

KÚPNA ZMLUVA č. SE-OD1-2023/004720-002

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: Ľudovít Ódor – predseda vlády Slovenskej republiky poverený riadením Ministerstva vnútra Slovenskej republiky
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
(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:
Tel.:
Internetová adresa (URL): 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. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu na základe Rámcovej dohody č. SE-OD1-2023/004720-001, ktorá je výsledkom konkrétnej zákazky na predmet „Terénne automobily typu Pick-up_2“ realizovanej prostredníctvom dynamického nákupného systému na predmet „DNS - Nákup automobilov do 3,5 tony“.

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.

Článok IV. Dodacie podmienky

- 4.1. 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
- 4.1.1. 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,
 - 4.1.2. návod na obsluhu a údržbu vozidla, vrátane dodávanej výbavy a príslušenstva v slovenskom jazyku,
 - 4.1.3. servisnú knižku v slovenskom jazyku.
- 4.2. Predávajúci zabezpečí aj súvisiace služby spojené s dodaním predmetu zmluvy na miesto dodania, s vyložením v mieste dodania.
- 4.3. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy Kupujúceму najneskôr do 200 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- 4.4. Miestom dodania je Bratislava, Slovenská republika.
- 4.5. Dodanie predmetu zmluvy bude dokladované podpisom zodpovednej osoby kupujúceho na príslušnom dodacom liste.
- 4.6. Deň dodania predmetu zmluvy písomne alebo elektronicky oznámi predávajúci kupujúceму najneskôr dva (2) pracovné dni vopred.
- 4.7. Odovzdanie a prevzatie bude vykonané poverenými zástupcami kupujúceho a predávajúceho v mieste dodania predmetu zmluvy.
- 4.8. 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
- 4.9. 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.
- 4.10. Kupujúci je oprávnený odmietnuť prijať tovar, ktorý nemá požadovanú kvalitu podľa tejto zmluvy.
- 4.11. 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.
- 4.12. 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.

- 4.13. 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.
- 4.14. 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.
- 4.15. 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 4.13 tohto článku a predmety subdodávok.
- 4.16. 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.
- 4.17. 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.
- 4.18. Povinnosti Predávajúceho vrátane pravidiel výberu subdodávateľa platia aj pri zmene subdodávateľa počas celej doby trvania tejto zmluvy.
- 4.19. 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.
- 4.20. Vlastnícke právo k dodanému predmetu zmluvy prechádza na kupujúceho dňom jeho dodania a prevzatia podpisom dodacieho listu vyhotoveného Predávajúcim a zaplatením kúpnej ceny.
- 4.21. Nebezpečenstvo škody na predmete zmluvy prechádza na Kupujúceho splnením podmienok bodu 4.9 a 4.12 tohto článku zmluvy.

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.
- 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. Prípustná je aj čiastková fakturácia jednotlivých funkčných celkov, spravidla automobil s príslušnými doplnkami. 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 zaťažovaný 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 4.6 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 4.3 tejto zmluvy, vrátane príslušných dokladov bodu 4.1 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 upravujú 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 4.11 až 4.19 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 zmiernom. 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:

.....
Ludovít Ódor
predseda vlády Slovenskej republiky
poverený riadením Ministerstva vnútra
Slovenskej republiky

.....
Peter Vojtko
konateľ

Príloha č. 1 Kúpne zmluvy – Špecifikácia predmetu dohody

Opis predmetu zákazky - úvod
Predmetom zákazky je dodanie 55 ks terénnych automobilov typu pick-up, konkrétne celá položka "Súbor automobilov" v rozsahu presne vymedzenom prílohe č. 2 "štruktúrovaný rozpočet" rámcovej dohody.
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 tejto výzve na predkladanie ponúk aj minimálny stupeň výbavy dostupnej pre bežného spotrebiteľa v Slovenskej republike.

Terénny automobil typu Pick-up			
p.č.	požiadavka na predmet zákazky/parameter	požadovaná hodnota parametra	skutočná hodnota parametra ponúkaného riešenia
1	Obstarávaný počet automobilov	55	<i>TOYOTA Hilux 2,8D-4D (204k) 6AT 4x4, diesel ACTIVE</i>
2	Všeobecné požiadavky	všetky automobily musia byť rovnaký model kategórie N	ano
3		všetky automobily musia byť nové, nepoužívané s údajom na počítadle km nie vyšším ako 40 km.	ano
4		Automobily musia byť z aktuálneho modelového portfólia výrobcu a nesmú byť vyrobené viac ako 10 mesiacov pred momentom dodania	ano
5		Záruka na vozidlo min. 5 rokov / min. 150 000 km (uplatniteľná v ktoromkoľvek autorizovanom servisnom stredisku)	5rokov/250 000km
6		Záruka na prehrdzavenie karosérie sa požaduje min. 6 rokov a na lak min. 3 roky (uplatniteľná v ktoromkoľvek autorizovanom servisnom stredisku)	ano
7		Záruka začína plynúť odo dňa prevzatia tovaru kupujúcim (od dátumu predaja uvedeného na preberacom – odovzdávacom protokole).	ano
Karoséria			
8	Typ (podľa Nariadenia EP a Rady EÚ 2018/858)	BE - pick up (double cab s oddeleným nákladným priestorom)	<i>double Cab</i>
9	počet dverí	min. 4	4
10	Počet sedadiel (miest na sedenie)	5 (presne)	5
11	Farba automobilu	min. 40 ks strieborná metalíza + výber z min. 3 farieb	<i>strieborná metalicka, modra, čierna, zelená</i>
12	Rázvor vozidla (mm)	min. 3000 mm	<i>3085 mm</i>
13	Dĺžka nákladného priestoru	min. 1500 mm	<i>1525 mm</i>
14	Šírka nákladného priestoru	min. 1470 mm	<i>1540 mm</i>
15	Výška bočnic ložnej plochy	min. 460 mm	<i>480 mm</i>
16	Nájazdový uhol vpredu (°)	min. 28 °	29
17	Prejazdový uhol (°)	min. 21 °	23
18	Nájazdový uhol vzadu (°)	min. 22 °	27

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
Motor			
22	Druh	vznetový	ano
23	Palivo	diesel	ano
24	Emisná norma	platná v dobe predkladania ponuky	EURO 6 AO
25	Emisie CO2 kombinované podľa normy WLTP (g/km)	horná hranica údaju max. 280 g/km	234-271 g/km
26	výkon (kW/k)	min. 140 kW	150 kW
27	Kombinovaná spotreba podľa normy WLTP (l / 100 km)	horná hranica údaju max. 13,00 l / 100 km	8,9 - 10,4 l/100km
28	Objem palivovej nádrže (l)	min. 70 l	80l
29	Pohon	všetkých štyroch kolies	ano
30	Uzávierka zadného diferenciálu	požaduje sa	ano
31	Prevodovka	automatická	ano
32	Počet prevodových stupňov	min. 6-stupňová	ano
Bezpečnosť			
33	ABS a rozdeľovač brzdového účinku	požaduje sa	ano
34	Elektronický stabilizačný systém	požaduje sa	ano
35	Kotúčové brzdy vpredu a minimálne bubnové vzadu	požaduje sa	odvetrávané kotúčové vpredu a bubnové vzadu
36	Systém rozjazdu na klzkom povrchu	požaduje sa	ano
37	Elektronická trakčná kontrola	požaduje sa	ano
38	Asistent pre zjazd z kopca	požaduje sa	ano
39	Asistent rozjazdu do kopca	požaduje sa	ano
40	Asistent núdzového brzdenia	požaduje sa	ano
41	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)	ano
42	Airbag vodiča a spolujazdca	požaduje sa	ano
43	Airbagy	min. predné, bočné a hlavové pre vodiča a spolujazdca	a a hlavové v každom rade sedadiel
Komfort			
44	Posilňovač riadenia	požaduje sa	ano
45	Tempomat	požaduje sa	ano
46	Klimatizácia	min. automatická	ano automatická dvojjónová
47	Elektricky ovládané s vyhrievané vonkajšie spätné zrkadlá	požaduje sa	ano aj elektrické sklopné
48	Parkovacie senzory vzadu alebo cúvacia kamera	požaduje sa	parkovacia kamera s dynamickými vodiacími čiarami na displeji

49	Výškovo a pozdĺžne nastaviteľný kožený multifunkčný volant	požaduje sa	ano
50	Lakťová opierka vpredu s odkladacím priestorom	požaduje sa	ano
51	Centrálne zamykanie s diaľkovým ovládaním	požaduje sa	ano
52	Elektrické ovládanie okien vpredu a vzadu	požaduje sa	ano
53	Osvetlenie interiéru	požaduje sa	ano
Interiér/sedadlá			
54	Poťah sedadiel	<p>Poťahy predných sedadiel vrátane hlavových opierok na prednej strane sedačiek musia byť zo zosilneného materiálu (min. 3mm), ktorý zabezpečí maximálnu ochranu exponovaných častí sedadiel pred znečistením a mechanickým poškodením vznikajúcim pri častom nasadaní a vysadaní so špeciálnou výstrojou a výzbrojou pripevnenou na stehnách alebo páse policajta (napr. eko koža). Stredná sedacia a opieracia časť predných sedadiel z textilného materiálu, ktorý okrem požadovaných vlastností zabezpečí dostatočnú priedušnosť a tepelný komfort v zimnom období. Zadné sedadlá z odolného ľahko čistiteľného nenasiakavého materiálu, ktorý zabezpečí ochranu sedadiel pred znečistením eskortovanou osobou.</p> <p>(Poťahy sedadiel musia zabezpečiť ochranu predných sedadiel pred mechanickým poškodením, ktoré vzniká pri nasadaní a vysadaní posádky vozidla s policajnou výstrojou a výzbrojou ako napr. služobná zbraň s puzdrom, zásobníky na zbraň s puzdrom, služobné ptá s puzdrom a pod.. Materiál poťahov musí byť nenasiakavý a musí umožňovať ľahkú údržbu počas celej doby životnosti čistením, bez špeciálnych čistiacich prostriedkov. Možnosť ich úplnej demontáže a dôkladného vyčistenia alebo výmeny v prípade nadmerného znečistenia či poškodenia. Vyrobené z hygienicky nezávadných bezzápachových materiálov určených pre vozidlá využívané v nepretržitej prevádzke. Materiál a vyhotovenie zaisťujúce dlhú životnosť poťahov bez vizuálnych zmien. Požaduje sa zachovanie funkčnosti všetkých mechanických prvkov a ovládania sedadiel. Materiál a vyhotovenie zamedzujúce posuvu či krčeniu poťahov. Požaduje sa zachovanie funkčnosti všetkých airbagov bez obmedzenia. Požaduje sa zachovanie bezpečnosti použitím nehorľavých materiálov. Možnosť umiestnenia loga výrobcu povolené len po predchádzajúcom posúdení rozmerov a miesta umiestnenia na základe písomného súhlasu obstarávateľa tak aby umiestnenie loga nenarušalo celkový vizuál a vzhľad policajného vozidla. (Po dodaní vozidiel je predávajúci povinný na vyžiadanie kupujúceho bezodkladne predložiť kupujúcemu certifikáty preukazujúce splnenie uvedených vlastností poťahov).</p>	ano
55	Vyhrievané predné sedadlá	požaduje sa	ano

56	Výškovo a pozdĺžne nastaviteľné sedadlo vodiča a pozdĺžne nastaviteľné sedadlo spolujazdca	požaduje sa	ano
Iná výbava			
57	Integrovaná zásuvka USB pre dobíjanie elektrických zariadení v priestore medzi vodičom a spolujazdcom (dostupné aj po montáži doplnkovej výbavy). Riešenie redukciou nie je prípustné.	požaduje sa	ano
58	12V zásuvka v priestore medzi vodičom a spolujazdcom	požaduje sa	ano
59	Otáčkomer	požaduje sa	ano
60	Palubný počítač	požaduje sa	ano
61	Rádio s min. 8" displejom, USB vstup, funkcia zrkadlenia smartfonu Android auto aj Apple carplay, Bluetooth pripojenie telefónu, funkcia handfree telefonovania, anténa a repro sústava pre ozvučenie vozidla	požaduje sa	ano
62	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	ano
63	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	ano
64	Ťažné lano	požaduje sa	ano
65	Sada originálnych gumených rohoží na podlahu (koberčeky sa nepožadujú)	požaduje sa	ano
66	Podložky na upevnenie tabuliek s evidenčným číslom	požaduje sa	ano
67	Ťažné zariadenie - min. kapacita 3 tony s 13 pinovou elektroinštaláciou a redukciou z 13 pin na 7 pin	požaduje sa	ano
68	Výplň nákladného priestoru musí byť z odolného materiálu (napr. plast), pevná vložka do korby alebo odolný nástrek korby). V náklade priestore budú zabezpečené úchytné háky na zachytávanie prepravných boxov a iných materiálov v množstve min. 4 kusy.	požaduje sa	ano
69	Spodná ochrana motora	požaduje sa	ano

70	Kompresor - kompaktné prevedenie vhodné na prepravu vo vozidle, bezolejový, do 12V zásuvky, min.plniaci tlak 10 bar, meranie a zobrazenie tlaku, dĺžka napájacieho kábla min. 3 m, flexibilná vzduchová hadica min. 0,5 m s konektorom na hustenie pneumatík	požaduje sa	ano
71	Štartovacie káble	požaduje sa	ano
72	4 ks originálnych diskov kolies z ľahkých zliatin min. 17" so sadou 4 ks letných pneumatík kompatibilných s automobилоm . Montáž na vozidle podľa dátumu dodania (15.9. - 30.3. - zimná sada)	požadujesa	ano
73	Set 4 ks originálnych diskov kolies z ľahkých zliatin min. 16" so sadou 4 ks zimných pneumatík min. strednej triedy (Vredestein, Uniroyal, Firestone, Nokian, YOKOHAMA, Hankook a pod.) kompatibilných s automobилоm (celoročné pneu nie sú prípustné). (ďalej len "zimná sada diskov") Montáž na vozidle podľa dátumu dodania (15.9. - 30.3. - zimná sada)	požaduje sa	ano

Doplňkové príslušenstvo a výbava pre terénny automobil Pick-up			
p.č.	Názov položky	Požiadavky	Počet
2.1	Kompletná príprava pre montáž vozidlovej rádiostanice a montážnej sady	podľa technickej špecifikácie v hárku "Radiostanica_spec" vrátana montáže	30
2.2	Set polepov na automobil (označenie príslušnosti vozidla k Policajnému zboru SR)	podľa technickej špecifikácie v hárku "SET POLEPOV_spec" vrátana montáže	29
2.3	Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre Políciu SR (zostava 1)	podľa technickej špecifikácie v hárku "VRZ_zostava1_spec" vrátana montáže. Kompatibilné s ponúkaným automobилоm	29
2.4	Svetelné a zvukové výstražné zariadenie pre skrytú montáž s určením pre Políciu SR (zostava 2)	podľa technickej špecifikácie v hárku "VRZ_zostava2_spec" vrátana montáže. Kompatibilné s ponúkaným automobилоm	16

2.5	Hardtop 1	<p>Nadstavba na nákladový priestor maximálne po úroveň výšky kabíny s tepelno izolovaných sendvičov s UV ochranou na vonkajšej strane. Material Hard topu zváraný polypropylén spevným spojmom zabraňujúci prieniku vlhkosti , zabezpečená dezinfekčnosť , pevnosť a tesnosť, odolný voči nárazom, vysokej pevnosti, izolovaný voči vonkajšiemu prostrediu a mechanickému opotrebovaniu.</p>	<p>Tepelne izolované sendvičové panely s UV ochranou na vonkajšej strane. Vonkajšia strana je tvorená laminátom hrúbky 1,5mm, vnútorná strana sú polypropylénové dosky hrúbky 5mm, odolné voči nárazom. Vnútro panelov tvorí extrudovaný polystyrén hrúbky 40mm. V PP doskách v podlahe a na strope sú vyfrézované drážky na presné spojenie jednotlivých stien a tie sú následne zvarené použitím horúceho vzduchu na zabezpečenie maximálnej tuhosti nadstavby.</p>	30
		<p>Podlaha je taktiež so sendvičového panelu rovnakých parametrov a je spojená s bočnými panelmi a predným panelom tvoria jednoliaty celok.</p>	<p>Sendvičový panel rovnakých parametrov, pôvodné kotviace oká sú zachované.</p>	
		<p>Zadná stena je tvorená z výklopných dverí panelu rovnakej špecifikácie ako predná a bočná stena. Otváranie výklopných dverí je zabezpečené použitím pántov a 2ks plynových vzpier a zamykanie zámkom. Súčasťou zadnej steny je okno s priepustnosťou svetla min. 50 % a max. 75 %.</p>	<p>Vrchné výklopné dvere z rovnakého materiálu ako bočné steny a strop.Vložené okno je zatmavené bezpečnostnou fóliou s priepustnosťou svetla min. 50% a max. 75%.</p>	
		<p>Na pravej a ľavej bočnej stene panelu za kabinou sú umiestnené otváracie dvierka / otváranie smerom nahor + plynová vzpera/ s uloženým priestorom na uloženie potrebných predmetov, dvierka sú zabezpečené zámkom. V odkadacom priestore bude umiestnený organizér na odkladanie potrebných predmetov.</p>	<p>Otváracie výklopné dvierka sú rovnakého materiálu ako bočné steny nadstavby.Organizér bude umeistnený medzi dvierkami a kliečkou pre psy.</p>	
		<p>Nákladný priestor musí byť ľahko umývateľný a dezinfikovateľný. Súčasťou hard topu je aj teplomer na monitorovanie teploty v nákladnom priestore.</p>	<p>Áno, čidlo teplomera je v nákladnom priestore a displej teplomera je umiestnený v kabíne vozidla ľahko viditeľný vodičom.</p>	
		<p>Požadujeme 2ks kamier umiestnených v horných vnútorných rohoch hard top ma monitorovanie psov v kliečkach. Zobrazovanie prenosu z kamier do priestoru medzi vodičom a spolujazdcom na monitor.</p>	<p>Áno. Vedenie káblov pre kamery je ukryté v paneloch nadstavby v ochranných kanáloch.</p>	
		<p>V zadnej časti po bokoch nákladného priestoru v spodnej časti sú 2 ks vetracích mriežok, každej strane jedna. Za kabinou je umiestnený výdych napojený na rozvod originálnej klimatizácie vozidla , ukončený otočnou mriežkou na usmernenie prúdenia vzduchu z klimatizácie do priestoru hard topu. Rozvod vzduchu zabezpečuje tepelný komfort pre prepravovaných psov.</p>	<p>Áno, 2 vetracie mriežky umiestnené na bočných paneloch nadstavby. Výdych z originálnej klimatizácie má uzatvárateľný ventil v kabíne na reguláciu prúdiaceho vzduchu do priestoru pre psy.</p>	

		<p>Na streche hard topu v zadnej časti je umiestnený elektrický ventilátor ktorý je uzatvarateľný s odvodom vzduchu min. 600m³/hod. Ovládanie ventilátora z miesta vodiča . Ventilátor musí mať programovateľnú funkciu zapínania a vypínania s ovládacím panelom na zabezpečenie komfortu pre psov počas pobytu v uzamknutom vozidle a požadujeme kontrolu voči vybitiu batérie pri chode ventilátora. Ventilátor s programovateľným časovačom s nastaviteľným intervalom spínania s jednou jednotkou zopnutia max 5 minút. Prednastavené na 5minút prevádzky každú hodinu.</p>	<p>Áno. Ventilátor má obojsmerné prepínateľné prúdenie vzduchu.</p>	
		<p>Vozidlo musí byť vybavené LED osvetlením celého nákladného priestoru. 1ks 12V zásuvky v nákladnom priestore pri zadných dverách. Kliekta pre psy rozmery min.: hĺbka 100 x šírka 1050 x výška 750mm. Použitý materiál sú polypropylenové dosky s vysokou pevnosťou a nízkou hmotnosťou o hrúbke min. 8mm, zdravotne nezávadné, bez viditeľných spojov. Vyberateľný rošt z preglejky o hrúbke 15mm v protišmykovej a vodeodolnej úprave. Dvierka materiál hliníková platňa hrúbky min 8mm, 2ks ľavé a pravé zavesené na odolných nerezových pántoch. Dvierka vybavené zámkom. Vetracie otvory po stranách. Box je deliteľný vyberateľnou polypropylenovou priečkou na 2 samostatné boxy o šírke 520mm. Priestor nad dvojboxom je upravený ako odkladacia polica s lemom vysokým 10cm a lem po zaistení kliekty dolieha k prednej stene. V prednej časti za klietkou vyžadujeme deliacu priečku , na predelenie priestoru medzi klietkou a úložným priestorom do ktorého je prístup cez bočné otvory z oboch strán. Rozmer bočných dvierok minimálne 400x 400mm. Vnútorý priestor na bočnými dvierkami bude minimálna výška 700mm a uprostred bude predelený priečkou. Kliekty sú vybavené pevnými popruhmi na ľahkú manipuláciu pri vykladaní kliektoz vozidla. Zabezpečenie pohybu kliekty je pomocou skrutkových úchytov do podlahy v zadnej časti vozidla.</p>	<p>Áno, kliekty sú prichytené do podlahy cez kotviace body a skrutky sú ukončené okom na umožnenie prevlečenia kotviaceho popruhu alebo zaistenie karabíny s popruhom. Steny kliektoz sú spájané cez vyfrézované drážky a následne zvarené horúcim vzduchom na zabezpečenie maximálnej pevnosti kliektoz.</p>	

2.6	Hardtop 2	Hardtop 2 - nadstavba na nákladový priestor maximálne po úroveň výšky kabíny so zadným otváracím oknom zabraňujúca prieniku vody a nečistôt do nákladového priestoru. Okno nadstavby musí byť zatmavnené - požaduje sa tmavá fólia s prestupom svetla 30%. Výplň nákladného priestoru musí byť z odolného materiálu (napr. plast), pevná vložka do korby alebo odolný nástrek korby). V nákladom priestore budú zabezpečené úchytné háky na zachytávanie prepravných boxov a iných materiálov v množstve min. 4 kusy.	Plastova nadstavba na nákladový priestor po úroveň výšky kabíny so zadným otváracím oknom zabraňujúca prieniku vody a nečistôt do nákladového priestoru. Okno nadstavby bude zatmavnené tmavou fóliou s prestupom svetla 30%. Výplň nákladného priestoru plastova vana z odolného materiálu. V nákladom priestore budú zabezpečené úchytné háky na zachytávanie prepravných boxov a iných materiálov v množstve min. 4 kusy.	25
-----	------------------	---	--	----

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 zahrnie 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.

montáž sady komponentov potrebných pre umiestnenie rádiostanice SITNO / MATRA TPMe zahŕňa	<p>Vymedzenie priestoru vo vozidle pre umiestnenie a upevnenie rádiostanice/rádiostaníc (manipulácia s ovládacími prvkami rádiostanice musí byť ľahko dostupná z miesta vodiča a spolujazdca),</p> <p>Montáž kabeláže a napájania rádiostanice/rádiostaníc,</p> <p>Umiestnenie, upevnenie a pripojenie vozidlovej antény rádiostanice/rádiostaníc</p> <p>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.</p> <p>Umiestnenie držiaku rádiobloku „BER“ na ľahko prístupnom mieste z dôvodu programovania v určených časových intervaloch.</p> <p>Montáž celej kabeláže tak, aby nedochádzalo k poškodeniu kabeláže ani rádiobloku.</p> <p>Konkrétne umiestnenie komponentov a ovládacích prvkov upresní objednávateľ podľa typu dodaného vozidla.</p> <p>Vypracovanie montážneho predpisu (cca 15 viazaných plnofarebných strán s textom) podľa podmienok uvedených v zmluve.</p>
Obsah sady komponentov potrebných pre umiestnenie rádiostanice SITNO / MATRA TPMe (uchádzačovi ju dodá verejný obstarávateľ podľa podmienok v zmluve)	<p>držiak rádiobloku "BER"</p> <p>držiak ovládacieho panela</p> <p>držiak mikrotelefónu</p> <p>externý reproduktor (4-8 ohm a 10W)</p> <p>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.</p> <p>prepojovacia kabeláž</p>

Set polepov (označenie príslušnosti vozidla k Policajnému zboru SR) - technická špecifikácia

	1	2	3	4	5
	Znak Policajného zboru kapota	Nápis POLÍCIA čierny kapota	Pás modro žltý predná kapota	Nápis POLÍCIA čierny reflexný bok	Nápis POLÍCIA čierny matný (obrys) bok
rozmery	kruh o priemere min. 25 cm (pokiaľ nie je inak dohodnuté s objednávatelom)	minimálna dĺžka nápisu 75 cm (pokiaľ nie je inak dohodnuté s objednávatelom)	šírka pásu nesmie mať menej, ako 15 cm (pokiaľ nie je inak dohodnuté s objednávatelom)	minimálna dĺžka 95 cm (pokiaľ nie je inak dohodnuté s objednávatelom)	minimálna dĺžka 100 cm (pokiaľ nie je inak dohodnuté s objednávatelom)
množstvo	1	1	1	2	2
rozloženie/umiestnenie	v strede na prednej kapote vozidla medzi nápisom POLÍCIA a čelným sklom podľa vzorového vyobrazenia označenia.	v strede prednej kapoty vozidla medzi predným okrajom kapoty a znakom Policajného zboru podľa vzorového vyobrazenia označenia	pozdĺž celej prednej línie kapoty podľa vzorového vyobrazenia označenia.	na boku vozidla po dĺžke predných bočných dverí podľa vzorového vyobrazenia označenia.	umiestnený pod "Nápis POLÍCIA čierny reflexný bok" tak, aby tvoril obrys tohto nápisu
materiál	fólia pre digitálnu tlač	matná fólia	reflexná fólia	reflexná fólia	matná fólia
farba	biela s potlačou	čierna matná - RAL 9005	modrá reflexná - RAL približne 5017 a žltá reflexná - RAL približne 1026	čierna reflexná - RAL-9005	čierna matná - RAL 9005
typ písma (font)	N/A	Arial Black	N/A	Arial Black	Arial Black
vlastný návrh riešenia /uchádzač uvedenie vlastnosti použitého materiálu v rozsahu výrobcu materiálu (napr. 3M) a typu materiálu a farbu materiálu/	3M Scotchcal IJ40C-10 (biela) + IJ40-114 (laminácia)	3M Scotchcal 80-22 (čierna matná)	Oracal Oralite VC612 - 023 Blue + 112 FLI Lime	3M Scotchlite 580-85 (čierna reflexná)	3M Scotchcal 80-22 (čierna matná)

	6	7	8	9	10	11
	Nápis POLÍCIA čierny/biely vzadu	Nápis 158 čierny matný	Pás horizontálny modrý boky	Pás modro žltý šikmý vertikálny boky	Pás modro žltý vzadu na 5. dverách a nárazníku	Nápis #POLICIASR čierny matný bok
rozmery						
množstvo	minimálna dĺžka 30 cm (ak je to priestorovo možné)	minimálna dĺžka 20 cm (pokiaľ nie je inak dohodnuté s objednávatelom)	výška pásu nesmie mať menej, ako 15 cm (pokiaľ nie je inak dohodnuté s objednávatelom)	šírka pásu nesmie mať menej, ako 15 cm (pokiaľ nie je inak dohodnuté s objednávatelom).	výška min. 20 cm (ak je to priestorovo možné) dĺžka - celá šírka 5. dverí resp zadná časť nárazníka	minimálna dĺžka 40 cm
rozloženie/umiestnenie	1	2	2	2	1	2

materiál	vo vrchnej ľavej časti zadných dverí (ak to tvar a členitosť 5. dverí umožňuje) Alternatívne umiestnenie po odsúhlasení objednávateľom v stredovej osi.	na zadnej bočnej časti vozidla na C slúpiku v úrovni okien	v línii svetlometov pod bočnými oknami podľa vzorového vyobrazenia označenia	podľa vzorového vyobrazenia označenia	na 5. dverách v priestore nad evidenčným číslom a vrchnou hranou 5. dverí a v priestore pod evidenčným číslom na nárazníku resp. spodnej časti 5. dverí	na boku vozidla v dolnej časti predných dverí alternatívne v zadnej bočnej časti (umiestnenie odsúhlasí objednávateľ podľa typu vozidla)
farba	matná fólia	matná fólia	reflexná fólia	reflexná fólia	reflexná fólia	matná fólia
typ písma (font)	biela matná RAL 9016 v prípade umiestnenia na modrom podklade alebo čierna matná - RAL 9005 v prípade umiestnenia na žltom podklade	čierna matná - RAL 9005	modrá reflexná - RAL približne 5017	modrá reflexná - RAL približne 5017 a žltá reflexná - RAL približne 1026	modrá reflexná - RAL približne 5017 a žltá reflexná - RAL približne 1026	čierna matná - RAL 9005
vlastný návrh riešenia /uchádzač uvedenie vlastnosti použitého materiálu v rozsahu výrobcu materiálu (napr. 3M) a typu materiálu a farbu materiálu/	Arial Black	Arial Black	N/A	N/A	N/A	Arial Black
	3M Scotchcal 80-22 (čierna matná)	3M Scotchcal 80-22 (čierna matná)	Oracal Oralite VC612 - 023 Blue	Oracal Oralite VC612 - 023 Blue	Oracal Oralite VC612 - 023 Blue + 112 FLI Lime	3M Scotchcal 80-22 (čierna matná)

Set polepov bude na vozidle rozmiestnený v súlade s vzorovým vyobrazením označenia príslušnosti k Policajnému zboru uvedeného na priloženom obrázku.

Vlastnosti použitého materiálu - Modrá reflexná fólia:

1. Fólia určená na použitie na vozidlách musí byť vyrobená z vysokokvalitného jednovrstvového reflexného materiálu, čo najviac prispôsobiteľného tvarovo zložitým povrchom karosérie, čo umožní v maximálnej miere obmedzenie segmentácie fólie. Materiál musí mať vysokú reflexivitu minimálne 14 cd/lx.m² pri pozorovacom uhle 0,33° a vstupnom uhle 5°,
2. Fólia musí byť na vozidlo aplikovaná v súlade s požiadavkami výrobcu.
3. Fólia musí spĺňať podmienky podľa predpisu Európskej hospodárskej komisie Organizácie Spojených národov (EHK OSN) č. 104 – Jednotné ustanovenia o typovom schvaľovaní odrazových označení pre vozidlá kategórie M, N a O.
4. Záruka po aplikácii vo vertikálnej polohe na karosérii vozidla musí byť minimálne 7 rokov.
5. Odtieň farby musí zodpovedať referenčnej vzorke, ktorá je k nahliadnutiu u objednávateľa/kupujúceho (kód modrej farby približne zodpovedá RAL 5017)

Vlastnosti použitého materiálu - Žltá reflexná fólia:

1. Fólia určená na použitie na vozidlách musí byť vyrobená z vysokokvalitného jednovrstvového reflexného materiálu, čo najviac prispôsobiteľného tvarovo zložitým povrchom karosérie, čo umožní v maximálnej miere obmedzenie segmentácie fólie. Materiál musí mať vysokú reflexivitu minimálne 200 cd/lx.m² pri pozorovacom uhle 0,33° a vstupnom uhle 5°,

2. Fólia musí byť na vozidlo aplokovaná v súlade s požiadavkami výrobcu
3. Fólia musí spĺňať podmienky podľa predpisu Európskej hospodárskej komisie Organizácie Spojených národov (EHK OSN) č. 104 – Jednotné ustanovenia o typovom schvaľovaní odrazových označení pre vozidlá kategórie M, N a O.
4. Záruka po aplikácii vo vertikálnej polohe na karosérii vozidla musí byť minimálne 7 rokov.
5. Odtieň farby musí zodpovedať referenčnej vzorke, ktorá je k nahliadnutiu u objednávateľa/kupujúceho (kód žltej farby približne zodpovedá RAL 1026)

Vlastnosti použitého materiálu - Fólia pre digitálnu tlač: Znak Policajného zboru

1. Kvalitná polymerická fólia pre digitálnu tlač s ochrannou vrstvou proti mechanickému poškodeniu farieb (napr. čistiacimi kefkami)
2. Fólia musí byť vybavená špeciálnym lepidlom.
3. Vrchná ochranná vrstva (laminácia) musí byť z 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 - Čierna reflexná fólia: Nápis POLÍCIA

1. Fólia určená na použitie na vozidlách musí byť vyrobená z vysokokvalitného jednovrstvového reflexného materiálu. Materiál musí mať vysokú reflexivitu pri bielej nepotlačenej fólii minimálne 350 cd/lx.m² pri pozorovacom uhle 0,33° a vstupnom uhle 5°.
2. Záruka po aplikácii vo vertikálnej polohe na karosérii vozidla musí byť minimálne 7 rokov.
3. V prípade ak nejde o jednovrstvú fóliu musia byť hrany materiálu zabezpečené (zaliate či zatavené) proti vniknutiu vody a nečistôt.
4. Odtieň farby približne zodpovedá RAL 9005

Iné požiadavky:

Požaduje sa v elektronickej forme spracovať a objednávateľovi/kupujúcemu predložiť na posúdenie a schválenie (schvaľovanie vykoná OAI PPZ MV SR, OA SE MV SR) grafický návrh vyhotovenia polepov s prehľadným umiestnením jednotlivých častí polepu pre ponúkaný typ vozidla. Po odsúhlasení návrhu dodávateľ vykoná polep prvého vozidla, ktorý prejde opätovným posúdením realizácie a schválením zo strany objednávateľa. Po tomto schválení dodávateľ predloží v termíne do 10 pracovných dní vektorovú šablónu použiteľnú na rezanie jednotlivých dielov polepov v elektronickej forme.

V záručnej dobe (v prípade oprávnenej reklamácie) požadujeme do 3 pracovných dní vykonanie obhliadky vozidla u jeho používateľa vrátane výmeny reklamovanej časti setu.

Polep vozidiel s označením príslušnosti k Policajnému zboru Slovenskej republiky musí byť vyhotovené v súlade so schváleným grafickým návrhom a schváleným prvotným vyhotovením.

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

Vzorové vyobrazenie označenia



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

		skutočná hodnota parametra ponúkaného riešenia (ak nie je uvedené inak uchádzač uvedie slovo "áno" ak ponúkané parameter spĺňa)
zloženie zostavy	Svetelno-zvuková rampa	ZE Elektra Slender - http://zeelektra.eu/products/p/82/led-dual-colour-slender V uvedenom linku je uvedený základný model rampy, rampa bude výrobcom upravená aby spĺňala požiadavky PZ SR
	Tlakový reproduktor	Juluen H003 / Holomy 9080 "Pioneer"
	Doplnkové svetelné výstražné zariadenia	Personalizovaná výroba podľa modelu automobilu a technických možností: zložené z : 911 Signal NR6B/R http://www.911signal.com/LED-Lightheads/led-lighthouse-nr6-low-profile.html , 911 Signal FIN6B/R http://www.911signal.com/LED-Lightheads/led-lighthouse-fin6-ultra-thin.html , 911 Signal B/R http://www.911signal.com/Hideaway-Lights/3PCS-LED-hideaway-light-ANT-PRO.html , Juluen CR06 , https://www.juluen.com.tw/product-info.php?id=96 ,
	Ovládacia časť s elektronikou	Juluen SDP212H/R - Software sriény upravený aby spĺňal požiadavky PZ SR
všeobecné požiadavky na zostavu	vhodné pre motorové vozidlá s konštrukčnou rýchlosťou do 250 km/h,	ano
	vymeniteľnosť náhradných dielov	ano
požiadavky na svetelno-zvukovú rampu	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
	Maximálna výška v najvyššom bode 85 mm, maximálna dĺžka 1300 mm, no nesmie presahovať obrysovú šírku strechy vozidla.	ano
	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.	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
	držiaky 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.	ano
	kryty rampy musia byť polykarbonátové, nárazuvzdorné s vysokou pevnosťou, odolné voči	ano

	poveternostným vplyvom, mrazuvzdorné, s tvarovou, materiálovou a farebnou stálosťou a odolnosťou proti UV žiareniu	
	dĺžka rampy je umiestnená kolmo a symetricky na pozdĺžnu os vozidla	ano
	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).	ano
	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.	ano
	rampa musí obsahovať 8x nezávislé hlavné priame svetlá - štyri červené a štyri modré - ide o hlavné priame svetlá umiestnené v prednej časti a zadnej časti rampy, ktoré musia byť homologované podľa EHK č. 65 TB2 a TR2 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 červená 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. Vedľajšie svetlá 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°. 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.	ano
	2x nezávislé vyhľadávacie bočné biele LED svetlá 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	ano
	integrovateľný červeno blikajúci LED-diódový displej jednocelový s nápisom "STOP", umiestnený na výšku krytu rampy, v prednej aj v zadnej časti rampy, predný nápis "STOP" na rampe zrkadlovo otočený. Výška predného aj zadného nápisu STOP musí byť min. 60 mm	ano
Požiadavky na tlakové reproduktory	minimálny výkon 100W a minimálnym akustickým tlakom (pri menovitom výkone 100W a vzdialenosti 1m od zdroja) 120dB v režime použitia sirény.	ano
	Požaduje sa skrytá montáž reproduktoru do prednej časti vozidla (vhodne podľa typu vozidla). Reprodukotor musí byť vhodný do exteriéru s úpravou proti korodovaniu.	ano
Požiadavky na doplnkové	4 priame výstražné svetlá, na pravej strane vozidla 2 svetlá modrej farby a na ľavej strane	ano

svetelné výstražné zariadenia	<p>vozidla 2 svetlá červenej farby.</p> <p>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.</p> <p>2 priame výstražné svetlá, na pravej strane vozidla 1 svetlo modrej farby a na ľavej strane vozidla 1 svetlo červenej farby. Ide o doplnkové svetelné výstražné znamenie, t.j. doplnkové výstražné svetlá umiestnené na zadnej strane Hardtopu (smerujúc dozadu).</p> <p>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 objedávateľ/kupujúci podľa typu vozidla)</p>	
Požiadavky na Ovládaciú časť s elektronikou	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 ZVZ.	ano
	požaduje sa ovládanie zapnutia nápisu STOP samostatne pre predný nápis, zadný nápis a obidva súčasne	ano
	mikrofón integrovaný do ovládacej jednotky.	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 podľa dohody s objedávateľom) 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 podľa dohody s objedávateľom), 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
	vypínanie zadnej časti svetelnej rampy	ano
	vizuálna kontrola správnej funkcie svetelnej časti rampy kontrolkou na ovládacom paneli	ano
	stabilita parametrov výstražných tónov	ano
blokovanie funkcie výstražných tónov pri nefunkčnej svetelnej časti rampy	ano	

	možnosť pripojenia rádiových zariadení používaných v rezorte MV SR do výstupu rozhlasového zariadenia (MATRA, MOTOROLA)	ano
	prevedenie elektroniky: • elektronika rozdelená do rozmerovo malých funkčných jednotiek (samostatne zosilňovač aj ovládacia jednotka) vhodná pre zabudovanie do stredového panela alebo na externú konzolu (umiestnenie elektroniky spresní a odsúhlasí obstarávateľ podľa typu vozidla)	ano
	napájanie podľa palubnej siete vozidla	ano
súlud s predpismi	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.	ano
iné požiadavky	Predávajúci vyhotoví prvomontáž technických zariadení na každý typ obstarávaného vozidla a prizve objednávateľa na schválenie montáže na ostatné vozidlá. Zároveň dodá návrh montážneho predpisu zvláštneho zvukového a svetelného výstražného zariadenia (celej zostavy 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, blokujú schémou zapojenia, umiestnenie poistiek, fotografie držiakov a prípravkov, ak sú potrebné pre montáž, údržbu a pod. Predávajúci spracuje a dodá schválený (schvaľovanie vykoná OT SITB MV SR, OAI PPZ MV SR, OA SE MV SR) montážny predpis zvláštneho zvukového a svetelného výstražného zariadenia a predprípravy na montáž rádiových zariadení (celej zostavy podľa jednotlivých komponentov) na každý typ vozidla a v termíne do 10 dní po odovzdaní prvého vozidla odovzdá objednávateľovi .	ano
	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.	ano

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

		skutočná hodnota parametra ponúkaného riešenia
zloženie zostavy	Svetelný maják	Juluen B16 / B14
	Doplnkové svetelné výstražné zariadenia	911 Signal FIN6 B/R, 911 Signal NR6 B/R, Juluen ST06/UR06, Signal Sound off mPower
	Elektronika (ovládacia časť s elektronikou) a tlakový reproduktor	Holomy AZZ600 / AZZ400, Haztec 8-82413, 2x 8-7050-RC-4 / H100 / AS9080CS / AS6100
všeobecné požiadavky na zostavu	vhodné pre motorové vozidlá s konštrukčnou rýchlosťou do 250 km/h,	ano
	vymeniteľnosť náhradných dielov	ano
Požiadavky na svetelný maják	požadujeme 1 kus červenej farby	ano
	aerodynamický tvar s nízkym odporom vzduchu. Výška min. 10 cm max 15 cm. V prípade vozidla s hagusmi min. 10 cm nad ich vrchnú časť	ano
	viditeľný zo všetkých strán (360°)	ano
	LED technológia 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	ano
	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)	ano
	magnetické uchytenie. Musí zabezpečovať použitie pri prevádzkovej rýchlosti vozidla do 250 km/hod	ano
	maximálna hmotnosť 1,5 kg	ano
Požiadavky na svetelné výstražné zariadenia	2 kusy nízkeho interiérového výstražného svetla, každé z min. 12 ks LED červenej, modrej (na ľavej strane vozidla červenej farby a na pravej strane vozidla modrej farby) alebo červeno-modrej farby so stroboskopickým efektom pevne prichytené a umiestnené v najvyššej časti čelného skla s tieniacim krytom zabezpečujúcim uchytenie svetelného zdroja a vyžarovanie svetla v priamom smere a zamedzujúcim prenikaniu svetla do interiéru vozidla. Svetlá musia byť umiestnené v hornej časti skla predného okna, podľa možnosti konštrukcie vozidla.	ano
	2 kusy priame exteriérové LED-diodové výstražné svetlá skladajúce sa každé z min. 6 ks LED červenej a modrej farby (na ľavej strane vozidla červenej farby a na pravej strane vozidla modrej farby) alebo červeno-modrej farby so stroboskopickým efektom a maximálnou hodnotou efektívnej svietivosti v zmysle predpisu EHK č. 65, (umiestnenie spresní obstarávateľ podľa typu vozidla – spravidla ide o umiestnenie pred chladičom v prednej maske vozidla)	ano
	2 kusy interiérového výstražného svetla, každé z min. 6 ks LED červenej, modrej (na ľavej strane vozidla červenej farby a na pravej strane vozidla modrej farby) alebo červeno-modrej farby so stroboskopickým efektom umiestnené v najvyššej časti zadného okna vozidla s tieniacim krytom zabezpečujúcim uchytenie svetelného zdroja a vyžarovanie svetla v priamom smere a zamedzujúcim prenikaniu svetla do interiéru vozidla. Svetlá musia byť	ano

	umiestnené na okrajoch hornej časti skla zadného okna, podľa možnosti konštrukcie vozidla.	
	výška tieniaceho krytu zabezpečujúceho uchytenie svetelného zdroja a zamedzujúceho prenikaniu svetla do interiéru vozidla musí mať rozmer na výšku max. 40 mm.	ano
Požiadavky na Elektroniku	zosilňovač	ano
	ovládacie prepínače a ovládacie panely pre ovládanie všetkých funkcií zostavy. Súčasti ovládania a samotné ovládanie VRZ nesmie byť viditeľné. Súčasti ovládania VRZ musia byť umiestnené v interiéri vozidla v dosahu z miesta vodiča a spolujazdca.	ano
	možnosť nezávislého ovládania predných a zadných výstražných svetiel	ano
	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 skrytá montáž do prednej časti vozidla (vhodne podľa typu vozidla). Reprodukotor musí byť vhodný do exteriéru s úpravou proti korodovaniu.	ano
	napájanie podľa palubnej siete vozidla	ano
	možnosť rýchlej zmeny výstražných tónov (minimálne 2 tónov)	ano
	stabilita parametrov výstražných tónov	ano
	blokovanie funkcie výstražných tónov pri nefunkčnom svetelnom výstražnom zariadení	ano
súlad s predpismi	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.	ano
iné požiadavky	Predávajúci vyhotoví prvomontáž technických zariadení na každý typ obstarávaného vozidla a prizve objednávateľa na schválenie montáže na ostatné vozidlá. Zároveň dodá návrh montážneho predpisu zvláštneho zvukového a svetelného výstražného zariadenia (celej zostavy 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, umiestnenie poistiek, fotografie držiakov a prípravkov, ak sú potrebné pre montáž, údržbu a pod. Predávajúci spracuje a dodá schválený (schvaľovanie vykoná OT SITB MV SR, OAI PPZ MV SR, OA SE MV SR) montážny predpis zvláštneho zvukového a svetelného výstražného zariadenia a predprípravy na montáž rádiodstanice (celej zostavy podľa jednotlivých komponentov) na každý typ vozidla a v termíne do 10 dní po odovzdaní prvého vozidla odovzdá objednávateľovi .	ano
	Zostava je súčasťou vozidla a vzťahuje sa naň rovnaká záruka ako na vozidlo samotné. Montážou zostavy ZVZ na vozidlo nesmie dôjsť k 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

Príloha č. 2 Kúpnej zmluvy – Ceny

Štruktúrovaný rozpočet									
p.č.	Názov položky	Merná jednotka	Počet jednotiek	Zloženie Súboru automobilov	počet kusov v Súbore vozidiel	poznámka	jednotková cena v eur bez DPH	jednotková cena v eur s DPH	celková cena v eur s DPH
1a	Súbor automobilov	súbor	1	Terénny automobil typu Pick-up s hardtopom 1	30	min. 29 ks v striebornej metalíze. cena bez zimnej sady diskov (položky 1g)	49 157,00 €	58 988,40 €	1 769 652,00 €
1b				Terénny automobil typu Pick-up s hardtopom 2	25	cena bez zimnej sady diskov (položky 1g)	42 357,00 €	50 828,40 €	1 270 710,00 €
1c				Kompletná príprava pre montáž vozidlovej rádiostanice a montážnej sady	30		350,00 €	420,00 €	12 600,00 €
1d				Set polepov (označenie príslušnosti vozidla k Policajnému zboru SR)	29		2 000,00 €	2 400,00 €	69 600,00 €
1e				Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre Políciu SR (zostava 1)	29		5 800,00 €	6 960,00 €	201 840,00 €
1f				Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre Políciu SR (zostava 2)	16		3 920,00 €	4 704,00 €	75 264,00 €
1g				Zimná sada diskov	55		1 600,00 €	1 920,00 €	105 600,00 €
Celková cena za predmet zákazky v eur s DPH									3 505 266,00 €

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
Carol line spol. s r.o.	Sibírska 35, Bratislava, 831 02	35788445	Ing. Karol Hájek, Strojnícka 18794/7C, 821 05 Bratislava,	<p>Dodanie a montáž</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kompletná príprava pre montáž vozidlovej rádiostanice a montážnej sady - Set polepov (označenie príslušnosti vozidla k Policajnému zboru SR) - Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre Políciu SR (zostava 1) - Svetelné a zvukové výstražné zariadenie s určením pre Políciu SR (zostava 2) 	10 %

