

ZMLUVA
č.Z: ZoD 48/2014-CS, č. 2014001162
uzavretá podľa § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka

Zmluvné strany

1. Objednávateľ: Mesto Košice
Sídlo: Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice
Zastúpený: MUDr. Richard Raši, PhD., MPH, primátor
IČO: 00691135
DIČ: 2021186904
IČ pre DPH: SK2021186904
Bankové spojenie:
Číslo účtu:

Osoby oprávnené rokovať za objednávateľa:
vo veciach technických: Ing. Jozef Hudák, MPH, vedúci oddelenia výstavby, investícií a
stavebného úradu MMK
Ing. Jozef Mikula, referát dopravy MMK
telefón:
e-mail:

(ďalej len „objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ: **Inžinierske stavby, a.s.**
Sídlo: Priemyselná 7, 042 45 Košice
Zastúpený: Philippe Étienne Pierre Corbel, predseda predstavenstva
Ing. Pavol Kováčik, člen predstavenstva
Ing. Juraj Serva, člen predstavenstva
Nicolaus Paul Mare Didier, člen predstavenstva
Éric Jean Charles Biguet, člen predstavenstva

IČO: 31 651 402
IČ pre DPH: 2020492111
DIČ: SK2020492111
Bankové spojenie a číslo účtu:
Registrácia: OS Košice I., oddiel Sa, vložka č. 240/V

Osoby oprávnené rokovať za zhotoviteľa:
a) vo veciach zmluvných: Ing. Gabriel Varga, riaditeľ závodu CS
telefón, e-mail:
b) vo veciach technických a realizačných: Ing. Marek Kozlay, tech. námestník závodu CS
telefón, e-mail:
c) stavbyvedúci: Ing. Peter Paulík, vedúci strediska RHS Košice
telefón, e-mail:

(ďalej len zhotoviteľ)

Preambula

Táto zmluva sa uzatvára na základe výsledku verejného obstarávania s názvom „**Košice, stavebná údržba pozemných komunikácií**“, ktoré bolo vyhlásené vo Vestníku verejného obstarávania č. 53/2014, zo dňa 15.03.2014 pre **časť 1: Košice, stavebná údržba pozemných komunikácií v okrese Košice I a Košice III.**

I.

Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonávať pre objednávateľa stavebnú údržbu pozemných komunikácií vrátane dodávok súvisiacich stavebných výrobkov a materiálov nevyhnutných pre plnenie zmluvy s ich dopravou na miesto použitia. Bližšia špecifikácia predmetu zmluvy je uvedená v *prílohe č. 7* a v *prílohe č. 2* tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať predmet zmluvy za podmienok uvedených v tejto zmluve, na svoje náklady a na vlastnú zodpovednosť.
3. Objednávateľ vykonané plnenie prevezme a zaplatí za jeho vykonanie dohodnutú cenu podľa podmienok obsiahnutých v tejto zmluve.

II.

Termín vykonávania predmetu zmluvy

1. Termín vykonávania predmetu zmluvy: **24 mesiacov** odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
2. Termíny pre vykonanie požadovaného plnenia budú špecifikované objednávateľom v harmonogramoch. Tieto termíny sú pre zhotoviteľa záväzné, ak nedôjde v priebehu vykonávania plnenia k podstatnému zvýšeniu jeho rozsahu resp. k rozšíreniu požadovaných stavebných prác a činností. V takomto prípade sa termín ukončenia plnenia dohodne osobitne, so zreteľom na objektívne možnosti zhotoviteľa a oprávnené požiadavky objednávateľa.
3. V prípade ohrozenia bezpečnosti účastníkov cestnej premávky sa zhotoviteľ zaväzuje vykonať nevyhnutné plnenie do 24 (dvadsiatich štyroch) hod. od požiadavky na jeho vykonanie, prijatej od objednávateľa ústne resp. požiadavky doručenej faxom, e-mailom alebo v listinnej podobe, ak sa nedohodne s objednávateľom inak.
4. Termín začatia a ukončenia plnenia, súvisiaceho s bezpečnosťou cestnej premávky a jej účastníkov, sa riadi výlučne potrebami zaistenia bezpečnej prevádzky na pozemných komunikáciách pre všetkých účastníkov cestnej premávky bez ohľadu na pravidelný pracovný čas, dni pracovného pokoja a sviatky.
5. V prípade prerušenia vykonávania plnenia z viny alebo z dôvodov na strane objednávateľa alebo z dôvodu živelnej pohromy, nevhodných poveternostných podmienok alebo iných nepredvídaných skutočností, bude termín jeho ukončenia predĺžený o dobu adekvátnu dobe prerušenia plnenia.
6. Ak zhotoviteľ pripraví vykonané plnenie na odovzdanie pred požadovaným termínom, objednávateľ ho prevezme aj v skoršom ponúknutom termíne.

III.

Miesto vykonávania predmetu zmluvy

Miesto vykonávania predmetu zmluvy (plnenia): pozemné komunikácie - miestne komunikácie a cesty II. a III. triedy v okrese Košice I a Košice III vo vlastníctve/správe objednávateľa.

IV. Cena

1. Ceny predmetu zmluvy sú stanovené podľa zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. V jednotkových cenách položiek sú zahrnuté všetky náklady spojené s úplným, vecným a odborným splnením záväzkov zhotoviteľa vyplývajúcich z tejto zmluvy a *prílohy č. 1* tejto zmluvy vrátane nákladov na všetky vedľajšie, pomocné a iné činnosti nevyhnutné pre plnenie zmluvy (ako sú: colné poplatky, dopravné náklady, náklady na použitie potrebných strojov a mechanizmov, náklady na potrebný spotrebný materiál, náklady súvisiace s odstránením vybúraných hmôt, sutí, prebytočnej zeminy a iných odpadov súvisiacich s predmetom zmluvy vrátane poplatkov za ich uskladnenie, náklady na obstaranie, osadenie, premiestnenie, odstránenie a údržbu potrebného dočasného zvislého dopravného značenia a pod. náklady súvisiace s predmetom zmluvy).
3. Cena vykonaného plnenia sa určí ako súčet súčinov jednotkovej ceny príslušnej položky z *prílohy č. 2* tejto zmluvy a skutočne vykonaného množstva za položku odsúhlaseného objednávateľom v súpise vykonaných prác.
4. Cena za dodávku súvisiacich stavebných výrobkov iných druhov a rozmerov ako sú uvedené v *prílohe č. 2* tejto zmluvy, ktoré budú nevyhnutné pre plnenie tejto zmluvy, bude fakturovaná podľa dodacieho listu, ktorý bude priložený k faktúre. Dodávka týchto stavebných výrobkov musí byť vopred odsúhlasená s objednávateľom.
5. Zhotoviteľ bude výšku sadzby DPH fakturovať v zmysle právnych predpisov platných v čase fakturácie.
6. V súlade s § 3 ods. 4 zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov sa objednávateľ pri výkone tejto činnosti a v súlade s účelom tejto zmluvy nepovažuje za zdaniteľnú osobu.

V. Fakturačné a platobné podmienky

1. Na plnenie zmluvy nebude poskytnutý preddavok ani záloha.
2. Zhotoviteľ jeden krát mesačne predloží objednávateľovi faktúru na rozsah skutočne vykonaného plnenia, ktorý bude potvrdený objednávateľom. Podkladom pre vystavenie faktúry bude doklad o odovzdaní a prevzatí vykonaného plnenia (súpis vykonaných prác) podpísaný povereným zamestnancom objednávateľa a zhotoviteľa. Tento doklad bude prílohou faktúry.
3. Cena za faktúru bude vypočítaná v súlade s článkom *IV.* ods. 3. tejto zmluvy.
4. Faktúra vystavená na adresu objednávateľa, Mesto Košice, číslo referátu AC140, Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice, bude obsahovať náležitosti daňového dokladu a tieto údaje: označenie (názov) predmetu zmluvy, označenie povinnej a oprávnenej osoby, adresu, sídlo, číslo faktúry, deň odoslania a deň splatnosti faktúry, označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť, fakturovanú sumu bez DPH, DPH, celkovú sumu vrátane DPH, rozpis už fakturovaných čiastok, odtlačok pečiatky a podpis oprávnenej osoby.
5. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, objednávateľ bude oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takomto prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dorúčením opravenej faktúry objednávateľovi.

6. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní od doručenia. Za dátum úhrady sa považuje dátum odpísania finančných prostriedkov z účtu objednávateľa.

VI.

Zmluvné sankcie a náhrada škody

1. Ak bude zhotoviteľ v omeškaní s vykonaním dohodnutého plnenia v termíne podľa čl. II. tejto zmluvy, môže si objednávateľ uplatniť u zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 50,- EUR za každý, aj začatý deň omeškania, a táto zmluvná pokuta bude odpočítaná z fakturovanej čiastky.
2. Ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky plnenia zistené pri jeho odovzdaní a prevzatí alebo vady reklamované objednávateľom počas plynutia záručnej doby v dohodnutom termíne, môže si objednávateľ uplatniť u zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 50,- EUR za každý, aj začatý deň omeškania a to až do dňa úplného odstránenia týchto väd a nedorobkov a objednávateľ má právo zabezpečiť ich odstránenie treťou osobou v zmysle čl. VII. ods. 6. tejto zmluvy.
3. Ak zhotoviteľ poruší povinnosti, ktoré mu vyplývajú z čl. VIII. bodu 18. tejto zmluvy, môže si objednávateľ uplatniť u zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 50,- EUR za každý, aj začatý deň pokiaľ porušenie povinnosti trvá, a táto zmluvná pokuta bude odpočítaná z fakturovanej čiastky.
4. Ak bude objednávateľ v omeškaní s platením dohodnutej ceny, môže si zhotoviteľ uplatniť úroky z omeškania vo výške 0,02 % z dlžnej sumy a to do dňa jej zaplatenia.
5. Ustanoveniami o zmluvnej pokute nie je dotknutý prípadný nárok zmluvných strán na náhradu škody v celom rozsahu, ktorá im vznikne z nesplnenia zmluvných povinností, ktoré sú zmluvnou pokutou zabezpečené.
6. V prípade, ak zmluvný vzťah založený zmluvnými stranami zanikne z dôvodu podľa čl. IX. ods. 4., bod 4.2. tejto zmluvy, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 10 000,- EUR, pričom povinnosť ju zaplatiť odstúpením od tejto zmluvy nezaniká. Týmto nie sú dotknuté nároky objednávateľa na náhradu škody. Objednávateľ je oprávnený domáhať sa náhrady škody presahujúcej zmluvnú pokutu.

VII.

Záručná doba, zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za kvalitu vykonaného plnenia, za to, že predmet zmluvy bude vykonávať podľa podmienok tejto zmluvy a že bude zodpovedať platným technickým predpisom a normám.
2. Objednávateľ má právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady a nedorobky plnenia zistené pri jeho odovzdaní a prevzatí a vady vzniknuté počas plynutia záručnej doby. Termín ich odstránenia bude dohodnutý písomnou formou.
3. Záručná doba predmetu zmluvy (vykonaného plnenia) je 36 mesiacov a začne plynúť odo dňa jeho odovzdania a prevzatia objednávateľom. Záručná doba na dodané súvisiace stavebné výrobky, na ktoré zhotoviteľ odovzdá pri odovzdaní a prevzatí plnenia záručné listy, je v zmysle týchto záručných listov.
4. Zhotoviteľ nebude zodpovedať za vady, ktoré budú spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemôže zistiť ich nevhodnosť alebo na ňu upozorní objednávateľa a ten na ich použití bude trvať.
5. Záruka sa nevzťahuje na vady a škody spôsobené tretími osobami na predmete zmluvy, haváriami a prírodnými katastrofami.

6. Ak zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky plnenia v dohodnutom termíne, má objednávateľ právo zabezpečiť ich odstránenie prostredníctvom tretej osoby na vlastné náklady, pričom zhotoviteľ je povinný takto vynaložené náklady objednávateľovi uhradiť na základe faktúry. Splatnosť faktúry je 10 dní od doručenia zhotoviteľovi.

VIII.

Podmienky vykonávania predmetu zmluvy

1. V prípade zabezpečenia vykonania časti plnenia subdodávateľom, zhotoviteľ je povinný oznámiť objednávateľovi predmet subdodávky a identifikačné údaje subdodávateľa v rozsahu: meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu alebo sídlo, identifikačné číslo alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené identifikačné číslo, a to do piatich pracovných dní od podpísania zmluvy s takýmto subdodávateľom; to platí aj pri zmene subdodávateľa. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že každý subdodávateľ spĺňa alebo v čase plnenia bude spĺňať podmienky podľa § 26 ods. 1 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Vykonanie časti plnenia subdodávateľom, nezbuje zhotoviteľa zodpovednosti za plnenie zmluvy.
2. Zhotoviteľ sa pri vykonávaní predmetu zmluvy zaväzuje riadiť harmonogramami vyhotovenými objednávateľom, v ktorých objednávateľ vyšpecifikuje miesto, druh (popis) požadovaných stavebných prác a činností, ich predpokladané množstvo (rozsah) a termíny pre ich vykonanie (dátum začatia a dátum ukončenia požadovaného plnenia).
3. Zhotoviteľ pri vykonávaní predmetu zmluvy bude postupovať v súlade s platnými technickými normami, záväznými právnymi predpismi a nariadeniami, technickými podmienkami a požiadavkami objednávateľa uvedenými v tejto zmluve a v *prílohe č. 1* tejto zmluvy.
4. Zhotoviteľ použije na vykonávanie predmetu zmluvy technologické postupy, stavebné výrobky a materiály, ktoré zaistia kvalitné plnenie. Pri vykonávaní predmetu zmluvy budú použité stavebné výrobky a materiály, ktoré sú podľa zákona NR SR č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov vhodné na použitie na zamýšľaný účel. Zhotoviteľ nepoužije stavebné výrobky a materiály, o ktorých je v čase ich použitia známe, že sú škodlivé.
5. Zhotoviteľ preukáže úroveň kvality použitých stavebných výrobkov v zmysle zákona NR SR č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona NR SR č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
6. Zhotoviteľ je povinný chrániť vykonávaný predmet zmluvy a zabezpečiť hotové časti tak, aby nedošlo k ich zničeniu, poškodeniu alebo znehodnoteniu do doby ich odovzdania objednávateľovi.
7. Nebezpečenstvo škody k vykonávanému plneniu znáša zhotoviteľ až do okamihu jeho odovzdania a prevzatia; na objednávateľa prechádza až jeho prevzatím.
8. Povinnosť vykonať dohodnuté plnenie bude splnená jeho riadnym odovzdaním a prevzatím objednávateľom. Zhotoviteľ s vykonaným plnením odovzdá objednávateľovi aj certifikáty/vyhlásenia zhody použitých stavebných výrobkov.
9. Vykonané plnenie bude zhotoviteľom odovzdané a objednávateľom prevzaté aj v prípade, že pri jeho odovzdaní a prevzatí budú zistené vady a nedorobky, ktoré samy o sebe ani v spojení s inými nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke (užívaniu). Tieto vady a nedorobky odstráni zhotoviteľ v dohodnutom termíne.
10. Objávateľ nie je povinný prevziať vykonané plnenie, ktoré má vady alebo nedorobky brániace riadnej a bezpečnej prevádzke (užívaniu), ak bolo vykonané v rozpore s platnými

technickými normami a všeobecne záväznými právnymi predpismi, v rozpore s dohodami zmluvných strán alebo touto zmluvou.

11. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch stanovených v platných technických normách, všeobecne záväzných predpisoch a v tejto zmluve.
12. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca.
13. Zhotoviteľ po ukončení plnenia uvedie všetky dotknuté príslušné plochy do pôvodného stavu.
14. Zhotoviteľ je povinný vykonávať predmet zmluvy (plnenie) tak, aby bol zaistený bezpečný prístup a vjazd ku všetkým dotknutým objektom, aby svojou stavebnou činnosťou nezasahoval do práv a právom chránených záujmov vlastníkov susedných nehnuteľností, hlavne nadmerným hlukom, prachom a zbytočnou prevádzkou stavebných strojov a mechanizmov, aby svojou činnosťou nespôsobil škodu na cudzích nehnuteľnostiach a majetku, neohrozoval zdravie alebo život ľudí, neohrozoval životné prostredie a bezpečnosť účastníkov cestnej premávky.
15. Zhotoviteľ je povinný uhradiť všetky škody spôsobené na cudzích objektoch, zariadeniach, majetku, zdraví alebo živote osôb spôsobené pri vykonávaní predmetu zmluvy alebo ako jeho dôsledok.
16. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov a pracovníkov svojich subdodávateľov, za dodržiavanie bezpečnostných predpisov platných pre stavebnú činnosť, pre prácu so strojmi a na nich, za zabezpečenie a udržiavanie miesta plnenia v zmysle platných právnych predpisov vzťahujúcich sa na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, za bezpečnosť používaných technických a strojových zariadení, za ochranu životného prostredia a za zaistenie bezpečnosti účastníkov cestnej premávky v mieste plnenia.
17. Pri vykonávaní predmetu zmluvy môže zhotoviteľ používať len technické a strojové zariadenia, ktoré svojou konštrukciou, zhotovením a technickým stavom zodpovedajú predpisom na zaistenie bezpečnosti práce a len na účely, na ktoré sú technicky spôsobilé v súlade s podmienkami určenými výrobcou a technickými normami.
18. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok v mieste vykonávania predmetu zmluvy (plnenia), okamžite odstráni vybúrané hmoty, sute, prebytočnú zeminu ako aj iné odpady vznikajúce pri vykonávaní predmetu zmluvy alebo ako jeho dôsledku a akékoľvek znečistenie dotknutej pozemnej komunikácie spôsobené vykonávaním predmetu zmluvy. Na verejnom priestranstve je zakázané skladovanie materiálu.
19. Zhotoviteľ bude nakladať s odpadmi v súlade s platnou legislatívou. Zakazuje sa uložiť alebo ponechať odpad na inom mieste ako na to určenom, zneškodniť odpad alebo znehodnotiť odpad inak ako v súlade s platnou legislatívou. Držiteľ odpadu je povinný odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi, ak nezabezpečuje ich zhodnotenie alebo zneškodnenie sám, stavebný odpad využiteľný ako zdroj druhotných surovín odovzdať výkupcom alebo spracovateľom týchto odpadov, nerecyklovateľný a nevyužiteľný stavebný odpad ukladať na riadenú skládku odpadov, v prípade výskytu nebezpečného odpadu tento odovzdať organizácii s oprávnením podľa platných predpisov.
20. Zhotoviteľ je povinný mať pre obdobie odo dňa začatia vykonávania predmetu zmluvy až do termínu jeho ukončenia uzavreté poistenie proti poškodeniu alebo zničeniu majetku iných osôb spôsobeným činmi alebo nedbalosťou zhotoviteľa a poistenie proti usmrteniu alebo zraneniu osôb spôsobeným činmi zhotoviteľa alebo jeho nedbalosťou.

IX.

Zánik zmluvy

1. Zmluva zanikne dohodou, výpoveďou alebo odstúpením od zmluvy. Jej zmenu možno vykonať iba písomne.

2. Dohoda o zániku zmluvy musí byť písomná, inak je neplatná. Zmluva zaniká dňom, na ktorom sa zmluvné strany dohodli.
3. Zmluvu môže vypovedať len objednávateľ, a to aj bez uvedenia dôvodu. Výpovedná lehota je tri mesiace a začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúcom po mesiaci, v ktorom bola písomná výpoveď doručená druhej zmluvnej strane.
4. Od tejto zmluvy môže odstúpiť každá zmluvná strana, avšak iba z niektorého z týchto dôvodov:
 - 4.1. zhotoviteľ môže odstúpiť od tejto zmluvy, ak objednávateľ oznámi alebo dá najavo, že nemôže plniť svoje záväzky podľa tejto zmluvy,
 - 4.2. objednávateľ môže odstúpiť od tejto zmluvy, ak:
 - a) zhotoviteľ aj napriek upozorneniu objednávateľa bude nečinný a opakovane bude v omeškaní alebo z vlastnej viny nebude vykonávať predmet tejto zmluvy v termínoch podľa *čl. II.* tejto zmluvy,
 - b) zhotoviteľ aj napriek upozorneniu objednávateľa bude preukázateľne vykonávať predmet tejto zmluvy (plnenie) vädne alebo v rozpore s touto zmluvou,
 - c) zhotoviteľ oznámi alebo dá najavo, že nemôže splniť svoje záväzky podľa tejto zmluvy.
5. Odstúpenie od zmluvy bude možné urobiť doručením písomného oznámenia o odstúpení z niektorého uvedeného dôvodu. Účinky odstúpenia od zmluvy nastávajú dňom nasledujúcim po dni doručenia oznámenia druhej zmluvnej strane. Týmto dňom zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy; tým nie sú dotknuté ustanovenia zmluvy o náhrade škody.

X.

Ostatné ustanovenia

1. Zhotoviteľ bude pri vykonávaní predmetu zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať platné všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi a pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov.
2. Pokiaľ vznikne objednávateľovi majetková škoda spôsobená nedbalosťou, porušením resp. neplnením povinností zhotoviteľa podľa *ods. I.* tohto článku zmluvy, zhotoviteľ je povinný ju nahradiť.

XI.

Záverečné ustanovenia

1. Vzťahy zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy a v tejto zmluve bližšie neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalšími všeobecne záväznými právnymi predpismi.
2. Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom tejto zmluvy oboznámili a súhlasia s ním, že táto zmluva je prejavom ich slobodnej vôle a nie je uzavretá v tiesni ani za inak nevýhodných podmienok, na znak čoho ju podpisujú oprávnení zástupcovia oboch zmluvných strán.
3. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je *príloha č. 1* „Opis predmetu zmluvy, technické požiadavky“ a *príloha č. 2* „Zoznam položiek“.
4. Meniť alebo dopĺňať obsah tejto zmluvy bude možné len formou očíslovaných písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

5. Zmluva je účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle mesta Košice (www.kosice.sk).
6. Zmluva sa vyhotovuje v piatich vyhotoveniach, z ktorých tri si ponechá objednávatel' a dve zhotovitel'.

V Košiciach dňa 23 MÁJ 2014

V Košiciach dňa. 25 APR 2014

Za objednávatel'a:

Za zhotovitel'a:

MUDr. Richard Raši.PhD., MPH
Primátor

Príloha č. 2 k zmluve č.

7. Z. D. 18.10.14 - CS

Košice, stavebná údržba pozemných komunikácií

časť 1: Košice, stavebná údržba pozemných komunikácií v okrese Košice I a Košice III

Zoznam položiek

Por. č.	POPIS	Merná jednotka \\l. J.	Cena za V\\l.J. € bez DPH
1.	Vyspravenie výtlku doterajšieho krytu vozovky asfaltovým betónom alebo liatym asfaltom so zarezaním okrajov obrusnej vrstvy okolo výtlku		
Bližšia špecifikácia Doložky: zarezanie okraiov obrusnet vrsivv v mieste výtlku do pravidelných plošných tvarov, vysekáme, odstránenie úlomkov, uvoľnených kamenných zrn a vyčistenie poškodeného miesta od zostatkov zmesi, nánosov a pod., vyplnenie výtlku asfaltovým betónom AC alebo liatym asfaltom MA: pri AC - spojovací postrek asfaltom plôch a hrán výtlku v množstve do 0,6 kg m2. zhutneme rozprestretej asfaltovej zmesi, pri Af A - nahriat le podkladu a pripojných hrán, zdrsnovaciposyp z kamemva drobného drveného obaleného asfaltom so zavalcovaním do čerstvej zmesi liateho asfaltu v množstve 7 kg m2. odstránenie prebytočného materiálu z povrchu; vodorovná doprava sute s naložením a zložením na skládke, poplatok za uskladnenie			
1.1.	Asfaltový betón AC 11 O; II		
1.1.1.	do 5 m2 hrúbka 40 mm	m2	14,35
1.1.2.	do 5 m2 hrúbka 50 mm	m2	16,10
1.1.3.	do 5 m2 hrúbka 60 mm	m2	17,76
1.1.4.	do 5 m2 hrúbka 70 mm	m2	18,22
1.1.5.	nad 5 m2 hrúbka 40 mm	m2	12,30
1.1.6.	nad 5 m2 hrúbka 50 mm	m2	13,59
1.1.7.	nad 5 m2 hrúbka 60 mm	m2	14,88
1.1.8.	nad 5 m2 hrúbka 70 mm	m2	16,08
1.2.	Asfaltový betón AC 16 L; II		
1.2.1.	do 5 m2 hrúbka 40 mm	m2	8,83
1.2.2.	do 5 m2 hrúbka 50 mm	m2	10,67
1.2.3.	do 5 m2 hrúbka 60 mm	m2	12,05
1.2.4.	do 5 m2 hrúbka 70 mm	m2	12,79
1.2.5.	nad 5 m2 hrúbka 40 mm	m2	8,50
1.2.6.	nad 5 m2 hrúbka 50 mm	m2	9,00
1.2.7.	nad 5 m2 hrúbka 60 mm	m2	10,58
1.2.8.	nad 5 m2 hrúbka 70 mm	m2	11,44
1.3.	Liaty asfalt MA		
1.3.1.	do 5 m2 hrúbka 30 mm	m2	16,53
1.3.2.	do 5 m2 hrúbka 35 mm	m2	17,84
1.3.3.	do 5 m2 hrúbka 40 mm	m2	20,27
1.3.4.	nad 5 m2 hrúbka 30 mm	m2	14,80
1.3.5.	nad 5 m2 hrúbka 35 mm	m2	15,60
1.3.6.	nad 5 m2 hrúbka 40 mm	m2	17,84
2.	Vyspravenie výtlku doterajšieho krytu vozovky asfaltovým betónom bez zarezania okrajov obrusnej vrstvy okolo výtlku; asfaltový betón AC U O; II		
Bližšia špecifikácia noložky: vysekanie, odstránenie úlomkov, uvoľnených kamenných zrn a vyčistenie poškodeného miesta od zostatkov zmesi, nánosov a pod., spojovací postrek asfaltom plôch a hrán výtlku v množstve do 0,6 kg m2, vyplnenie výtlku asfaltovým betónom, zhutneme rozprestretej asfaltovej zmesi, vodorovná doprava sute v naložením a zložením na skládke, poplatok za uskladnenie			
2.1.	hrúbka 40 mm	m2	10,60
2.2.	hrúbka 50 mm	m2	12,60
2.3.	hrúbka 60 mm	m2	14,60
2.4.	hrúbka 70 mm	m2	15,10

Por. č.	POPIS	IVIerná jednotka M. J.	Cena za M.J. € bez DPH
3.	Vyspravenie výtlku doterajšieho krytu vozovky technológiou s využitím recyklátu - zimné/letné obdobie		
Bližšia Špecifikácia Doložkv: recyklácia za horúca na mieste - nahnané recyklátu a výtlku vrátane jeho najbližšieho okolia, nasypávanie a zhutnenie recyklátu			
3.1.	Technológia s využitím recyklátu - zimné obdobie (od 15.11. do 15.3.)		
3.1.1.	hrúbka 40 mm	m2	15,48
3.1.2.	hrúbka 50 mm	m2	23,65
3.1.3.	hrúbka 60 mm	m2	24,08

3.1.4.	hrúbka 70 mm m2 25.37		
3.2.	Technológia s využitím recyklátu - letné obdobie (od 15.3. do 15.1 L)		
3.2.1.	hrúbka 40 mm	m2	10.80
3.2.2.	hrúbka 50 mm	m2	12.60
3.2.3.	hrúbka 60 mm	m2	14.40
3.2.4.	hrúbka 70 mm	m2	15.30
4.	Vyspravenie výtlku doterajšieho krytu vozovky hmotou s univerzálnym využitím		
Blížšia špecifikácia položky: univerzálna, rýchlo tuhnúca, wsoko pevnostná hmota, s vysokou priľnavosťou, použiteľná V rozsahu teplôt - 20 °C až • 50° C: odstránenie zvyškov rozpadnutého povrchu, očistenie od mechanických nečistôt, vyplnenie výtlku hmotou so zarovnaním, vodorovná doprava sute s naložením a zložením na skládke, poplatok za uskladnenie			
4.1.	hrúbka 40 mm	m2	30.10
4.2.	hrúbka 50 mm	m2	32.20
4.3.	hrúbka 60 mm	m2	36.40
5.	Vyspravenie výtlku doterajšieho krytu vozovky studenou asfaltovou zmesou so zarezaním okrajov obrusnej vrstvy okolo výtlku		
Blížšia špecifikácia položky: studená asfaltová zmes použiteľná za nepriaznivých poveternostných podmienok, ako te dážď. sneh. námraza pri teplotách do 10° C; zarezanie okrajov výtlku do pravidelných plošných tvarov, odstránenie zvyškov rozpadnutého povrchu, očistenie od mechanických nečistôt, polozenie a zhutneme zmesi, vodorovná doprava sute s naložením a zložením na skládke, poplatok za uskladnenie			
5.1.	hrúbka 20 mm	m2	13.50
5.2.	hrúbka 30 mm	m2	16.20
5.3.	hrúbka 40 mm	m2	20.70
5.4.	hrúbka 50 mm	m2	25.20
6.	Vyspravenie výtlku doterajšieho krytu vozovky tryskovou technológiou	t	210,00
Blížšia špecifikácia položky: vyspravenie lokálnych výtlkov tryskovou technológiou pod tlakom			
7.	Oprava živичného krytu vozovky asfaltovým betónom		
Blížšia špecifikácia položky: vyčistenie podkladu, spotovací postrek asfaltom V množstve 0.5-0.7 ku m2, rozožrestretie asfaltovej zmesi, zhutnenie rozprestretej asfaltovej zmesi			
7.1.	Asfaltový betón AC 11 O; II		
7.1.1.	do 100 m2 hrúbka 40 mm	m2	8.10
7.1.2.	do 100 m2 hrúbka 50 mm	m2	10.80
7.1.3.	do 100 m2 hrúbka 60 mm	m2	11.70
7.1.4.	nad 100 m2 hrúbka 40 mm	m2	7.11
7.1.5.	nad 100 m2 hrúbka 50 mm	m2	8,64
7.1.6.	nad 100 m2 hrúbka 60 mm	m2	9.54
7.2.	Asfaltový betón AC 16 L; II		
7.2.1.	do 100 m2 hrúbka 50 mm	m2	9.90
7.2.2.	do 100 m2 hrúbka 60 mm	m2	10.80
7.2.3.	do 100 m2 hrúbka 70 mm	m2	11.52
7.2.4.	nad 100 m2 hrúbka 50 mm	m2	8,10
7.2.5.	nad 100 m2 hrúbka 60 mm	m2	9.27
7.2.6.	nad 100 m2 hrúbka 70 mm	m2	9,90

Por. č.	POPIS	Merná jednotka	Cena za M.J. € M.J. bez DPH
7.3.	Asfaltový betón AC U 0 PMB; I		
7.3.1.	nad 100 m2 hrúbka 30 mm	m2	8.01
7.3.2.	nad 100 m2 hrúbka 40 mm	m2	9,54
7.3.3.	nad 100 m2 hrúbka 50 mm	m2	10,44
7.4.	Asfaltový betón AC 11, II	t	60.00
8.	Spojovací/infiltračný postrek asfaltovou hmotou		
8.1.	množstvo 0.5-0.8 kg/m2	m2	0.30
8.2.	množstvo 1.0 kg/m2	m2	0.35
9.	Vyspravenie doterajšieho krytu chodníka liatym asfaltom alebo asfaltovým betónom jemnozrnným so zarezaním okrajov okolo výtlku		

Blížšia špecifikácia noložkv: zarezanie okraiov okolo výtlku do pravidelných plošných tvarov, vysekanie a odstránenie úlomkov, vyčistenie poškodeného miesta, vyplnenie výtlku liatym asfaltom MA alebo asfaltovým betónom'

jemnozrným; pn MA - nahnané podkladu a pripojných hrán. zdršňovací posyp liateho asfaltu z kameniva drobného drveného obaleného asfaltom vtlačáňého do čerstvej zmesi liateho asfaltu v množstve -t kg m2. zavalcovanie.

odstránenie prebytočného materiálu z povrchu, pn AC - spojovací postrek asfaltom plóch a hrán výtlku V mnoistve do 0,6 kg m2, zhutneme rozprestretej asfaltovej zmesi: vodorovná doprava sute s naložením a zložením na skládke,

poplatok za uskladnenie

9.1. Liaty asfalt MA

9.1.1.	do 5 m2 hrúbka 30 mm	m2	24.00
9.1.2.	do 20 m2 hrúbka 30 mm	m2	22.50
9.2.	Liaty asfalt MA	t	200,00
9.3.	Asfaltový* betón jemnozrnný AC S 0		
9.3.1.	do 20 m2 hrúbka 40 mm	m 2	13.50
9.3.2.	do 50 m2 hrúbka 40 mm	m2	12.50
10.	Oprava živieného kry tu chodníka asfaltovým betónom jemnozrnným AC 8 O		
Bližšia špecifikácia položky: vyčistenie podkladu, rozprestrela asfaltov, betónu, zhutneme			
10.1	hrúbka 30 mm	m2	9.20
10.2.	hrúbka 40 mm	m2	10.50
U.	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového		
Bližšia špecifikácia položky: odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového (1 ploche jednotlivo), zarovnanie styčných plôch, vodorovná doprava sute s naložením a zložením na skládke, poplatok za uskladnenie			
11.1.	do 200 m2 - hrúbka do 50 mm	m2	4.00
11.2.	do 200 m2 - hrúbka nad 50 mm do 100 mm	m2	5.00
11.3.	nad 200 m2 - hrúbka do 50 mm	m2	3.30
11.4.	nad 200 m2 - hrúbka nad 50 mm do 100 mm	m2	4.30
12.	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním plôch do 500 m2 na jednom mieste alebo pruhu šírky do 750 mm bez a s prekážkami v trase		
Bližšia špecifikácia Doložky: frézovanie, očistenie povrchu od frézované! plochy s nutným ručným vybúraním živieného krytu okolo prekážok pri položke „, s prekážkami v trase“, vodorovná doprava sute s naložením a zložením na skládke, poplatok za uskladnenie			
12.1.	bez prekážok v trase hrúbka 20 mm	m2	2.00
12.2.	bez prekážok v trase hrúbka 40 mm	m2	2.80
12.3.	bez prekážok v trase hrúbka 50 mm	m2	3.50
12.4.	bez prekážok v trase hrúbka 60 mm	m2	3.90
12.5.	s prekážkami v trase hrúbka 20 mm	m2	2.20
12.6.	s prekážkami v trase hrúbka 40 mm	m2	3.00
12.7.	s prekážkami v trase hrúbka 50 mm	m2	3.70
12.8.	s prekážkami v trase haibka 60 mm	m2	4.10

Por. č.	POPIS	Merná jednotka M.J.	Cena za M.J. € bez DPH
13.	Odstránenie asfaltového podkladu alebo krytu frézovaním plôch nad 500 m2 na jednom mieste alebo pruhu šírky nad 750 mm bez a s prekážkami v trase		
Bližšia špecifikácia položky: frézovanie, očistenie povrchu od frézované! plochy s nutným ručným vybúraním živичného krytu okolo prekážok pri položke „, s prekážkami V trase “, vodorovná doprava sute s naložením a zložením na skládke, poplatok za uskladnenie			
13.1.	bez prekážok v trase hrúbka 20 mm	m2	1.30
13.2	bez prekážok v trase hrúbka 40 mm	m2	1.50
13.3.	bez prekážok v trase hrúbka 50 mm	m2	1.70
13.4.	bez prekážok v trase hrúbka 60 mm	m2	2,00
13.5.	s prekážkami v trase hrúbka 20 mm	m2	1.40
13.6.	s prekážkami v trase hrúbka 40 mm	m2	1.60
13.7.	s prekážkami v trase hrúbka 50 mm	m2	1.80
13.8.	s prekážkami v trase hrúbka 60 mm	m2	2,10
14.	Odstránenie podkladu z betónu prostého		
Bližšia špecifikácia položky: vybúrame betónového podkladu. zarovnanie styčných plôch, vodorovná doprava sute s naložením a zložením na skládke, poplatok za uskladnenie			
14.1.	hrúbka 100 mm	m2	7.20
14.2.	hrúbka 200 mm	m2	9.00
14.3.	hrúbka 250 mm	m2	10.80
15.	Zhotovenie podkladov		
Bližšia špecifikácia položky: dovoz a polozenie zmesi, zhutneme, ošetrovanie vodou			
15.1.	Betón prostý C12/15		
15.1.1	hrúbka 100 mm	m2	6.30
15.1.2.	hrúbka 200 mm	m2	11,70
15.1.3.	hrúbka 250 mm	m2	14.40
15.1.4.	Betón C 12/15	m3	63.00 i

15.2.	Cementom stmelená zrnitá zmes CBGM C 8/10 m3		36.00
16.	Zhotovenie podkladu zo štrkopiesku, štrkodrviny, vyfrézovaného materiálu		
Bližšia špecifikácia noložkv: polozenie podkladového materiálu a zhutneme			
16.1.	Štrkopiesok		
16.1.1	hrúbka 100 mm	m2	2.10
16.1.2.	hrúbka 150 mm	m2	2.50
16.1.3.	hrúbka 200 mm	m2	2.70
16.2.	Štrkodrvinafr. 0/32 mm		
16.2.1.	hrúbka 100 mm	m2	1.95
16.2.2	hrúbka 200 mm	m2	2.53
16.2.3.	hrúbka 250 mm	m2	2,65
16.2.4.	hrúbka 300 mm	m2	2,80
16.2.5.	Štrkodrvina fr 32/63 mm	m3	15.00
16.3.	Vyfrézovaný materiál		
16.3.1.	hrúbka 100 mm	m2	1,50
16.3.2.	hrúbka 200 mm	m2	2.00
17.	Výkop v hornine ručne		
Bližšia špecifikácia Doložkv: výkop, naloženie a odvoz prebvočnei zemmv so zložením na skládke, poplatok za uskladnenie			
17.1.	trieda ťažiteľnosti 3	m3	1.90
17.2.	trieda ťažiteľnosti 4	m3	1.90
18.	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu		
Bližšia špecifikácia noložkv: rezanie, náklady na spotrebu vody			
18.1.	hlbka do 50 mm	m	1.50
182.	hlbka nad 50 do 100 mm	m	2.00
Por. č.	POPIS	Merná jednotka M. J.	Cena za M.J. € bez DPH
19.	Vytrhanie obrúb, obrubníkov alebo krajníkov		
Bližšia špecifikácia noložkv vytrhanie obnib.obrubnikov al. kratnikov. naloženie, premiestnenie vybúrané/ sute a hmôt so zložením na skládke, poplatok za uskladnenie			
19.1.	chodníkových ležatých	m	1.30
19.2.	krajníkov alebo obrubníkov stojatých	m	1.20
19.3.	dlažobnvch kociek	m	2.60
19.4.	záhonovvch	m	2.00
20.	Osadenie obrubníka		
Bližšia špecifikácia noložkv: výkop pod obrubník, zhotovenie lôžka z prost. betónu C 12 15 hr. 50 až t DO mm s bočnou oporou z betónu C 12 15. osadenie, vyplnenie a zatretie škár cement, maltou			
20.1.	obrubník betónový	m	3.00
20.2.	obrubník záhonový betónový'	m	2.50
20.3.	obrubník kamenný	m	2.95
21.	Dodávka obrubníka		
21.1.	betónový 1 000x 150x260 mm	m	3.79
21.2.	kamennv - andezit 500x 150x250 mm	m	26.00
21.3.	kamenný - travertín 500x150x250 mm	m	30.00
214.	záhonový 1000x50x200 mm	m	2,10
21.5.	záhonový 1000x80x200 mm	m	2.97
22.	Pokládka a dodávka geotextílie s výstužou	m2	0,90
Bližšia špecifikácia položky: vyčistenie povrchu, penetračnv náter z katiónovo aktívne/ bituménovej emulzie v množstve 1,6 7 l m2. pokládka geotextílie; dodávka geotextílie s výstužou z vlákien v mm. par. pevnosť v ťahu 50 kM m. predĺženie pri pretrhnutí 3%			
23.	Pokládka a dodávka geomreže	m2	2.40
Bližšia špecifikácia položky: pokládka seomreže; dodávka výstuine/ seomreže zo sklenených vlákien pre spevnenie asfaltového krytu, pevnosť v ťahu mm. 50 50 kN m			
24. jodstránenfe nánosu na krajnici			
Bližšia špecifikácia položky: odstránenie nánosu (uľahnutého. príp zajazdeného) na krajniciach naneseného vplyvom cestnej premávky, naloženie na dopravný prostriedok, premiestnenie, zloženie, poplatok za skládku			
24.1.	hrúbka nánosu do 100 mm	m2	1.35
24.2.	hrúbka nánosu od 100 do 200 mm	m2	1.50
25.	Dsadenie priekopovej tvárnice	m	2.50
Bližšia špecifikácia položky: výkopové práce v zmeňme ir. 3 - v. 600 mm. hl' 250 mm, itrkopieskovýpodsyp hr 100 mm, osadenie priekopovej tvárnice, vyšpárovame spojov cementovou maltou, premiestnenie vykopanej zeminy, spätná úprava dotknutých plôch			

26.	Priekopová tvárnica 500x500-550x150-160 mm	m	3.30
27.	Prenájom vozidiel a mechanizmov s obsluhou		
27.1.	vozidlo AVIA	hod.	13.50
27.2.	vozidlo TATRA 12 t	hod.	18.50
27.3.	autogréder	hod.	29.50
27.4.	UNC	hod.	17.50
27.5.	mechanická ruka	hod.	20.50
27.6.	cestný valec	hod.	23.50
27.7.	zemné Ivžicové rypadlo (bager)	hod.	24.00
28.	Pomocné práce - 1 pracovník	hod.	5.00
29.	Projekt dočasného dopravného značenia		
Bližšia špecifikácia Doložky: vypracovanie projektu dočasného dopravného značenia pre zabezpečenie ohlasu dlhodobého pevného pracoviska cesty v obci (dvojpruhová resp. štvorpruhová cesta, križovatka) a cesty mimo obce (dvojpruhová resp. t roj prahová cesta) s odsúhlasením K R IŽ Košice, K DI			
29.1.	cesty v obci	kpl.	150.00
29.2.	cestv mimo obce	kpl.	150.00

V Košiciach, dňa 02. 04. 2014

Ing. Marek KozJay
na základe plnej moci

**Opis predmetu zmluvy,
technické požiadavky**

1. Predmetom zmluvy je vykonávanie stavebnej údržby miestnych komunikácií a ciest II. a III. triedy: vyspravenie výtlkov doterajšieho krytu vozovky asfaltovým betónom a liatym asfaltom so zarezaním a bez zarezania okrajov obrusnej vrstvy do pravidelných plošných tvarov rôzneho rozsahu a hrúbky, vyspravenie výtlkov doterajšieho krytu vozovky s využitím recyklátu, hmotou s univerzálnym využitím, studenou asfaltovou zmesou so zarezaním okrajov obrusnej vrstvy do pravidelných plošných tvarov rôznej hrúbky a tryskovou technológiou, vyspravenie živičného krytu vozovky asfaltovým betónom rôzneho rozsahu a hrúbky, spojovací a infiltračný potrek asfaltovou hmotou, vyspravenie výtlkov doterajšieho krytu chodníka liatym asfaltom alebo asfaltovým betónom so zarezaním okrajov obrusnej vrstvy do pravidelných plošných tvarov rôzneho rozsahu a hrúbky, vyspravenie živičného krytu chodníka asfaltovým betónom, odstránenie podkladov alebo krytov asfaltových rôzneho rozsahu a hrúbky, odstránenie asfaltových podkladov alebo krytov frézovaním bez prekážok alebo s prekážkami v trase rôzneho rozsahu, šírky a hrúbky, odstránenie podkladov z betónu prostého rôznej hrúbky, zhotovenie podkladov z betónu prostého rôznej hrúbky, zhotovenie podkladov zo štrkopiesku, štrkodrviny a vyfrézovaného materiálu rôznej hrúbky, výkopy v horninách ručne triedy ťažiteľnosti 3 a 4, rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu rôznej hĺbky, vytrhanie obrúb, obrubníkov alebo krajníkov z rôzneho materiálu, osadenie obrubníkov a dodávka obrubníkov rôzneho materiálu a rozmerov, pokládka geotextílie s výstužou, pokládka geomreže, odstránenie nánosov na krajniciach nanesených vplyvom cestnej premávky, osadenie priekopových tvárnic so zemnými prácami, pomocné práce vrátane dodávok súvisiacich stavebných výrobkov a materiálov s ich dopravou na miesto použitia, súvisiace činnosti: prenájom vozidiel a mechanizmov rôzneho druhu s obsluhou a vypracovanie projektov dočasného dopravného značenia pre zabezpečenie oblasti dlhodobého pevného pracoviska cesty v obci a cesty mimo obce. Bližšia špecifikácia položiek, ktoré sú predmetom zmluvy, je uvedená v *prílohe č. 2* zmluvy.
2. Pri vykonávaní predmetu zmluvy zhotoviteľ bude dodržiavať platné technické normy, všeobecne záväzné právne predpisy a nariadenia, najmä: STN EN 13108-1 Asfaltové zmesi. Požiadavky na materiály. Časť 1: Asfaltový betón: 2007/AC: 2008, STN EN 13108-6 Asfaltové zmesi. Požiadavky na materiály. Časť 6: Liaty asfalt: 2006/AC: 2008, STN EN 13108-21 Asfaltové zmesi. Požiadavky na materiály. Časť 21: Vnútropodniková kontrola výroby: 2006/AC: 2010, STN EN 12591 Asfalty a asfaltové spojivá. Špecifikácie cestných asfaltov: 2009, STN EN 13808 Asfalty a asfaltové spojivá. Súbor požiadaviek na špecifikáciu katiónaktívnych asfaltových emulzií: 2013/Oa: 2014, STN EN 13043 Kamenivo do bituménových zmesí a na nátery ciest, letísk a iných dopravných plôch: 2004/AC: 2004, STN EN 206-1 Betón. Časť 1: Špecifikácia, vlastnosti, výroba a zhoda: 2002/A1: 2004/A2: 2005/NA: 2009/NA/01: 2011, STN EN 12620+A1 Kamenivo do betónu (Konsolidovaný text): 2008, STN EN 1340 Betónové obrubníky. Požiadavky a skúšobné metódy: 2004/AC: 2007, STN EN 13242+A1 Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom stavitelstve a pri výstavbe ciest (Konsolidovaný text): 2008, STN EN 13285 Nestmelené zmesi. Požiadavky: 2011/01:2011, STN EN 13249 Geotextílie a geotextíliám podobné výrobky. Vlastnosti požadované pri stavbe pozemných komunikácií a iných dopravných plôch

(okrem železníc a vystužovania asfaltových povrchov vozoviek): 2001/A 1: 2005, STN 73 6160 Skúšanie asfaltových zmesí a vrstiev: 2010, STN 73 6133 Stavba ciest. Teleso pozemných komunikácií: 2010, STN 73 6114 Vozovky pozemných komunikácií. Základné ustanovenia pre navrhovanie: 1997, STN 73 6121 Stavba vozoviek. Hutnené asfaltové vrstvy: 2009, STN 73 6122 Stavba vozoviek. Liaty asfalt na pozemné komunikácie: 2010, STN 73 6126 Stavba vozoviek. Nestmelené vrstvy: 2011, STN 73 6129 Stavba vozoviek. Postreky, nátery a membrány: 2009, STN 73 6005 Priestorová úprava vedení technického vybavenia: 1985/a: 1988/b: 1990/Z3: 1992/Z4: 1992/Z5:2000/Z6:2001, STN 73 3050 Zemné práce. Všeobecné ustanovenia: 1986/a: 1991/Z2: 1999 a.i. súvisiace; primerane k predmetu zmluvy - technicko-kvalitatívne podmienky (ďalej TKP), materiálové katalógové listy (ďalej KL) a technické predpisy/podmienky (ďalej TP): TKP časť 0 Všeobecne; MDVRR SR: 2012, TKP časť 2 Zemné práce; MDVRR SR: 2010, TKP časť 5 Podkladové vrstvy; MDVRR SR: 2013, TKP časť 6 Hutnené asfaltové zmesi; MDPT SR: 2010, TKP časť 7 Liaty asfalt; MDPT SR: 2010, TKP časť 15 Betónové konštrukcie všeobecne; MDVRR SR: 2013, TKP časť 18 Betón na konštrukcie; MDVRR SR: 2013, TP 8/2011 Katalóg technológií na opravy základných typov porúch vozoviek a prílohy A, B, C; MDVRR SR, SCDPKIP: 2011, TP 01/2013 Použitie geosyntetických a im podobných materiálov vo vrstvách asfaltových vozoviek, Časť A a Časť B; MDVRR SR, SCDPK: 2012, TP 06/2013 Technické podmienky pre použitie dopravných značiek a dopravných zariadení na označovanie pracovných miest; MDVRR SR, SCDPK: 2013, KLAZ 1/2010 Katalógové listy asfaltových zmesí (doplnok k platným TKP); MDPT SR, SCDPK: 2010, KLA 1/2009 Katalógové listy asfaltov (doplnok k platným TKP); MDPT SR, SCDPK: 2008, KLEaZ 1/2012 Katalógové listy emulzií a zalielok; MDVRR SR, SCDPK: 2012 a.i. súvisiace; TKP, TP a KL sú dostupné na webovej stránke SSC: www.ssc.sk (Technické predpisy - Zoznam TKP a KL resp. Zoznam TP), resp. na stránke MDVRR SR: www.telecom.gov.sk, resp. www.mindop.sk; zákon č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov, zákon č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov, zákon NR SR č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vyhláška MV SR č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákon NR SR č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vyhláška MŽP SR č. 310/2013 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch, vyhláška MŽP SR č. 284/2001 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov, zákon NR SR č. 17/2004 Z. z. o poplatkoch za uloženie odpadov v znení neskorších predpisov, zákon NR SR č. 137/2010 Z. z. o ovzduší, zákon NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, zákon NR SR č. 133/2013 Z.z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákon NR SR č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zákon NR SR č. 513/2009 Z. z. o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákony a nariadenia týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia, predpisy o bezpečnosti práce a technických zariadení, najmä: zákon NR SR č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vyhláška MPSVR SR č. 147/2013 Z.z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon

niektorých pracovných činností, vyhláška SÚBP č. 59/1982 Zb. ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení v znení neskorších predpisov, vyhláška MPSVR SR č. 508/2009 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia, nariadenie vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, vyhláška MV SR č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov, VZN mesta Košice č. 2/1991 O zakladaní, údržbe a ochrane zelene a. i. súvisiace predpisy.

3. Predmet zákazky (plnenie) bude vykonávaný bez vylúčenia cestnej premávky na dotknutej pozemnej komunikácii, len s jej čiastočným obmedzením. Dočasné dopravné značenie (ďalej len DDZ) potrebné pre označenie miesta plnenia obstará a dopraví na miesto použitia zhotoviteľ, ktorý zabezpečí jeho osadenie v súlade so zákonom NR SR č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhláškou MV SR č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá aj za udržiavanie DDZ a jeho odstránenie po ukončení plnenia.
4. V prípade ak si to bude vyžadovať postup prác a dopravná situácia, zhotoviteľ zabezpečí vypracovanie projektu osadenia DDZ pre označenie dlhodobého pevného pracoviska a to osobou s príslušnou odbornou spôsobilosťou a jeho odsúhlasenie Krajským policajným zborom v Košiciach, Krajským dopravným inšpektorátom. DDZ osadí v súlade s týmto projektom.
5. Vybúraný použiteľný materiál je majetkom objednávateľa. Určenie jeho ďalšieho použitia si vyhradzuje objednávateľ.
6. Zhotoviteľ zabezpečí vedenie vykonávania predmetu zmluvy stavbyvedúcim, ktorý bude zodpovedať za organizovanie, riadenie a koordinovanie stavebných prác a iných činností, za sledovanie spôsobu a postupu vykonávania stavebných prác, za dodržiavanie všeobecných technických požiadaviek, za ochranu verejných záujmov a za dodržiavanie požiadaviek objednávateľa na vykonávanie predmetu zmluvy.
7. Zhotoviteľ zabezpečí vedenie denníka, do ktorého budú zapisované všetky skutočnosti rozhodujúce pre vykonávanie predmetu zmluvy, najmä údaje o mieste a časovom postupe vykonávania stavebných prác, ich popis a rozsah vrátane dodávok súvisiacich stavebných výrobkov a materiálov, údaje o mimoriadnych udalostiach a zisteniach v súvislosti s vykonávaním stavebných prác. Ak bude k denným záznamom potrebné stanovisko druhej zmluvnej strany, musí byť toto stanovisko zaznamenané do denníka do troch pracovných dní. Na vykonanie dozoru, resp. kontrolu kvality vykonávaných stavebných prác, zhotoviteľ poskytne objednávateľovi dopravu na vlastné náklady.
8. Použité skratky:
 - DPH - daň z pridanej hodnoty
 - MV SR - Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky
 - MŽP SR - Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
 - MPSVR SR - Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky
 - MDPT SR - Ministerstvo dopravy, pôšt a telekomunikácií Slovenskej republiky
 - MDVRR SR - Ministerstvo dopravy, výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky
 - SCDPK - Sekcia cestnej dopravy a pozemných komunikácií
 - SCDPKaP - Sekcia cestnej dopravy, pozemných komunikácií a investičných projektov
 - NR SR - Národná rada Slovenskej republiky
 - SÚBP - Slovenský úrad bezpečnosti práce

VZN - Všeobecne záväzné nariadenie
TP - Technické predpisy/podmienky
TKP - Technicko-kvalitatívne podmienky
KL - Materiálové katalógové listy
SSC - Slovenská správa ciest