Rámcová smlouva

Č.j. PPR-3542-211/ČJ-2016-990640

Centrální zadavatel:ČESKÁ REPUBLIKA
Ministerstvo vnitra

sídlo: Praha 7, Nad Štolou 936/3, PSČ 170 34
právní forma: 325-organizační složka státu
IČO: [redacted]
DIČ: CZ00007064
zastoupené: Ing. Martinem Šlemerem
vedoucím odboru veřejných zakázek Policejního prezidia
bankovní spojení: Česká národní banka
číslo účtu: [redacted]
tel.: [redacted]
fax: [redacted]
e-mail: pp.ovz@pcr.cz
datová schránka: gs9ai55

(dále jen „centrální zadavatel“) na jedné straně

a

Prodávající: **Hyundai Motor Czech s.r.o.**
sídlo: Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5
IČO: [redacted]
DIČ: CZ28399757
zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 138784
zastoupená: Byung Kwon Sir
bankovní spojení: CitiBank a.s.
číslo účtu: [redacted]
pracovní kontakt: [redacted]
tel.: [redacted]
e-mail: [redacted]
datová schránka: vb8a87w

(dále jen „prodávající“) na straně druhé

u z a v í r a j í

podle § 3 odst. 1 písm. b), odst. 2), 3), 4) a 5), § 11 odst. 1, § 89 a § 92 odst. 1 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a podle ustanovení § 1746 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) tuto

rámcovou smlouvu

I.
Předmět smlouvy

/1/ Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek v ní sjednaných veřejným zadavatelům specifikovaným v příloze č. 3 této smlouvy (dále jen „veřejný zadavatel") zboží, uvedené v článku II. odst. /1/ této smlouvy a převést na ně vlastnické právo k tomuto zboží.

/2/ Centrální zadavatel uzavírá tuto smlouvu na účet a ve prospěch veřejných zadavatelů.

/3/ Centrální zadavatel je zároveň i jedním z veřejných zadavatelů.

/4/ Veřejní zadavatelé zboží převezmou a zaplatí za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínech stanovených touto smlouvou.

/5/ Smlouva je uzavírána na základě rozhodnutí zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky v souladu s ustanovením § 21 odst. 1 písm. a) zákona.

II.
Zboží

/1/ Zbožím se rozumí dodávka automobilů osobních silničních v policejním provedení v následujícím členění:

a) vymezená část 1 typ č. 1 značky:

Hyundai Tucson „Policejní speciál" 1,6 T-GDI DOHC D-CVVT (130 kW), manuální převodovka / 6 stupňová, 4x2

v počtu 124 ks

a vymezená část 1 typ č. 2 značky:

Hyundai Tucson „Policejní speciál" 1,6 T-GDI DOHC D-CVVT (130 kW), manuální převodovka / 6 stupňová, 4x2

v počtu 239 ks,

b) vymezená část 2 typ č. 3 značky:

Hyundai Tucson „Policejní speciál" 1,6 T-GDI DOHC D-CVVT (130 kW), manuální převodovka / 6 stupňová, 4x2

v počtu 289 ks,

c) vymezená část 3 typ č. 4 značky:

Hyundai Tucson „Policejní speciál" 1,6 T-GDI DOHC D-CVVT (130 kW), automatická převodovka DCT / 7 stupňová, 4x4

v počtu 157 ks.

/2/ Veřejní zadavatelé jsou oprávnění odebírat zboží dle svých potřeb a uvážení po dobu platnosti rámcové smlouvy a to bez stanovení minimálního odebraného množství, maximálně však do výše kupní ceny uvedené v článku IV. Kupní cena a do výše počtu kusů uvedených v článku II. Zboží této smlouvy.

/3/ Technická specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 (Specifikace zboží a ceny), která je nedílnou součástí této smlouvy.

/4/ Zboží v požadovaném provedení včetně policejní výbavy jako celek je schváleno pro provoz na pozemních komunikacích v souladu se zákonem č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a o změně zákona č. 168/1999 Sb., o pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozem vozidla a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o pojištění odpovědnosti z provozu vozidla), ve znění zákona č. 307/1999, ve znění pozdějších předpisů, jako policejní speciál.

/5/ Prodávající se zavazuje dodat zboží nové (nesmí být sestaveno z repasovaných dílů) z aktuální produkce roku, veřejný zadavatel bude jeho prvním uživatelem a v provedení aktuálních výrobních produktů.

/6/ Zboží nesmí mít žádné reklamní prvky, kromě základního označení výrobce.

/7/ Veškeré prvky dodatečné policejní výbavy, výbavy pro právo přednosti v jízdě, výbavy pro použití radiostanice a výbavy pro použití LZZ včetně její montáže (za předpokladu osazení popsanými komponenty) jsou homologovány.

/8/ Veřejný zadavatel nabývá vlastnického práva ke zboží okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.

/9/ Centrální zadavatel si vyhrazuje právo neodebrat plný počet vozidel uvedených v článku II. odst. /1/ této rámcové smlouvy, a to v závislosti na disponibilních finančních prostředcích veřejných zadavatelů.

III.
Doba platnosti smlouvy a doba plnění

/1/ Tato smlouva je uzavřena ode dne jejího podpisu oběma smluvními stranami až do 15. 12. 2017.

/2/ Veřejní zadavatelé budou od prodávajícího nakupovat zboží na základě písemné výzvy k poskytnutí plnění (dále jen „objednávka"). Centrální zadavatel je oprávněn zaslat objednávku za veřejné zadavatele prodávajícímu, který objednávku písemně potvrdí. Centrální zadavatel doručí podepsanou objednávku ve dvou výtiscích prostřednictvím pošty a naskenovanou prostřednictvím e-mailu prodávajícímu. Prodávající je povinen písemně potvrdit objednávku a doručit jeden originální výtisk objednávky v listinné podobě zpět centrálnímu zadavateli a to do 10(deseti) pracovních dnů od písemného doručení objednávky prodávajícímu, prodávající rovněž zašle centrálnímu zadavateli naskenovanou potvrzenou objednávku prostřednictvím e-mailu. Za prodávajícího schvaluje objednávku pověřený pracovník: [redacted]

/3/ Prodávající dodá zboží do čtyř (4) měsíců od podpisu objednávky prodávajícím, poslední objednávka bude s termínem plnění nejpozději do 15. 12. 2017. Je povoleno postupné plnění. Podmínkou plnění nejpozději do 15. 12. 2017 je včasné vystavení objednávky ze strany centrálního zadavatele tak, aby byl dodržení termín plnění do čtyř (4) měsíců od podpisu objednávky, pokud se obě strany nedohodnou na kratším termínu plnění.

/4/ Prodávající se zavazuje informovat příslušného veřejného zadavatele e-mailem a telefonicky o termínu dodání zboží nejméně 5 (pět) pracovních dnů předem prostřednictvím příslušného odpovědného pracovníka za převzetí zboží a současně také informovat o termínu dodání zboží centrálního zadavatele na emailovou adresu uvedenou v této smlouvě.

/5/ Nebezpečí škody na zboží přechází na veřejného zadavatele v okamžiku převzetí zboží od prodávajícího.

/6/ Prodávající je povinen v případě prodlení s dodáním zboží zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny zboží s DPH, které nebylo dodáno v termínu podle ustanovení čl. III. odst. /3/ této smlouvy, přičemž cena zboží je specifikována v ustanovení čl. IV. odst. /1/ a /2/ této smlouvy, za každý i započatý den prodlení. Sjednanou smluvní pokutu je prodávající povinen zaplatit veřejnému zadavateli nejpozději do 30 dnů ode dne jejího písemného vyúčtování doručeného veřejným zadavatelem prodávajícímu. V případě pochybností o datu doručení se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den od odeslání vyúčtování veřejným zadavatelem.

/7/ Prodávající je povinen v případě prodlení s potvrzením a zpětným doručením objednávky, která nebyla doručena v termínu podle ustanovení čl. III. odst. /2/ této smlouvy, zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč (slovy: pět tisíc korun českých za každý i započatý den prodlení). Sjednanou smluvní pokutu je prodávající povinen zaplatit centrálnímu zadavateli nejpozději do 30 dnů ode dne jejího písemného vyúčtování doručeného centrálním zadavatelem prodávajícímu. V případě pochybností o datu doručení se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den od odeslání vyúčtování centrálním zadavatelem.

IV.
Kupní cena

/1/ Kupní cena zboží se sjednává jako cena nejvýše přípustná, změna je přípustná pouze při zákonné změně DPH a je stanovena následovně:

Zboží	Cena za 1 ks v Kč			Počet ks	Cena za předpokládány počet ks		
	bez DPH	DPH (21%)	vč. DPH		bez DPH	DPH (21%)	vč. DPH
Typ 1	315 024,79	66 155,21	381 180,00	124	39 063 074,38	8 203 245,62	47 266 320,00
Typ 2	324 049,59	68 050,41	392 100,00	239	77 447 851,24	16 264 048,76	93 711 900,00
Celkem za vymezenou část 1					116 510 925,62	24 467 294,38	140 978 220,00
Typ 3	340 958,68	71 601,32	412 560,00	289	98 537 057,85	20 692 782,15	119 229 840,00
Celkem za vymezenou část 2					98 537 057,85	20 692 782,15	119 229 840,00
Typ 4	408 611,57	85 808,43	494 420,00	157	64 152 016,53	13 471 923,47	77 623 940,00
Celkem za vymezenou část 3					64 152 016,53	13 471 923,47	77 623 940,00
Cena celkem					279 200 000,00	58 632 000,00	337 832 000,00

/2/ Ve vymezené části 1 sjednaná kupní cena za zboží za počet ks uvedený v článku II. této smlouvy bez DPH je 116.510.925,62 Kč (slovy: stošestnáctmilionůpětsetdesettisícdevětsetdvacetpět korun českých a 62 hal.), DPH 21 % činí 24.467.294,38 Kč a celková cena zboží včetně DPH je 140.978.220,00 Kč (slovy: stočtyřicetmilionůdevětsetsedmdesátosmtisícdvěstědvacet korun českých).

/3/ Ve vymezené části 2 sjednaná kupní cena za zboží za počet ks uvedený v článku II. této smlouvy bez DPH je 98.537.057,85 Kč (slovy: devadesátosmmilionůpětsettřicetsedmtisícpadesátsedm korun českých a 85 hal.), DPH 21 % činí 20.692.782,15Kč a celková cena zboží včetně DPH je 119.229.840,00 Kč (slovy: stodevatenáctmilionůdvěstědvacetdevěttisícosmsetčtyřicet korun českých).

/4/ Ve vymezené části 3 sjednaná kupní cena za zboží za počet ks uvedený v článku II. této smlouvy bez DPH je 64.152.016,53 Kč (slovy: šedesátčtyřimilionůstopadesátdvatisícšestnáct korun českých a 53 hal.), DPH 21 % činí 13.471.923,47 Kč a celková cena zboží včetně DPH je 77.623.940,00 Kč (slovy: sedmdesátsedmmilionůšestsetdvacettřitisícdevětsetčtyřicet korun českých).

/5/ Detailní specifikace ceny je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.

/6/ Smluvní strany souhlasí s tím, že uvedená kupní cena nemusí být v průběhu platnosti této smlouvy vyčerpána a tím nebude nakoupeno tomu odpovídající množství automobilů.

V.
Platební podmínky

/1/ Prodávající se zavazuje doručit daňový doklad (fakturu) veřejnému zadavateli spolu se zbožím.

/2/ Daňový doklad (faktura) bude mít náležitosti dle ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a ustanovení § 435 občanského zákoníku. Na daňovém dokladu (faktuře) nebo jeho příloze bude zvlášť vyčíslena hodnota každé části policejní výbavy vozidla pro účely zaúčtování. **Na faktuře bude rovněž uvedeno registrační číslo akce veřejného zadavatele, které centrální zadavatel sdělí prodávajícímu na objednávce.**

/3/ Veřejný zadavatel je povinen zaplatit daňový doklad (fakturu) v termínu do 30 dnů po jejím doručení. Pokud prodávající předá daňový doklad (fakturu) veřejnému zadavateli v termínu od 16. 12. 2017 do 28. 2. 2018 splatnost faktury se prodlužuje na 60 dní ode dne předání faktury z důvodu rozpočtových pravidel veřejných zadavatelů.

/4/ Pro případ prodlení se smluvní strany dohodly:

a) na smluvní pokutě ve výši 0,05 % ceny zboží s DPH, a to za každý den prodlení, kterou se zavazuje zaplatit prodávající veřejnému zadavateli do 30 dnů po doručení veřejným zadavatelem písemně zúčtované smluvní pokuty za nesplnění závazku dle čl. V. odst. /1/ této smlouvy,

b) na úroku z prodlení ve výši 0,05 % fakturované ceny zboží s DPH, a to za každý den prodlení, který se zavazuje zaplatit veřejný zadavatel prodávajícímu do 30 dnů po doručení prodávajícím písemně zúčtovaném úroku z prodlení za nesplnění závazku dle čl. V. odst. /3/ této smlouvy.

/5/ Centrální ani veřejní zadavatelé neposkytují jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží.

VI.
Dodání a převzetí zboží

/1/ Místem dodání zboží je prodejní místo prodávajícího: **Hyundai Centrum Praha, Českobrodská 42, 190 12 Praha 9.** Je povoleno postupné plnění.

/2/ Zboží bude dodáno převzetím zboží veřejným zadavatelem po potvrzení předávacího protokolu (dodacího listu) v místě dodání. K podpisu dodacího listu je oprávněn pověřený pracovník pro převzetí zboží příslušného veřejného zadavatele.

/3/ Prodávající dodá při předání zboží:

a) daňový doklad (fakturu) – požadujeme hromadnou fakturu za každou dílčí dodávku pro každého veřejného zadavatele,
b) technický průkaz dokládající homologaci pro provoz na silničních komunikacích v České republice jako policejní speciál,
c) návod k obsluze a údržbě v českém jazyce,
d) servisní (záruční) knížku,

a dále každému veřejnému zadavateli (celkem 15 veřejných zadavatelů) při prvním předání zboží prodávající předá spolu se zbožím jedno vyhotovení:

e) schémata elektrického zapojení a nákresy rozmístění prvků dodatečné montáže výbavy pro právo přednosti v jízdě (výstražné zvukové a světelné zařízení), přípravy a rozvodů kabeláže radiostanice a výbavy pro použití LZZ
f) kopie dokladů o homologaci přestavby dodaných vozidel na policejní speciál, včetně protokolů o provedených zkouškách včetně kopií digitálního video záznamu o zkoušce airbagů pro montáž LZZ, vydaných příslušnou zkušebnou.
g) originál nebo kopii písemného schválení montáže montážní sady vozidlové radiostanice včetně umístění ovládacích prvků a montáže výbavy pro LZZ včetně umístění jednotlivých komponentů LZZ dle čl. VIII. odst. /14/ této smlouvy,
h) originál nebo kopii písemného schválení umístění polepů dle čl. VIII. odst. /15/ této smlouvy,
i) originál nebo kopii písemného schválení montáže prvků výbavy pro užití práva přednosti v jízdě a dalších prvků policejní výbavy dle čl. VIII. odst. /16/ této smlouvy.

/4/ Na zboží musí být proveden kompletní předprodejní servis. Zboží musí být zcela připraveno k okamžitému provozu na pozemních komunikacích a v požadovaném obutí.

/5/ Vady zjevné při dodání zboží je veřejný zadavatel povinen sdělit prodávajícímu při jeho převzetí, vady skryté je veřejný zadavatel povinen sdělit bez zbytečného odkladu.

VII.
Záruka za jakost zboží

/1/ Prodávající zaručuje dohodnuté vlastnosti zboží, a to za jakost zboží na dobu **5** let bez omezení kilometrů, **5** let na lak, **12** let na neprorezavění karoserie a **5** let na policejní polepy.

/2/ Prodávající zaručuje originální náhradní díly a možnost provádění záručních, pozáručních oprav a servisních prohlídek vozidel po dobu 10 (deset) let ode dne převzetí ve smluvně zajištěných autorizovaných servisech prodávajícího. Veřejný zadavatel je oprávněn, nikoliv však povinen, odebírat náhradní díly, provádění záručních, pozáručních a servisních prohlídek od prodávajícího. Veřejný zadavatel je oprávněn požadovat dílčí dodávky náhradních dílů v rozsahu a době dle svého uvážení.

/3/ Prodávající se zaručuje za maximální dobu prodlení mezi datem nahlášení požadavku na servis a opravu a datem stanoveným pro přistavení k opravě do smluvně zajištěných autorizovaných servisů v trvání do 5 (pěti) pracovních dnů.

/4/ Prodávající garantuje maximální dobu servisu a opravy u smluvně zajištěných autorizovaných servisů:

a) běžná údržba a menší mechanické, elektrické, karosářské a lakýrnické opravy – maximálně 1 (jeden) pracovní den (ukončit v den přistavení),

b) náročnější mechanické a elektrické opravy maximálně do 3 (tří) pracovních dnů od přistavení vozidla k opravě,
c) náročnější karosářské a lakýrnické opravy maximálně do 14 (čtrnácti) pracovních dnů od přistavení vozidla k opravě,
d) záruční servis v rámci výrobcem předepsaných prací bude proveden a vozidlo bude zpět předáno uživateli v den přistavení do opravny (po předešlém objednání).

/5/ Lhůta pro vyřízení reklamace činí 30 dnů po doručení reklamačního protokolu prodávajícímu. V pochybnostech se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den od odeslání protokolu veřejným zadavatelem.

/6/ Prodávající souhlasí s prováděním běžných předepsaných servisních úkonů v rámci záruční doby (výměna olejových náplní, olejového filtru apod.), ve vlastních, policejních, opravárenských zařízeních a opravnách Zařízení služeb pro Ministerstvo vnitra ČR bez vlivu na záruku.

/7/ Pro případ prodlení se smluvní strany dohodly na smluvní pokutě ve výši 1.500,-Kč (slovy: Jedentisícpětset korun českých), a to za každý i započatý den prodlení a každé opravované vozidlo, kterou se zavazuje zaplatit prodávající veřejnému zadavateli do 30 dnů po doručení prodávajícím písemně zúčtované smluvní pokuty, za nesplnění závazku dle čl. VII. odst. /3/, /4/ a /5/ této smlouvy.

/8/ Reklamace jsou ze strany veřejného zadavatele řešeny pověřeným pracovníkem veřejného zadavatele a ze strany centrálního zadavatele pověřeným pracovníkem Správy logistického zabezpečení PP ČR.

/9/ Běh záruční lhůty začíná ode dne převzetí zboží veřejným zadavatelem. Záruční doba neběží po dobu, po kterou veřejný zadavatel nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.

/10/ Záruční i pozáruční servis a opravy prodávající zajistí v servisních místech uvedených v příloze č. 2 této smlouvy (Seznam servisních středisek).

VIII.
Další ujednání

/1/ Prodávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od centrálního zadavatele nebo o centrálním a veřejném zadavateli či jejich zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu centrálního zadavatele žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná

a) o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
b) o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.

/2/ Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle čl. VIII. odst. /1/ této smlouvy všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží centrálnímu zadavateli.

/3/ Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.

/4/ Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.

/5/ Každá ze smluvních stran je povinna bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně případnou změnu v údajích uvedených v záhlaví této smlouvy.

/6/ Prodávající prohlašuje, že zboží uvedené v čl. II. odst. /1/ této smlouvy nemá právní vady ve smyslu ustanovení § 1920 občanského zákoníku.

/7/ Pro případ porušení závazků blíže specifikovaných v čl. VIII. odst. /1/ až /4/ a /6/ této smlouvy je prodávající povinen zaplatit centrálnímu zadavateli smluvní pokutu ve výši 500.000,- Kč, (slovy: Pětsettisíc korun českých) splatnou do 30 dnů ode dne jejího vyúčtování centrálním zadavatelem.

/8/ Prodávající předloží centrálnímu zadavateli seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jimž za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny zakázky nebo z části ceny veřejné zakázky uhrazené veřejnými zadavateli v jednom kalendářním roce, pokud doba plnění přesahuje 1 rok. Prodávající předloží seznam subdodavatelů nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy nebo 28. února následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je přílohou seznamu i seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů. Za nesplnění této povinnosti je prodávající povinen zaplatit centrálnímu zadavateli smluvní pokutu ve výši 200.000,- Kč (slovy: Dvěstětisíc korun českých) splatnou do 30 dnů ode dne jejího vyúčtování centrálním zadavatelem.

/9/ Prodávající je povinen dokumenty související s prodejem zboží dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu 10 (deseti) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.

/10/ Prodávající souhlasí s tím, aby subjekty oprávněné dle zákona o finanční kontrole provedly finanční kontrolu závazkového vztahu vyplývajícího ze smlouvy.

/11/ Prodávající je povinen sdělit veřejnému zadavateli informaci o splnění podmínky dle § 81 zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, pokud ji splňuje.

/12/ Prodávající je povinen upozornit centrálního zadavatele písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud prodávajícím i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy. Střetem zájmů se rozumí činnost prodávajícího, v jejímž důsledku by došlo k naplnění zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, a to v § 2 odst. 3 písm. b) a v § 3 odst. 2 písm. a).

/13/ Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených v této smlouvě včetně ceny zboží.

/14/ Montáž montážní sady vozidlové radiostanice rádiového digitálního systému IZS ČR včetně umístnění ovládacích prvků zařízení a montáž výbavy pro LZZ včetně umístění jednotlivých komponentů LZZ podléhá konzultaci a písemnému schválení pracovníkem OIPIT IT PP ČR [redacted]. Kopii tohoto schválení předá prodávající při předání zboží dle článku VI. odst. /3/ písm. g) této smlouvy. Prodávající musí konzultovat řešení systému již v procesu přípravy a implementace, nepostačuje představit hotový systém, z důvodu předcházení možným nedorozuměním – na tuto skutečnost je prodávající povinen upozornit i své subdodavatele.

/15/ Konečný vzhled policejních polepů na skutečném vozidle musí být písemně odsouhlasen pracovníkem OSM PP ČR [redacted]. Kopii nebo originál tohoto schválení předá prodávající při předání zboží dle článku VI. odst. /3/ písm. h) této smlouvy. Prodávající musí konzultovat umístnění polepů již v procesu přípravy.

/16/ Montáž prvků výbavy pro užití práva přednosti v jízdě a dalších prvků policejní výbavy musí být písemně odsouhlasena pracovníkem [redacted] el. [redacted].

Kopii nebo originál tohoto schválení předá prodávající při předání zboží dle článku VI. odst. /3/ písm. i) této smlouvy. Prodávající musí konzultovat montáž prvků policejní výbavy již v procesu přípravy.

IX.
Zaškolení

/1/ Prodávající zaškolí 30 osob (na každý typ dodávaného vozidla) pro oprávnění provádět osazení, údržbu a demontáž všech komponent LZZ ve vozidlech. Způsob, organizace, délka zaškolení, kapacita kurzů a předběžné místo konání kurzů – příloha č. 4 této smlouvy.

/2/ Zaškolení musí být ukončeno nejpozději v den první přejímky zboží.

/3/ Zaškolení musí proběhnout v minimálně dvou termínech s účastí takového počtu osob, aby došlo k dostatečnému zaškolení všech zúčastněných osob. Termín ukončení posledního zaškolení musí být nejpozději v den dodání prvních automobilů.

/4/ Všechna zaškolení proběhnou v pracovních dnech, v prostorách prodávajícího. Techniku (mimo komponent LZZ, které zabezpečí zadavatel) a prostory potřebné pro zaškolení zajistí prodávající.

/5/ Prodávající v rámci zaškolení předá každé zúčastněné osobě **Montážní postup** pro dodávaná vozidla (pro každý typ dodávaného vozidla) na nosiči v elektronické podobě.

/6/ Prodávající oznámí konečné místo zaškolení a termíny zaškolení pracovníkovi OIPIT PP ČR [redacted], který zabezpečí účast zaškolovaných osob, minimálně 10 pracovních dní předem.

X.
Společná a závěrečná ustanovení

/1/ Vzájemné vztahy smluvních stran, které nejsou výslovně dohodnuty v této smlouvě, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

/2/ Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen případný nárok veřejného zadavatele na náhradu škody vůči prodávajícímu v částce převyšující výši smluvní pokuty sjednané pro příslušné porušení povinnosti prodávajícího.

/3/ Smluvní pokuty a náhradu škody dle této smlouvy a dle občanského zákoníku, které je povinen zaplatit prodávající centrálnímu zadavateli, uplatňuje za centrálního zadavatele odpovědný pracovník Správy logistického zabezpečení Policejního prezidia České republiky.

/4/ Smluvní pokuty a náhradu škody dle této smlouvy a dle občanského zákoníku, které je povinen zaplatit prodávající veřejnému zadavateli, uplatňuje za veřejného zadavatele odpovědný pracovník veřejného zadavatele.

/5/ Centrální zadavatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy prodávajícím. Za podstatné porušení se považuje zejména:

- prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než třiceti (30) dní,
- nepravdivé nebo zavádějící prohlášení prodávajícího podle článku VIII. odst. /6/ této smlouvy,
- nepotvrzení objednávky prodávajícím do třiceti (30) dnů dle čl. III. odst. /2/ této smlouvy.

/6/ Centrální zadavatel je dále oprávněn od této rámcové smlouvy odstoupit v případě, že:

- vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují,
- insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
- prodávající vstoupí do likvidace.

/7/ Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je veřejný zadavatel v prodlení s úhradou faktury o více než 30 dnů od data splatnosti faktury.

/8/ Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

/9/ Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými soudy.

/10/ Prodávající ani centrální zadavatel nejsou bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany oprávněni postoupit práva a povinnosti z této rámcové smlouvy na třetí osobu.

/11/ Součástí této smlouvy je:

- příloha č. 1 (Specifikace zboží a ceny),
- příloha č. 2 (Seznam servisních středisek),
- příloha č. 3 (Specifikace veřejných zadavatelů).
- příloha č. 4 (Zaškolení)

/12/ Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze na základě dohody obou smluvních stran písemnými číslovanými dodatky k této smlouvě.

/13/ Smlouva je vyhotovena ve 3 (třech) stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž centrální zadavatel obdrží 2 (dva) a prodávající 1 (jeden).

/14/ Tato smlouva je uzavřena dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

V Praze dne [redacted]

..... [redacted] .....

Byung Kwon Sir
jednatel společnosti
Hyundai Motor Czech s.r.o

prodávající
(razítko, podpis)

[redacted]

V Praze dne .....

..... [redacted] .....

Ing. Martin Slemer
vedoucí odboru veřejných zakázek
Policejního prezidia ČR

centrální zadavat
(razítko, podpis

[redacted]

[redacted]

Kupní smlouva PPR-3542-211/ČJ-2016-990640

Příloha č.1 – Specifikace zboží a ceny

Specifikace ceny

Zboží	Cena za 1 ks v Kč			Počet ks	Cena za počet ks		
	bez DPH	DPH (21%)	vč. DPH		bez DPH	DPH (21%)	vč. DPH
Typ 1	315 024,79	66 155,21	381 180,00	124	39 063 074,38	8 203 245,62	47 266 320,00
Typ 2	324 049,59	68 050,41	392 100,00	239	77 447 851,24	16 264 048,76	93 711 900,00
Celkem za vymezenou část 1					116 510 925,62	24 467 294,38	140 978 220,00
Typ 3	340 958,68	71 601,32	412 560,00	289	98 537 057,85	20 692 782,15	119 229 840,00
Celkem za vymezenou část 2					98 537 057,85	20 692 782,15	119 229 840,00
Typ 4	408 611,57	85 808,43	494 420,00	157	64 152 016,53	13 471 923,47	77 623 940,00
Celkem za vymezenou část 3					64 152 016,53	13 471 923,47	77 623 940,00
Cena celkem					279 200 000,00	58 632 000,00	337 832 000,00

Detailní specifikace ceny v Kč (bez DPH, DPH, vč. DPH)

Vymezená část 1, typ č. 1	bez DPH	DPH (21%)	vč. DPH
cena základního modelu	492 471,07	103 418,93	595 890,00
cena výbavy	25 396,69	5 333,31	30 730,00
cena policejní výbavy	171 305,79	35 974,21	207 280,00
případná poskytná výše slevy v %	72%		
cena vozidla celkem	**315 024,79**	**66 155,21**	**381 180,00**

Vymezená část 1, typ č. 2	bez DPH	DPH (21%)	vč. DPH
cena základního modelu	492 471,07	103 418,93	595 890,00
cena výbavy	25 396,69	5 333,31	30 730,00
cena policejní výbavy	171 305,79	35 974,21	207 280,00
případná poskytná výše slevy v %	71%		
cena vozidla celkem	**324 049,59**	**68 050,41**	**392 100,00**

Kupní smlouva PPR-3542-211/ČJ-2016-990640

Příloha č.1 – Specifikace zboží a ceny

Specifikace ceny

Vymezená část 2, typ č. 3	bez DPH	DPH (21%)	vč. DPH
cena základního modelu	492 471,07	103 418,93	595 890,00
cena výbavy	25 396,69	5 333,31	30 730,00
cena policejní výbavy	171 305,79	35 974,21	207 280,00
případná poskytná výše slevy v %		67%	
cena vozidla celkem	**340 958,68**	**71 601,32**	**412 560,00**

Vymezená část 3, typ č. 4	bez DPH	DPH (21%)	vč. DPH
cena základního modelu	570 983,47	119 906,53	690 890,00
cena výbavy	25 396,69	5 333,31	30 730,00
cena policejní výbavy	171 305,79	35 974,21	207 280,00
případná poskytná výše slevy v %		60%	
cena vozidla celkem	**408 611,57**	**85 808,43**	**494 420,00**

Kupní smlouva PPR-3542-211/ČJ-2016-990640
Příloha č. 1 – Specifikace zboží a ceny
Specifikace zboží

Vymezená část č. 1 typ č. 1

Poř. č.	Požadované údaje		Údaje, které nabízí prodávající
1	Model:		**Hyundai Tucson**
2	Provedení:	Sedan, liftback, hatchback nebo osobní kombi;	Osobní kombi
3	Kategorie:	M1;	Ano
4	Množství:	124 ks;	Ano, cena za 1 ks včetně DPH včetně veškeré výbavy: 381 180,00 Kč včetně DPH
5	Motor:	Zážehový motor;	Zážehový motor; 1,6 T-GDI
6	Palivo:	Bezolovnatý benzín, oktanové číslo 95;	Ano
7	Výkon motoru: (kW)	Min 100;	130 kW
8	Emise:	Dle platné legislativy, v současnosti min. EURO 5, vozidla homologovaná po 1.1.2015 EURO 6;	EURO 6
9	Spotřeba paliva pro kombinovaný provoz:	V souladu s vyhláškou č. 162/2011 Sb., o způsobu stanovení zvláštních technických podmínek pro účely zákona o veřejných zakázkách;	7,3 l
10	Převodovka:	Min. 6-ti stupňová (vpřed), mechanická plně synchronizovaná;	6-ti stupňová (vpřed), mechanická plně synchronizovaná
11	Pohon náprav:	Pohon přední nápravy;	Ano
12	Karoserie:	5 dveřová (zadní dveře, víko včetně zadního okna, zasahující až ke střeše);	Ano
13	Vnitřní rozměry (mm):		
14	parametr a - míra pohodlí vpředu (měřeno od pedálů):	Min. 1000 při předním sedadle posunutém na doraz vzad;	1129 mm
15	parametr b - míra pohodlí vzadu:	Min. 650 při předním sedadle posunutém na vzdálenost 1000;	970 mm
16	parametr c - efektivní prostor pro hlavu vpředu:	Min. 950, měřeno od spojnice sedáku s opěradlem kolmo k sedáku (sedadla v nejnižší možné poloze);	1005 mm
17	parametr d - efektivní prostor pro hlavu vzadu:	Min. 950, měřeno od spojnice sedáku s opěradlem v prodloužené linii opěradla do stropu (nastavení sedadel odpovídající udávanému parametru objemu zavazadlového prostoru);	995 mm
18	parametr e - šířka v loktech vpředu:	Min. 1380;	1450 mm

19	parametr f - šířka v loktech vzadu:	Min. 1380;	1410 mm
20	Základní objem zavazadlového prostoru: (dm^3)	Min 450;	513
21	Objem palivové nádrže: (dm^3)	Min 45;	62
22	Užitečná hmotnost (bez řidiče): (kg)	Min 500;	671
23	Barva karoserie:	Metalická stříbrná;	Ano
24	Počet dveří:	5;	Ano
25	Počet míst k sezení:	5;	Ano
26	Sedadla:	Výškově a směrově nastavitelné sedadlo řidiče a spolujezdce, vertikálně dělená sklopná opěradla zadních sedadel;	Ano - Výškově a směrově nastavitelné sedadlo řidiče a spolujezdce, vertikálně dělená sklopná opěradla zadních sedadel;
27	Bezpečnost:	Min. 6 airbagů (přední, hlavové, boční);	Ano – 8 airbagů – řidiče, spolujezdce, boční předních sedadel, okenní pro přední a zadní sedadla
28		Tříbodové bezpečnostní pásy pro všechna sedadla (tj. pro 5 cestujících);	Ano
29		Posilovač řízení;	Ano
30		ESP nebo obdobné technické systémy minimálně se stejnou funkcionalitou;	Ano – VSM, TCS, ABS, EBD a brzdový asistent, ROP, TSA, HAC, DBC
31		Systém kontroly tlaku v pneumatikách;	Ano
32		Předpínače bezpečnostních pásů na předních sedadlech;	Ano
33	Výbava:		
34	Standardní pro základní stupeň výbavy s dalšími níže uvedenými prvky:	Centrální zamykání s dálkovým ovládáním;	Ano
35		Přední mlhová světla;	Ano
36		Autorádio;	Originální autorádio Hyundai TLe
37		El. ovládání stahování všech bočních oken s možností uzamčení tohoto ovládání u zadních oken z místa řidiče;	Ano

38		El. ovládaná a vyhřívaná vnější zpětná zrcátka;	Ano
39		Zadní stěrač;	Ano
40		Imobilizér;	Ano
41		Min. mechanická klimatizace;	Ano – Mechanická klimatizace
42		Parkovací senzory (min. 3 čidla) s akustickou signalizací nebo parkovací kamera v zadní části vozidla;	Ano – Parkovací senzory (4 čidla) s akustickou signalizací
43		Volant stavitelný ve dvou osách;	Ano
44		Uzavíratelná odkládací schránka integrovaná v přístrojové desce před spolujezdcem;	Ano
45		Zadní sedadla vybavena systémem ISOFIX;	Ano
46		Zadní boční dveře vybaveny „Dětskou pojistkou“;	Ano
47		Odkládací prostor v předních dveřích s možností umístění min. 1,0 l PET láhve;	Ano
48		Kryt zavazadlového prostoru (roleta nebo jiné řešení);	Ano - Roleta
49		Tónovaná skla;	Ano
50		Gumové koberečky vpředu i vzadu;	Ano
51		Gumová nebo plastová vana zavazadlového prostoru;	Ano
52		Sada letních pneumatik včetně disků a krytů kol (celoroční pneumatiky jsou nepřípustné), v případě systému přímého měření tlaku vzduchu včetně senzorů;	Ano
53		Sada zimních pneumatik včetně disků (celoroční pneumatiky jsou nepřípustné, kompletní sada 4 kol) – montáž na vozidle dle aktuálního data předání (1.11. – 30.3. zimní pneu), v případě systému přímého měření tlaku vzduchu včetně senzorů;	Ano
54		Min. dojezdové rezervní kolo;	Ano - Plnohodnotné
55		Vozidla musí být doplněna všemi provozními kapalinami na úroveň dle doporučení výrobce a nádrž na pohonné hmoty musí být plná;	Ano
56		Tažné lano;	Ano
57		Povinná výbava (viz Vyhláška č. 341/2014 Sb. Ministerstva dopravy, o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, příloha č. 12, čl. 32, odst. B) 1., ve znění pozdějších předpisů;	Ano
58	Policejní výbava obsahuje tyto prvky:	Barevné provedení musí splňovat podmínky stanovené platnou vyhláškou (v současnosti Vyhláška č. 122/2015 Sb. Ministerstva vnitra), barva vozidla – základní stříbrná metalíza, polepy vozidla v policejním provedení barevnými fóliemi budou odpovídat barevným ilustračním nákresům Vyhlášky č. 122/2015 Sb., přičemž barvy polepů budou odpovídat následující specifikaci:	Modrá reflexní fólie – Flexibright VC612 (Reflexite)

		Modrá fólie: reflexní, odrazivost fólie – při osvětlovacím úhlu 5° a diferenčním úhlu 0,33° bude mít nepotištěná fólie koeficient zpětného odrazu minimálně 10 [cd/(lx*m²)] odstín barvy musí odpovídat vzorku, který je k nahlédnutí u zadavatele (kód modré barvy přibližně odpovídající RAL 5017); Žlutá fólie: reflexní fluorescentní, odrazivost fólie – při osvětlovacím úhlu 5° a diferenčním úhlu 0,33° bude mít nepotištěná fólie koeficient zpětného odrazu minimálně 200 [cd/(lx*m²)] odstín barvy musí odpovídat vzorku, který je k nahlédnutí u zadavatele (kód žluté barvy přibližně odpovídající RAL 1026); Požadované odstíny reflexních polepů odpovídají novým požadavkům vedení Policie ČR. Černá fólie: nereflexní černá fólie – přibližně odpovídající RAL 9011) - pro černý nápis „POLICIE“; Znak Policie ČR na přední kapotě vozidla: nereflexní fólie, grafický manuál je uveden v příloze zadávací dokumentace. Ve vztahu k vyobrazení polepů vozidla obsaženém v uvedené vyhlášce zadavatel pro informaci uchazečů uvádí, že reflexní polep (tj. modrá a žlutá fólie) vyobrazeného vozidla činí přibližně 25 % plochy vozidla, kde poměr žluté (vysoce reflexní) a modré (semi-reflexní) fólie je přibližně 28% k 72%. V této souvislosti se „plochou vozidla“ rozumí vnější plocha karoserie s nárazníky a bez plochy oken a světel;	Žlutá reflexní fólie – Flexibright VC612 (Reflexite) Černá fólie – AVERY 800 Bílá fólie – AVERY 800 Znak Policie ČR na přední kapotě: z nereflexní fólie přesně dle grafického manuálu v příloze
59		Okna od sloupku „B“ zatmavěna s propustností max. 20 %	Ano
60		Potah předních sedadel včetně hlavových opěrek na přední straně sedačky ze zesílené látky, na zadní straně sedačky a opěrky hlavy omyvatelný, potah zadních sedadel včetně hlavových opěrek omyvatelný;	Ano
61		Sedadla musí zabezpečovat komfortní posed bez omezení funkcí (např. bezpečnostního pásu, řazení rychlostí, zavírání dveří apod.) řidiči a spolujezdci o výšce 185 cm, váze nejméně 90 kg a obvodu v pase v plné výstroji 110 cm, s pistolí v opaskovém pouzdře pro CZ 75 D Compact (výkres přiložen) umístěném vpravo nebo vlevo, dle potřeby policisty;	Ano
62		Možnost připoutání osoby přepravované na pravém zadním sedadle směrem ven z vozidla (např. obráceným použitím středového pásu s vypínacím kotvícím prvkem na pravé straně, s možností uvést upínací pás do pohotovostní polohy – povytažený a uchycený o držák opěrky hlavy předního spolujezdce – schematický náčrt přiložen);	Ano
63		Demontovatelná kovová (drátěná) mříž oddělující zavazadlový prostor od osádky vozidla;	Ano
64		Systém umožňující snadné, rychlé a bezpečné uložení a uchycení 2 ks těžkých balistických vest NIJ IIIA/IV (ks – 20 kg, taška o variabilních rozměrech max. však 60x60x34 cm) na bocích zavazadlového prostoru;	Ano
65		Dodatečné panoramatické vnitřní středové zrcátko;	Ano

66		Možnost manuálního vypnutí čelního airbagu předního spolujezdce, bez nutnosti zásahu servisního mechanika;	Ano
67		Možnost manuálního vypínání denního svícení řidičem pomocí dodatečného vypínače;	Ano
68		Možnost manuálního vypnutí signalizace nezapnutí bezpečnostních pásů řidiče a předního spolujezdce;	Ano
69		Minimálně 2 zásuvky (12 V) integrované v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem na středovém tunelu vozidla;	Ano
70		Zásuvka (12 V) ve středu vrchní části přístrojové desky;	Ano
71		Zásuvka (12 V) s adaptérem pro USB připojení integrovaná v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem na středovém tunelu vozidla;	Ano
72		Zásuvky (12 V) v zavazadlovém prostoru na levé a pravé straně;	Ano
73		Zásuvka USB pro dobíjení elektrických zařízení v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem;	Ano
74		Měnič pro 230V/150W v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem na středovém tunelu vozidla;	Ano
75		Samostatná výkonná LED bodová směrová lampička u řidiče a spolujezdce;	Ano
76		Dodatečné LED osvětlení prostoru spolujezdce;	Ano
77		Samostatné vypínatelné osvětlení zadních sedadel při otevření dveří;	Ano
78		Dodatečné samostatně vypínatelné LED osvětlení zavazadlového prostoru s možností zapnutí ze zavazadlového prostoru;	Ano
79		Zesílená autobaterie a tomu odpovídající alternátor zabezpečující provoz a dobíjení autobaterie a veškeré elektrické (i policejní) výbavy vozidla;	Baterie 80 Ah, alternátor 130A
80		Univerzální zamykací systém (schránka) pro uložení 2 ks dlouhých zbraní, vnitřní rozměr v mm výška x šířka x hloubka - cca 510 x 590 x 160 (pro uložení zbraní typu a velikosti Heckler Koch MP5, Heckler Koch G36, HK MP7, Steyr AUG). Systém a zbraně musejí být přístupné jak ze strany posádky (např. po sklopení opěradla sedačky), tak ze strany pátých dveří – zavazadlového prostoru. Schránka musí být s vozidlem spojena tak, aby bylo zabráněno jejímu odmontování a odcizení (vhodnost posoudí zadavatel). V případě, že nabízené vozidlo neumožňuje načrtnuté řešení, navrhnout obdobné, které však v případě vybrání nabídky jako nejvhodnější bude podléhat konzultaci a schválení zadavatele. Schránka musí být vyrobena z povrchově upraveného, mechanicky odolného materiálu způsobem zabraňujícím násilnému otevření běžným ručním nářadím (šroubovák, kladivo, páčidlo, apod.) Zámek musí být certifikovaný (odolný proti vypáčení), s bezpečnostním klíčem s ochranou před zlomením (klíč bude dodán se schránkou v 5 kusech), panty schránky zesílené (odolné proti vypáčení), víko schránky s přesahy bočních stěn (odolné proti vypáčení). Vystýlka schránky - pěnový polyetylen -	Ano

		XPE pěna (v případě použití jiného materiálu je nutná konzultace se zadavatelem), s aretací zbraní proti pohybu, zabránění vzájemného kontaktu uložených zbraní navzájem a kontaktu se stěnami schránky při jízdě i po méně kvalitních silnicích) a zabraňující vypadnutí zbraní ze schránky po jejím otevření. Systém musí být vybaven zařízením, které zabraňuje zranění uživatele způsobenému zavřením víka schránky během přístupu ke zbraním, například při brzdění či nehodě (např. připevnění víka karabinou k dělící přepážce, nutná konzultace se zadavatelem);	
81		Spodní zesílený kryt motoru a převodovky z netříštivého materiálu;	Ano
82		Ruční hasicí přístroj práškový (2 kg, ČSN EN ISO 9001, ČSN EN3), umístěný do držáku v zavazadlovém prostoru na lehce dostupném místě;	Ano
83		Přístroj na ověřování pravosti dokladů a bankovek se světelnými zdroji LED bílé světlo, LED bílé postranní světlo, LED bílé sklonní světlo, LED světlo UV A 365 nm, LED světlo UV C 254 nm, 3M koaxiální světlo, LED světlo IR (Anti-Stokes) 980 nm, objektiv s minimálně 10-ti násobným zvětšením, napájení AA nebo AAA baterie, ochranné pouzdro pro přepravu ve vozidle s návodem na použití umístěným v pouzdře. Pouzdro upevnit odnímatelně v přihrádce pod palubní deskou u předního spolujezdce. Pokud konstrukce vozidla nebo přístroje takovéto umístění neumožní, je po konzultaci a souhlasu zadavatele možné jeho umístění na jiné vhodné místo;	Ano
84		Speciální kladívko na rozbíjení oken a rozříznutí bezpečnostních pásů vozidel umístěné v prostoru předního spolujezdce;	Ano
85	Výbava pro užití práva přednosti v jízdě obsahuje tyto prvky:	Rampa s dvojitým majákem modré barvy, s čirými kryty, s LED technologií s max. výškou 80 mm, s maximálně možným počtem LED světel. Majáky na rampě musí mít dvě úrovně svítivosti (denní a noční režim) a splňovat EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80
86		Dopředu červeně svítící a blikající diodový displej se zrcadlovým nápisem STOP/POLICIE (vykreslování jednou nebo dvěma řadami vedle sebe sousedících bodů) integrovaný do středu rampy;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý
87		Dozadu červeně svítící diodový dvouřadý vícenápisový programovatelný displej zobrazující „běžící“ nápis minimálně 15-ti předem definovaných textů (vykreslování jednou nebo dvěma řadami vedle sebe sousedících bodů). Pojmu „běžící“ text vyhoví i postupné zobrazení celých slov složeného hesla (např. „VYPNI“ – „MOTOR“ apod., displej musí umožnit zobrazení textu minimálně o počtu 7 slov v jednom textu „běžícího“ nápisu. Displej integrovaný do středu rampy;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý
88		Na stranách rampy umístěná pracovní světla svítící příčně k vozidlu, o výkonu min. 600 lm na jeden modul;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý

89		Konstrukce majákové rampy a jejího uchycení na vozidlo musí být uzpůsobena tak, aby nevytvářela rušivý aerodynamický hluk slyšitelný při jízdě v interiéru vozidla;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý
90		Rozhlasové zařízení (rozhlasové zařízení musí umožňovat funkci zvláštního výstražného zvukového zařízení s generátorem tónů s minimálním výkonem 100 W, minimálně s tóny WAIL, HORN a YELP a reprodukci mluveného slova prostřednictvím mikrofonu se spínačem integrovaného do dálkového ovládání) a reproduktoru s minimálním akustickým tlakem (při jmenovitém výkonu 100 W a vzdálenosti 1 m od zdroje) 105 dB příloha 12, odst. 10 vyhl. č. 341/2014 Sb.). Reproduktor umístěn skrytě v přední části vozidla;	Dodavatel Holomý: AZZ 400 B-M + reproduktor H100
91		2x modrá výstražná světla s technologií LED (min. 8 LED diod) umístěné v čelní masce, splňující EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: LED B 50-ST26 R65
92		1x modré výstražné světlo s technologií LED (min. 8 LED diod) umístěné uvnitř vozidla v spodní části předního skla uprostřed. Světlo musí být odstíněné z vnitřní strany vozidla a splňovat EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: LED B 39-nFORCE-WS-9 R65
93		2x modrá výstražná světla s technologií LED (min. 3 LED diod), zapínatelná samostatně ze zavazadlového prostoru, umístěná v pátých dveřích tak, aby bylo jejich světlo viditelné po otevření těchto dveří a neoslňovala osobu stojící u zavazadlového prostoru (nejlépe do spodní hrany dveří). Světla musí splňovat EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: LED B 49-UR03 R65
94		modré výstražné světlo s technologií LED (min. 8 LED diod) umístěné v přední části obou boků vozidla (co nejvíce vpředu, na každé straně 1x) splňující EHK č.65 a EHK č.10;	Ano
95		Ovládání světelné rampy, doplňkových modrých výstražných světel a rozhlasového zařízení musí být možné prostřednictvím dálkového ovladače umístěného v prostoru mezi řidičem a předním spolujezdcem. Dálkové ovládání připojit k vozidlu prostřednictvím propojovacího kabelu;	Ano
96		Ovládání programovatelného displeje na majákové rampě musí být opatřeno displejem znázorňujícím aktuální aktivní nápis zobrazovaný na displeji majákové rampy. Tento displej musí být umístěn v přední části v dosahu řidiče a spolujezdce;	Ano
97		Jednotlivé melodie výstražné akustické signalizace musí být možné zapnout, vypnout a přepínat na volantu vozidla (například pomocí spínače klaksonu);	Ano
98	Výbava pro použití radiostanice obsahuje tyto prvky:	Montážní sada včetně montáže pro připojení vozidlové radiostanice rádiového digitálního systému PEGAS (IZS ČR), který využívají složky Policie ČR. PEGAS je síťový (buňkový) trunckový systém pro síťovou i nesíťovou komunikaci;	Dodavatel Pramacom: TPM700 typ HT8338AA (M9610 IK1 AVL S)
99		Připojení CCP panelu (ovládání radiostanice) v provedení do rámečku DIN integrovaného přímo do palubní desky vozidla, nebo do „kapličky“ umístěné na palubní desce vozidla v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem;	Rámeček G3 DIN
100		Umístění radiobloku „BER“ na snadně přístupném místě vozidla;	Ano

101		Zabudování celé kabeláže tak, aby nedocházelo k poškození kabeláže ani radiobloku;	Ano
102		Možnost kabelového připojení mobilního datového terminálu (počítače);	Ano
103		Možnost připojení GPS přijímače;	Ano
104		Záložní zdroj TBU, nebo připojení na záložní akumulátor;	Ano
105		Uchycení mikrofonu radiostanice umístěné v prostoru palubní desky vozidla v dosahu řidiče i spolujezdce;	Ano
106		Zisková anténa na vozidlo - 3,5 m kabel, TNC konektor, vlnová délka 5/8λ;	Ano
107		GPS a GLONASS přijímač rozhraní RS232 umístěný ve vozidle na místě s velmi dobrým příjmem signálu a propojený s radioblokem (lokalizační systém využívá systém GPS i GLONASS);	Ano
108	Výbava pro použití „Lokalizačního a záznamového zařízení PČR“ (dále jen LZZ) obsahuje tyto prvky:	Montážní sada LZZ včetně montáže pro připojení komponent LZZ modul 4, který využívají složky PČR (šasi umístěné v zavazadlovém prostoru vozidla, 2 ks držáků kamery snímající přední a zadní pohled z vozidla, systémový svazek kabeláže, propojující všechny komponenty, včetně napájení a spouštění soupravy LZZ a držák monitoru v prostoru před spolujezdcem);	Ano
109		Umístění systémového svazku a ostatních komponentů LZZ musí být lehce uživatelsky přístupné a nesmí docházet k poškozování při běžném používání vozidla;	Ano
110		Část systémového svazku - kabel pro připojení USB flash (stahování video souborů a správa administrátora) musí být dostupný v přední části vozidla (v odkládací schránce nebo na středovém tunelu – dostupný z místa spolujezdce na předním sedadle), zakončený pevnou zásuvkou na palubní desce opatřený záslepkou proti vnikání nečistot;	Ano
111		Všechny neosazené kabelové výstupy (konektory) opatřeny snímatelnými krytkami;	Ano
112		Komponenty LZZ jsou již v majetku PČR, požaduje se dodat montážní sada a její montáž do vozidla. Osazení vozidla komponenty bude realizováno vlastními silami, mimo tuto zakázku;	Ano
113		Seznam komponentů LZZ (komponenty jsou majetkem PČR a nejsou předmětem zakázky, vyjma uvedeného případu rozhraní pro stavové hlášení):	
114		- dotykový displej – uživatelský monitor VT-803 Waysion (LED backlight 800x480 TFT Touchscreen), - car PC – CarPC Mk.II URC Systems (2core 1,6 GHz, 4 GB RAM, 32 GB CFast, start&power controller (VIN 10-17 V), 4x USB, 2x RS232, DVI, audio, 2x LAN, fanless), - PoE Switch – LZZ PoE switch URC Systems, - 2ks kamer – BIP2-1280c Besler (720p HD, 30fps, 0,55 lux, MJPEG, MPEG-4 (H.264), - Videoserver – MDVR2020 Mk.II URC Systems, - záložní akumulátor,	

115		- rozhraní pro stavové hlášení VRZ Holomý - v případě, že bude dodaný jiný typ VRZ, nekompatibilní s tímto rozhraním, požaduje se dodání rozhraní kompatibilního s dodaným VRZ s výstupy pro využití na LZZ;	Ano
116		Power Management vozidla za provozu specifického u složek PČR, zejména je nežádoucí spotřeba elektřiny a vybíjení akumulátoru po odstavení vozidla.	Ano
117		Vestavba LZZ musí být homologovaná pro použití se zapnutými airbagy spolujezdce na předním sedadle za jízdy, bez nutnosti demontáže jakéhokoliv komponentu;	Ano

Specifikace zboží

Vymezená část č. 1 typ č. 2

Poř. č.	Požadované údaje		Údaje, které nabízí prodávající
1	Model:		**Hyundai Tucson**
2	Provedení:	Hatchback nebo osobní kombi;	Osobní kombi
3	Kategorie:	M1;	Ano
4	Množství:	239 ks;	Ano - cena za 1 ks včetně DPH včetně veškeré výbavy: 392 100,00 Kč včetně DPH
5	Motor:	Zážehový motor;	Zážehový motor; 1,6 T-GDI
6	Palivo:	Bezolovnatý benzín, oktanové číslo 95;	Ano
7	Výkon motoru: (kW)	Min 100;	130 kW
8	Emise:	Dle platné legislativy, v současnosti min. EURO 5, vozidla homologovaná po 1.1.2015 EURO 6;	EURO 6
9	Spotřeba paliva pro kombinovaný provoz:	V souladu s vyhláškou č. 162/2011 Sb., o způsobu stanovení zvláštních technických podmínek pro účely zákona o veřejných zakázkách;	7,3 l
10	Převodovka:	Min. 6-ti stupňová (vpřed), mechanická plně synchronizovaná;	6-ti stupňová (vpřed), mechanická plně synchronizovaná
11	Pohon náprav:	Pohon přední nápravy;	Ano
12	Karoserie:	5 dveřová (zadní dveře, víko včetně zadního okna, zasahující až ke střeše);	Ano
13	Vnitřní rozměry (mm):		
14	parametr a - míra pohodlí vpředu (měřeno od pedálů):	Min. 1000 při předním sedadle posunutém na doraz vzad;	1129 mm
15	parametr b - míra pohodlí vzadu:	Min. 650 při předním sedadle posunutém na vzdálenost 1000;	970 mm
16	parametr c - efektivní prostor pro hlavu vpředu:	Min. 950, měřeno od spojnice sedáku s opěradlem kolmo k sedáku (sedadla v nejnižší možné poloze);	1005 mm
17	parametr d - efektivní prostor pro hlavu vzadu:	Min. 950, měřeno od spojnice sedáku s opěradlem v prodloužené linii opěradla do stropu (nastavení sedadel odpovídající udávanému parametru objemu zavazadlového prostoru);	995 mm
18	parametr e - šířka v loktech vpředu:	Min. 1380;	1450 mm

Specifikace zboží

19	parametr f - šířka v loktech vzadu:	Min. 1380;	1410 mm
20	Základní objem zavazadlového prostoru: (dm^3)	Min 500;	513
21	Objem palivové nádrže: (dm^3)	Min 45;	62
22	Užitečná hmotnost (bez řidiče): (kg)	Min 500;	671
23	Barva karoserie:	Metalická stříbrná;	Ano
24	Počet dveří:	5;	Ano
25	Počet míst k sezení:	5;	Ano
26	Sedadla:	Výškově a směrově nastavitelné sedadlo řidiče a spolujezdce, vertikálně dělená sklopná opěradla zadních sedadel;	Ano - Výškově a směrově nastavitelné sedadlo řidiče a spolujezdce, vertikálně dělená sklopná opěradla zadních sedadel;
27	Bezpečnost:	Min. 6 airbagů (přední, hlavové, boční);	Ano – 8 airbagů – řidiče, spolujezdce, boční předních sedadel, okenní pro přední a zadní sedadla
28		Tříbodové bezpečnostní pásy pro všechna sedadla (tj. pro 5 cestujících);	Ano
29		Posilovač řízení;	Ano
30		ESP nebo obdobné technické systémy minimálně se stejnou funkcionalitou;	Ano - VSM, TCS, ABS, EBD a brzdový asistent, ROP, TSA, HAC, DBC
31		Systém kontroly tlaku v pneumatikách;	Ano
32		Předpínače bezpečnostních pásů na předních sedadlech;	Ano
33	Výbava:		
34	Standardní pro základní stupeň výbavy s dalšími níže uvedenými prvky:	Centrální zamykání s dálkovým ovládáním;	Ano
35		Přední mlhová světla;	Ano
36		Autorádio;	Originální autorádio Hyundai TLe
37		El. ovládání stahování všech bočních oken s možností uzamčení tohoto ovládání u zadních oken z místa řidiče;	Ano

38		El. ovládaná a vyhřívaná vnější zpětná zrcátka;	Ano
39		Zadní stěrač;	Ano
40		Imobilizér;	Ano
41		Min. mechanická klimatizace;	Ano – Mechanická klimatizace
42		Parkovací senzory (min. 3 čidla) s akustickou signalizací nebo parkovací kamera v zadní části vozidla;	Ano – Parkovací senzory (4 čidla) s akustickou signalizací
43		Volant stavitelný ve dvou osách;	Ano
44		Uzavíratelná odkládací schránka integrovaná v přístrojové desce před spolujezdcem;	Ano
45		Zadní sedadla vybavena systémem ISOFIX;	Ano
46		Zadní boční dveře vybaveny „Dětskou pojistkou";	Ano
47		Odkládací prostor v předních dveřích s možností umístění min. 1,0 l PET láhve;	Ano
48		Kryt zavazadlového prostoru (roleta nebo jiné řešení);	Ano - Roleta
49		Tónovaná skla;	Ano
50		Gumové koberečky vpředu i vzadu;	Ano
51		Gumová nebo plastová vana zavazadlového prostoru;	Ano
52		Sada letních pneumatik včetně disků a krytů kol (celoroční pneumatiky jsou nepřípustné), v případě systému přímého měření tlaku vzduchu včetně senzorů;	Ano
53		Sada zimních pneumatik včetně disků (celoroční pneumatiky jsou nepřípustné, kompletní sada 4 kol) – montáž na vozidle dle aktuálního data předání (1.11. – 30.3. zimní pneu), v případě systému přímého měření tlaku vzduchu včetně senzorů;	Ano
54		Min. dojezdové rezervní kolo;	Ano - Plnohodnotné
55		Vozidla musí být doplněna všemi provozními kapalinami na úroveň dle doporučení výrobce a nádrž na pohonné hmoty musí být plná;	Ano
56		Tažné lano;	Ano
57		Povinná výbava (viz Vyhláška č. 341/2014 Sb. Ministerstva dopravy, o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, příloha č. 12, čl. 32, odst. B) 1., ve znění pozdějších předpisů;	Ano
58	Policejní výbava obsahuje tyto prvky:	Barevné provedení musí splňovat podmínky stanovené platnou vyhláškou (v současnosti Vyhláška č. 122/2015 Sb. Ministerstva vnitra), barva vozidla – základní stříbrná metalíza, polepy vozidla v policejním provedení barevnými fóliemi budou odpovídat barevným ilustračním nákresům Vyhlášky č. 122/2015 Sb., přičemž barvy polepů budou odpovídat následující specifikaci:	Modrá reflexní fólie – Flexibright VC612 (Reflexite) Žlutá reflexní fólie – Flexibright

		Modrá fólie: reflexní, odrazivost fólie – při osvětlovacím úhlu 5° a diferenčním úhlu 0,33° bude mít nepotištěná fólie koeficient zpětného odrazu minimálně 10 [cd/(lx*m²)] odstín barvy musí odpovídat vzorku, který je k nahlédnutí u zadavatele (kód modré barvy přibližně odpovídající RAL 5017); Žlutá fólie: reflexní fluorescentní, odrazivost fólie – při osvětlovacím úhlu 5° a diferenčním úhlu 0,33° bude mít nepotištěná fólie koeficient zpětného odrazu minimálně 200 [cd/(lx*m²)] odstín barvy musí odpovídat vzorku, který je k nahlédnutí u zadavatele (kód žluté barvy přibližně odpovídající RAL 1026); Požadované odstíny reflexních polepů odpovídají novým požadavkům vedení Policie ČR. Černá fólie: nereflexní černá fólie – přibližně odpovídající RAL 9011) - pro černý nápis „POLICIE“; Znak Policie ČR na přední kapotě vozidla: nereflexní fólie, grafický manuál je uveden v příloze zadávací dokumentace. Ve vztahu k vyobrazení polepů vozidla obsaženém v uvedené vyhlášce zadavatel pro informaci uchazečů uvádí, že reflexní polep (tj. modrá a žlutá fólie) vyobrazeného vozidla činí přibližně 25 % plochy vozidla, kde poměr žluté (vysoce reflexní) a modré (semi-reflexní) fólie je přibližně 28% k 72%. V této souvislosti se „plochou vozidla“ rozumí vnější plocha karoserie s nárazníky a bez plochy oken a světel;	VC612 (Reflexite) Černá fólie – AVERY 800 Bílá fólie – AVERY 800 Znak Policie ČR na přední kapotě: z nereflexní fólie přesně dle grafického manuálu v příloze
59		Okna od sloupku „B“ zatmavěna s propustností max. 20 %	Ano
60		Potah předních sedadel včetně hlavových opěrek na přední straně sedačky ze zesílené látky, na zadní straně sedačky a opěrky hlavy omyvatelný, potah zadních sedadel včetně hlavových opěrek omyvatelný;	Ano
61		Sedadla musí zabezpečovat komfortní posed bez omezení funkcí (např. bezpečnostního pásu, řazení rychlostí, zavírání dveří apod.) řidiči a spolujezdci o výšce 185 cm, váze nejméně 90 kg a obvodu v pase v plné výstroji 110 cm, s pistolí v opaskovém pouzdře pro CZ 75 D Compact (výkres přiložen) umístěném vpravo nebo vlevo, dle potřeby policisty;	Ano
62		Možnost připoutání osoby přepravované na pravém zadním sedadle směrem ven z vozidla (např. obráceným použitím středového pásu s vypínacím kotvícím prvkem na pravé straně, s možností uvést upínací pás do pohotovostní polohy – povytažený a uchycený o držák opěrky hlavy předního spolujezdce – schematický náčrt přiložen);	Ano
63		Demontovatelná kovová (drátěná) mříž oddělující zavazadlový prostor od osádky vozidla;	Ano
64		Systém umožňující snadné, rychlé a bezpečné uložení a uchycení 2 ks těžkých balistických vest NIJ IIIA/IV (ks – 20 kg, taška o variabilních rozměrech max. však 60x60x34 cm) na bocích zavazadlového prostoru;	Ano
65		Dodatečné panoramatické vnitřní středové zrcátko;	Ano
66		Možnost manuálního vypnutí čelního airbagu předního spolujezdce, bez nutnosti zásahu servisního mechanika;	Ano

67		Možnost manuálního vypínání denního svícení řidičem pomocí dodatečného vypínače;	Ano
68		Možnost manuálního vypnutí signalizace nezapnutí bezpečnostních pásů řidiče a předního spolujezdce;	Ano
69		Minimálně 2 zásuvky (12 V) integrované v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem na středovém tunelu vozidla;	Ano
70		Zásuvka (12 V) ve středu vrchní části přístrojové desky;	Ano
71		Zásuvka (12 V) s adaptérem pro USB připojení integrovaná v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem na středovém tunelu vozidla;	Ano
72		Zásuvky (12 V) v zavazadlovém prostoru na levé a pravé straně;	Ano
73		Zásuvka USB pro dobíjení elektrických zařízení v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem;	Ano
74		Měnič pro 230V/150W v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem na středovém tunelu vozidla;	Ano
75		Samostatná výkonná LED bodová směrová lampička u řidiče a spolujezdce;	Ano
76		Dodatečné LED osvětlení prostoru spolujezdce;	Ano
77		Samostatné vypínatelné osvětlení zadních sedadel při otevření dveří;	Ano
78		Dodatečné samostatně vypínatelné LED osvětlení zavazadlového prostoru s možností zapnutí ze zavazadlového prostoru;	Ano
79		Zesílená autobaterie a tomu odpovídající alternátor zabezpečující provoz a dobíjení autobaterie a veškeré elektrické (i policejní) výbavy vozidla;	Baterie 80Ah, alternátor 130A
80		Univerzální zamykací systém (schránka) pro uložení 2 ks dlouhých zbraní, vnitřní rozměr v mm výška x šířka x hloubka - cca 510 x 590 x 160 (pro uložení zbraní typu a velikosti Heckler Koch MP5, Heckler Koch G36, HK MP7, Steyr AUG). Systém a zbraně musejí být přístupné jak ze strany posádky (např. po sklopení opěradla sedačky), tak ze strany pátých dveří – zavazadlového prostoru. Schránka musí být s vozidlem spojena tak, aby bylo zabráněno jejímu odmontování a odcizení (vhodnost posoudí zadavatel). V případě, že nabízené vozidlo neumožňuje načrtnuté řešení, navrhnout obdobné, které však v případě vybrání nabídky jako nejvhodnější bude podléhat konzultaci a schválení zadavatele. Schránka musí být vyrobena z povrchově upraveného, mechanicky odolného materiálu způsobem zabraňujícím násilnému otevření běžným ručním nářadím (šroubovák, kladivo, páčidlo, apod.) Zámek musí být certifikovaný (odolný proti vypáčení), s bezpečnostním klíčem s ochranou před zlomením (klíč bude dodán se schránkou v 5 kusech), panty schránky zesílené (odolné proti vypáčení), víko schránky s přesahy bočních stěn (odolné proti vypáčení). Vystýlka schránky - pěnový polyetylen - XPE pěna (v případě použití jiného materiálu je nutná konzultace se zadavatelem), s aretací zbraní proti pohybu, zabránění vzájemného kontaktu uložených zbraní navzájem a kontaktu se stěnami schránky při jízdě i po méně kvalitních silnicích) a	Ano

		zabraňující vypadnutí zbraní ze schránky po jejím otevření. Systém musí být vybaven zařízením, které zabraňuje zranění uživatele způsobenému zavřením víka schránky během přístupu ke zbraním, například při brzdění či nehodě (např. připevnění víka karabinou k dělící přepážce, nutná konzultace se zadavatelem);	
81		Spodní zesílený kryt motoru a převodovky z netříštivého materiálu;	Ano
82		Ruční hasicí přístroj práškový (2 kg, ČSN EN ISO 9001, ČSN EN3), umístěný do držáku v zavazadlovém prostoru na lehce dostupném místě;	Ano
83		Přístroj na ověřování pravosti dokladů a bankovek se světelnými zdroji LED bílé světlo, LED bílé postranní světlo, LED bílé sklonní světlo, LED světlo UV A 365 nm, LED světlo UV C 254 nm, 3M koaxiální světlo, LED světlo IR (Anti-Stokes) 980 nm, objektiv s minimálně 10-ti násobným zvětšením, napájení AA nebo AAA baterie, ochranné pouzdro pro přepravu ve vozidle s návodem na použití umístěným v pouzdře. Pouzdro upevnit odnímatelně v přihrádce pod palubní deskou u předního spolujezdce. Pokud konstrukce vozidla nebo přístroje takovéto umístění neumožní, je po konzultaci a souhlasu zadavatele možné jeho umístění na jiné, vhodné místo;	Ano
84		Speciální kladívko na rozbíjení oken a rozříznutí bezpečnostních pásů vozidel umístěné v prostoru předního spolujezdce;	Ano
85	Výbava pro užití práva přednosti v jízdě obsahuje tyto prvky:	Rampa s dvojitým majákem modré barvy, s čirými kryty, s LED technologií s max. výškou 80 mm, s maximálně možným počtem LED světel. Majáky na rampě musí mít dvě úrovně svítivosti (denní a noční režim) a splňovat EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80
86		Dopředu červeně svítící a blikající diodový displej se zrcadlovým nápisem STOP/POLICIE (vykreslování jednou nebo dvěma řadami vedle sebe sousedících bodů) integrovaný do středu rampy;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý
87		Dozadu červeně svítící diodový dvouřadý vícenápisový programovatelný displej zobrazující „běžící“ nápis minimálně 15-ti předem definovaných textů (vykreslování jednou nebo dvěma řadami vedle sebe sousedících bodů). Pojmu „běžící“ text vyhoví i postupné zobrazení celých slov složeného hesla (např. „VYPNI“ – „MOTOR“ apod., displej musí umožnit zobrazení textu minimálně o počtu 7 slov v jednom textu „běžícího“ nápisu. Displej integrovaný do středu rampy;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý
88		Na stranách rampy umístěná pracovní světla svítící příčně k vozidlu, o výkonu min. 600 lm na jeden modul;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý
89		Konstrukce majákové rampy a jejího uchycení na vozidlo musí být uzpůsobena tak, aby nevytvářela rušivý aerodynamický hluk slyšitelný při jízdě v interiéru vozidla;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý

90		Rozhlasové zařízení (rozhlasové zařízení musí umožňovat funkci zvláštního výstražného zvukového zařízení s generátorem tónů s minimálním výkonem 100 W, minimálně s tóny WAIL, HORN a YELP a reprodukci mluveného slova prostřednictvím mikrofonu se spínačem integrovaného do dálkového ovládání) a reproduktoru s minimálním akustickým tlakem (při jmenovitém výkonu 100 W a vzdálenosti 1 m od zdroje) 105 dB příloha 12, odst. 10 vyhl. č. 341/2014 Sb.). Reproduktor umístěn skrytě v přední části vozidla;	Dodavatel Holomý: AZZ 400 B-M + reproduktor H100
91		2x modrá výstražná světla s technologií LED (min. 8 LED diod) umístěné v čelní masce, splňující EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: LED B 50-ST26 R65
92		1x modré výstražné světlo s technologií LED (min. 8 LED diod) umístěné uvnitř vozidla v spodní části předního skla uprostřed. Světlo musí být odstíněné z vnitřní strany vozidla a splňovat EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: LED B 39-nFORCE-WS-9 R65
93		2x modrá výstražná světla s technologií LED (min. 3 LED diod), zapínatelná samostatně ze zavazadlového prostoru, umístěná v pátých dveřích tak, aby bylo jejich světlo viditelné po otevření těchto dveří a neoslňovala osobu stojící u zavazadlového prostoru (nejlépe do spodní hrany dveří). Světla musí splňovat EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: LED B 49-UR03 R65
94		modré výstražné světlo s technologií LED (min. 8 LED diod) umístěné v přední části obou boků vozidla (co nejvíce vpředu, na každé straně 1x) splňující EHK č.65 a EHK č.10;	Ano
95		Ovládání světelné rampy, doplňkových modrých výstražných světel a rozhlasového zařízení musí být možné prostřednictvím dálkového ovladače umístěného v prostoru mezi řidičem a předním spolujezdcem. Dálkové ovládání připojit k vozidlu prostřednictvím propojovacího kabelu;	Ano
96		Ovládání programovatelného displeje na majákové rampě musí být opatřeno displejem znázorňujícím aktuální aktivní nápis zobrazovaný na displeji majákové rampy. Tento displej musí být umístěn v přední části v dosahu řidiče a spolujezdce;	Ano
97		Jednotlivé melodie výstražné akustické signalizace musí být možné zapnout, vypnout a přepínat na volantu vozidla (například pomocí spínače klaksonu);	Ano
98	Výbava pro použití radiostanice obsahuje tyto prvky:	Montážní sada včetně montáže pro připojení vozidlové radiostanice rádiového digitálního systému PEGAS (IZS ČR), který využívají složky Policie ČR. PEGAS je síťový (buňkový) trunckový systém pro síťovou i nesíťovou komunikaci;	Dodavatel Pramacom: TPM700 typ HT8338AA (M9610 IK1 AVL S)
99		Připojení CCP panelu (ovládání radiostanice) v provedení do rámečku DIN integrovaného přímo do palubní desky vozidla, nebo do „kapličky“ umístěné na palubní desce vozidla v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem;	Rámeček G3 DIN
100		Umístění radiobloku „BER“ na snadně přístupném místě vozidla;	Ano
101		Zabudování celé kabeláže tak, aby nedocházelo k poškození kabeláže ani radiobloku;	Ano
102		Možnost kabelového připojení mobilního datového terminálu (počítače);	Ano

103		Možnost připojení GPS přijímače;	Ano
104		Záložní zdroj TBU, nebo připojení na záložní akumulátor;	Ano
105		Uchycení mikrofonu radiostanice umístěné v prostoru palubní desky vozidla v dosahu řidiče i spolujezdce;	Ano
106		Zisková anténa na vozidlo - 3,5 m kabel, TNC konektor, vlnová délka 5/8λ;	Ano
107		GPS a GLONASS přijímač rozhraní RS232 umístěný ve vozidle na místě s velmi dobrým příjmem signálu a propojený s radioblokem (lokalizační systém využívá systém GPS i GLONASS);	Ano
108	Výbava pro použití „Lokalizačního a záznamového zařízení PČR" (dále jen LZZ) obsahuje tyto prvky:	Montážní sada LZZ včetně montáže pro připojení komponent LZZ modul 4, který využívají složky PČR (šasi umístěné v zavazadlovém prostoru vozidla, 2ks držáků kamery snímající přední a zadní pohled z vozidla, systémový svazek kabeláže, propojující všechny komponenty, včetně napájení a spouštění soupravy LZZ a držák monitoru v prostoru před spolujezdcem);	Ano
109		Umístění systémového svazku a ostatních komponentů LZZ musí být lehce uživatelsky přístupné a nesmí docházet k poškozování při běžném používání vozidla;	Ano
110		Část systémového svazku - kabel pro připojení USB flash (stahování video souborů a správa administrátora) musí být dostupný v přední části vozidla (v odkládací schránce nebo na středovém tunelu – dostupný z místa spolujezdce na předním sedadle), zakončený pevnou zásuvkou na palubní desce opatřený záslepkou proti vnikání nečistot;	Ano
111		Všechny neosazené kabelové výstupy (konektory) opatřeny snímatelnými krytkami;	Ano
112		Komponenty LZZ jsou již v majetku PČR, požaduje se dodat montážní sada a její montáž do vozidla. Osazení vozidla komponenty bude realizováno vlastními silami, mimo tuto zakázku;	Ano
113		Seznam komponentů LZZ (komponenty jsou majetkem PČR a nejsou předmětem zakázky, vyjma uvedeného případu rozhraní pro stavové hlášení):	
114		- dotykový displej – uživatelský monitor VT-803 Waysion (LED backlight 800x480 TFT Touchscreen), - car PC – CarPC Mk.II URC Systems (2core 1,6 GHz, 4 GB RAM, 32 GB CFast, start&power controller (VIN 10-17 V), 4x USB, 2x RS232, DVI, audio, 2x LAN, fanless), - PoE Switch – LZZ PoE switch URC Systems, - 2ks kamer – BIP2-1280c Besler (720p HD, 30fps, 0,55 lux, MJPEG, MPEG-4 (H.264), - Videoserver – MDVR2020 Mk.II URC Systems, - záložní akumulátor,	
115		- rozhraní pro stavové hlášení VRZ Holomý - v případě, že bude dodaný jiný typ VRZ, nekompatibilní s tímto rozhraním, požaduje se dodání rozhraní kompatibilního s dodaným VRZ s výstupy pro využití na LZZ;	Ano

116		**Power Management vozidla za provozu specifického u složek PČR, zejména je nežádoucí spotřeba elektřiny a vybíjení akumulátoru po odstavení vozidla.**	Ano
117		**Vestavba LZZ musí být homologovaná pro použití se zapnutými airbagy spolujezdce na předním sedadle za jízdy, bez nutnosti demontáže jakéhokoliv komponentu;**	Ano

Kupní smlouva PPR-3542-211/ČJ-2016-990640
Příloha č. 1 – Specifikace zboží a ceny
Specifikace zboží

Vymezená část č. 2 typ č. 3

Poř. č.	Požadované údaje		Údaje, které nabízí prodávající
1	Model:		**Hyundai Tucson**
2	Provedení:	Hatchback nebo osobní kombi;	Osobní kombi
3	Kategorie:	M1;	Ano
4	Množství:	289 ks;	Ano – cena za 1ks včetně DPH včetně veškeré výbavy: 412 560,00 Kč včetně DPH
5	Motor:	Zážehový motor;	Zážehový motor; 1,6 T-GDI
6	Palivo:	Bezolovnatý benzín, oktanové číslo 95;	Ano
7	Výkon motoru: (kW)	Min 130;	130 kW
8	Emise:	Dle platné legislativy, v současnosti min. EURO 5, vozidla homologovaná po 1.1.2015 EURO 6;	EURO 6
9	Spotřeba paliva pro kombinovaný provoz:	V souladu s vyhláškou č. 162/2011 Sb., o způsobu stanovení zvláštních technických podmínek pro účely zákona o veřejných zakázkách;	7,3 l
10	Převodovka:	Min. 6-ti stupňová (vpřed), mechanická plně synchronizovaná;	6-ti stupňová (vpřed), mechanická plně synchronizovaná
11	Pohon náprav:	Pohon přední nápravy;	Ano
12	Karoserie:	5 dveřová (zadní dveře, víko včetně zadního okna, zasahující až ke střeše);	Ano
13	Vnitřní rozměry (mm):		
14	parametr a - míra pohodlí vpředu (měřeno od pedálů):	Min. 1000 při předním sedadle posunutém na doraz vzad;	1129 mm
15	parametr b - míra pohodlí vzadu:	Min. 650 při předním sedadle posunutém na vzdálenost 1000;	970 mm
16	parametr c - efektivní prostor pro hlavu vpředu:	Min. 950, měřeno od spojnice sedáku s opěradlem kolmo k sedáku (sedadla v nejnižší možné poloze);	1005 mm
17	parametr d - efektivní prostor pro hlavu vzadu:	Min. 950, měřeno od spojnice sedáku s opěradlem v prodloužené linii opěradla do stropu (nastavení sedadel odpovídající udávanému parametru objemu zavazadlového prostoru);	995 mm
18	parametr e - šířka v loktech vpředu:	Min. 1380;	1450 mm

19	parametr f - šířka v loktech vzadu:	Min. 1380;	1410 mm
20	Základní objem zavazadlového prostoru: (dm^3)	Min 500;	513
21	Objem palivové nádrže: (dm^3)	Min 45;	62
22	Užitečná hmotnost (bez řidiče): (kg)	Min 500;	671
23	Barva karoserie:	Metalická stříbrná;	Ano
24	Počet dveří:	5;	Ano
25	Počet míst k sezení:	5;	Ano
26	Sedadla:	Výškově a směrově nastavitelné sedadlo řidiče a spolujezdce, vertikálně dělená sklopná opěradla zadních sedadel;	Ano - Výškově a směrově nastavitelné sedadlo řidiče a spolujezdce, vertikálně dělená sklopná opěradla zadních sedadel;
27	Bezpečnost:	Min. 6 airbagů (přední, hlavové, boční);	Ano – 8 airbagů – řidiče, spolujezdce, boční předních sedadel, okenní pro přední a zadní sedadla
28		Tříbodové bezpečnostní pásy pro všechna sedadla (tj. pro 5 cestujících);	Ano
29		Posilovač řízení;	Ano
30		ESP nebo obdobné technické systémy minimálně se stejnou funkcionalitou;	Ano - VSM, TCS, ABS, EBD a brzdový asistent, ROP, TSA, HAC, DBC
31		Systém kontroly tlaku v pneumatikách;	Ano
32		Předpínače bezpečnostních pásů na předních sedadlech;	Ano
33	Výbava:		
34	Standardní pro základní stupeň výbavy s dalšími níže uvedenými prvky:	Centrální zamykání s dálkovým ovládáním;	Ano
35		Přední mlhová světla;	Ano
36		Autorádio;	Originální autorádio Hyundai TLe
37		El. ovládání stahování všech bočních oken s možností uzamčení tohoto ovládání u zadních oken z místa řidiče;	Ano

38		El. ovládaná a vyhřívaná vnější zpětná zrcátka;	Ano
39		Zadní stěrač;	Ano
40		Imobilizér;	Ano
41		Min. mechanická klimatizace;	Ano – Mechanická klimatizace
42		Parkovací senzory (min. 3 čidla) s akustickou signalizací nebo parkovací kamera v zadní části vozidla;	Ano – Parkovací senzory (4 čidla) s akustickou signalizací
43		Volant stavitelný ve dvou osách;	Ano
44		Uzavíratelná odkládací schránka integrovaná v přístrojové desce před spolujezdcem;	Ano
45		Zadní sedadla vybavena systémem ISOFIX;	Ano
46		Zadní boční dveře vybaveny „Dětskou pojistkou“;	Ano
47		Odkládací prostor v předních dveřích s možností umístění min. 1,0 l PET láhve;	Ano
48		Kryt zavazadlového prostoru (roleta nebo jiné řešení);	Ano - Roleta
49		Tónovaná skla;	Ano
50		Gumové koberečky vpředu i vzadu;	Ano
51		Gumová nebo plastová vana zavazadlového prostoru;	Ano
52		Sada letních pneumatik včetně disků a krytů kol (celoroční pneumatiky jsou nepřípustné), v případě systému přímého měření tlaku vzduchu včetně senzorů;	Ano
53		Sada zimních pneumatik včetně disků (celoroční pneumatiky jsou nepřípustné, kompletní sada 4 kol) – montáž na vozidle dle aktuálního data předání (1.11. – 30.3. zimní pneu), v případě systému přímého měření tlaku vzduchu včetně senzorů;	Ano
54		Min. dojezdové rezervní kolo;	Ano - Plnohodnotné
55		Vozidla musí být doplněna všemi provozními kapalinami na úroveň dle doporučení výrobce a nádrž na pohonné hmoty musí být plná;	Ano
56		Tažné lano;	Ano
57		Povinná výbava (viz Vyhláška č. 341/2014 Sb. Ministerstva dopravy, o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, příloha č. 12, čl. 32, odst. B) 1., ve znění pozdějších předpisů;	Ano
58	Policejní výbava obsahuje tyto prvky:	Barevné provedení musí splňovat podmínky stanovené platnou vyhláškou (v současnosti Vyhláška č. 122/2015 Sb. Ministerstva vnitra), barva vozidla – základní stříbrná metalíza, polepy vozidla v policejním provedení barevnými fóliemi budou odpovídat barevným ilustračním nákresům Vyhlášky č. 122/2015 Sb., přičemž barvy polepů budou odpovídat následující specifikaci:	Modrá reflexní fólie – Flexibright VC612 (Reflexite) Žlutá reflexní fólie – Flexibright

		Modrá fólie: reflexní, odrazivost fólie – při osvětlovacím úhlu 5° a diferenčním úhlu 0,33° bude mít nepotištěná fólie koeficient zpětného odrazu minimálně 10 [cd/(lx*m²)] odstín barvy musí odpovídat vzorku, který je k nahlédnutí u zadavatele (kód modré barvy přibližně odpovídající RAL 5017); Žlutá fólie: reflexní fluorescentní, odrazivost fólie – při osvětlovacím úhlu 5° a diferenčním úhlu 0,33° bude mít nepotištěná fólie koeficient zpětného odrazu minimálně 200 [cd/(lx*m²)] odstín barvy musí odpovídat vzorku, který je k nahlédnutí u zadavatele (kód žluté barvy přibližně odpovídající RAL 1026); Požadované odstíny reflexních polepů odpovídají novým požadavkům vedení Policie ČR. Černá fólie: nereflexní černá fólie – přibližně odpovídající RAL 9011) - pro černý nápis „POLICIE“; Znak Policie ČR na přední kapotě vozidla: nereflexní fólie, grafický manuál je uveden v příloze zadávací dokumentace. Ve vztahu k vyobrazení polepů vozidla obsaženém v uvedené vyhlášce zadavatel pro informaci uchazečů uvádí, že reflexní polep (tj. modrá a žlutá fólie) vyobrazeného vozidla činí přibližně 25 % plochy vozidla, kde poměr žluté (vysoce reflexní) a modré (semi-reflexní) fólie je přibližně 28% k 72%. V této souvislosti se „plochou vozidla“ rozumí vnější plocha karoserie s nárazníky a bez plochy oken a světel;	VC612 (Reflexite) Černá fólie – AVERY 800 Bílá fólie – AVERY 800 Znak Policie ČR na přední kapotě: z nereflexní fólie přesně dle grafického manuálu v příloze
59		Okna od sloupku „B“ zatmavěna s propustností max. 20 %	Ano
60		Potah předních sedadel včetně hlavových opěrek na přední straně sedačky ze zesílené látky, na zadní straně sedačky a opěrky hlavy omyvatelný, potah zadních sedadel včetně hlavových opěrek omyvatelný;	Ano
61		Sedadla musí zabezpečovat komfortní posed bez omezení funkcí (např. bezpečnostního pásu, řazení rychlostí, zavírání dveří apod.) řidiči a spolujezdci o výšce 185 cm, váze nejméně 90 kg a obvodu v pase v plné výstroji 110 cm, s pistolí v opaskovém pouzdře pro CZ 75 D Compact (výkres přiložen) umístěném vpravo nebo vlevo, dle potřeby policisty;	Ano
62		Možnost připoutání osoby přepravované na pravém zadním sedadle směrem ven z vozidla (např. obráceným použitím středového pásu s vypínacím kotvícím prvkem na pravé straně, s možností uvést upínací pás do pohotovostní polohy – povytažený a uchycený o držák opěrky hlavy předního spolujezdce – schematický náčrt přiložen);	Ano
63		Demontovatelná kovová (drátěná) mříž oddělující zavazadlový prostor od osádky vozidla;	Ano
64		Systém umožňující snadné, rychlé a bezpečné uložení a uchycení 2 ks těžkých balistických vest NIJ IIIA/IV (ks – 20 kg, taška o variabilních rozměrech max. však 60x60x34 cm) na bocích zavazadlového prostoru;	Ano
65		Dodatečné panoramatické vnitřní středové zrcátko;	Ano

66		Možnost manuálního vypnutí čelního airbagu předního spolujezdce, bez nutnosti zásahu servisního mechanika;	Ano
67		Možnost manuálního vypínání denního svícení řidičem pomocí dodatečného vypínače;	Ano
68		Možnost manuálního vypnutí signalizace nezapnutí bezpečnostních pásů řidiče a předního spolujezdce;	Ano
69		Minimálně 2 zásuvky (12 V) integrované v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem na středovém tunelu vozidla;	Ano
70		Zásuvka (12 V) ve středu vrchní části přístrojové desky;	Ano
71		Zásuvka (12 V) s adaptérem pro USB připojení integrovaná v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem na středovém tunelu vozidla;	Ano
72		Zásuvky (12 V) v zavazadlovém prostoru na levé a pravé straně;	Ano
73		Zásuvka USB pro dobíjení elektrických zařízení v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem;	Ano
74		Měnič pro 230V/150W v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem na středovém tunelu vozidla;	Ano
75		Samostatná výkonná LED bodová směrová lampička u řidiče a spolujezdce;	Ano
76		Dodatečné LED osvětlení prostoru spolujezdce;	Ano
77		Samostatné vypínatelné osvětlení zadních sedadel při otevření dveří;	Ano
78		Dodatečné samostatně vypínatelné LED osvětlení zavazadlového prostoru s možností zapnutí ze zavazadlového prostoru;	Ano
79		Zesílená autobaterie a tomu odpovídající alternátor zabezpečující provoz a dobíjení autobaterie a veškeré elektrické (i policejní) výbavy vozidla;	Baterie 80 Ah, alternátor 130A
80		Univerzální zamykací systém (schránka) pro uložení 2 ks dlouhých zbraní, vnitřní rozměr v mm výška x šířka x hloubka - cca 510 x 590 x 160 (pro uložení zbraní typu a velikosti Heckler Koch MP5, Heckler Koch G36, HK MP7, Steyr AUG). Systém a zbraně musejí být přístupné jak ze strany posádky (např. po sklopení opěradla sedačky), tak ze strany pátých dveří – zavazadlového prostoru. Schránka musí být s vozidlem spojena tak, aby bylo zabráněno jejímu odmontování a odcizení (vhodnost posoudí zadavatel). V případě, že nabízené vozidlo neumožňuje načrtnuté řešení, navrhnout obdobné, které však v případě vybrání nabídky jako nejvhodnější bude podléhat konzultaci a schválení zadavatele. Schránka musí být vyrobena z povrchově upraveného, mechanicky odolného materiálu způsobem zabraňujícím násilnému otevření běžným ručním nářadím (šroubovák, kladivo, páčidlo, apod.) Zámek musí být certifikovaný (odolný proti vypáčení), s bezpečnostním klíčem s ochranou před zlomením (klíč bude dodán se schránkou v 5 kusech), panty schránky zesílené (odolné proti vypáčení), víko schránky s přesahy bočních stěn (odolné proti vypáčení). Vystýlka schránky - pěnový polyetylen -	Ano

		XPE pěna (v případě použití jiného materiálu je nutná konzultace se zadavatelem), s aretací zbraní proti pohybu, zabránění vzájemného kontaktu uložených zbraní navzájem a kontaktu se stěnami schránky při jízdě i po méně kvalitních silnicích) a zabraňující vypadnutí zbraní ze schránky po jejím otevření. Systém musí být vybaven zařízením, které zabraňuje zranění uživatele způsobenému zavřením víka schránky během přístupu ke zbraním, například při brzdění či nehodě (např. připevnění víka karabinou k dělící přepážce, nutná konzultace se zadavatelem);	
81		Spodní zesílený kryt motoru a převodovky z netříštivého materiálu;	Ano
82		Ruční hasicí přístroj práškový (2 kg, ČSN EN ISO 9001, ČSN EN3), umístěný do držáku v zavazadlovém prostoru na lehce dostupném místě;	Ano
83		Přístroj na ověřování pravosti dokladů a bankovek se světelnými zdroji LED bílé světlo, LED bílé postranní světlo, LED bílé sklonní světlo, LED světlo UV A 365 nm, LED světlo UV C 254 nm, 3M koaxiální světlo, LED světlo IR (Anti-Stokes) 980 nm, objektiv s minimálně 10-ti násobným zvětšením, napájení AA nebo AAA baterie, ochranné pouzdro pro přepravu ve vozidle s návodem na použití umístěným v pouzdře. Pouzdro upevnit odnímatelně v přihrádce pod palubní deskou u předního spolujezdce. Pokud konstrukce vozidla nebo přístroje takovéto umístění neumožní, je po konzultaci a souhlasu zadavatele možné jeho umístění na jiné, vhodné místo;	Ano
84		Speciální kladívko na rozbíjení oken a rozříznutí bezpečnostních pásů vozidel umístěné v prostoru předního spolujezdce;	Ano
85	Výbava pro užití práva přednosti v jízdě obsahuje tyto prvky:	Rampa s dvojitým majákem modré barvy, s čirými kryty, s LED technologií s max. výškou 80 mm, s maximálně možným počtem LED světel. Majáky na rampě musí mít dvě úrovně svítivosti (denní a noční režim) a splňovat EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80
86		Dopředu červeně svítící a blikající diodový displej se zrcadlovým nápisem STOP/POLICIE (vykreslování jednou nebo dvěma řadami vedle sebe sousedících bodů) integrovaný do středu rampy;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý
87		Dozadu červeně svítící diodový dvouřadý vícenápisový programovatelný displej zobrazující „běžící“ nápis minimálně 15-ti předem definovaných textů (vykreslování jednou nebo dvěma řadami vedle sebe sousedících bodů). Pojmu „běžící“ text vyhoví i postupné zobrazení celých slov složeného hesla (např. „VYPNI“ – „MOTOR“ apod., displej musí umožnit zobrazení textu minimálně o počtu 7 slov v jednom textu „běžícího“ nápisu. Displej integrovaný do středu rampy;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý
88		Na stranách rampy umístěná pracovní světla svítící příčně k vozidlu, o výkonu min. 600 lm na jeden modul;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý

89		Konstrukce majákové rampy a jejího uchycení na vozidlo musí být uzpůsobena tak, aby nevytvářela rušivý aerodynamický hluk slyšitelný při jízdě v interiéru vozidla;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý
90		Rozhlasové zařízení (rozhlasové zařízení musí umožňovat funkci zvláštního výstražného zvukového zařízení s generátorem tónů s minimálním výkonem 100 W, minimálně s tóny WAIL, HORN a YELP a reprodukci mluveného slova prostřednictvím mikrofonu se spínačem integrovaného do dálkového ovládání) a reproduktoru s minimálním akustickým tlakem (při jmenovitém výkonu 100 W a vzdálenosti 1 m od zdroje) 105 dB příloha 12, odst. 10 vyhl. č. 341/2014 Sb.). Reproduktor umístěn skrytě v přední části vozidla;	Dodavatel Holomý: AZZ 400 B-M + reproduktor H100
91		2x modrá výstražná světla s technologií LED (min. 8 LED diod) umístěné v čelní masce, splňující EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: LED B 50-ST26 R65
92		1x modré výstražné světlo s technologií LED (min. 8 LED diod) umístěné uvnitř vozidla v spodní části předního skla uprostřed. Světlo musí být odstíněné z vnitřní strany vozidla a splňovat EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: LED B 39-nFORCE-WS-9 R65
93		2x modrá výstražná světla s technologií LED (min. 3 LED diod), zapínatelná samostatně ze zavazadlového prostoru, umístěná v pátých dveřích tak, aby bylo jejich světlo viditelné po otevření těchto dveří a neoslňovala osobu stojící u zavazadlového prostoru (nejlépe do spodní hrany dveří). Světla musí splňovat EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: LED B 49-UR03 R65
94		modré výstražné světlo s technologií LED (min. 8 LED diod) umístěné v přední části obou boků vozidla (co nejvíce vpředu, na každé straně 1x) splňující EHK č.65 a EHK č.10;	Ano
95		Ovládání světelné rampy, doplňkových modrých výstražných světel a rozhlasového zařízení musí být možné prostřednictvím dálkového ovladače umístěného v prostoru mezi řidičem a předním spolujezdcem. Dálkové ovládání připojit k vozidlu prostřednictvím propojovacího kabelu;	Ano
96		Ovládání programovatelného displeje na majákové rampě musí být opatřeno displejem znázorňujícím aktuální aktivní nápis zobrazovaný na displeji majákové rampy. Tento displej musí být umístěn v přední části v dosahu řidiče a spolujezdce;	Ano
97		Jednotlivé melodie výstražné akustické signalizace musí být možné zapnout, vypnout a přepínat na volantu vozidla (například pomocí spínače klaksonu);	Ano
98	Výbava pro použití radiostanice obsahuje tyto prvky:	Montážní sada včetně montáže pro připojení vozidlové radiostanice rádiového digitálního systému PEGAS (IZS ČR), který využívají složky Policie ČR. PEGAS je síťový (buňkový) trunckový systém pro síťovou i nesíťovou komunikaci;	Dodavatel Pramacom: TPM700 typ HT8338AA (M9610 IK1 AVL S)
99		Připojení CCP panelu (ovládání radiostanice) v provedení do rámečku DIN integrovaného přímo do palubní desky vozidla, nebo do „kapličky“ umístěné na palubní desce vozidla v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem;	Rámeček G3 DIN
100		Umístění radiobloku „BER“ na snadně přístupném místě vozidla;	Ano

101		Zabudování celé kabeláže tak, aby nedocházelo k poškození kabeláže ani radiobloku;	Ano
102		Možnost kabelového připojení mobilního datového terminálu (počítače);	Ano
103		Možnost připojení GPS přijímače;	Ano
104		Záložní zdroj TBU, nebo připojení na záložní akumulátor;	Ano
105		Uchycení mikrofonu radiostanice umístěné v prostoru palubní desky vozidla v dosahu řidiče i spolujezdce;	Ano
106		Zisková anténa na vozidlo - 3,5 m kabel, TNC konektor, vlnová délka 5/8λ;	Ano
107		GPS a GLONASS přijímač rozhraní RS232 umístěný ve vozidle na místě s velmi dobrým příjmem signálu a propojený s radioblokem (lokalizační systém využívá systém GPS i GLONASS);	Ano
108	Výbava pro použití „Lokalizačního a záznamového zařízení PČR“ (dále jen LZZ) obsahuje tyto prvky:	Montážní sada LZZ včetně montáže pro připojení komponent LZZ modul 4, který využívají složky PČR (šasi umístěné v zavazadlovém prostoru vozidla, 2 ks držáků kamery snímající přední a zadní pohled z vozidla, systémový svazek kabeláže, propojující všechny komponenty, včetně napájení a spouštění soupravy LZZ a držák monitoru v prostoru před spolujezdcem);	Ano
109		Umístění systémového svazku a ostatních komponentů LZZ musí být lehce uživatelsky přístupné a nesmí docházet k poškozování při běžném používání vozidla;	Ano
110		Část systémového svazku - kabel pro připojení USB flash (stahování video souborů a správa administrátora) musí být dostupný v přední části vozidla (v odkládací schránce nebo na středovém tunelu – dostupný z místa spolujezdce na předním sedadle), zakončený pevnou zásuvkou na palubní desce opatřený záslepkou proti vnikání nečistot;	Ano
111		Všechny neosazené kabelové výstupy (konektory) opatřeny snímatelnými krytkami;	Ano
112		Komponenty LZZ jsou již v majetku PČR, požaduje se dodat montážní sada a její montáž do vozidla. Osazení vozidla komponenty bude realizováno vlastními silami, mimo tuto zakázku;	Ano
113		Seznam komponentů LZZ (komponenty jsou majetkem PČR a nejsou předmětem zakázky, vyjma uvedeného případu rozhraní pro stavové hlášení):	
114		- dotykový displej – uživatelský monitor VT-803 Waysion (LED backlight 800x480 TFT Touchscreen), - car PC – CarPC Mk.II URC Systems (2core 1,6 GHz, 4 GB RAM, 32 GB CFast, start&power controller (VIN 10-17 V), 4x USB, 2x RS232, DVI, audio, 2x LAN, fanless), - PoE Switch – LZZ PoE switch URC Systems, - 2ks kamer – BIP2-1280c Besler (720p HD, 30fps, 0,55 lux, MJPEG, MPEG-4 (H.264), - Videoserver – MDVR2020 Mk.II URC Systems, - záložní akumulátor,	

115		- rozhraní pro stavové hlášení VRZ Holomý - v případě, že bude dodaný jiný typ VRZ, nekompatibilní s tímto rozhraním, požaduje se dodání rozhraní kompatibilního s dodaným VRZ s výstupy pro využití na LZZ;	Ano
116		Power Management vozidla za provozu specifického u složek PČR, zejména je nežádoucí spotřeba elektřiny a vybíjení akumulátoru po odstavení vozidla.	Ano
117		Vestavba LZZ musí být homologovaná pro použití se zapnutými airbagy spolujezdce na předním sedadle za jízdy, bez nutnosti demontáže jakéhokoliv komponentu;	Ano

Specifikace zboží

Vymezená část č. 3 typ č. 4

Poř. č.	Požadované údaje		Údaje, které nabízí prodávající
1	Model:		**Hyundai Tucson**
2	Provedení:	Hatchback nebo osobní kombi;	Osobní kombi
3	Kategorie:	M1;	Ano
4	Množství:	157 ks;	Ano – cena za 1ks včetně DPH včetně veškeré výbavy: 494 420,00 Kč včetně DPH
5	Motor:	Zážehový motor;	Zážehový motor, 1,6 T-GDI
6	Palivo:	Bezolovnatý benzín, oktanové číslo 95;	Ano
7	Výkon motoru: (kW)	Min 130;	130 kW
8	Emise:	Dle platné legislativy, v současnosti min. EURO 5, vozidla homologovaná po 1.1.2015 EURO 6;	EURO 6
9	Spotřeba paliva pro kombinovaný provoz:	V souladu s vyhláškou č. 162/2011 Sb., o způsobu stanovení zvláštních technických podmínek pro účely zákona o veřejných zakázkách;	7,5 l
10	Převodovka:	Min. 6-ti stupňová (vpřed), automatická;	7-mi stupňová (vpřed), automatická převodovka
11	Pohon náprav:	Pohon přední nebo zadní nápravy s mechanicky nebo automaticky připojitelným pohonem druhé nápravy;	Ano
12	Karoserie:	5 dveřová (zadní dveře, víko včetně zadního okna, zasahující až ke střeše);	5 dveřová
13	Vnitřní rozměry (mm):		
14	parametr a - míra pohodlí vpředu (měřeno od pedálů):	Min. 1000 při předním sedadle posunutém na doraz vzad;	1129 mm
15	parametr b - míra pohodlí vzadu:	Min. 650 při předním sedadle posunutém na vzdálenost 1000;	970 mm
16	parametr c - efektivní prostor pro hlavu vpředu:	Min. 950, měřeno od spojnice sedáku s opěradlem kolmo k sedáku (sedadla v nejnižší možné poloze);	1005 mm
17	parametr d - efektivní prostor pro hlavu vzadu:	Min. 950, měřeno od spojnice sedáku s opěradlem v prodloužené linii opěradla do stropu (nastavení sedadel odpovídající udávanému parametru objemu zavazadlového prostoru);	995 mm

18	parametr e - šířka v loktech vpředu:	Min. 1380;	1450 mm
19	parametr f - šířka v loktech vzadu:	Min. 1380;	1410 mm
20	Základní objem zavazadlového prostoru: (dm^3)	Min 500;	513
21	Objem palivové nádrže: (dm^3)	Min 45;	62
22	Užitečná hmotnost (bez řidiče): (kg)	Min 500;	656
23	Barva karoserie:	Metalická stříbrná;	Ano
24	Počet dveří:	5;	Ano
25	Počet míst k sezení:	5;	Ano
26	Sedadla:	Výškově a směrově nastavitelné sedadlo řidiče a spolujezdce, vertikálně dělená sklopná opěradla zadních sedadel;	Ano - Výškově a směrově nastavitelné sedadlo řidiče a spolujezdce, vertikálně dělená sklopná opěradla zadních sedadel;
27	Bezpečnost:	Min. 6 airbagů (přední, hlavové, boční);	Ano – 8 airbagů – řidiče, spolujezdce, boční předních sedadel, okenní pro přední a zadní sedadla
28		Tříbodové bezpečnostní pásy pro všechna sedadla (tj. pro 5 cestujících);	Ano
29		Posilovač řízení;	Ano
30		ESP nebo obdobné technické systémy minimálně se stejnou funkcionalitou;	Ano - VSM, TCS, ABS, EBD a brzdový asistent, ROP, TSA, HAC, DBC
31		Systém kontroly tlaku v pneumatikách;	Ano
32		Předpínače bezpečnostních pásů na předních sedadlech;	Ano
33	Výbava:		
34	Standardní pro základní stupeň výbavy s dalšími níže uvedenými prvky:	Centrální zamykání s dálkovým ovládáním;	Ano
35		Přední mlhová světla;	Ano
36		Autorádio;	Originální autorádio Hyundai TLe

37		El. ovládání stahování všech bočních oken s možností uzamčení tohoto ovládání u zadních oken z místa řidiče;	Ano
38		El. ovládaná a vyhřívaná vnější zpětná zrcátka;	Ano
39		Zadní stěrač;	Ano
40		Imobilizér;	Ano
41		Min. mechanická klimatizace;	Ano – Mechanická klimatizace
42		Parkovací senzory (min. 3 čidla) s akustickou signalizací nebo parkovací kamera v zadní části vozidla;	Ano – Parkovací senzory (4 čidla) s akustickou signalizací
43		Volant stavitelný ve dvou osách;	Ano
44		Uzavíratelná odkládací schránka integrovaná v přístrojové desce před spolujezdcem;	Ano
45		Zadní sedadla vybavena systémem ISOFIX;	Ano
46		Zadní boční dveře vybaveny „Dětskou pojistkou“;	Ano
47		Odkládací prostor v předních dveřích s možností umístění min. 1,0 l PET láhve;	Ano
48		Kryt zavazadlového prostoru (roleta nebo jiné řešení);	Ano - Roleta
49		Tónovaná skla;	Ano
50		Gumové koberečky vpředu i vzadu;	Ano
51		Gumová nebo plastová vana zavazadlového prostoru;	Ano
52		Sada letních pneumatik včetně disků a krytů kol (celoroční pneumatiky jsou nepřípustné), v případě systému přímého měření tlaku vzduchu včetně senzorů;	Ano
53		Sada zimních pneumatik včetně disků (celoroční pneumatiky jsou nepřípustné, kompletní sada 4 kol) – montáž na vozidle dle aktuálního data předání (1.11. – 30.3. zimní pneu), v případě systému přímého měření tlaku vzduchu včetně senzorů;	Ano
54		Min. dojezdové rezervní kolo;	Ano - Plnohodnotné
55		Vozidla musí být doplněna všemi provozními kapalinami na úroveň dle doporučení výrobce a plné nádrže na pohonné hmoty;	Ano
56		Tažné lano;	Ano
57		Povinná výbava (viz Vyhláška č. 341/2014 Sb. Ministerstva dopravy, o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, příloha č. 12, čl. 32, odst. B) 1., ve znění pozdějších předpisů;	Ano
58	Policejní výbava obsahuje tyto prvky:	Barevné provedení musí splňovat podmínky stanovené platnou vyhláškou (v současnosti Vyhláška č. 122/2015 Sb. Ministerstva vnitra), barva vozidla – základní stříbrná metalíza, polepy vozidla v policejním provedení barevnými fóliemi budou odpovídat	Modrá reflexní fólie – Flexibright VC612 (Reflexite)

		barevným ilustračním nákresům Vyhlášky č. 122/2015 Sb., přičemž barvy polepů budou odpovídat následující specifikaci: Modrá fólie: reflexní, odrazivost fólie – při osvětlovacím úhlu 5° a diferenčním úhlu 0,33° bude mít nepotištěná fólie koeficient zpětného odrazu minimálně 10 [cd/(lx*m²)] odstín barvy musí odpovídat vzorku, který je k nahlédnutí u zadavatele (kód modré barvy přibližně odpovídající RAL 5017); Žlutá fólie: reflexní fluorescentní, odrazivost fólie – při osvětlovacím úhlu 5° a diferenčním úhlu 0,33° bude mít nepotištěná fólie koeficient zpětného odrazu minimálně 200 [cd/(lx*m²)] odstín barvy musí odpovídat vzorku, který je k nahlédnutí u zadavatele (kód žluté barvy přibližně odpovídající RAL 1026); Požadované odstíny reflexních polepů odpovídají novým požadavkům vedení Policie ČR. Černá fólie: nereflexní černá fólie – přibližně odpovídající RAL 9011) - pro černý nápis „POLICIE“; Znak Policie ČR na přední kapotě vozidla: nereflexní fólie, grafický manuál je uveden v příloze zadávací dokumentace. Ve vztahu k vyobrazení polepů vozidla obsaženém v uvedené vyhlášce zadavatel pro informaci uchazečů uvádí, že reflexní polep (tj. modrá a žlutá fólie) vyobrazeného vozidla činí přibližně 25 % plochy vozidla, kde poměr žluté (vysoce reflexní) a modré (semi-reflexní) fólie je přibližně 28% k 72%. V této souvislosti se „plochou vozidla“ rozumí vnější plocha karoserie s nárazníky a bez plochy oken a světel;	Žlutá reflexní fólie – Flexibright VC612 (Reflexite) Černá fólie – AVERY 800 Bílá fólie – AVERY 800 Znak Policie ČR na přední kapotě: z nereflexní fólie přesně dle grafického manuálu v příloze
59		Okna od sloupku „B“ zatmavěna s propustností max. 20 %	Ano
60		Potah předních sedadel včetně hlavových opěrek na přední straně sedačky ze zesílené látky, na zadní straně sedačky a opěrky hlavy omyvatelný, potah zadních sedadel včetně hlavových opěrek omyvatelný;	Ano
61		Sedadla musí zabezpečovat komfortní posed bez omezení funkcí (např. bezpečnostního pásu, řazení rychlostí, zavírání dveří apod.) řidiči a spolujezdci o výšce 185 cm, váze nejméně 90 kg a obvodu v pase v plné výstroji 110 cm, s pistolí v opaskovém pouzdře pro CZ 75 D Compact (výkres přiložen) umístěném vpravo nebo vlevo, dle potřeby policisty;	Ano
62		Možnost připoutání osoby přepravované na pravém zadním sedadle směrem ven z vozidla (např. obráceným použitím středového pásu s vypínacím kotvícím prvkem na pravé straně, s možností uvést upínací pás do pohotovostní polohy – povytažený a uchycený o držák opěrky hlavy předního spolujezdce – schematický náčrt přiložen);	Ano
63		Demontovatelná kovová (drátěná) mříž oddělující zavazadlový prostor od osádky vozidla;	Ano
64		Systém umožňující snadné, rychlé a bezpečné uložení a uchycení 2 ks těžkých balistických vest NIJ IIIA/IV (ks – 20 kg, taška o variabilních rozměrech max. však 60x60x34 cm) na bocích zavazadlového prostoru;	Ano
65		Dodatečné panoramatické vnitřní středové zrcátko;	Ano

66		Možnost manuálního vypnutí čelního airbagu předního spolujezdce, bez nutnosti zásahu servisního mechanika;	Ano
67		Možnost manuálního vypínání denního svícení řidičem pomocí dodatečného vypínače;	Ano
68		Možnost manuálního vypnutí signalizace nezapnutí bezpečnostních pásů řidiče a předního spolujezdce;	Ano
69		Minimálně 2 zásuvky (12 V) integrované v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem na středovém tunelu vozidla;	Ano
70		Zásuvka (12 V) ve středu vrchní části přístrojové desky;	Ano
71		Zásuvka (12 V) s adaptérem pro USB připojení integrovaná v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem na středovém tunelu vozidla;	Ano
72		Zásuvky (12 V) v zavazadlovém prostoru na levé a pravé straně;	Ano
73		Zásuvka USB pro dobíjení elektrických zařízení v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem;	Ano
74		Měnič pro 230V/150W v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem na středovém tunelu vozidla;	Ano
75		Samostatná výkonná LED bodová směrová lampička u řidiče a spolujezdce;	Ano
76		Dodatečné LED osvětlení prostoru spolujezdce;	Ano
77		Samostatné vypínatelné osvětlení zadních sedadel při otevření dveří;	Ano
78		Dodatečné samostatně vypínatelné LED osvětlení zavazadlového prostoru s možností zapnutí ze zavazadlového prostoru;	Ano
79		Zesílená autobaterie a tomu odpovídající alternátor zabezpečující provoz a dobíjení autobaterie a veškeré elektrické (i policejní) výbavy vozidla;	Baterie 80 Ah, alternátor 130A
80		Univerzální zamykací systém (schránka) pro uložení 2 ks dlouhých zbraní, vnitřní rozměr v mm výška x šířka x hloubka - cca 510 x 590 x 160 (pro uložení zbraní typu a velikosti Heckler Koch MP5, Heckler Koch G36, HK MP7, Steyr AUG). Systém a zbraně musejí být přístupné jak ze strany posádky (např. po sklopení opěradla sedačky), tak ze strany pátých dveří – zavazadlového prostoru. Schránka musí být s vozidlem spojena tak, aby bylo zabráněno jejímu odmontování a odcizení (vhodnost posoudí zadavatel). V případě, že nabízené vozidlo neumožňuje načrtnuté řešení, navrhnout obdobné, které však v případě vybrání nabídky jako nejvhodnější bude podléhat konzultaci a schválení zadavatele. Schránka musí být vyrobena z povrchově upraveného, mechanicky odolného materiálu způsobem zabraňujícím násilnému otevření běžným ručním nářadím (šroubovák, kladivo, páčidlo, apod.) Zámek musí být certifikovaný (odolný proti vypáčení), s bezpečnostním klíčem s ochranou před zlomením (klíč bude dodán se schránkou v 5 kusech), panty schránky zesílené (odolné proti vypáčení), víko schránky s přesahy bočních stěn (odolné proti vypáčení). Vystýlka schránky - pěnový polyetylen -	Ano

		XPE pěna (v případě použití jiného materiálu je nutná konzultace se zadavatelem), s aretací zbraní proti pohybu, zabránění vzájemného kontaktu uložených zbraní navzájem a kontaktu se stěnami schránky při jízdě i po méně kvalitních silnicích) a zabraňující vypadnutí zbraní ze schránky po jejím otevření. Systém musí být vybaven zařízením, které zabraňuje zranění uživatele způsobenému zavřením víka schránky během přístupu ke zbraním, například při brzdění či nehodě (např. připevnění víka karabinou k dělící přepážce, nutná konzultace se zadavatelem);	
81		Spodní zesílený kryt motoru a převodovky z netříštivého materiálu;	Ano
82		Ruční hasicí přístroj práškový (2 kg, ČSN EN ISO 9001, ČSN EN3), umístěný do držáku v zavazadlovém prostoru na lehce dostupném místě;	Ano
83		Přístroj na ověřování pravosti dokladů a bankovek se světelnými zdroji LED bílé světlo, LED bílé postranní světlo, LED bílé sklonní světlo, LED světlo UV A 365 nm, LED světlo UV C 254 nm, 3M koaxiální světlo, LED světlo IR (Anti-Stokes) 980 nm, objektiv s minimálně 10-ti násobným zvětšením, napájení AA nebo AAA baterie, ochranné pouzdro pro přepravu ve vozidle s návodem na použití umístěným v pouzdře. Pouzdro upevnit odnímatelně v přihrádce pod palubní deskou u předního spolujezdce. Pokud konstrukce vozidla nebo přístroje takovéto umístění neumožní, je po konzultaci a souhlasu zadavatele možné jeho umístění na jiné, vhodné místo;	Ano
84		Speciální kladívko na rozbíjení oken a rozříznutí bezpečnostních pásů vozidel umístěné v prostoru předního spolujezdce;	Ano
85	Výbava pro užití práva přednosti v jízdě obsahuje tyto prvky:	Rampa s dvojitým majákem modré barvy, s čirými kryty, s LED technologií s max. výškou 80 mm, s maximálně možným počtem LED světel. Majáky na rampě musí mít dvě úrovně svítivosti (denní a noční režim) a splňovat EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80
86		Dopředu červeně svítící a blikající diodový displej se zrcadlovým nápisem STOP/POLICIE (vykreslování jednou nebo dvěma řadami vedle sebe sousedících bodů) integrovaný do středu rampy;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý
87		Dozadu červeně svítící diodový dvouřadý vícenápisový programovatelný displej zobrazující „běžící“ nápis minimálně 15-ti předem definovaných textů (vykreslování jednou nebo dvěma řadami vedle sebe sousedících bodů). Pojmu „běžící“ text vyhoví i postupné zobrazení celých slov složeného hesla (např. „VYPNI“ – „MOTOR“ apod., displej musí umožnit zobrazení textu minimálně o počtu 7 slov v jednom textu „běžícího“ nápisu. Displej integrovaný do středu rampy;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý
88		Na stranách rampy umístěná pracovní světla svítící příčně k vozidlu, o výkonu min. 600 lm na jeden modul;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý

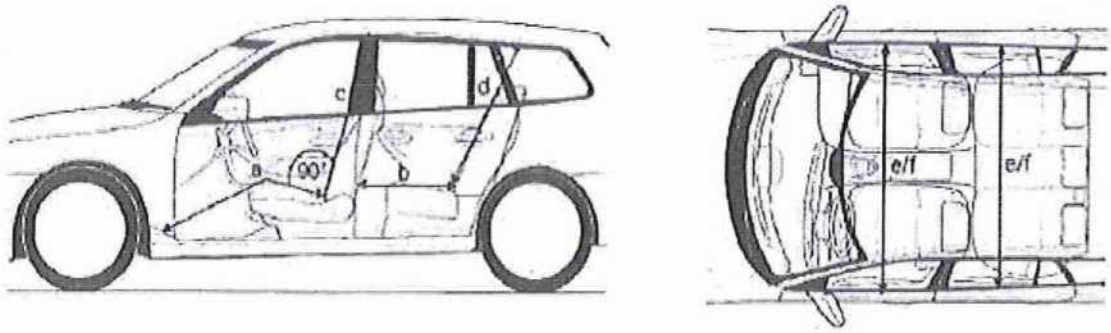
89		Konstrukce majákové rampy a jejího uchycení na vozidlo musí být uzpůsobena tak, aby nevytvářela rušivý aerodynamický hluk slyšitelný při jízdě v interiéru vozidla;	Součást VSTC 012LU-BbbCbbB-HD-1SP-1UP-AL-1089/80 , Dodavatel Holomý
90		Rozhlasové zařízení (rozhlasové zařízení musí umožňovat funkci zvláštního výstražného zvukového zařízení s generátorem tónů s minimálním výkonem 100 W, minimálně s tóny WAIL, HORN a YELP a reprodukci mluveného slova prostřednictvím mikrofonu se spínačem integrovaného do dálkového ovládání) a reproduktoru s minimálním akustickým tlakem (při jmenovitém výkonu 100 W a vzdálenosti 1 m od zdroje) 105 dB příloha 12, odst. 10 vyhl. č. 341/2014 Sb.). Reproduktor umístěn skrytě v přední části vozidla;	Dodavatel Holomý: AZZ 400 B-M + reproduktor H100
91		2x modrá výstražná světla s technologií LED (min. 8 LED diod) umístěné v čelní masce, splňující EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: LED B 50-ST26 R65
92		1x modré výstražné světlo s technologií LED (min. 8 LED diod) umístěné uvnitř vozidla v spodní části předního skla uprostřed. Světlo musí být odstíněné z vnitřní strany vozidla a splňovat EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: LED B 39-nFORCE-WS-9 R65
93		2x modrá výstražná světla s technologií LED (min. 3 LED diod), zapínatelná samostatně ze zavazadlového prostoru, umístěná v pátých dveřích tak, aby bylo jejich světlo viditelné po otevření těchto dveří a neoslňovala osobu stojící u zavazadlového prostoru (nejlépe do spodní hrany dveří). Světla musí splňovat EHK č.65 a EHK č.10;	Dodavatel Holomý: LED B 49-UR03 R65
94		modré výstražné světlo s technologií LED (min. 8 LED diod) umístěné v přední části obou boků vozidla (co nejvíce vpředu, na každé straně 1x) splňující EHK č.65 a EHK č.10;	Ano
95		Ovládání světelné rampy, doplňkových modrých výstražných světel a rozhlasového zařízení musí být možné prostřednictvím dálkového ovladače umístěného v prostoru mezi řidičem a předním spolujezdcem. Dálkové ovládání připojit k vozidlu prostřednictvím propojovacího kabelu;	Ano
96		Ovládání programovatelného displeje na majákové rampě musí být opatřeno displejem znázorňujícím aktuální aktivní nápis zobrazovaný na displeji majákové rampy. Tento displej musí být umístěn v přední části v dosahu řidiče a spolujezdce;	Ano
97		Jednotlivé melodie výstražné akustické signalizace musí být možné zapnout, vypnout a přepínat na volantu vozidla (například pomocí spínače klaksonu);	Ano
98	Výbava pro použití radiostanice obsahuje tyto prvky:	Montážní sada včetně montáže pro připojení vozidlové radiostanice rádiového digitálního systému PEGAS (IZS ČR), který využívají složky Policie ČR. PEGAS je síťový (buňkový) trunckový systém pro síťovou i nesíťovou komunikaci;	Dodavatel Pramacom: TPM700 typ HT8338AA (M9610 IK1 AVL S)
99		Připojení CCP panelu (ovládání radiostanice) v provedení do rámečku DIN integrovaného přímo do palubní desky vozidla, nebo do „kapličky“ umístěné na palubní desce vozidla v prostoru mezi řidičem a spolujezdcem;	Rámeček G3 DIN
100		Umístění radiobloku „BER“ na snadně přístupném místě vozidla;	Ano

Specifikace zboží

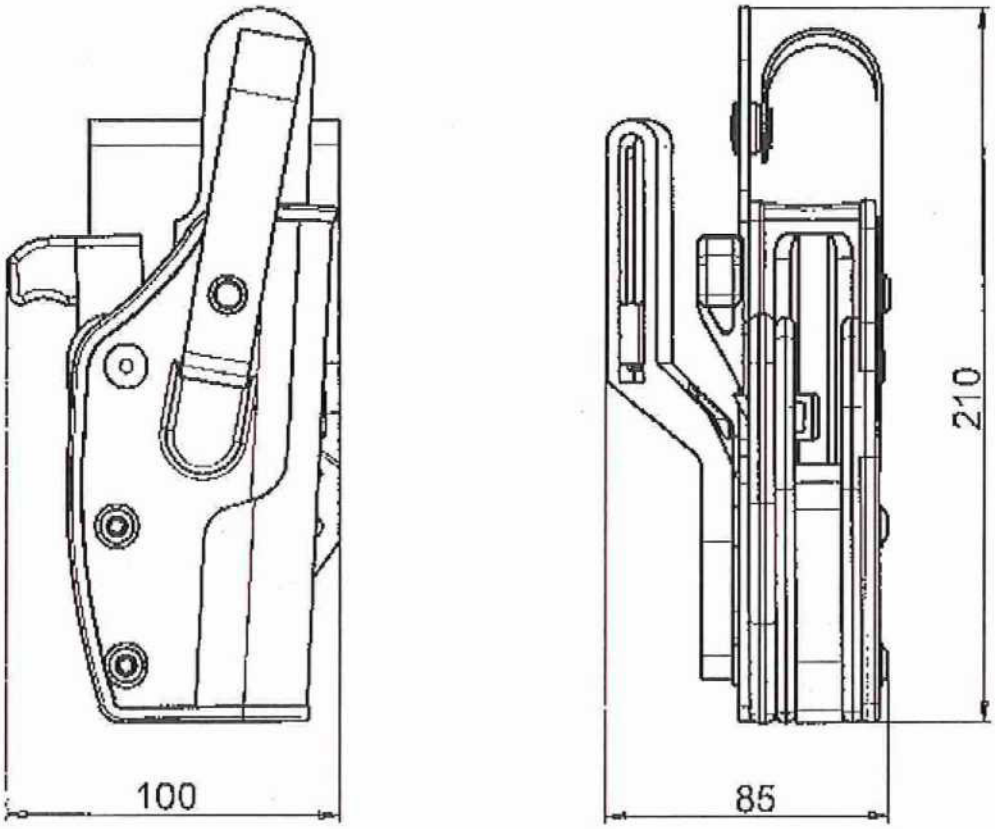
101		Zabudování celé kabeláže tak, aby nedocházelo k poškození kabeláže ani radiobloku;	Ano
102		Možnost kabelového připojení mobilního datového terminálu (počítače);	Ano
103		Možnost připojení GPS přijímače;	Ano
104		Záložní zdroj TBU, nebo připojení na záložní akumulátor;	Ano
105		Uchycení mikrofonu radiostanice umístěné v prostoru palubní desky vozidla v dosahu řidiče i spolujezdce;	Ano
106		Zisková anténa na vozidlo - 3,5 m kabel, TNC konektor, vlnová délka 5/8λ;	Ano
107		GPS a GLONASS přijímač rozhraní RS232 umístěný ve vozidle na místě s velmi dobrým příjmem signálu a propojený s radioblokem (lokalizační systém využívá systém GPS i GLONASS);	Ano
108	Výbava pro použití „Lokalizačního a záznamového zařízení PČR“ (dále jen LZZ) obsahuje tyto prvky:	Montážní sada LZZ včetně montáže pro připojení komponent LZZ modul 4, který využívají složky PČR (šasi umístěné v zavazadlovém prostoru vozidla, 2 ks držáků kamery snímající přední a zadní pohled z vozidla, systémový svazek kabeláže, propojující všechny komponenty, včetně napájení a spouštění soupravy LZZ a držák monitoru v prostoru před spolujezdcem);	Ano
109		Umístění systémového svazku a ostatních komponentů LZZ musí být lehce uživatelsky přístupné a nesmí docházet k poškozování při běžném používání vozidla;	Ano
110		Část systémového svazku - kabel pro připojení USB flash (stahování video souborů a správa administrátora) musí být dostupný v přední části vozidla (v odkládací schránce nebo na středovém tunelu – dostupný z místa spolujezdce na předním sedadle), zakončený pevnou zásuvkou na palubní desce opatřený záslepkou proti vnikání nečistot;	Ano
111		Všechny neosazené kabelové výstupy (konektory) opatřeny snímatelnými krytkami;	Ano
112		Komponenty LZZ jsou již v majetku PČR, požaduje se dodat montážní sada a její montáž do vozidla. Osazení vozidla komponenty bude realizováno vlastními silami, mimo tuto zakázku;	Ano
113		Seznam komponentů LZZ (komponenty jsou majetkem PČR a nejsou předmětem zakázky, vyjma uvedeného případu rozhraní pro stavové hlášení):	
114		- dotykový displej – uživatelský monitor VT-803 Waysion (LED backlight 800x480 TFT Touchscreen), - car PC – CarPC Mk.II URC Systems (2core 1,6 GHz, 4 GB RAM, 32 GB CFast, start&power controller (VIN 10-17 V), 4x USB, 2x RS232, DVI, audio, 2x LAN, fanless), - PoE Switch – LZZ PoE switch URC Systems, - 2ks kamer – BIP2-1280c Besler (720p HD, 30fps, 0,55 lux, MJPEG, MPEG-4 (H.264), - Videoserver – MDVR2020 Mk.II URC Systems, - záložní akumulátor,	

115		- rozhraní pro stavové hlášení VRZ Holomý - v případě, že bude dodaný jiný typ VRZ, nekompatibilní s tímto rozhraním, požaduje se dodání rozhraní kompatibilního s dodaným VRZ s výstupy pro využití na LZZ;	Ano
116		Power Management vozidla za provozu specifického u složek PČR, zejména je nežádoucí spotřeba elektřiny a vybíjení akumulátoru po odstavení vozidla.	Ano
117		Vestavba LZZ musí být homologovaná pro použití se zapnutými airbagy spolujezdce na předním sedadle za jízdy, bez nutnosti demontáže jakéhokoliv komponentu;	Ano

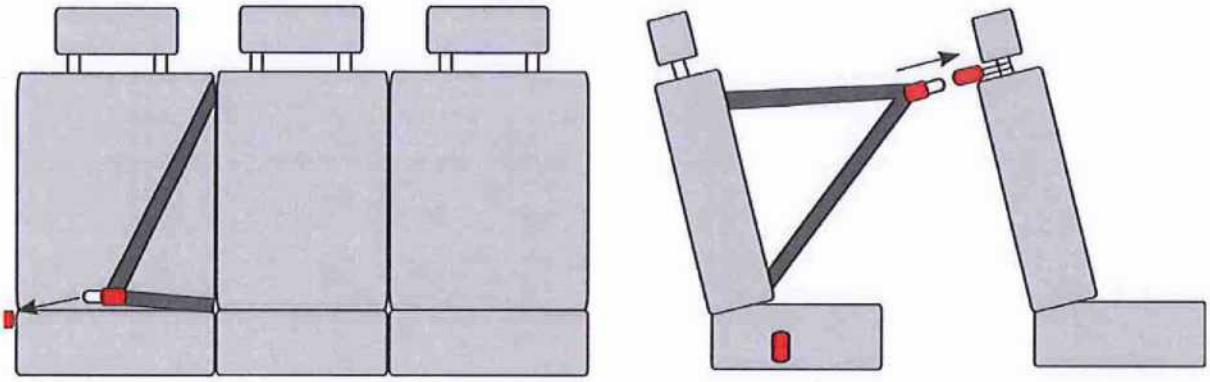
K položce 13 – Vnitřní rozměry:



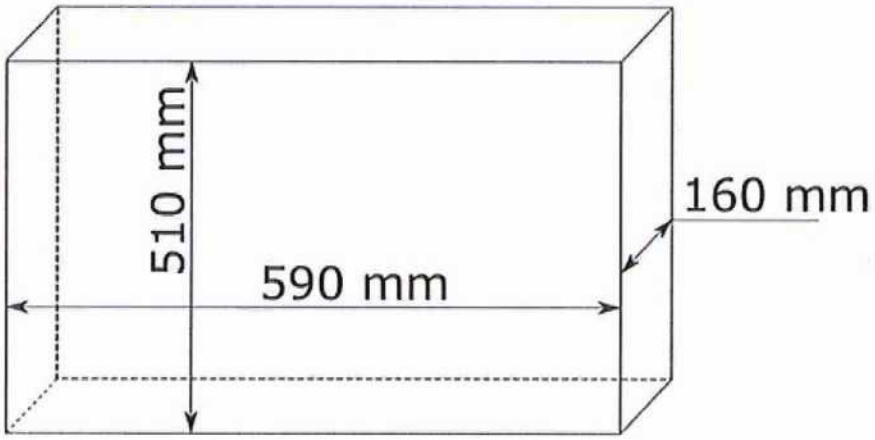
K položce 61 – Úprava sedadel (nákres pouzdra na služební zbraň):

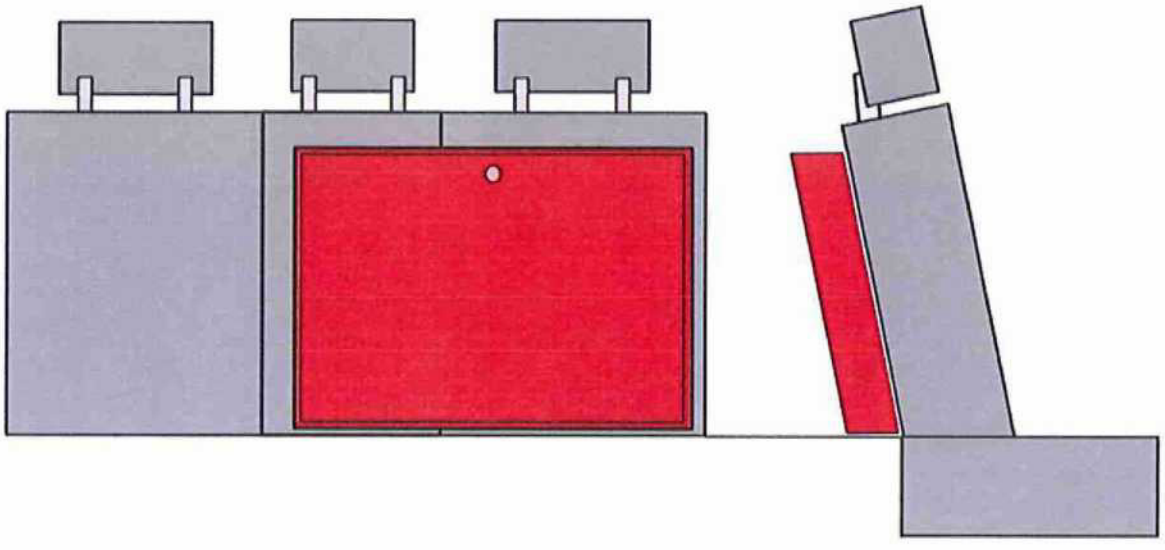


K položce 62 - Možnost připoutání osoby přepravované na pravém zadním sedadle:



K položce 80 - Univerzální uzamykatelný systém pro uložení dlouhých zbraní





K položce 108 – Schéma LZZ modulu 4

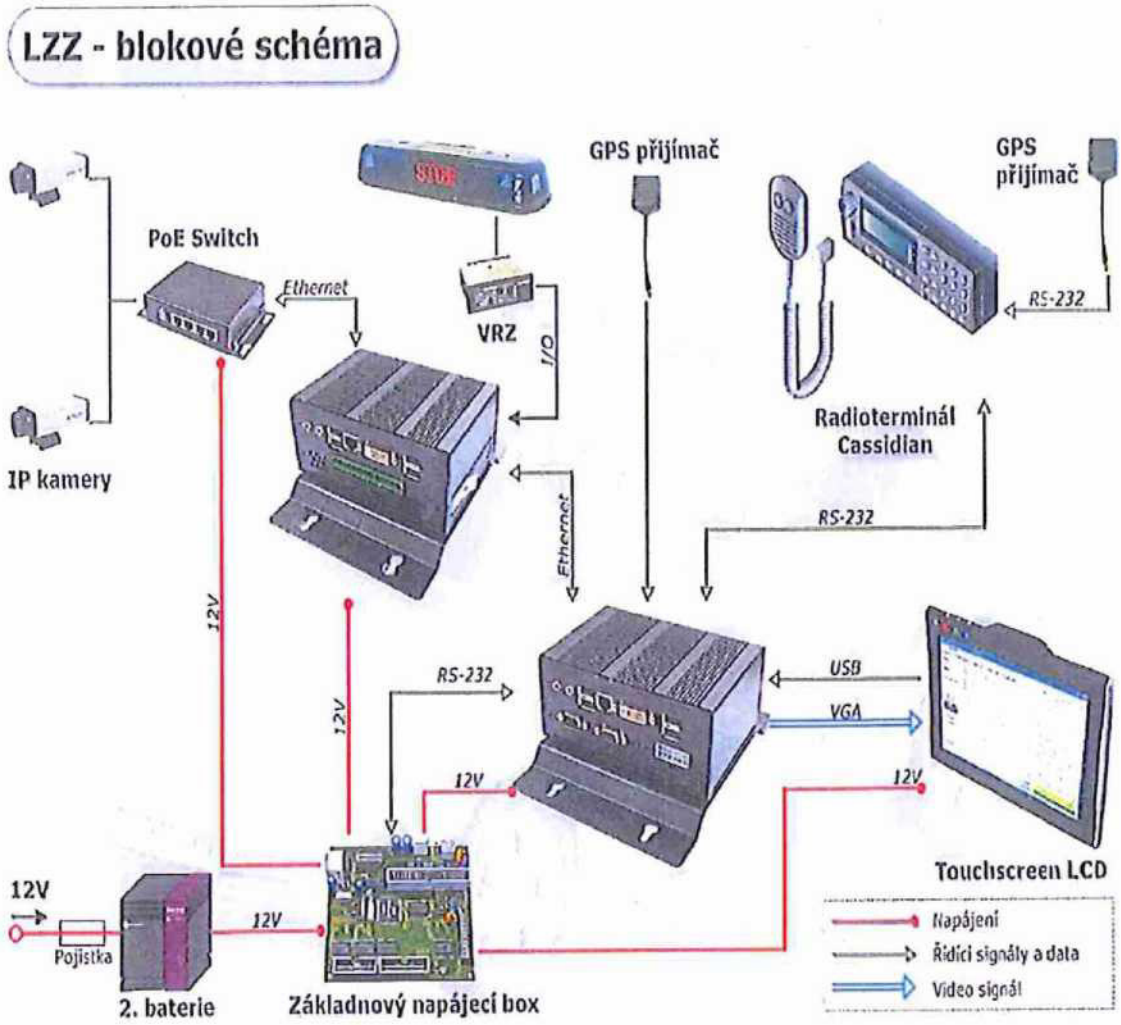
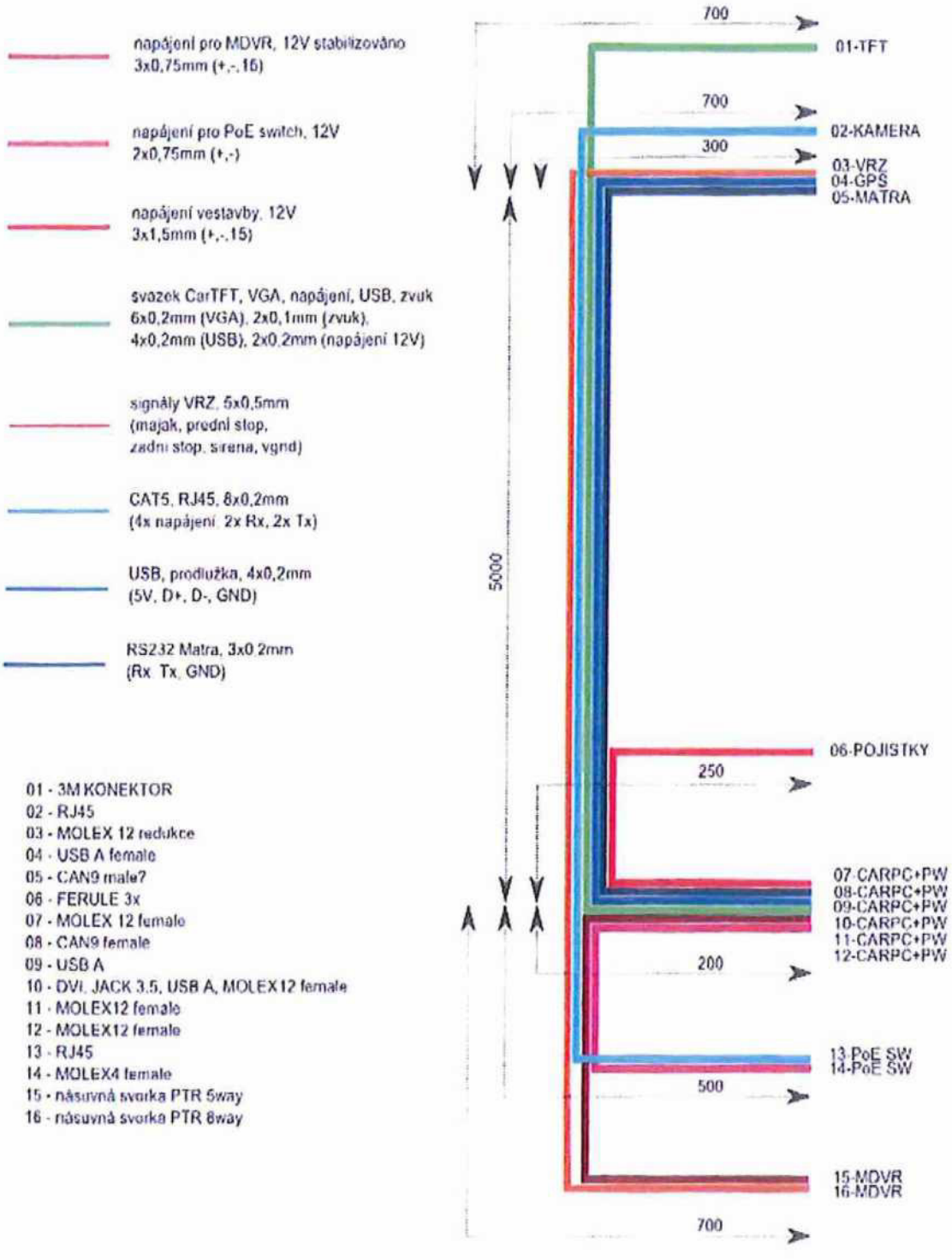
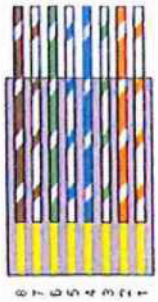


Schéma kabelového svazku (bez kabelu pro připojení USB flash):

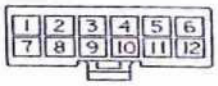


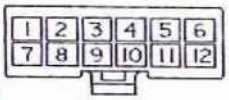
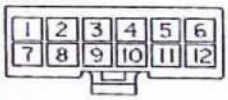
Specifikace zboží

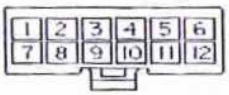
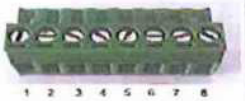
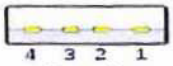
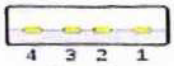
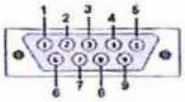
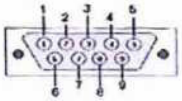
Popis konektorů:

SPOJ	ZAKONČENÍ 1	ZAKONČENÍ 2	PROPOJENÍ PINŮ	POPIS
1	RJ45 (02)	 RJ45 (13)	1-1 2-2 3-3 4-4 5-5 6-6 7-7 8-8	Kabel CAT5 – licna Konektory RJ45 pro licnu
2	3M RIBBON (01)	JACK 3.5mm (10)	14-3 15-1	Kabel CarTFT
2	3M RIBBON (01)	Type A USB A (10)	1-2 2-3 3-4 4-1	Kabel CarTFT

Specifikace zboží

2	3M RIBBON (01)	DVI (10)	5-15 6-C1 7-C2 8-C3 9-C4 10-8	Kabel CarTFT
2	3M RIBBON (01)	 MOLEX female (07)	12-9 13-3	Kabel CarTFT

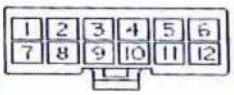
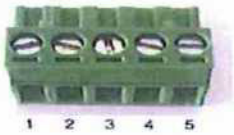
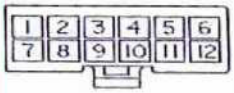
SPOJ	ZAKONČENÍ 1	ZAKONČENÍ 2	PROPOJENÍ PINŮ	POPIS
3	 MOLEX female (07)	1 2 3 FERULE (06)	1-3 7-2 12-1	
4			1-1 2-2 3-3	Redukce VRZ – průchozí propojení z důvodu odbočky signálů k MDVR

	MOLEX female (03)	MOLEX male (03)	4-4 5-5 6-6 7-7 8-8 9-9 10-10 11-11 12-12	
4	 MOLEX female (03)	 PTR 8way (16)	1-2 6-4 7-8 11-1 12-6	Výstup VRZ 1-sirena pripraven 7-majak 6-predni stop 11-vgnd 12-zadní stop
5	 Type A USB A female (04)	 Type A USB A male (09)	1-1 2-2 3-3 4-4	Prodlužka USB
6			2-3 3-2 5-5	Křížený RS232

	CAN9 male (06)	CAN9 male (08)		

Příloha č. 1 – Specifikace zboží a ceny

Specifikace zboží

SPOJ	ZAKONČENÍ 1	ZAKONČENÍ 2	PROPOJENÍ PINŮ	POPIS
7	 MOLEX female (07)	 PTR 5way (15)	8-1 2-3 6-2	
8	 MOLEX female (07)	MOLEX female (14)	10-3 4-1	

Význam jednotlivých vývodů konektorů:

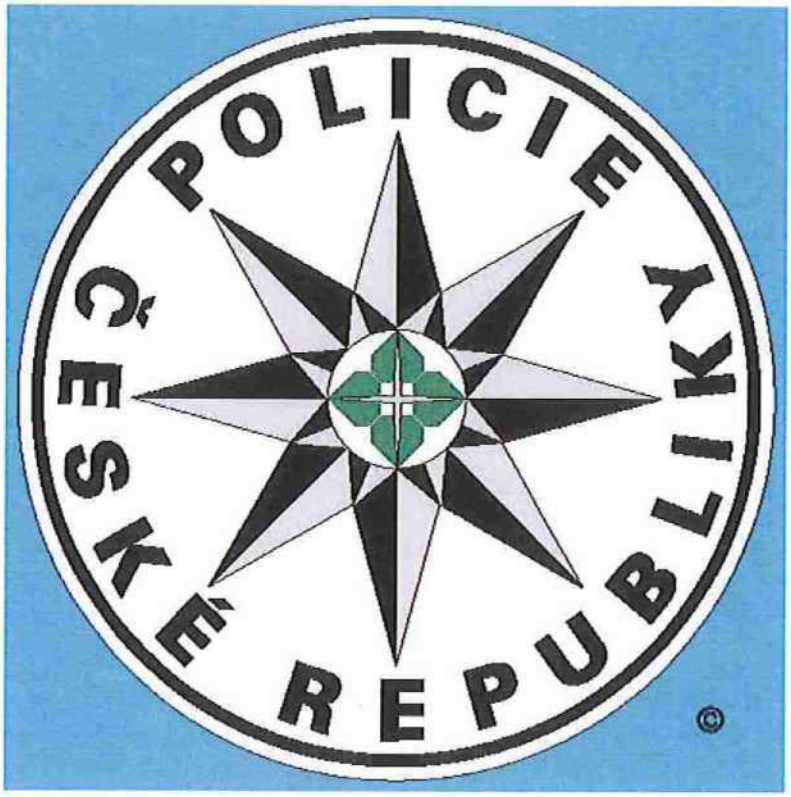
PIN	Channel	Function	Color
1	USB	D-	White
2	USB	D+	Green
3	USB	GND	Black
4	USB	5V	Red
5	USB	GND	
6	D-SUB	R	Gray
7	D-SUB	G	Brown
8	D-SUB	B	Purple
9	D-SUB	H	White(S)
10	D-SUB	V	Yellow(S)
11			
12	DC	12V	Blue/White
13	DC	0V	Brown/White
14	RCA	A1	Black/White
15	RCA	GND	
16	RCA	V1	Yellow
17	RCA	A2	Light Green
18	RCA	V2	Orange
19	RCA	V3	Blue
20	RCA	R	Pink

Variantní řešení není přípustné.

K položce 58 - nákres policejního znaku

Základem symbolu je pravidelná osmicípá hvězda. Ramena hvězdy jsou podélně půlena. Ve středovém okruží je umístěn pravidelný kříž s rameny ve tvaru lipových listů. Kolem hvězdy je kruhový nápis „Policie České republiky" provedený velkými písmeny (Univers polotučný). Nápis je ohraničen vnějším okružím. (pozn.: modré ohraničení není součástí policejního znaku a v nákresu slouží pouze ke zvýraznění.)

Podkladová barva symbolu včetně vnitřního okruží a okraje za vnějším okružím v šíři vnějšího okruží je bílá. Poloviny ramen hvězdy jsou střídavě provedeny v černé a šedé (výhradně Pantone 421 CVC) nebo stříbrně lesklé barvě, lipové listy jsou v barvě zelené (výhradně Pantone 347 CVC).



Seznam servisních středisek

Pořadové číslo	Území	Servisní zařízení - adresa	Kontaktní osoba
1	hlavní město Praha	Hyundai Centrum Praha s.r.o. Českobrodská 42 190 00 Praha 9	
2	hlavní město Praha	Hyundai Praha Domanský s.r.o. Tlumačovská 23 155 00 Praha 5	
3	Středočeský kraj	Auto Kout Centrum, spol. s r.o. Pražská 1820 250 01 Brandýs nad Labem	
4	Jihočeský kraj	Hyundai-Fischer CZ, s.r.o. U Staré Trati 1733/5 370 11 České Budějovice	
5	Plzeňský kraj	Aspekta Trading s.r.o. Rokycanská 1337/64 312 00 Plzeň	
6	Karlovarský kraj	Algon Plus-Auto, a.s. Chebská 113 360 06 Karlovy Vary	
7	Ústecký kraj	Autosalon Most s.r.o. Nad Koridorem 776 434 01 Most	
8	Liberecký kraj	Auto Koutek s.r.o. Tanvaldská 1141 463 11 Liberec	
9	Královehradecký kraj	Hyundai HB a.s. Kladská 1088 500 03 Hradec Králové	
10	Pardubický kraj	Hyundai HB a.s. Hradecká 98 530 09 Pardubice	
11	kraj Vysočina	Hyundai auto VM s.r.o. Karlov 119 594 01 Velké Meziříčí	
12	Jihomoravský kraj	Auto Pokorný motors, s.r.o. Mařikova 46 621 00 Brno	
13	Zlínský kraj	Hyundai Motor Zlín a.s. Tř. T. Bati 764 763 02 Zlín	
14	Olomoucký kraj	Hyundai Olomouc, s.r.o. Dolní Hejčínská 350/31 779 00 Olomouc	
15	Moravskoslezský kraj	AUTOczech s.r.o. Krnovská 700/137b 747 07 Opava	

Kupní smlouva PPR-3542-211/ČJ-2016-990640
Příloha č.3 – Specifikace veřejných zadavatelů
Veřejní zadavatelé

Poř. č.	Veřejný zadavatel	Sídlo	IČO	DIČ	Zastoupená	tel.	fax	Bankovní spojení	Číslo účtu
1	Česká republika – Krajské ředitelství policie Plzeňského kraje	Nádražní 2437/2, 306 28 Plzeň	[redacted]	CZ75151529	plk. Mgr. Pavlem Krákorou - ředitelem Krajského ředitelství policie Plzeňského kraje	[redacted]	[redacted]	ČNB pobočka Plzeň	[redacted]
2	Česká republika - Krajské ředitelství policie Karlovarského kraje	Závodní 386/100, 360 06 Karlovy Vary-Dvory	[redacted]	CZ72051612	brig. gen. Mgr. Oldřichem Tomáškem - ředitelem Krajského ředitelství policie Karlovarského kraje			ČNB pobočka Plzeň	[redacted]
3	Česká republika – Krajské ředitelství policie Jihočeského kraje	Lannova tř. 193/26, 370 74 České Budějovice	[redacted]	CZ75151511	plk. Mgr. Bc. Luďkem Procházkou - ředitelem Krajského ředitelství policie Jihočeského kraje			ČNB pobočka České Budějovice	[redacted]
4	Česká republika – Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje	Lidické náměstí 899/9, 401 79 Ústí nad Labem	[redacted]	CZ75151537	plk. Mgr. Jaromírem Knížetem – ředitelem Krajského ředitelství policie Ústeckého kraje			ČNB pobočka Ústí nad Labem	[redacted]
5	Česká republika – Krajské ředitelství policie Libereckého kraje	Náměstí Dr. E. Beneše 584/24, 460 32 Liberec	[redacted]	CZ72050501	plk. Mgr. Vladislavem Husákem- ředitelem Krajského ředitelství policie Libereckého kraje			ČNB pobočka Ústí nad Labem	[redacted]
6	Česká republika – Krajské ředitelství policie Středočeského kraje	Na Baních 1535, 156 00 Praha 5 - Zbraslav	[redacted]	CZ75151481	plk. JUDr. Václavem Kučerou – ředitelem Krajského ředitelství policie Středočeského kraje			ČNB pobočka Praha	[redacted]

[redacted]

Kupní smlouva PPR-3542-211/ČJ-2016-990640
Příloha č.3 – Specifikace veřejných zadavatelů
Veřejní zadavatelé

Poř. č.	Veřejný zadavatel	Sídlo	IČO	DIČ	Zastoupená	tel.	fax	Bankovní spojení	Číslo účtu
7	Česká republika – Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje	Ulrichovo náměstí 810/4, 501 01 Hradec Králové	[redacted]	CZ75151545	plk. JUDr. Davidem Fulkou - ředitelem Krajského ředitelství policie Královéhradeckého kraje	[redacted]		ČNB pobočka Hradec Králové	[redacted]
8	Česká republika – Krajské ředitelství policie Pardubického kraje	Na Spravedlnosti 2516, 530 48 Pardubice	[redacted]	CZ72050250	plk. Mgr. Janem Švejdarem – ředitelem Krajského ředitelství policie Pardubického kraje			ČNB pobočka Hradec Králové	[redacted]
9	Česká republika – Krajské ředitelství policie Moravskoslezského kraje	30. dubna 1682/24, 728 99 Moravská Ostrava a Přívoz	[redacted]	CZ75151502	plk. Mgr. Tomášem Kuželem – ředitelem Krajského ředitelství policie Moravskoslezského kraje			ČNB pobočka Ostrava	[redacted]
10	Česká republika – Krajské ředitelství policie Olomouckého kraje	tř. Kosmonautů 189/10, 779 00 Olomouc	[redacted]	není plátcem DPH	plk. Mgr. Tomášem Landsfeldem - ředitelem Krajského ředitelství policie Olomouckého kraje			ČNB pobočka Ostrava	[redacted]
11	Česká republika – Krajské ředitelství policie Jihomoravského kraje	Kounicova 24, 611 32 Brno	[redacted]	CZ75151499	plk. Ing. Leošem Tržilem – ředitelem Krajského ředitelství policie Jihomoravského kraje			ČNB pobočka Brno	[redacted]

[redacted]

[redacted]

Kupní smlouva PPR-3542-211/ČJ-2016-990640

Příloha č.3 – Specifikace veřejných zadavatelů

Veřejní zadavatelé

Poř. č.	Veřejný zadavatel	Sídlo	IČO	DIČ	Zastoupená	tel.	fax	Bankovní spojení	Číslo účtu
12	Česká republika – Krajské ředitelství policie Zlínského kraje	J.A. Bati 5637, 760 01 Zlín		CZ72052767	plk. JUDr. Jaromírem Tkadlečkem - ředitelem Krajského ředitelství policie Zlínského kraje			ČNB pobočka Brno	
13	Česká republika - Krajské ředitelství policie kraje Vysočina	Vrchlického 2627/46, 587 24 Jihlava		CZ72052147	plk. Mgr. Radkem Malířem – ředitelem Krajského ředitelství policie kraje Vysočina			ČNB pobočka Brno	
14	Česká republika – Krajské ředitelství policie hlavního města Prahy	Kongresová 1666/2, 140 00 Praha 4 - Nusle		CZ75151472	plk. Ing. Pavlem Dombrovským náměstkem ředitele Krajského ředitelství policie hlavního města Prahy pro ekonomiku			ČNB pobočka Praha 1	
15	Česká republika - Ministerstvo vnitra	Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7		CZ00007064	PhDr. Jaromírem Bischofem - ředitelem Správy logistického zabezpečení Policejního prezidia České republiky			ČNB pobočka 701	

Kupní smlouva PPR-3542-211/ČJ-2016-990640

Příloha č.3 – Specifikace veřejných zadavatelů

Fakturační adresy, kontaktní osoby pro fakturaci a převzetí zboží

Poř. č.	Veřejný zadavatel	Kontaktní osoby pro fakturaci	tel.	Poštovní adresa	Kontaktní osoby za převzetí zboží	tel.
1	Česká republika – Krajské ředitelství policie Plzeňského kraje	[redacted]	[redacted]	Krajské ředitelství policie Plzeňského kraje Nádražní 2437/2 306 28 Plzeň	[redacted]	[redacted]
2	Česká republika – Krajské ředitelství policie Karlovarského kraje			Krajské ředitelství policie Karlovarského kraje Závodní 386/100 360 06 Karlovy Vary - Dvory		
3	Česká republika – Krajské ředitelství policie Jihočeského kraje			Krajské ředitelství policie Jihočeského kraje Lannova tř. 193/26 370 74 České Budějovice		
4	Česká republika – Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje			Krajské ředitelství policie Ústeckého kraje Odbor správy automobilního majetku Petrovická 172, 401 79 Ústí nad Labem-Božtěšice		
5	Česká republika – Krajské ředitelství policie Libereckého kraje			Krajské ředitelství policie Libereckého kraje Náměstí Dr. E. Beneše 584/24, 460 32 Liberec 1		
6	Česká republika – Krajské ředitelství policie Středočeského kraje			Krajské ředitelství policie Středočeského kraje, Na Baních 1535, 156 00 Praha 5-Zbarslav		

[redacted]

Kupní smlouva PPR-3542-211/ČJ-2016-990640

Příloha č.3 – Specifikace veřejných zadavatelů

Fakturační adresy, kontaktní osoby pro fakturaci a převzetí zboží

Poř. č.	Veřejný zadavatel	Kontaktní osoby pro fakturaci	tel.	Poštovní adresa	Kontaktní osoby za převzetí zboží	tel.
7	Česká republika – Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje	[redacted]		Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje Automobilní oddělení Ulrichovo náměstí 810/4 501 01 Hradec králové	[redacted]	
8	Česká republika – Krajské ředitelství policie Pardubického kraje			Krajské ředitelství policie Pardubického kraje Na Spravedlnosti 2516 530 48 Pardubice		
9	Česká republika – Krajské ředitelství policie Moravskoslezského kraje			Krajské ředitelství policie Moravskoslezského kraje, 30. dubna 1682/24, 728 99 Moravská Ostrava a Přívoz		
10	Česká republika – Krajské ředitelství policie Olomouckého kraje			Krajské ředitelství policie Olomouckého kraje, tř. Kosmonautů 189/10 779 00 Olomouc		
11	Česká republika – Krajské ředitelství policie Jihomoravského kraje			Česká republika – Krajské ředitelství policie Jihomoravského kraje, Kounicova 24, 611 32 Brno		
12	Česká republika – Krajské ředitelství policie Zlínského kraje			Krajské ředitelství policie Zlínského kraje, J.A.Bati 5637, 760 01 Zlín		
13	Česká republika - Krajské ředitelství policie kraje Vysočina			Krajské ředitelství policie kraje Vysočina, Odbor rozpočtu a účetnictví, Vrchlického 2627/46, 587 24 Jihlava		

Kupní smlouva PPR-3542-211/ČJ-2016-990640

Příloha č.3 – Specifikace veřejných zadavatelů

Fakturační adresy, kontaktní osoby pro fakturaci a převzetí zboží

Poř. č.	Veřejný zadavatel	Kontaktní osoby pro fakturaci	tel.	Poštovní adresa	Kontaktní osoby za převzetí zboží	tel.
14	Česká republika – Krajské ředitelství policie hlavního města Prahy	[redacted]		Krajské ředitelství policie hlavního města Prahy AO OSM P.O. Box 122 110 01 Praha 1	[redacted]	
15	Česká republika - Ministerstvo vnitra			Policejní prezidium ČR Správa logistického zabezpečení P.O. BOX 6 150 05 Praha 5		

[redacted]

Zaškolení

Předmětem zaškolení je osazení, údržba, a demontáž komponent LZZ pro pracovníky PČR.

Způsob organizace – osnova školení:
1) Seznámení s projektem LZZ
2) Popis základních komponent a jejich umístění
3) Popis základních funkčních vlastností systému a jejich návaznost na jednotlivé komponenty
4) Popis hlavních kabelových svazků a jednotlivých komponentů
5) Praktická část 1 – osazení jednotlivých prvků sady LZZ
6) Praktická část 2 – demontáž jednotlivých prvků sady LZZ

Požadavky na školené osoby:
1) Osoba znalá dle vyhlášky č.50/1978 Sb. min. §5.

Počet termínů školení: 3

Délka jednoho školení: 6 hodin

Počet možných školených osob/termín: 10

Místo školení: Hyundai Brand Experience Center, Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5

Předané dokumenty v rámci školení: Montážní postup