

Rámcová dohoda č. MAGSP2400001

uzavretá v súlade s § 83 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a v súlade s platným právnym poriadkom Slovenskej republiky (ďalej len ako „Dohoda“ v príslušnom gramatickom tvare)

medzi zmluvnými stranami

Objednávateľ č. 1: **Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava**
sídlo: Primaciálne námestie 1, 814 99 Bratislava
IČO: 00 603 481
DIČ: 2020372596
IČ DPH: SK 2020372596
bankové spojenie: Československá obchodná banka, a. s.
číslo účtu (IBAN): SK23 7500 0000 0000 2582 7143
štatutárny zástupca: Ing. arch. Matúš Vallo, primátor

(ďalej len ako „Objednávateľ č. 1“ v príslušnom gramatickom tvare)

Objednávateľ č. 2: **Mestský parkovací systém spol. s r. o.**
Sídlo: Primaciálne námestie č. 1, 811 019 Bratislava
Štatutárny zástupca: Mgr, Peter Bánovec, konateľ
IČO: 35738880
Peňažný ústav: Československá obchodná banka, a. s.
Číslo účtu: 0794 5101/7500
IBAN: SK96 7500 0000 0040 0794 5101

(ďalej len „Objednávateľ č. 2“ v príslušnom gramatickom tvare)

(Objednávateľ č. 1 a Objednávateľ č. 2 ďalej spolu len ako „Objednávateľia“ alebo aj ako „Objednávateľ“ v príslušnom gramatickom tvare)

a

Zhotoviteľ č. 1: **Mobilita, s. r. o.**
sídlo: Rybníčná 10344/59, 831 06 Bratislava – Vajnory
zápis: R OR MS Bratislava III, oddiel: Sro, vl. č. 11231/B
IČO: 35 693 011
IČ DPH: SK2020340201
DIČ: 2020340201
Oddiel: Sro
bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
číslo účtu (IBAN): SK73 1100 0000 0026 2104 1816
zastúpená: Ing. Ctibor Kováč, Matúš Kováč, konatelia

(ďalej len ako „Zhotoviteľ č. 1“ v príslušnom gramatickom tvare)

Zhotoviteľ č. 2: **SAROUTE, s. r. o.**
sídlo: Mládežnícka 326, 017 01 Považská Bystrica
zápis: OR OS Trenčín, oddiel: Sro, vl. č. 11825/R
IČO: 31 606 458
IČ DPH: SK2020439740
DIČ: 2020439740
Oddiel: Sro

bankové spojenie: Československá obchodná banka, a. s.
číslo účtu (IBAN): SK82 7500 0000 0040 0861 4750
zastúpená: Ing. Ivan Hlavoň, konateľ

(ďalej len ako „**Zhotoviteľ č. 2**“ v príslušnom gramatickom tvare)

(Zhotoviteľ č. 1 a Zhotoviteľ č. 2 ďalej spolu len ako „**Zhotovitelia**“ alebo aj ako „**Zhotoviteľ**“ v príslušnom gramatickom tvare)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej spolu len ako „**Zmluvné strany**“ v príslušnom gramatickom tvare)

Preambula

1. Táto Dohoda sa uzatvára ako výsledok použitia postupu zadávania nadlimitnej zákazky v súlade s § 66 zákona 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „**ZVO**“) na predmet zákazky „**Zvislé dopravné značky, dopravné zariadenia a príslušenstvo dopravných zariadení na území Hlavného mesta SR Bratislavy**“, ktorá bola zverejnená v Úradnom vestníku Európskej únie zn. 2023/S 216-679656 a vo Vestníku verejného obstarávania č. 220/2023 zo dňa 10.11.2023 pod zn. 36402-MST.

Článok I Predmet Dohody

1. Predmetom tejto Dohody je úprava vzájomných práv a povinností Zmluvných strán stanovených v tejto Dohode.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje poskytovať pre Objednávateľa vo vlastnom mene, na vlastné náklady a na vlastnú zodpovednosť všetky Objednávateľom požadované a objednané plnenia týkajúce sa predmetu zákazky „**Zvislé dopravné značky, dopravné zariadenia a príslušenstvo dopravných zariadení**“, (ďalej len ako „**Dielo**“ v príslušnom gramatickom tvare alebo aj ako „**predmet Dohody**“ v príslušnom gramatickom tvare) špecifikované v prílohe č. 1 - Špecifikácia prác, ktorá tvorí neoddeliteľnú časť tejto Dohody vo vlastnom mene.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje plniť predmet Dohody v dohodnutom rozsahu, kvalitatívne a kvantitatívne tak, aby zodpovedalo všetkým všeobecne záväzným právnym predpisom, technickým normám, v termínoch, riadne a úplne, v dojednanom mieste a čase plnenia, v stanovenej špecifikácii, podľa podmienok dohodnutých v tejto Dohode, v zmysle pokynov Objednávateľa a v súlade s ponukou predloženou v procese verejného obstarávania.
4. Zhotoviteľ prehlasuje, že si je vedomý skutočnosti, že Objednávateľ má záujem na realizácii plnenia predmetu tejto Dohody v súlade so zásadami zodpovedného verejného obstarávania a zaväzuje sa poskytnúť predmet Dohody v súlade s požiadavkami uvedenými v článku VII ods. 2 písm. e) tejto Dohody.
5. Objednávateľ sa zaväzuje riadne a včas poskytnuté Dielo prevziať podľa podmienok uvedených v článku III tejto Dohody a zaplatiť Zhotoviteľovi dohodnutú cenu podľa podmienok uvedených v článku VI tejto Dohody.
6. Tie práva a povinnosti, ktoré nie sú touto Dohodou výslovne upravené sa spravujú legislatívou platnou a účinnou na území Slovenskej republiky najmä, nie však výlučne, zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník (ďalej len ako „**OBZ**“) a ZVO.

Článok II Trvanie Dohody, lehoty a miesto plnenia predmetu Dohody

1. Táto Dohoda sa uzatvára na dobu určitú, a to na 36 kalendárnych mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti, a/alebo ak súčet všetkých fakturovaných cien za jednotlivé časti Diela dosiahne výšku **1 477 866,53 EUR bez DPH a 1 773 439,83 EUR s DPH** (ďalej len ako „**Maximálna cena**“ v príslušnom gramatickom tvare) podľa toho, ktorá udalosť nastane skôr.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje k plneniu predmetu Dohody pristúpiť bezodkladne po prijatí a akceptácii objednávky a/alebo zadania podľa článku V ods. 5 a 6 tejto Dohody.

3. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný vykonať Dielo v lehote určenej Objednávateľom v objednávke, zadani alebo v lehote osobitne dohodnutej s Objednávateľom (ďalej len „**Lehota plnenia**“ v príslušnom gramatickom tvare).
4. V prípade havarijného stavu je Zhotoviteľ povinný začať vykonávať Dielo do 6 hodín od telefonického zadania časti Diela Objednávateľom.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ bude Dielo vykonávať bez ohľadu na pravidelný pracovný čas, počas dní pracovného pokoja, počas sviatkov, tak aby dodržal Lehotu plnenia, pričom je povinný zabezpečiť bezpečnosť cestnej premávky. Zhotoviteľ je povinný vykonávať Dielo aj v nočných hodinách v prípade, ak to povaha Diela vyžaduje.
6. Miestom výkonu predmetu Dohody je územie Objednávateľa, územie Hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislava, bližšie špecifikované v objednávke a/alebo zadaní.

Článok III Odozdanie a prevzatie Diela

1. Zmluvné strany sa dohodli, že Dielo sa považuje za vykonané, ak je riadne ukončené v celom rozsahu podľa tejto Dohody a požiadaviek Objednávateľa, a to dňom jeho prevzatia Objednávateľom od Zhotoviteľa na základe Protokolu o odozdaní a prevzatí Diela (ďalej len ako „**Protokol**“ v príslušnom gramatickom tvare). Súčasťou Protokolu bude fotodokumentácia vykonaného Diela, ktorú vyhotoví Zhotoviteľ a odovzdá Objednávateľovi. V Protokole bude Objednávateľom výslovne uvedené, že Dielo nevykazuje vady, tzn. kvalitatívne a kvantitatívne zodpovedá tejto Dohode a bude podpísaný zodpovednými zástupcami oboch Zmluvných strán.
2. Povinnosť Zhotoviteľa vykonať Dielo sa považuje za splnenú podpísaním Protokolu Objednávateľom podľa predchádzajúceho ods. tejto Dohody, ktorému predchádza preberacie konanie. Počas preberacieho a odovzdávacieho konania je Objednávateľ oprávnený skontrolovať splnenie povinnosti Zhotoviteľa podľa objednávky, zadania a podmienok tejto Dohody. O pripravenosti Diela na preberacie a odovzdávacie konanie je Zhotoviteľ povinný informovať Objednávateľa bezodkladne po vykonaní Diela. Termín preberacieho a odovzdávacieho konania je predmetom dohody Zmluvných strán.
3. V prípade, ak si Zhotoviteľ nespĺnil svoje povinnosti podľa objednávky, zadania alebo pokynov Objednávateľa, je Objednávateľ oprávnený prevzatie Diela odmietnuť s výhradami. Vady Diela zistené počas preberacieho a odovzdávacieho konania je Zhotoviteľ povinný odstrániť na svoje náklady a to tak, aby k odozdaniu Diela mohlo dôjsť v Lehote plnenia, inak sa Zhotoviteľ dostane do omeškania.
4. V prípade, ak si Zhotoviteľ splnil svoje povinnosti podľa objednávky, zadania a podmienok tejto Dohody, je Objednávateľ povinný Dielo prevziať a podpísať Protokol.

Článok IV Prevod vlastníckeho práva

1. Zmluvné strany sa dohodli, že vykonané Dielo je vlastníctvom Zhotoviteľa až do dňa podpísania Protokolu oboma Zmluvnými stranami.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že vlastnícke právo k Dielu a nebezpečenstvo škody na Dielu prechádza na Objednávateľa dňom podpísania Protokolu oboma Zmluvnými stranami.

Článok V Plnenie predmetu Dohody

1. Predmet Dohody je možné plniť výlučne len na základe čiastkových objednávok a čiastkových zadaní. Objednávky a zadania budú zadávané Objednávateľom v súlade s Prílohou č. 1 tejto Dohody. Objednávka musí byť úplná. Za úplnú objednávku sa podľa tejto Dohody považuje objednávka s údajmi uvedenými v ods. 2 tohto článku tejto Dohody.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávka Objednávateľa musí obsahovať:
 - a) identifikačné údaje Objednávateľa a Zhotoviteľa;
 - b) číslo objednávky a odkaz na Dohodu;
 - c) stručný popis vykonania časti Diela;
 - d) predpokladanú hodnotu časti Diela;

- e) dátum vystavenia objednávky;
 - f) podpis zodpovedných zástupcov Zmluvných strán.
3. Zmluvné strany sa vzhľadom na povahu predmetu Dohody dohodli, že Objednávateľ bude jednotlivé časti Dieľa zadávať Zhotoviteľovi formou písomného alebo elektronického (e-mailom) zadania (ďalej ien ako „Zadanie“ v príslušnom gramatickom tvare) a vo výnimočných situáciách z dôvodu havarijného stavu aj v telefonickojej forme. Telefonické Zadanie Objednávateľ následne potvrdí v písomnej alebo elektronickej forme do 12 hodín od telefonického Zadania Zhotoviteľovi.
 4. Zadanie môže obsahovať bližšie informácie o dodávke, montáži, demontáži alebo prenájme zvisieho dopravného značenia, dopravných zariadení a ich príslušenstva, najmä:
 - a) miesto, kde sa má vykonať dodávka, montáž, demontáž alebo prenájom,
 - b) špecifikáciu zvisieho dopravného značenia, dopravných zariadení a ich príslušenstva,
 - c) iehotu, v ktorej sa má časť Dieľa vykonať,
 - d) špecifikáciu požiadaviek Objednávateľa na realizáciu stavebných prác súvisiacich s Dieiom najmä, nie však výiučne Technické iisty mesta Bratislava, ktoré sú verejne prístupné na webovom sídle Objednávateľa (https://cdn-api.bratislava.sk/strapi-homepage/upioad/technicke_iisty_bratislava_41768a28c9.pdf), Princípov a štandardov stípkov, ktoré sú tiež verejne prístupné (https://mib.sk/wp-content/uploads/2022/04/MiB_Principy-a-standardy-stipikov-v1_02.pdf) a iné špecifikácie požiadaviek Objednávateľa.
 5. Zhotoviteľ je povinný najneskôr do 2 pracovných dní po dni doručenia Zadania alebo objednávky, s výnimkou Zadanií zadaných telefonickou formou, písomne alebo elektroniccky na adresu uvedenú v článku Xiii tejto Dohody potvrdiť prijatie a akceptáciu Zadania alebo objednávky. V prípade Zadanií zadaných telefonickou formou sa za moment prijatia a akceptácie telefonického Zadania považuje moment telefonického Zadania.
 6. V prípade, ak Zhotoviteľ z akýchkoiívek dôvodov, s výnimkou dôvodov spočívajúcich vo vyššej moci, nepotvrdí Zadanie alebo objednávku v iehote stanovenej v ods. 5 tohto článku tejto Dohody, a to ani po telefonickojej, resp. e-mailoovej urgencii zo strany Objednávateľa, považuje sa nasiedujúci pracovný deň po posiednom dni iehoty stanovenej v ods. 5 tohto článku tejto Dohody za deň akceptácie.
 7. Potvrdením/ akceptáciou Zadania a/alebo objednávky sa Zhotoviteľ zaväzuje dodržiavať iehoty a špecifikácie určené Objednávateľom. V prípade nedodržania stanovených iehôt alebo špecifikácii je Objednávateľ oprávnený uiožiť Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu podľa tejto Dohody alebo oprávnený odstúpiť od tejto Dohody.
 8. Rozsah objednaného predmetu Dohody je závisíy od aktuálnej potreby Objednávateľa a schváiených finančných prostriedkov v rozpočte Objednávateľa pre daný kaiendárny rok.
 9. Objednávateľ v súlade s touto Dohodou bude zadávať časti Dieľa podľa tejto Dohody opätovným otvorením súťaže a bez opätovného otvorenia súťaže podľa § 83 ods. 5 písm. c) ZVO. Výsiedkom opätovného otvorenia súťaže bude zadanie časti Dieľa Objednávateľom Zhotoviteľovi, ktorý v opätovnej súťaži prediožii najnižšiu cenovú ponuku.
 10. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade havarijného stavu sa budú časti Dieľa zadávať bez opätovného otvorenia súťaže Zhotoviteľovi č. 1, ktorý prediožii v procese verejného obstarávania najnižšiu cenovú ponuku. V prípade, ak Zhotoviteľ č. 1 v momente havarijného stavu pracuje na 5 a viac Zadaniach zadaných Objednávateľom, Zmluvné strany sa dohodli, že časť Dieľa sa bude zadávať bez opätovného otvorenia súťaže Zhotoviteľovi, ktorý v procese verejného obstarávania prediožii druhú najnižšiu cenovú ponuku. Rovnaký postup sa použije aj v prípade, ak Zhotoviteľ, ktorý prediožii v procese verejného obstarávania druhú najnižšiu cenovú ponuku, v čase havarijného stavu pracuje na 5 a viac Zadaniach zadaných Objednávateľom.
 11. Pri opätovnom otvorení súťaže všetci Zhotoviteia podľa tejto Dohody opät' súťažia o najnižšiu cenu na zákiade nasiedovných podmienok:
 - a) zadaniu časti Dieľa predchádza písomná výzva (prostredníctvom e-mailu) Objednávateľa na predioženie cenovej ponuky na časť Dieľa podľa Zadania, ktoré bude riadne špecifikované v písomnej výzve a bude vychádzať z Príiohy č. 1 tejto Dohody, s uvedením najmä, nie však výiučne: konkrétnej špecifikácie a rozsahu prác, určenia iokaiít, maximálnej požadovanej iehoty na vykonanie časti Dieľa, mien zamestnancov Objednávateľa poverených kontroiu a preberaním prác a ďalších podmienok špecifikovaných vo výzve na predioženie ponuky;
 - b) Zhotoviteľ potvrdí prijatie požiadavky Objednávateľa a prediožii ponuku na predmet zákazky písomne, prostredníctvom e-mailu v iehote do 3 pracovných dní od dňa odosiania výzvy na

- predloženie ponuky, pokiaľ nebude vo výzve na predloženie ponuky uvedené inak. Zhotoviteľ nie je povinný predložiť cenovú ponuku iba v prípade, pokiaľ v rovnakom čase pracuje na 5 a viac Zadaniach zadaných Objednávateľom, v tomto prípade je Zhotoviteľ povinný predložiť Objednávateľovi písomné oznámenie s odôvodnením a zoznamom Zadaní, na ktorých Zhotoviteľ pracuje;
- c) Objednávateľ garantuje, že obsah ponuky zostáva dôverný až do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk;
 - d) Objednávateľ vyhodnocuje ponuky na základe jediného kritéria, ktorým je najnižšia cena za požadované Dielo. Po ukončení vyhodnotenia bude Objednávateľ písomne prostredníctvom emailu informovať účastníkov opätovného otvorenia súťaže o výsledku postupu pri opätovnom otvorení súťaže. V prípade rovnosti predložených ponúk rozhoduje o úspešnosti ponuky najkratšia lehota na vykonanie Diela.
12. Písomná komunikácia pri zasielaní výzvy na predloženie ponuky a pri zadávaní Zadaní alebo objednávok sa bude uskutočňovať výlučne elektronickou komunikáciou medzi oprávnenými zodpovednými zástupcami všetkých Zmluvných strán - osobami uvedenými v tejto Dohode:
- a) oprávnená osoba za Objednávateľa č. 1:
 - b) oprávnená osoba za Objednávateľa č. 2:
 - c) oprávnená osoba za Zhotoviteľa č. 1:
 - d) oprávnená osoba za Zhotoviteľa č. 2:
13. Na účely tejto Dohody je každé plnenie podľa konkrétnej čiastkovej objednávky a/alebo Zadania posudzované ako samostatné Dielo podľa tejto Dohody. Objednávateľ je povinný Zhotoviteľovi vždy bezodkladne oznámiť, najneskôr do 24 hodín po zistení, že je potrebné zmeniť (t. j. zmeniť / zväčšiť) rozsah plnenia uvedený v príslušnej čiastkovej objednávke a/alebo Zadaní, oznámiť túto skutočnosť písomne vo forme dodatku k čiastkovej objednávke a/alebo Zadaniu v súlade s ustanoveniami § 18 ZVO.
14. Čiastková objednávka a/alebo Zadanie sa môže zrušiť písomnou dohodou Zmluvných strán alebo odstúpením Objednávateľa od čiastkovej objednávky a/alebo Zadania, z titulu vyššej moci, poveternostných vplyvov, a iných nepredvídaných skutočností. Na ukončenie čiastkovej objednávky sa primerane použijú ustanovenia článku XII tejto Dohody.

Článok VI

Cena a platobné podmienky

1. Cena za vykonanie predmetu Dohody je stanovená na základe jednotkových cien cenovej ponuky Zhotoviteľa, ktorá tvorí neoddeliteľnú Prílohu č. 2 - Cenník tejto Dohody v súlade so zákonom Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
2. Jednotkové ceny uvedené v Prílohe č. 2 tejto Dohody sú záväzné a jednostranne nemenné, celková cena je predpokladaná. Skutočná celková cena za vykonanie predmetu Dohody bude určená rozsahom skutočne vykonaného predmetu Dohody počas doby plnenia tejto Dohody a ich jednotkových cien, pričom neprekročí výšku Maximálnej ceny.
3. Jednotkové ceny a celkové ceny sú uvádzané v eurách s DPH aj bez DPH. V jednotkových cenách sú zahrnuté všetky náklady spojené s úplným, vecným a odborným plnením záväzkov Zhotoviteľa vyplývajúcich z tejto Dohody a osobitných požiadaviek Objednávateľa vrátane nákladov na všetky vedľajšie, pomocné a iné tovary, služby a činnosti nevyhnutné pre plnenie.
4. Dohodnuté jednotkové ceny je možné meniť len v zmysle ods. 6 až 11 tohto článku tejto Dohody a to písomným dodatkom k tejto Dohode v súlade s § 18 ZVO, a to len po vzájomnej dohode Zmluvných strán.
5. Do ceny predmetu Dohody podľa ods. 1 tohto článku tejto Dohody je prípustné premietnuť zmenu sadzby DPH a iných administratívnych opatrení štátu. Prípadné nevyhnutné úpravy jednotkových cien vyplývajúcich z právneho poriadku platného v Slovenskej republike, resp. na základe oficiálnych štatistických údajov.
6. Úpravu ceny je možné dojednať najskôr po uplynutí 12 mesiacov od uzatvorenia Dohody písomným dodatkom k Dohode po preukázaní zvýšenia (zníženia) cien vstupných nákladov a odsúhlasení zo strany Objednávateľa, s výnimkou úpravy ceny podľa ods. 5 tohto článku tejto Dohody.

7. Zmluvné strany sa dohodli na použití nasledovnej cenovej doložky: Výška jednotkových cien uvedená v prílohe č. 2 tejto Dohody sa upraví písomným dodatkom k tejto Dohode v súlade s nižšie uvedeným vzorcom:

$$K = (ICSP_t / ICSP_{10})$$

K	Koeficient, ktorý bude slúžiť ako činiteľ pre stanovenie novej jednotkovej ceny položiek uvedených v prílohe č. 2 tejto Dohody,
ICSP	Indexy cien stavebných prác podľa klasifikácie CPA 2015 - štvrťročne, podmnožina 42.11.20 Práce na stavbe diaľnic, ciest, ulíc a ostatných komunikácií pre vozidlá a chodcov a letiskových dráh (ďalej „ICSP“): https://datacube.statistics.sk/#!/view/sk/vbd_sk_win2/sp1807qs/v_sp1807qs_00_00_00_sk Klasifikácie CPA 2015 definícia sledovanej sekcie „42.11.20“: https://www.financnasprava.sk/img/pfsedit/Dokumenty_PFS/Profesionalna_zona/Dane/Metodicke_usmernenia/Nepriame_dane/2015/2015.12.14_stavby.pdf ICSP je pravidelne zverejňovaný Štatistickým úradom SR prostredníctvom rozhrania datacube, použitý bude ICSP, ktorý je pravidelne počítaný k základu 2015 = 100
ICSP_t	Hodnota ICSP, ktorá je určená ako priemer štyroch štvrťrokov nasledujúcich po štvrťroku, v ktorom Dohoda nadobudla účinnosť, resp. po štvrťroku, v ktorom Dodatok nadobudol účinnosť
ICSP₁₀	Hodnota ICSP, ktorá je určená ako priemer štyroch štvrťrokov spätne od nadobudnutia účinnosti Dohody, vrátane štvrťroka, v ktorom Dohoda nadobudla účinnosť, resp. po nadobudnutí účinnosti Dodatku vrátane štvrťroka, v ktorom Dodatok nadobudol účinnosť

8. Zmluvné strany sa dohodli, že najvyššia prípustná hodnota koeficientu určeného podľa vzorca v predchádzajúcom ods. tejto Dohody je **1,10**. V prípade, ak bude hodnota uvedeného koeficientu rovná alebo vyššia ako najvyššia prípustná hodnota koeficientu, Zhotoviteľ má oprávnenie požiadať o uzatvorenie dodatku s navýšením jednotkových cien uvedených v prílohe č. 2 tejto Dohody, ktoré neprekročia toto stanovené maximum. Jednotkové ceny budú pre násobené najvyššou prípustnou hodnotou koeficientu.
9. Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že najnižšia prípustná hodnota koeficientu určeného podľa vzorca v tomto článku ods. 7 tejto Dohody je **0,90**. V prípade, ak bude hodnota uvedeného koeficientu rovná alebo nižšia ako najnižšia prípustná hodnota koeficientu, Objednávateľ má oprávnenie požiadať o uzatvorenie dodatku so znížením jednotkových cien uvedených v prílohe č. 2 tejto Dohody. Jednotkové ceny budú pre násobené najnižšou prípustnou hodnotou koeficientu.
10. K uzatvoreniu dodatku na základe koeficientu uvedeného v predchádzajúcich ods. tejto Dohody možno pristúpiť najviac raz ročne, najskôr po 12 mesiacoch odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Dohody, resp. po 12 mesiacoch odo dňa nadobudnutia účinnosti dodatku uzatvoreného podľa tejto Dohody.
11. V prípade žiadosti o uzatvorenie dodatku zo strany Zhotoviteľa dôjde k zmene jednotkových cien len u Zhotoviteľa, ktorý o takýto dodatok požiada. Úprava ceny nemá spätnú účinnosť. Zmluvné strany sú oprávnené nové ceny uplatňovať až po účinnosti písomného dodatku, t. j. budú sa aplikovať na predmet Dohody, ktorý Zhotoviteľ v rámci plnenia predmetu Dohody uskutočňuje po účinnosti takéhoto písomného dodatku na základe Zadania alebo objednávky zadanej až po účinnosti takéhoto písomného dodatku.
12. V prípade vzniku navyše prác alebo materiálov, ktoré vyplynuli z dôvodu potreby zmeny alebo doplnenia technického riešenia v priebehu realizácie predmetu Dohody, a ktorých vykonanie je potrebné na riadne dokončenie a odovzdanie Diela, sa Zmluvné strany dohodli, že tieto práce alebo materiály musí Objednávateľ vždy vopred písomne odsúhlasiť. Zhotoviteľ bude cenu za vykonanie týchto prác alebo materiálov fakturovať po odsúhlasení Objednávateľom a za ceny podľa platného cenníka CENEKON alebo CENKROS, ak sa v ňom položka nachádza alebo sa určia na základe trhového prieskumu ako aritmetický priemer minimálne troch cenových ponúk.
13. Zhotoviteľovi prislúcha úhrada len za skutočne vykonaný a riadne odovzdaný predmet Dohody podľa konkrétnej objednávky alebo Zadania. Zálohové platby ani platby vopred Objednávateľ neposkytuje.
14. Časť Diela, ktorú Zhotoviteľ vykoná bez súhlasu Objednávateľa alebo v rozpore s podmienkami tejto Dohody konkrétnych objednávok alebo Zadaní nebudú uhradené.
15. Platba za predmet Dohody sa uskutoční prevodným príkazom na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto Dohody alebo na iný účet, ktorý Zhotoviteľ oznámi Objednávateľovi spôsobom uvedeným v tejto Dohode.

Bezhotovostný platobný styk sa uskutočňuje prostredníctvom finančného ústavu Objednávateľa na základe faktúry, ktorej splatnosť je dohodnutá do 30 dní odo dňa doručenia faktúry na adresu sídla Objednávateľa. Za deň uskutočnenia platby sa považuje deň, kedy bola príslušná platená suma odpísaná z účtu Objednávateľa.

16. Zhotoviteľom vystavená faktúra musí obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a náležitosti podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov. Faktúra musí obsahovať aj nasledovné údaje: číslo Dohody a číslo objednávky alebo Zadania, popis plnenia v zmysle predmetu Dohody, bankové spojenie v zmysle Dohody.
17. Podkladom pre vystavenie faktúry je Protokol podpísaný zodpovednými zástupcami oboch Zmluvných strán. Povinnou prílohou faktúry je Protokol a v prípade fakturácie prejazdových kilometrov aj odkaz na elektronický GPS monitoring s výstupom monitorovania polohy a pohybu vozidla, zobrazeného na mapových podkladoch s identifikáciou vozidla použitého na plnenie predmetu Dohody v zmysle tejto Dohody v období plnenia predmetu Dohody, za ktoré vystavil Zhotoviteľ faktúru, ktorý bude umiestnený na spoločnom zdieľanom priestore s prístupom pre Objednávateľa. Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať len Dielo, ktoré skutočne dodal a ktoré je predmetom tejto Dohody. Zhotoviteľ vystaví faktúru Objednávateľovi najneskôr do 15 (pätnásť) dní od preberacieho a odovzdávacieho konania.
18. V prípade, ak sa Zmluvné strany tak písomne dohodnú po uzatvorení tejto Dohody, Objednávateľ súhlasí, aby Zhotoviteľ v zmysle § 71 ods. 1 písm. b) zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov účtoval odmenu resp. iný nárok podľa tejto Dohody elektronickou faktúrou a Zhotoviteľ je oprávnený vystavovať a zasielať Objednávateľovi elektronickú faktúru na zaplatenie odmeny alebo iných nárokov podľa tejto Dohody. Zmluvné strany sa dohodli a berú na vedomie, že elektronická faktúra je plnohodnotnou náhradou faktúry v papierovej forme a riadnym daňovým dokladom. Pre vylúčenie pochybnosti platí, že Zhotoviteľ nie je povinný elektronickú faktúru podpísať zaručeným elektronickým podpisom podľa osobitného predpisu. V prípade zasielania elektronickej faktúry Zhotoviteľ nebude zasielať Objednávateľovi v papierovej podobe ani prílohy, ktoré sú súčasťou elektronickej faktúry. Zhotoviteľ môže doručovať Objednávateľovi elektronickú faktúru formou elektronickej pošty, a to na určenú e-mailovú adresu: efaktury@bratislava.sk, resp. inú e-mailovú adresu neskôr písomne oznámenú Zhotoviteľovi najmenej 5 pracovných dní pred účinnosťou tejto zmeny, ako dokument PDF (s príponou *.pdf). Objednávateľ vyhlasuje, že má prístup k určenej e-mailovej adrese a že si je vedomý skutočnosti, že údaje sprístupnené mu v elektronickej faktúre doručenej mu na určenú e-mailovú adresu sú dôverné informácie, ktoré je každá Zmluvná strana povinná utajovať, okrem prípadov, v ktorých je ich sprístupnenie tretej osobe vyžadované platnými právnymi predpismi. Elektronická faktúra sa považuje za doručenie najneskôr v prvý pracovný deň nasledujúci po dni jej preukázateľného odoslania Objednávateľovi prostredníctvom elektronickej pošty na určenú e-mailovú adresu, pričom splatnosť elektronickej faktúry je 30 dní od jej doručenia. Objednávateľ sa zaväzuje bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 2 pracovných dní, oznámiť Zhotoviteľovi, ak mu elektronická faktúra nebola doručená v deň, v ktorý mu obvykle v predchádzajúcich mesiacoch bola doručená alebo v posledný deň lehoty, v ktorej mu mala byť podľa Dohody doručená.
19. V prípade, ak faktúra bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, Objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť Zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. Zhotoviteľ je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť, doplniť alebo vystaviť novú faktúru. V tomto prípade plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry sa zruší a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry do sídla Objednávateľa.
20. V prípade sankcií za porušenie povinností vyplývajúcich z jednotlivých ustanovení tejto Dohody budú tieto predmetom samostatnej penallzačnej faktúry.

Článok VII

Práva a povinnosti Zmluvných strán

1. Zmluvné strany sú povinné postupovať pri plnení si svojich povinností vyplývajúcich z tejto Dohody tak, aby bol naplnený predmet Dohody podľa článku i tejto Dohody.
2. **Zhotoviteľ:**
 - a) sa zaväzuje, že Dielo vykoná na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo, v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto Dohode a zároveň sa Zhotoviteľ zaväzuje vykonať Dielo s maximálnou odbornou starostlivosťou, v požadovanej kvalite a množstve, spôsobom a v Lehote

- plnenia podľa tejto Dohody, v súlade s normami platnými a účinnými v Slovenskej republike;
- b) je pri vykonaní Diela viazaný pokynmi Objednávateľa, ktoré vyplývajú z tejto Dohody a z objednávky a/alebo Zadania;
 - c) vyhlasuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s charakterom a rozsahom Diela v zmysle podmienok stanovených Objednávateľom a sú mu známe všetky technické, kvalitatívne a iné podmienky realizácie Diela;
 - d) je povinný udržiavať počas vykonávania predmetu Dohody poriadok, čistotu a bez zbytočného odkladu odstraňovať odpady a nečistoty, ktoré vznikli pri vykonávaní predmetu Dohody na vlastné náklady v zmysle platných právnych predpisov, zaistenie ochrany životného prostredia a bezpečnosti práce. Pokiaľ tak neurobí ani v dodatočnej lehote určenej Objednávateľom, vykoná ich Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa, ktoré je následne Zhotoviteľ povinný uhradiť Objednávateľovi na základe faktúry. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu komunikácii, po ktorých dováža a odváža materiál, mechanizmy a iný odpad. Prípadné škody z porušenia týchto povinností uhradí Zhotoviteľ Objednávateľovi na základe faktúry a uspokojí aj nároky tretích osôb;
 - e) sa zaväzuje v súlade s článkom I ods. 4 tejto Dohody zabezpečiť triedenie stavebného odpadu, ktorý vznikne pri vykonávaní predmetu Dohody a zároveň sa zaväzuje, že pri vykonávaní predmetu Dohody bude podľa možnosti používať recyklovaný stavebný materiál;
 - f) zodpovedá za to, že pri nakladaní s odpadom bude postupované v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej aj „**zákon o odpadoch**“) a v súlade so všeobecne záväzným nariadením hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy č. 6/2020 o nakladaní s komunálnymi odpadmi a drobnými stavebnými odpadmi na území hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy (ďalej aj „**VZN o odpadoch**“);
 - g) vyhlasuje, že má potrebné kapacity na plnenie predmetu Dohody a disponuje všetkými potrebnými odbornými znalosťami, oprávneniami, skúsenosťami a kompetenciami k tomu, aby splnil svoje záväzky vyplývajúce z tejto Dohody. Ďalej Zhotoviteľ vyhlasuje, že bude všetky činnosti vykonávať prostredníctvom osôb, ktoré v plnej miere spĺňajú predpísanú odbornú kvalifikáciu potrebnú na konkrétne činnosti;
 - h) zabezpečí všetky mechanizmy, zariadenia a materiál potrebný na plnenie predmetu Dohody a bude používať len také výrobky a materiály, ktoré sú bezchybné a vylučujú zmarenie účelu tejto Dohody;
 - i) sa zaväzuje oznámiť bez zbytočného odkladu Objednávateľovi prípadné omeškanie s vykonaním Diela, v týchto prípadoch sa dohodne osobitný postup;
 - j) má právo na poskytnutie potrebnej súčinnosti zo strany Objednávateľa spočívajúce najmä, nie však výlučne v poskytnutí potrebných konzultácií a ďalších materiálov (podkladov), ktoré má Objednávateľ k dispozícii a ktoré sú nevyhnutné k vykonaniu Diela;
 - k) je povinný počas celého trvania Dohody disponovať všetkými potrebnými oprávneniami minimálne v rozsahu deklarovanom v procese verejného obstarávania. Nesplnenie tohto záväzku je dôvodom na okamžité ukončenie/ odstúpenie od Dohody zo strany Objednávateľa. Stratu potrebných oprávnení spôsobilosti je Zhotoviteľ povinný do 3 pracovných dní písomne oznámiť Objednávateľovi;
 - l) sa zaväzuje, že práce bude realizovať za prevádzky na pozemných komunikáciách a musí umožniť vozidlám a chodcom bezpečný pohyb a prístup do prístupných lokalít a zabezpečiť prejazd pre pohotovostné vozidlá;
 - m) je povinný dopravné zabezpečiť výkon prác, podľa potreby prenosným dopravným značením, alebo svetelnou dopravnou šípkou. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas vykonávania prác zabezpečí najmä bezpečnosť všetkých účastníkov cestnej premávky na pozemných komunikáciách, a zabezpečí všetky ďalšie činnosti, ktoré súvisia s vykonávaním diela najmä spätnú úpravu všetkých dotknutých plôch.
 - n) je povinný písomne upozorniť Objednávateľa na požiadavky, ktoré nie je možné objektívne splniť, alebo splnenie ktorých by mohlo spôsobiť vadu Diela (ďalej len ako „**Nevhodná požiadavka**“ v príslušnom gramatickom tvare) a zároveň ponúknuť vhodné alternatívne riešenie Nevhodnej požiadavky. V prípade, ak Objednávateľ napriek písomnému upozorneniu trvá na splnení Nevhodnej požiadavky, Zhotoviteľ nezodpovedá za takto vzniknutú vadu Diela;
 - o) sa zaväzuje dodávať zmluvne dohodnutý predmet Dohody aj počas dní pracovného pokoja a počas sviatkov;

- p) zodpovedá za ochranu a bezpečnosť zdravia svojich pracovníkov pri vykonávaní častí Diela, ako aj ostatných fyzických osôb oprávnené sa zdržujúcich na pracovisku v zmysle platných právnych predpisov a za zabezpečenie a udržiavanie miesta vykonávania predmetu Dohody v zmysle platných právnych predpisov vzťahujúcich sa na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a ochrany pred požiarmi;
 - q) je povinný počas celého trvania tejto Dohody zabezpečiť, že bude zapísaný v Registri partnerov verejného sektora, ak mu takáto povinnosť vzniká v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len ako „**RPVS**“). Výmaz z Registra partnerov verejného sektora je Zhotoviteľ povinný do 3 pracovných dní písomne oznámiť Objednávateľovi. Uvedené platí aj pre všetkých Subdodávateľov Zhotoviteľa. Za dodržiavanie tohto písm. tejto Dohody subdodávateľmi zodpovedá v plnom rozsahu Zhotoviteľ;
 - r) vyhlasuje a svojím podpisom potvrdzuje, že v plnom rozsahu dodržiava a zabezpečuje dodržiavanie všetkých aplikovateľných pracovnoprávných predpisov v oblasti nelegálneho zamestnávania a to predovšetkým zákona č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov a zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ týmto vyhlasuje, že si je plne vedomý všetkých povinností, ktoré pre neho z pracovnoprávných predpisov vyplývajú a zaväzuje sa ich dodržiavať počas celej doby platnosti tejto Dohody. Zhotoviteľ sa zaväzuje najmä zamestnávať zamestnancov legálne a neporušovať tak zákaz nelegálneho zamestnávania upravený v pracovnoprávných predpisoch;
 - s) je povinný zabezpečiť plnenie predmetu Dohody vlastnými kapacitami. Zhotoviteľ však môže poveriť vykonaním časti plnenia aj iný právny subjekt, t. j. svojich subdodávateľov;
 - t) má právo na úhradu ceny za predmet Dohody podľa tejto Dohody.
3. **Objednávateľ:**
- a) v prípade, ak Objednávateľ zistí, že Zhotoviteľ vykonáva Dielo v rozpore so svojimi povinnosťami, je Objednávateľ oprávnený požadovať, aby Zhotoviteľ vykonal Dielo riadnym spôsobom. V prípade, že tak Zhotoviteľ neurobí ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorú mu na to Objednávateľ poskytol, je Objednávateľ oprávnený okamžite odstúpiť od tejto Dohody. Tým nie je dotknuté právo na náhradu škody podľa § 373 a nasl. ObZ;
 - b) je oprávnený vykonávať priebežnú kontrolu vykonávania Diela Zhotoviteľom samostatne v ľubovoľnom čase, o čom bude vyhotovený písomný záznam;
 - c) je oprávnený vykonávať spätnú kontrolu realizovaných a fakturovaných prác po ukončení preberacieho a odovzdávacieho konania, o čom bude vyhotovený písomný záznam;
 - d) sa zaväzuje určiť osoby, s ktorými bude Zhotoviteľ komunikovať a spolupracovať, a ktoré budú za Objednávateľa zodpovedné za plnenie povinností vyplývajúcich z tejto Dohody,
 - e) v prípade, ak pri priebežnej kontrole budú Objednávateľom zistené vady plnenia, Objednávateľ má právo požadovať od Zhotoviteľa odstránenie väd a vykonanie Diela dohodnutým spôsobom v primeranej lehote, spravidla nie kratšej ako 10 pracovných dní od zistenia vady. Žiadosť o odstránenie vzniknutých väd musí byť doložená písomným záznamom, v ktorom budú vyšpecifikované zistené nedostatky. Za objektívne kritérium považujú Zmluvné strany právne normy a technické normy platné a účinné v Slovenskej republike. V prípade, že tak Zhotoviteľ neurobí ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorú mu na to Objednávateľ poskytol, je Objednávateľ oprávnený okamžite odstúpiť od tejto Dohody. Tým nie je dotknuté právo na náhradu škody podľa § 373 a nasl. ObZ;
 - f) sa zaväzuje riadne a včas predmet Dohody prevziať a zaplatiť Zhotoviteľovi dohodnutú cenu.
4. Porušenie povinností uvedených v tomto článku v ods. 2 písm. d), f), g), k), p) až r) tejto Dohody sa považuje za podstatné porušenie tejto Dohody.
5. Zmluvné strany sú povinné pristupovať k plneniu svojich povinností vyplývajúcich z tejto Dohody tak, aby predchádzali vzniku škody.
6. Zmluvné strany sú povinné počas celého trvania tejto Dohody poskytnúť si vzájomne všetku súčinnosť, ktorú od nich možno spravodlivo požadovať, aby bol naplnený účel tejto Dohody.

Článok VIII

Osobitné ustanovenia týkajúce sa subdodávateľov

1. Zhotoviteľ je oprávnený poskytnúť plnenie na základe tejto Dohody vlastnými kapacitami (zamestnancami, resp. osobami v obchodno-pracovno-právnom vzťahu) a /alebo osobami uvedenými v § 34 ods. 3 zákona o verejnom obstarávaní, ktorých zdroje, resp. kapacity použil na preukázanie technickej alebo odbornej spôsobilosti vo verejnom obstarávaní, ktorého výsledkom je táto Dohoda, resp. subdodávateľmi, v súlade s príslušnými ustanoveniami ZVO.
2. V prípade, ak časti Diela vykonáva Zhotoviteľ prostredníctvom svojich subdodávateľov, subdodávatelia musia spĺňať všetky zákonné požiadavky a to aj vo vzťahu k ZVO. Každý subdodávateľ podľa § 41 ods. 1 písm. b) ZVO musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) – g) a ods. 7 a 8 ZVO; to sa vzťahuje aj na nového subdodávateľa podľa § 41 ods. 5 ZVO. Oprávnenie poskytovať plnenie sa preukazuje vo vzťahu tej časti predmetu Dohody, ktorú má subdodávateľ plniť.
3. Objednávateľ v súlade s § 41 ods. 3 ZVO požaduje, aby Zhotoviteľ v čase uzavretia tejto Dohody predložil zoznam subdodávateľov (Príloha č. 3 tejto Dohody) a uviedol v ňom všetkých známych subdodávateľov, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Zhotoviteľ je povinný oznámiť bezodkladne Objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi. Táto povinnosť sa netýka žiadneho dodávateľa tovaru.
4. V prípade, ak Zhotoviteľ bude zabezpečovať plnenie predmetu Dohody prostredníctvom Objednávateľom odsúhlasených subdodávateľov, zodpovedá za plnenie predmetu Dohody tak, akoby plnil on sám. Zhotoviteľ zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa a je povinný zabezpečiť, že subdodávatelia budú viazaní ustanoveniami tejto Dohody tak, ako Zhotoviteľ. Zoznam subdodávateľov s uvedením predmetu, ktorý majú plniť tvorí Prílohu č. 3 tejto Dohody.
5. Zhotoviteľ garantuje podpisom tejto Dohody spôsobilosť subdodávateľov na plnenie predmetu Dohody podľa tejto Dohody. Zhotoviteľ preberá plnú zodpovednosť za riadenie výkonu tvoriaceho predmet Dohody a komplexnú koordináciu jednotlivých činností poskytovaných subdodávateľmi.
6. Počas trvania tejto Dohody je Zhotoviteľ oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v neoddeliteľnej prílohe k tejto Dohode (Príloha č. 3) výlučne na základe udeleného súhlasu Objednávateľa a následne uzavretého dodatku k tejto Dohode. Nový subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v Registri partnerov verejného sektora podľa RPVS, v prípade, ak mu takáto povinnosť z RPVS vyplýva.
7. Objednávateľ má právo odmietnuť uzavrieť dodatok a požiadať Zhotoviteľa o určenie iného subdodávateľa, ak má na to závažné dôvody.
8. Pri každom novom subdodávateľovi a tiež pri každej zmene subdodávateľa počas trvania tejto Dohody sa Zhotoviteľ zaväzuje postupovať tak, aby vynaložené náklady na zabezpečenie plnenia predmetu Dohody na základe zmluvy o subdodávke boli primerané jeho kvalite. Každá zmluva o subdodávke musí byť vyhotovená v písomnej forme. Za zmluvu o subdodávke sa považuje aj osobitná písomná objednávka Zhotoviteľa na plnenie predmetu Dohody daná subdodávateľovi. Zhotoviteľ má povinnosť bezodkladne, najneskôr v lehote do 3 dní, Objednávateľovi písomne oznámiť zmenu subdodávateľa a údaje podľa ods. 3 tohto článku tejto Dohody.
9. Zmenou subdodávateľa nie je dotknutá zodpovednosť Zhotoviteľ za plnenie Dohody, resp. objednávky, ktorej sa uskutočnená zmena týka. V prípade, ak je menený subdodávateľ držiteľom akéhokoľvek oprávnenia na výkon činnosti, certifikátu alebo iného dokladu požadovaného Objednávateľom, ako verejným obstarávateľom v procese verejného obstarávania, ktorého výsledkom je táto Dohoda, je Zhotoviteľ povinný, súčasne s písomným oznámením o zmene subdodávateľa predložiť Objednávateľovi aj dotknuté oprávnenie alebo certifikát alebo iný doklad, ktorého držiteľom je navrhovaný subdodávateľ.
10. Porušenie akejkoľvek povinnosti Zhotoviteľa uvedenej v tomto článku Dohody sa považuje za podstatné porušenie tejto Dohody.

Článok IX

Zodpovednosť za vady a záruka

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet Dohody bude vykonaný v súlade s podmienkami stanovenými touto Dohodou, súťažnými podkladmi, všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami platnými a účinnými v Slovenskej republike.

2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má predmet Dohody v čase jeho odovzdania Objednávateľovi. Zhotoviteľ zodpovedá za vady plnenia vzniknuté aj po tomto čase, ak boli spôsobené porušením jeho povinností. Zhotoviteľ zodpovedá počas záručnej doby aj za vady plnenia v rozsahu záruky.
3. Vadou sa pre účely tejto Dohody rozumie akákoľvek odchýlka v kvalite, kvantite, rozsahu alebo parametroch vykonaného Diela, alebo dodaných materiáloch a dieloch na výmenu, ktoré sú určené v technických normách a všeobecne záväzných predpisoch platných v Slovenskej republike a ktoré bránia riadnemu a bezporuchovému používaniu zariadenia. Za vady plnenia sa považujú aj chýbajúce alebo neúplné doklady, ktoré je Zhotoviteľ povinný podľa Dohody odovzdať Objednávateľovi spolu s plnením.
4. Zmluvné strany sa dohodli na záručnej dobe na Dielo v trvaní 24 mesiacov odo dňa podpisu Protokolu podľa článku III ods. 1 tejto Dohody. Záručná doba na zachovanie optických a retroreflexných vlastností fólií triedy 1 je 7 rokov a fólií triedy 2 a 3 po dobu 10 rokov odo dňa podpisu Protokolu podľa článku III ods. 1 tejto Dohody.
5. Záručná doba začína plynúť dňom podpisu Protokolu podľa článku III ods. 1 tejto Dohody Zmluvnými stranami. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo bude počas záručnej doby spĺňať podmienky dohodnuté v tejto Dohode a v platných a účinných právnych a technických normách Slovenskej republiky. V prípade oprávnenej reklamácie sa záručná doba predlžuje o čas, počas ktorého bola vada odstraňovaná.
6. V prípade, ak sa na Diele vyskytnú v záručnej dobe vady, je ich Objednávateľ oprávnený u Zhotoviteľa reklamovať. Reklamácia musí byť vykonaná bez zbytočného odkladu po zistení vady Objednávateľom, a to písomne a musí byť doručená Zhotoviteľovi na emailovú adresu uvedenú v článku XIII tejto Dohody alebo oznámenú Zhotoviteľom v súlade s článkom XIII tejto Dohody. V písomnej reklamácií Objednávateľ vady opíše a uvedie, ako sa prejavujú. Objednávateľ môže v písomnej reklamácií uviesť svoje požiadavky, akým spôsobom požaduje vadu odstrániť, pričom v prípade, ak Objednávateľ neuvedie, akým spôsobom požaduje vadu odstrániť, môže spôsob vybavenia reklamácie stanoviť Zhotoviteľ.
7. Zhotoviteľ je povinný reklamované vady odstrániť, pričom všetky náklady na odstránenie vád ako aj preukázateľné náklady Objednávateľa na uplatnenie nárokov z vád, znáša Zhotoviteľ.
8. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť reklamovanú vadu bez zbytočného odkladu, najneskôr do 10 pracovných dní od doručenia písomnej reklamácie, ak sa Zmluvné strany nedohodnú v konkrétnom prípade inak.
9. V prípade omeškania Zhotoviteľa s odstránením vád, ak Zhotoviteľ nenastúpil na odstránenie vád ani v primeranej dodatočnej lehote poskytnutej mu za týmto účelom zo strany Objednávateľa, má Objednávateľ právo tieto vady odstrániť sám a/alebo prostredníctvom tretej osoby podľa vlastnej voľby v mene a na účet Zhotoviteľa. Výška ceny takto vykonaných činností na odstránenie vád bude stanovená ako cena obvyklá, bez ohľadu na výšku jednotkových cien rovnakých alebo podobných výkonov uvedených v ponuke Zhotoviteľa. Zhotoviteľ je povinný uhradiť Objednávateľovi všetky takto vzniknuté náklady do 15 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry.
10. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady Diela, ktoré boli spôsobené treťou osobou alebo boli spôsobené pokynmi Objednávateľa na čo ho Zhotoviteľ písomne upozornil.
11. Uplatnením práva na reklamáciu vád servisných prác zo strany Objednávateľa nie je dotknuté právo Objednávateľa požadovať od Zhotoviteľa náhradu škody.

Článok X

Zodpovednosť za škodu a poistenie zodpovednosti za škodu

1. Zmluvné strany sú povinné pristupovať k plneniu svojich povinností vyplývajúcich z tejto Dohody tak, aby predchádzali vzniku škody. V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto Dohody ktorejkoľvek Zmluvnej strane, má druhá Zmluvná strana nárok na náhradu vzniknutej škody.
2. Objednávateľ nezodpovedá za škody, ktoré vzniknú Zhotoviteľovi alebo tretím osobám počas plnenia predmetu Dohody za predpokladu, že ich svojim konaním nespôsobil, a ani inak nepriamo nevyvolal.
3. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za prípadné škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi alebo tretím osobám v súvislosti s plnením predmetu tejto Dohody. Zhotoviteľ sa zbaví zodpovednosti za škodu iba v prípade, ak preukáže okolnosti vylučujúce zodpovednosť v zmysle § 374 OBZ.
4. V prípade, ak pri spätnej kontrole budú zistené nedostatky alebo pochybenia ktorejkoľvek Zmluvnej strany pri preberacom konaní a vznikne finančná alebo iná škoda na strane Objednávateľa, je Objednávateľ oprávnený požadovať kompenzáciu od Zhotoviteľa ako náhradu vzniknutej škody vo forme vykonania predmetu Dohody podľa pokynov Objednávateľa, kedy si Zhotoviteľ nebude nárokovať finančnú odmenu.
5. Zhotoviteľ podpisom tejto Dohody potvrdzuje, že má uzatvorenú poisťnú zmluvu o poistení zodpovednosti

za škody na majetku a zdraví, vrátane krytia následných finančných škôd a zodpovednosti za škodu spôsobenú pri realizácii predmetu zákazky vo výške 200.000,- EUR a zodpovednosti za škodu pri vykonávaní podnikateľskej činnosti s minimálnym plnením vo výške 200.000,- EUR a zaväzuje sa, že bude udržiavať takéto poistenie v platnosti počas celej doby platnosti tejto Dohody a počas doby platnosti trvania záruky za poskytnuté plnenie.

6. Zhotoviteľ je povinný predložiť dôkaz o trvaní tohto poistenia, poisťnú zmluvu (originál alebo úradne overenú kópiu), najneskôr pri podpise tejto Dohody, v prípade nepredloženia Objednávateľ nie je povinný túto Dohodu uzavrieť. Zhotoviteľ je povinný predložiť dôkaz o trvaní poistenia, poisťnú zmluvu (originál alebo úradne overenú kópiu) aj kedykoľvek počas trvania tejto Dohody na požiadanie Objednávateľa, pričom porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie tejto Dohody.

Článok XI

Zmluvné pokuty a úroky z omeškania

1. V prípade omeškania Zhotoviteľa s plnením v lehotách podľa článku II ods. 3 a 4 tejto Dohody z dôvodu nie na strane Objednávateľa, je Objednávateľ oprávnený fakturovať Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 200,00 (slovom: dvesto) EUR za každý, aj začatý deň omeškania.
2. V prípade, ak Zhotoviteľ v lehote na odstránenie vady podľa článku VII ods. 3 písm. e) a článok IX ods. 8 tejto Dohody neodstráni vady na svoje náklady, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 200,00 (slovom: dvesto) EUR za každý, aj začatý deň omeškania s odstránením vady.
3. V prípade preukázateľného porušenia ktorejkoľvek z povinností Zhotoviteľa uvedených v článku VII ods. 2 písm. f), p) a q) tejto Dohody je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 500,00 (slovom: päťsto) EUR za každé jednotlivé porušenie povinnosti.
4. V prípade, že Zhotoviteľ poruší zmluvnú povinnosť dojednanú v článku VIII a v článku XV tejto Dohody, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 500,00 (slovom: päťsto) EUR za každý jednotlivý prípad porušenia povinnosti.
5. V prípade, ak Zhotoviteľ poruší zmluvné povinnosti dojednané v článku XIV tejto Dohody, Objednávateľ je oprávnený požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 2 000,00 (slovom: dvetisíc) EUR za každé jednotlivé porušenie povinnosti.
6. V prípade, ak sa ktorékoľvek z vyhlásení Zhotoviteľa podľa článku VII ods. 1 písm. r) tejto Dohody ukáže ako nepravdivé a Objednávateľovi bude kontrolným orgánom v súlade s ustanovením § 7b zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov uložená sankcia z dôvodu prijatia služby prostredníctvom Zhotoviteľom nelegálne zamestnaných osôb, vznikne Objednávateľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške 130 % sankcie uloženej kontrolným orgánom.
7. V prípade, ak Objednávateľovi vznikne povinnosť uhradiť DPH v zmysle ust. § 69b zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty, vzniká Objednávateľovi nárok na zmluvnú pokutu vo výške 130 % výšky daňovej povinnosti, ktorá takto Objednávateľovi vznikla. Túto zmluvnú pokutu je Objednávateľ oprávnený započítať s existujúcim alebo budúcim záväzkom voči Zhotoviteľovi, a to aj z iného existujúceho alebo budúceho zmluvného vzťahu.
8. V prípade, ak Zhotoviteľ nebude udržiavať zmluvu o poistení zodpovednosti za škodu uvedenú v článku X ods. 5 tejto Dohody v platnosti po celý čas trvania tejto Dohody a po celý čas trvania záručnej doby, má Objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % zo sumy ceny už plneného predmetu Dohody na základe objednávky bez DPH.
9. V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa podľa článku XVI ods. 1 a 5 tejto Dohody, je Objednávateľ oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu, ktorá bude vychádzať z peňažného vyjadrenia výhody, ktorú uchádzač získal vo verejnom obstarávaní. Výška zmluvnej pokuty sa určí v súlade so vzorcom:
(1 773 439,84/97)*Počet bodov získaných vo verejnom obstarávaní, ktorých naplnenie nebolo preukázané.
10. V prípade, ak sa preukáže, že Zhotoviteľ nevyužíva na plnenie predmetu tejto Dohody elektrické úžitkové vozidlo podľa článku XVI ods. 6 tejto Dohody, je Objednávateľ oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu v súlade s nasledovným vzorcom:
(Cena čiastkovej zákazky, pri ktorej neboio použité eiekrické úžitkové vozidlo/97)*Počet bodov získaných vo verejnom obstarávaní

11. V prípade, ak sa Objednávateľ omešká s plnením svojich peňažných záväzkov voči Zhotoviteľovi, Zhotoviteľ je oprávnený voči Objednávateľovi uplatniť úroky z omeškania z nezaplatenej sumy vo výške podľa § 369a v spojení s § 369 ods. 2 OBZ a podľa § 1 ods. 1 nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 21/2013 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
12. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností Zmluvné strany uvádzajú, že uplatnením a zaplatením zmluvnej pokuty a úroku z omeškania nie je dotknuté právo Zmluvnej strany na náhradu škody. Zmluvnú pokutu a/alebo úrok z omeškania dohodnuté touto Dohodou hradí povinná strana nezávisle od toho, či a v akej výške vznikne druhej Zmluvnej strane v tejto súvislosti škoda. Nárok na náhradu škody spôsobenej porušením povinností, na ktorú sa vzťahuje povinnosť uhradiť zmluvnú pokutu alebo úroky z omeškania podľa tejto Dohody, ostáva zachovaný v celom rozsahu.
13. Akákoľvek zmluvná pokuta podľa tejto Dohody je splatná do 15 dní odo dňa jej uplatnenia u druhej Zmluvnej strany. Akákoľvek zmluvnú pokutu podľa tohto článku Dohody je Objednávateľ oprávnený započítať s existujúcim alebo budúcim záväzkom voči Zhotoviteľovi a to aj z iného existujúceho alebo budúceho zmluvného vzťahu. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností, Zhotoviteľ nie je oprávnený započítať s existujúcim alebo budúcim záväzkom voči Objednávateľovi a to aj z iného existujúceho alebo budúceho zmluvného vzťahu.
14. Zaplatenie zmluvnej pokuty a/alebo náhrady škody ani uplatnenie zmluvnej pokuty a/alebo náhrady škody nezabavuje Zhotoviteľa ďalej plniť povinnosť zabezpečenú zmluvnou pokutou.

Článok XII Ukončenie Dohody

1. Táto Dohoda sa uzatvára na dobu určitú v trvaní 36 kalendárnych mesiacov odo dňa jej účinnosti a/alebo ak súčet všetkých fakturovaných cien častí Diela v zmysle článku V a článku VI tejto Dohody dosiahne Maximálnu cenu podľa toho, ktorá udalosť nastane skôr.
2. Zmluvný vzťah založený touto Dohodou je možné ukončiť pred dobou, na ktorú bola dojednaná:
 - a) písomnou dohodou Zmluvných strán;
 - b) písomnou výpoveďou tejto Dohody;
 - c) odstúpením od tejto Dohody.
3. Ktorákoľvek zo Zmluvných strán je oprávnená vypovedať túto Dohodu aj bez uvedenia dôvodu s výpovednou dobou 3 mesiace, ktorá začína plynúť od prvého dňa kalendárneho mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená druhej Zmluvnej strane.
4. Ktorákoľvek Zmluvná strana je oprávnená písomne odstúpiť od tejto Dohody v prípade podstatného porušenia tejto Dohody druhou Zmluvnou stranou. Zmluvné strany sa dohodli, že okrem podstatných porušení v tejto Dohode už uvedených, za podstatné porušenie zmluvných povinností budú považovať najmä, nie však výlučne:
 - a) omeškание Zhotoviteľa s plnením predmetu Dohody v Lehote plnenia o viac ako 15 pracovných dní;
 - b) omeškание Zhotoviteľa s odstraňovaním väd Diela v lehote podľa tejto Dohody o viac ako 15 pracovných dní;
 - c) ak Zhotoviteľ opakovane poruší zmluvné podmienky, týkajúce sa najmä termínov a kvality plnenia;
 - d) ak Objednávateľ opakovane neuhradí zmluvnú cenu za objednávky v termíne do 30 dní po uplynutí dátumu splatnosti;
 - e) ak Zhotoviteľ vo svojej ponuke podľa článku V ods. 9 až 12 tejto Dohody predloží nepravdivé doklady, uvedie nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje;
 - f) ak Objednávateľ zistí, že Zhotoviteľ je zverejnený v zozname osôb, u ktorých nastali dôvody zrušenia registrácie dane z pridanej hodnoty podľa § 81 ods. 3 písm. b) druhého bodu zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, ktorý v zmysle tohto zákona zverejňuje Finančné riaditeľstvo Slovenskej republiky na portáli Finančnej správy Slovenskej republiky.
5. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Dohody aj v prípade, ak nastane niektorá z okolností uvedených v § 19 ZVO.
6. Odstúpenie od Dohody nadobúda účinnosť dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Dohody druhej Zmluvnej strane v súlade s podmienkami doručovania upravenými v čl. XIII tejto Dohody.

7. Odstúpením od Dohody nezanikajú práva a povinnosti dohodnuté touto Dohodou k už dodaným častiam predmetu Dohody pred odstúpením od Dohody, ktoré nezakladajú dôvody na odstúpenie od tejto Dohody.
8. Odstúpenie od Dohody sa nedotýka nároku na náhradu škody, nároku na zaplatenie zmluvných pokút prípadne iných ustanovení tejto Dohody, z ktorých znenia je zrejmé, že majú trvať aj po zániku tejto Dohody.
9. Bez ohľadu na vôľu Zmluvných strán táto Dohoda bude ukončená:
 - a) dňom právoplatnosti rozhodnutia príslušného súdu, ktorým súd vyhlási konkurz na majetok Zhotoviteľa,
 - b) dňom právoplatnosti rozhodnutia príslušného súdu, ktorým súd zamietne návrh na vyhlásenie konkurzu na majetok Zhotoviteľa pre nedostatok majetku,
 - c) dňom právoplatnosti rozhodnutia príslušného súdu, ktorým súd povolí reštrukturalizáciu Zhotoviteľa.
10. V prípade predčasného ukončenia Dohody sú Zmluvné strany povinné vyrovnáť si všetky vzájomné práva a povinnosti vyplývajúce im z tejto Dohody, o čom vyhotovia písomný protokol.
11. V prípade ukončenia tejto Dohody len s jedným so Zhotoviteľov/ Objednávateľov podľa tohto článku tejto Dohody, zmluvný vzťah založený touto Dohodou medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, pri ktorom nedošlo k jeho ukončeniu, trvá naďalej za podmienok upravených v tejto Dohode.

Článok XIII **Komunikácia Zmluvných strán a doručovanie**

1. Pokiaľ nie je v Zmluve uvedené inak, komunikácia medzi Zmluvnými stranami prebieha všetkými dostupnými komunikačnými prostriedkami, najmä, nie však výlučne, listovou zásielkou, elektronickou správou, telefonicky a osobne.
2. Za prvé kontaktné osoby boli určené:
 - a) za Objednávateľa č. 1 –
 - b) za Objednávateľa č. 2 –
 - c) za Zhotoviteľa č. 1 –
 - d) za Zhotoviteľa č. 2 –
3. Zmluvné strany sa dohodli, že písomnosti, obsahujúce právne významné skutočnosti podľa Dohody, si budú doručovať poštou, formou doporučenej zásielky, pokiaľ nie je dohodnuté inak. Písomnosťou obsahujúcou právne významné skutočnosti sa na účely tejto Dohody rozumie najmä, nie však výlučne výpoveď Dohody, odstúpenie od Dohody, výzvy na zaplatenie a akékoľvek výzvy na plnenie.
4. Pre potreby doručovania prostredníctvom pošty sa použijú adresy sídel Zmluvných strán, resp. korešpondenčné adresy, uvedené v záhlaví tejto Dohody. V prípade akejkoľvek zmeny adresy určenej na doručovanie písomností na základe tejto Dohody sa príslušná Zmluvná strana zaväzuje o zmene bezodkladne písomne informovať druhú Zmluvnú stranu; v takomto prípade je pre doručovanie rozhodujúca nová adresa, riadne oznámená druhej Zmluvnej strane pred odoslaním písomností. Pri doručovaní prostredníctvom pošty sa zásielka považuje za doručенú dňom jej doručenia na adresu sídla, resp. korešpondenčnú adresu Zmluvných strán.
5. Za deň doručenia zásielky sa považuje aj deň, v ktorý Zmluvná strana, ktorá je adresátom, odoprie doručovanú zásielku prevziať, alebo deň, v ktorý márne uplynie odberná lehota pre vyzdvihnutie si zásielky na pošte doručovanej poštou Zmluvnej strane, alebo v ktorý je na zásielke doručovanej poštou Zmluvnej strane, preukázateľne poštou vyznačená poznámka „adresát neznámy“ alebo iná poznámka podobného významu.
6. Pri ostatných spôsoboch doručovania správ (najmä, nie však výlučne e-mailovej správy), ktoré neobsahujú právny úkon a slúžia len na účely urýchlenia vzájomnej komunikácie Zmluvných strán, sa tieto považujú za doručенé deň nasledujúci po jej odoslaní.
7. Zmluvné strany sa zaväzujú bez zbytočného odkladu navzájom si oznamovať všetky informácie, ktoré by mohli mať vplyv na riadne plnenie ich povinností vyplývajúcich z tejto Dohody.

Článok XIV

Dôverné informácie alebo mlčanlivosť

1. Zmluvné strany majú záujem a potrebu zachovávať dôverný charakter niektorých informácií, ktorých výmena je nevyhnutná pre naplnenie účelu tejto Dohody. Každý zo Zmluvných strán sa zaväzuje zachovávať mlčanlivosť o predmete Dohody a jeho obsahu, ako aj o podmienkach akýchkoľvek informácií získaných na základe Dohody alebo v súvislosti s ňou a o vykonávaní práv a plnení záväzkov vzniknutých na základe Dohody alebo v súvislosti s ňou (ďalej len ako „**dôverné informácie**“). Dôverné informácie môžu byť poskytnuté vo verbálnej (telefonát, rozhovor), písomnej (zadanie, pripomienkovanie), alebo elektronickej forme (email, textový editor, zdrojový kód).
2. Zmluvné strany sú oprávnené použiť dôverné informácie výlučne na účely spolupráce. Po skončení spolupráce sú povinné zdržať sa použitia dôverných informácií na akýkoľvek iný účel.
3. Zmluvné strany berú na vedomie, že akékoľvek sprístupnenie dôverných informácií bez písomného súhlasu Zmluvnej strany bude a/alebo môže mať za následok značné poškodenie druhej Zmluvnej strany. Zmluvné strany budú zachovávať mlčanlivosť o všetkých dôverných informáciách, ktoré si navzájom poskytnú a/alebo ku ktorým majú prístup. Zmluvné strany nepoužijú žiadne z dôverných informácií na iné účely, ako je uvedené v tejto Dohode.
4. Zmluvné strany berú na vedomie, že ich práva a povinnosti týkajúce sa dôverných informácií sa vzťahujú aj na pridružené osoby, partnerov a poradcov každej Zmluvnej strany, ktorým sú Zmluvné strany oprávnené poskytnúť dôverné informácie v nevyhnutnom rozsahu pre plnenie tejto Dohody. Poskytnutie dôverných informácií tretej osobe v nevyhnutnom rozsahu je Zhotoviteľ vždy povinný bezodkladne písomne oznámiť Objednávateľovi.
5. Bez súhlasu Zmluvnej strany je druhá Zmluvná strana oprávnená poskytnúť dôverné informácie len v prípadoch a v rozsahu určených zákonom alebo iným všeobecne záväzným právnym predpisom.
6. Zmluvné strany sú povinné prijať a dodržiavať také technické, organizačné a iné opatrenia potrebné na ochranu dôverných informácií, ktoré mu boli alebo mu budú poskytnuté, alebo sprístupnené, aby bolo účinne zabránené pred neoprávnenou manipuláciou s dôvernými informáciami.
7. Zmluvné strany sú povinné bez zbytočného odkladu oznámiť druhej Zmluvnej strane každú neoprávnenú manipuláciu s dôvernými informáciami.
8. Akékoľvek porušenie povinností zachovávať mlčanlivosť obsiahnutých v tejto Dohode pridruženými osobami, partnermi a/alebo poradcami Zhotoviteľa bude považované za porušenie zo strany Zhotoviteľa, za čo bude Zhotoviteľ zodpovedný.
9. Predchádzajúce povinnosti zachovávať mlčanlivosť sa nevzťahujú na také informácie, ktoré:
 - a) sú alebo sa stanú verejne dostupnými bez akéhokoľvek pričinenia Zhotoviteľa;
 - b) boli vo vlastníctve Zhotoviteľa predtým, ako ich získal na základe tejto Dohody;
 - c) boli vyvinuté Zhotoviteľom alebo v jeho mene nezávisle počas trvania povinnosti zachovávať mlčanlivosť;
 - d) boli získané Zhotoviteľom od tretej osoby, ktorá preukázala, že má právo šíriť dôverné informácie;
 - e) boli sprístupnené niektorou zo Zmluvných strán, ak si ich sprístupnenie vyžadujú platné právne predpisy, príslušný súd, príslušný regulačný orgán, orgán rozhodujúci v spore medzi Zmluvnými stranami alebo na ich sprístupnenie dala súhlas druhá Zmluvná strana.
10. Zmluvné strany sú povinné si navzájom poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť potrebnú na odstránenie následkov neoprávnenej manipulácie s dôvernými informáciami.
11. Po skončení vzájomnej spolupráce sú Zmluvné strany povinné vrátiť si všetky originály, kópie, reprodukcie alebo iné zhrnutia dôverných informácií.

Článok XV

Výkonová záruka

1. Výkonová záruka slúži na zabezpečenie záväzku Zhotoviteľa plniť riadne a včas predmet Dohody. Zmluvné strany si dohodli výkonovú záruku pre prípad, že Zhotoviteľ nebude plniť svoje povinnosti podľa tejto Dohody a Objednávateľovi vznikne voči nemu akákoľvek pohľadávka.
2. Na základe Dohody Zmluvných strán je Zhotoviteľ oprávnený splniť svoju povinnosť týkajúcu sa výkonovej záruky poskytnutím výkonovej záruky vo forme bankovej záruky v prospech Objednávateľa vystavenej bankou so sídlom v Slovenskej republike alebo zahraničnou bankou so sídlom v Slovenskej republike, pobočkou zahraničnej banky v Slovenskej republike, alebo zahraničnou bankou na sumu 20.000,- EUR

- alebo je Zhotoviteľ oprávnený splniť svoju povinnosť týkajúcu sa výkonovej záruky zložením sumy 20.000,- EUR na účet Objednávateľa (IBAN: SK72 7500 0000 0000 2582 4903), a to najneskôr 14 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Dohody.
3. Objednávateľ je oprávnený použiť výkonovú záruku alebo jej časť v prípade, ak Zhotoviteľ poruší niektorú svoju povinnosť uhradiť peňažné záväzky, vrátane sankcií a zmluvných pokút vyplývajúcich z tejto Dohody. Zhotoviteľ je zároveň povinný udržiavať požadovanú výkonovú záruku vo výške uvedenej v ods. 2 tohto článku tejto Dohody, a to počas celej doby trvania tejto Dohody. V prípade použitia výkonovej záruky alebo jej časti Objednávateľom bude Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný zabezpečiť zodpovedajúce navýšenie výkonovej záruky do plnej výšky uvedenej v ods. 2 tohto článku tejto Dohody, a to najneskôr do 14 kalendárnych dní od doručenia písomnej výzvy Objednávateľa na jej navýšenie.
 4. Objednávateľ je zároveň oprávnený jednostranne započítať akékoľvek nároky z tejto Dohody voči akejkoľvek faktúre (aj nesplatenj) a uspokojiť sa zo záruky podľa tohto článku tejto Dohody.
 5. Doba platnosti výkonovej záruky musí byť určená v bankovej záruke minimálne do ukončenia doby určenej podľa článku II ods. 1 tejto Dohody, na ktorú sa táto Dohoda uzatvára.
 6. Z výkonovej záruky vystavenej bankou musí vyplývať, že banka uspokojí veriteľa (Objednávateľa) za dlžníka (Zhotoviteľa) v prípade uplatnenia výkonovej záruky v prospech Objednávateľa a banka sa musí bezpodmienečne zaviazat', že zaplatí na účet veriteľa (Objednávateľa) pohľadávku krytú výkonovou zárukou alebo jej časť do 7 pracovných dní odo dňa doručenia výzvy veriteľa (Objednávateľa) na jej zaplatenie.
 7. Poskytnutá výkonová záruka nesmie byť v rozpore s ustanoveniami § 313 až § 322 OBZ.
 8. V prípade, ak sa Zhotoviteľ rozhodol splniť svoju povinnosť týkajúcu sa výkonovej záruky formou bankovej záruky, odovzdá Objednávateľovi originál záručnej listiny vystavenej v zmysle ustanovení tohto článku najneskôr 14 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Dohody.
 9. V prípade, ak sa Zhotoviteľ rozhodol splniť svoju povinnosť týkajúcu sa výkonovej záruky zložením sumy uvedenej v ods. 2 tohto článku tejto Dohody na účet Objednávateľa (IBAN: SK72 7500 0000 0000 2582 4903), Objednávateľ uvoľní/ vráti zostávajúcu, nevyčerpanú sumu výkonovej záruky najneskôr 14 kalendárnych dní po ukončení tohto zmluvného vzťahu niektorým so spôsobov uvedeným v článku XII tejto Dohody.
 10. V prípade porušenia povinnosti vyplývajúcej z tohto článku tejto Dohody je toto porušenie považované za podstatné porušenie tejto Dohody a Objednávateľ má právo od tejto Dohody odstúpiť. Tým nie je dotknutý nárok Objednávateľa na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa čl. XI ods. 4 tejto Dohody.

Článok XVI

Sociálne a environmentálne hľadisko

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak Zhotoviteľ vo svojej ponuke predloženej vo verejnom obstarávaní uviedol, že do realizácie predmetu Dohody zapojí minimálne na polovičný pracovný úväzok znevýhodneného uchádzača o zamestnanie podľa § 8 ods. 1 zákona č. 5/2004 Z. z. o službách v zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, je povinný zaistiť, aby sa podieľal na realizácii predmetu Dohody po celú dobu jej trvania.
2. V prípade, ak sa v predloženej ponuke Zhotoviteľ zaviazal, že vytvorí pracovné miesto pre znevýhodneného uchádzača o zamestnanie (minimálne polovičný pracovný úväzok), splnenie tejto povinnosti Zhotoviteľ preukáže najneskôr do 3 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto Dohody dokladom, ktorý preukazuje vzťah medzi znevýhodneným uchádzačom o zamestnanie a Zhotoviteľom, na základe ktorého sa bude na plnení tejto Dohody podieľať (napr. pracovná zmluva) a zároveň dokladom, ktorý preukazuje, že touto osobou je znevýhodnený uchádzač o zamestnanie (napr. potvrdenie príslušného úradu práce sociálnych vecí a rodiny alebo iného úradu).
3. Objednávateľ si vyhradzuje právo požiadať Zhotoviteľa o preukázanie skutočnosti podľa predchádzajúceho ods. tohto článku tejto Dohody a Zhotoviteľ je povinný túto skutočnosť preukázať do 10 pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti Objednávateľa.
4. V prípade, ak dôjde k ukončeniu pracovnoprávneho vzťahu medzi Zhotoviteľom a znevýhodneným uchádzačom o zamestnanie, Zhotoviteľ je povinný v lehote do 15 pracovných dní zabezpečiť splnenie povinnosti podľa tohto článku ods. 1 tejto Dohody novým znevýhodneným uchádzačom o zamestnanie. O tejto skutočnosti je Zhotoviteľ povinný informovať Objednávateľa.

5. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek počas trvania Dohody overiť, či pracovný pomer, ktorý Zhotoviteľ deklaroval vo verejnom obstarávaní trvá. V prípade zistenia, že došlo k ukončeniu pracovného pomeru a nesplneniu povinnosti Zhotoviteľa podľa ods. 4 tohto článku Dohody, uplatní si Objednávateľ pokutu podľa článku XI ods. 9 tejto Dohody.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak Zhotoviteľ vo svojej ponuke predloženej vo verejnom obstarávaní uviedol, že časť predmetu Dohody plánuje vykonávať prostredníctvom využitia elektrického úžitkového vozidla, je povinný zaistiť, aby sa časť predmetu Dohody vykonávala prostredníctvom elektrického úžitkového vozidla počas celého trvania Dohody.
7. Výnimku z povinnosti použiť na plnenie predmetu Dohody elektrické vozidlo predstavuje situácia, ak Zhotoviteľ poskytuje plnenie predmetu Dohody na viacerých miestach, ako je deklarovaný počet vozidiel (viacero čiastkových zákaziek realizovaných súčasne).
8. V prípade, ak Zhotoviteľ predložil ako súčasť svojej ponuky vo verejnom obstarávaní napr. zmluvu o budúcej kúpnej zmluve, resp. iný dokument, z ktorého vyplýva budúci záväzok dispozície s elektrickým úžitkovým vozidlom, je Zhotoviteľ povinný preukázať splnenie tejto povinnosti najneskôr do 3 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto Dohody dokladom, ktorý preukazuje vzťah Zhotoviteľa k elektrickému úžitkovému vozidlu a dokladom preukazujúcim technickú špecifikáciu elektrického vozidla.
9. Objednávateľ si vyhradzuje právo požiadať Zhotoviteľa o preukázanie skutočnosti podľa predchádzajúceho ods. tohto článku tejto Dohody a Zhotoviteľ je povinný túto skutočnosť preukázať do 10 pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti Objednávateľa.

Článok XVII

Záverčné ustanovenia

1. Táto Dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami Zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v zmysle § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, v spojení s § 5a zák. č. 211/2000 Z. z. zákona o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
2. Právne vzťahy Zmluvných strán v tejto Dohode neupravené riadia príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky v platnom znení, a to najmä OBZ a ZVO.
3. Meniť alebo dopĺňať ustanovenia tejto Dohody je možné len na základe dohody Zmluvných strán, formou písomných, číslovaných dodatkov oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán, v súlade s § 18 ZVO.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený započítať si svoju pohľadávku voči Zhotoviteľovi po lehote splatnosti aj bez súhlasu Zhotoviteľa oproti akejkoľvek splatnej pohľadávke Zhotoviteľa voči Objednávateľovi. O započítaní pohľadávky je Objednávateľ povinný písomne informovať Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený previesť akékoľvek práva a povinnosti vyplývajúce z tejto Dohody na tretiu osobu a to aj bez súhlasu Zhotoviteľa.
5. Neplatnosť, neúčinnosť alebo neaplikovateľnosť niektorého ustanovenia tejto Dohody nespôsobuje neplatnosť, neúčinnosť alebo neaplikovateľnosť tejto Dohody ako celku. V prípade neplatnosti, neúčinnosti alebo neaplikovateľnosti niektorého ustanovenia tejto Dohody sú Zmluvné strany povinné vyvinúť všetku súčinnosť, ktorú od nich možno spravodlivo požadovať, aby neplatné, neúčinné alebo neaplikovateľné ustanovenie tejto Dohody nahradili novým ustanovením v súlade s účelom tejto Dohody. V prípade, ak bude právny predpis citovaný v tejto Dohode zrušený a nahradený iným právnym predpisom, odkazy tejto Dohody na pôvodný právny predpis sa budú považovať za odkazy na právny predpis, ktorý ho nahradil.
6. Zmluvné strany sa zaväzujú vynaložiť primerané úsilie pri riešení vzájomných sporov vyplývajúcich z tejto Dohody, ktoré budú riešené v prvom rade zmierlivým spôsobom a dialógom. V prípade, ak zmierlivý spôsob riešenia vzájomných sporov nebude úspešný, právomoc riešiť spory vyplývajúce z tejto Dohody majú príslušné súdy Slovenskej republiky, za použitia slovenského práva.
7. Táto Dohoda je uzatvorená v desiatich (10) vyhotoveniach s platnosťou originálu, z ktorých Objednávateľ dostane štyri (4) vyhotovenia a každý Zhotoviteľ dostane dve (2) vyhotovenia.
8. Zmluvné strany vyhlasujú, že si Dohodu (vrátane jej príloh) riadne prečítali, jej obsahu porozumeli, súhlasia s ňou bez výhrad a sú si vedomé právnych následkov podpísania tejto Dohody.

9. Zmluvné strany vyhlasujú, že ich zmluvná sloboda nie je v žiadnym spôsobom obmedzená, túto Dohodu uzatvárajú slobodne, vážne, nie v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a je jasným, určitým, verným vyjadrením ich vôle, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.
10. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Dohody sú nasledujúce prílohy:
- a) Príloha č. 1 - Špecifikácia prác;
 - b) Príloha č. 2 - Cenník;
 - c) Príloha č. 3 - Zoznam subdodávateľov.

V Bratislave dňa

V Bratislave dňa

Za Objednávateľa č. 1:

Za Objednávateľa č. 2:

v.r.

v.r.

.....
Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava

Ing. arch. Matúš Vallo
primátor

.....
Mestský parkovací systém spol. s r. o.

Mgr. Peter Bánovec
konateľ

V Bratislave dňa

V Bratislave dňa

Za Zhotoviteľa č. 1:

Za Zhotoviteľa č. 2:

v.r.

v.r.

.....
Mobilita, s.r.o.

Matúš Kováč,
konateľ

.....
SAROUTE, s. r. o.

Ing. Ivan Hlavoň,
konateľ

Príloha č. 1 – Špecifikácia prác

Zvislé dopravné značky, dopravné zariadenia a príslušenstvo dopravných zariadení na území Hlavného mesta SR Bratislavy

Realizácia zvislého dopravného značenia na území hlavného mesta SR Bratislavy.

Predmetom zákazky je realizácia zvislého dopravného značenia na území hlavného mesta SR Bratislavy, teda dodávka, zriadenie, montáž, demontáž a prenájom zvislého dopravného značenia, dopravných zariadení a ich príslušenstva.

1. Definícia pojmov:

- **dopravná značka** – je plechová tabuľa s vyobrazeným symbolom z vyhlášky;
- **dopravné značenie** – je dopravná značka, nosič dopravnej značky, montážny materiál;
- **montážny materiál** – objímky, krytky, viečka stĺpikov, upínacie pásky a spony na stĺpy verejného osvetlenia či trakčné stĺpy;
- **montáž dopravnej značky** – upevnenie dopravnej značky na nosič dopravnej značky (samostatný stĺpik, stĺp verejného osvetlenia) montážnym materiálom;
- **osadenie dopravného značenia** – osadenie nosiča dopravnej značky a zhotovenie betónovej pätky, jadrového vrtu, alebo kotevnej pätky podľa požiadaviek objednávateľa (verejného obstarávateľa) pri dodržaní technologických postupov a podmienok uvedených v Technických listoch hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislava a montáž dopravnej značky vrátane spätnej úpravy povrchu;
- **betónový základ** – vybudovanie základovej pätky pre nosiče dopravných značiek; vyhotovenie základu do vykopanej jamy do hĺbky min. 0,50 m, použitie objemu betónu min. 0,25 m³;
- **jadrový vrt** – vyvrtanie otvoru do podlažia mechanizmom určeným pre jadrový vrt hĺbky 40 cm od nivelety povrchu, likvidácia odpadu, dočistene pracoviska po realizácii vrtu;
- **spätná úprava povrchu** – podľa typu povrchu použitie asfaltovej zálievky, resp. doloženie dlažby, vyčistenie pracoviska a likvidácia odpadu;
- **prenosné dopravné značenie** – pozostáva z prenosnej dopravnej značky, stĺpiku dopravnej značky, podstavcov a montážneho materiálu;
- **prenosná dopravná značka** – dopravná značka s vyobrazeným symbolom v súlade s vyhláškou 30/2020 Z. z. o dopravnom značení;
- **demontáž dopravnej značky** – zdemontovanie dopravnej značky s upínacími prvkami z nosiča dopravnej značky;
- **demontáž dopravného značenia** – zdemontovanie dopravnej značky, nosiča podľa pokynu objednávateľa (verejného obstarávateľa), spätá úprava povrchu a to odrezaním nosiča v nivelete povrchu;
- **dopravné zariadenie** – vodiace prahy, dopravné zrkadlá, dopravné koly a stĺpiky, mobilné zábrany kovové, mobilné oplotenie, svetelné výstražné LED zariadenia, odrazky, vodiaci obrubník, dopravné klince, páska a fólia na prekrytie, semaforová súprava s príslušenstvom, akumulátorová skriňa, akumulátor.

Dopravné značky a dopravné zariadenia musia byť osadené v súlade s realizovaným projektom organizácie dopravy (ďalej iba „POD“), v zmysle noriem alebo pokynov objednávateľa (verejného obstarávateľa).

2. Špecifikácia prác potrebných pre vykonanie predmetu zákazky:

1. dodávka zvislého dopravného značenia, vrátane jeho nosičov a upínacích prvkov, dopravných zariadení a ich príslušenstva a veľkoplošných dopravných značiek,
2. montáž a stavebné zriadenie zvislého dopravného značenia, vrátane jeho upínacích prvkov a nosičov osadených do jadrového vrtu, betónových základov alebo kotevných pätiiek; montáž a osadenie dopravných zariadení a ich príslušenstva a veľkoplošných dopravných značiek,
3. demontáž, odstránenie, výmena a likvidácia starého, nefunkčného alebo poškodeného neopraviteľného značenia, vrátane jeho upínacích prvkov a nosičov; dopravných zariadení a ich príslušenstva a veľkoplošných dopravných značiek,
4. prenájom zvislého dopravného značenia, vrátane jeho nosičov a upínacích prvkov dopravných zariadení a ich príslušenstva realizácia montáže a/alebo osadenia dopravného značenia podľa priebežne zadávaných zadaní, najmä:

- a) poškodených dopravných značiek a zariadení;
- b) priebežne vypracovaných projektov organizácie dopravy v predpokladanom počte 160 ks/rok.

3. Špecifikácia prác podľa stupňa naliehavosti:

1. **havarijný stav** (najmä, nie však výlučne: zrútenie oporného múru, skalný zosuv, poškodenie veľkoplošných dopravných značiek – väčšinou návěst' na portáli pred križovatkou)

- reakcia do 6 hodín od nahlásenia, nutnosť zabezpečiť potrebnú mechanizáciu;
- v prípade havarijného stavu je zhotoviteľ (úspešný uchádzač) oprávnený fakturovať k svojmu výkonu prejazdové kilometre podľa prílohy č. 2 tejto Dohody – Cenník najazdené na území mesta Bratislavy k miestu výkonu prác súvisiacich s havarijným stavom. Množstvo takto najazdených a fakturovaných kilometrov preukáže zhotoviteľ (úspešný uchádzač) prostredníctvom GPS monitoringu, ktorý je bližšie definovaný v bode 11 tohto dokumentu.
- v prípade havarijného stavu je zhotoviteľ (úspešný uchádzač) oprávnený fakturovať k svojmu výkonu hodinovú sadzbu maximálne na dvoch pracovníkov podľa prílohy č. 2 – Cenník;
- v súlade s prílohou č. 3 – Rámcová dohoda bude realizovať zákazky (čiastkové plnenia) spadajúce do kategórie „havarijný stav“ zhotoviteľ (úspešný uchádzač), ktorého ponuka sa umiestnila v procese verejného obstarávania na prvom mieste a podľa podmienok upravených v článku V rámcovej dohody.

2. **prioritný stav** (najmä, nie však výlučne: zabezpečenie dočasného dopravného značenia pri akciách realizovaných v noci)

- práca v noci, opravy dopravných značiek upravujúcich prednosť v jazde a priechody pre chodcov a cyklistov, požiadavky Krajského dopravného inšpektorátu pri zabezpečovaní bezpečnosti a plynulosti cestnej premávky, reklamácie;
- realizácia prioritne v čo najkratšom možnom čase, bezodkladne;
- naliehavé projekty organizácie dopravy celomestského významu;
- realizácia v rozsahu hodín, prípadne niekoľkých dní.

3. **bežný stav** (bežná údržba a realizácia zvislého dopravného značenia a dopravných zariadení)

- realizácia v termíne zadania.

4. Špecifikácia dopravných značiek a dopravných zariadení s príslušenstvom:

1. dopravné značky z oceľového pozinkovaného plechu, pričom podkladové dosky do rozmeru 3,00m² (2000 x 1500 mm) sa musia vyhotoviť z jedného kusa materiálu, použitá retroreflexná úprava výkonnostnej triedy 1, 2 alebo 3;
2. dopravné značky (veľkoplošné, portálové) z hliníkového plechu, ktoré sa smú zhotoviť z viacerých súvislých pásov (modulov) zvislom a/alebo vodorovnom smere, pričom medzi jednotlivými pásmi sú prípustné medzery do 1,5 mm, použitá retroreflexná úprava výkonnostnej triedy 2 alebo 3;
3. dopravné značky kategórie Z a spomaľovacie prahy priebežné, koncové, bodové, vankúše;
4. dopravné zariadenia – vodiace prahy, dopravné zrkadlá, dopravné koly a stĺpiky, mobilné zábrany kovové, balvany, mobilné oplotenie, svetelné výstražné LED zariadenia, odrazky, vodiaci obrubník, dopravné klince, páska a fólia na prekrytie, semaforová súprava s príslušenstvom, akumulátorová skriňa, akumulátor;
5. zvislé nosiče a upínacie prvky: stĺpiky, nosníky, podstavce, pätky, konštrukcie spĺňajúce pasívnu bezpečnosť, objímky, pásy, upínacie spony, plastové viečka;
6. pri prácach pri zabezpečovaní operatívnych opatrení organizácie dopravy budú používané dopravné značky, dopravné zábrany, oplotenie, podstavce, svetelné výstražné zariadenia LED–blikače, trojsvetlo, päťsvetlo, prenosné semaforové súpravy, akumulátor, akumulátorová skriňa.

5. Činnosti tvoriace súčasť predmetu zákazky:

1. výroba značiek a zariadení, dovoz na miesto určenia, montáž dopravnej značky na nosiče;
2. osadenie v nespevnenom podklade – vybudovanie základových betónových pätičiek, vrátane nosičov dopravných značiek, v zeleni vyhotovenie základu do vykopanej jamy do hĺbky min. 0,50 m, použitie objemu betónu min. 0,25 m³, upevnenie nosiča dopravnej značky a zabezpečenie odvozu vykopanej zeminu;

3. osadenie v spevnenom podklade – vybudovanie základových betónových pätiok vrátane nosičov dopravných značiek do spevneného podkladu (chodník, ostrovček,...), pred betonážou vhodným strojným zariadením vyvrtanie spevneného podkladu jadrovým vrtaním požadovaného priemeru (v závislosti od typu použitého nosiča a konkrétneho miesta) a vyhotovenie základovej pätky; objem betónu bude závislý od hĺbky a druhu použitého nosiča; povrchová úprava v mieste osadenia musí byť prevedená v súlade s osobitnými požiadavkami (napr. Technické listy mesta Bratislava);
4. osadenie dopravných a ochranných kolov podľa špecifikácie v predchádzajúcich dvoch bodoch;
5. osadenie a montáž iných dopravných zariadení vykonať pomocou hmoždín, skrutiek, lepením, alebo chemickou kotvou;
6. vyhotovenie debnenia, ak je to potrebné pre vybudovanie základových konštrukcií pre nosníky ako nosičov dopravných značiek;
7. staré (pôvodné) stĺpiky pri oprave a stĺpiky do dĺžky 1500 mm a Ø 60 mm je možné osadiť do kotevnej pätky uchytenej hmoždinami; iné stĺpiky osadiť do kotevnej pätky len na pokyn objednávateľa (verejného obstarávateľa);
8. montáž dopravnej značky na nosič pozostáva z uchytenia ocelovými pozinkovanými objímkami alebo páskami a následne pozinkovanými skrutkami;
9. demontáž pozostáva zo zdemontovania plechovej časti s upínacími prvkami z nosiča dopravnej značky alebo zdemontovania dopravného zariadenia z povrchu vozovky, chodníka;
10. odstránenie nosiča dopravnej značky alebo dopravného zariadenia musí byť realizované tak, aby starý nosič netvoril prekážku – odrezanie v nivelete chodníka, vyplnenie betónom, vykopanie s následnou úpravou miesta do stavu pred osadením prvku;
11. odstránené dopravné značky a dopravné zariadenia a ich nosiče (pokiaľ sa nejedná o presun alebo pokiaľ nie je v objednávke/zadaní uvedené inak) je zhotoviteľ (úspešný uchádzač) povinný odnieť do skladu objednávateľa (verejného obstarávateľa) na adrese Čierny les 1, 821 05 Bratislava, v termínoch podľa dohody s objednávatelom (verejným obstarávateľom);
12. všetky časti značiek, dopravných zariadení, upínacích prostriedkov a nosičov musia mať protikoróznú úpravu;
13. pri rozsiahlejšej zmene organizácie dopravy, objednávateľ (verejný obstarávateľ) vyžaduje dodať aj projekt skutočného vyhotovenia dopravného značenia;
14. na miestach, kde podľa STN 73 6101/O1 tvoria zvislé dopravné značky pevnú prekážku, ale nepožaduje sa použitie záchytných bezpečnostných zariadení (sklon svahu, blízkosť vodného toku, železnice, iná pevná prekážka a pod.) sa požaduje použitie nosných konštrukcií s pasívnou bezpečnosťou pre umiestnenie zvislého dopravného značenia spĺňajúce pasívnu bezpečnosť podľa STN EN 12 767 v triede 100, NE, 2;
15. za iné práce sa považujú práce, ktoré nie sú súčasťou bežnej rutiny pri realizácii zvislého dopravného značenia a dopravných zariadení v zmysle predmetu zákazky, nepredvídateľné práce vopred odsúhlasené alebo špecifické práce na pokyn zodpovednej osoby objednávateľa (verejného obstarávateľa).

6. Technická špecifikácia predmetu zákazky:

Požadované práce sa budú realizovať podľa platnej legislatívy a noriem platných a účinných v Slovenskej republike najmä, nie však výlučne: STN 01 8020 – Dopravné značky na pozemných komunikáciách, STN EN 12 899-1 až 5; vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 30/2020 Z. z. o dopravnom značení; vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 9/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cestnej premávke na pozemných komunikáciách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov; v súlade s Rezortným predpisom TP 117 Spoločné zásady používania dopravných značiek a dopravných zariadení a Vzorové listy stavieb pozemných komunikácií – VL 6.1 Zvislé dopravné značky.

- a) Dopravné značenie – Základná plocha, subplocha, písmo, symbolika a grafika navrhovaných zvislých dopravných značiek sa požaduje vyrobiť v zmysle platných certifikátov a v súlade s TP 117 Spoločné zásady používania dopravných značiek a dopravných zariadení, musia mať požadované svetelno-technické vlastnosti a memný súčiniteľ svietivosti spätne reflexných materiálov nesmie klesnúť počas záruky pod požadované hodnoty v zmysle STN 01 8020 a STN EN 12899-1.
- b) Na jednej značke alebo nosiči sa nesmú miešať rôzne triedy retroreflexnosti. Farby prednej (lícnej) strany značky musia mať príslušnú triedu retroreflexnosti okrem čiernej (v zmysle STN EN 12899- 1 (Ref 1, Ref 2) a STN 01 8020 (Ref 3)). Používané farby: biela, žltá, červená, modrá, sivá, hnedá, zelená, oranžová.
- c) Z dôvodu zabezpečenia požiadavky na rovnosť povrchu DZ podľa TP 012 sa požaduje, aby bol povrch prednej strany zvislého dopravného značenia rovný, hladký, bez bublín a predná strana značky bola tvorená z čo

najmenšieho počtu kusov fólie. Požaduje sa, aby bol povrch prednej strany značky zhotovený bezreliéfnou metódou (napr. sieťotlačou, digitálnou tlačou a pod.)

- d) Štandardné dopravné značky do rozmeru 1200 x 1600 mm (vrátane) budú vyrobené z ocelového pozinkovaného plechu hrúbky 1 mm s použitím ochranných okrajov zodpovedajúcich triede E2 alebo E3 podľa STN EN 12899-1. Na zadnej strane budú pripevnené vystužovacie profilové lišty na spevnenie značky. Spojenie lišt s telesom značky nesmie na prednej strane vytvárať žiadne nerovnosti. Vystužovacia lišta môže byť použitá na upevnenie značky na jej nosič. Na prednej strane bude značka pokrytá obrazom značky podľa STN 01 8020 a vyhlášky Ministerstva vnútra SR 30/2020 Z. z., o dopravnom značení vyrobenom z retroreflexnej fólie.
- e) Veľkoplošné dopravné značky rozmeru nad 1200 x 1600 mm budú z hlinikového plechu s použitím ochranných okrajov zodpovedajúcich triede E2 alebo E3 podľa STN EN 12899-1 alebo vystužovaním profilom na spojoch jednotlivých modulov

7. Požadovaná záruka:

- a) 7 – rokov – pozinkovaný ocelový plech, fólia s retroreflexnou úpravou výkonnostnej triedy 1;
- b) 10 rokov – pozinkovaný ocelový plech, fólia s retroreflexnou úpravou výkonnostnej triedy 2 a 3;
- c) 10 rokov – hlinikový plech, fólia s retroreflexnou úpravou výkonnostnej triedy 2 a 3 (veľkoplošné dopravné značky);
- d) 24 mesiacov – ostatné súčasti dopravných značiek a zariadení.

8. Prenosná semaforová súprava:

Musí podporovať aj možnosť dynamického riadenia dočasných križovatiek za účelom minimalizácie čakacích dôb vozidiel pri zmene intenzity dopravného prúdu. Požadovaný maximálny rozsah úseku je 1999 m. Zhotoviteľ (úspešný uchádzač) predloží najneskôr do 14 pracovných dní odo dňa nadobudnutia účinnosti Dohody technický list ponúkanej súpravy s popisom fungovania a nastavovania systému.

9. Povinnosti zhotoviteľa:

- a) bude realizovať svoju činnosť zaškolenými a poučenými pracovníkmi, ktorí budú postupovať s odbornou starostlivosťou v zmysle platných predpisov, pracovníci budú dbať o svoju bezpečnosť, pričom neohrozia majetok a bezpečnosť iných osôb,
- b) zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov na cestách v zmysle zákona č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- c) zodpovedá za poriadok, čistotu a za správne uskladnenie materiálov, ako aj za manipuláciu s nimi na mieste plnenia predmetu Dohody a je povinný odstraňovať na vlastné náklady odpady, nečistoty a znečistenia, ktoré sú výsledkom jeho činnosti,
- d) zabezpečí pri plnení predmetu Dohody bezpečnosť cestnej premávky a dodržanie pravidiel cestnej premávky príslušným označením,
- e) pred začatím prác bude konzultovať spôsob realizácie s povereným pracovníkom Objednávateľa, resp. podľa potreby aj s dopravnou políciou,
- f) začiatok, denný priebeh prác a samotné ukončenie ohlási poverenej osobe Objednávateľa,
- g) vytvorí fotodokumentáciu vykonaného Diela a odovzdá ju poverenej osobe Objednávateľa,
- h) vykonáva predmet Dohody s vhodným strojným zariadením a mechanizmami.

10. Ďalšie osobitné požiadavky:

- a) pri osadení do betónu sa požaduje použitie farbiva do betónu v odtieni okolitého povrchu betónu, alebo farby, ktorou sa základová konštrukcia po zatvrdnutí natrú,
- b) pri osadení do asfaltu, použitie pružnej asfaltovej zálievky na vyplnenie medzery medzi stĺpikom a konštrukciou chodníka,
- c) pri osadení do dlažby sa použije jadrové vrtanie alebo sa dlažba na mieste nareže a ukladá sa v tesnej blízkosti stĺpika (chýbajúcu dlažbu zabezpečí objednávatel' (verejný obstarávateľ)), škáry medzi dlažbou sa vyplnia štrkopieskom
- d) na vyplnenie vzniknutých medzier medzi dlažbou a stĺpikom sa použije škárovaciu hmotu na báze epoxidu v hrúbke 1-2 cm,

- e) za žiadnych okolností nesmie betón zo základovej škáry presahovať na okolitý terén, betonáž ukončiť niekoľko cm pod úrovňou terénu,
- f) zhotovenie DZ a miesto realizácie po betonáži musí byť upravené reprezentatívne, prípadne zodpovedať vzorovej prílohe priloženej k objednávke,
- g) podľa pokynov objednávateľa verejného obstarávateľa) je možné nepoškodené veľkoplošné značky použiť opakovane s opravou/prelepením fólie,
- h) položku č. 263 – Iné práce je možné deliť podľa skutočne vynaloženého času na danú prácu a môže byť použitá do maximálne 2 pracovníkov pracujúcich súčasne
- i) verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo na poskytnutie na poskytnutie plnohodnotných vzoriek z plnenia predmetu zákazky a to max. do 14 pracovných dní po účinnosti Dohody. Vzorky:
 - 10 ks dopravná značka stop, daj prednosť v jazde;
 - 10 ks dopravná značka hlavná cesta;
 - 10ks dopravná značka priechod pre chodcov;
 - 10ks Svetelné výstražné zariadenie – blikač;
 - 10ks vodiaci prah.

Dodaná prijatá vzorka bude započítaná do celkového zmluvného plnenia.

Zhotoviteľ (úspešný uchádzač) berie na vedomie, že na území hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy aktuálne prebieha zavádzanie do praxe systému regulovaného parkovania, parkovacej politiky, to znamená, že v regulovaných zónach platia nerezidenti hodinovú sadzbu podľa tarify za danú zónu a čas. V prípade, ak Zhotoviteľ (úspešný uchádzač) spĺňa zákonnú výnimku a má oprávnenie používať oranžový maják podľa vyhlášky Ministerstva dopravy a výstavby Slovenskej republiky č. 134/2018 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prevádzke vozidiel v cestnej premávke, je povinný ho použiť pri plnení predmetu Dohody, čím mu odpadá povinnosť platby za parkovanie v zónach regulovaného parkovania. V prípade, ak Zhotoviteľ (úspešný uchádzač) nespĺňa zákonnú výnimku a nemá oprávnenie používať oranžový maják, je oprávnený premietnuť si náklady spojené s parkovacou politikou, ktoré sú zároveň spojené s plnením predmetu Dohody do jednotkových cien uvedených v prílohe č. 2 tejto Dohody – Cenník.

11. Monitorovací systém GPS

V rámci výkonu predmetu Dohody je Zhotoviteľ (úspešný uchádzač) povinný mať po celú dobu platnosti Dohody vo všetkých vozidlách, ktoré vykonávajú predmet Dohody, technické prostriedky na sledovanie a zaznamenávanie ich pohybu prostredníctvom monitorovacieho systému GPS. Zhotoviteľ (úspešný uchádzač) je povinný zabezpečiť sledovanie, zaznamenávanie a archiváciu vybraných údajov o prevádzke alebo práci všetkých vozidiel prostredníctvom ktorých sa zabezpečuje plnenie Dohody. Objednávateľ požaduje prístup do GPS monitoringu. Požaduje získané dáta v rozsahu, kvalite a funkcionalite vyplývajúcej z nižšie uvedených technických požiadaviek spracovávať na účely vytvárania a získavania požadovaných zostav a informácií (trasa, poloha a i.) a tiež umožniť elektronický prístup do webovej aplikácie/ prehliadača a archívu spomínaných údajov. Objednávateľ požaduje uvedený prístup ku GPS monitoringu udržiavať počas celej doby trvania Dohody a následne odovzdať kompletný archív všetkých údajov vo forme, ktorá umožňuje prehliadanie všetkých údajov v čitateľnej podobe (napr. formou SSD disku) alebo zabezpečenie všetkých údajov a prístupu objednávateľa k všetkým údajom v požadovanej forme, resp. ich archiváciu, a to minimálne po dobu 10 rokov po ukončení Dohody.

Zhotoviteľ (úspešný uchádzač) je povinný zabezpečiť, že systém GPS monitoringu bude používaný v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky. Informačný systém musí byť prevádzkovaný na serveroch v Európskej únii. Prenášané dáta z jednotiek na server informačného systému nesmú opustiť priestor Európskej únie.

GPS monitoring musí poskytovať nasiedovnú funkcionaiitu prostredníctvom webového portáiu:

- a) On-line sledovanie okamžitého pohybu vozidiel s využitím mapového podkladu;

- b) Automatické vytváranie výkazu o prevádzke motorového vozidla (minimálne údaje: zobrazenie reálne absolvovanej trasy (v čase, aj spätne), zobrazenie informácie ku každému bodu trasy, EVČ, dátum, čas);
- c) Sledovanie činnosti vybraných vozidiel;
- d) Mapové podklady musia byť aktualizované minimálne 1x za 6 mesiacov;
- e) Dáta z GPS zariadení vo vozidlách musia byť zobrazované v on-line (v závislosti na pokrytie GPRS), a to bez dodatočných nákladov, vrátane nákladov na mapové podklady;
- f) Zabezpečenie funkčnosti, synchronizácie a prístupu užívateľov verejného obstarávateľa do webového portálu/ aplikácie najneskôr do 10 pracovných dní od nadobudnutia účinnosti Dohody;
- g) Umožnenie elektronického prístupu do webovej aplikácie na účely vytvárania a získavania požadovaných zostav a informácií (trasa, poloha a i.) počas celej doby trvania Dohody a následne odovzdať kompletný archív všetkých údajov vo forme, ktorá umožňuje prehliadanie všetkých údajov v čitateľnej podobe (napr. formou SSD disku) alebo zabezpečenie všetkých údajov a prístupu objednávateľa k všetkým údajom v požadovanej forme, resp. ich archiváciu, a to minimálne po dobu 10 rokov po ukončení Dohody

Číslo pol	Označenie ZDZ	Typ ZDZ vyhláška 30/2020	Trieda retroreflexie RA	Veľkosť	Merná jednotka	J. cena bez DPH [€_PRIEMER	Predpokladané množstvo	Cena množstva bez DPH [€]	Sadzba DPH	DPH [€]	Cena za množstvo s DPH [€]
Dopravné značky											
1	A1-A26, A31-A34, P1, P4-P7	101-151, 201, 301	1	1	ks	22,76 €	5	113,80 €	20,00%	22,76 €	136,56 €
2				2	ks	33,16 €	5	165,80 €	20,00%	33,16 €	198,96 €
3				3	ks	66,07 €	6	396,42 €	20,00%	79,28 €	475,70 €
4			2	1	ks	27,70 €	7	193,90 €	20,00%	38,78 €	232,68 €
5				2	ks	41,41 €	8	331,28 €	20,00%	66,26 €	397,54 €
6				3	ks	84,34 €	9	759,06 €	20,00%	151,81 €	910,87 €
7	A27 - A29a, b	152	2	2	ks	37,71 €	10	377,10 €	20,00%	75,42 €	452,52 €
8	A30a, b	153	2	2	ks	105,32 €	11	1 158,52 €	20,00%	231,70 €	1 390,22 €
9	B1 - B39, P10	203, 215, 216, 230-245, 253-256, 263-267, 270, 271	1	1	ks	20,05 €	12	240,60 €	20,00%	48,12 €	288,72 €
10				2	ks	32,45 €	13	421,85 €	20,00%	84,37 €	506,22 €
11				3	ks	53,58 €	14	750,12 €	20,00%	150,02 €	900,14 €
12			2	1	ks	24,79 €	15	371,85 €	20,00%	74,37 €	446,22 €
13				2	ks	41,36 €	16	661,76 €	20,00%	132,35 €	794,11 €
14				3	ks	70,42 €	17	1 197,14 €	20,00%	239,43 €	1 436,57 €
15	P2	202	2	1	ks	45,46 €	18	818,28 €	20,00%	163,66 €	981,94 €
16				2	ks	88,89 €	19	1 688,91 €	20,00%	337,78 €	2 026,69 €
17				3	ks	152,50 €	20	3 050,00 €	20,00%	610,00 €	3 660,00 €
18	P8, P9, P11	302-304	1	1	ks	22,06 €	21	463,26 €	20,00%	92,65 €	555,91 €
19				2	ks	36,48 €	22	802,56 €	20,00%	160,51 €	963,07 €
20				3	ks	75,31 €	23	1 732,13 €	20,00%	346,43 €	2 078,56 €
21			2	1	ks	26,74 €	24	641,76 €	20,00%	128,35 €	770,11 €
22				2	ks	44,93 €	25	1 123,25 €	20,00%	224,65 €	1 347,90 €
23				3	ks	97,67 €	26	2 539,42 €	20,00%	507,88 €	3 047,30 €
24	C1 - C18	210-213, 220-225, 250, 251, 260, 261	1	1	ks	20,05 €	27	541,35 €	20,00%	108,27 €	649,62 €
25				2	ks	32,45 €	28	908,60 €	20,00%	181,72 €	1 090,32 €
26				3	ks	53,58 €	29	1 553,82 €	20,00%	310,76 €	1 864,58 €
27			2	1	ks	24,79 €	30	743,70 €	20,00%	148,74 €	892,44 €
28				2	ks	41,36 €	31	1 282,16 €	20,00%	256,43 €	1 538,59 €
29				3	ks	70,42 €	32	2 253,44 €	20,00%	450,69 €	2 704,13 €
30	C21 - C28	280-283, 401-459	1	1	ks	108,09 €	33	3 566,97 €	20,00%	713,39 €	4 280,36 €
31				2	ks	185,09 €	34	6 293,06 €	20,00%	1 258,61 €	7 551,67 €
32			2	1	ks	139,81 €	35	4 893,35 €	20,00%	978,67 €	5 872,02 €
33				2	ks	241,64 €	36	8 699,04 €	20,00%	1 739,81 €	10 438,85 €
34	IP3a	321	1	2	ks	31,80 €	37	1 176,60 €	20,00%	235,32 €	1 411,92 €
35			2	2	ks	39,15 €	40	1 566,00 €	20,00%	313,20 €	1 879,20 €
36	IP3b - IP9	321, 322, 325-335, 341, 397, 510, 526	1	1	ks	22,06 €	1	22,06 €	20,00%	4,41 €	26,47 €
37				2	ks	36,48 €	3	109,44 €	20,00%	21,89 €	131,33 €
38				3	ks	75,31 €	1	75,31 €	20,00%	15,06 €	90,37 €
39			2	1	ks	26,74 €	30	802,20 €	20,00%	160,44 €	962,64 €
40				2	ks	44,93 €	280	12 580,40 €	20,00%	2 516,08 €	15 096,48 €
41				3	ks	97,67 €	2	195,34 €	20,00%	39,07 €	234,41 €
42	IP13 - IP20b	273	1	2	ks	36,48 €	2	72,96 €	20,00%	14,59 €	87,55 €
43				3	ks	75,31 €	4	301,24 €	20,00%	60,25 €	361,49 €
44			2	2	ks	44,93 €	380	17 073,40 €	20,00%	3 414,68 €	20 488,08 €
45				3	ks	97,67 €	381	37 212,27 €	20,00%	7 442,45 €	44 654,72 €
46	IP22a - IP27b	309-314, 317-320	1	2	ks	40,97 €	1	40,97 €	20,00%	8,19 €	49,16 €
47				2	ks	58,77 €	1	58,77 €	20,00%	11,75 €	70,52 €
48				3	ks	59,94 €	1	59,94 €	20,00%	11,99 €	71,93 €
49				1	ks	52,08 €	1	52,08 €	20,00%	10,42 €	62,50 €

50			2	2	ks	75,41 €	1	75,41 €	20,00%	15,08 €	90,49 €		
51				3	ks	84,19 €	1	84,19 €	20,00%	16,84 €	101,03 €		
52				1	ks	58,77 €	1	58,77 €	20,00%	11,75 €	70,52 €		
53	IP24a, b, IP12	248, 249, 268, 269, 272, 275-278	1	2	ks	82,79 €	5	413,95 €	20,00%	82,79 €	496,74 €		
54				3	ks	141,87 €	6	851,22 €	20,00%	170,24 €	1 021,46 €		
55				1	ks	75,41 €	150	11 311,50 €	20,00%	2 262,30 €	13 573,80 €		
56			2	2	ks	107,03 €	250	26 757,50 €	20,00%	5 351,50 €	32 109,00 €		
57				3	ks	184,25 €	251	46 246,75 €	20,00%	9 249,35 €	55 496,10 €		
58			IP28a, b	315, 316	1	1	ks	32,57 €	1	32,57 €	20,00%	6,51 €	39,08 €
59						2	ks	49,52 €	5	247,60 €	20,00%	49,52 €	297,12 €
60	2	ks			41,41 €	20	828,20 €	20,00%	165,64 €	993,84 €			
61				2	ks	61,94 €	120	7 432,80 €	20,00%	1 486,56 €	8 919,36 €		
62	IS11-IS16	377, 391, 392, 394	1	2	ks	213,57 €	10	2 135,70 €	20,00%	427,14 €	2 562,84 €		
63			2	2	ks	278,82 €	4	1 115,28 €	20,00%	223,06 €	1 338,34 €		
64	IS17a, IS17b, IS21 - IS22a	365-367	1	2	ks	69,16 €	20	1 383,20 €	20,00%	276,64 €	1 659,84 €		
65			2	2	ks	97,14 €	1	97,14 €	20,00%	19,43 €	116,57 €		
66	IS18a, IS18b	363, 364	1	2	ks	69,16 €	1	69,16 €	20,00%	13,83 €	82,99 €		
67			2	2	ks	97,14 €	10	971,40 €	20,00%	194,28 €	1 165,68 €		
68	IS25	393, 396	1	2	ks	51,33 €	5	256,65 €	20,00%	51,33 €	307,98 €		
69			2	2	ks	63,33 €	1	63,33 €	20,00%	12,67 €	76,00 €		
70	IS26	395	1	2	ks	61,60 €	1	61,60 €	20,00%	12,32 €	73,92 €		
71			2	2	ks	75,99 €	1	75,99 €	20,00%	15,20 €	91,19 €		
72	IS29 - IS31	350-355	1	2	ks	30,11 €	6	180,66 €	20,00%	36,13 €	216,79 €		
73			2	2	ks	37,68 €	1	37,68 €	20,00%	7,54 €	45,22 €		
74	IS33, IS34, IS36a, b	305-308, 340	1	2	ks	49,52 €	3	148,56 €	20,00%	29,71 €	178,27 €		
75			2	2	ks	61,94 €	1	61,94 €	20,00%	12,39 €	74,33 €		

Číslo pol	Typ ZDZ vyhláška 9/2009	Typ ZDZ vyhláška 30/2020	Fólia tr. č.	Nový rozmer	Merná jednotka	J. cena bez DPH [€]_PRIEMER	Predpokladané množstvo	Cena množstva bez DPH [€]	Sadzba DPH [%]	DPH [€]	J. cena s DPH [€]	
76	IS40a - d	380, 381	1	2	ks	35,26 €	10	352,60 €	20,00%	70,52 €	423,12 €	
77			2	2	ks	43,51 €	20	870,20 €	20,00%	174,04 €	1 044,24 €	
78	IS40g,h	382	1	2	ks	17,08 €	5	85,40 €	20,00%	17,08 €	102,48 €	
79			2	2	ks	21,88 €	30	656,40 €	20,00%	131,28 €	787,68 €	
80	IS40f	383	1	2	ks	16,14 €	5	80,70 €	20,00%	16,14 €	96,84 €	
81			2	2	ks	19,06 €	1	19,06 €	20,00%	3,81 €	22,87 €	
82	E10, E12, E13	505-507, 509, 512 525, 527-533	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
83			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85			2	1	ks	26,74 €	1	26,74 €	20,00%	5,35 €	32,09 €	
86				2	ks	44,93 €	450	20 218,50 €	20,00%	4 043,70 €	24 262,20 €	
87				3	ks	97,67 €	1	97,67 €	20,00%	19,53 €	117,20 €	
88	E2 - E8c	501-504, 508, 511	1	1	ks	14,96 €	1	14,96 €	20,00%	2,99 €	17,95 €	
89				2	ks	23,59 €	10	235,90 €	20,00%	47,18 €	283,08 €	
90				3	ks	35,91 €	11	395,01 €	20,00%	79,00 €	474,01 €	
91			2	1	ks	17,49 €	5	87,45 €	20,00%	17,49 €	104,94 €	
92				2	ks	28,46 €	35	996,10 €	20,00%	199,22 €	1 195,32 €	
93				3	ks	45,20 €	1	45,20 €	20,00%	9,04 €	54,24 €	
94	Z1 nereflexný	703 - nereflexný	-	2	ks	9,00 €	20	180,00 €	20,00%	36,00 €	216,00 €	
95	Z1	703	1	2	ks	12,00 €	20	240,00 €	20,00%	48,00 €	288,00 €	
96			2	2	ks	14,00 €	1	14,00 €	20,00%	2,80 €	16,80 €	

97	Z2a, b	701	1	2	ks	53,93 €	20	1 078,60 €	20,00%	215,72 €	1 294,32 €
98			2	2	ks	91,76 €	1	91,76 €	20,00%	18,35 €	110,11 €
99	Z3a		1	2	ks	50,48 €	1	50,48 €	20,00%	10,10 €	60,58 €
100			2	2	ks	89,60 €	20	1 792,00 €	20,00%	358,40 €	2 150,40 €
101		705	1	2	ks	36,48 €	1	36,48 €	20,00%	7,30 €	43,78 €
102	Z3b			3	ks	58,77 €	1	58,77 €	20,00%	11,75 €	70,52 €
103			2	2	ks	44,93 €	15	673,95 €	20,00%	134,79 €	808,74 €
104				3	ks	75,41 €	2	150,82 €	20,00%	30,16 €	180,98 €
105	Z4a – c Jednostranná	702, 706	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106			2	2	ks	71,35 €	202	14 412,70 €	20,00%	2 882,54 €	17 295,24 €
107	Z4ab, bb – obojstranná	702, 706	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108			2	2	ks	71,35 €	202	14 412,70 €	20,00%	2 882,54 €	17 295,24 €
109	Z10	344	1	2	ks	289,73 €	1	289,73 €	20,00%	57,95 €	347,68 €
110			2	2	ks	289,73 €	1	289,73 €	20,00%	57,95 €	347,68 €
111	Vodiaca doska na klemmfix jednostranná		2	L82	ks	40,00 €	15	600,00 €	20,00%	120,00 €	720,00 €
112			2	L92	ks	64,00 €	60	3 840,00 €	20,00%	768,00 €	4 608,00 €
113	Vodiaca doska na klemmfix obojstranná		2	L82	ks	42,00 €	15	630,00 €	20,00%	126,00 €	756,00 €
114			2	L92	ks	72,00 €	60	4 320,00 €	20,00%	864,00 €	5 184,00 €
115	Spomaľovací prah priečny, koncový diel		-	300x420x30	ks	7,07 €	10	70,70 €	20,00%	14,14 €	84,84 €
116	Spomaľovací prah priečny, stredový diel		-	500x420x30	ks	15,89 €	80	1 271,20 €	20,00%	254,24 €	1 525,44 €
117	Spomaľovací prah priečny, koncový diel		-	300x420x50	ks	7,63 €	5	38,15 €	20,00%	7,63 €	45,78 €
118	Spomaľovací prah priečny, stredový diel		-	500x420x50	ks	20,65 €	5	103,25 €	20,00%	20,65 €	123,90 €
119	Spomaľovací vankúš bodový		-	Ø 425 x 53	ks	16,10 €	80	1 288,00 €	20,00%	257,60 €	1 545,60 €
120	Spomaľovací vankúš		-	1800x65x2000	ks	750,00 €	75	56 250,00 €	20,00%	11 250,00 €	67 500,00 €
121	Spomaľovací vankúš		-	1800x65x3000	ks	1 050,00 €	15	15 750,00 €	20,00%	3 150,00 €	18 900,00 €
122	Veľkoplošná DZ		2		m ²	195,00 €	48	9 360,00 €	20,00%	1 872,00 €	11 232,00 €
123	Veľkoplošná DZ		3		m ²	230,00 €	12	2 760,00 €	20,00%	552,00 €	3 312,00 €
124	Veľkoplošná DZ portálová		2		m ²	195,00 €	48	9 360,00 €	20,00%	1 872,00 €	11 232,00 €
125	Veľkoplošná DZ portálová		3		m ²	230,00 €	12	2 760,00 €	20,00%	552,00 €	3 312,00 €
126	Info tabuľa		1	500 x 150	ks	16,10 €	100	1 610,00 €	20,00%	322,00 €	1 932,00 €
127	Info tabuľa		1		m ²	150,00 €	2	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €

Číslo pol.	Názov položky	-	Rozmer DZ [mm]	Merná jednotka	J. cena bez DPH [€]_PRIEMER	Predpokladané množstvo	Cena množstva bez DPH [€]	Sadzba DPH [%]	DPH [€]	J. cena s DPH [€]
Dopravné zariadenia										
Dopravné orahv. zrkadlá										
128	Vodiaci prah Klemfix-koncový diel		500	ks	38,00 €	20	760,00 €	20,00%	152,00 €	912,00 €
129	Vodiaci prah Klemfix-stredový diel		1000	ks	38,00 €	450	17 100,00 €	20,00%	3 420,00 €	20 520,00 €
130	Vodiaci prah Klemfix-samostatný diel		1000	ks	38,00 €	10	380,00 €	20,00%	76,00 €	456,00 €
131	Dopravné zrkadlo		1000 x 800	ks	263,62 €	10	2 636,20 €	20,00%	527,24 €	3 163,44 €
132	Dopravné zrkadlo		800 x 600	ks	201,74 €	50	10 087,00 €	20,00%	2 017,40 €	12 104,40 €
133	Dopravné zrkadlo		Ø 800	ks	195,00 €	1	195,00 €	20,00%	39,00 €	234,00 €
134	Dopravné zrkadlo		Ø 1000	ks	245,00 €	1	245,00 €	20,00%	49,00 €	294,00 €
Dopravné koly, stĺpiky										
135	Dopravný kôl, žltó-čierny		1500 x Ø 60	ks	18,00 €	10	180,00 €	20,00%	36,00 €	216,00 €
136	Dopravný kôl s liatinovou guľou - čierny		1500 x Ø 76	ks	78,00 €	150	11 700,00 €	20,00%	2 340,00 €	14 040,00 €
137	Ochranný kôl		1300 x Ø 168	ks	78,00 €	3	234,00 €	20,00%	46,80 €	280,80 €
138	Ochranný kôl		1000 x Ø 108	ks	54,00 €	3	162,00 €	20,00%	32,40 €	194,40 €
139	Plastový stĺpik LeitPin, reflexný		1000 x Ø 100	ks	52,00 €	2	104,00 €	20,00%	20,80 €	124,80 €
140	Plastový stĺpik pružný, reflexný		1200		41,50 €	2	83,00 €	20,00%	16,60 €	99,60 €
141	Sklopný stĺpik		60 x 60 x 800	ks	129,00 €	1	129,00 €	20,00%	25,80 €	154,80 €

142	Vyberací stĺpik		ks	295,00 €	1	295,00 €	20,00%	59,00 €	354,00 €	
143	Stĺpik s kotviacou doskou		ks	35,00 €	1	35,00 €	20,00%	7,00 €	42,00 €	
144	Smerový stĺpik	500 mm, typických 550 mm	ks	14,00 €	10	140,00 €	20,00%	28,00 €	168,00 €	
145	Smerový stĺpik	1000	ks	14,00 €	10	140,00 €	20,00%	28,00 €	168,00 €	
146	Smerový stĺpik	1200	ks	16,00 €	2	32,00 €	20,00%	6,40 €	38,40 €	
147	Smerový stĺpik	1500	ks	16,00 €	2	32,00 €	20,00%	6,40 €	38,40 €	
148	Kotevná pätká plastová pre smerový stĺpik		ks	7,20 €	24	172,80 €	20,00%	34,56 €	207,36 €	
Zábrany, zvodidlá, oplotenie										
149	Mobilná kovová zábrana	2500 x 1100	ks	59,00 €	15	885,00 €	20,00%	177,00 €	1 062,00 €	
150	Bet. parkovacia zábrana - biskup. čapica	420 x 420 x 420	ks	48,20 €	1	48,20 €	20,00%	9,64 €	57,84 €	
151	Mobilné oplotenie - priehľadné + spojky	3500 x 2000	ks	43,20 €	15	648,00 €	20,00%	129,60 €	777,60 €	
Svetelné výstražné zariadenia, odrazky										
152	Svetelné výstražné zariadenie - blikač		ks	35,00 €	50	1 750,00 €	20,00%	350,00 €	2 100,00 €	
153	Svetelné výstražné zariadenie - trojsvetlo		ks	590,00 €	3	1 770,00 €	20,00%	354,00 €	2 124,00 €	
154	Svetelné výstražné zariadenie - paľsvetlo		ks	890,00 €	3	2 670,00 €	20,00%	534,00 €	3 204,00 €	
155	Odrážka na oceľové zvodidlá		ks	5,60 €	10	56,00 €	20,00%	11,20 €	67,20 €	
156	Odrážka na betónové zvodidlá	dvojdielna 330 mm	ks	9,50 €	20	190,00 €	20,00%	38,00 €	228,00 €	
157	Odrážka na betónové zvodidlá	trojdielna 495 mm	ks	11,00 €	20	220,00 €	20,00%	44,00 €	264,00 €	
158	Reflexná páska	100 mm	m	2,00 €	10	20,00 €	20,00%	4,00 €	24,00 €	
Iné dopravné zariadenia										
159	Vodiaci obrubník - bielo-červený	140 x 160 x 485	ks	17,43 €	800	13 944,00 €	20,00%	2 788,80 €	16 732,80 €	
160	Dopravný kliniec Kyklop		ks	11,10 €	40	444,00 €	20,00%	88,80 €	532,80 €	
161	Páska - prekryvacia, oranžovo-čierna		bm	1,20 €	10	12,00 €	20,00%	2,40 €	14,40 €	
162	Fólia - prekrytie DZ		ks	3,00 €	100	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €	
163	Parkovacia dorazová lišta, žltá	80 x 60 x 780	ks	8,17 €	50	408,50 €	20,00%	81,70 €	490,20 €	
Nosiče										
Stĺpiky										
164	Stĺpik Zn	Ø 60	bm	9,00 €	18000	162 000,00 €	20,00%	32 400,00 €	194 400,00 €	
165	Stĺpik Zn	Ø 76	bm	17,50 €	1050	18 375,00 €	20,00%	3 675,00 €	22 050,00 €	
166	Stĺpik Zn	Ø 90	bm	29,00 €	30	870,00 €	20,00%	174,00 €	1 044,00 €	
167	Stĺpik vyosený Zn 4,5m	Ø 60	ks	80,00 €	30	2 400,00 €	20,00%	480,00 €	2 880,00 €	
168	Stĺpik Zn + žltá-čierna fólia	1500 x Ø 60	bm	12,00 €	96	1 152,00 €	20,00%	230,40 €	1 382,40 €	
169	Stĺpik Zn - jakl, + červeno-biela fólia	40 x 40 mm	bm	12,00 €	80	960,00 €	20,00%	192,00 €	1 152,00 €	
Nosníky										
170	Nosník Zn I 100		bm	30,00 €	20	600,00 €	20,00%	120,00 €	720,00 €	
171	Nosník Zn I 140		bm	45,00 €	12	540,00 €	20,00%	108,00 €	648,00 €	
Iné nosiče										
172	Pätka kovová na stĺpik f 60		ks	25,00 €	50	1 250,00 €	20,00%	250,00 €	1 500,00 €	
173	Podstavec 16 kg		ks	20,00 €	20	400,00 €	20,00%	80,00 €	480,00 €	
174	Podstavec 28 kg		ks	14,00 €	250	3 500,00 €	20,00%	700,00 €	4 200,00 €	
Montážny materiál										
175	Objímka Al	Ø 60	ks	2,00 €	12000	24 000,00 €	20,00%	4 800,00 €	28 800,00 €	
176	Objímka Al	40 x 40 mm	ks	2,00 €	200	400,00 €	20,00%	80,00 €	480,00 €	
177	Objímka Zn	Ø 76	ks	4,00 €	540	2 160,00 €	20,00%	432,00 €	2 592,00 €	
178	Objímka Zn	Ø 90	ks	7,00 €	50	350,00 €	20,00%	70,00 €	420,00 €	
179	Objímka obojstranná AL	Ø 60	ks	7,00 €	60	420,00 €	20,00%	84,00 €	504,00 €	
180	Objímka na uchytenie páskou na VO	1 ks	ks	2,20 €	4000	8 800,00 €	20,00%	1 760,00 €	10 560,00 €	
181	Upínacia páska 12,7 mm	1 bm	bm	1,80 €	6000	10 800,00 €	20,00%	2 160,00 €	12 960,00 €	
182	Upínacia spona pásky 12,7 mm	1 ks	ks	0,50 €	4000	2 000,00 €	20,00%	400,00 €	2 400,00 €	
183	Upínacie svorky veľkoplošných DZ	1 ks	ks	4,00 €	30	120,00 €	20,00%	24,00 €	144,00 €	
184	Zavetrovací spojka na VO	1 ks	ks	20,00 €	20	400,00 €	20,00%	80,00 €	480,00 €	
185	Strmeň kotviaci D 125 mm	1 ks	ks	9,00 €	20	180,00 €	20,00%	36,00 €	216,00 €	

186	Plastové viečko		Ø 60	ks	0,66 €	4100	2 706,00 €	20,00%	541,20 €	3 247,20 €
187	Plastové viečko		Ø 76	ks	0,80 €	150	120,00 €	20,00%	24,00 €	144,00 €
188	Plastové viečko		Ø 90	ks	1,06 €	50	53,00 €	20,00%	10,60 €	63,60 €
189	Plastové viečko		40 x 40 mm	ks	0,80 €	68	54,40 €	20,00%	10,88 €	65,28 €
190	Nádstavec - predĺženie stĺpika		Ø 60 x 1,00m	ks	20,00 €	30	600,00 €	20,00%	120,00 €	720,00 €

Číslo pol	Názov položky		Rozmer DZ [mm]	Merná jednotka	J. cena bez DPH [€]_PRIEMER	Predpokladané množstvo	Cena množstva bez DPH [€]	Sadzba DPH [%]	DPH [€]	J. cena s DPH [€]
Pracovný výkon										
Osadenie - samostatne										
191	Debnenie			ks	75,00 €	10	750,00 €	20,00%	150,00 €	900,00 €
192	Stĺpik DZ - v spevnenom podklade -jadrový vrt			ks	55,00 €	4500	247 500,00 €	20,00%	49 500,00 €	297 000,00 €
193	Stĺpik DZ - v zeleni -betonová pátk			ks	25,00 €	200	5 000,00 €	20,00%	1 000,00 €	6 000,00 €
194	Stĺpik DZ + AL kotevná pátk			ks	25,00 €	200	5 000,00 €	20,00%	1 000,00 €	6 000,00 €
195	Nosník DZ - v spevnenom podklade			ks	90,00 €	10	900,00 €	20,00%	180,00 €	1 080,00 €
196	Nosník DZ - v zeleni			ks	75,00 €	10	750,00 €	20,00%	150,00 €	900,00 €
197	Dopravný kôl - v spevnenom podklade - jadrový vrt			ks	55,00 €	250	13 750,00 €	20,00%	2 750,00 €	16 500,00 €
198	Dopravný kôl - v zeleni -betonová pátk			ks	25,00 €	15	375,00 €	20,00%	75,00 €	450,00 €
199	Nádstavec - predĺženie - montáž			ks	20,00 €	15	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €
Montáž - samostatne na stĺpik . stožiar VO										
200	Montáž dopravnej značky		2	ks	8,30 €	6000	49 800,00 €	20,00%	9 960,00 €	59 760,00 €
201	Montáž dopravnej značky		3	ks	15,00 €	50	750,00 €	20,00%	150,00 €	900,00 €
202	Montáž dopravnej značky		1200 x 900	ks	19,00 €	50	950,00 €	20,00%	190,00 €	1 140,00 €
203	Montáž dopravnej značky		1600 x 1200	ks	21,00 €	10	210,00 €	20,00%	42,00 €	252,00 €
204	Montáž dopravnej značky		veľkopošná	ks	235,00 €	5	1 175,00 €	20,00%	235,00 €	1 410,00 €
205	Montáž dopravnej značky na portál, komplet osadenie		veľkopošná	ks	650,00 €	5	3 250,00 €	20,00%	650,00 €	3 900,00 €
206	Montáž dopravného zrkadla			ks	19,00 €	50	950,00 €	20,00%	190,00 €	1 140,00 €
Demontáž										
207	Demontáž DZ zo stĺpiku alebo stožiaru VO			ks	6,00 €	500	3 000,00 €	20,00%	600,00 €	3 600,00 €
208	Demontáž vodiaceho prahu Klemfix			ks	2,75 €	100	275,00 €	20,00%	55,00 €	330,00 €
209	Demontáž spomaľovacieho prahu			ks	8,30 €	50	415,00 €	20,00%	83,00 €	498,00 €
210	Demontáž odrazky bet. zvodidla			ks	6,00 €	10	60,00 €	20,00%	12,00 €	72,00 €
211	Demontáž vodiaceho obrubníka			ks	6,00 €	10	60,00 €	20,00%	12,00 €	72,00 €
212	Demontáž dopravného zrkadla			ks	6,00 €	10	60,00 €	20,00%	12,00 €	72,00 €
Odstránenie										
213	Odstránenie DZ so stĺpikom		Ø 60	ks	8,30 €	150	1 245,00 €	20,00%	249,00 €	1 494,00 €
214	Odstránenie DZ so stĺpikom		Ø 76	ks	9,50 €	10	95,00 €	20,00%	19,00 €	114,00 €
215	Odstránenie DZ so stĺpikom		Ø 90	ks	11,00 €	5	55,00 €	20,00%	11,00 €	66,00 €
216	Odstránenie stĺpiku DZ		Ø 60	ks	8,30 €	40	332,00 €	20,00%	66,40 €	398,40 €
217	Odstránenie stĺpiku DZ		Ø 76	ks	9,50 €	10	95,00 €	20,00%	19,00 €	114,00 €
218	Odstránenie stĺpiku DZ		Ø 90	ks	11,00 €	2	22,00 €	20,00%	4,40 €	26,40 €
219	Odstránenie nosníku I 100			ks	40,00 €	3	120,00 €	20,00%	24,00 €	144,00 €
220	Odstránenie nosníku I 120			ks	40,00 €	1	40,00 €	20,00%	8,00 €	48,00 €
221	Odstránenie nosníku I 140			ks	50,00 €	3	150,00 €	20,00%	30,00 €	180,00 €
222	Odstránenie nosníku I 180			ks	50,00 €	3	150,00 €	20,00%	30,00 €	180,00 €
223	Odstránenie doprav. alebo ochran. kolu			ks	8,30 €	10	83,00 €	20,00%	16,60 €	99,60 €
Montáž dopravných prahov										
224	Spomaľovací prah priečny, koncový diel montáž		300x420x30	ks	9,00 €	10	90,00 €	20,00%	18,00 €	108,00 €
225	Spomaľovací prah priečny, stredový diel montáž		500x420x30	ks	9,00 €	80	720,00 €	20,00%	144,00 €	864,00 €
226	Spomaľovací prah priečny, koncový diel montáž		300x420x50	ks	9,00 €	2	18,00 €	20,00%	3,60 €	21,60 €

227	Sponaľovací prah priečny, stredový diel montáž	-	500x420x50	ks	9,00 €	10	90,00 €	20,00%	18,00 €	108,00 €
228	Sponaľovací vankúš kruhový		425	ks	9,00 €	35	315,00 €	20,00%	63,00 €	378,00 €
229	Montáž a kotvenie vodiaci prah Klemfix-koncový diel		500	ks	8,00 €	20	160,00 €	20,00%	32,00 €	192,00 €
230	Montáž a kotvenie vodiaci prah Klemfix-stredový diel		1000	ks	8,00 €	450	3 600,00 €	20,00%	720,00 €	4 320,00 €
231	Montáž a kotvenie vodiaci prah Klemfix-samosťatný diel		1000	ks	8,00 €	10	80,00 €	20,00%	16,00 €	96,00 €
232	Montáž Klemfix Leitboy			ks	3,00 €	150	450,00 €	20,00%	90,00 €	540,00 €
233	Montáž sponaľovací vankúš		1800x65x2000/3000	ks	120,00 €	90	10 800,00 €	20,00%	2 160,00 €	12 960,00 €
Montáž dopravné koly, silpíky										
234	Plastový silpík LeitPín, reflexný montáž		1000 x Ø 100	ks	9,00 €	10	90,00 €	20,00%	18,00 €	108,00 €
235	Plastový silpík pružný, reflexný montáž		1200	ks	9,00 €	10	90,00 €	20,00%	18,00 €	108,00 €
236	Skliopný silpík montáž		60 x 60 x 800	ks	25,00 €	1	25,00 €	20,00%	5,00 €	30,00 €
237	Vyberací silpík montáž			ks	25,00 €	1	25,00 €	20,00%	5,00 €	30,00 €
238	Silpík s kotviacou doskou montáž			ks	25,00 €	1	25,00 €	20,00%	5,00 €	30,00 €
239	Smerový silpík montáž		300	ks	15,00 €	10	150,00 €	20,00%	30,00 €	180,00 €
240	Smerový silpík montáž		1000	ks	25,00 €	10	250,00 €	20,00%	50,00 €	300,00 €
241	Smerový silpík montáž		1200	ks	25,00 €	2	50,00 €	20,00%	10,00 €	60,00 €
242	Smerový silpík montáž		1500	ks	25,00 €	2	50,00 €	20,00%	10,00 €	60,00 €
Montl výstražné zariadenia, odrazky										
243	Montáž odrazka na oceľové zvodidlá			ks	9,00 €	10	90,00 €	20,00%	18,00 €	108,00 €
244	Montáž odrazka na betónové zvodidlá		trojdielna	ks	9,00 €	50	450,00 €	20,00%	90,00 €	540,00 €
Montáž iné dopravné zariadenia										
245	Vodiaci obrubník - bielo-červený montáž		140 x 160 x 485	ks	7,50 €	800	6 000,00 €	20,00%	1 200,00 €	7 200,00 €
246	Dopravný kliniec Kyklop montáž			ks	13,50 €	40	540,00 €	20,00%	108,00 €	648,00 €
247	Parkovacia dorazová ústa, žltá montáž		80 x 60 x 780	ks	6,00 €	50	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €
Opravy dopravných značiek a zariadení										
248	Vyrovnanie - DZ, silpíku			ks	10,00 €	5	50,00 €	20,00%	10,00 €	60,00 €
249	Očistenie - DZ, dopravného zrkadla			ks	15,00 €	5	75,00 €	20,00%	15,00 €	90,00 €
250	Oprava silpíku			ks	25,00 €	5	125,00 €	20,00%	25,00 €	150,00 €
251	Výmena objímky, pásky			ks	5,00 €	5	25,00 €	20,00%	5,00 €	30,00 €
252	Demontáž DZ a znovu nalepenie symbolu			ks	19,30 €	2	38,60 €	20,00%	7,72 €	46,32 €
253	Fólia DZ - trieda 1		2	ks	35,00 €	1	35,00 €	20,00%	7,00 €	42,00 €
254	Fólia DZ - trieda 2			ks	50,00 €	1	50,00 €	20,00%	10,00 €	60,00 €
255	Fólia DZ - trieda 1		3	ks	45,00 €	1	45,00 €	20,00%	9,00 €	54,00 €
256	Fólia DZ - trieda 2			ks	70,00 €	1	70,00 €	20,00%	14,00 €	84,00 €
257	Fólia DZ - trieda 1		veľkoplášna	m ²	35,00 €	1	35,00 €	20,00%	7,00 €	42,00 €
258	Fólia DZ - trieda 2			m ²	50,00 €	1	50,00 €	20,00%	10,00 €	60,00 €
259	Iné nešpecifikované opravy			ks	25,00 €	3	75,00 €	20,00%	15,00 €	90,00 €
Mechanizácia										
260	Práca vysokozdvížnej plošiny			hod	40,00 €	60	2 400,00 €	20,00%	480,00 €	2 880,00 €
261	Práca žeriavu			hod	50,00 €	20	1 000,00 €	20,00%	200,00 €	1 200,00 €
Iný výkon										
262	Riešenie dopravnej situácie			hod	40,00 €	50	2 000,00 €	20,00%	400,00 €	2 400,00 €
263	Iné práce - 1 osoba			hod	25,00 €	200	5 000,00 €	20,00%	1 000,00 €	6 000,00 €
263	Prejazdové kilometre v prípade havarijného stavu - zásah do 6			km	1,50 €	200	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €
264	Práce v prípade havarijného stavu - max 2 osoby			hod	50,00 €	100	5 000,00 €	20,00%	1 000,00 €	6 000,00 €

Číslo pol.	Názov položky	Rozmer DZ [mm]	Merá jednotka	J. cena bez DPH [€]_PRIEMER	Predpokladané množstvo	Cena množstva bez DPH [€]	Sadzba DPH [%]	DPH [€]	J. cena s DPH [€]	
Prenájom										
Do 24 hodín										

265	Prenosná dopravná značka	2		ks/do24 hod.	10,00 €	25	250,00 €	20,00%	50,00 €	300,00 €
266	Prenosná dopravná značka	3		ks/do24 hod.	15,00 €	3	45,00 €	20,00%	9,00 €	54,00 €
267	Prenosná dopravná značka	1000 x 1500		ks/do24 hod.	15,00 €	5	75,00 €	20,00%	15,00 €	90,00 €
268	Podstavec			ks/do24 hod.	2,00 €	51	102,00 €	20,00%	20,40 €	122,40 €
269	Mobilná kovová zábrana			ks/do24 hod.	5,00 €	100	500,00 €	20,00%	100,00 €	600,00 €
270	Mobilné oplietenie - priehľadné	3500 x 2000		ks/do24 hod.	5,00 €	25	125,00 €	20,00%	25,00 €	150,00 €
Viac ako 24 hodín										
271	Prenosná dopravná značka	2		ks/deň	1,00 €	100	100,00 €	20,00%	20,00 €	120,00 €
272	Prenosná dopravná značka	3		ks/deň	2,00 €	10	20,00 €	20,00%	4,00 €	24,00 €
273	Prenosná dopravná značka	1000 x 1500		ks/deň	1,00 €	20	20,00 €	20,00%	4,00 €	24,00 €
274	Podstavec			ks/deň	0,40 €	200	80,00 €	20,00%	16,00 €	96,00 €
275	Mobilná kovová zábrana			ks/deň	1,00 €	100	100,00 €	20,00%	20,00 €	120,00 €
276	Mobilné oplietenie - priehľadné + spojky	3500 x 2000		ks/deň	2,00 €	25	50,00 €	20,00%	10,00 €	60,00 €
277	Svetelné výstražné zariadenie - blikáč			ks/deň	1,00 €	5	5,00 €	20,00%	1,00 €	6,00 €
278	Svetelné výstražné zariadenie - trojsvetlo			ks/deň	7,00 €	2	14,00 €	20,00%	2,80 €	16,80 €
279	Svetelné výstražné zariadenie - päťsvetlo			ks/deň	10,00 €	2	20,00 €	20,00%	4,00 €	24,00 €
280	Semafor - súprava, dynamicky riadený			ks/deň	20,00 €	2	40,00 €	20,00%	8,00 €	48,00 €
281	Akumulátor			ks/deň	3,00 €	2	6,00 €	20,00%	1,20 €	7,20 €
282	Akumulátorová skriňa			ks/deň	3,00 €	2	6,00 €	20,00%	1,20 €	7,20 €
Manipulácia										
283	Osadenie prenosných DZ	2		ks	3,00 €	125	375,00 €	20,00%	75,00 €	450,00 €
284	Osadenie prenosných DZ	3		ks	4,00 €	13	52,00 €	20,00%	10,40 €	62,40 €
285	Osadenie prenosných DZ	1000 x 1500		ks	4,00 €	25	100,00 €	20,00%	20,00 €	120,00 €
286	Odstánenie prenosných DZ			ks	3,00 €	51	153,00 €	20,00%	30,60 €	183,60 €
Navrhovaná cena celkom:							1 085 551,60 €		217 087,56 €	1 302 661,92 €

Číslo pol.	Označenie ZDZ	Typ ZDZ vyhláška 30/2020	Trieda retroreflexie RA	Veľkosť	Merná jednotka	J. cena bez DPH [€] PRIEMER	Predpokladané množstvo	Cena množstva bez DPH [€]	Sadzba DPH	DPH [€]	Cena za množstvo s DPH [€]
Dopravné značky											
1	A1-A26, A31-A34, P1, P4-P7	101-151, 201, 301	1	1	ks	23,00 €	5	115,00 €	20,00%	23,00 €	138,00 €
2				2	ks	32,00 €	5	160,00 €	20,00%	32,00 €	192,00 €
3				3	ks	50,00 €	6	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €
4			2	1	ks	26,00 €	7	182,00 €	20,00%	36,40 €	218,40 €
5				2	ks	39,00 €	8	312,00 €	20,00%	62,40 €	374,40 €
6				3	ks	62,00 €	9	558,00 €	20,00%	111,60 €	669,60 €
7	A27 - A29a, b	152	2	2	ks	44,00 €	10	440,00 €	20,00%	88,00 €	528,00 €
8	A30a, b	153	2	2	ks	147,00 €	11	1 617,00 €	20,00%	323,40 €	1 940,40 €
9	B1 - B39, P10	203, 215, 216, 230-245, 253-256, 263-267, 270, 271	1	1	ks	22,00 €	12	264,00 €	20,00%	52,80 €	316,80 €
10				2	ks	40,00 €	13	520,00 €	20,00%	104,00 €	624,00 €
11				3	ks	40,00 €	14	560,00 €	20,00%	112,00 €	672,00 €
12			2	1	ks	24,00 €	15	360,00 €	20,00%	72,00 €	432,00 €
13				2	ks	40,00 €	16	640,00 €	20,00%	128,00 €	768,00 €
14				3	ks	45,00 €	17	765,00 €	20,00%	153,00 €	918,00 €
15	P2	202	2	1	ks	40,00 €	18	720,00 €	20,00%	144,00 €	864,00 €
16				2	ks	72,00 €	19	1 368,00 €	20,00%	273,60 €	1 641,60 €
17				3	ks	85,00 €	20	1 700,00 €	20,00%	340,00 €	2 040,00 €
18	P8, P9, P11	302-304	1	1	ks	23,00 €	21	483,00 €	20,00%	96,60 €	579,60 €
19				2	ks	32,00 €	22	704,00 €	20,00%	140,80 €	844,80 €
20				3	ks	45,00 €	23	1 035,00 €	20,00%	207,00 €	1 242,00 €
21			2	1	ks	25,00 €	24	600,00 €	20,00%	120,00 €	720,00 €
22				2	ks	38,00 €	25	950,00 €	20,00%	190,00 €	1 140,00 €
23				3	ks	59,00 €	26	1 534,00 €	20,00%	306,80 €	1 840,80 €
24	C1 - C18	210-213, 220-225, 250, 251, 260, 261	1	1	ks	30,00 €	27	810,00 €	20,00%	162,00 €	972,00 €
25				2	ks	40,00 €	28	1 120,00 €	20,00%	224,00 €	1 344,00 €
26				3	ks	45,00 €	29	1 305,00 €	20,00%	261,00 €	1 566,00 €
27			2	1	ks	30,00 €	30	900,00 €	20,00%	180,00 €	1 080,00 €
28				2	ks	45,00 €	31	1 395,00 €	20,00%	279,00 €	1 674,00 €
29				3	ks	45,00 €	32	1 440,00 €	20,00%	288,00 €	1 728,00 €
30	C21 - C28	280-283, 401-459	1	1	ks	100,00 €	33	3 300,00 €	20,00%	660,00 €	3 960,00 €
31				2	ks	130,00 €	34	4 420,00 €	20,00%	884,00 €	5 304,00 €
32			2	1	ks	130,00 €	35	4 550,00 €	20,00%	910,00 €	5 460,00 €
33				2	ks	190,00 €	36	6 840,00 €	20,00%	1 368,00 €	8 208,00 €
34	IP3a	321	1	2	ks	37,00 €	37	1 369,00 €	20,00%	273,80 €	1 642,80 €
35			2	2	ks	41,00 €	40	1 640,00 €	20,00%	328,00 €	1 968,00 €
36	IP3b - IP9	321, 322, 325-335, 341, 397, 510, 526	1	1	ks	23,00 €	1	23,00 €	20,00%	4,60 €	27,60 €
37				2	ks	33,00 €	3	99,00 €	20,00%	19,80 €	118,80 €
38				3	ks	51,00 €	1	51,00 €	20,00%	10,20 €	61,20 €
39			2	1	ks	25,00 €	30	750,00 €	20,00%	150,00 €	900,00 €
40				2	ks	50,00 €	280	14 000,00 €	20,00%	2 800,00 €	16 800,00 €
41				3	ks	66,00 €	2	132,00 €	20,00%	26,40 €	158,40 €
42	IP13 - IP20b	273	1	2	ks	43,00 €	2	86,00 €	20,00%	17,20 €	103,20 €
43				3	ks	44,00 €	4	176,00 €	20,00%	35,20 €	211,20 €
44			2	2	ks	55,00 €	380	20 900,00 €	20,00%	4 180,00 €	25 080,00 €
45				3	ks	30,00 €	381	11 430,00 €	20,00%	2 286,00 €	13 716,00 €
46	IP22a - IP27b	309-314, 317-320	1	2	ks	32,00 €	1	32,00 €	20,00%	6,40 €	38,40 €
47				2	ks	43,00 €	1	43,00 €	20,00%	8,60 €	51,60 €
48				3	ks	56,00 €	1	56,00 €	20,00%	11,20 €	67,20 €
49				1	ks	39,00 €	1	39,00 €	20,00%	7,80 €	46,80 €

50			2	2	ks	55,00 €	1	55,00 €	20,00%	11,00 €	66,00 €
51				3	ks	74,00 €	1	74,00 €	20,00%	14,80 €	88,80 €
52				1	ks	50,00 €	1	50,00 €	20,00%	10,00 €	60,00 €
53	IP24a, b, IP12	248, 249, 268, 269, 272, 275-278	1	2	ks	58,00 €	5	290,00 €	20,00%	58,00 €	348,00 €
54				3	ks	69,00 €	6	414,00 €	20,00%	82,80 €	496,80 €
55				1	ks	50,00 €	150	7 500,00 €	20,00%	1 500,00 €	9 000,00 €
56			2	2	ks	70,00 €	250	17 500,00 €	20,00%	3 500,00 €	21 000,00 €
57				3	ks	70,00 €	251	17 570,00 €	20,00%	3 514,00 €	21 084,00 €
58	IP28a, b	315, 316	1	1	ks	29,00 €	1	29,00 €	20,00%	5,80 €	34,80 €
59				2	ks	43,00 €	5	215,00 €	20,00%	43,00 €	258,00 €
60					2	1	ks	34,00 €	20	680,00 €	20,00%
61			2	ks		49,00 €	120	5 880,00 €	20,00%	1 176,00 €	7 056,00 €
62	IS11-IS16	377, 391, 392, 394	1	2	ks	203,00 €	10	2 030,00 €	20,00%	406,00 €	2 436,00 €
63			2	2	ks	254,00 €	4	1 016,00 €	20,00%	203,20 €	1 219,20 €
64	IS17a, IS17b, IS21 - IS22a	365-367	1	2	ks	304,00 €	20	6 080,00 €	20,00%	1 216,00 €	7 296,00 €
65			2	2	ks	404,00 €	1	404,00 €	20,00%	80,80 €	484,80 €
66	IS18a, IS18b	363, 364	1	2	ks	250,00 €	1	250,00 €	20,00%	50,00 €	300,00 €
67			2	2	ks	400,00 €	10	4 000,00 €	20,00%	800,00 €	4 800,00 €
68	IS25	393, 396	1	2	ks	36,00 €	5	180,00 €	20,00%	36,00 €	216,00 €
69			2	2	ks	44,00 €	1	44,00 €	20,00%	8,80 €	52,80 €
70	IS26	395	1	2	ks	44,00 €	1	44,00 €	20,00%	8,80 €	52,80 €
71			2	2	ks	46,00 €	1	46,00 €	20,00%	9,20 €	55,20 €
72	IS29 - IS31	350-355	1	2	ks	43,00 €	6	258,00 €	20,00%	51,60 €	309,60 €
73			2	2	ks	48,00 €	1	48,00 €	20,00%	9,60 €	57,60 €
74	IS33, IS34, IS36a, b	305-308, 340	1	2	ks	43,00 €	3	129,00 €	20,00%	25,80 €	154,80 €
75			2	2	ks	54,00 €	1	54,00 €	20,00%	10,80 €	64,80 €

Číslo pol	Typ ZDZ vyhláška 9/2009	Typ ZDZ vyhláška 30/2020	Fólia tr. č.	Nový rozmer	Merná jednotka	J. cena bez DPH [€]_PRIEMER	Predpokladané množstvo	Cena množstva bez DPH [€]	Sadzba DPH [%]	DPH [€]	J cena s DPH [€]	
76	IS40a - d	380, 381	1	2	ks	131,00 €	10	1 310,00 €	20,00%	262,00 €	1 572,00 €	
77			2	2	ks	142,00 €	20	2 840,00 €	20,00%	568,00 €	3 408,00 €	
78	IS40g,h	382	1	2	ks	120,00 €	5	600,00 €	20,00%	120,00 €	720,00 €	
79			2	2	ks	125,00 €	30	3 750,00 €	20,00%	750,00 €	4 500,00 €	
80	IS40f	383	1	2	ks	120,00 €	5	600,00 €	20,00%	120,00 €	720,00 €	
81			2	2	ks	125,00 €	1	125,00 €	20,00%	25,00 €	150,00 €	
82	E10, E12, E13	505-507, 509, 512 525, 527-533	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
83			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85			1	ks	40,00 €	1	40,00 €	20,00%	8,00 €	48,00 €		
86			2	ks	40,00 €	450	18 000,00 €	20,00%	3 600,00 €	21 600,00 €		
87	3	ks	55,00 €	1	55,00 €	20,00%	11,00 €	66,00 €				
88	E2 - E8c	501-504, 508, 511	1	1	ks	35,00 €	1	35,00 €	20,00%	7,00 €	42,00 €	
89				2	ks	35,00 €	10	350,00 €	20,00%	70,00 €	420,00 €	
90				3	ks	40,00 €	11	440,00 €	20,00%	88,00 €	528,00 €	
91			1	ks	45,00 €	5	225,00 €	20,00%	45,00 €	270,00 €		
92			2	ks	45,00 €	35	1 575,00 €	20,00%	315,00 €	1 890,00 €		
93	3	ks	50,00 €	1	50,00 €	20,00%	10,00 €	60,00 €				
94	Z1 nereflexný	703 - nereflexný	-	2	ks	15,00 €	20	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €	
95	Z1	703	1	2	ks	15,00 €	20	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €	
96			2	2	ks	20,00 €	1	20,00 €	20,00%	4,00 €	24,00 €	

97	Z2a, b	701	1	2	ks	41,00 €	20	820,00 €	20,00%	164,00 €	984,00 €
98			2	2	ks	56,00 €	1	56,00 €	20,00%	11,20 €	67,20 €
99	Z3a		1	2	ks	25,00 €	1	25,00 €	20,00%	5,00 €	30,00 €
100			2	2	ks	30,00 €	20	600,00 €	20,00%	120,00 €	720,00 €
101		705	1	2	ks	25,00 €	1	25,00 €	20,00%	5,00 €	30,00 €
102	Z3b			3	ks	40,00 €	1	40,00 €	20,00%	8,00 €	48,00 €
103			2	2	ks	30,00 €	15	450,00 €	20,00%	90,00 €	540,00 €
104				3	ks	50,00 €	2	100,00 €	20,00%	20,00 €	120,00 €
105	Z4a – c Jednostranná	702, 706	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106			2	2	ks	25,00 €	202	5 050,00 €	20,00%	1 010,00 €	6 060,00 €
107	Z4ab, bb – obojstranná	702, 706	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108			2	2	ks	30,00 €	202	6 060,00 €	20,00%	1 212,00 €	7 272,00 €
109	Z10	344	1	2	ks	120,00 €	1	120,00 €	20,00%	24,00 €	144,00 €
110			2	2	ks	164,00 €	1	164,00 €	20,00%	32,80 €	196,80 €
111	Vodiaca doska na klemmfix jednostranná		2	L82	ks	40,00 €	15	600,00 €	20,00%	120,00 €	720,00 €
112			2	L92	ks	45,00 €	60	2 700,00 €	20,00%	540,00 €	3 240,00 €
113	Vodiaca doska na klemmfix obojstranná		2	L82	ks	40,00 €	15	600,00 €	20,00%	120,00 €	720,00 €
114			2	L92	ks	45,00 €	60	2 700,00 €	20,00%	540,00 €	3 240,00 €
115	Spomaľovací prah priečny, koncový diel		-	300x420x30	ks	25,00 €	10	250,00 €	20,00%	50,00 €	300,00 €
116	Spomaľovací prah priečny, stredový diel		-	500x420x30	ks	40,00 €	80	3 200,00 €	20,00%	640,00 €	3 840,00 €
117	Spomaľovací prah priečny, koncový diel		-	300x420x50	ks	25,00 €	5	125,00 €	20,00%	25,00 €	150,00 €
118	Spomaľovací prah priečny, stredový diel		-	500x420x50	ks	40,00 €	5	200,00 €	20,00%	40,00 €	240,00 €
119	Spomaľovací vankúš bodový		-	Ø 425 x 53	ks	30,00 €	80	2 400,00 €	20,00%	480,00 €	2 880,00 €
120	Spomaľovací vankúš		-	1800x65x2000	ks	790,00 €	75	59 250,00 €	20,00%	11 850,00 €	71 100,00 €
121	Spomaľovací vankúš		-	1800x65x3000	ks	900,00 €	15	13 500,00 €	20,00%	2 700,00 €	16 200,00 €
122	Veľkoplošná DZ		2		m ²	160,00 €	48	7 680,00 €	20,00%	1 536,00 €	9 216,00 €
123	Veľkoplošná DZ		3		m ²	170,00 €	12	2 040,00 €	20,00%	408,00 €	2 448,00 €
124	Veľkoplošná DZ portálová		2		m ²	175,00 €	48	8 400,00 €	20,00%	1 680,00 €	10 080,00 €
125	Veľkoplošná DZ portálová		3		m ²	180,00 €	12	2 160,00 €	20,00%	432,00 €	2 592,00 €
126	Info tabuľa		1	500 x 150	ks	23,00 €	100	2 300,00 €	20,00%	460,00 €	2 760,00 €
127	Info tabuľa		1		m ²	200,00 €	2	400,00 €	20,00%	80,00 €	480,00 €

Číslo pol	Názov položky	-	Rozmer DZ [mm]	Merná jednotka	J. cena bez DPH [€]_PRIEMER	Predpokladané množstvo	Cena množstva bez DPH [€]	Sadzba DPH [%]	DPH [€]	J. cena s DPH [€]
Dopravné zariadenia										
Dopravné prahy, zrkadlá										
128	Vodiaci prah Klemfix-koncový diel		500	ks	65,00 €	20	1 300,00 €	20,00%	260,00 €	1 560,00 €
129	Vodiaci prah Klemfix-stredový diel		1000	ks	40,00 €	450	18 000,00 €	20,00%	3 600,00 €	21 600,00 €
130	Vodiaci prah Klemfix-samostatný diel		1000	ks	65,00 €	10	650,00 €	20,00%	130,00 €	780,00 €
131	Dopravné zrkadlo		1000 x 800	ks	150,00 €	10	1 500,00 €	20,00%	300,00 €	1 800,00 €
132	Dopravné zrkadlo		800 x 600	ks	140,00 €	50	7 000,00 €	20,00%	1 400,00 €	8 400,00 €
133	Dopravné zrkadlo		Ø 800	ks	125,00 €	1	125,00 €	20,00%	25,00 €	150,00 €
134	Dopravné zrkadlo		Ø 1000	ks	165,00 €	1	165,00 €	20,00%	33,00 €	198,00 €
Dopravné koly, stĺpiky										
135	Dopravný kôl, žltý-čierny		1500 x Ø 60	ks	40,00 €	10	400,00 €	20,00%	80,00 €	480,00 €
136	Dopravný kôl s liatinovou guľou - čierny		1500 x Ø 76	ks	70,00 €	150	10 500,00 €	20,00%	2 100,00 €	12 600,00 €
137	Ochranný kôl		1300 x Ø 168	ks	35,00 €	3	105,00 €	20,00%	21,00 €	126,00 €
138	Ochranný kôl		1000 x Ø 108	ks	30,00 €	3	90,00 €	20,00%	18,00 €	108,00 €
139	Plastový stĺpik LeitPin, reflexný		1000 x Ø 100	ks	25,00 €	2	50,00 €	20,00%	10,00 €	60,00 €
140	Plastový stĺpik pružný, reflexný		1200		15,00 €	2	30,00 €	20,00%	6,00 €	36,00 €
141	Sklopný stĺpik		60 x 60 x 800	ks	70,00 €	1	70,00 €	20,00%	14,00 €	84,00 €

142	Výberací stĺpik		ks	45,00 €	1	45,00 €	20,00%	9,00 €	54,00 €	
143	Stĺpik s kotviacou doskou		ks	85,00 €	1	85,00 €	20,00%	17,00 €	102,00 €	
144	Smerový stĺpik	500 mm, typických 550 mm	ks	20,00 €	10	200,00 €	20,00%	40,00 €	240,00 €	
145	Smerový stĺpik	1000	ks	22,00 €	10	220,00 €	20,00%	44,00 €	264,00 €	
146	Smerový stĺpik	1200	ks	24,00 €	2	48,00 €	20,00%	9,60 €	57,60 €	
147	Smerový stĺpik	1500	ks	26,00 €	2	52,00 €	20,00%	10,40 €	62,40 €	
148	Kotevná pátková pre smerový stĺpik		ks	8,00 €	24	192,00 €	20,00%	38,40 €	230,40 €	
Zábrany, zvodidlá, oplatenie										
149	Mobilná kovová zábrana	2500 x 1100	ks	180,00 €	15	2 700,00 €	20,00%	540,00 €	3 240,00 €	
150	Bet. parkovacia zábrana - biskup, čapica	420 x 420 x 420	ks	500,00 €	1	500,00 €	20,00%	100,00 €	600,00 €	
151	Mobilné oplatenie - priehľadné + spojky	3500 x 2000	ks	150,00 €	15	2 250,00 €	20,00%	450,00 €	2 700,00 €	
Svetelné výstražné zariadenia, odrazky										
152	Svetelné výstražné zariadenie - blikač		ks	150,00 €	50	7 500,00 €	20,00%	1 500,00 €	9 000,00 €	
153	Svetelné výstražné zariadenie - trojsvetlo		ks	550,00 €	3	1 650,00 €	20,00%	330,00 €	1 980,00 €	
154	Svetelné výstražné zariadenie - paľsvetlo		ks	750,00 €	3	2 250,00 €	20,00%	450,00 €	2 700,00 €	
155	Odrážka na oceľové zvodidlá		ks	13,00 €	10	130,00 €	20,00%	26,00 €	156,00 €	
156	Odrážka na betónové zvodidlá	dvojdielna 330 mm	ks	18,00 €	20	360,00 €	20,00%	72,00 €	432,00 €	
157	Odrážka na betónové zvodidlá	trojdielna 495 mm	ks	20,00 €	20	400,00 €	20,00%	80,00 €	480,00 €	
158	Reflexná páska	100 mm	m	15,00 €	10	150,00 €	20,00%	30,00 €	180,00 €	
Iné dopravné zariadenia										
159	Vodiaci obrubník - bielo-červený	140 x 160 x 485	ks	20,00 €	800	16 000,00 €	20,00%	3 200,00 €	19 200,00 €	
160	Dopravný klíncec Kyklop		ks	30,00 €	40	1 200,00 €	20,00%	240,00 €	1 440,00 €	
161	Páska - prekryvacia, oranžovo-čierna		bm	0,30 €	10	3,00 €	20,00%	0,60 €	3,60 €	
162	Fólia - prekrytie DZ		ks	0,60 €	100	60,00 €	20,00%	12,00 €	72,00 €	
163	Parkovacia dorazová lišta, žltá	80 x 60 x 780	ks	35,00 €	50	1 750,00 €	20,00%	350,00 €	2 100,00 €	
Nosiče										
Stĺpiky										
164	Stĺpik Zn	Ø 60	bm	8,50 €	18000	153 000,00 €	20,00%	30 600,00 €	183 600,00 €	
165	Stĺpik Zn	Ø 76	bm	8,00 €	1050	8 400,00 €	20,00%	1 680,00 €	10 080,00 €	
166	Stĺpik Zn	Ø 90	bm	20,00 €	30	600,00 €	20,00%	120,00 €	720,00 €	
167	Stĺpik vyosený Zn 4,5m	Ø 60	ks	25,00 €	30	750,00 €	20,00%	150,00 €	900,00 €	
168	Stĺpik Zn + žltá-čierna fólia	1500 x Ø 60	bm	10,00 €	96	960,00 €	20,00%	192,00 €	1 152,00 €	
169	Stĺpik Zn - jask, + červeno-biela fólia	40 x 40 mm	bm	10,00 €	80	800,00 €	20,00%	160,00 €	960,00 €	
Nosníky										
170	Nosník Zn I 100		bm	20,00 €	20	400,00 €	20,00%	80,00 €	480,00 €	
171	Nosník Zn I 140		bm	25,00 €	12	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €	
Iné nosiče										
172	Pátka kovová na stĺpik f 60		ks	30,00 €	50	1 500,00 €	20,00%	300,00 €	1 800,00 €	
173	Podstavec 16 kg		ks	27,00 €	20	540,00 €	20,00%	108,00 €	648,00 €	
174	Podstavec 28 kg		ks	35,00 €	250	8 750,00 €	20,00%	1 750,00 €	10 500,00 €	
Montážny materiál										
175	Objímka Al	Ø 60	ks	4,00 €	12000	48 000,00 €	20,00%	9 600,00 €	57 600,00 €	
176	Objímka Al	40 x 40 mm	ks	0,50 €	200	100,00 €	20,00%	20,00 €	120,00 €	
177	Objímka Zn	Ø 76	ks	0,65 €	540	351,00 €	20,00%	70,20 €	421,20 €	
178	Objímka Zn	Ø 90	ks	0,65 €	50	32,50 €	20,00%	6,50 €	39,00 €	
179	Objímka obojstranna AL	Ø 60	ks	5,00 €	60	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €	
180	Objímka na uchytenie páskou na VO	1 ks	ks	0,50 €	4000	2 000,00 €	20,00%	400,00 €	2 400,00 €	
181	Upínacia páska 12,7 mm	1 bm	bm	1,30 €	6000	7 800,00 €	20,00%	1 560,00 €	9 360,00 €	
182	Upínacia spona pásky 12,7 mm	1 ks	ks	0,65 €	4000	2 600,00 €	20,00%	520,00 €	3 120,00 €	
183	Upínacie svorky veľkopošných DZ	1 ks	ks	4,00 €	30	120,00 €	20,00%	24,00 €	144,00 €	
184	Zavetrovacia spojka na VO	1 ks	ks	15,00 €	20	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €	
185	Strmeň kotviaci D 125 mm	1 ks	ks	10,00 €	20	200,00 €	20,00%	40,00 €	240,00 €	

186	Plastové viečko		Ø 60	ks	1,60 €	4100	6 560,00 €	20,00%	1 312,00 €	7 872,00 €
187	Plastové viečko		Ø 76	ks	2,00 €	150	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €
188	Plastové viečko		Ø 90	ks	2,50 €	50	125,00 €	20,00%	25,00 €	150,00 €
189	Plastové viečko		40 x 40 mm	ks	2,50 €	68	170,00 €	20,00%	34,00 €	204,00 €
190	Nádstavec - predĺženie stĺpika		Ø 60 x 1,00m	ks	50,00 €	30	1 500,00 €	20,00%	300,00 €	1 800,00 €

Číslo pol.	Názov položky	-	Rozmer DZ [mm]	Merná jednotka	J. cena bez DPH [€]_PRIEMER	Predpokladané množstvo	Cena množstva bez DPH [€]	Sadzba DPH [%]	DPH [€]	J cena s DPH [€]
Pracovný výkon										
Osadenie - samostatne										
191	Debnenie			ks	50,00 €	10	500,00 €	20,00%	100,00 €	600,00 €
192	Stĺpik DZ - v spevnenom podklade -jadrový vrt			ks	35,00 €	4500	157 500,00 €	20,00%	31 500,00 €	189 000,00 €
193	Stĺpik DZ - v zeleni -betonová pätká			ks	30,00 €	200	6 000,00 €	20,00%	1 200,00 €	7 200,00 €
194	Stĺpik DZ + AL kotevná pätká			ks	20,00 €	200	4 000,00 €	20,00%	800,00 €	4 800,00 €
195	Nosník DZ - v spevnenom podklade			ks	400,00 €	10	4 000,00 €	20,00%	800,00 €	4 800,00 €
196	Nosník DZ - v zeleni			ks	400,00 €	10	4 000,00 €	20,00%	800,00 €	4 800,00 €
197	Dopravný kôl - v spevnenom podklade - jadrový vrt			ks	50,00 €	250	12 500,00 €	20,00%	2 500,00 €	15 000,00 €
198	Dopravný kôl - v zeleni -betonová pätká			ks	40,00 €	15	600,00 €	20,00%	120,00 €	720,00 €
199	Nádstavec - predĺženie - montáž			ks	15,00 €	15	225,00 €	20,00%	45,00 €	270,00 €
Montáž - samostatne na stĺbik , stožiar VO										
200	Montáž dopravnej značky		2	ks	30,00 €	6000	180 000,00 €	20,00%	36 000,00 €	216 000,00 €
201	Montáž dopravnej značky		3	ks	30,00 €	50	1 500,00 €	20,00%	300,00 €	1 800,00 €
202	Montáž dopravnej značky		1200 x 900	ks	60,00 €	50	3 000,00 €	20,00%	600,00 €	3 600,00 €
203	Montáž dopravnej značky		1600 x 1200	ks	60,00 €	10	600,00 €	20,00%	120,00 €	720,00 €
204	Montáž dopravnej značky		veľ'koplošná	ks	35,00 €	5	1 750,00 €	20,00%	350,00 €	2 100,00 €
205	Montáž dopravnej značky na portál, komplet osadenie		veľ'koplošná	ks	550,00 €	5	2 750,00 €	20,00%	550,00 €	3 300,00 €
206	Montáž dopravného zrkadla			ks	60,00 €	50	3 000,00 €	20,00%	600,00 €	3 600,00 €
Demontáž										
207	Demontáž DZ zo stĺpiku alebo stožiaru VO			ks	15,00 €	500	7 500,00 €	20,00%	1 500,00 €	9 000,00 €
208	Demontáž vodiaceho prahu Klemfix			ks	6,00 €	100	600,00 €	20,00%	120,00 €	720,00 €
209	Demontáž spomaľovacieho prahu			ks	6,00 €	50	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €
210	Demontáž odrazky bet. zvodidla			ks	6,00 €	10	60,00 €	20,00%	12,00 €	72,00 €
211	Demontáž vodiaceho obrubníka			ks	6,00 €	10	60,00 €	20,00%	12,00 €	72,00 €
212	Demontáž dopravného zrkadla			ks	10,00 €	10	100,00 €	20,00%	20,00 €	120,00 €
Odstránenie										
213	Odstránenie DZ so stĺpikom		Ø 60	ks	6,00 €	150	900,00 €	20,00%	180,00 €	1 080,00 €
214	Odstránenie DZ so stĺpikom		Ø 76	ks	5,00 €	10	50,00 €	20,00%	10,00 €	60,00 €
215	Odstránenie DZ so stĺpikom		Ø 90	ks	5,00 €	5	25,00 €	20,00%	5,00 €	30,00 €
216	Odstránenie stĺpiku DZ		Ø 60	ks	6,00 €	40	240,00 €	20,00%	48,00 €	288,00 €
217	Odstránenie stĺpiku DZ		Ø 76	ks	3,00 €	10	30,00 €	20,00%	6,00 €	36,00 €
218	Odstránenie stĺpiku DZ		Ø 90	ks	2,00 €	2	4,00 €	20,00%	0,80 €	4,80 €
219	Odstránenie nosníku I 100			ks	4,00 €	3	12,00 €	20,00%	2,40 €	14,40 €
220	Odstránenie nosníku I 120			ks	4,00 €	1	4,00 €	20,00%	0,80 €	4,80 €
221	Odstránenie nosníku I 140			ks	4,00 €	3	12,00 €	20,00%	2,40 €	14,40 €
222	Odstránenie nosníku I 180			ks	4,00 €	3	12,00 €	20,00%	2,40 €	14,40 €
223	Odstránenie doprav. alebo ochran. kolu			ks	4,00 €	10	40,00 €	20,00%	8,00 €	48,00 €
Montáž dopravných prahov										
224	Spomaľovací prah priečny, koncový diel montáž		300x420x30	ks	15,00 €	10	150,00 €	20,00%	30,00 €	180,00 €
225	Spomaľovací prah priečny, stredový diel montáž		500x420x30	ks	20,00 €	80	1 600,00 €	20,00%	320,00 €	1 920,00 €
226	Spomaľovací prah priečny, koncový diel montáž		300x420x50	ks	15,00 €	2	30,00 €	20,00%	6,00 €	36,00 €

227	Spomaľovací prah priečny, stredový diel montáž	-	500x420x50	ks	20,00 €	10	200,00 €	20,00%	40,00 €	240,00 €
228	Spomaľovací vankúš kruhový		425	ks	20,00 €	35	700,00 €	20,00%	140,00 €	840,00 €
229	Montáž a kotvenie vodiaci prah Klemfix-koncový diel		500	ks	20,00 €	20	400,00 €	20,00%	80,00 €	480,00 €
230	Montáž a kotvenie vodiaci prah Klemfix-stredový diel		1000	ks	20,00 €	450	9 000,00 €	20,00%	1 800,00 €	10 800,00 €
231	Montáž a kotvenie vodiaci prah Klemfix-samostatný diel		1000	ks	20,00 €	10	200,00 €	20,00%	40,00 €	240,00 €
232	Montáž Klemmfix Leitboy			ks	150,00 €	150	22 500,00 €	20,00%	4 500,00 €	27 000,00 €
233	Montáž spomaľovací vankúš		1800x65x2000/3000	ks	70,00 €	90	6 300,00 €	20,00%	1 260,00 €	7 560,00 €
Montáž dopravné kolv. stĺpiky										
234	Plastový stĺpik LeitPin, reflexný montáž		1000 x Ø 100	ks	30,00 €	10	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €
235	Plastový stĺpik pružný, reflexný montáž		1200	ks	40,00 €	10	400,00 €	20,00%	80,00 €	480,00 €
236	Sklopný stĺpik montáž		60 x 60 x 800	ks	100,00 €	1	100,00 €	20,00%	20,00 €	120,00 €
237	Výberací stĺpik montáž			ks	150,00 €	1	150,00 €	20,00%	30,00 €	180,00 €
238	Stĺpik s kotviacou doskou montáž			ks	40,00 €	1	40,00 €	20,00%	8,00 €	48,00 €
239	Smerový stĺpik montáž		300	ks	8,00 €	10	80,00 €	20,00%	16,00 €	96,00 €
240	Smerový stĺpik montáž		1000	ks	9,00 €	10	90,00 €	20,00%	18,00 €	108,00 €
241	Smerový stĺpik montáž		1200	ks	9,00 €	2	18,00 €	20,00%	3,60 €	21,60 €
242	Smerový stĺpik montáž		1500	ks	9,00 €	2	18,00 €	20,00%	3,60 €	21,60 €
Montáž výstražné zariadenia, odrazky										
243	Montáž odrazka na ocelové zvodidlá			ks	10,00 €	10	100,00 €	20,00%	20,00 €	120,00 €
244	Montáž odrazka na betónové zvodidlá	trojdielna		ks	10,00 €	50	500,00 €	20,00%	100,00 €	600,00 €
Montáž iné dopravné zariadenia										
245	Vodiaci obrubník - bielo-červený montáž	140 x 160 x 485		ks	20,00 €	800	16 000,00 €	20,00%	3 200,00 €	19 200,00 €
246	Dopravný kliniec Kyklop montáž			ks	35,00 €	40	1 400,00 €	20,00%	280,00 €	1 680,00 €
247	Parkovacia dorazová lišta, žltá montáž	80 x 60 x 780		ks	20,00 €	50	1 000,00 €	20,00%	200,00 €	1 200,00 €
Opravy dopravných značiek a zariadení										
248	Vyrovnanie - DZ, stĺpiku			ks	11,00 €	5	55,00 €	20,00%	11,00 €	66,00 €
249	Otočenie - DZ, dopravného zrkadla			ks	6,00 €	5	30,00 €	20,00%	6,00 €	36,00 €
250	Oprava stĺpiku			ks	8,00 €	5	40,00 €	20,00%	8,00 €	48,00 €
251	Výmena objímky, pásky			ks	6,00 €	5	30,00 €	20,00%	6,00 €	36,00 €
252	Demontáž DZ a znovu nalepenie symbolu			ks	15,00 €	2	30,00 €	20,00%	6,00 €	36,00 €
253	Fólia DZ - trieda 1	2		ks	50,00 €	1	50,00 €	20,00%	10,00 €	60,00 €
254	Fólia DZ - trieda 2			ks	70,00 €	1	70,00 €	20,00%	14,00 €	84,00 €
255	Fólia DZ - trieda 1	3		ks	33,00 €	1	33,00 €	20,00%	6,60 €	39,60 €
256	Fólia DZ - trieda 2			ks	35,00 €	1	35,00 €	20,00%	7,00 €	42,00 €
257	Fólia DZ - trieda 1	veľkoplošná		m ²	33,00 €	1	33,00 €	20,00%	6,60 €	39,60 €
258	Fólia DZ - trieda 2			m ²	35,00 €	1	35,00 €	20,00%	7,00 €	42,00 €
259	Iné nešpecifikované opravy			ks	45,00 €	3	135,00 €	20,00%	27,00 €	162,00 €
Mechanizácia										
260	Práca vysokozdvížnej plošiny			hod	42,00 €	60	2 520,00 €	20,00%	504,00 €	3 024,00 €
261	Práca žeriavu			hod	50,00 €	20	1 000,00 €	20,00%	200,00 €	1 200,00 €
Iný výkon										
262	Riešenie dopravnej situácie			hod	120,00 €	50	6 000,00 €	20,00%	1 200,00 €	7 200,00 €
263	Iné práce - 1 osoba			hod	30,00 €	200	6 000,00 €	20,00%	1 200,00 €	7 200,00 €
263	Prejazdové kilometre v prípade havarijného stavu - zásah do 6			km	1,50 €	200	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €
264	Práce v prípade havarijného stavu - max 2 osoby			hod	25,00 €	100	2 500,00 €	20,00%	500,00 €	3 000,00 €

Číslo pol.	Názov položky	Rozmer DZ [mm]	Merná jednotka	J. cena bez DPH [€]_PRIEMER	Predpokladané množstvo	Cena množstva bez DPH [€]	Sadzba DPH [%]	DPH [€]	J. cena s DPH [€]	
Prenájom										
Do 24 hodín										

265	Prenosná dopravná značka		2		ks/do24 hod.	6,00 €	25	150,00 €	20,00%	30,00 €	180,00 €
266	Prenosná dopravná značka		3		ks/do24 hod.	7,00 €	3	21,00 €	20,00%	4,20 €	25,20 €
267	Prenosná dopravná značka		1000 x 1500		ks/do24 hod.	8,00 €	5	40,00 €	20,00%	8,00 €	48,00 €
268	Podstavec				ks/do24 hod.	20,00 €	51	1 020,00 €	20,00%	204,00 €	1 224,00 €
269	Mobilná kovová zábrana				ks/do24 hod.	20,00 €	100	2 000,00 €	20,00%	400,00 €	2 400,00 €
270	Mobilné oplatenie - priehľadné		3500 x 2000		ks/do24 hod.	20,00 €	25	500,00 €	20,00%	100,00 €	600,00 €
Viac ako 24 hodín											
271	Prenosná dopravná značka		2		ks/deň	3,00 €	100	300,00 €	20,00%	60,00 €	360,00 €
272	Prenosná dopravná značka		3		ks/deň	3,00 €	10	30,00 €	20,00%	6,00 €	36,00 €
273	Prenosná dopravná značka		1000 x 1500		ks/deň	4,00 €	20	80,00 €	20,00%	16,00 €	96,00 €
274	Podstavec				ks/deň	2,00 €	200	400,00 €	20,00%	80,00 €	480,00 €
275	Mobilná kovová zábrana				ks/deň	5,00 €	100	500,00 €	20,00%	100,00 €	600,00 €
276	Mobilné oplatenie - priehľadné + spojky		3500 x 2000		ks/deň	5,00 €	25	125,00 €	20,00%	25,00 €	150,00 €
277	Svetelné výstražné zariadenie - blikač				ks/deň	6,00 €	5	30,00 €	20,00%	6,00 €	36,00 €
278	Svetelné výstražné zariadenie - trojsvetlo				ks/deň	12,00 €	2	24,00 €	20,00%	4,80 €	28,80 €
279	Svetelné výstražné zariadenie - päťsvetlo				ks/deň	12,00 €	2	24,00 €	20,00%	4,80 €	28,80 €
280	Semafor - súprava, dynamicky riadený				ks/deň	12,00 €	2	24,00 €	20,00%	4,80 €	28,80 €
281	Akumulátor				ks/deň	20,00 €	2	40,00 €	20,00%	8,00 €	48,00 €
282	Akumulátorová skriňa				ks/deň	10,00 €	2	20,00 €	20,00%	4,00 €	24,00 €
Manipulácia											
283	Osadenie prenosných DZ		2		ks	7,00 €	125	875,00 €	20,00%	175,00 €	1 050,00 €
284	Osadenie prenosných DZ		3		ks	7,00 €	13	91,00 €	20,00%	18,20 €	109,20 €
285	Osadenie prenosných DZ		1000 x 1500		ks	7,00 €	25	175,00 €	20,00%	35,00 €	210,00 €
286	Odstránenie prenosných DZ				ks	7,00 €	51	357,00 €	20,00%	71,40 €	428,40 €
Navrhovaná cena celkom:								1 113 323,50 €		222 641,70 €	1 335 988,20 €

Príloha č. 3

Zoznam subdodávateľov

Zhotoviteľ č. 1 – Mobilita, s. r. o.

Údaje o všetkých známych subdodávateľoch

Na predmet zákazky:

Zvislé dopravné značky, dopravné zariadenia a príslušenstvo dopravných zariadení

sa nebudú podieľať subdodávatelia a celý predmet zákazky uchádzač uskutoční vlastnými kapacitami

sa budú podieľať nasledovní subdodávatelia:

Por. č.	Subdodávateľ	identifikačné číslo alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené identifikačné číslo	hodnota plnenia vyjadrená v percentách (%) k ponukovej cene	osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)

v.r.

V Bratislave, dňa 29.02.2024

.....

meno, priezvisko a podpis štatutárneho orgánu
alebo člena štatutárneho orgánu uchádzača

Zhotoviteľ č. 2 – SAROUTE s. r. o.

Údaje o všetkých známych subdodávateľoch

Na predmet zákazky:

Zvislé dopravné značky, dopravné zariadenia a príslušenstvo dopravných zariadení

sa nebudú podieľať subdodávateľa a celý predmet zákazky uchádzač uskutoční vlastnými kapacitami

sa budú podieľať nasledovní subdodávateľa:

Por. č.	Subdodávateľ	identifikačné číslo alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené identifikačné číslo	hodnota plnenia vyjadrená v percentách (%) k ponukovej cene	osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)
1.	HAKOM, s. r. o.	36 000 124	18%	Slavomír Haco

v.r.

V Bratislave, dňa 29.02.2024

.....

meno, priezvisko a podpis štatutárneho orgánu

alebo člena štatutárneho orgánu uchádzača

Pozn.:

V zmysle § 2 ods. 5 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní je subdodávateľom hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel s úspešným uchádzačom písomnú odplatnú zmluvu na plnenie určitej časti zákazky.

Subdodávateľ znamená fyzickú alebo právnickú osobu, ktorá na základe zmluvy s úspešným uchádzačom bude realizovať pre uchádzača určité služby v zmysle predmetu zákazky;

Percentuálny podiel ich služieb je z celkovej ceny diela s DPH;

Uchádzač uvedie za subdodávateľa : názov alebo obchodné meno, sídlo alebo miesto podnikania, štát, IČO; v predmete subdodávky rámcový popis rozsahu služby, ktorú bude vykonávať.