

## KÚPNA ZMLUVA č. SE-OD1-2023/004041

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 plnomocnenstva č. p.: SL-OPS-2022/001312-158 zo dňa 18.11.2022  
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: **Hyundai Motor Czech s. r. o., organizačná zložka Slovakia**  
Sídlo: Galvániho 17A, Bratislava 821 04  
zastúpený: Chang Beom Park, vedúci organizačnej zložky  
IČO: 36858692  
DIČ: 2022647803  
Bankové spojenie: Citibank Europe plc, pobočka zahr. banky  
SWIFT :  
IBAN:  
E-mail:  
Tel.:  
Internetová adresa (URL): [www.hyundai.sk](http://www.hyundai.sk)  
Zapísaný v: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Po, vložka č. 1610/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 **Osobný automobil pre ÚHCP - Skupina II.** (ID zákazky v IS JOSEPHINE 34662).
- 2.3. Predmet zmluvy je realizovaný a financovaný v zmysle Národného programu Fondu pre vnútornú bezpečnosť SK 2019 ISF SC2/NC1/A2/P2 a zdrojov štátneho rozpočtu.

### **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 rádiostanice SITNO / MATRA TPMe do 30 dní odo dňa doručenia výzvy predávajúceho.

### **Článok IV. Dodacie podmienky**

- 4.1. Predávajúci dodá návrh montážneho predpisu Svetelného a zvukového výstražného zariadenia s určením pre Políciu SR (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 schému zapojenia, fotografie držiakov a prípravkov ak sú potrebné pre montáž a pod.
- 4.2. Predávajúci dodá návrh montážneho predpisu Svetelného a zvukového výstražného zariadenia pre skrytú montáž s určením pre Políciu SR (celej zostavy 2 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 schému zapojenia, fotografie držiakov a prípravkov ak sú potrebné pre montáž a pod.
- 4.3. Kupujúci schváli alebo s pripomienkami zamietne montážny predpis do 14 pracovných dní od jeho dodania.
- 4.4. 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
  - 4.4.1. platné osvedčenie o evidencii preukazujúce schválenie vozidla pre premávku na pozemných
  - 4.4.2. 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,
  - 4.4.3. návod na obsluhu a údržbu vozidla, vrátane dodávanej výbavy a príslušenstva v slovenskom jazyku,
  - 4.4.4. servisnú knižku v slovenskom jazyku,
  - 4.4.5. certifikát/y o homologizácii v zmysle požiadaviek na zostavu 1 „Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre Políciu SR“,
  - 4.4.6. montážny predpis zostavy 1 „Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre Políciu SR“ (celej zostavy podľa jednotlivých komponentov) do každého vozidla.
  - 4.4.7. certifikát/y o homologizácii v zmysle požiadaviek na zostavu 2 „Svetelné a zvukové výstražné zariadenie pre skrytú montáž s určením pre Políciu SR“,
  - 4.4.8. montážny predpis zostavy 2 „Svetelné a zvukové výstražné zariadenie pre skrytú montáž s určením pre Políciu SR“ (celej zostavy podľa jednotlivých komponentov) do každého vozidla.
- 4.5. Predávajúci zabezpečí aj súvisiace služby spojené s dodaním predmetu zmluvy na miesto dodania, s vyložením v mieste dodania.
- 4.6. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy Kupujúcemu najneskôr do 180 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.

- 4.7. Miestom dodania je Bratislava, Slovenská republika.
- 4.8. Dodanie predmetu zmluvy bude dokladované podpisom zodpovednej osoby kupujúceho na príslušnom dodacom liste.
- 4.9. Deň dodania predmetu zmluvy písomne alebo elektronicky oznámi predávajúci kupujúcemu najneskôr dva (2) pracovné dni vopred.
- 4.10. Odovzdanie a prevzatie bude vykonané poverenými zástupcami kupujúceho a predávajúceho v mieste dodania predmetu zmluvy.
- 4.11. Predávajúci je povinný vyznamovať zástupcu kupujúceho (doporučeným listom alebo e-mailom) o pripravenosti predmetu zmluvy alebo jeho časti, ktorým je len pre účely tejto zmluvy .....
- 4.12. 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.
- 4.13. Kupujúci je oprávnený odmietnuť prijať tovar, ktorý nemá požadovanú kvalitu podľa tejto zmluvy.
- 4.14. 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.
- 4.15. 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.
- 4.16. 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 subdodávok.
- 4.17. 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.
- 4.18. 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 4.16 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 4.12 a 4.15 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. Kúpnou 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.
- 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 4.9 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 4.6 tejto zmluvy, vrátane príslušných dokladov bodu 4.4 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 4.14 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 poštovým, (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 MVSR  
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: Hyundai Motor Czech s. r. o., organizačná zložka Slovakia, Galvániho 17A, 821 04 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 poštovým; 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 zmierom. 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  
sektora ekonomiky  
Ministerstva vnútra Slovenskej republiky

.....  
Chang Beom Park  
Hyundai Motor Czech s. r. o.,  
organizačná zložka Slovakia



## Príloha č. 1 Kúpnej zmluvy – Predmet zmluvy

Osobný automobil pre ÚHCP - Skupina II.			
p.č.	požiadavka na predmet zákazky/parameter	požadovaná hodnota parametra	skutočná hodnota parametra ponúkaného riešenia
1.1	Obstarávaný počet automobilov	3	Hyundai Tucson 1,6 T-GDi HEV 4x4 výbava podľa požiadaviek obstarávateľa
1.2	všeobecné požiadavky	všetky automobily musia byť rovnaký model kategórie M1	áno
1.3		všetky automobily musia byť nové, nepoužívané s údajom na počítadle km nie vyšším ako 40 km.	áno
1.4		Automobily musia byť z aktuálneho modelového portfólia výrobcu a nesmú byť vyrobené viac ako 6 mesiacov pred momentom dodania	áno
1.5		Záruka na vozidlo min. 5 rokov / min. 150 000 km (uplatniteľná v ktoromkoľvek autorizovanom servisnom stredisku)	áno
1.6		Záruka na prehrdzavenie karosérie sa požaduje min. 6 rokov a na lak min. 3 roky (uplatniteľná v ktoromkoľvek autorizovanom servisnom stredisku)	áno
1.7		Záruka začína plynúť odo dňa prevzatia tovaru kupujúcim (od dátumu predaja uvedeného na preberacom – odovzdávacom protokole).	áno
<b>Karoséria</b>			
1.8	Typ (podľa Nariadenia EP a Rady EÚ 2018/858)	AC - kombi alebo AF - viacúčelové vozidlo (v tomto prípade SUV) (dvojpriestorová)	áno, AF- viacúčelové vozidlo (v tomto prípade SUV)(dvojpriestorová)
1.9	počet dverí	5 (presne)	5
1.10	Počet sedadiel (miest na sedenie)	5 (presne)	5
1.11	Farba automobilu	1 ks biela 2 ks iná ako biela s možnosťou výberu z min. 4 farieb	áno, biela, čierna, červená, šedá, strieborná, bronzová
1.12	Rázvor vozidla (mm)	min. 2679 mm	2680
1.13	parameter a - pohodlie vpredu (merané od pedálov)	Min. 100 cm (pri kontrolnom meraní je prípustná odchýlka +- 1 cm) pri prednom sedadle posunutom na doraz vzad	110 (nameraná hodnota 112 cm)
1.14	parameter b - pohodlie vzadu	Min. 65 cm (pri kontrolnom meraní je prípustná odchýlka +- 1 cm) pri prednom sedadle posunutom na vzdialenosť 100 cm	75 (nameraná hodnota 76 cm)
1.15	parameter c - priestor pre hlavu vpredu	Min. 95 cm (pri kontrolnom meraní je prípustná odchýlka +- 1 cm) merané od spojnice sedáku s operadlom kolmo k sedáku (sedadlo v najnižšej možnej polohe)	100 (nameraná hodnota 102,4 cm)
1.16	parameter d - priestor pre hlavu vzadu	Min. 95 cm (pri kontrolnom meraní je prípustná odchýlka +- 1 cm) merané od spojnice sedáku s operadlom v predĺženej línii operadla do stropu (nastavenie sedadiel zodpovedajúce udávanému parametru objemu batožinového priestoru)	98 (nameraná hodnota 97,8 cm)
1.17	parameter e - šírka v lakťoch vpredu	min. 138 cm (pri kontrolnom meraní je prípustná odchýlka +- 1 cm)	151 (nameraná hodnota 149,1 cm)
1.18	parameter f - šírka v lakťoch vzadu	min. 138 cm (pri kontrolnom meraní je prípustná odchýlka +- 1 cm)	150 (nameraná hodnota 147,6 cm)

1.19	Svetlá výška vozidla (mm)	min. 140 mm	170
1.20	Objem batožinového priestoru (l)	min. 580 l	616
<b>Motor</b>			
1.21	Druh	zážihový alebo vznetrový (akceptovaný je aj hybrid, no nie plug-in hybrid)	zážihový + HEV
1.22	Emisná norma	platná v dobe predkladania ponuky	áno
1.23	Emisie CO2 kombinované podľa normy WLTP (g/km)	horná hranica údajov max. 197 g/km	149
1.24	výkon (kW/k)	min. 140 kW / 190 k	132,2 KW (zážihový motor) + 44,2 KW (elektromotor)
1.25	Kombinovaná spotreba podľa normy WLTP (l / 100 km)	horná hranica údajov max. 8,8 l / 100 km	6,6
1.26	Objem palivovej nádrže (l)	min. 50 l	52
1.27	pohon náprav	všetkých štyroch kolies (4x4)	áno, 4x4
1.28	Prevodovka	automatická	áno, automatická (6AT)
1.29	Počet prevodových stupňov	min. 6-stupňová (v prípade hybridu je akceptovaná aj bezstupňová CVT)	áno, 6-stupňová
<b>Bezpečnosť</b>			
1.30	ABS a rozdeľovač brzdového účinku	požaduje sa	áno
1.31	Protipreklzový systém s obmedzením výkonu motora	požaduje sa	áno
1.32	Elektronický stabilizačný systém	požaduje sa	áno
1.33	kotúčové brzdy vpredu a vzadu	požaduje sa	áno
1.34	Systém na monitorovanie tlaku v pneumatikách	požaduje sa	áno
1.35	Asistent rozjazdu do kopca	požaduje sa	áno
1.36	Asistent udržiavania v jazdnom pruhu	požaduje sa	áno
1.37	Počet airbagov	min. 6 (predné s vypínateľným na strane spolujazdca, bočné a hlavové pre vodiča a spolujazdca)	áno, 7, (airbag vodiča a spolujazdca - vypínateľný, predné bočné airbagy, hlavové airbagy a bočný stredový airbag medzi vodičom a spolujazdcom)
1.38	Trojbodové bezpečnostné pásy na všetkých sedadlách (aj tretie sedadlo vzadu v strede)	požaduje sa	áno
1.39	Bezpečnostné pásy vodiča a spolujazdca s predpínačom	požaduje sa	áno
1.40	Signalizácia nezapnutia bezpečnostných pásov	požaduje sa	áno
1.41	Denné svietenie svetiel LED	požaduje sa	áno
1.42	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)	Predné projektorové svetlomety - umiestnené nižšie na prednej maske vozidla, plnohodnotne nahrádzajú funkciu svetlometov do hmly
1.43	Tretie brzdové svetlo	požaduje sa	áno
1.44	Hmlové svetlo vzadu	požaduje sa	áno
<b>Komfort</b>			

1.45	Posilňovač riadenia	požaduje sa	áno
1.46	Výškovo a pozdĺžne nastaviteľný volant	požaduje sa	áno
1.47	Výškovo a pozdĺžne nastaviteľné sedadlo vodiča	požaduje sa	áno
1.48	Lakťová opierka vpredu (s odkladacím priestorom)	požaduje sa	áno
1.49	Centrálne zamykanie s diaľkovým ovládaním	požaduje sa	áno
1.50	Tempomat	požaduje sa	áno
1.51	Elektrické ovládanie okien vpredu a vzadu	požaduje sa	áno
1.52	Osvetlenie batožinového priestoru	požaduje sa	áno
1.53	Manuálna alebo automatická klimatizácia	požaduje sa	áno
1.54	Vnútorne spätné zrkadlo so zabezpečením proti oslneniu (min. prepínateľné)	požaduje sa	áno
1.55	Elektricky ovládané s vyhrievané vonkajšie spätné zrkadlá	požaduje sa	áno
1.56	Detské poistky zámkov zadných bočných dverí	požaduje sa	áno
1.57	Signalizácia otvorenia dverí	požaduje sa	áno
1.58	Automatické uzamknutie dverí pri rozjazde	požaduje sa	áno
1.59	Parkovacie senzory minimálne vzadu	požaduje sa	áno
<b>Interiér/sedadlá</b>			
1.60	Poťah sedadiel	látkový. Poťahy predných sedadiel vrátane hlavových opierok na prednej strane sedačiek musí byť zo zosilnenej látky a na zadnej strane sedačiek a opierok hlavy umývateľný, Poťahy na zadných sedadlách vrátane hlavových opierok musí byť umývateľný. Verejný obstarávateľ požaduje odkladacie vrečko zo zadnej časti operadla predných sedadiel.	áno
1.61	Opierka hlavy všetkých sedadiel (aj tretie sedadlo vzadu v strede)	požaduje sa	áno
1.62	Delené sklopné zadné sedadlá (napr. 60:40, 3:2 a pod.)	požaduje sa	áno
1.63	Vyhrievanie predných sedadiel	požaduje sa	áno
<b>Iná výbava</b>			
1.64	Otáčkomer	požaduje sa	áno
1.65	Tónované izotermické sklá	požaduje sa	áno
1.66	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)	požaduje sa	áno
1.67	12V zásuvka v priestore medzi vodičom a spolujazdcom	požaduje sa	áno
1.68	12V zásuvka v batožinovom priestore	požaduje sa	áno

1.69	kryt batožinového priestoru (roleta alebo iné riešenie)	požaduje sa	áno
1.71	Zadný stierač	požaduje sa	áno
1.72	Palubný počítač	požaduje sa	áno
1.73	Ukazovateľ vonkajšej teploty	požaduje sa	áno
1.74	Rádio + anténa a repro sústava pre ozvučenie vozidla + Bluetooth + USB	požaduje sa	áno
1.75	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 min. dojazdové alebo lepiaca sada na opravu defektu, lekárnička)	požaduje sa	áno
1.76	Ťažné lano	požaduje sa	áno
1.77	Ručný hasiaci prístroj práškový (2 kg) umiestnený do držiaku v priestore pre vodiča alebo spolujazdca tak aby ním nebolo možné manipulovať osobami sediacimi na zadných sedadlách alebo umiestnený v batožinovom priestore na ľahko dostupnom mieste.	požaduje sa	áno
1.78	Sada originálnych gumených rohoží na podlahu (koberčeky sa nepožadujú)	požaduje sa	áno
1.79	Podložky na upevnenie tabuliek s evidenčným číslom	požaduje sa	áno
1.80	4 ks originálnych diskov kolies z ľahkých zliatin min. 16" so sadou 4 ks letných pneumatík kompatibilných s automobilom (celoročné pneu nie sú prípustné). Montáž na vozidle podľa dátumu dodania (15.10. - 30.3. - zimná sada)	požaduje sa	áno
1.81	Sada 4 ks zimných pneumatík min. na plechových diskoch (vrátane originálnych krytov) min. 16" kompatibilné s automobilom. (celoročné pneu nie sú prípustné)	požaduje sa	áno
1.82	Servis - náklady na výrobcom predpísanú údržbu (pravidelné servisné prehliadky podľa pokynov výrobcu, materiál + cena normovanej práce v autorizovanom servise) min. 5 rokov / min. 100 000 km (uplatniteľný v ktoromkoľvek autorizovanom servisnom stredisku)	požaduje sa	áno

### Zvláštne doplnkové príslušenstvo a výbava pre osobný automobil pre ÚHCP - Skupina II.

p.č.	Názov položky	Požiadavky	Počet
2.1	<b>Príprava na montáž rádiostanice</b>	<p>Predpríprava na montáž rádiostanice (MATRA, MOTOROLA) pozostáva:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. vymedzenie priestoru vo vozidle pre umiestnenie a upevnenie rádiostanice (manipulácia s ovládacími prvkami rádiostanice musí byť ľahko dostupná z miesta vodiča a spolujazdca),</li> <li>2. montáž kabeláže a napájania rádiostanice,</li> <li>3. umiestnenie, upevnenie a pripojenie vozidlovej antény rádiostanice,</li> <li>4. vypracovanie montážneho predpisu (cca 15 viazaných plnofarebných strán s textom) v 6 kópiách a predloženie ho na schválenie do 10 pracovných dní po podpise kúpnej zmluvy. <p>Uvedené predstavuje vymedzenie priestoru vo vozidle pre umiestnenie a upevnenie rádiostanice, t.j. výroba držiakov, odkrytie a odčalúnenie vozidla, skrutkovanie a vŕtanie uchytených bodov a pod..</p> <p>Komponenty potrebné pre umiestnenie rádiostanice (kabeláž, reproduktor, poistkové puzdro, držiak rádiostanice, držiak ovládacej skrinky a mikrotelefónu, anténu)</p> </li></ol>	3
2.2	<b>Set polepov na automobil (označenie príslušnosti vozidla k Policajnému zboru SR)</b>	<b>podľa technickej špecifikácie v hárku "SET POLEPOV_spec" vrátane montáže</b>	1
2.3	<b>Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre Políciu SR (zostava 1)</b>	<b>podľa technickej špecifikácie v hárku "VRZ_zostava1_spec" vrátane montáže.</b> Kompatibilné s ponúkanými automobilom	1
2.4	<b>Svetelné a zvukové výstražné zariadenie <u>pre skrytú montáž</u> s určením pre Políciu SR (zostava 2)</b>	<b>podľa technickej špecifikácie v hárku "VRZ_zostava2_spec" vrátane montáže.</b> Kompatibilné s ponúkanými automobilom	2
2.5	<b>Tmavé fólie</b>	Tmavé fólie s priepustnosťou viditeľného svetla max. 10 % (extra tmavé) na všetkých sklách vozidla okrem čelného skla a predných bočných skiel na strane vodiča a jeho spolujazdca, vrátane montáže	3

**Set polepov na osobný automobil pre ÚHCP - Skupina II. (označenie príslušnosti vozidla k Policajnému zboru SR) - technická špecifikácia**

	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
	<b>Znak Policajného zboru kapota</b>	<b>Znak Policajného zboru bok</b>	<b>Nápis POLÍCIA čierny kapota</b>	<b>Nápis POLÍCIA čierny reflexný bok</b>	<b>Nápis POLÍCIA čierny vzadu</b>	<b>Nápis POLÍCIA čierny matný (obrys) bok</b>
<b>rozmery</b>	kruh o priemere min. 32 cm	kruh o priemere min. 20 cm	minimálna dĺžka nápisu 75 cm	minimálna dĺžka 95 cm	minimálna dĺžka 38 cm (ak to kapota umožňuje)	minimálna dĺžka 97 cm
<b>množstvo</b>	1	2	1	2	1	2
<b>rozloženie/umiestnenie</b>	v strede na prednej kapote vozidla medzi nápisom POLÍCIA a čelným sklom.	na predných bočných dverách vozidla medzi bočným zeleným pásom a bočným vysoko reflexným bielym pásom.	v strede prednej kapoty vozidla medzi predným okrajom kapoty a znakom Policajného zboru	na boku vozidla prechádzajúci cez predné a zadné bočné dvere medzi bočným zeleným pásom a bočným vysoko reflexným bielym pásom	v ľavej hornej časti pod zadným oknom a je umiestnený na zadnom zelenom páse	umiestnený pod "Nápis POLÍCIA čierny reflexný bok" tak, aby tvoril obrys "Nápis POLÍCIA čierny reflexný bok"
<b>materiál</b>	fólia pre digitálnu tlač	fólia pre digitálnu tlač	matná fólia	reflexná fólia	matná fólia	matná fólia
<b>farba</b>	biela	biela	čierna matná - RAL 9005	čierna reflexná PANTONE Black 6C	čierna matná - RAL 9005	čierna matná - RAL 9005
<b>typ písma (font)</b>	N/A	N/A	Arial Black	Arial Black	Arial Black	Arial Black
<b>vlastný návrh riešenia /uchádzač uvedenie vlastnosti použitého materiálu v rozsahu výrobcu materiálu (napr. 3M) a typu materiálu (napr. Scotchlite™ pri reflexnej fólii) a farbu materiálu/</b>	3M Scotchcal IJ40C-10 ( biela ) + IJ40-114 ( laminácia )	3M Scotchcal IJ40C-10 ( biela ) + IJ40-114 ( laminácia )	3M Scotchcal 80-22 ( čierna matná )	3M Scotchlite 580-85 ( čierna reflexná )	3M Scotchcal 80-22 ( čierna matná )	3M Scotchcal 80-22 ( čierna matná )

<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>
<b>Nápis POLÍCIA biely (obrys) vzadu</b>	<b>Nápis 158 čierny so symbolom telefónu boky</b>	<b>Nápis 158 čierny so symbolom telefónu reflexný vzadu</b>	<b>Pás zelený boky</b>	<b>Pás zelený vzadu</b>	<b>Pás biely vysokoreflexný boky</b>
minimálna dĺžka 39 cm (ak to kapota umožňuje)	minimálna dĺžka 24 cm	minimálna dĺžka 15 cm	výška pásu nesmie mať menej, ako 11 cm	výška min. 15 cm dĺžka - vzdialenosť medzi zadnými svetlami v závislosti od vozidla	výška 5,5 cm a minimálna dĺžka pásu je daná šírkou predných a zadných bočných

					dverí vo výške cca 20 cm od prahu dverí
1	2	1	2	1	2
umiestnený pod "Nápis POLÍCIA čierny vzadu" tak, aby tvoril obrys "Nápis POLÍCIA čierny vzadu"	na zadnej bočnej časti vozidla nad alebo pod "Pás zelený boky"	na zadnej časti karosérie vpravo medzi "Pás zelený vzadu" a "Pás biely vysokoreflexný vzadu"	pod bočnými oknami pozdĺž celého boku vozidla od predného svetlometu až ku koncovému svetlu. Na tento pás opticky nadväzuje spodná hrana zadného pásu	pod zadným oknom vozidla medzi koncovými svetlami. Plynulo nadväzuje "Pás zelený boky".	na boku vozidla vo výške cca 20 cm od prahu dverí v dolnej časti pozdĺž celého vozidla
reflexná fólia	matná fólia	matná fólia	reflexná fólia	reflexná fólia	Kontúrovacia vysokoreflexná fólia
biela reflexná, PANTONE427C	čierna matná - RAL 9005	čierna matná - RAL 9005	zelená reflexná, PANTONE 3298C	zelená reflexná, PANTONE 3298C	biela reflexná Diamond Gráde, PANTONE 429C
Arial Black	Arial Black	Arial Black	N/A	N/A	N/A
3M Scotchlite 680-10 ( reflexná biela )	3M Scotchcal 80-22 ( čierna matná )	3M Scotchlite 580-85 ( čierna reflexná )	3M Scotchlite 680-77 ECE ( zelená reflexná )	3M Scotchlite 680-77 ECE ( zelená reflexná )	3M Diamondgrade 983-10 (biela vysokoreflexná)

13	14	15	16	17
<b>Pás biely vysokoreflexný vzadu</b>	<b>Pás oranžový fluorescenčný boky</b>	<b>Pás oranžový fluorescenčný vzadu</b>	<b>Nápis rezortného evidenčného čísla vozidla XX XXX čierny strecha</b>	<b>Nápis „POMÁHAŤ A CHRÁNIŤ " biely matný (nereflexný) boky</b>
výška 5,5 cm a Celková dĺžka pásu je daná rozdielom šírky plochy zadných (5-tych) dverí a dĺžky oranžového vysokoreflexného fluorescenčného pásu	výška 5,5 cm a minimálna dĺžka pásu je daná dĺžkou predných a zadných bočných dverí vo výške cca 15 cm od prahu dverí	dĺžka pásu je 60 cm so skosením pod uhlom 45°	76 x 25 cm	9,5 cm x 39 cm
1	2	1	1	2
na zadnom nárazníku, pričom stredný diel je vyhradený na zadný fluorescenčný pás	na bočných predných a zadných dverách pod bielym vysoko reflexným pásom	na zadnom nárazníku, medzi "Pás biely vysokoreflexný vzadu"	v zadnej časti na streche vozidla čitateľný pri pohľade zozadu	10 cm od predného lemu predných dverí a 5 cm nad dolnou linkou "Pás zelený boky"
Kontúrovacia vysokoreflexná fólia	Kontúrovacia vysokoreflexná, fluorescenčná fólia	Kontúrovacia vysokoreflexná, fluorescenčná fólia	matná fólia	matná fólia
biela reflexná Diamond Gráde, PANTONE 429C	oranžová reflexná Diamond Gráde PANTONE 137C Fluor	oranžová reflexná Diamond Gráde PANTONE 137C Fluor	čierna matná - RAL 9005	biela matná - RAL 9016
N/A	N/A	N/A	Nimbus Sans	logotyp
3M Diamondgrade 983-10 (biela vysokoreflexná)	3M Diamondgrade 983-21 ( fluorescenčná žltá/oranž vysokoreflexná )	3M Diamondgrade 983-21 ( fluorescenčná žltá/oranž vysokoreflexná )	3M Scotchcal 80-22 ( čierna matná )	3M Scotchcal 80-20 ( matná biela )

**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 kefami) (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, povoľujúcu 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 Policajnému zboru Ministerstva vnútra Slovenskej republiky musí byť vyhotovené v zmysle schváleného montážneho predpisu vozidla, ktorý spracuje odbor vedecko-technického rozvoja Prezídia Policajného zboru.

Montážou označenia príslušnosti vozidiel k Policajnému 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 Policajnému zboru nedôjde k strate alebo obmedzeniu záruky na dodávané automobily.

## Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre Políciu SR (zostava 1) - technická špecifikácia

		skutočná hodnota parametra ponúkaného riešenia
<b>zloženie zostavy</b>	<b>Svetelno-zvuková rampa</b>	<i>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</i>
	<b>Tlakový reproduktor</b>	<i>Holomý AS9080CS</i>
	<b>Doplnkové svetelné výstražné zariadenia</b>	<i>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.fedsigvama.com/en/product/nanoled-round/">https://www.fedsigvama.com/en/product/nanoled-round/</a> , <a href="https://www.juluen.com.tw/product-info.php?id=96">https://www.juluen.com.tw/product-info.php?id=96</a>,</i>
	<b>Ovládacia časť s elektronikou</b>	<i>Juluen SDP212H/R - Software sirény upravený aby spĺňal požiadavky PZ SR</i>
<b>všeobecné požiadavky na zostavu</b>	vhodné pre motorové vozidlá s konštrukčnou rýchlosťou do 250 km/h,	ano
	vymeniteľnosť náhradných dielov	ano
<b>požiadavky na svetelno-zvukovú rampu</b>	Svetelná súprava vo forme majákovej rampy s dvojitým majákom modro-červenej farby (červená vľavo, modrá vpravo) s farebnými krytmi (červený kryt nad miestom vodiča-ľavá strana a modrý nad miestom spolujazdca). Prípustné je aj prevedenie s čírim krytmi a červeno a modro svietiacimi LED diódami.	ano
	výška 8 cm (+- 0,5 cm), max. dĺžka 1300 mm, no nesmie presahovať obrysú šírku strechy vozidla	ano
	aerodynamický tvar s nízkym odporom vzduchu bez nadmerných rušivého aerodynamického hluku. Nábežná hrana nesmie byť kolmá.	ano
	všetky komponenty rampy musí byť vyrobené z nekorodujúceho materiálu	ano
	celá konštrukcia rampy musí byť vodotesná v zmysle homologizačného predpisu EHK č. 65	ano
	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	ano

	Kryty musia byť vyhotovené vo vrúbkovanom prevedení z vnútornej strany krytu, pre zvýšenie intenzity a rozptylu vyžarovaného svetla	ano
	dĺžka rampy je umiestnená kolmo a symetricky na pozdĺžnu os vozidla	ano
	všetky svetlá musia byť LED technológie najnovšej generácie so stroboskopickým efektom a čo najvyššou hodnotou efektívnej svietivosti v prípustných hodnotách predpisu EHK č. 65. Homologizácia podľa predpisu EHK č.65 (kategória TB1 u modrej farby a TR1 u červenej farby) a možnosť automatického prepínania denného a nočného režimu svetelnej rampy (zmena intenzity svietenia).	ano
	rampa musí zabezpečovať vyžarovanie svetelného lúča viditeľného zo všetkých strán s vyžarovaním svetla v uhle 360°	ano
	rampa musí obsahovať <b>4x nezávislé hlavné priame svetlá</b> - dve červené a dve modré - ide o hlavné priame svetlá (svetelno-zvukovej rampy), ktoré svietia nezávisle (asynchrónne) na vedľajších svetlách (svetelno-zvukovej rampy) a vytvárajú tak dojem stále svietiacej rampy - ak svieti celá červená ľavá časť (vrátane červeného hlavného svetla) tak zároveň svieti hlavné svetlo na pravej strane. Hlavné svetlá musia svietiť nezávisle (asynchrónne) na zvyšnej časti rampy, pokiaľ je rampa v svetelnej prevádzke. Ide o hlavné priame a vedľajšie svetlá združené v jednej svetelnej rampe, ktorá je na najvyššom bode vozidla, umiestnená symetricky k pozdĺžnej osi vozidla, pri pohľade na vozidlo kolmo spredu. Hlavné priame svetlá musia byť v prednej časti a zadnej časti rampy, <b>Vedľajšie svetlá</b> prebiehajú plynule odpredu dozadu rampy tak, aby bola zabezpečená viditeľnosť vyžarovaného svetla rampy z každého uhla vozidla k zvislej osi vozidla, t.j. 360°. Hlavné priame svetlo je zložené z min. 3 kusov LED diód najnovšej generácie so stroboskopickým efektom a čo najvyššou hodnotou efektívnej svietivosti v prípustných hodnotách predpisu EHK č. 65, musí byť umiestnené pod polykarbonátovým krytom prednej a zadnej časti rampy po ľavej a pravej časti displeja "STOP" - zapínané jednotne so spustením svetelnej rampy. Vedľajšie svetlo je zložené LED diód najnovšej generácie so stroboskopickým efektom a čo najvyššou hodnotou efektívnej svietivosti v prípustných hodnotách predpisu EHK č. 65.	ano
	<b>2x nezávislé vyhladávacie bočné biele LED svetlá</b> s výkonom min. 400 lm (každé) vytvárajúcimi sústredeným svetelným kruhom, s nezávislým ovládaním ľavej alebo pravej strany s možnosťou zapnutia aj bez chodu rampy, uložené pod polykarbonátovým krytom na ľavej a pravej strane rampy	ano
	integrovanej červeno blikajúcej LED-diódový displej jednocéľový s nápisom "STOP" na celú výšku krytu rampy, umiestnený v prednej aj zadnej časti rampy, predný nápis "STOP" na rampe zrkadlovo otočený	ano
<b>Požiadavky na tlakový reproduktor</b>	minimálny výkon 100W a minimálnym akustickým tlakom (pri menovitom výkone 100W a vzdialenosti 1m od zdroja) 120dB v režime použitia sirény.	ano
	požaduje sa montáž do prednej časti vozidla (vhodne podľa typu vozidla) (nie do rampy)	ano
<b>Požiadavky na doplnkové svetelné výstražné zariadenia</b>	4 priame výstražné svetlá, na pravej strane vozidla 2 svetlá modrej farby a na ľavej strane vozidla 2 svetlá červenej farby. 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.	ano

	požadujú sa svetlá LED technológie najnovšej generácie so stroboskopickým efektom, zložené z min. 3 LED diód a čo najvyššou hodnotou efektívnej svetivosti v prípustných hodnotách predpisu EHK č. 65 (umiestnenie spresní objedávateľ/kupujúci podľa typu vozidla)	
--	---	--

<b>Požiadavky na Ovládaciu časť s elektronikou</b>	zosilňovač	ano
	ovládacia jednotka na ovládanie všetkých požadovaných funkcií a komponentov zostavy	ano
	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 VRZ.	ano
	mikrofón	ano
	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) s prerušením týchto tónov po dobu použitia mikrofónu	ano
	možnosť prednastavenia výstražného tónu a jeho zmeny prepnutím v manuálnom režime (primárne klaksónom na volante, prípadne externým tlačidlom), 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.	ano
	možnosť nastavenia hlasitosti s využitím maximálneho výkonu zariadenia bez skresľovania znižujúceho zrozumiteľnosť alebo sklonu k akustickej väzbe	ano
	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 zvláštneho zvukového a svetelného výstražného zariadenia bude nastavená pôvodná hodnota a to denný režim)	ano
	možnosť nezávislého ovládania zadnej časti svetelnej rampy bez použitia zvukového signálu počas jazdy vozidla v kolóne	ano
	stabilita parametrov výstražných tónov	ano
	blokovanie funkcie výstražných tónov pri nefunkčnej svetelnej časti rampy	ano
	možnosť pripojenia rádiostaníc používaných v rezorte MV SR do výstupu rozhlasového zariadenia (MATRA, MOTOROLA)	ano
	napájanie podľa palubnej siete vozidla	ano
System zabezpečujúci úsporu energie a riešenie zamedzujúce hlboké vybitie autobatérie pri všetkých režimoch vozidla s vypnutým motorom, t. j. elektronika VRZ bude vyhodnocovať stav napájacej sústavy automobilu a v prípade podpätia zníži svoj príkon pre prevenciu hlbokého vybitia akumulátora. Pokiaľ sa palubné napätie priblíži k hodnote ohrozujúcej naštartovanie vozidla, svetelná súprava upraví výstražný režim blikania tak, aby upozornila obsluhu na nutnosť dobitia akumulátora naštartovaním motora. Po naštartovaní motora a zvýšení napätia palubnej siete, musí byť riadna činnosť zapnutého VRZ automaticky obnovená. System VRZ bude obsahovať funkciu automatického prepnutia do režimu vypnuté po 60 minútach nečinnosti (vypnutého motora), resp. pred dosiahnutím kritického vybitia akumulátora znemožňujúce naštartovanie vozidla, čiže tak, aby nedochádzalo k nadmernému vybitiu autobatérie vozidla v dobe, kedy vozidlo nie je	ano	

	používané do takej miery, že by vozidlo nebolo možné následne naštartovať. Pri naštartovanom vozidle k prepnutiu do režimu vypnuté nesmie dôjsť.	
<b>súlad s predpismi</b>	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 Vyhláškou č. 134/2018 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 Direktívi 72/245/EEC a predávajúci musí tento certifikát ku každému typu zariadenia predložiť pri dodávke.	ano
<b>iné požiadavky</b>	Predávajúci 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, blokovú schému zapojenia, fotografie držiakov a prípravkov ak sú potrebné pre montáž a pod. Predávajúci dodá <b>schválený montážny predpis</b> zvláštneho zvukového a svetelného výstražného zariadenia (celej zostavy podľa jednotlivých komponentov) <b>do každého vozidla, a to v termíne do 10 dní po odovzdaní prvého vozidla</b>	ano
	Zostava je súčasťou vozidla a vzťahuje sa na rovnaká záruka ako na vozidlo samotné. Montážou zostavy 1 na vozidlo, vysielачky, zariadenia na meranie rýchlosti a pod. 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.	ano
	Objednávateľ požaduje, aby 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).	ano

## Svetelné a zvukové výstražné zariadenie pre skrytú montáž s určením pre Políciu SR (zostava 2) - technická špecifikácia

		skutočná hodnota parametra ponúkaného riešenia
<b>zloženie zostavy</b>	<b>Svetelný maják</b>	<i>Juluen B14 Magnetický, červený : <a href="https://www.juluen.com.tw/product-info.php?id=68">https://www.juluen.com.tw/product-info.php?id=68</a></i>
	<b>svetelné výstražné zariadenia</b>	<i>Personalizovaná výroba podľa modelu automobilu a technických možností: <a href="https://www.carolline.sk/personalizacia-krytov-vystraznych-zariadeni/">https://www.carolline.sk/personalizacia-krytov-vystraznych-zariadeni/</a> zložené z : 911 Signal NR6R/B <a href="http://www.911signal.com/LED-Lightheads/led-lighthead-nr6-low-profile.html">http://www.911signal.com/LED-Lightheads/led-lighthead-nr6-low-profile.html</a> , 911 Signal FIN6B/R <a href="http://www.911signal.com/LED-Lightheads/led-lighthead-fin6-ultra-thin.html">http://www.911signal.com/LED-Lightheads/led-lighthead-fin6-ultra-thin.html</a> ,</i>
	<b>Elektronika (ovládacia časť s elektronikou) a tlakový reproduktor</b>	<i>Holomý AS9080CS + Juluen SDF104 - Software sirény upravený aby spĺňal požiadavky PZ SR</i>
<b>všeobecné požiadavky na zostavu</b>	vhodné pre motorové vozidlá s konštrukčnou rýchlosťou do 250 km/h,	áno
	vymeniteľnosť náhradných dielov	áno
<b>Požiadavky na svetelný maják</b>	aerodynamický tvar s nízkym odporom vzduchu. Výška min. 10 cm max 15 cm. V prípade vozidla so strešnými lyžinami min. 10 cm nad hranu lyžín	áno
	farba červená	áno
	viditeľný zo všetkých strán (360°)	áno
	LED technológia najnovšej generácie so stroboskopickým efektom a čo najvyššou hodnotou efektívnej svietivosti v prípustných hodnotách predpisu EHK č. 65. Homologizácia podľa predpisu EHK č. 65 pre jednu úroveň svietivosti TR1 u červenej farby	áno
	napájanie 12V (konektor na pripojenie hlavného svetelného majáku vyviesť v oboch „B“ stĺpkoch vozidla, prepojovací kábel od konektora po maják musí byť flexibilný, špirálový s dostatočnou mechanickou pevnosťou, opletom a odpovedajúcim priemerom vzhľadom na odber prúdu zariadenia)	áno
	magnetické uchytenie. Musí zabezpečovať použitie pri prevádzkovej rýchlosti vozidla do 250 km/hod	áno
	maximálna hmotnosť 1,5 kg	áno
<b>Požiadavky na svetelné výstražné zariadenia</b>	1 kus interiérového výstražného svetla červeno-modrej farby LED technológie najnovšej generácie so stroboskopickým efektom, s možnosťou umiestnenia: - prísavkami alebo suchým zipsom alebo iným vhodným uchytením na čelné sklo s tieniacim krytom voči oslneniu posádky vozidla alebo	áno, vyrábaný metódou 3D tlače na mieru vozidla

	- na slnečnú clonu spolujazdca na prednom sedadle (s riešením proti oslneniu posádky vozidla so zabezpečením dostatočne pevného uchytenia slnečnej clony, aby nedošlo k jej odtrhnutiu, resp. samovoľnému vyklápaniu) alebo - iné vhodné inovatívne riešenie umiestnenia a montáže (v tomto prípade si verejný obstarávateľ vyhradzuje právo posúdiť vhodnosť navrhovaného riešenia).	
	2 kusy priame exteriérové výstražné svetlá, na pravej strane vozidla svetlo modrej farby a na ľavej strane vozidla svetlo červenej farby. Ide o doplnkové svetelné výstražné znamenie, t.j. doplnkové výstražné svetlá do masky. Svetlá musia byť LED technológie najnovšej generácie so stroboskopickým efektom, zložené z min. 3 LED diód a čo najvyššou hodnotou efektívnej svietivosti v prípustných hodnotách predpisu EHK č. 65.	áno
	2 kusy interiérového výstražného svetla na zadné okno na pravej strane vozidla svetlo modrej farby a na ľavej strane vozidla svetlo červenej farby. Svetlá musia byť LED technológie najnovšej generácie so stroboskopickým efektom s čo najvyššou hodnotou efektívnej svietivosti v prípustných hodnotách predpisu EHK č. 65.	áno
<b>Požiadavky na Elektroniku</b>	zosilňovač	áno
	ovládací prepínač a ovládací panel pre ovládanie všetkých funkcií zostavy	áno
	ovládanie všetkých funkcií a komponentov zostavy odnímateľným ovládačom na skrútenom kábli s možnosťou pevného uchytenia do držiaku	áno
	možnosť nezávislého ovládania predných a zadných výstražných svetiel	áno
	tlakový reproduktor s minimálnym výkonom 100W a minimálnym akustickým tlakom (pri menovitom výkone 100W a vzdialenosti 1m od zdroja) 120dB v režime použitia sirény, kompletná montážna sada s príslušenstvom, (pokiaľ by akustický výkon reproduktora kvôli umiestneniu nezodpovedal 120dB je nutné použiť reproduktory dva alebo zmeniť umiestnenie vo vozidle). Požaduje sa montáž do prednej časti vozidla (vhodne podľa typu vozidla) (nie do rampy)	áno
	napájanie podľa palubnej siete vozidla	áno
	možnosť rýchlej zmeny výstražných tónov (minimálne 2 tónov)	áno
	stabilita parametrov výstražných tónov	áno
	blokovanie funkcie výstražných tónov pri nefunkčnom svetelnom výstražnom zariadení	áno
<b>súlad s predpismi</b>	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 Vyhláškou č. 134/2018 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 Direktívi 72/245/EEC a predávajúci musí tento certifikát ku každému typu zariadenia predložiť pri dodávke.	áno
<b>iné požiadavky</b>	Predávajúci 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	áno

	<p>musí obsahovať podrobný popis demontáže a montáže čalúnenia a obkladov interiéru vozidla, montáž elektroniky výstražného zariadenia, blokovú schému zapojenia, fotografie držiakov a prípravkov ak sú potrebné pre montáž a pod.</p> <p>Predávajúci dodá <b>schválený montážny predpis</b> zvláštneho zvukového a svetelného výstražného zariadenia (celej zostavy podľa jednotlivých komponentov) <b>do každého vozidla, a to v termíne do 10 dní po odovzdaní prvého vozidla</b></p>	
	<p>Zostava je súčasťou vozidla a vzťahuje sa naň rovnaká záruka ako na vozidlo samotné. Montážou zostavy 2 na vozidlo, vysielacky, zariadenia na meranie rýchlosti a pod. nesmie dôjsť ku strate alebo obmedzeniu záruky na vozidlo. Uchádzač uvedenú skutočnosť preukáže v ponuke a to vyhlásením výrobcu alebo zástupcu výrobcu (uviest' v prílohe vlastného návrhu plnenia), že dodatočnou montážou zvláštneho doplnkového príslušenstva a výbavy nedôjde k strate alebo obmedzeniu záruky na dodávané automobily.</p>	áno
	<p>Objednávateľ požaduje, aby predávajúci v lehote do 30 dní od dodania vykonal bezplatné preškolenie 2 technických pracovníkov, týkajúce sa technickej obsluhy prístrojov, ich montáže, technickej profylactickej 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	Osobný automobil pre ÚHCP - Skupina II. v bielej farbe	v bielej farbe, cena bez položky 1.81 - Sada 4 ks zimných pneumatík min. na plechových diskoch (vrátane originálnych krytov) min. 16" kompatibilné s automobilom, cena bez položky 1.82 - Servis (pravidelné servisné prehliadky podľa pokynov výrobcu) na vozidlo min. 5 rokov / min. 100 000 km	1	24 541,67 €	29 450,00 €	29 450,00 €
2	Osobný automobil pre ÚHCP - Skupina II. v farbe inej ako bielej s možnosťou výberu z min. 4 farieb	v farbe inej ako bielej s možnosťou výberu z min. 4 farieb, cena bez položky 1.81 - Sada 4 ks zimných pneumatík min. na plechových diskoch (vrátane originálnych krytov) min. 16" kompatibilné s automobilom, cena bez položky 1.82 - Servis (pravidelné servisné prehliadky podľa pokynov výrobcu) na vozidlo min. 5 rokov / min. 100 000 km	2	24 958,33 €	29 950,00 €	59 900,00 €
3	Sada 4 ks zimných pneumatík min. na plechových diskoch (vrátane originálnych krytov) min. 16" kompatibilné s automobilom. (celoročné pneu nie sú prípustné)		3	791,67 €	950,00 €	2 850,00 €
4	Servis (pravidelné servisné prehliadky podľa pokynov výrobcu) na vozidlo min. 5 rokov / min. 100 000 km		3	1 754,17 €	2 105,00 €	6 315,00 €
5	Príprava na montáž rádiostanice		3	250,00 €	300,00 €	900,00 €
6	Set polepov na automobil (označenie príslušnosti vozidla k Policajnému zboru SR)		1	435,00 €	522,00 €	522,00 €
7	Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre Políciu SR (zostava 1)		1	3 975,00 €	4 770,00 €	4 770,00 €
8	Svetelné a zvukové výstražné zariadenie pre skrytú montáž s určením pre Políciu SR (zostava 2)		2	2 750,00 €	3 300,00 €	6 600,00 €
9	Tmavé fólie		3	200,00 €	240,00 €	720,00 €
<b>Celková cena za predmet zákazky v eur s DPH</b>						<b>112 027,00 €</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
Automobilové opravovne Ministerstva vnútra Slovenskej republiky, a. s.	Sklabinská 20, Bratislava 831 06	44855206	Mgr. Michal Šula - člen a predseda predstavenstva, Šintavská 10, Bratislava - mestská časť Petržalka 851 05, dátum nar. Mgr. Miroslav Belica - Člen predstavenstva, Suché mýto 2, Bratislava - mestská časť Staré mesto 811 03. dátum nar.:	Predpredajný servis vozidiel	0,1 %
Carol line spol. s r.o.	Sibírska 35, Bratislava 831 02	35788445	Ing. Karol Hájek, konateľ, Strojnícka 18794/7C, Bratislava - mestská časť Ružinov 821 05, dátum nar.:	Zvláštne doplnkové príslušenstvo a výbava pre osobný automobil	20,3%