

**Rámcová dohoda**

číslo objednávateľa: ZM/2018/
 číslo zhotoviteľa: 01/11/18

„Realizácia záchytných bezpečnostných zariadení – energeticky absorpčných koncoviek“
 uzatvorená podľa § 83 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní
 a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZVO“)
 (ďalej len „rámcová dohoda“ alebo „dohoda“)

medzi zmluvnými stranami

Objednávateľ

Obchodné meno: **Národná diaľničná spoločnosť, a.s.**
 Sídlo: **Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava**
 Právna forma: **akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I., Oddiel: Sa, vložka č. 3518/B**
 Štatutárny orgán: **Ing. Ján Ďurišín, predseda predstavenstva a generálny riaditeľ
 Ing. Ladislav Dudáš PhD., podpredseda predstavenstva**

Osoby oprávnené na rokovanie

- vo veciach zmluvných:
- vo veciach technických:

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

č. ú.:
 SWIFT kód:
 (ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ

Obchodné meno: **Hakom, s.r.o.,**
 Sídlo: **Československej armády 18, 036 01 Martin**
 Právna forma: **spoločnosť s ručením obmedzením zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Žilina, Oddiel: Sro, vložka č. 3269/L**
 Štatutárny orgán: **Ing. Peter Mišanko, konateľ
 Jozef Haco, konateľ**

Osoby oprávnené na rokovanie

- vo veciach zmluvných:
- vo veciach technických:

IČO: 36000124
 DIČ: 2020434856
 IČ DPH: SK2020434856
 Bankové spojenie:
 č. ú.:
 SWIFT kód:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Článok 1.
Predmet dohody

- 1.1 Predmetom tejto rámcovej dohody je záväzok zhotoviteľa počas doby trvania rámcovej dohody vykonávať pre objednávateľa samostatné diela, a to: „Realizácia záchytných

- bezpečnostných zariadení – energeticky absorpčných koncoviek“** (ďalej len „dielo“) v súlade so súťažnými pokladmi, touto rámcovou dohodou, písomnými objednávkami objednávateľa a technicko-kvalitatívnymi podmienkami a záväzok objednávateľa zaplatiť zhotoviteľovi cenu podľa čl. 5 tejto rámcovej dohody.
- 1.2 Realizáciou záchytného bezpečnostného zariadenia – energeticky absorpčných koncoviek (ďalej len „BZ“) sa na účely tejto dohody rozumie ich dodanie a montáž.
 - 1.3 Špecifikácia diela je uvedená v časti B.1 súťažných podkladov. Rozsah diela – predpokladané výmery prác – sú uvedené v súťažných podkladoch, pričom nie sú záväzné pre plnenie dohody, t.j. zhotoviteľ sa zaväzuje dielo vykonať v rozsahu a spôsobom v súlade s bodom 1.4 tohto článku dohody.
 - 1.4 Špecifikácia druhu a rozsahu prác, miesto plnenia, termín plnenia a ďalšie podmienky budú špecifikované v písomných objednávkach vystavených objednávateľom počas trvania rámcovej dohody, ktoré budú tvoriť súčasť tejto dohody. Na účely tejto dohody je každé plnenie podľa konkrétnej objednávky posudzované ako samostatné dielo (ďalej aj „samostatné dielo“).
 - 1.5 Ak sa pri realizácii samostatného diela vyskytne požiadavka navyč prác oproti vystavenej objednávke, akákoľvek takáto zmena rozsahu samostatného diela musí byť písomne odsúhlasená objednávateľom formou zápisu v stavebnom denníku. V prípade potreby navyč prác sa následne zmluvné strany zaväzujú začať rokovanie o doobjednaní navyč prác. Ak sa zmluvné strany dohodnú na navyč prácach, objednávateľ je povinný doručiť zhotoviteľovi „doobjednávku“ k príslušnej objednávke.
 - 1.6 Objednávku je možné ukončiť písomnou dohodou oboch zmluvných strán alebo odstúpením od objednávky. Na ukončenie objednávky sa primerane použijú ustanovenia Čl. 11 tejto dohody.

Článok 2.

Osoby oprávnené konať v mene objednávateľa

- 2.1 Zoznam osôb oprávnených za účelom plnenia tejto dohody konať v mene objednávateľa oznámi objednávateľ zhotoviteľovi písomne bezodkladne po nadobudnutí účinnosti tejto dohody, pričom objednávateľ je povinný zhotoviteľa písomne informovať o akejkolvek zmene v uvedenom zozname.
- 2.2 Oprávnené osoby podľa bodu 2.1 tohto článku sú oprávnené konať v mene objednávateľa v nasledovnom rozsahu:
 - odovzdávať stavenisko formou zápisu v stavebnom denníku;
 - kontrolovať práce;
 - preberať samostatné dielo;
 - zabezpečovať stavenisko podľa platnej legislatívy;
 - zabezpečiť vyčistenie staveniska pred realizáciou;
 - koordinovať práce počas realizácie.
- 2.3 Záväzné objednávky a doobjednávky podľa tejto dohody je za objednávateľa oprávnený podpisovať prevádzkový riaditeľ objednávateľa na základe poverenia. Zmluvné strany sa dohodli, že osobu oprávnenú vystavovať objednávky podľa tohto článku tejto dohody môže objednávateľ jednostranne zmeniť písomným oznámením tejto zmeny zhotoviteľovi, pričom sa výslovne dohodli, že v takom prípade nie je potrebné uzatvárať samostatný dodatok k tejto dohode.

Článok 3.

Miesto, čas a spôsob plnenia diela

- 3.1 Objávateľ doručí objednávku zhotoviteľovi doporučene poštou na adresu zhotoviteľa uvedenú v záhlaví tejto dohody. Zhotoviteľ sa zaväzuje potvrdiť prijatie objednávky na jej kópii, ktorú doručí späť objednávateľovi do sedem (7) dní odo dňa doručenia.
- 3.2 Miestom plnenia diela sú diaľnice, rýchlostné cesty a cesty (ďalej len „cesty“) vo vlastníctve objednávateľa uvedené v časti B.1 súťažných podkladov, pričom konkrétny úsek cesty bude uvedený v príslušnej objednávke vystavenej objednávateľom.
- 3.3 Rámcová dohoda sa uzatvára na dobu určitú, a to na dobu 48 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti.
- 3.4 Termín realizácie samostatného diela bude určený v jednotlivých objednávkach vystavených objednávateľom v závislosti od rozsahu požadovaných prác. Zhotoviteľ je povinný začať

vykonávať samostatné dielo najneskôr v deň uvedený v písomnej objednávke. Opätovné nedodržanie lehoty vykonania samostatného diela, ako aj opakované nedodržanie termínu začatia vykonávania samostatného diela sa považuje za podstatné porušenie rámcovej dohody a oprávňuje objednávateľa okamžite odstúpiť od rámcovej dohody. Odstúpením od rámcovej dohody nie je dotknuté právo objednávateľa na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa bodov 7.1 a 7.2, čl. 7 tejto dohody.

- 3.5 Písomná objednávka musí obsahovať najmä:
- Označenie úseku cesty, na ktorej sa bude BZ realizovať (lokalizácia).
 - Dátum začatia vykonávania samostatného diela.
 - Lehota na vykonanie diela.
 - Špecifikácia druhu a rozsahu prác.
 - Zoznam materiálu a prác.
- 3.6 Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu, najneskôr do 24 hodín, písomne zápisom do stavebného denníka oboznámiť objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu samostatného diela a má za následok predĺženie v objednávke určenej lehoty vykonania samostatného diela. Predĺžením lehoty vykonania samostatného diela zo strany zhotoviteľa nie je dotknutá povinnosť zhotoviteľa uhradiť zmluvnú pokutu za omeškanie podľa čl. 7 tejto dohody, okrem prípadov, keď k omeškaniu došlo z dôvodov vyššej moci.

Článok 4. **Odovzdanie staveniska**

- 4.1 Objávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko na účely vykonania samostatného diela, t. j. konkrétny úsek cesty vymedzený v objednávke objednávateľa samostatne, najneskôr v deň začatia vykonávania samostatného diela uvedený v objednávke podľa bodu 3.4 Čl. 3 tejto dohody a zhotoviteľ sa zaväzuje stavenisko prevziať. O odovzdaní a prevzatí staveniska vyhotovia zmluvné strany Zápis o odovzdaní a prevzatí staveniska v stavebnom denníku, ktorý podpíšu za zmluvné strany osoby oprávnené konať v mene zmluvnej strany. Odo dňa zápisničného odovzdania a prevzatia staveniska znáša nebezpečenstvo škody na samostatnom diele zhotoviteľ.

Článok 5. **Cena**

- 5.1 Cena za vykonanie predmetu tejto dohody sa stanoví ako súčet súčinov jednotkových cien uvedených v prílohe č. 1 tejto dohody a skutočne vykonaných množstiev prác.
- 5.2 Cena za vykonanie diela je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom 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 o cenách.
- 5.3 Jednotkové ceny sú stanovené v súlade s ponukou z elektronickej aukcie a sú pevné a nemenné počas celej doby trvania dohody. Jednotkové ceny pokrývajú všetky zmluvné záväzky a všetky náležitosti nevyhnutné na riadne plnenie predmetu dohody zo strany zhotoviteľa v rozsahu podľa tejto rámcovej dohody a súťažných podkladov. V každej jednotkovej cene sú zahrnuté všetky náklady na dodanie a montáž BZ vrátane dopravných nákladov, nákladov na napojenie na jestvujúce zvodidlá, prípadne ďalšie iné náklady.
- 5.4 Celková cena za dodanie predmetu plnenia v zmysle tejto rámcovej dohody počas celej doby jej trvania nesmie prekročiť prijatú celkovú cenu z elektronickej aukcie, ktorá ako príloha č. 2 tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto rámcovej dohody (ďalej len „celková cena“). Celková cena v zmysle tejto rámcovej dohody bude tvorená ako súčet súčinov prijatých jednotkových cien a množstva skutočne dodaného a prevzatého predmetu plnenia na základe čiastočných objednávok kupujúceho.

Článok 6. **Platobné podmienky**

- 6.1 Zhotoviteľovi prislúcha úhrada len za skutočne vykonané práce.
- 6.2 Objávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu za vykonanie samostatného diela na základe faktúry vystavenej zhotoviteľom a doporučené doručenej do sídla objednávateľa. Fakturácia sa uskutoční pre každú objednávku samostatne. Zhotoviteľ je

- oprávnený vystaviť faktúru až po riadnom vykonaní a prevzatí samostatného diela v súlade s čl. 9 bod 9.5 tejto dohody.
- 6.3 Podkladom pre fakturáciu je preberací protokol a súpis skutočne vykonaných prác vyhotovený na základe rekapitulácie uvedenej v stavebnom denníku potvrdený osobou oprávnenou konať v mene objednávateľa. Súpis potvrdený osobou oprávnenou konať v mene objednávateľa je zhotoviteľ povinný doložiť ako prílohu ku každej faktúre.
- 6.4 Na účely fakturácie sa za deň dodania samostatného diela považuje deň podpísania Odovzdávacieho - preberacieho protokolu samostatného diela podľa Čl. 9 bod 9.5 tejto dohody.
- 6.5 Práce, ktoré zhotoviteľ vykoná bez písomného súhlasu objednávateľa alebo odchyľne od súťažných podkladov a konkrétnych objednávok, zhotoviteľ nie je oprávnený fakturovať a nebudú mu uhradené.
- 6.6 Splatnosť faktúr je 30 dní od doporučeného doručenia faktúry bez nedostatkov do sídla objednávateľa.
- 6.7 Faktúra musí obsahovať obligatórne náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len: „Zákon o DPH“). Faktúra musí obsahovať aj nasledovné údaje: odvolávku na číslo rámcovej dohody, referenčné číslo u objednávateľa, popis plnenia podľa predmetu objednávky, bankové spojenie podľa rámcovej dohody a musia byť k nej priložené požadované prílohy. V prípade aplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 písm. j) Zákona o DPH musí faktúra obsahovať aj číselný kód a popis plnenia podľa sekcie F Nariadenia Komisie (EÚ) č. 1209/2014 z 29. októbra 2014. V prípade neaplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 písm. j) Zákona o DPH je zhotoviteľ povinný túto skutočnosť na faktúre výslovne uviesť. Ak faktúra nebude obsahovať vyššie uvedené údaje alebo k nej nebudú priložené požadované prílohy, objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť zhotoviteľovi spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade sa plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia opravenej alebo doplnenej faktúry. Zmluvné strany berú na vedomie, že za správnosť údajov na faktúre je zodpovedný výhradne zhotoviteľ a nevrátenie faktúry zo strany objednávateľa sa v žiadnom prípade nemôže považovať za potvrdenie správnosti údajov na nej uvedených. V prípade, ak správca dane udelí objednávateľovi akúkoľvek sankciu vyplývajúcu z nesprávnej aplikácie ustanovenia § 69 ods. 12 písm. j) Zákona o DPH, je objednávateľ oprávnený na náhradu takto vzniknutej škody od zhotoviteľa v plnom rozsahu.
- 6.8 Na účely tejto dohody sa za deň zaplatenia považuje deň odpísania dlžnej sumy z účtu objednávateľa v prospech účtu zhotoviteľa.
- 6.9 Zálohové platby ani platba vopred sa neumožňuje.
- 6.10 Zhotoviteľ je povinný do 30 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto dohody predložiť objednávateľovi bankovú záruku vo výške 20.000,00 Eur (slovom dvadsaťtisíc eur). Banková záruka slúži na zabezpečenie všetkých pohľadávok objednávateľa voči zhotoviteľovi, ktoré vzniknú z tohto zmluvného vzťahu. Poskytnutie bankovej záruky sa riadi ustanoveniami § 313 a nasl. Obchodného zákonníka. V bankovej záruke musí banka písomne vyhlásiť, že neodvolateľne a bez akýchkoľvek námietok na prvú výzvu uspokojí objednávateľa uhradením peňažnej sumy alebo peňažných súm v akejkoľvek výške, ktorých celková výška neprekročí peňažnú sumu, ktorú objednávateľ požaduje ako bankovú záruku v prípade, ak zhotoviteľ porušuje svoje záväzky vyplývajúce mu z rámcovej dohody. Po skončení tejto dohody objednávateľ vráti, resp. potvrdí vrátenie bankovej záruky zhotoviteľovi, a to do 14 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy od zhotoviteľa na uvoľnenie bankovej záruky.

Článok 7. **Zmluvné sankcie**

- 7.1 V prípade, že zhotoviteľ nedodrží termín začatia vykonávania samostatného diela uvedený v objednávke podľa čl. 3 bod 3.4 tejto dohody, má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z ceny vrátane DPH danej rozsahom plnenia na základe konkrétnej objednávky za každý aj začatý deň omeškania.
- 7.2 V prípade omeškania zhotoviteľa s vykonaním samostatného diela v lehote uvedenej v písomnej objednávke má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05% z ceny vrátane DPH danej rozsahom plnenia na základe konkrétnej objednávky, za každý aj začatý deň omeškania.
- 7.3 V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením faktúry má zhotoviteľ nárok na zaplatenie úroku z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

- 7.4 V prípade, že zhotoviteľ nepredloží bankovú záruku objednávateľovi v termíne podľa čl. 6 bod 6.10 rámcovej dohody, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela, vrátane DPH, a to za každý aj začatý deň omeškania. Omeškanie zhotoviteľa s predložením bankovej záruky v trvaní viac ako 30 dní sa považuje za podstatné porušenie tejto rámcovej dohody a oprávňuje objednávateľa okamžite odstúpiť od rámcovej dohody. V prípade, ak zhotoviteľ poruší akúkoľvek inú povinnosť uvedenú v tejto dohode, okrem povinností za porušenie ktorých je zmluvnými stranami dohodnutá osobitná zmluvná pokuta, má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 50,00 Eur za každý deň dokiaľ porušenie povinnosti trvá, a to za každé porušenie samostatne.
- 7.5 Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody, ktorá mu vznikla prípravou a zabezpečením miesta plnenia pozostávajúcou v osadení dočasného dopravného značenia, prípadne inými na opravu nadväzujúcimi činnosťami. Vyčíslený a odôvodnený nárok je zhotoviteľ povinný uhradiť.
- 7.6 V prípade, ak počas vykonávania diela objednávateľ zistí, že zhotoviteľ nedodrжал kvalitatívne parametre určené na dielo podľa technicko-kvalitatívnych podmienok, objednávateľ má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5 % z celkovej ceny diela s DPH za každý zistený nedostatok. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutá povinnosť zhotoviteľa vykonať dielo v súlade s touto dohodou. V prípade, ak si objednávateľ neuplatní zmluvnú pokutu, je oprávnený požiadať zhotoviteľa o predĺženie záručnej doby primerane podľa povahy nedostatku. Prípadné predĺženie záručnej doby sa vykoná pre dielo uzavretím dodatku k tejto dohode.
- 7.7 V prípade vzájomných nárokov objednávateľa a zhotoviteľa, budú zmluvné strany postupovať podľa ustanovení § 358 a nasl. Obchodného zákonníka.

Článok 8. **Podmienky vykonania prác**

- 8.1 Zhotoviteľ nesmie dielo ako celok odovzdať na zhotovenie inému subjektu. Časť samostatného diela môže odovzdať na zhotovenie svojmu subdodávateľovi uvedenému v zozname subdodávateľov, ktorý tvorí prílohu č. 3 tejto dohody. Súhlas objednávateľa s vykonaním diela prostredníctvom subdodávateľa nezavahuje zhotoviteľa povinnosti a zodpovednosti za všetky práce a činnosti subdodávateľa. Ak sa na zhotoviteľa a jeho subdodávateľov vzťahuje povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“), potom je zhotoviteľ ako aj jeho subdodávateľia povinný dodržať túto povinnosť po celú dobu trvania tejto rámcovej dohody, pričom zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť splnenie tejto povinnosti aj zo strany subdodávateľov. V prípade porušenia povinnosti zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety, má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,00 Eur za každý deň porušenia, pričom porušenie uvedenej povinnosti, ktoré trvá dlhšie ako 30 dní sa považuje za podstatné porušenie tejto rámcovej dohody.
- 8.2 Počas trvania rámcovej dohody je zhotoviteľ oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v prílohe rámcovej dohody výlučne na základe dodatku k tejto rámcovej dohode. Nový subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva. Objednávateľ má právo odmietnuť podpísať dodatok a požiadať zhotoviteľa o určenie iného subdodávateľa, ak má na to závažné dôvody (napr. ak nový subdodávateľ nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva, nekvalitne realizované práce konkrétnym subdodávateľom na predchádzajúcich stavbách, nesplnenie podmienok pre výmenu subdodávateľa atď.). Zhotoviteľ je povinný žiadosť objednávateľa podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a navrhnuť iného subdodávateľa, pričom tento subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva.
- 8.3 Zhotoviteľ vyhlasuje, že príloha č. 3 k tejto dohode obsahuje aktuálne a úplné údaje podľa ustanovenia § 41 ods. 3, 4 a 6 ZVO. Údaje podľa § 41 ods. 3 ZVO sú údaje o všetkých známych subdodávateľoch v rozsahu obchodné meno/názov, sídlo/miesto podnikania, IČO, zápis do príslušného registra a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu

- meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia (ďalej len „Údaje“). Zmenu Údajov akéhokoľvek aktuálneho subdodávateľa je zhotoviteľ povinný bezodkladne písomne oznámiť objednávateľovi, pričom zmluvné strany sa výslovne dohodli, že na zmenu Údajov nie je potrebné uzatvoriť dodatok k dohode. V prípade nesplnenia povinnosti zhotoviteľa podľa predchádzajúcej vety má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 500,00 Eur za každý neoznámený zmenený údaj, ako aj náhradu škody, ktorá objednávateľovi v tejto súvislosti vznikne. V dodatku k dohode, ktorým sa mení pôvodný subdodávateľ, je zhotoviteľ povinný uviesť aktuálne a úplné Údaje nového subdodávateľa.
- 8.4 V prípade, ak zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 33 ZVO inou osobou, je povinný pri plnení dohody skutočne používať zdroje osoby, ktorej postavenie využil na preukázanie finančného a ekonomického postavenia. V prípade, ak zhotoviteľ preukazoval splnenie podmienok účasti podľa § 34 ZVO inou osobou, je povinný pri plnení dohody skutočne používať kapacity osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti.
 - 8.5 Pred začatím vykonávania samostatného diela je zhotoviteľ povinný písomne upozorniť objednávateľa formou zápisu v stavebnom denníku na nedostatky na mieste plnenia brániace riadnemu začatiu s vykonávaním samostatného diela.
 - 8.6 Odo dňa odovzdania staveniska je zhotoviteľ povinný viesť stavebný denník podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a príslušnej vykonávacej vyhlášky. Stavebný denník musí byť trvale prístupný účastníkom realizovaného samostatného diela a kontrolným orgánom na dohodnutom mieste na mieste plnenia. Vedenie stavebného denníka sa končí dňom, keď sú odstránené všetky vady a nedorobky.
 - 8.7 Zhotoviteľ je povinný predkladať stavebný denník k dennému podpisu osobe oprávnenej konať v mene objednávateľa za účelom odsúhlasenia rozsahu vykonaných prác, kontroly ich kvality a množstva použitého materiálu. K stavebnému denníku je zhotoviteľ povinný priložiť dodacie listy vstupných a použitých materiálov.
 - 8.8 Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela.
 - 8.9 Zhotoviteľ nevykoná žiadne zmeny prác bez písomného súhlasu osoby oprávnenej rokovať za objednávateľa vo veciach technických v stavebnom denníku.
 - 8.10 V prípade, ak sa množstvo prác nezhoduje s množstvom uvedeným vo výkaze výmer, je zhotoviteľ povinný na túto skutočnosť bezodkladne – ešte pred vykonaním príslušnej práce - upozorniť objednávateľa.
 - 8.11 Zhotoviteľ je povinný v plnej miere rešpektovať organizáciu dopravy podľa podmienok určenia MDV SR podľa § 3 zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách v znení neskorších predpisov.
 - 8.12 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných zamestnancov, za ohrozenie bezpečnosti premávky na cestách a všetky prípadné škody, zavinené svojou činnosťou. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri uskutočňovaní prác dodržiavať všetky súvisiace predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci, predpisy o ochrane životného prostredia, ako aj ustanovenia zákona č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov a súvisiacej vykonávacej vyhlášky MV SR č. 9/2009 Z. z.
 - 8.13 Zhotoviteľ zodpovedá za primeraný poriadok a čistotu na stavenisku a je povinný odstraňovať na svoje náklady odpady a nečistoty vzniknuté jeho prácami.
 - 8.14 Zhotoviteľ je povinný organizovať práce a zo staveniska vypratať materiály a mechanizmy tak, aby nespôsobil zbytočné obmedzenie cestnej premávky.
 - 8.15 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať všeobecné záväzné právne predpisy, technické normy a podmienky tejto dohody.
 - 8.16 Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, jeho pokynmi, zápismi a dohodami oprávnených osôb zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej a verejnej správy.
 - 8.17 Zhotoviteľ zabezpečí pri plnení dohody bezpečnosť cestnej premávky a dodržiavanie pravidiel cestnej premávky všetko v súlade s ustanoveniami zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon).
 - 8.18 Zhotoviteľ je povinný organizovať práce tak, aby neohrozil bezpečnosť iných účastníkov cestnej premávky.
 - 8.19 Zhotoviteľ je povinný začiatok a ukončenie prác ohlásiť osobe oprávnenej konať v mene objednávateľa.
 - 8.20 Označenie staveniska zabezpečí objednávateľ (príslušné SSÚD alebo SSÚR) platných právnych predpisov Slovenskej republiky. Zabezpečenie a údržba dočasného dopravného

- značenia pre usmernenie dopravy počas vykonávania prác nie je súčasťou dodávky. V prípade, ak z viny zhotoviteľa nebude využitý čas trvania dopravného obmedzenia (prestoje zavinené zhotoviteľom), objednávateľ má nárok na úhradu nákladov za prenájom prenosných dopravných značiek zhotoviteľom, a to za dobu trvania prestoja a podľa aktuálne platného cenníka objednávateľa. Táto skutočnosť bude uvedená v stavebnom denníku.
- 8.21 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nebude v súvislosti s predmetom tejto dohody v súvislosti s vykonávaním činnosti, ktorá je predmetom dohody zamestnávať zamestnancov v rozpore s právnymi predpismi Slovenskej republiky upravujúcimi nelegálnu prácu a nelegálne zamestnávanie, ako aj právnymi predpismi Európskej únie, a to najmä v rozpore so zákonom č. 82/2005 Z.z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o nelegálnej práci“), v spojení so zákonom č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce, zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, zákonom č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákonom č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení, zákonom č. 404/2011 Z. z. o pobyte cudzincov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákona č. 480/2002 Z. z. o azyle a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2009/52/ES z 18. júna 2009, ktorou sa stanovujú minimálne normy pre sankcie a opatrenia voči zamestnávateľom štátnych príslušníkov tretích krajín, ktorí sa neoprávnené zdržiavajú na území členských štátov.
- 8.22 V prípade, že orgán vykonávajúci kontrolu nelegálnej práce a nelegálneho zamestnávania zistí porušenie § 7b ods. 5 zákona o nelegálnej práci, t. j. porušenie zákazu prijat' prácu alebo službu, ktorú objednávateľovi na základe dohody dodáva alebo poskytuje zhotoviteľ ako poskytovateľ služby prostredníctvom fyzickej osoby, ktorú nelegálne zamestnáva, v nadväznosti na čo bude objednávateľovi uložená pokuta, ktorú objednávateľ uhradí, objednávateľ si uplatní jej náhradu u zhotoviteľa a zhotoviteľ sa zaväzuje túto pokutu objednávateľovi nahradiť.
- 8.23 V prípade vzniku akýchkoľvek odpadov pri vykonávaní diela je zhotoviteľ zodpovedný za nakladanie s týmito odpadmi a podľa zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej iba „zákon o odpadoch“) je povinný plniť všetky povinnosti, ktoré prislúchajú držiteľovi odpadu podľa príslušných ustanovení zákona o odpadoch. Jedná sa najmä nie však výlučne o povinnosti držiteľa odpadu podľa § 14 zákona o odpadoch a s nimi súvisiace povinnosti držiteľa odpadu.
- 8.24 Zhotoviteľ je zároveň povinný dodržiavať všetky povinnosti podľa vyhlášky 366/2015 Z. z. o evidencnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti, vyhlášky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov a vyhlášky č. 371/2015 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch, ako aj podľa ostatných právnych predpisov v oblasti nakladania s odpadmi.
- 8.25 Zhotoviteľ je povinný uchovávať všetky doklady preukazujúce spôsob nakladania s odpadom a podľa vyhlášky č. 366/2015 Z. z. je povinný viesť evidenciu odpadov na Evidenčnom liste odpadov. K preberaniu diela alebo akejkoľvek časti diela alebo k preberaniu akéhokoľvek iného plnenia je zhotoviteľ povinný objednávateľovi odovzdať všetky doklady preukazujúce množstvo odpadov, spôsob nakladania s odpadmi, ktoré vznikli pri vykonávaní diela alebo pri plnení dohody, vrátane Evidenčných listov odpadov podľa vyhlášky č. 366/2015 Z. z. Doklady o množstve a spôsobe nakladania s odpadmi podľa tohto bodu je zhotoviteľ objednávateľovi povinný predložiť alebo odovzdať aj kedykoľvek na vyžiadanie objednávateľa. Zároveň je zhotoviteľ všetky doklady podľa tohto bodu vzťahujúce sa k nakladaniu s odpadom počas celého kalendárneho roka, najneskôr však do 15. januára nasledujúceho kalendárneho roka. V prípade, ak vznikne objednávateľovi akákoľvek škoda v súvislosti s porušením povinností zhotoviteľa dodržiavať ustanovenia v oblasti nakladania s odpadmi podľa tohto článku, zhotoviteľ je povinný túto škodu objednávateľovi nahradiť.

Článok 9. **Preberanie samostatného diela**

- 9.1 Zhotoviteľ je povinný predkladať stavebný denník k dennému podpisu osobe oprávnenej konať v mene objednávateľa za účelom odsúhlasenia rozsahu vykonaných prác, kontroly ich kvality a množstva použitého materiálu. K stavebnému denníku je zhotoviteľ povinný priložiť dodacie listy vstupných a použitých materiálov.

- 9.2 Preberanie samostatného diela vykonaného na základe písomnej objednávky objednávateľa bude vykonané v súlade so súťažnými podkladmi a podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 9.3 K preberaniu samostatného diela je zhotoviteľ povinný predložiť objednávateľovi tieto doklady:
- stavebný denník, potvrdený osobami oprávnenými konať za objednávateľa podľa Čl. 2, bod 2.2 rámcovej dohody s odsúhlasením výmer,
 - rekapitulácia prác uvedená v stavebnom denníku,
 - súpis skutočne vykonaných prác,
 - fotodokumentácia pri každej fakturovanej objednávke,
 - Súhlas MDV SR pri napojení BZ na zvodidlový systém, ktorý nebol súčasťou nárazových skúšok alebo nespĺňa požiadavky podľa USM 1/2013, bod 5.
- 9.4 Po ukončení vykonávania samostatného diela zhotoviteľ vyzve objednávateľa na začatie preberacieho konania, a to emailom na adresu osoby oprávnenej konať v mene objednávateľa. Na základe výzvy podľa predchádzajúcej vety a po predložení dokladov uvedených v bode 9.3 tohto článku zmluvné strany vykonajú spoločnú obhliadku vykonaného samostatného diela. Preberacieho konania sa za objednávateľa zúčastnia osoby oprávnené rokovať za objednávateľa vo veciach technických, resp. osoby oprávnené konať v mene objednávateľa.
- 9.5 O odovzdaní a prevzatí samostatného diela spíšu zmluvné strany Odovzdávací - preberací protokol, ktorý podpíšu za objednávateľa osoby oprávnené konať v mene objednávateľa a za zhotoviteľa . Prílohami Odovzdávacieho - preberacieho protokolu samostatného diela sú doklady podľa bodu 9.3 tohto článku.
- 9.6 Za riadne vykonané samostatné dielo sa považuje dielo vykonané riadne a včas, bez väd a v súlade s kvalitatívnymi požiadavkami kladenými na dielo podľa rámcovej dohody, technicko-kvalitatívnych podmienok podľa súťažných podkladov a technických noriem.
- 9.7 Vlastnícke právo k samostatnému dielu objednávateľ nadobúda dňom podpísania Odovzdávacieho - preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami podľa bodu 9.5 tohto článku. Nebezpečenstvo škody na samostatnom diele prechádza zo zhotoviteľa na objednávateľa súčasne s prechodom vlastníckeho práva.

Článok 10.

Záručná doba, zodpovednosť za vady

- 10.1 Záručná doba na samostatné dielo (podľa konkrétnej písomnej objednávky objednávateľa) ako aj na symbol značky (Z3b) je **60 mesiacov**.
- 10.2 Záručná doba začína plynúť dňom podpísania Odovzdávacieho - preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami podľa čl. 9, bod 9.5 tejto dohody. Počas záručnej doby zodpovedá zhotoviteľ za vzniknuté vady samostatného diela a je povinný ich na požiadanie objednávateľa odstrániť na svoje náklady najneskôr do 10 dní odo dňa jej oznámenia, ak sa zmluvné strany s prihliadnutím na povahu vady písomne nedohodnú inak.
- 10.3 Uznatie reklamovanej vady samostatného diela je zhotoviteľ povinný písomne potvrdiť do 5 dní odo dňa doručenia reklamácie, pričom v prípade neuznania reklamovanej vady je zhotoviteľ povinný objednávateľovi oznámiť odmietnutie uznania vady v uvedenej 5 dňovej lehote.
- 10.4 Vady samostatného diela je objednávateľ povinný uplatniť najneskôr do konca záručnej doby samostatného diela.
- 10.5 Pred ukončením záručnej doby samostatného diela prizve objednávateľ zhotoviteľa na komplexné hodnotenie stavu samostatného diela, ktoré bude vykonané v posledný deň záručnej doby spoločnou komplexnou prehliadkou
- 10.6 Ak kedykoľvek počas plynutia záručnej doby samostatného diela odmietne zhotoviteľ odstrániť vady tohto diela riadne reklamované objednávateľom alebo vada na rovnakom mieste je opätovne viac ako jedenkrát reklamovaná, objednávateľ má právo odstúpiť od tejto rámcovej dohody. Takéto odmietnutie zhotoviteľa odstrániť riadne reklamovanú vadu sa považuje za podstatné porušenie rámcovej dohody.

Článok 11. **Ukončenie rámcovej dohody**

- 11.1 Táto dohoda zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností oboch zmluvných strán aj písomnou dohodou zmluvných strán, písomným odstúpením od dohody, písomnou výpoveďou objednávateľa alebo vyčerpaním maximálnej celkovej ceny uvedenej v bode 5.4, Čl. 5 tejto dohody.
- 11.2 V prípade zániku rámcovej dohody dohodou zmluvných strán, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode (ďalej len „deň zániku rámcovej dohody dohodou“). V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku dohody dohodou.
- 11.3 V prípade odstúpenia od dohody sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami § 344 a nasl. Obchodného zákonníka. Odstúpenie od dohody musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a jeho účinky nastávajú dňom doručenia zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.
- 11.4 Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od tejto dohody v prípade podstatného porušenia dohody zhotoviteľom, a to najmä v prípadoch:
- a) ak sa preukáže, že zhotoviteľ v rámci procesu verejného obstarávania predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
 - b) ak zhotoviteľ poruší ustanovenie bodov 8.1, 8.2 a 13.2 dohody, ako aj v prípade uvedenom v bode 3.3 dohody,
 - c) ak je zrejmé, že z dôvodov na strane zhotoviteľa samostatné dielo nebude vykonané včas alebo riadne,
 - d) opakovaných nedostatkov v kvalite diela,
 - e) v ďalších prípadoch uvedených v dohode.
- 11.5 Objednávateľ je oprávnený okamžite odstúpiť od dohody tiež v prípade, ak zhotoviteľ vstúpi do likvidácie, na jeho majetok bol vyhlásený konkurz, bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu na jeho majetok, ako aj vtedy, ak existuje dôvodná obava, že plnenie záväzkov zhotoviteľa podľa tejto dohody je vážne ohrozené. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od dohody aj v prípadoch uvedených v ZVO, ako aj v prípade, že na miesto zhotoviteľa vstúpi iná osoba následkom právneho nástupníctva. Objednávateľ je oprávnený vypovedať dohodu bez uvedenia dôvodu. Výpoveď musí mať písomnú formu. Výpovedná lehota je 30 kalendárnych dní a začína plynúť dňom doručenia výpovede zhotoviteľovi.
- 11.6 V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení zhotoviteľa (napr. vyhlásenie konkurzu, vstup do likvidácie, zmena právnej formy, zmena v oprávneniach konať v mene zhotoviteľa) alebo akákoľvek iná zmena majúca priamy vplyv na plnenie tejto dohody zo strany zhotoviteľa, je zhotoviteľ povinný oznámiť tieto skutočnosti objednávateľovi najneskôr do 10 dní odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú objednávateľovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti a objednávateľ má právo odstúpiť od dohody. Za akúkoľvek inú zmenu sa považuje aj zmena bankového spojenia zhotoviteľa, pričom k tejto informácii predloží zhotoviteľ aj potvrdenie príslušnej banky.
- 11.7 V prípade výpovede dohody podľa bodu 11.5 tohto článku má zhotoviteľ nárok, aby mu objednávateľ zaplatil časť ceny diela zodpovedajúcu vykonaným prácam na diele ku dňu uplynutia výpovednej lehoty. Pre platobné a fakturačné podmienky sa primerane uplatnia ustanovenia čl. 6 tejto dohody.

Článok 12. **Doručovanie**

- 12.1 Zmluvné strany sa dohodli, že písomná komunikácia podľa tejto dohody alebo v súvislosti s touto dohodou sa bude doručovať doporučene poštou, kuriérom alebo osobne a v prípadoch uvedených v tejto rámcovej dohode aj prostredníctvom emailu. Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti. V prípade, ak adresát odmietne písomnosť prevziať, za deň doručenia sa považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, ak si adresát neprevezme písomnosť v úložnej lehote na pošte, za deň doručenia sa považuje posledný deň úložnej doby na pošte. V prípade, ak sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odsťahoval“ alebo s inou poznámkou podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi.

Článok 13.
Záverečné ustanovenia

- 13.1 Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené v tejto dohode sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike.
- 13.2 Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto dohody na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s tretou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto dohody bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.
- 13.3 Zmluvné strany sa dohodli, že dohodu je možné meniť alebo dopĺňať len písomnými číslovanými dodatkami a dohoda o skončení dohody musí byť písomná. Dodatok k dohode ako aj dohoda o skončení dohody musia byť podpísané oprávnenými zástupcami zmluvných strán, pričom podpisy musia byť na tej istej listine, v opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k dohode alebo dohody o ukončení dohody nedošlo. Zhotoviteľ berie na vedomie, že Objednávateľ je pri uzatváraní dodatkov povinný postupovať v súlade s § 18 ZVO.
- 13.4 Táto dohoda je vyhotovená v 5-ich exemplároch, z toho 3 pre objednávateľa a 2 pre zhotoviteľa.
- 13.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s obsahom dohody oboznámili, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú vlastnoručným podpisom.
- 13.6 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku sporov zmluvných strán týkajúcich sa tejto dohody a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urovnať iným spôsobom, je daná právomoc súdov Slovenskej republiky.
- 13.7 Táto dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 13.8 Neoddeliteľnou súčasťou dohody je:
Príloha č. 1 Opis predmetu zákazky (časť B.1 súťažných podkladov)
Príloha č. 2 Jednotkové ceny BZ (podľa výsledkov elektronickej aukcie)
Príloha č. 3 Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok
- 13.9 Súčasťou dohody sú súťažné podklady objednávateľa, ponuka zhotoviteľa, vysvetlenie súťažných podkladov. V prípade, ak vysvetlenia súťažných podkladov menia alebo dopĺňajú ustanovenia dohody, v takom prípade majú pred týmito ustanoveniami prednosť a platia vysvetlenia súťažných podkladov.

V Martine, dňa: 13.12.2018

V Bratislave, dňa - 7. FEB. 2019

Zhotoviteľ:

Objednávateľ:

.....
Jozef Haco
riaditeľ, konateľ spoločnosti

.....
Ing. Ján Ďurišin
predseda predstavenstva a
generálny riaditeľ

.....
Ing. Ladislav Dudáš, PhD.
podpredseda predstavenstva

PRÍLOHA Č. 1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

1. Predmet zákazky

Predmetom zákazky je realizácia – dodanie a montáž záchytných bezpečnostných zariadení – energeticky absorpčných koncoviek (ďalej len „EA koncovky“ alebo „BZ“) pre diaľnice, rýchlostné cesty a cesty vo vlastníctve Národnej diaľničnej spoločnosti, a.s., ktoré sú v prevádzke.

2. Rozsah

Realizáciou záchytných bezpečnostných zariadení sa rozumie dodávka (t.j. EA koncovka, zvodidlo) a montáž. Realizáciu záchytných bezpečnostných zariadení verejný obstarávateľ požaduje na energeticky absorpčné koncovky v závislosti od maximálnej jazdnej rýchlosti podľa USM 01/2013, bod č.4-tab.1.

Premiestnením EA koncovky sa rozumie, demontáž a spätná montáž EA koncovky, vrátane dodávky nových stĺpikov a potrebného spojovacieho a montážneho materiálu.

Rozsah, počet a druh požadovaných prác a materiálu na jednotlivé dodávky alebo práce spolu s termínmi ich plnenia, ako aj konkrétne vymedzený úsek pozemnej komunikácie budú upresňované priebežne formou objednávok verejného obstarávateľa vystavených oprávnenou osobou podľa Prílohy č. 1 Jednotkové ceny k časti B.3 Obchodné podmienky dodania predmetu zákazky týchto SP.

3. Miesto dodania

Miestom dodania predmetu zákazky sú diaľnice, rýchlostné cesty a cesty vo vlastníctve Národnej diaľničnej spoločnosti a.s. uvedené v nasledujúcej tabuľke:

SSÚD, resp. SSÚR	číslo cesty D, R
SSÚD 1 Malacky	D2
SSÚD 2 Bratislava	D1, D2, D4
SSÚD 3 Trnava	D1
SSÚD 4 Trenčín	D1, I/9, R2
SSÚD 5 Považská Bystrica	D1, R6, D3
SSÚD 6 Martin	D1, R3
SSÚD 8 Liptovský Mikuláš	D1, R3
SSÚD 9 Mengusovce	D1
SSÚD 10 Beharovce	D1, I/18
SSÚD 11 Prešov	D1, R4
SSÚR 1 Galanta	R1
SSÚR 2 Nová Baňa	R1
SSÚR 3 Zvolen	R1, R2, R3
SSÚR 4 Košice	R2, PR3, PR3, I/16, I/17
SSÚR 6 Čadca	D3, I/11

4. Termín vykonania prác:

Zhotoviteľ je povinný pri **vystavení objednávky** začať s prácami (v prípade nevhodných klimatických podmienok prevziať pracovisko v zmysle objednávky) na mieste plnenia ako je stanovené v objednávke.

5. Požiadavky na realizáciu predmetu zákazky:

5.1 Všeobecne

Pri realizácii BZ verejný obstarávateľ požaduje dodržať technické parametre podľa USM 01/2013 „Podmienky použitia energicky absorpčných koncoviek“, technické parametre podľa príslušných STN a TP:

STN EN 1317-1, STN EN 1317-2, STN EN 1317-3 STN 1317 EN-4 a STN EN 1317-5 a podľa technických podmienok „Zvodidlá na pozemných komunikáciách, TP 010“ a „TKP 10 Záchytné bezpečnostné zariadenia“.

Verejný obstarávateľ požaduje dopravné značky vyhotoviť s technickými požiadavkami podľa STN 01 8020.

5.2 Napojenie EA koncovky na zvodidlový systém

EA koncovky sa na zvodidlá napájajú priamo (pokiaľ to umožňuje identická zvodnica) alebo pomocou prechodových kusov (priechodný prvok podľa STN P ENV 1317-4).

5.2.1 Napojenie EA koncovky na zvodidlový systém so súhlasom MDV SR

Verejný obstarávateľ požaduje súhlas MDV SR pre napojenie EA koncovky na zvodidlový systém pokiaľ nie je za EA -koncovkou použitý rovnaký zvodidlový systém ako pri nárazových skúškach alebo ak nie sú splnené všetky nasledovné požiadavky:

- rovnaký profil zvodnice ako zvodnica koncovky bez prechodového kusu,
- rovnakú úroveň zachytenia zvodidla ako zvodidlo použité pri nárazových skúškach,
- pracovná šírka zvodidla W je rozdielna maximálne o jednu triedu pracovnej šírky ako pri zvodidle použitom pri nárazových skúškach.

5.2.2 Napojenie zvodidla spojeného s EA koncovkou na jestvujúci zvodidlový systém

Verejný obstarávateľ požaduje napojenie zvodidla spojeného s EA koncovkou na jestvujúce zvodidlo, ktoré je súčasťou uceleného jestvujúceho zvodidlového systému umiestneného po pravej strane v smere jazdy na diaľniciach, rýchlostných cestách a cestách vo vlastníctve NDS, a.s., ktoré sú v prevádzke v súlade s technickými predpismi výrobcu.

Minimálna dĺžka zvodidlového systému za EA koncovkou musí byť v súlade s TPV použitého zvodidlového systému, avšak nesmie byť kratšia ako dĺžka zvodidlového systému použitého pri nárazových skúškach EA koncovky.

- ### 5.3 EA koncovky musia spĺňať nasledujúce minimálne parametre podľa článku 4 a 6 USM 01/2013:
- na všetkých pozemných komunikáciách môžu byť použité iba EA koncovky s triedou intenzity nárazu A (AS_I≤ 1),
 - priečne premiestnenie EA koncovky po náraze nesmie prekročiť triedu X1, Y1 (0,5 m do vozovky a 1 m od vozovky),
 - výjazdová oblasť vozidla nesmie prekročiť triedu Z2, podľa STN P ENV 1317-4.

- Aby sa zabránilo podbehnutiu vozidla pod hlavu EA koncovky alebo prejazdu cez EA koncovku musí: byť spodná hrana hlavy v smere jazdy maximálne 300 mm nad úrovňou vozovky a vrchná hrana minimálne 800 mm nad úrovňou vozovky s minimálnou nárazovou plochou 0,15 m²,
- hlava EA koncovky musí byť označená symbolom dopravnej značky Z3b „Vodiaca tabuľa“ vo fluorescenčnom žlt/zelenom vyhotovení,
- hlava EA koncovky nesmie prečnievať pred líce zvodidla do voľnej šírky pozemnej komunikácie.

- ### 5.4 Príslušné stredisko SSÚD, resp. SSÚR zabezpečí miesto realizácie BZ a potrebnú súčinnosť počas realizácie prác.

6. Starostlivosť o bezpečnosť

- ### 6.1 Uchádzač zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných zamestnancov na príslušnej komunikácii podľa zákona č. 8/2009 Z. z. o cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov, vyhlášky č. 374/1990 Zb. o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach, zákona č. 124/2006 Z. z. o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov a Nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.

- ### 6.2 Uchádzač je povinný organizovať práce tak, aby neohrozil bezpečnosť iných účastníkov cestnej premávky a nepoškodil majetok verejného obstarávateľa.

- 6.3 Uchádzač je povinný zabezpečiť pri plnení Dohody bezpečnosť cestnej premávky a dodržiavanie pravidiel cestnej premávky príslušným označením, všetko v súlade s ustanoveniami zákona č.135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon), v súčinnosti s príslušným SSÚD, resp. SSÚR.

7. Organizácia prác

- 7.1 Za organizáciu prác zodpovedá poverený pracovník úspešného uchádzača (uviesť do Dohody).
7.2 Uchádzač zodpovedá za poriadok a čistotu na mieste plnenia a je povinný odstraňovať na vlastné náklady odpady a nečistoty, ktoré produkuje pri svojej činnosti.
7.3 Uchádzač je povinný začiatok a ukončenie prác ohlásiť poverenej osobe na príslušnom SSÚD, resp. SSÚR.
7.4 Uchádzač je povinný plnenie z Dohody vykonávať s vhodným strojovým zariadením.

8. Ostatné požiadavky na predmet zákazky:

Uchádzač v ponuke predloží:

- 8.1 **technické podmienky výrobcu** (ďalej len „TPV“) **EA koncovky** obsahujúce pokyny na umiestnenie, inštaláciu a údržbu zariadenia. TPV musia obsahovať údaje s akým zvodidlom (úroveň zachytenia, pracovná šírka zvodidla a minimálna dĺžka zvodidla) bola koncovka skúšaná (stačí neoverená kópia).
8.2 **TPV zvodidlového systému** (podľa STN EN 1317-2), ktoré bude spojené s EA koncovkou (stačí neoverená kópia) s označením a zvýraznením, s ktorým zvodidlovým systémom bude EA koncovka spájaná.
8.3 **súhlas MDVRR SR** na napojenie EA koncovky so zvodidlovým systémom ak za EA koncovkou bude použitý iný zvodidlový systém ako pri nárazových skúškach alebo ak nespĺňa požiadavky podľa usmernenia 1/2013 podmienky použitia energeticky absorpčných koncoviek bodu č. 5.
8.4 **vzorové schémy** s dodržaním príslušných predpisov pre spôsob napojenia zvodidla spojeného s EA koncovkou na:
- zvodidlový systém NH4;
- zvodidlový systém Fracasso;
- zvodidlový systém Kremsbarriere,
ktorý je súčasťou diaľnic, rýchlostných ciest a ciest vo vlastníctve verejného obstarávateľa, ktoré sú v prevádzke.
8.5 Uchádzač, ktorý nie je priamo výrobcou BZ dodávaných ako predmet zákazky predloží do ponuky:
(i) doklad od výrobcu resp. doklad potvrdený výrobcu, z ktorého bude vyplývať zmluvný vzťah medzi výrobcu a uchádzačom potvrdzujúci oprávnenie dodávať tovar tvoriaci predmet zákazky; alebo
(ii) v prípade ak má uchádzač v pláne dodávať tovar tvoriaci predmet zákazky od akýchkoľvek iných osôb odlišných od výrobcu (t. j. distribútor výrobcu), uchádzač predloží doklad od tohto distribútora, resp doklad potvrdený týmto distribútorom, z ktorého bude vyplývať záväzok distribútora dodávať uchádzačovi tovar tvoriaci predmet zákazky; spolu s týmto dokladom uchádzač zároveň predloží aj doklad od výrobcu resp. doklad potvrdený výrobcu, z ktorého bude vyplývať oprávnenie uchádzača dodávať tento tovar prostredníctvom distribútora a realizovať opravy predmetného BZ podľa predchádzajúcej vety tohto bodu pre túto zákazku s uvedením názvu verejného obstarávateľa a čísla zverejnenia vo Vestníku verejného obstarávania.
Na tieto účely uchádzač predloží originály alebo overené kópie zmlúv o distribúcií, zmlúv o obchodnom zastúpení prípadne iných obdobných zmlúv, vyhlásení alebo iných rovnocenných dokladov, z ktorých budú jasne vyplývať záväzky vyžadované na základe bodov (i) alebo (ii).
8.6 v prípade, že predmetom dodania tovaru bude aj jeho samotná montáž vrátane súvisiacich stavebných prác, bude zástupca zhotoviteľa zapisovať všetky úkony súvisiace s realizáciou montáže do stavebného denníka.

Príloha č. 2 – Jednotkové ceny BZ (podľa výsledkov elektronickej aukcie)

Por	KP	Popis položky	Úroveň zachytenia	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena € bez DPH	Celková cena € bez DPH
1	45.23.12.22.25.04.1	REALIZÁCIA - dodávka EA koncovky	P4	ks	25	6 950,00	173 750,00
2	45.23.12.22.25.04.1	REALIZÁCIA - montáž EA koncovky	P4	ks	25	1 699,00	42 475,00
3	45.23.12.22.25.04.2	REALIZÁCIA - dodávka a montáž zvodidla za koncovku EA	min.N2	b.m	3500	42,00	147 000,00
4	45.23.12.22.25.04.3	REALIZÁCIA - demontáž nábehu zvodidla		b.m	150	19,00	2 850,00
5	45.23.12.22.25.04.4	REALIZÁCIA - demontáž jestvujúceho zvodidla		b.m	150	19,00	2 850,00
6	45.23.12.22.25.04.5	REALIZÁCIA - montáž nábehu zvodidla		b.m	150	29,00	4 350,00
7	45.23.12.22.25.04.5	REALIZÁCIA - premiestnenie EA koncovky spojená s demontážou		ks	5	3 199,00	15 995,00
CENA (v € bez DPH)							389 270,00
DPH 20%							77 854,00
CENA CELKOM (v € s DPH)							467 124,00

V cene sú zahrnuté náklady na dodanie a montáž vrátane dopravných nákladov, napojenie na jestvujúce zvodidlá.
Dopravné náklady nehýbu s jednotkovou cenou.

Jednotková cena je pevná, záväzná a nemenná počas celej doby platnosti zmluvy nezávisle od lokality miesta plnenia predmetu objednávky na celom území SR
doby plnenia zmluvy.

Uchádzač uvedie skutočnosť či je/nie je platcom DPH: som / nie som platcom DPH

.....
pečiatka a podpis uchádzača

Príloha č. 2 – Jednotkové ceny BZ (podľa výsledkov elektronickej aukcie)

Jednotkové ceny, EA koncovky

Por	KP	Popis položky	Úroveň zachytenia	Merná jednotka	Jednotková cena € bez DPH
1	45.23.12.22.25.04.1	REALIZÁCIA - dodávka EA koncovky	P4	ks	6 950,00
2	45.23.12.22.25.04.1	REALIZÁCIA - montáž EA koncovky	P4	ks	1 699,00
3	45.23.12.22.25.04.2	REALIZÁCIA - dodávka a montáž zvodidla za koncovku EA	min.N2	b.m	42,00
4	45.23.12.22.25.04.3	REALIZÁCIA - demontáž nábehu zvodidla		b.m	19,00
5	45.23.12.22.25.04.4	REALIZÁCIA - demontáž jestvujúceho zvodidla		b.m	19,00
6	45.23.12.22.25.04.5	REALIZÁCIA - montáž nábehu zvodidla		b.m	29,00
7	45.23.12.22.25.04.5	REALIZÁCIA - premiestnenie EA koncovky spojená s demontážou		ks	3 199,00

V cene sú zahrnuté náklady na dodanie a montáž vrátane dopravných nákladov, napojenie na jestvujúce zvodidlá.

Dopravné náklady nehýbu s jednotkovou cenou.

Jednotková cena je pevná, záväzná a nemenná počas celej doby platnosti zmluvy nezávisle od lokality miesta plnenia predmetu objednávky na celom území SR

.....
pečiatka a podpis uchádzača

Príloha č. 3 k Rámcove

Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok

V súlade s ustanovením § 41 Zákona o verejnom obstarávaní verejný obstarávateľ požaduje od úspešného uchádzača, aby najneskôr v čase uzavretia zmluvy uviedol:

1. údaje všetkých známych subdodávateľoch v rozsahu obchodné meno, sídlo, IČO, zápis do príslušného obchodného registra
2. údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
3. uvedenie predmetu subdodávky
4. percentuálny podiel zákazky zabezpečovaný subdodávateľom.

p.č.	Subdodávateľ	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa*	Predmet subdodávky	% podiel subdodávok
1.	Nie je			
2.				
3.				

V Martine dňa 13.12.2018

Meno, priezvisko a podpis oprávnenej osoby uchádzača:

Jozef Haco, riaditeľ, ~~konateľ~~ spoločnosti

* údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia budú doplnené úspešným uchádzačom najneskôr v čase podpisu zmluvy.