

## KÚPNA ZMLUVA č. SE-OD1-2023/004039-001

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a podľa zákona č. 343/2015 Z. z., o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) (ďalej len „zmluva“)

### Článok I. Zmluvné strany

#### Kupujúci:

Názov: **Slovenská republika zastúpená Ministerstvom vnútra Slovenskej republiky**  
Sídlo: Pribinova 2, 812 72 Bratislava, Slovenská republika  
V zastúpení: plk. Ing. Oľga Grausová, zástupkyňa generálneho riaditeľa a súčasne riaditeľka organizačného odboru sekcie ekonomiky MV SR na základe plnomocenstva č. p.: SL-OPS-2023/005305-093 zo dňa 17.5.2023  
IČO: 00151866  
DIČ: 2020571520  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
IBAN: SK78 8180 0000 0070 0018 0023  
BIC/SWIFT kód: SPSRSKBA  
Internetová adresa (URL): [www.minv.sk](http://www.minv.sk)  
(ďalej len „kupujúci“)

a

#### Predávajúci:

Názov: **Todos s.r.o.**  
Sídlo: Lamačská cesta 109A, 841 03 Bratislava  
zastúpený: Peter Vojtko - konateľ  
IČO: 47 256 397  
DIČ: 2120160405  
Bankové spojenie: Tatra Banka a.s.  
IBAN : SK21 1100 0000 0029 4507 8236  
BIC/SWIFT kód: TATRSKBX  
E-mail: [todos@todos.sk](mailto:todos@todos.sk)  
Tel.:  
Internetová adresa (URL): [www.todos.sk](http://www.todos.sk)  
Zapísaný v: Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel Sro, vložka č. 101790/B

(ďalej len „predávajúci“)  
(kupujúci a predávajúci ďalej len „Zmluvné strany“)

### Článok II. Úvodné ustanovenie

- 2.1. Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky ako verejný obstarávateľ podľa § 7 ods. 1 písm. a) zákona o verejnom obstarávaní zriadilo dynamický nákupný systém (ďalej len „DNS“) s názvom "DNS - Nákup automobilov do 3,5 tony".
- 2.2. Verejný obstarávateľ prostredníctvom DNS v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní zrealizoval konkrétnu zákazku na predmet *Pick-upy pre HaZZ*
- 2.3. Predmet zmluvy je realizovaný a financovaný z finančných prostriedkov Európskej únie.

### **Článok III. Predmet zmluvy**

- 3.1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu riadne a včas tovar, vrátane dopravy do miesta dodania, ktorý je presne špecifikovaný v prílohe č. 1 zmluvy (ďalej len „predmet zmluvy“ alebo „tovar“) a záväzok kupujúceho riadne a včas dodaný predmet prevziať a zaplatiť zaň kúpnu cenu v súlade s čl. V. tejto zmluvy.
- 3.2. Predávajúci sa na základe tejto zmluvy a v rozsahu v nej vymedzenom zaväzuje dodať predmet zmluvy a všetky s ním súvisiace plnenia v súlade s vlastným návrhom plnenia, ktorý je uvedený v prílohe č. 1 tejto zmluvy.
- 3.3. Kupujúci dodá predávajúcemu Obsah sady komponentov potrebných pre umiestnenie rádiodstanice SITNO / MATRA TPMe do 30 dní odo dňa doručenia výzvy predávajúceho.

### **Článok IV. Dodacie podmienky**

- 4.1. Predávajúci dodá kupujúcemu na schválenie v elektronickej forme návrh montážneho predpisu označenia príslušnosti vozidla k Hasičskému a záchrannému zboru (ďalej aj ako „dizajnmanuál“) s popisom použitých materiálov a zakótovaním umiestnenia jednotlivých častí pre ponúkaný typ vozidla v takom grafickom spracovaní, ako je už zavedené a vektorovú šablónu použiteľnú na rezanie jednotlivých dielov polepov (napr. DVD, USB a pod.), a to v termíne do 10 pracovných dní od uzavretia zmluvy.
- 4.2. Kupujúci schváli alebo s pripomienkami zamietne dizajnmanuál do 14 pracovných dní od jeho dodania.
- 4.3. Predávajúci dodá návrh montážneho predpisu zvláštného zvukového a svetelného výstražného zariadenia (celej zostavy 1 podľa jednotlivých komponentov) do 30 dní odo dňa uzavretia zmluvy. Montážny predpis musí obsahovať podrobný popis demontáže a montáže čalúnenia a obkladov interiéru vozidla, montáž elektroniky výstražného zariadenia, blokovú schémou zapojenia, fotografie držiakov a prípravkov ak sú potrebné pre montáž a pod.
- 4.4. Kupujúci schváli alebo s pripomienkami zamietne montážny predpis do 14 pracovných dní od jeho dodania.
- 4.5. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy v súlade s dohodnutými technickými a funkčnými charakteristikami, všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR, technickými normami a podmienkami tejto zmluvy. Predávajúci sa zaväzuje súčasne s odovzdaním predmetu zmluvy odovzdať kupujúcemu aj
  - 4.5.1. platné osvedčenie o evidencii preukazujúce schválenie vozidla pre premávku na pozemných komunikáciách v slovenskom jazyku vydané podľa § 23 zákona č. 725/2004 Z. z. o podmienkach prevádzky vozidiel v premávke na pozemných komunikáciách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
  - 4.5.2. návod na obsluhu a údržbu vozidla, vrátane dodávanej výbavy a príslušenstva v slovenskom jazyku,
  - 4.5.3. servisnú knižku v slovenskom jazyku,
  - 4.5.4. certifikát/y o homologizácii v zmysle požiadaviek na zostavu 1 „Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre HaZZ,
  - 4.5.5. montážny predpis zostavy 1 „Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre HaZZ“ (celej zostavy podľa jednotlivých komponentov) do každého vozidla,
- 4.6. Predávajúci zabezpečí aj súvisiace služby spojené s dodaním predmetu zmluvy na miesto dodania, s vyložením v mieste dodania.
- 4.7. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy Kupujúcemu najneskôr do 330 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Ak si kupujúci nesplní svoju povinnosť podľa bodu 3.3 tejto zmluvy,

lehota dodania predmet zmluvy podľa predchádzajúcej vety sa predlžuje o počet dní zodpovedajúci počtu dní omeškania kupujúceho so splnením povinnosti podľa bodu 3.3 tejto zmluvy.

- 4.8. Miestom dodania je Bratislava, Slovenská republika.
- 4.9. Dodanie predmetu zmluvy bude dokladované podpisom zodpovednej osoby kupujúceho na príslušnom dodacom liste.
- 4.10. Deň dodania predmetu zmluvy písomne alebo elektronicky oznámi predávajúci kupujúcemu najneskôr dva (2) pracovné dni vopred.
- 4.11. Odovzdanie a prevzatie bude vykonané poverenými zástupcami kupujúceho a predávajúceho v mieste dodania predmetu zmluvy.
- 4.12. Predávajúci je povinný vyrozumieť zástupcu kupujúceho (doporučeným listom alebo e-mailom) o pripravenosti predmetu zmluvy alebo jeho časti, ktorým je len pre účely tejto zmluvy .....
- 4.13. Po prebratí predmetu zmluvy predávajúci vyhotoví dodací list. Kupujúci po prebratí predmetu zmluvy dodací list písomne potvrdí. Kupujúci môže po prevzatí predmet zmluvy riadne užívať a Predávajúci sa mu zaväzuje toto užívanie dňom prebratia umožniť. Kupujúci si vyhradzuje právo prevziať iba predmet zmluvy funkčný, bez zjavných väd, dodaný v kompletnom stave a v požadovanom množstve. V opačnom prípade si vyhradzuje právo nepodpísať dodací list, neprebrať dodaný predmet zmluvy a nezaplatiť cenu za neprebraný predmet zmluvy.
- 4.14. Kupujúci je oprávnený odmietnuť prijať tovar, ktorý nemá požadovanú kvalitu podľa tejto zmluvy.
- 4.15. Predávajúci je povinný umožniť kupujúcemu dôkladné oboznámenie sa s predmetom zmluvy, dodať predmet zmluvy kupujúcemu v plnom rozsahu a množstve, v dohodnutom termíne, v bezchybnom stave a dohodnutej kvalite, vyhotovení a výbave a umožniť jeho prevzatie.
- 4.16. Pred odovzdaním predmetu zmluvy je predávajúci povinný zabezpečiť vykonanie predpredajného servisu a pri odovzdaní predmetu zmluvy predviesť jeho funkčnosť a protokolárne ho odovzdať poverenému zástupcovi kupujúceho v mieste plnenia.
- 4.17. V prílohe č. 3 tejto zmluvy sú uvedené údaje o všetkých známych subdodávateľoch predávajúceho, ktorí sú známi v čase uzavierania tejto zmluvy, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia a predmet a podiel subdodávok.
- 4.18. Predávajúci je povinný kupujúcemu oznámiť akúkoľvek zmenu údajov u subdodávateľov uvedených v Prílohe č. 3 tejto zmluvy, a to bezodkladne po tom, ako sa o tejto skutočnosti dozvie.  
  
V prípade zmeny subdodávateľa je predávajúci povinný najneskôr do piatich (5) pracovných dní odo dňa zmeny subdodávateľa predložiť kupujúcemu informácie o novom subdodávateľovi v rozsahu údajov podľa bodu 4.17 tohto článku a predmety subdodávok.
- 4.19. Predávajúci vyhlasuje, že v čase uzatvorenia zmluvy je zapísaný v registri partnerov verejného sektora v súlade so zákonom č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 315/2016 Z. z.“), pokiaľ sa ho povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora týka.
- 4.20. Subdodávateľ alebo subdodávateľ podľa osobitného predpisu, ktorý podľa § 11 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora v súlade so zákonom č. 315/2016 Z. z.
- 4.21. Povinnosti Predávajúceho vrátane pravidiel výberu subdodávateľa platia aj pri zmene subdodávateľa počas celej doby trvania tejto zmluvy.

- 4.22. Predávajúci zodpovedá za plnenie zmluvy o subdodávke subdodávateľom tak, ako keby plnenie realizované na základe takejto zmluvy realizoval sám. Predávajúci zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa ako aj za výsledok plnenia vykonaného na základe zmluvy o subdodávke.
- 4.23. Vlastnícke právo k dodanému predmetu zmluvy prechádza na kupujúceho dňom jeho dodania a prevzatia podpisom dodacieho listu vyhotoveného Predávajúcim a zaplatením kúpnej ceny.
- 4.24. Nebezpečenstvo škody na predmete zmluvy prechádza na Kupujúceho splnením podmienok bodu 4.13 a 4.16 tohto článku zmluvy.
- 4.25. Predávajúci v lehote do 30 dní od dodania vykonal bezplatné preškolenie 2 technických pracovníkov, týkajúce sa technickej obsluhy prístrojov, ich montáže, technickej profylaktickej údržby v záručnej dobe a podmienok pravidelnej pozáručnej technickej údržby. Školenie technikov musí byť uskutočnené na území SR. Predávajúci zabezpečí dodanie kompletnej technickej dokumentácie k zariadeniu (servisný manuál, schémy zapojenia, katalóg náhradných dielov s objednávacími číslami a pod.) v termíne do 10 dní po odovzdaní prvého vozidla).

#### **Článok V. Kúpna cena a platobné podmienky**

- 5.1. Kúpna cena je stanovená dohodou zmluvných strán ako cena konečná 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 Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov. Cena je uvedená v prílohe č. 2 tejto zmluvy.
- 5.2. Kúpnu cenou sa rozumie cena vrátane colných a daňových poplatkov, komplexného zabezpečenia služieb spojených s dodávkou tovaru, vrátane dopravy do miesta plnenia a vrátane vykonania poučenia a zaškolenia obsluhy, ako aj plánovaných servisných činností.
- 5.3. Dohodnutú cenu je možné meniť iba pri zmene colných a daňových predpisov alebo vždy len po vzájomnej dohode zmluvných strán, v zmysle zákona NR SR 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 Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní, formou písomného a očíslovaného dodatku.
- 5.4. Zálohové platby ani platba vopred sa neumožňujú. Úhrada kúpnej ceny sa uskutoční po prebratí predmetu zmluvy kupujúcim, formou prevodu na bankový účet predávajúceho uvedeného v čl. I. tejto zmluvy v časti Predávajúci. Bezhotovostný platobný styk sa uskutoční prostredníctvom finančného ústavu kupujúceho na základe faktúry, ktorej splatnosť je dohodnutá v lehote tridsať (30) dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu.
- 5.5. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude dodací list potvrdený kupujúcim.
- 5.6. Faktúra musí spĺňať všetky náležitosti daňového dokladu v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. V prípade, že faktúra bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, kupujúci je oprávnený ju vrátiť a predávajúci je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť, doplniť alebo vystaviť novú. V takomto prípade sa preruší lehota jej splatnosti a nová začne plynúť prevzatím nového, resp. upraveného daňového dokladu.

#### **Článok VI. Záručná doba a zodpovednosť za vady**

- 6.1. Záručná doba na jednotlivé súčasti predmetu zmluvy je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy.

- 6.2. Ak sa v priebehu záručnej doby prejaví chyba materiálu alebo výrobná vada, je predávajúci povinný poškodené diely opraviť alebo vymeniť, čo bude vykonané bez úhrady najneskôr do tridsiatich (30) dní od reklamovania vady, pokiaľ nie je v tejto zmluve uvedené inak.
- 6.3. Pred uplynutím záručnej doby záruka zaniká, ak:
- 6.3.1. sa na tovare nevykonávajú pravidelné prehliadky v servise, predpísané výrobcom vždy po najazdení stanoveného počtu km uvedeného v servisnej knižke, pokiaľ tieto prehliadky vyžaduje výrobca, bol do tovaru kupujúcim zabudovaný, resp. inak namontovaný taký diel, ktorý nie je povolený výrobcom,
  - 6.3.2. bol tovar pozmenený nedovoleným spôsobom, odlišujúcim sa od jeho konštrukčného riešenia,
  - 6.3.3. tovar je používaný v rozpore s jeho účelom,
  - 6.3.4. užívateľ tovaru si nesplnil povinnosť predísť vzniku zmenšenia škody (napr. tovar neodstavil ihneď potom, ako bola zistená porucha, ale jazdil ďalej a tým zavinil zvýšenie rozsahu poruchy),
  - 6.3.5. pri prevádzke tovaru neboli použité výrobcom predpísané alebo doporučené materiály alebo náplne, predovšetkým oleje, pohonné hmoty, brzdové a chladiace kvapaliny a v iných prípadoch uvedených v servisnej knižke a v záručnom liste.
- 6.4. Záruka sa nevzťahuje na poškodenie laku zavinené vonkajšími príčinami (nárazy štrku, chemický atmosférický spád, vegetácia alebo zvieratá, škody spôsobené prírodnými javmi alebo nehodou). Bližšia špecifikácia rozsahu poskytovanej záruky je uvedená v servisnej knižke a záručnom liste, ktorú kupujúci obdrží spolu s tovarom.
- 6.5. V prípade reklamácií tovaru sa postupuje podľa tejto zmluvy, príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.
- 6.6. Kupujúci sa zaväzuje znášať obmedzenia nevyhnutne spojené s vykonávaním servisu tovaru.

## **Článok VII. Servisné podmienky**

- 7.1. Súčasťou dodania tovaru je garancia vykonávania plánovaných servisných činností, t. j. najmä záručného servisu, údržby a opráv vo vlastných servisných strediskách alebo servisných strediskách zmluvných partnerov podľa podmienok stanovených v tejto zmluve.

## **Článok VIII. Ostatné dojednania**

- 8.1. Predávajúci prehlasuje, že predmet zmluvy nie je zaťažený právami tretích osôb.
- 8.2. Predávajúci je povinný dodať predmet zmluvy kupujúcemu v dohodnutom množstve, rozsahu, kvalite, v požadovaných technických parametroch, v bezchybnom stave a dohodnutom termíne v zmysle špecifikácie podľa prílohy č. 1 zmluvy.
- 8.3. Kupujúci je povinný:
- 8.3.1. prebrať bezchybný predmet zmluvy v deň dodania, ktorý mu predávajúci oznámi podľa bodu 4.10 tejto zmluvy,
  - 8.3.2. riadne a včas zaplatiť kúpnu cenu dohodnutú v článku V. tejto zmluvy.
- 8.4. Predávajúci je povinný strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s plnením tejto zmluvy a poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť pri výkone kontroly/audit/overovania oprávneným osobám, ktorými sú najmä:

- 8.4.1. poverení zamestnanci Zodpovedného orgánu,
- 8.4.2. poverení zamestnanci Orgánu auditu,
- 8.4.3. poverení zamestnanci Najvyššieho kontrolného úradu Slovenskej republiky,
- 8.4.4. poverení zamestnanci Úradu pre verejné obstarávanie,
- 8.4.5. riadne splnomocnení zástupcovia Európskej komisie, Európskeho úradu na boj proti podvodom a Európskeho dvora audítorov,
- 8.4.6. osoby prizvané orgánmi uvedenými v bode 8.4 v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.

## **Článok IX. Zmluvné pokuty a úroky z omeškania**

- 9.1. Pre prípad nedodržania podmienok tejto zmluvy dohodli Zmluvné strany nasledovné zmluvné pokuty a úroky z omeškania:
  - 9.1.1. za omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy v lehote bodu 4.7 tejto zmluvy, vrátane príslušných dokladov bodu 4.5 tejto zmluvy, je kupujúci oprávnený uplatniť si voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny celého predmetu zmluvy za každý aj začatý deň omeškania,
  - 9.1.2. za omeškanie predávajúceho s odstránením vady predmetu zmluvy v lehote bodu 6.2 tejto zmluvy je Kupujúci oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny vadného predmetu zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
  - 9.1.3. za omeškanie kupujúceho so zaplatením kúpnej ceny je predávajúci oprávnený uplatniť si zákonný úrok z omeškania z nezaplatenej ceny za každý aj začatý deň omeškania.
- 9.2. Zaplatením zmluvnej pokuty predávajúcim nezaniká nárok kupujúceho na prípadnú náhradu škody, ktorá vznikla v príčinnej súvislosti s porušením zmluvnej povinnosti, za ktorú je uplatňovaná zmluvná pokuta.
- 9.3. Nárok na zmluvnú pokutu nevzniká vtedy, ak sa preukáže, že omeškanie je spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť (vyššia moc). Zmluvnú pokutu zaplatí predávajúci kupujúcemu v lehote tridsiatich (30) dní odo dňa doručenia faktúry do sídla predávajúceho.

## **Článok X. Skončenie zmluvy**

- 10.1. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné skončiť:
  - 10.1.1. písomnou dohodou Zmluvných strán, a to dňom uvedeným v takejto dohode; v dohode o skončení zmluvy sa súčasne upravia nároky Zmluvných strán vzniknuté na základe alebo v súvislosti s touto zmluvou,
  - 10.1.2. písomným odstúpením od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy,
- 10.2. Odstúpenie od zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej Zmluvnej strany adresovaným druhej Zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od zmluvy a je účinné okamihom jeho doručenia. V prípade pochybností sa má za to, že je odstúpenie doručené tretí deň po jeho odoslaní. Doručuje sa zásadne na adresu Zmluvnej strany uvedenú v tejto zmluve.
- 10.3. Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje:
  - 10.3.1. omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy oproti dohodnutému termínu plnenia o viac ako štyri (4) týždne bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc),
  - 10.3.2. ak kúpna cena bude fakturovaná v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve,
  - 10.3.3. Predávajúci dodá Kupujúcemu predmet zmluvy takých parametrov, ktoré sú v rozpore s touto zmluvou,
  - 10.3.4. Kupujúci je v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako šesťdesiat (60) dní po lehote jej splatnosti,

- 10.3.5. predávajúci poruší jeho povinnosti podľa bodu 4.15 až 4.22 tejto zmluvy,
  - 10.3.6. voči predávajúcemu začalo konkurzné konanie alebo reštrukturalizácia,
  - 10.3.7. predávajúci vstúpil do likvidácie.
- 10.4. Kupujúci môže od zmluvy odstúpiť aj z ktoréhokoľvek dôvodu uvedeného v § 19 zákone o verejnom obstarávaní.
- 10.5. Odstúpenie od zmluvy má následky stanovené príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, pokiaľ sa Zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
- 10.6. Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú udalosti, ktoré nie sú závislé od konania Zmluvných strán, a ktoré nemôžu Zmluvné strany ani predvídať ani nijakým spôsobom priamo ovplyvniť, ako napr.: vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy, požiare, embargo, karantény. Oslobodenie od zodpovednosti za nesplnenie dodania predmetu zmluvy trvá po dobu pôsobenia vyššej moci, najviac však dva mesiace. Po uplynutí tejto doby sa Zmluvné strany dohodnú o ďalšom postupe. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na okolnosti vylučujúce zodpovednosť, právo odstúpiť od zmluvy.

## **Článok XI. Spoločné a záverečné ustanovenia**

- 11.1. Akákoľvek písomnosť alebo iné správy, ktoré sa doručujú v súvislosti so zmluvou druhej Zmluvnej strane (každá z nich ďalej ako „Oznámenie“) musia byť:
- 11.1.1. v písomnej podobe,
  - 11.1.2. doručené (i) osobne, (ii) poštou prvou triedou s uhradeným poštovným, (iii) kuriérom prostredníctvom kuriérskej spoločnosti alebo (iv) elektronickou poštou na adresy, ktoré budú oznámené v súlade s týmto článkom zmluvy.
- 11.2. Oznámenie poskytované Kupujúcemu bude zaslané na adresu uvedenú nižšie alebo inej osobe alebo na inú adresu, ktorú Kupujúci priebežne písomne oznámi Predávajúcemu v súlade s týmto článkom zmluvy:
- Kupujúci: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, Pribinova 2, 812 72 Bratislava  
k rukám: Mgr. Peter Kohút, riaditeľ odboru dopravy SE MVS  
email: .....
- Oznámenie poskytované Predávajúcemu bude zaslané na adresu uvedenú nižšie alebo inej osobe alebo na inú adresu, ktorú Predávajúci priebežne písomne oznámi Kupujúcemu v súlade s týmto článkom zmluvy:
- Predávajúci: Todos s.r.o., Lamačská cesta 109A, 841 03 Bratislava  
k rukám: .....  
email: .....
- 11.3. Oznámenie nadobúda účinnosť okamihom jeho prevzatia a má sa za prevzaté:
- 11.3.1. v čase jeho doručenia (alebo odmietnutia jeho prevzatia), pokiaľ sa doručuje osobne alebo kuriérom; alebo
  - 11.3.2. v čase jeho doručenia, ale najneskôr v piaty (5) deň po jeho odoslaní, pokiaľ sa doručuje ako poštová zásielka prvej triedy s uhradeným poštovným; alebo
  - 11.3.3. v čase jeho doručenia, ale najneskôr nasledujúci deň po jeho odoslaní, pokiaľ sa doručuje prostredníctvom elektronickej pošty.
- 11.4. V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov alebo i spôsobu ich konania za Zmluvnú stranu, oznámi strana, ktorej sa niektorá z uvedených zmien týka, písomnou formou túto skutočnosť druhej Zmluvnej strane a to bez zbytočného odkladu, inak povinná Zmluvná strana zodpovedá za všetky škody z toho vyplývajúce alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti musela vynaložiť druhá Zmluvná strana. V prípade zmeny bankového spojenia alebo čísla účtu zmluvnej strany o tejto skutočnosti vyhotovia písomný a očíslovaný dodatok k tejto zmluve.

- 11.5. Táto zmluva môže byť doplnená alebo zmenená v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky len písomnými a očíslovanými dodatkami, ktoré sa po podpísaní obidvoma zmluvnými stranami stávajú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy, a to aj v prípade ak sa zmena alebo doplnenie zmluvy týka zmeny alebo doplnenia subdodávateľa.
- 11.6. V ostatných právach a povinnostiach touto zmluvou neupravených platia príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.
- 11.7. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory vyplývajúce z plnenia tejto zmluvy budú riešiť najprv dohodou alebo zmluvou. Ak nepríde k dohode, bude vec riešiť vecne a miestne príslušný súd Slovenskej republiky.
- 11.8. Zmluvné strany vyhlasujú, že túto zmluvu uzatvorili slobodne a vážne, nie v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, prečítali ju, porozumeli jej a nemajú proti jej forme a obsahu žiadne výhrady, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.
- 11.9. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v súlade so zákonom č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, a ktorými sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Zverejnenie zmluvy v Centrálnom registri zmlúv zabezpečí kupujúci.
- 11.10. Táto zmluva je vyhotovená v piatich (5) rovnopisoch s platnosťou originálu, dva (2) rovnopisy zostanú predávajúcemu a tri (3) rovnopisy zostanú kupujúcemu.
- 11.11. Zmluva má nasledujúce prílohy, ktoré tvoria jej neoddeliteľnú súčasť:
- Príloha č. 1: Predmet Zmluvy
  - Príloha č. 2: Štruktúrovaný rozpočet
  - Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov

Za Kupujúceho:

Za Predávajúceho:

V Bratislave dňa .....

V Bratislave dňa: .....

.....  
plk. Ing. Oľga Grausová  
zástupkyňa generálneho riaditeľa  
a súčasne riaditeľka organizačného odboru  
sekcie ekonomiky  
Ministerstva vnútra Slovenskej republiky

.....  
Peter Vojtko  
konateľ



## Príloha č. 1 Kúpnej zmluvy – Predmet zmluvy

**Predmetom zákazky je nákup 2 ks automobilov typu Pick-up. Podrobná technická špecifikácia je v ďalších hárkoch tohto dokumentu.**

Automobil musí spĺňať všetky požiadavky na verejného obstarávateľa. Všetky požiadavky na predmet zákazky sú v súťažných podkladoch stanovené ako minimálne pokiaľ pri konkrétnej požiadavke nie je výslovne uvedená presná hodnota alebo je explicitne uvedené, že ide o maximálnu hodnotu.

Verejný obstarávateľ požaduje, aby ponúkaný automobil spĺňal okrem výbavy a špecifikácie stanovenej v týchto súťažných podkladoch aj minimálny stupeň výbavy dostupnej pre bežného spotrebiteľa v Slovenskej republike.

Terénny úžitkový automobil - Pick-up pre HaZZ			
p.č.	požiadavka na predmet zákazky/parameter	požadovaná hodnota parametra	skutočná hodnota parametra ponúkaného riešenia
	Obstarávaný počet automobilov	2	TOYOTA HILUX 2,8 D-4D 6 A/T 4x4 Double Cab ACTIVE
1	Všeobecné požiadavky	všetky automobily musia byť rovnaký model kategórie N	ÁNO
2		všetky automobily musia byť nové, nepoužívané s údajom na počítadle km nie vyšším ako 40 km.	ÁNO
3		Automobily musia byť z aktuálneho modelového portfólia výrobcu a nesmú byť vyrobené viac ako 10 mesiacov pred momentom dodania	ÁNO
4		Záruka na vozidlo min. 5 rokov / min. 150 000 km (uplatniteľná v ktoromkoľvek autorizovanom servisnom stredisku)	5 rokov/250 000 km
5		Záruka na prehrdzavenie karosérie sa požaduje min. 6 rokov a na lak min. 3 roky (uplatniteľná v ktoromkoľvek autorizovanom servisnom stredisku)	Záruka voči prehrdzaveniu 6 rokov, záruka na lak 3 roky
6		Záruka začína plynúť odo dňa prevzatia tovaru kupujúcim (od dátumu predaja uvedeného na preberacom – odovzdávacom protokole).	ÁNO
Karoséria			
7	Typ (podľa Nariadenia EP a Rady EÚ 2018/858)	BE - pick up (double cab s oddeleným nákladným priestorom)	BE PICK UP
8	počet dverí	min. 4	4
9	Počet sedadiel (miest na sedenie)	5 (presne)	5

10	Farba automobilu	červená RAL 3000	farba červená, polep RAL 3000
11	Rázvor vozidla (mm)	min. 3000 mm	3085
12	Dĺžka nákladného priestoru	min. 1500 mm	1525
13	Šírka nákladného priestoru	min. 1470 mm	1540
14	Výška bočníc ložnej plochy	min. 460 mm	480
15	Nájazdový uhol vpredu (°)	min. 28 °	29 °
16	Prejazdový uhol (°)	min. 23 °	23 °
17	Nájazdový uhol vzadu (°)	min. 22 °	26 °
18	bočný náklon (°)	min. 30 °	45 °
19	Maximálna brodivosť (mm)	min. 600 mm	700 mm
20	Svetlá výška vozidla (mm)	min. 230 mm	310 mm
21	Celková hmotnosť	do 3,5 tony	3210 kg
<b>Motor</b>			
22	Druh	vznetový	vznetový, prepíňaný
23	Palivo	diesel	motorová nafta
24	Emisná norma	platná v dobe predkladania ponuky	EURO 6 AR
25	výkon (kW/k)	min. 140 kW	150 kW
26	Maximálna rýchlosť	min. 160 km/h	175 km/h
27	Objem palivovej nádrže (l)	min. 70 l	80 litrov
28	Pohon	všetkých štyroch kolies	4x4
29	Uzávierka zadného diferenciálu	požaduje sa	ÁNO
30	Prevodovka	automatická	ÁNO
31	Redukčná prevodovka	požaduje sa	ÁNO
32	Počet prevodových stupňov	min. 6-stupňová	6 stupňov
<b>Bezpečnosť</b>			
33	ABS a rozdeľovač brzdového účinku	požaduje sa	ÁNO
34	Protiprekízový systém s obmedzením výkonu motora	požaduje sa	ÁNO

35	Elektronický stabilizačný systém	požaduje sa	ÁNO
36	Kotúčové brzdy vpredu a minimálne bubnové vzadu	požaduje sa	ÁNO
37	Systém rozjazdu na klzkom povrchu	požaduje sa	ÁNO
38	Elektronická trakčná kontrola	požaduje sa	ÁNO
39	Asistent pre zjazd z kopca	požaduje sa	ÁNO
40	Asistent rozjazdu do kopca	požaduje sa	ÁNO
41	Asistent núdzového brzdenia	požaduje sa	ÁNO
42	Predné svetlomety do hmly	požaduje sa (nepožaduje sa v prípade, ak uchádzač ponúkne automobil, ktorého predné svetlomety svojou konštrukciou, riadením distribúcie svetelného lúča a svojim umiestnením plnohodnotne plnia funkciu predných svetlometov do hmly)	ÁNO
43	Airbag vodiča a spolujazdca	požaduje sa	ÁNO
44	Airbagy	min. predné, bočné a hlavové pre vodiča a spolujazdca	ÁNO
<b>Komfort</b>			
45	Elektronický posilňovač riadenia	požaduje sa	HYBRAULICKÝ s elektronickým riadením
46	Tempomat a obmedzovač rýchlosti	požaduje sa	ÁNO
47	Automatická klimatizácia	požaduje sa	ÁNO
48	Elektricky ovládané s vyhrievané vonkajšie spätné zrkadlá	požaduje sa	ÁNO
49	cúvacia kamera	požaduje sa	ÁNO
50	Výškovo a pozdĺžne nastaviteľný volant	požaduje sa	ÁNO
51	Laktová opierka vpredu s odkladacím priestorom	požaduje sa	ÁNO
52	Centrálne zamykanie s diaľkovým ovládaním	požaduje sa	ÁNO
53	Elektrické ovládanie okien vpredu a vzadu	požaduje sa	ÁNO
54	Osvetlenie interiéru	požaduje sa	ÁNO
<b>Interiér/sedadlá</b>			
55	Potah sedadiel	štandardný potah čierna alebo tmavo sivý	čierna látka
56	vyhrievané predné sedadlá	požaduje sa	ÁNO

57	Výškovo a pozdĺžne nastaviteľné sedadlo vodiča a pozdĺžne nastaviteľné sedadlo spolujazdca	požaduje sa	ÁNO
<b>Iná výbava</b>			
58	2x integrovaná zásuvka USB pre dobíjanie elektrických zariadení v priestore medzi vodičom a spolujazdcom (dostupné aj po montáži doplnkovej výbavy). Riešenie redukciami nie je prípustné. USB zásuvka vzadu.	požaduje sa	ÁNO
59	12V zásuvka v priestore medzi vodičom a spolujazdcom	požaduje sa	ÁNO
60	12V zásuvka v nákladnom priestore	požaduje sa	ÁNO
61	Otáčkomer	požaduje sa	ÁNO
62	Palubný počítač	požaduje sa	ÁNO
63	Rádio + anténa a repro sústava pre ozvučenie vozidla + Bluetooth + USB	požaduje sa	ÁNO
64	Povinná výstroj a výbava stanovená pre daný druh vozidla (v zmysle zákona č. 106/2018 Z.z., resp. vyhlášky č. 134/2018 Z. z.) - homologizovaný prenosný výstražný trojuholník, rezervné koleso - plnohodnotná rezerva, lekárnička)	požaduje sa	ÁNO
65	Ťažné lano	požaduje sa	ÁNO
66	Sada originálnych gumených rohoží na podlahu (koberčeky sa nepožadujú)	požaduje sa	ÁNO
67	Podložky na upevnenie tabuliek s evidenčným číslom	požaduje sa	ÁNO
68	Ťažné zariadenie - min. kapacita 3 tony s 13 pinovou elektroinštaláciou a redukciami z 13 pin na 7 pin	požaduje sa	ÁNO
69	Plastové obloženie nákladového priestoru	požaduje sa	ÁNO

70	Hardtop nadstavba na nákladový priestor maximálne po úroveň výšky kabíny so zadným otváracím zatmavneným oknom zabraňujúca prieniku vody a nečistôt do nákladového priestoru. Nadstavba nesmie mať bočné okná, musí byť odnímateľná a zamykateľná. Farba hardtopu musí byť rovnaká ako farba automobilu	požaduje sa	ÁNO
71	Navijak (vpredu). Možnosť káblového aj diaľkového ovládania, ťažná sila min. 40kN, ocelové lano dĺžky min. 30 m. Príslušenstvo k navijáku: brašňa; 1 pár kožených rukavíc veľkosť XL, upínací popruh (gurtňa) 3 m s min. nosnosťou 14 t (zelená) – 1 ks, upínací popruh (gurtňa) 5 m s min. nosnosťou 14 t (zelená) – 1 ks a pevnostný strmeň – 2 ks,	požaduje sa	ÁNO
72	Spodná ochrana motora	požaduje sa	ÁNO
73	Pneumatiky s označením A/T (All terrain) celoročné v počte 5 ks na zliatinových diskoch (4ks sada, 1 ks plnohodnotná rezerva) kompatibilné s automobilom priemer min. 17"	požaduje sa	ÁNO
74	Servis - náklady na výrobcom predpísanú údržbu (pravidelné servisné prehliadky podľa pokynov výrobcu, materiál + cena normovanej práce v autorizovanom servise) min. 5 rokov / min. 150 000 km (uplatniteľný v ktoromkoľvek autorizovanom servisnom stredisku)	požaduje sa	ÁNO

### Zvláštne doplnkové príslušenstvo a výbava pre terénny úžitkový automobil Pick-up pre ÚHCP

p.č.	Názov položky	Požiadavky	Počet
2.1	Montáž montážnej sady pre inštaláciu vozidlovej rádiostanice	podľa technickej špecifikácie v hárku "Radiostanica_spec" vrátane montáže	2
2.2	Set polepov na automobil (označenie príslušnosti vozidla k Hasičskému a záchrannému zboru)	podľa technickej špecifikácie v hárku "SET POLEPOV HaZZ_spec" vrátane montáže	2
2.3	Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre Hasičský a záchranný zbor (zostava 1)	podľa technickej špecifikácie v hárku "VRZ_zostava1_HaZZ_spec" vrátane montáže. Kompatibilné s ponúkaným automobilom	2

### Montáž montážnej sady pre inštaláciu vozidlovej rádiostanice - špecifikácia

Verejný obstarávateľ požaduje iba montáž montážnej sady pre inštaláciu vozidlovej rádiostanice SITNO / MATRA TPMe a dodanie a montáž napájacej kabeláže zodpovedajúceho typu s istením. Tzn., že uchádzač bude realizovať len montáž komponentov potrebných pre umiestnenie rádiostanice SITNO / MATRA TPMe a dodanie a montáž napájacej kabeláže zodpovedajúceho typu s istením. Tzn., že uchádzač nacení a v ponukovej cene zahŕnie len montáž komponentov potrebných pre umiestnenie rádiostanice SITNO / MATRA TPMe a dodanie a montáž napájacej kabeláže zodpovedajúceho typu s istením. Samotnú sadu (t. j. všetky jej komponenty, samozrejme okrem napájacej kabeláže zodpovedajúceho typu s istením) dodá uchádzačovi verejný obstarávateľ.

<b>montáž sady komponentov potrebných pre umiestnenie rádiostanice SITNO / MATRA TPMe zahŕňa</b>	Vymedzenie priestoru vo vozidle pre umiestnenie a upevnenie rádiostanice/rádiostaníc (manipulácia s ovládacími prvkami rádiostanice musí byť ľahko dostupná z miesta vodiča a spolujazdca),
	Montáž kabeláže a napájania rádiostanice/rádiostaníc,
	Umiestnenie, upevnenie a pripojenie vozidlovej antény rádiostanice/rádiostaníc
	Umiestnenie držiaku ovládacieho panela na prístrojovej doske vozidla v jej strednej časti tak, aby bola v dosahu vodiča i spolujazdca. Namontovaný ovládací panel rádiostanice nesmie prekážať airbagu vozidla.

	Umiestnenie držiaku rádiobloku „BER" na ľahko prístupnom mieste z dôvodu programovania v určených časových intervaloch.
	Montáž celej kabeláže tak, aby nedochádzalo k poškodeniu kabeláže ani rádiobloku.
	Konkrétne umiestnenie komponentov a ovládacích prvkov upresní objednávatel' podľa typu dodaného vozidla.
	Vypracovanie montážneho predpisu (cca 15 viazaných plnofarebných strán s textom) podľa podmienok uvedených v zmluve.
<b>Obsah sady komponentov potrebných pre umiestnenie rádiostanice SITNO / MATRA TPMe (uchádzačovi ju dodá verejný obstarávateľ podľa podmienok v zmluve)</b>	držiak rádiobloku "BER"
	držiak ovládacieho panela
	držiak mikrotelefónu
	externý reproduktor (4-8 ohm a 10W)
	anténa s montážou na strechu vozidla (v prípade skrytej inštalácie: anténa na umiestnenie pod plastové nárazníky, tzv. bumper anténa), UHF (380-420MHz), zaťažiteľnosť min.10W, koaxiálny kábel: RG-58 alebo ekvivalent potrebnej dĺžky, konektor FMA s ukončením TNC.
	prepojovacia kabeláž

**Set polepov (označenie príslušnosti vozidla k Hasičskému a záchrannému zboru SR) - technická špecifikácia**

	1	2	3	4	5
	Znak Hasičského a záchranného zboru SR kapota	Znak Hasičského a záchranného zboru bok	Nápis HASIČI čierny podklad kapota	Nápis HASIČI biely reflexný kapota	Nápis HASIČI čierny podklad bok
<b>rozмеры</b>	8 -hran o priemere min. 32 cm	8 - hran o priemere min. 24 cm	minimálna dĺžka nápisu 76 cm	minimálna dĺžka nápisu 75 cm	minimálna dĺžka min. 110 cm (ak to rozmer umožňuje)
<b>množstvo</b>	1	2	1	1	2
<b>rozloženie/umiestnenie</b>	v strede na prednej kapote vozidla medzi nápisom HASIČI a čelným sklom.	na predných bočných dverách vozidla medzi bočným žltým pásom a bočným oranžovým fluorescenčným pásom.	v strede prednej kapoty vozidla medzi predným okrajom kapoty a znakom Hasičského a záchranného zboru	v strede prednej kapoty vozidla medzi predným okrajom kapoty a znakom Hasičského a záchranného zboru. Lepí sa na podklad špecifikovaný v stĺpci 3.	na boku vozidla prechádzajúci cez predné a zadné bočné dvere (ak je potrebné) medzi znakom HaZZ a SOS 112
<b>materiál</b>	fólia pre digitálnu tlač	fólia pre digitálnu tlač	matná fólia	reflexná fólia	matná fólia
<b>farba</b>			čierna matná - RAL 9005	biela reflexná PANTONE427C	čierna matná - RAL 9005
<b>typ písma (font)</b>	N/A	N/A	Arial Black	Arial Black	Arial Black
<b>vlastný návrh riešenia</b> /uchádzač uvedenie vlastností použitého materiálu v rozsahu výrobcu materiálu (napr. 3M) a typu materiálu (napr. Scotchlite™ pri reflexnej fólii) a farbu materiálu/	3M Scotchcal IJ40C-10 ( biela ) + IJ40-114 ( laminácia )	3M Scotchcal IJ40C-10 ( biela ) + IJ40-114 ( laminácia )	3M Scotchcal 80-22 ( čierna matná )	3M Scotchlite 580-10 ( biela reflexná )	3M Scotchcal 80-22 ( čierna matná )



6	7	8	9	10	11	12
<b>Nápis HASIČI biely reflexný bok</b>	<b>Nápis HASIČI čierny vzadu</b>	<b>Nápis SOS 112 biely reflexný bok</b>	<b>Nápis 150 biely reflexný so symbolom telefónu boky</b>	<b>Nápis 150 biely reflexný so symbolom telefónu reflexný vzadu</b>	<b>Pás žltý reflexný boky</b>	<b>Pás žltý reflexný vzadu</b>
minimálna dĺžka 110 cm (ak to rozmer umožňuje)	minimálna dĺžka 40 cm	minimálna dĺžka 27 cm	minimálna dĺžka 20 cm	minimálna dĺžka 20 cm	výška min. 5,5 cm	výška min. 6 cm dĺžka - vzdialenosť medzi zadnými svetlami v závislosti od vozidla
2	1	2	2	1	2	1
na boku vozidla prechádzajúci cez predné a zadné bočné dvere (ak je potrebné) medzi znakom HaZZ a SOS 112. Lepí sa na podklad špecifikovaný v stĺpci 5.	umiestnený pod zadným oknom, vedený cez biely a žltý pás vzadu	umiestnený medzi žltým bočným pásom a oranžovým fluorescenčným pásom.	na zadnej bočnej časti vozidla nad alebo pod "Pás biely reflexný boky"	na zadnej časti karosérie vpravo medzi žltým pásom vzadu a oranžovým fluorescenčným pásom vzadu	pokrýva priestor medzi spodnou hranou vrchného bieleho reflexného pásu a kľučkami vozidla a zachováva tvar tohto priestoru. Pás vyplňuje vzdialenosti medzi zadnou a prednou časťou v maximálne novej dĺžke, ktorú pripúšťa rozmer vozidla. Na spodnú hranu tohto pásu opticky nadväzuje spodná hrana zadného pásu. Pomer výšky vrchného bieleho a spodného žltého pásu musí byť 1:1.	vyplňa priestor medzi spodnou hranou bieleho reflexného zadného pásu a jeho spodná hrana opticky nadväzuje na spodnú hranu bočného žltého pásu. Pomer výšky vrchného bieleho a spodného žltého pásu musí byť 1:1.
reflexná fólia	matná fólia	reflexná fólia	reflexná fólia	reflexná fólia	reflexná fólia	reflexná fólia
biela reflexná PANTONE427C	čierna matná - RAL 9005	biela reflexná, PANTONE427C	biela reflexná, PANTONE427C	biela reflexná, PANTONE427C	žltá reflexná, PANTONE 3298C	žltá reflexná, PANTONE 3298C
Arial Black	Arial Black	Arial Black	Arial Black	Arial Black	N/A	N/A

3M Scotchlite 580-10 ( biela reflexná )	3M Scotchcal 80-22 ( čierna matná )	3M Scotchlite 580-10 ( biela reflexná )	3M Scotchlite 580-10 ( biela reflexná )	3M Scotchlite 580-10 ( biela reflexná )	3M Scotchlite 680-81 ECE ( žltá reflexná )	3M Scotchlite 680-81 ECE ( žltá reflexná )
---	-------------------------------------	---	---	---	--	--

13	14	15	16	17	18
<b>Pás biely reflexný boky</b>	<b>Pás biely reflexný vzadu</b>	<b>Pás oranžový fluorescenčný boky</b>	<b>Pás oranžový fluorescenčný vzadu</b>	<b>Pás vysokoreflexný biely bok</b>	<b>Pás vysokoreflexný biely vzadu</b>
výška min. 5,5 cm	výška min. 6 cm a Celková dĺžka pásu je daná rozdielom šírky plochy zadných (5-tych) dverí a dĺžky spodného žltého pásu.	výška 5,5 cm a minimálna dĺžka pásu je daná dĺžkou predných a zadných bočných dverí vo výške cca 20 cm od prahu dverí	dĺžka pásu je 60 cm so skosením pod uhlom 45°	výška min. 5,5 cm	výška min. 5,5 cm. Celková dĺžka je daná rozdielom dĺžky plochy zadných (5-tych dverí) a dĺžky vysokoreflexného fluorescenčného pásu.
2	1	2	1	2	
pokrýva priestor medzi bočnými sklami a vrchnou hranou žltého reflexného pásu a zachováva tvar tohto priestoru. Pás vyplňuje vzdialenosť medzi zadnou a prednou časťou v maximálne nožnej dĺžke, ktorú pripúšťa rozmer vozidla. Pomer výšky vrchného bieleho a spodného žltého pásu musí byť 1:1.	vyplní priestor lakovanej časti karosérie medzi vrchnou hranou spodného žltého pásu a zadným sklom. Pomer výšky vrchného bieleho a spodného žltého pásu musí byť 1:1.	na bočných predných a zadných dverách pod bielym vysoko reflexným pásom	na zadnom nárazníku, medzi "Pás biely vysokoreflexný vzadu"	v prípade, ak karoséria, prípadne povrchová úprava nárazníkov umožňuje montáž tohto dielu, tento pás voľne nadväzuje na vysokoreflexný fluorescenčný pás o minimálnej dĺžke 20 cm na prednom aj zadnom nárazníku jeho bočnej časti	umiestnenie vzadu, nadväzuje na pás vysokoreflexný po bokoch opísaný v stĺpci 17.
Kontúrovacia vysokoreflexná fólia	Kontúrovacia vysokoreflexná fólia	Kontúrovacia vysokoreflexná, fluorescenčná fólia	Kontúrovacia vysokoreflexná, fluorescenčná fólia	Kontúrovacia vysokoreflexná fólia	Kontúrovacia vysokoreflexná fólia
biela reflexná Diamond Gráde, PANTONE 429C	biela reflexná Diamond Gráde, PANTONE 429C	oranžová reflexná Diamond Gráde PANTONE 137C Fluor	oranžová reflexná Diamond Gráde PANTONE 137C Fluor	biela reflexná Diamond Gráde, PANTONE 429C	biela reflexná Diamond Gráde, PANTONE 429C
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

3M Scotchlite 681-10 (biela reflexná)	3M Scotchlite 681-10 (biela reflexná)	3M Diamondgrade 983-21 ( fluorescenčná žltá/oranž vysokoreflexná )	3M Diamondgrade 983-21 ( fluorescenčná žltá/oranž vysokoreflexná )	3M Diamondgrade 983-10 ( biela vysokoreflexná )	3M Diamondgrade 983-10 (biela vysokoreflexná)
---------------------------------------	---------------------------------------	--	--	---	---

#### **Vlastnosti použitého materiálu - Reflexná fólia:**

1. Fólia musí byť vyrobená z vysokokvalitného reflexného materiálu, ktorý sa musí prispôbiť aj náročné tvarovaným povrchom. Materiál musí mať vysokú reflexivitu maximálne 50 cd/lx.m2, (napr. fólia 3M™ Scotchlite™- zelená 680-77 CRE, čierna 680-85 CRE, čierna 580-85 CRE, biela 580-10 E alebo jej odpovedajúci ekvivalent).
2. Fólia s označením 680-XX musí byť vybavená špeciálnym lepidlom (napr. Controltac™ a Comply™ alebo odpovedajúci ekvivalent).
3. Fólia musí spĺňať predpis OSN EHK 104, ktorá zavádza do platnosti smernicu, povoľujúcu používanie reflexných materiálov na zvýšenie bezpečnosti cestnej premávky v noci a v zlom počasí.
4. Záruka po aplikácii vo vertikálnej polohe na karosérii vozidla musí byť minimálne 7 rokov.

#### **Vlastnosti použitého materiálu - Matná fólia:**

1. Fólia musí byť vyrobená z liateho materiálu so schopnosťou prispôbiť sa zvlneným povrchom podľa tvaru kapoty vozidla (napr. 3M™ Scotchcal™ čierna 80-120, biela 80 alebo odpovedajúci ekvivalent).
2. Záruka po aplikácii vo vertikálnej polohe na karosérii vozidla musí byť minimálne 7 rokov.

#### **Vlastnosti použitého materiálu - Fólia pre digitálnu tlač:**

1. Fólia musí byť vyrobená z kvalitnej polymerickej fólie pre digitálnu tlač s ochrannou vrstvou proti mechanickému poškodeniu farieb (napr. čistiacimi kefkami) (napr. 3M™ Scotchcal™ biela IJ40-10R, IJ40-114 alebo odpovedajúci ekvivalent)
2. Fólia musí byť vybavená špeciálnym lepidlom (napr. Comply™ alebo odpovedajúci ekvivalent).
3. Vrchná ochranná vrstva (laminácia) musí byť rovnakého materiálu ako podkladový materiál.
4. Záruka po aplikácii vo vertikálnej polohe na karosérii vozidla musí byť minimálne 7 rokov.
5. Stálosť farieb proti UV žiareniu musí byť minimálne 2 roky.

#### **Vlastnosti použitého materiálu - Kontúrovacia vysokoreflexná fólia:**

1. Fólia musí byť vyrobená z vysokokvalitného reflexného materiálu. Materiál musí mať extrémne vysokú reflexivitu minimálne 650 cd/lx.m2 (napr. 3M™ Diamond Gráde™ biela 983-10 E1 alebo odpovedajúci ekvivalent).
2. Fólia musí spĺňať predpis OSN EHK 104, ktorá zavádza do platnosti smernicu, povoľujúcu používanie reflexných materiálov na zvýšenie bezpečnosti cestnej premávky v noci a v zlom počasí.
3. Záruka po aplikácii vo vertikálnej polohe na karosérii vozidla musí byť minimálne 7 rokov.
4. Hrany materiálu musia byť na karosérii vozidla zabezpečené (zaliate) okrajovým čírym lepidlom.

**Vlastnosti použitého materiálu - Kontúrovacia vysokoreflexná, fluorescenčná fólia:**

1. Fólia musí byť vyrobená z vysokokvalitného reflexného a fluorescenčného materiálu, ktorý zabezpečí zvýšenú viditeľnosť v dennom svetle pri zhoršených podmienkach viditeľnosti, napr. za úsvitu, za súmraku, v hustom daždi a hmle. Materiál musí mať extrémne vysokú reflexivitu minimálne 500 cd/lx.m2 (napr. 3M™ Diamond Gráde™ oranžová 983-21 E1 alebo odpovedajúci ekvivalent).
2. Fólia musí spĺňať predpis OSN EHK 104, ktorá zavádza do platnosti smernicu, povolujúcu používanie reflexných materiálov na zvýšenie bezpečnosti cestnej premávky v noci a v zlom počasí.
3. Hrany materiálu musia byť na karosérii vozidla zabezpečené (zaliate) okrajovým čírym lepidlom.
4. Záruka po aplikácii vo vertikálnej polohe na karosérii vozidla musí byť minimálne 7 rokov.

**Iné požiadavky:**

Vyžaduje sa vzájomná kompatibilita pri všetkých použitých materiáloch značenia (od rovnakého/toho istého výrobcu)

Požaduje sa v elektronickej forme spracovať a objednávateľovi/kupujúcemu dodať dokumentáciu („dizajnmanual“) označenia s popisom použitých materiálov a zakótovaním umiestnenia jednotlivých častí pre ponúkaný typ vozidla v takom grafickom spracovaní, ako je už zavedené a vektorovú šablónu použiteľnú na rezanie jednotlivých dielov polepov (napr. DVD, USB a pod.), a to v termíne do 10 pracovných dní od uzavretia zmluvy.

V záručnej dobe (v prípade oprávnenej reklamácie) do 72 hodín vykonanie obhliadky vozidla u jeho používateľa vrátane výmeny reklamovanej časti setu.

Označovanie služobných cestných vozidiel (ďalej len "vozidlo") k príslušnosti k Hasičskému a záchrannému zboru SR musí byť vyhotovené v zmysle schváleného montážneho predpisu vozidla.

Montážou označenia príslušnosti vozidiel k HaZZ zboru nesmie dôjsť ku strate alebo obmedzeniu záruky na vozidlo. Uchádzač uvedenú skutočnosť preukáže v ponuke a to vyhlásením výrobcu alebo zástupcu výrobcu ponúkaného vozidla (uviesť v prílohe vlastného návrhu plnenia), že montážou označenia vozidiel príslušnosti k HaZZ zboru nedôjde k strate alebo obmedzeniu záruky na dodávané automobily.

Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre HaZZ (zostava 1) - technická špecifikácia		
		skutočná hodnota parametra ponúkaného riešenia
zloženie zostavy	Svetelno-zvuková rampa	ZE Elektra Slender - <a href="http://zeelektra.eu/products/p/82/led-dual-colour-slender">http://zeelektra.eu/products/p/82/led-dual-colour-slender</a> V uvedenom linku je uvedený základný model rampy, rampa bude výrobcom upravená aby spĺňala požiadavky PZ SR prípadne Holomý VST <a href="http://www.holomy.cz/joomla/index.php/cs/prospekty/finish/6/12">http://www.holomy.cz/joomla/index.php/cs/prospekty/finish/6/12</a>
	Tlakový reproduktor	JS100-C1 - Tlakový reproduktor uvedený na priloženom technickom listel, Holomý H 100, Holomý AS610
	Doplňkové svetelné výstražné zariadenia	Personalizovaná výroba podľa modelu automobilu a technických možností: zložené z : 911 Signal NR6B/R <a href="http://www.911signal.com/LED-Lightheads/led-lighthouse-nr6-low-profile.html">http://www.911signal.com/LED-Lightheads/led-lighthouse-nr6-low-profile.html</a> , 911 Signal FIN6B/R <a href="http://www.911signal.com/LED-Lightheads/led-lighthouse-fin6-ultra-thin.html">http://www.911signal.com/LED-Lightheads/led-lighthouse-fin6-ultra-thin.html</a> , 911 Signal B/R <a href="http://www.911signal.com/Hideaway-Lights/3PCS-LED-hideaway-light-ANT-PRO.html">http://www.911signal.com/Hideaway-Lights/3PCS-LED-hideaway-light-ANT-PRO.html</a> , Juluen CR06, <a href="https://www.juluen.com.tw/product-info.php?id=96">https://www.juluen.com.tw/product-info.php?id=96</a> , Holomý 53-mpower
	Ovládacia časť s elektronikou	Juluen SDP212H/R - Software sirény upravený aby spĺňal požiadavky PZ SR, Holomý AZZ 400 B-M
všeobecné požiadavky na zostavu	vhodné pre motorové vozidlá s konštrukčnou rýchlosťou do 250 km/h,	áno
	vymeniteľnosť náhradných dielov	áno
požiadavky na svetelno-zvukovú rampu	Svetelná súprava vo forme majákovej rampy s dvojitém majákom modrej farby s farebnými krytmi. Prípustné je aj prevedenie s čírim krytmi a modro svietiacimi LED diódami.	áno
	Maximálna výška v najvyššom bode 85 mm, maximálna dĺžka 1300 mm, no nesmie presahovať obrysovú šírku strechy vozidla.	áno
	aerodynamický nízko profilový tvar s nízkym odporom vzduchu bez nadmerného rušivého aerodynamického hluku a rezonancie. Nábežná hrana nesmie byť kolmá, konštrukcia rampy a jej uchytenia na vozidlo musí byť prevedená tak, aby nevytvárala aerodynamický hluk pri jazde s vozidlom v interiéri vozidla. Požaduje sa plynulý rovnomerný tvar rampy bez zmeny výšky po celej dĺžke rampy.	áno
	všetky komponenty rampy musí byť vyrobené z nekorodujúceho materiálu	áno

	celá konštrukcia rampy musí byť vodotesná v zmysle homologizačného predpisu EHK č. 65	áno
	držiačky rampy musia byť vyhotovené z nekorodujúceho alebo pozinkovaného materiálu, musia umožňovať bezpečné uchytenie, ktoré je možné použiť aj pri prevádzkovej rýchlosti vozidla min. 250 km/h.	áno
	kryty rampy musia byť polykarbonátové, nárazuvzdorné s vysokou pevnosťou, odolné voči poveternostným vplyvom, mrazuvzdorné, s tvarovou, materiálovou a farebnou stálosťou a odolnosťou proti UV žiareniu	áno
	dĺžka rampy je umiestnená kolmo a symetricky na pozdĺžnu os vozidla	áno
	všetky svetlá musia byť LED so stroboskopickým efektom a čo najvyššou hodnotou efektívnej svietivosti a rozptylom svetla v prípustných hodnotách predpisu EHK č. 65. Požaduje sa automatické prepínanie denného a nočného režimu svetelnej rampy (zmena intenzity svietenia).	áno
	rampa musí zabezpečovať vyžarovanie svetelného lúča viditeľného zo všetkých strán s vyžarovaním svetla v uhle 360° s LED svetlami so stroboskopickým efektom a maximálnou hodnotou efektívnej svietivosti v prípustných parametroch predpisu EHK č. 65. Účinná svietiacia plocha musí efektívne využívať celú priehľadnú časť krytu rampy.	áno
	<p>rampa musí obsahovať <b>8x nezávislé hlavné priame svetlá</b> - modré - ide o hlavné priame svetlá umiestnené v prednej časti a zadnej časti rampy, ktoré musia byť homologované podľa EHK č. 65 TB2 pre dve úrovne svietivosti v režime striedavého záblesku pri zapnutí „vedľajších svetiel“ v uhle 360° okolo svetelnej zostavy podľa metodiky EHK č. 65. Vyžaduje sa vytvorenie efektu stále svietiacej rampy - ak svieti celá ľavá časť (hlavné aj vedľajšie svetlo) tak zároveň svieti hlavné svetlo na pravej strane a opačne. Hlavné priame a vedľajšie svetlá sú združené v jednej svetelnej rampe, ktorá je na najvyššom bode vozidla, umiestnená symetricky k pozdĺžnej osi vozidla, pri pohľade na vozidlo kolmo spredu.</p> <p><b>Vedľajšie svetlá</b> prebiehajú plynule spredu dozadu rampy tak, aby bola zabezpečená viditeľnosť vyžarovaného svetla rampy z každého uhla vozidla k zvislej osi vozidla, t.j. v 360°.</p> <p>Hlavné priame svetlo a vedľajšie svetlo je zložené z min. 3 kusov LED diód so stroboskopickým efektom a čo najvyššou hodnotou efektívnej svietivosti a rozptylu svetla v prípustných hodnotách predpisu EHK č. 65, musia byť umiestnené súmerne po obvode celej rampy okrem priestoru pre displej a reproduktor pod polykarbonátovým krytom zapínané jednotne so spustením svetelnej rampy.</p>	áno

	<b>2x nezávislé vyhľadávacie bočné biele LED svetlá</b> s výkonom min. 400 lm (každé) vytvárajúcimi sústredený svetelný bod, s nezávislým ovládaním ľavej alebo pravej strany s možnosťou zapnutia aj bez chodu rampy, uložené pod polykarbonátovým krytom na ľavej a pravej strane rampy	áno
<b>Požiadavky na tlakové reproduktory</b>	minimálny výkon 100W a minimálnym akustickým tlakom (pri menovitom výkone 100W a vzdialenosti 1m od zdroja) 120dB v režime použitia sirény.	áno
	Požaduje sa skrytá montáž reproduktoru do prednej časti vozidla (vhodne podľa typu vozidla). Reprodukotor musí byť vhodný do exteriéru s úpravou proti korodovaniu.	áno
<b>Požiadavky na doplnkové svetelné výstražné zariadenia</b>	4 priame výstražné svetlá modrej farby, na pravej strane vozidla 2 svetlá a na ľavej strane vozidla 2 svetlá . Ide o doplnkové svetelné výstražné znamenie, t.j. doplnkové výstražné svetlá do masky alebo predných blatníkov, alebo súčasne do masky a predných blatníkov podľa typu vozidla. požadujú sa svetlá LED technológie so stroboskopickým efektom, zložené z min. 6 LED diód (predné/zadné) min 3 LED (bočné) a čo najvyššou hodnotou efektívnej svietivosti v prípustných hodnotách predpisu EHK č. 65 (umiestnenie spresní objednávatel/kupujúci podľa typu vozidla)	áno
<b>Požiadavky na Ovládaciú časť s elektronikou</b>	zosilňovač	áno
	ovládacia jednotka na ovládanie všetkých požadovaných funkcií a komponentov zostavy	áno
	ovládanie všetkých funkcií a komponentov zostavy odnímateľným ovládačom na skrútenom kábli s možnosťou pevného uchytenia do držiaku. Tlačidlá ovládaču podsvietené s možnosťou vizuálnej kontroly činnosti ZVZ.	áno
	mikrofón integrovaný do ovládacej jednotky.	áno
	možnosť použitia mikrofónu na slovné hlásenie a to aj v režime výstražných tónov (minimálne dvoch tónov typu WAIL, YELP, HI-LO a povinne tónu HORN primárne klaksónom na volante, prípadne externým tlačidlom podľa dohody s objednávatelom) s prerušením týchto tónov po dobu použitia mikrofónu	áno

možnosť prednastavenia výstražného tónu a jeho zmeny prepnutím v manuálnom režime (primárne klaksónom na volante, prípadne externým tlačidlom podľa dohody s objednávateľom), voliteľný tón je nasledujúcim prepnutím v manuálnom režime (alebo automaticky po prednastavenej dobe) vrátený na predchádzajúci tón. Pri vypnutej zostave sa požaduje zachovanie funkcie klaksónu.	áno
možnosť nastavenia hlasitosti s využitím maximálneho výkonu zariadenia bez skresľovania znižujúceho zrozumiteľnosť alebo sklonu k akustickej väzbe	áno
možnosť prepínania svetelného denného a nočného režimu (bez zmeny hlasitosti) na ovládacom paneli so svetelnou signalizáciou v ktorom režime je v prevádzke zvukové výstražné zariadenie (pri vypnutí a opätovnom zapnutí zvláštno zvukového a svetelného výstražného zariadenia bude nastavená pôvodná hodnota a to denný režim)	áno
možnosť nezávislého ovládania zadnej časti svetelnej rampy bez použitia zvukového signálu počas jazdy vozidla v kolóne	áno
vypínanie zadnej časti svetelnej rampy	áno
vizuálna kontrola správnej funkcie svetelnej časti rampy kontrolkou na ovládacom paneli	áno
stabilita parametrov výstražných tónov	áno
blokovanie funkcie výstražných tónov pri nefunkčnej svetelnej časti rampy	áno
možnosť pripojenia rádiostaní používaných v rezorte MV SR do výstupu rozhlasového zariadenia (MATRA, MOTOROLA)	áno
prevedenie elektroniky: • elektronika rozdelená do rozmerovo malých funkčných jednotiek (samostatne zosilňovač aj ovládací jednotka) vhodná pre zabudovanie do stredového panela alebo na externú konzolu (umiestnenie elektroniky spresní a odsúhlasí obstarávateľ podľa typu vozidla)	áno
napájanie podľa palubnej siete vozidla	áno



<p><b>súlad s predpismi</b></p>	<p>Zvláštne zvukové a svetelné výstražné zariadenie je určené na motorové vozidlá s právom prednosti jazdy v zmysle § 40 Zákona č. 8/2009 Z. z. a § 13 Vyhlášky č. 9/2009 Z. z.. Výstražné zariadenie musí spĺňať podmienky ustanovené § 18 a 19 Vyhlášky 464/2009 Z. z. , osobitným predpisom Vyhláškou č. 176/1960 Zb. v znení neskorších predpisov a oznámenia Ministerstva zahraničných vecí Slovenskej republiky č. 245/1996 Z. z.. Výstražné zariadenie musí byť homologizované podľa predpisu EHK č. 65, EHK č. 10 alebo Direktívy 72/245/EEC a predávajúci musí tento certifikát ku každému typu zariadenia predložiť pri dodávke. Dodávateľ musí predložiť certifikát na dodávaný typ zariadenia vrátane homologizácie jeho aktívnych komponentov.</p>	<p>áno</p>
<p><b>iné požiadavky</b></p>	<p>Predávajúci vyhotoví prvomontáž technických zariadení na každý typ obstarávaného vozidla a prizve objednávateľa na schválenie montáže na ostatné vozidlá. Zároveň dodá <b>návrh montážneho predpisu</b> zvláštneho zvukového a svetelného výstražného zariadenia (celej zostavy podľa jednotlivých komponentov) <b>do 30 dní odo dňa uzavretia zmluvy</b>. Montážny predpis musí obsahovať podrobný popis demontáže a montáže čalúnenia a obkladov interiéru vozidla, montáž elektroniky výstražného zariadenia, blokujú schémou zapojenia, umiestnenie poistiek, fotografie držiakov a prípravkov, ak sú potrebné pre montáž, údržbu a pod. Predávajúci spracuje a dodá <b>schválený (schvaľovanie vykoná OT SITB MV SR, OAI PPZ MV SR, OA SE MV SR) montážny predpis</b> zvláštneho zvukového a svetelného výstražného zariadenia a predprípravy na montáž rádiostanice (celej zostavy podľa jednotlivých komponentov) na každý typ vozidla a <b>v termíne do 10 dní po odovzdaní prvého vozidla odovzdá objednávateľovi</b>.</p>	<p>áno</p>
	<p>Zostava je súčasťou vozidla a vzťahuje sa naň rovnaká záruka ako na vozidlo samotné. Montážou zostavy ZVZ na vozidlo nesmie dôjsť ku strate alebo obmedzeniu záruky na vozidlo. Uchádzač uvedenú skutočnosť preukáže v ponuke a to vyhlásením výrobcu alebo zástupcu výrobcu (uviesť v prílohe vlastného návrhu plnenia), že dodatočnou montážou zvláštneho doplnkového príslušenstva a výbavy nedôjde k strate alebo obmedzeniu záruky na dodávané automobily.</p>	<p>áno</p>

	<p>Objednávateľ požaduje, aby predávajúci v lehote do 30 dní od dodania vykonal bezplatné preškolenie max. 20 technických pracovníkov, týkajúce sa technickej obsluhy prístrojov, ich montáže, technickej profylaktickej údržby v záručnej dobe a podmienok pravidelnej pozáručnej technickej údržby. Školenie technikov musí byť uskutočnené na území SR. Predávajúci zabezpečí dodanie kompletnej technickej dokumentácie k zariadeniu (servisný manuál, schémy zapojenia, katalóg náhradných dielov s objednávacími číslami a pod.) v termíne do 10 dní po odovzdaní prvého vozidla).</p>	áno
--	--	-----

Príloha č. 2 Kúpnej zmluvy – Štruktúrovaný rozpočet

Štruktúrovaný rozpočet						
p.č.	Názov položky	poznámka	Počet	jednotková cena v eur bez DPH	jednotková cena v eur s DPH	celková cena v eur s DPH
1	Terénny úžitkový automobil - Pick-up pre HaZZ	cena <b>bez položky 74</b> - Servis (pravidelné servisné prehliadky podľa pokynov výrobcu) na vozidlo min. 5 rokov / min. 150 000 km	2	36 131,65 €	43 357,98 €	86 715,96 €
2	Servis (pravidelné servisné prehliadky podľa pokynov výrobcu) na vozidlo typ 1 min. 5 rokov / min. 150 000 km		2	5 051,00 €	6 061,20 €	12 122,40 €
3	Montáž montážnej sady pre inštaláciu vozidlovej rádiostanice		2	270,83 €	325,00 €	650,00 €
4	Set polepov na automobil (označenie príslušnosti vozidla k HaZZ)		2	585,00 €	702,00 €	1 404,00 €
5	Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre HaZZ (zostava 1)		2	4 291,67 €	5 150,00 €	10 300,00 €
<b>Celková cena za predmet zákazky v eur s DPH</b>						<b>111 192,36 €</b>

**Príloha č. 3 Kúpnej zmluvy – Zoznam subdodávateľov**

názov	sídlo	IČO	údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia	Predmet subdodávky	Podiel subdodávky v %
Carol line spol. s r.o.	Sibírska 35, 831 02 Bratislava	35788445	Ing. Karol Hájek, Strojnícka 7/C, 821 05 Bratislava, nar. .....	Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre HaZZ (zostava 1), Set polepov (označenie príslušnosti vozidla k Hasičskému a záchrannému zboru SR)	14 %