m2   | 10 819,880 | 0,74            | 8 006,71     | 10819,880                      |                                   |                            |
| m2   | 58,940     | 13,59           | 800,99       | 58,940                         |                                   |                            |
| m    | 63,000     | 5,77            | 363,51       | 63,000                         |                                   |                            |
| m2   | 118,760    | 8,49            | 1 008,27     | 118,760                        |                                   |                            |
| ks   | 89,000     | 323,35          | 28 778,15    | 89,000                         |                                   |                            |
| ks   | 197,000    | 46,11           | 9 083,67     | 197,000                        |                                   |                            |
| ks   | 88,000     | 25,10           | 2 208,80     | 88,000                         |                                   |                            |
| m2   | 9 618,520  | 2,22            | 21 353,11    | 9618,520                       |                                   |                            |
| m2   | 192,000    | 5,57            | 1 069,44     | 192,000                        |                                   |                            |

|   |          |          |   |
|---|----------|----------|---|
|   | 45.11.11 | 05030261 | Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z betónu prostých                                  |
|   | 45.11.11 | 05030262 | Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov bitúmenových                                       |
|   | 45.11.11 | 05030264 | Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, podkladov z kameniva hrubého drveného                        |
|   | 45.11.11 | 05030304 | Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, obrubníkov a krajníkov betónových                            |
|   | 45.11.11 | 05030401 | Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia, stien, oplotení z dielcov prefabrikova |
|   | 45.11.11 | 05030407 | Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvodidiel, zábradlia, stien, oplotenia kovových              |
|   | 45.11.11 | 05030507 | Odstránenie spevnených plôch a vozoviek, zvislého dopravného značenia, kovových                       |
|   | 45.11.11 | 05040104 | Odstránenie konštrukcií vodných korýt a vo vodných tokoch, dlažieb včítane podkladov z betónu         |
|   | 45.11.11 | 05080200 | Doprava vybraných hmôt vodorovná  |
|   | 45.11.11 | 05090205 | Doplňujúce práce, úprava stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom železobetónových            |
|   | 45.11.11 | 05090206 | Doplňujúce práce, búranie stavebných konštrukcií vysokotlakým vodným lúčom železobetónových           |
|   | 45.11.11 | 05090361 | Doplňujúce práce, frézovanie betónového krytu, podkladu   |
|   | 45.11.11 | 05090362 | Doplňujúce práce, frézovanie bitúmenového krytu, podkladu   |
|   | 45.11.11 | 05090363 | Doplňujúce práce, odstránenie vodorovného dopravného značenia   |
|   | 45.11.11 | 05090461 | Doplňujúce práce, diamantové rezanie betónového krytu, podkladu                                       |
|   | 45.11.11 | 05090462 | Doplňujúce práce, diamantové rezanie bitúmenového krytu, podkladu                                     |
|   | 45.11.11 | 05090500 | Jadrové vrtanie   |
| 45.11.12 - PRÍPRAVA STAVENISKA A VYČISTOVACIE PRÁCE | 45.11.12 | 01010001 | Pripravné práce, všeobecné vypratanie zastavaných území   |
|   | 45.11.12 | 01010104 | Pripravné práce, odstránenie porastov mačiny  |
|   | 45.11.12 | 01060204 | Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m   |
| 45.11.23 - REKULTIVAČNÉ PRÁCE                       | 45.11.23 | 01060203 | Premiestnenie vodorovné do 5 000 m  |
|   | 45.11.23 | 01060700 | Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie   |
|   | 45.11.23 | 01080501 | Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov rozprestretím ornice   |
|   | 45.11.23 | 01080502 | Povrchové úpravy terénu, úpravy povrchov založením trávnikaručne                                      |
| 45.11.24 - OSTATNÉ VÝKOPOVÉ A SÚVISIACE ZEMNÉ PRÁCE | 45.11.24 | 01020200 | Odkopávky a prekopávky nezapažené   |
|   | 45.11.24 | 01030201 | Hĺbené vykopávky rýh š. do 600 mm   |
|   | 45.11.24 | 01030301 | Hĺbené vykopávky šachtiet zapažených  |
|   | 45.11.24 | 01040402 | Konštrukcie z hornín - zásypy so zhutnením  |
|   | 45.11.24 | 01040502 | Konštrukcie z hornín - obsypy so zhutnením  |
|   | 45.11.24 | 01060204 | Premiestnenie vodorovné nad 5 000 m   |
|   | 45.11.24 | 01060700 | Premiestnenie - nakladanie, prekladanie, vykladanie   |
|   | 45.11.24 | 01070101 | Paženie, resp.zaistenie výrubu v podzemí vykopávok príložné   |
|   | 45.11.24 | 01080202 | Povrchové úpravy terénu, úprava pláne bez zhutnenia v násypoch  |
|   | 45.11.24 | 01080300 | Povrchové úpravy terénu, úprava podložia  |
|   | 45.11.24 | 01080402 | Povrchové úpravy terénu, svahovanie v násypoch  |

|   |    |            |          |            |           |         |         |
|---|----|------------|----------|------------|-----------|---------|---------|
| o | m2 | 214,150    | 13,77    | 2 948,85   | 214,150   |         |         |
|   | m2 | 88,200     | 5,57     | 491,27     | 88,200    |         |         |
|   | m2 | 214,770    | 3,11     | 667,93     | 214,770   |         |         |
|   | m  | 55,000     | 2,93     | 161,15     | 55,000    |         |         |
|   | m  | 52,000     | 9,08     | 472,16     | 52,000    |         |         |
|   | m  | 2 697,200  | 9,76     | 26 324,67  | 2697,200  |         |         |
|   | ks | 68,000     | 11,09    | 754,12     | 68,000    |         |         |
|   | m3 | 8,300      | 43,70    | 362,71     | 8,300     |         |         |
|   | t  | 10 787,271 | 7,99     | 86 190,30  | 11209,806 | 422,535 | 3376,05 |
| n | m2 | 29 813,000 | 5,45     | 162 480,85 | 29813,000 |         |         |
| m | m3 | 0,900      | 1 796,38 | 1 616,74   | 0,900     |         |         |
|   | m2 | 10 812,633 | 1,20     | 12 975,16  | 10812,633 |         |         |
|   | m2 | 2 926,000  | 1,20     | 3 511,20   | 2926,000  |         |         |
|   | m2 | 145,270    | 14,37    | 2 087,53   | 145,270   |         |         |
|   | m  | 260,400    | 2,73     | 710,89     | 260,400   |         |         |
|   | m  | 558,050    | 2,70     | 1 506,74   | 558,050   |         |         |
|   | m  | 32,160     | 92,77    | 2 983,48   | 50,160    | 18,000  | 1669,86 |
|   | m2 | 15 716,850 | 0,44     | 6 915,41   | 15716,850 |         |         |
|   | m2 | 1 303,000  | 0,70     | 912,10     | 1303,000  |         |         |
|   | m3 | 130,300    | 3,70     | 482,11     | 130,300   |         |         |
|   | m3 | 17,760     | 4,77     | 84,72      | 17,760    |         |         |
|   | m3 | 17,760     | 2,99     | 53,10      | 17,760    |         |         |
|   | m2 | 222,000    | 1,02     | 226,44     | 222,000   |         |         |
|   | m2 | 222,000    | 1,20     | 266,40     | 222,000   |         |         |
|   | m3 | 76,020     | 4,46     | 339,05     | 76,020    |         |         |
|   | m3 | 91,168     | 5,54     | 505,07     | 91,168    |         |         |
|   | m3 | 4,200      | 4,49     | 18,86      | 4,200     |         |         |
|   | m3 | 17,000     | 25,15    | 427,55     | 17,000    |         |         |
|   | m3 | 1,800      | 25,15    | 45,27      | 1,800     |         |         |
|   | m3 | 152,588    | 2,27     | 346,37     | 152,588   |         |         |
|   | m3 | 18,800     | 2,99     | 56,21      | 18,800    |         |         |
|   | m2 | 29,000     | 14,37    | 416,73     | 29,000    |         |         |
|   | m2 | 705,000    | 2,51     | 1 769,55   | 705,000   |         |         |
|   | m2 | 91,600     | 0,90     | 82,44      | 91,600    |         |         |
|   | m2 | 1 676,000  | 2,10     | 3 519,60   | 1676,000  |         |         |

|   |  |          |   |
|---|--|----------|---|
| 45.21.21 - PRÁCE NA HRUBEJ STAVBE MOSTOV A VISUTÝCH DIALNÍC | 45.21.21   | 11010101 | Základy, pásy z betónu prostého   |
|   | 45.21.21   | 11050602 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy z betónu železového                                |
|   | 45.21.21   | 11050612 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie z dielcov                                |
|   | 45.21.21   | 11050613 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, debnenie zabudované                               |
|   | 45.21.21   | 11050621 | Zvislé konštrukcie inžinierskych stavieb, rímasy, výstuž z betonárskej ocele                        |
|   | 45.21.21   | 11080202 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, klenby z betónu železového         |
|   | 45.21.21   | 11080211 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, klenby, debnenie tradičné          |
|   | 45.21.21   | 11080221 | Vodorovné nosné konštrukcie inžinierskych stavieb, mostné dosky, klenby, výstuž z betonárskej ocele |
|   | 45.21.21   | 15020404 | Múry, rímasy z dielcov polymércementových   |
|   | 45.21.21   | 21200241 | Podkladné a vedľajšie konštrukcie pod mostnými ložiskami, plastbetón                                |
|   | 45.21.21   | 21210119 | Spevnené plochy, zahádzky z lomového kameňa   |
|   | 45.21.21   | 21250206 | Doplňujúce konštrukcie, zábradlia ocelové   |
|   | 45.21.21   | 21250320 | Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovače  |
|   | 45.21.21   | 21250321 | Doplňujúce konštrukcie, odvodnenie mostov, odvodňovacie potrubie                                    |
|   | 45.21.21   | 21250422 | Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, výplň dilatačných škár                                |
|   | 45.21.21   | 21250424 | Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, tesnenie dilatačných škár                             |
|   | 45.21.21   | 21250431 | Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, mostné závery povrchov posun do 60 mm                 |
|   | 45.21.21   | 21250432 | Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, mostné závery povrchov posun do 100 mm                |
|   | 45.21.21   | 21250433 | Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, mostné závery povrchov posun do 160 mm                |
|   | 45.21.21   | 21250434 | Doplňujúce konštrukcie, dilatačné zariadenia, mostné závery povrchov posun do 260 mm                |
|   | 45.21.21   | 21250528 | Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, protidotykové zábrany                             |
|   | 45.21.21   | 21250530 | Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, izolačné zábrany                                  |
|   | 45.21.21   | 21250531 | Doplňujúce konštrukcie, mostné zábrany a ochrany, krycie zábrany                                    |
|   | 45.21.21   | 21250906 | Doplňujúce konštrukcie, drobné zariadenia ocelové   |
|   | 45.21.21   | 21250907 | Doplňujúce konštrukcie, dodatočné vleповanie výstuže  |
|   | 45.21.21   | 21250908 | Doplňujúce konštrukcie, chemické kotvy rímasy   |
|   | 45.21.21   | 21251161 | Doplňujúce konštrukcie, špeciálne pomocné, ošetrenie betonárskej výstuže                            |
|   | 45.21.41 - PRÁCE NA STAVBE MIESTNYCH POTRUBNÝCH VEDENÍ VODY A KANALIZÁCIE (VRÁTANE DOPLNKOVÝCH PRÁČ) | 45.21.41 | 27030422  |
| 45.21.41  |  | 27201391 | Podkladné konštrukcie pod potrubie, šachty, stoky atd', štrkopieskom                                |



|      |           |          |            |          |         |          |
|------|-----------|----------|------------|----------|---------|----------|
| m3   | 8,840     | 97,34    | 860,49     | 8,840    |         |          |
| m3   | 749,440   | 107,77   | 80 767,15  | 749,440  |         |          |
| m2   | 1 507,000 | 43,01    | 64 816,07  | 1507,000 |         |          |
| m2   | 248,400   | 23,58    | 5 857,27   | 248,400  |         |          |
| t    | 147,400   | 1 023,94 | 150 928,76 | 147,400  |         |          |
| m3   | 1 205,220 | 102,12   | 123 077,07 | 1422,650 | 217,430 | 22203,95 |
| m2   | 418,580   | 30,81    | 12 896,45  | 537,600  | 119,020 | 3667,01  |
| t    | 83,703    | 1 041,90 | 87 210,53  | 96,220   | 12,517  | 13041,09 |
| m3   | 16,513    | 3 171,92 | 52 378,55  | 16,513   |         |          |
| m2   | 108,416   | 73,95    | 8 017,33   | 108,416  |         |          |
| m3   | 272,500   | 37,13    | 10 117,93  | 272,500  |         |          |
| m    | 742,300   | 142,51   | 105 785,17 | 742,300  |         |          |
| ks   | 54,000    | 933,16   | 50 390,64  | 54,000   |         |          |
| m    | 369,250   | 39,52    | 14 592,76  | 405,250  | 36,000  | 1422,72  |
| m2   | 66,820    | 8,68     | 580,00     | 66,820   |         |          |
| ár m | 1 071,180 | 10,89    | 11 665,15  | 1071,180 |         |          |
| ré m | 11,500    | 877,58   | 10 092,17  | 11,500   |         |          |
| ré m | 28,600    | 1 052,40 | 30 098,64  | 28,600   |         |          |
| ré m | 49,400    | 1 720,82 | 85 008,51  | 49,400   |         |          |
| ré m | 33,900    | 1 948,36 | 66 049,40  | 33,900   |         |          |
| m2   | 98,000    | 69,46    | 6 807,08   | 98,000   |         |          |
| m2   | 29,280    | 42,63    | 1 248,21   | 29,280   |         |          |
| m2   | 379,500   | 69,46    | 26 360,07  | 379,500  |         |          |
| ks   | 221,000   | 40,72    | 8 999,12   | 221,000  |         |          |
| m    | 444,240   | 26,24    | 11 656,86  | 486,200  | 41,960  | 1101,03  |
| ks   | 6 421,000 | 14,96    | 96 058,16  | 6421,000 |         |          |
| m2   | 9,200     | 53,89    | 495,79     | 9,200    |         |          |
| m    | 5,000     | 14,97    | 74,85      | 5,000    |         |          |
| m3   | 1,800     | 23,95    | 43,11      | 1,800    |         |          |

|   |          |   |   |
|---|----------|---|---|
| 45.21.43 - PRÁCE NA STAVBE MIESTNYCH VEDENÍ ELEKTRICKÝCH NADZEMNÝCH (VRÁTANE DOPLNKOVÝCH KONŠTRUKCIÍ )    | 45.21.43 | 91220301  | Uzemňovacie a bleskozvodné vedenia - vodiče nadzemné, na povrchu FeZn                                 |
| 45.22.20 IZOLAČNÉ PRÁCE PROTI VODE  | 45.22.20 | 61010502  | Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek pásmi  |
|   | 45.22.20 | 61010503  | Izolácie proti vode a zemnej vlhkosti, mostoviek fóliami  |
| 45.23.11 - PRÁCE NA SPODNEJ STAVBE DIALNÍC (OKREM VISUTÝCH), CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH PARKOVIŠK | 45.23.11 | 22010104  | Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva nestmelené, štrkodrva   |
|   | 45.23.11 | 22010204  | Podkladné a krycie vrstvy bez spojiva, spevnenie krajníc, štrkodrva                                   |
|   | 45.23.11 | 22020417  | Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, beton prostý        |
|   | 45.23.11 | 22020421  | Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, kamenivo spevnené   |
|   | 45.23.11 | 22030329  | Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy infiltračný postre |
| 45.23.12 - PRÁCE NA VRCHNEJ STAVBE DIALNÍC (OKREM VISUTÝCH), CIEST, ULÍC, CHODNÍKOV A NEKRYTÝCH PARKOVIŠK | 45.23.12 | 22020417  | Podkladné a krycie vrstvy s hydraulickým spojivom, cementobetónové jednovrstvové, beton prostý        |
|   | 45.23.12 | 22030330  | Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové postreky, nátery, posypy spojovací postrek  |
|   | 45.23.12 | 22030640  | Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový betón                     |
|   | 45.23.12 | 22030641  | Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec mastixový         |
|   | 45.23.12 | 22030643  | Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí, bitúmenové vrstvy, asfaltový koberec drenážny          |
|   | 45.23.12 | 22040317  | Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov z dlaždíc betónových                                   |
|   | 45.23.12 | 22040617  | Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov z tvárnic betónových                                   |
|   | 45.23.12 | 22040751  | Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár asfaltovou zálievkou                  |
|   | 45.23.12 | 22040752  | Kryty dláždené, chodníkov komunikácií, rigolov - vyplnenie škár elasticou zálievkou                   |
|   | 45.23.12 | 22250162  | Doplňujúce konštrukcie, zábradlie kovové  |
|   | 45.23.12 | 22250304  | Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá betónové, jednostranné, úroveň zachytenia min H3, prechodový dielec  |
|   | 45.23.12 | 22250360  | Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá betónové, jednostranné, úroveň zachytenia min H3                     |
|   | 45.23.12 | 22250381  | Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá ocelové, jednostranné, úroveň zachytenia min N2                      |
|   | 45.23.12 | 22250383  | Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá ocelové, jednostranné, úroveň zachytenia min H2                      |
|   | 45.23.12 | 22250398  | Doplňujúce konštrukcie, zvodidlá ocelové, jednostranné, úroveň zachytenia min H2, prechodová zvodni   |
| 45.23.12  | 22250464 | Doplňujúce konštrukcie, ochranné zariadenia, smerové stĺpiky, nádstavce na zvodidlá |   |

|    |            |          |            |           |  |  |
|----|------------|----------|------------|-----------|--|--|
| m  | 429,000    | 22,25    | 9 545,25   | 429,000   |  |  |
| m2 | 12 944,440 | 10,30    | 133 327,73 | 12944,440 |  |  |
| m2 | 50,814     | 22,75    | 1 156,02   | 50,814    |  |  |
| m3 | 20,152     | 23,95    | 482,64     | 20,152    |  |  |
| m3 | 0,560      | 41,28    | 23,12      | 0,560     |  |  |
| m3 | 2,800      | 98,56    | 275,97     | 2,800     |  |  |
| m3 | 25,190     | 41,28    | 1 039,84   | 25,190    |  |  |
| m2 | 183,200    | 0,63     | 115,42     | 183,200   |  |  |
| m3 | 4,400      | 98,56    | 433,66     | 4,400     |  |  |
| m2 | 21 754,380 | 0,47     | 10 224,56  | 21754,380 |  |  |
| m3 | 570,603    | 192,99   | 110 120,65 | 570,603   |  |  |
| m3 | 454,450    | 223,27   | 101 464,96 | 454,450   |  |  |
| m3 | 6,060      | 1 742,23 | 10 557,91  | 6,060     |  |  |
| m2 | 28,000     | 16,17    | 452,76     | 28,000    |  |  |
| m2 | 222,000    | 17,44    | 3 871,68   | 222,000   |  |  |
| m  | 203,300    | 5,13     | 1 042,93   | 203,300   |  |  |
| m  | 4 725,510  | 6,04     | 28 542,08  | 4725,510  |  |  |
| m  | 32,000     | 154,49   | 4 943,68   | 32,000    |  |  |
| ks | 2,000      | 502,99   | 1 005,98   | 2,000     |  |  |
| m  | 84,000     | 149,70   | 12 574,80  | 84,000    |  |  |
| m  | 277,600    | 50,30    | 13 963,28  | 277,600   |  |  |
| m  | 1 578,000  | 152,70   | 240 960,60 | 1578,000  |  |  |
| ks | 2,000      | 299,40   | 598,80     | 2,000     |  |  |
| ks | 90,000     | 14,37    | 1 293,30   | 90,000    |  |  |

|   |          |          |  |
|---|----------|----------|--|
|   | 45.23.12 | 22250671 | Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, normálny rozmer                                  |
|   | 45.23.12 | 22250675 | Doplňujúce konštrukcie, zvislé dopravné značky, portály  |
|   | 45.23.12 | 22250980 | Doplňujúce konštrukcie, obrubníky chodníkové   |
|   | 45.23.12 | 22251149 | Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z lomového kameňa   |
|   | 45.23.12 | 22251161 | Doplňujúce konštrukcie, otvorené žľaby z betónových tvárnic                                      |
|   | 45.23.12 | 27030214 | Kanalizácie, ostatné konštrukcie, vpusty kanalizačné   |
|   | 45.23.12 | 27030218 | Kanalizácie, ostatné konštrukcie, doplnky  |
|   | 45.23.12 | 91200401 | Svietidlá a osvetľovacie zariadenia - signalizačné zariadenia                                    |
| 45.24.12 PRÁCE NA HRUBEJ STAVBE ÚPRAV TOKOV, HRÁDZÍ, ZAVLAŽOVACÍCH KANÁLOV A AKVADUKTOV | 45.24.12 | 11010101 | Základy, pásy z betónu prostého  |
|   | 45.24.12 | 11090201 | Schodiskové konštrukcie, stupne z betónu prostého  |
|   | 45.24.12 | 11090211 | Schodiskové konštrukcie, stupne, debnenie tradičné   |
|   | 45.24.12 | 11200101 | Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého                                       |
|   | 45.24.12 | 11200111 | Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, debnenie tradičné                                       |
|   | 45.24.12 | 31210303 | Spevnené plochy, dlažby z lomového kameňa  |
|   | 45.24.12 | 31260213 | Dokončovacie práce, čistenie usadenín v potrubí  |
| 45.25.32 OSTATNÉ BETONÁRSKE PRÁCE   | 45.25.32 | 11010401 | Základy, múry z betónu prostého  |
|   | 45.25.32 | 11200101 | Podkladné konštrukcie, podkladné vrstvy, z betónu prostého                                       |
|   | 45.25.32 | 11250401 | Doplňujúce konštrukcie, spádoviská kanalizačné, z betónu prostého                                |
|   | 45.25.32 | 11260532 | Dokončovacie práce, doplnky vonkajšie, kovové  |
| 45.32.12 OSTATNÉ IZOLAČNÉ PRÁCE   | 45.32.12 | 61050505 | Izolácie proti chemickým vplyvom, technologických zariadení, ochrannými a podkladnými textíliami |
| 45.34.10 MONTÁŽ OPLOTENIA A ZÁBRADLÍ  | 45.34.10 | 67110109 | Oplotenie z drôteného pletiva poplastovaného   |
|   | 45.34.10 | 67110500 | Oplotenie, vráta a vrátka oplotenia  |
| 45.41.10 OMIETKÁRSKE PRÁCE  | 45.41.10 | 13071513 | Vonkajšie povrchy podhládov, reprofilácia podhládov maltou sanačnou                              |
|   | 45.41.10 | 13071613 | Vonkajšie povrchy podhládov, reprofilácia vonor. plôch maltou sanačnou                           |
|   | 45.41.10 | 13091513 | Vonkajšie povrchy stien, reprofilácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou                   |
|   | 45.41.10 | 13101513 | Vonkajšie povrchy stĺpov a pilierov, reprofilácia zvislých a šikmých plôch maltou sanačnou       |
| 45.44.23 MALBY A NÁTERY OSTATNÝCH STAVIEB   | 45.44.23 | 84010207 | Náter kovových doplnkových konštr., farba epoxidová  |
|   | 45.44.23 | 84010214 | Náter kovových doplnkových konštr., lak asfaltový  |
|   | 45.44.23 | 84010807 | Náter omietok a betónových povrchov, farba epoxidová   |
|   | 45.44.23 | 84010810 | Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný polyuretánový náter                             |
|   | 45.44.23 | 84010815 | Náter omietok a betónových povrchov, farba riediteľná vodou (akrylátová)                         |
|   | 45.44.23 | 84010816 | Náter omietok a betónových povrchov, impregnačný cementový náter                                 |
|   | 45.44.23 | 84010817 | Náter omietok a betónových povrchov, hydrofóbny náter  |
|   | 45.44.23 | 84010907 | Náter povrchov strojov a zariadení, farba epoxidová  |
|   | 45.44.23 | 84010910 | Náter povrchov strojov a zariadení, farba polyuretánová  |
|   | 45.44.23 | 84010952 | Náter povrchov strojov a zariadení, metalizácia  |
|   | 45.44.23 | 84040151 | Úpravy povrchov strojov a zariadení, otryskanie kremičitým pieskom                               |

|              |            |           |            |                            |          |          |
|--------------|------------|-----------|------------|----------------------------|----------|----------|
| ks           | 34,000     | 77,84     | 2 646,56   | 34,000                     |          |          |
| ks           | 2,000      | 12 275,26 | 24 550,52  | 2,000                      |          |          |
| m            | 56,000     | 17,29     | 968,24     | 56,000                     |          |          |
| m            | 56,000     | 30,86     | 1 728,16   | 56,000                     |          |          |
| m            | 10,000     | 25,02     | 250,20     | 10,000                     |          |          |
| ks           | 1,000      | 113,77    | 113,77     | 1,000                      |          |          |
| ks           | 1,000      | 65,87     | 65,87      | 1,000                      |          |          |
| ks           | 108,000    | 7,78      | 840,24     | 108,000                    |          |          |
| m3           | 87,768     | 108,31    | 9 506,15   | 87,768                     |          |          |
| m3           | 12,928     | 529,33    | 6 843,05   | 12,928                     |          |          |
| m2           | 40,927     | 30,85     | 1 262,61   | 40,927                     |          |          |
| m3           | 285,580    | 108,98    | 31 122,51  | 285,580                    |          |          |
| m2           | 79,200     | 26,75     | 2 118,60   | 79,200                     |          |          |
| m2           | 1 315,620  | 34,93     | 45 954,61  | 1315,620                   |          |          |
| m            | 100,000    | 2,04      | 204,00     | 100,000                    |          |          |
| m3           | 0,400      | 119,52    | 47,81      | 0,400                      |          |          |
| m3           | 0,100      | 116,00    | 11,60      | 0,100                      |          |          |
| m3           | 0,750      | 119,52    | 89,64      | 0,750                      |          |          |
| ks           | 1,000      | 113,77    | 113,77     | 1,000                      |          |          |
| m2           | 32,130     | 2,00      | 64,26      | 32,130                     |          |          |
| m2           | 61,200     | 11,98     | 733,18     | 61,200                     |          |          |
| m2           | 1,800      | 179,64    | 323,35     | 1,800                      |          |          |
| m2           | 7 049,000  | 22,16     | 156 205,84 | 7610,000                   | 561,000  | 12431,76 |
| ou m2        | 3 054,000  | 22,16     | 67 676,64  | 3399,000                   | 345,000  | 7645,20  |
| m2           | 3 435,000  | 22,16     | 76 119,60  | 3788,500                   | 353,500  | 7833,56  |
| ch m2        | 69,000     | 22,16     | 1 529,04   | 69,000                     |          |          |
| m2           | 138,066    | 10,14     | 1 399,99   | 138,066                    |          |          |
| m2           | 23,166     | 11,33     | 262,47     | 23,166                     |          |          |
| m2           | 11 146,700 | 10,29     | 114 699,54 | 11146,700                  |          |          |
| m2           | 215,925    | 4,25      | 917,68     | 215,925                    |          |          |
| m2           | 18 576,000 | 3,09      | 57 399,84  | 18576,000                  |          |          |
| m2           | 11 146,700 | 0,92      | 10 254,96  | 11146,700                  |          |          |
| m2           | 3 715,500  | 5,99      | 22 255,85  | 3715,500                   |          |          |
| m2           | 2 202,439  | 6,11      | 13 456,90  | 2202,439                   |          |          |
| m2           | 2 202,200  | 6,11      | 13 455,44  | 2202,200                   |          |          |
| m2           | 3 511,336  | 1,43      | 5 021,21   | 3511,336                   |          |          |
| m2           | 2 391,950  | 2,10      | 5 023,10   | 2391,950                   |          |          |
| 3 176 546,68 |            |           |            | Spolu navrac / menej práce | 85883,09 |          |