

KÚPNA ZMLUVA

č.: OVO2-2020/000482-25

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

Článok I. Zmluvné strany

Kupujúci:

Názov: Slovenská republika v zastúpení Ministerstva vnútra
Slovenskej republiky
Sídlo: Pribinova 2, 812 72 Bratislava, Slovenská republika
V zastúpení: Ing. Michaela Boďová
generálna riaditeľka sekcie hnutelného a
nehnutelného majetku Ministerstva vnútra SR na
základe plnej moci č. p.: KM-OPS4-2018/001604-232
zo dňa 01.06.2018
IČO: 00151866
DIČ: 2020571520
Bankové spojenie:
Číslo účtu: SK788180000007000180023

(ďalej len „kupujúci“)

a

Predávajúci:

Názov: JUDEX CORP., s.r.o.
Sídlo: Zelená 2, 811 01 Bratislava
zastúpený: Martin Zábel – konateľ spoločnosti
IČO: 35 844 817
DIČ: 2021688966
Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech republic and Slovakia , a.s.
Číslo účtu: 1320319007/1111
SWIFT : UNCRSKBX
IBAN: SK27 1111 0000 0013 2031 9007
E-mail: judex@judexcorporation.sk
Tel.: +421 2 49 232 209
Fax:
Internetová adresa (URL):
Zapísaný v: OR Okresného súdu BA I. Oddiel:Sro, Vložkač.27457/B

(ďalej len „predávajúci“)

(kupujúci a predávajúci ďalej len „Zmluvné strany“)

Článok II.

Úvodné ustanovenie

- 2.1. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu v súlade s výsledkom verejnej súťaže na predmet zákazky časť 1 "Vesty nosné", ktorej oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania bolo uverejnené vo Vestníku verejného obstarávania č. 174/2019 zo dňa 28. 8. 2019 pod zn. 23572-MST (ďalej len „Verejné obstarávanie“).

Článok III.

Predmet zmluvy

- 3.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu Tovar špecifikovaný v Prílohe č. 1 tejto zmluvy vrátane poskytnutia služieb súvisiacich s dopravou do miest dodania (ďalej len „tovar“) v súlade s Prílohou č.1 tejto zmluvy a záväzok kupujúceho riadne dodaný tovar prevziať a zaplatiť za neho predávajúcemu kúpnu cenu podľa článku V. tejto zmluvy.

Článok IV.

Dodacie podmienky

- 4.1. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar kupujúcemu v súlade s dohodnutými technickými a funkčnými charakteristikami, všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR, technickými normami a podmienkami tejto zmluvy.
- 4.2. Predávajúci zabezpečí aj súvisiace služby spojené s dodaním tovaru do miest dodania, a to služby súvisiace s vyložením tovaru v mieste dodania.
- 4.3. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar kupujúcemu v lehote troch (3) mesiacov odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- 4.4. Miestom dodania tovaru je: Ústredný sklad MV SR, Príboj 560, 976 13 Slovenská Ľupča.
- 4.5. Dodanie tovaru bude dokladované podpisom zodpovednej osoby kupujúceho na príslušnom dodacom liste.
- 4.6. Deň dodania tovaru písomne alebo elektronicky oznámi predávajúci kupujúcemu najneskôr tri (3) pracovné dni vopred.
- 4.7. Predávajúci je povinný dodať tovar kupujúcemu v dohodnutom množstve, rozsahu, kvalite, v požadovaných technických parametroch, v bezchybnom stave a dohodnutom termíne v zmysle špecifikácie podľa Prílohy č. 1 tejto zmluvy.
- 4.8. Kupujúci je povinný:
- prebrať bezchybný tovar v deň dodania tovaru, ktorý mu predávajúci oznámi podľa článku IV. bod 4.4 tejto zmluvy,
 - riadne a včas zaplatiť kúpnu cenu dohodnutú v článku V. tejto zmluvy.
- 4.9. Po prevzatí tovaru predávajúci vyhotoví dodací list. Kupujúci po prevzatí tovaru tento dodací list písomne potvrdí. Kupujúci môže po prevzatí tovaru riadne tovar užívať a predávajúci sa mu zaväzuje toto užívanie dňom prevzatia umožniť. Kupujúci si vyhradzuje právo prevziať iba tovar funkčný, bez zjavných väd, dodaný v kompletnom stave a v požadovanom množstve. V opačnom prípade si vyhradzuje právo nepodpísať dodací list, neprebrať dodaný tovar a nezaplatiť cenu za neprebraný tovar.
- 4.10. Vlastnícke právo k dodanému tovaru prechádza na kupujúceho dňom jeho dodania a prevzatia kupujúcim na základe dodacieho listu vyhotoveného predávajúcim.
- 4.11. Nebezpečenstvo škody na tovare prechádza na kupujúceho dňom jeho prevzatia kupujúcim na základe dodacieho listu vyhotoveného predávajúcim.

Článok V.

Kúpna cena a platobné podmienky

- 5.1. Kúpna cena je stanovená dohodou zmluvných strán ako cena konečná v súlade so zákonom Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách. Kúpna cena je uvedená v Prílohe č. 2 tejto zmluvy.
- 5.2. Zálohové platby ani platba vopred sa neumožňujú. Úhrada ceny sa uskutoční po prevzatí tovaru kupujúcim, formou prevodu na bankový účet predávajúceho uvedeného v záhlaví tejto zmluvy. Bezhotovostný platobný styk sa uskutoční prostredníctvom finančného ústavu kupujúceho na základe doručenej faktúry, ktorej splatnosť je dohodnutá v lehote tridsať (30) dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu. Faktúra sa považuje za uhradenú dňom odpísania finančných prostriedkov z účtu kupujúceho.
- 5.3. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude dodací list potvrdený kupujúcim.
- 5.4. Faktúra musí spĺňať všetky náležitosti daňového dokladu v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. V prípade, že faktúra bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, alebo nebude mať náležitosti daňového dokladu, kupujúci je oprávnený ju vrátiť a predávajúci je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť, doplniť alebo vystaviť novú. V takomto prípade sa preruší lehota jej splatnosti a nová začne plynúť prevzatím nového, resp. upraveného daňového dokladu.

Článok VI.

Záručná doba a zodpovednosť za vady

- 6.1. Záručná doba na tovar je dvadsaťštyri (24) mesiacov odo dňa prevzatia tovaru kupujúcim, pokiaľ na záručnom liste, v Prílohe č. 1 tejto zmluvy alebo obale tovaru nie je vyznačená dlhšia záručná doba podľa záručných podmienok výrobcu. V prípade oprávnenej reklamácie sa záručná doba predlžuje o čas, počas ktorého bola vada odstraňovaná.
- 6.2. V prípade vady tovaru počas záručnej doby má kupujúci právo na bezplatné odstránenie väd a predávajúci má povinnosť vady odstrániť na svoje náklady. Predávajúci nezodpovedá za vady, ktoré vznikli poškodením tovaru hrubou nebanlivosťou kupujúceho, jeho konaním v rozpore s inštrukciami ohľadne používania tovaru, neodbornou údržbou, používaním v rozpore s návodom na použitie, alebo neobvyklým spôsobom užívania tovaru.
- 6.3. Kupujúci sa zaväzuje, že reklamáciu vady tovaru počas záručnej doby uplatní bez zbytočného odkladu po jej zistení, písomnou formou, oprávnenému zástupcovi predávajúceho. Predávajúci je povinný odstrániť vady tovaru v lehote do tridsať (30) dní odo dňa uplatnenia reklamácie tovaru.
- 6.4. Kupujúci je oprávnený v prípade dodania vadného tovaru požadovať:
 - a) odstránenie väd tovaru, ak sú opraviteľné,
 - b) dodanie chýbajúceho množstva alebo časti tovaru,
 - c) výmenu vadného tovaru za tovar bez väd.
- 6.5. Právo voľby uplatneného nároku podľa bodu 6.4. písm. a), b) alebo c) musí kupujúci uviesť v písomne uplatnenej reklamácií. V opačnom prípade má právo voľby predávajúci.
- 6.6. Postup pri reklamácií tovaru sa ďalej riadi záručnými podmienkami a príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.

Článok VII.

Ostatné dojednania

- 6.1. Predávajúci prehlasuje, že tovar nie je zaťažovaný právami tretích osôb.
- 6.2. Predávajúci vyhlasuje, že v čase uzatvorenia tejto zmluvy je zapísaný v registri partnerov verejného sektora v súlade so zákonom č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 315/2016 Z. z.“), pokiaľ sa ho povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora týka. Ak sa na strane predávajúceho podieľa skupina dodávateľov podľa § 37 zákona č. 343/2015 Z. z., má každý člen tejto skupiny dodávateľov povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora.
- 6.3. Kupujúci má právo v prípade pochybností o kvalite tovaru si vyžiadať vzorku ktorejkoľvek časti tovaru na otestovanie, čo mu je predávajúci povinný poskytnúť do piatich (5) pracovných dní od požiadania.

- 6.4 Ak má kupujúci odôvodnenú pochybnosť o tom, že dodaná vzorka tovaru nezodpovedá požadovanej špecifikácii, predávajúci zabezpečí preukázanie zhody s ponúkanou špecifikáciou, obvyklým spôsobom, nezávislou odbornou treťou osobou, ktorá má oprávnenie takúto zhodu preukázať, do troch (3) pracovných dní od doručenia žiadosti o preukázanie zhody tovaru.
- 6.5 V Prílohe č. 3 tejto zmluvy sú uvedené údaje o všetkých známych subdodávateľoch predávajúceho, ktorí sú známi v čase uzavierania tejto zmluvy, a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
- 6.6 Predávajúci je povinný kupujúcemu oznámiť akúkoľvek zmenu údajov u subdodávateľov uvedených v Prílohe č. 3 tejto zmluvy, a to bezodkladne po tom, ako sa Predávajúci o tejto skutočnosti dozvie.
- 6.7 V prípade zmeny subdodávateľa je predávajúci povinný najneskôr do piatich (5) pracovných dní odo dňa zmeny subdodávateľa predložiť kupujúcemu informácie o novom subdodávateľovi v rozsahu údajov podľa bodu 7.5 tohto článku tejto zmluvy.
- 6.8 Subdodávateľ alebo subdodávateľ podľa osobitného predpisu, ktorý podľa § 11 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora. Povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora upravuje osobitný predpis - zákon č. 315/2016 Z.z.
- 6.9 Povinnosti predávajúceho vrátane pravidiel výberu subdodávateľa platia aj pri zmene subdodávateľa počas celej doby trvania tejto zmluvy.
- 6.10 Predávajúci zodpovedá za plnenie zmluvy o subdodávke subdodávateľom tak, ako keby plnenie realizované na základe takejto zmluvy realizoval sám. Predávajúci zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa, ako aj za výsledok plnenia vykonaného na základe zmluvy o subdodávke.

Článok VIII.

Zmluvné pokuty a úroky z omeškania

- 8.1. Pre prípad nedodržania podmienok tejto zmluvy si dohodli Zmluvné strany nasledovné sankcie:
 - a) za omeškanie predávajúceho s dodaním tovaru podľa čl. IV. bod 4.3 tejto zmluvy je kupujúci oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny tovaru, a to za každý aj začatý deň omeškania,
 - b) za omeškanie predávajúceho s odstránením vady tovaru podľa čl. VI. bod 6.3 tejto zmluvy je kupujúci oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny vadného tovaru, a to za každý aj začatý deň omeškania.
 - c) za omeškanie kupujúceho so zaplatením kúpnej ceny je predávajúci oprávnený uplatniť si zákonný úrok z omeškania z nezaplatenej ceny, a to za každý aj začatý deň omeškania,
- 8.2. Zaplatením zmluvnej pokuty predávajúcim nezaniká nárok kupujúceho na prípadnú náhradu škody, ktorá vznikla v príčinnej súvislosti s porušením zmluvnej povinnosti, za ktorú je uplatňovaná zmluvná pokuta.
- 8.3. Nárok na zmluvnú pokutu nevzniká vtedy, ak sa preukáže, že omeškanie je spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť (vyššia moc). Zmluvnú pokutu zaplatí predávajúci kupujúcemu v lehote tridsiatich (30) dní odo dňa doručenia sankčnej faktúry do sídla predávajúceho. Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú udalosti, ktoré nie sú závislé od konania Zmluvných strán, a ktoré nemôžu Zmluvné strany ani predvídať ani nijakým spôsobom priamo ovplyvniť, a to najmä vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy, požiare, embargo, karantény. Oslobodenie od zodpovednosti za nesplnenie dodania tovaru trvá po dobu pôsobenia vyššej moci, najviac však dva mesiace. Po uplynutí tejto doby sa Zmluvné strany dohodnú o ďalšom postupe. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na okolnosti vylučujúce zodpovednosť, právo odstúpiť od zmluvy.

Článok IX.

Skončenie zmluvy

- 9.1. Zmluvné strany sa dohodli, že túto zmluvu je možné skončiť:
 - a) písomnou dohodou Zmluvných strán, a to dňom uvedeným v takejto dohode; v dohode o skončení zmluvy sa súčasne upravia nároky Zmluvných strán vzniknuté na základe alebo v súvislosti s touto zmluvou,

- b) písomným odstúpením od zmluvy v prípade podstatného porušenia tejto zmluvy,
- 9.2. Odstúpenie od zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej Zmluvnej strany adresovaným druhej Zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od zmluvy a je účinné okamihom jeho doručenia druhej zmluvnej strane. V prípade pochybností sa má za to, že je odstúpenie doručené tretí deň po jeho odoslaní.
- 9.3. Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje:
- a) omeškanie predávajúceho s dodaním tovaru oproti dohodnutej lehote dodania tovaru o viac ako dva (2) týždne bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc),
 - b) ak kúpna cena bude fakturovaná v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve,
 - c) predávajúci dodá kupujúcemu tovar takých parametrov, ktoré sú v rozpore s touto zmluvou,
 - d) predávajúci poruší jeho povinnosti podľa čl. VII. bod 7.5. až 7.10. tejto zmluvy.
- 9.4. Kupujúci je oprávnený písomne odstúpiť od tejto zmluvy aj v prípade, ak:
- a) proti predávajúcemu začalo konkurzné konanie alebo reštrukturalizácia,
 - b) predávajúci vstúpil do likvidácie,
 - c) predávajúci koná v rozpore s touto zmluvou a/alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR a na písomnú výzvu kupujúceho toto konanie a jeho následky v určenej primeranej lehote neodstráni,
 - d) predávajúci nebol v čase uzatvorenia tejto zmluvy alebo počas doby trvania zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora.
- 9.5. Zmluvné strany sa dohodli, že si pri ukončení tejto zmluvy ponechajú navzájom poskytnuté plnenia, ktoré boli poskytnuté do dňa odstúpenia od zmluvy.

Článok X.

Spoločné a záverečné ustanovenia

- 10.1 Akákoľvek písomnosť alebo iné správy, ktoré sa doručujú v súvislosti s touto zmluvou druhej Zmluvnej strane (každá z nich ďalej ako „**Oznámenie**“) musia byť:
- 10.1.1 v písomnej podobe,
 - 10.1.2 doručené (i) osobne, (ii) poštou prvou triedou s uhradeným poštovým, (iii) kuriérom prostredníctvom kuriérskej spoločnosti alebo (iv) elektronickou poštou na adresy, ktoré budú oznámené v súlade s týmto článkom zmluvy.
- 10.2 Oznámenie poskytované kupujúcemu bude zaslané na adresu uvedenú nižšie alebo inej osobe alebo na inú adresu, ktorú kupujúci priebežne písomne oznámi predávajúcemu v súlade s týmto článkom zmluvy:
- Kupujúci: Ministerstvo vnútra SR
k rukám: Ing. Katarína Šikulová
email: katarina.sikulova@minv.sk
- Oznámenie poskytované predávajúcemu bude zaslané na adresu uvedenú nižšie alebo inej osobe alebo na inú adresu, ktorú predávajúci priebežne písomne oznámi kupujúcemu v súlade s týmto článkom zmluvy:
- Predávajúci: JUDEX CORP., s.r.o Zelená 2, 811 01 Bratislava
k rukám: Martin Zábel – konateľ spoločnosti
email: judex@judexcorporation.sk
- 10.3 Oznámenie nadobúda účinnosť okamihom jeho prevzatia a má sa za prevzaté:
- 10.3.1 v čase jeho doručenia (alebo odmietnutia jeho prevzatia), pokiaľ sa doručuje osobne alebo kuriérom; alebo
 - 10.3.2 v čase jeho doručenia, ale najneskôr v piaty (5) deň po jeho odoslaní, pokiaľ sa doručuje ako poštová zásielka prvej triedy s uhradeným poštovým; alebo
 - 10.3.3 v čase jeho doručenia, ale najneskôr nasledujúci deň po jeho odoslaní, pokiaľ sa doručuje prostredníctvom elektronickej pošty.
- 10.4 V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov alebo i spôsobu ich konania za Zmluvnú stranu, oznámi strana, ktorej sa niektorá z uvedených zmien týka, písomnou formou túto skutočnosť druhej Zmluvnej strane a to bez zbytočného odkladu, inak povinná Zmluvná strana zodpovedá za všetky škody

- z toho vyplývajúce alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti musela vynaložiť druhá Zmluvná strana. V prípade zmeny bankového spojenia alebo čísla účtu Zmluvnej strany o tejto skutočnosti vyhotovia písomný dodatok k tejto zmluve.
- 10.5 Táto zmluva môže byť doplnená alebo zmenená v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky len písomnými a očíslovanými dodatkami, ktoré sa po podpísaní obidvoma zmluvnými stranami stávajú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 10.6 V ostatných právach a povinnostiach touto zmluvou neupravených platia príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.
- 10.7 Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory vyplývajúce z plnenia tejto zmluvy budú riešiť najprv dohodou alebo zmierom. Ak nepríde k dohode, bude vec riešiť vecne a miestne príslušný súd Slovenskej republiky.
- 10.8 Zmluvné strany vyhlasujú, že túto zmluvu uzatvorili slobodne a vážne, nie v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, prečítali ju, porozumeli jej a nemajú proti jej forme a obsahu žiadne výhrady, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.
- 10.9 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv, ktorý vedie Úrad vlády SR v súlade so zákonom č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, a ktorými sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Zverejnenie zmluvy v Centrálnom registri zmlúv zabezpečí kupujúci.
- 10.10 Táto zmluva je vyhotovená v piatich (5) rovnopisoch s platnosťou originálu, dva (2) rovnopisy zostanú predávajúcemu a tri (3) rovnopisy zostanú kupujúcemu.
- 10.11 Zmluva má nasledujúce Prílohy, ktoré tvoria jej neoddeliteľnú súčasť:
- Príloha č. 1: Opis predmetu zákazky, vlastný návrh plnenia predávajúceho, ktorý predložil do verejného obstarávania
 - Príloha č. 2: Štruktúrovaný rozpočet ceny
 - Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov

V Bratislave dňa

V Bratislave dňa:

Za kupujúceho

Za predávajúceho:

.....
Ing. Michaela BOĐOVÁ
generálna riaditeľka SHNM MV SR

.....
Martin ZÁBEL
konateľ spoločnosti

Opis predmetu zákazky a špecifikácia predmetu zákazky

Vesty nosné

p. č.	Predmet zákazky – časť 1	počet v ks
1.	Vesty nosné	300
2.	Vesty reflexné	300
3.	Vesty reflexné antikonfliktný tím	60

1. Vesty nosné

Vesta bude určená na celoročné nosenie pridelených technických prostriedkov, administratívnych a iných služobných pomôcok príslušníka Policajného zboru (ďalej len „príslušník PZ“) vďaka systémom uchytenia a uloženia umiestnených na jej prednej časti. Vyhotovenie umožňujúce jej mierne zväčšenie systémom suchých zipsov pri dodržaní potrebnej pevnosti. Farebné prevedenie čierna.

- 1.1. vesta bez akýchkoľvek reflexných prvkov (okrem odnímateľných retroreflexných pásov),
- 1.2. základný podkladový materiál (predný i zadný diel vesty, vnútorné i vonkajšie vrecká) z mäkkej, ľahkej, vysoko priedušnej, nenasiakavej a oteruvzdornej sieťoviny vyrobenej zo 100 % polyesterového hodvábu, vo farbe čiernej, osnovný filetový úplet s týmito vlastnosťami:

PARAMETER	JEDNOTKA	HODNOTA	TECH. NOMA/ SKUŠOBNÁ METÓDA	
Plošná hmotnosť	g/m ²	345 ± 5%	STN EN 12127 alebo ekvivalentnej	
Pevnosť v ťahu	stĺpik	N	min. 835	STN EN ISO 13934-1 alebo ekvivalentnej
	riadok	N	min. 970	
Ťažnosť	stĺpik	%	min. 65	STN EN ISO 13934-1 alebo ekvivalentnej
	riadok	%	min. 50	
Zrážanlivosť po praní pri 60 °C po piatich praniach	stĺpik	%	max. ± 2	STN EN ISO 3759 STN EN ISO 6330 STN EN ISO 5077 alebo ekvivalentnej
	riadok	%	max. ± 2	
Stálofarebnosť po praní pri 60 °C	stupeň	4-5/3-4/4	STN EN ISO 105-C06 alebo ekvivalentnej	
Stálofarebnosť v otere suchý	stĺpik	stupeň	4-5	STN EN ISO 105-X12 alebo ekvivalentnej
	riadok	stupeň	4-5	
mokrý	stĺpik	stupeň	4-5	
	riadok	stupeň	4-5	
Stálofarebnosť v pote	kyslý	stupeň	4-5/4/4	STN EN ISO 105-E04 alebo ekvivalentnej
	alkalický	stupeň	4-5/4/4	
Stálofarebnosť vo vode	stupeň	4-5/4/4	STN EN ISO 105-E01 alebo ekvivalentnej	

- 1.3 vreckový materiál (vonkajšie vrecká a vybrané diely vesty) vesty vyrobený zo 100 % polyamidu čiernej farby s nasledujúcimi vlastnosťami:

PARAMETER	JEDNOTKA	HODNOTA	TECH. NOMA/ SKÚŠOBNÁ METÓDA
Plošná hmotnosť	g/m ²	205 ± 5%	STN EN 12127 alebo ekvivalentnej
Pevnosť v ťahu	stĺpik	N	STN EN ISO 13934-1 alebo ekvivalentnej
	riadok	N	
Zrážanlivosť po praní pri 60 °C po piatich praniach	stĺpik	%	STN EN ISO 3759 STN EN ISO 6330 STN EN ISO 5077 alebo ekvivalentnej
	riadok	%	
Stálofarebnosť po praní pri 40 °C	stupeň	4-5/4-5	STN EN ISO 105-C10 alebo ekvivalentnej
Stálofarebnosť v otere suchý	stupeň	4-5	STN EN ISO 105-X12 alebo ekvivalentnej
Stálofarebnosť v pote	kyslý	4-5	STN EN ISO 105-E04 alebo ekvivalentnej
	alkalický	4-5	
Stálofarebnosť po chemickom čistení	stupeň	4-5	STN EN ISO 105-D01 alebo ekvivalentnej
Stálofarebnosť po žehlení	stupeň	4-5/4-5	STN EN ISO 105-X11 alebo ekvivalentnej
Stálosť za svetla	stupeň	4	STN EN ISO 105-B02 alebo ekvivalentnej

- 1.4 okraje vesty spevnené lemovacím popruhom vyrobeným z oteruvzdornej látky čiernej farby v zložení PPV/PES s nasledovnými vlastnosťami:

PARAMETER	JEDNOTKA	HODNOTA
Stĺpik	nit	76
Riadok	cm	11 x 2/ 1 cm
Šírka	mm	20 ± 1 mm
Hrúbka	mm	1,1 ± 0,1 mm
Hmotnosť	g/1m	cca 9,7 ± 2,5%
Pevnosť	N	min. 3000

- 1.5 vesta s klasickým véčkovým strihom tvorená dvoma prednými (delenými) dielmi a zadným dielom, predné diely a zadný diel sú spojené v mieste ramien a bokov regulačným systémom riešeným technológiou suchých zipsov (popis nižšie bod 1.9),
- 1.6 na vnútornej strane vesty v oblasti šije (do lemu vesty) našité pevné pútka dlhé cca 5 cm umožňujúce zavesenie vesty,
- 1.7 polpredky zapínateľné pevným plastovým zipsom s kovovým bežcom (hlavný zips) zaisteným proti samovoľnému rozopnutiu,
- 1.8 dĺžka vesty nepresahuje pás kvôli voľnému prístupu k služobnému opasku,
- 1.9 regulačný systém tvorený presahom jednotlivých dielov v oblasti ramien a bokov, ktoré sú k sebe dvojmo spojené systémom na suchý zips; regulačný systém musí umožniť jednotlivé veľkosti vesty regulovať minimálne o 10 cm po obvode vesty (cez hrudník a pás) a minimálne o 5 cm v oblasti ramien (rozšírenie a predĺženie vesty); regulácia má byť technologicky riešená takým spôsobom, aby i v prípade nastavenia na maximálne hodnoty obvodu a dĺžky, bola zachovaná dostatočná pevnosť zopnutia predného a zadného dielu vesty a navrhnutá tak, aby bolo možné používať jednu veľkosť vesty po celý rok (na jednu až štyri vrstvy oblečenia v závislosti od klimatických podmienok),
- 1.10 na stranách príľahlých k stredu vesty oboch ramenných presahov zadného dielu vesty sú vypustené spod lemovacích popruhov smerom k vonkajším okrajom vesty tri elastické uchá šírky 2 cm s priemerom 2-3 cm pre

- uchytenie malého svietidla; prvé ucho je umiestnené na najvyššom bode vesty, v úrovni pripevnenia vonkajšieho regulačného dielu; druhé vo vzdialenosti 3 cm pod prvým a tretie vo vzdialenosti 3 cm pod druhým,
- 1.11 na zadnom diele vesty vo vzdialenosti cca 14 cm od priekrčníka (cca 3 cm pod odnímateľným retroreflexným pásom) našitá mäkká časť suchého zipsu s rozmermi 8 x 29 cm (V x Š) vo farbe podkladového materiálu; súčasťou dodávky je čierna lata zospodu s čiernou háčikovou časťou suchého zipsu s nažehleným bielym nereflexným nápisom POLÍCIA s výškou písmena 6 cm bez diakritiky, hrúbkou písmena cca 1,5 cm, (tolerancia \pm 3 mm), typ písma ARIAL; technológia nažehlenia písmen musí pri bežnom používaní vesty zabezpečiť trvácnosť nápisu minimálne počas stanovenej životnosti vesty,
- 1.12 zadná časť vesty bez akýchkoľvek vreciek a iných súčastí narúšajúcich komfort pri sedení vo vozidle,
- 1.13 na spodnom okraji vesty, v strede zadného dielu a cca 10 cm od oboch krajov zadnej časti vesty a na každom polpredku 15 cm od stredu vesty našité pútka z pevnej látky čiernej farby so zabudovaným plastovým obdĺžnikovým úchytom umožňujúcim upevniť vestu k opasku policajta; súčasťou tohto systému zapínania bude 5x odnímateľný popruh s pevným systémom vytvoreným kombináciou stláčacieho gombíka a suchých zipsov, ktorými sa cez pevne našité pútka upevní vesta k opasku,
- 1.14 v spodnej časti vonkajšej strany oboch ramenných presahov, po celej ich šírke vodorovne našité dve pevné pútka čiernej farby cca 2 cm vysoké s priechodom presne 4,5 cm umožňujúce prichytenie služobných pomôcok; prvé pútka je umiestnené približne 1 cm odspodu ramenného presahu, druhé rovnaké pútka je rovnakým spôsobom našité vyššie o cca 4 cm od prvého,
- 1.15 pod pravým ramenným presahom, v dolnej časti sedla v mieste priekrčníka (čo najbližšie k stredu vesty) našité pevné pútka s rozmermi cca 2 x 5 cm (V x Š) čiernej farby na upevnenie osobnej kamery s priechodom presne 4,5 cm,
- 1.16 po stranách predných dielov v mieste horného ukončenia hlavného zipsu všité do vrecka a lemovania predného dielu dve pútka s rozmermi 3 x 3 cm (V x Š) určené na prípadné umiestnenie karabínky, resp. iných doplnkov policajta,
- 1.17 na oboch polpredkoch vesty umiestnené vnútorné priestorové vrecko s plochou kopírujúcou strih vesty; v spodnej časti má vrecko hĺbku 0 cm, t.j. pevne zošitá vonkajšia i vnútorná časť cca 2-3 cm od spodného okraja vesty; vrecko je kryté na zips čiernej farby (min. 22 cm dlhý) s kovovým bežcom, pričom prístup do vrecka je z vonkajšej strany vesty z boku od hlavného zipsu,
- 1.18 na bočných stranách vnútorných priestorových vreciek vedľa zipsov našité ploché z vrchnej strany otvorené vrecko na pero s rozmerom 13 x 3 cm (V x Š),
- 1.19 na ľavom prednom diele vesty v jej spodnej časti, čo možno najbližšie k hlavnému zipsu je z vonkajšej strany našité neprehľadné mechovité nakladané vrecko s rozmermi cca 17 x 12 x 3,5 cm (V x Š x H) s nosnosťou minimálne 450 g a z materiálu odolného voči vode z vonkajšej i vnútornej strany (od užívateľa), určené na uloženie rádiostanice; vrecko je kryté čiastočnou pätkou so skoseným ľavým rohom v šírke 4,5 cm pre prechod antény a skoseným pravým rohom v šírke 2 cm na prechod kábla rádiostanice, zapínateľnou na stuhový uzáver zhora,
- 1.20 na ľavom prednom diele vesty v jej spodnej časti, čo možno najbližšie k mechovitému vrecku na uloženie rádiostanice je z vonkajšej strany našité ďalšie neprehľadné mechovité nakladané vrecko s rozmermi cca 17 x 10 x 3,5 cm (V x Š x H) s nosnosťou minimálne 400 g a z materiálu odolného voči vode z vonkajšej i vnútornej strany (od užívateľa); vrecko je opatrené odnímateľnou, zvnútra vystupujúcou oválnou gumičkou čiernej farby upevniteľnou aj na jej druhom konci a to o vonkajší priestor vrecka použitím príklopky so suchým zipsom; gumička slúži na zaistenie služobných a administratívnych pomôcok proti vypadnutiu,
- 1.21 na ľavom prednom diele vesty v priestore medzi sedlom a neprehľadnými mechovitými nákladnými vreckami našitý vreckový materiál s rozmermi cca 16 x 13 cm (V x Š) slúžiaci na prechod kábla rádiostanice s upevnením na suchý zips našitým v hornej vnútornej časti tohto prechodu,
- 1.22 na vreckovom materiáli slúžiacom na prechod kábla rádiostanice je našitý suchý zips (slučky) farby základného materiálu veľkosti 8,5 x 3 cm (Š x V) pod identifikačné číslo príslušníka PZ, vo vzdialenosti 1 cm pod týmto suchým zipsom našitý suchý zips (slučky) veľkosti 12,5 x 3 cm (Š x V) pod menovku príslušníka PZ, zarovnanie suchých zipsov oproti stredu predného dielu; suché zipsy majú v rohoch mierne zaoblenie,
- 1.23 približne 1 cm pod suchým zipsom na upevnenie menovky policajta našitá mäkká časť suchého zipsu s rozmermi 4 x 12 cm (V x Š) vo farbe podkladového materiálu; súčasťou dodávky je čierna lata zospodu s čiernou háčikovou časťou suchého zipsu s nažehleným bielym nereflexným nápisom POLÍCIA s výškou písmena 2 cm bez diakritiky, hrúbkou písmena 4 mm a celkovou šírkou nápisu 11 cm (v tolerancii + 3 mm) – typ písma ARIAL, umiestnenom na čiernom podklade; technológia nažehlenia písmen musí pri bežnom používaní vesty zabezpečiť trvácnosť nápisu minimálne počas stanovenej životnosti vesty,
- 1.24 na pravom prednom diele vesty v prsnej časti, približne 5 cm pod sedlom našité z vonkajšej strany neprehľadné ploché nakladané vrecko s príklopkou na suchý zips všitou pod pozdĺžne lemovanie priestorového vrecka s rozmermi cca 10 x 18 cm (V x Š) a nosnosťou minimálne 150 g; vrecko musí byť z materiálu odolného voči vode z vrchnej i spodnej časti (od tela užívateľa); na vrecku je našitý suchý zips (slučky) čiernej farby veľkosti cca 12,5 x 4 cm

- (Š x V) pod hodnotné značenie príslušníka PZ; umiestnenie dolného kraja suchého zipsu pod hodnotné značenie je zároveň dolného kraja suchého zipsu pod menovku rovnomerne oproti stredu; suché zipsy v rohoch majú mierne zaoblenie,
- 1.25 na pravom prednom diele vesty v jej spodnej časti, čo možno najbližšie k hlavnému zipsu je z vonkajšej strany našité neprehľadné mechovité nakladané vrečko s rozmermi cca 17 x 14 x 3,5 cm (V x Š x H) s príklopkou na suchý zips; vyrobené z materiálu odolného voči vode z vonkajšej i vnútornej strany (od užívateľa), s nosnosťou minimálne 400 g a určené na uloženie blokov na pokuty nezaplatených na mieste,
- 1.26 na pravom prednom diele vesty v jej spodnej časti, čo možno najbližšie k mechovitému vrečku na uloženie blokov na pokuty nezaplatené na mieste je z vonkajšej strany našité ďalšie neprehľadné mechovité nakladané vrečko s rozmermi cca 17 x 8 x 3,5 cm (V x Š x H) s nosnosťou minimálne 400 g a z materiálu odolného voči vode z vonkajšej i vnútornej strany (od užívateľa); vrečko je opatrené odnímateľnou, zvnútra vystupujúcou oválnou gumičkou čiernej farby upevniteľnou aj na jej druhom konci a to o vonkajší priestor vrečka použitím príklopky so suchým zipsom; gumička slúži na zaistenie služobných a administratívnych pomôcok proti vypadnutiu; okrem toho je v hornej časti vnútornej strany vrečka, k zadnému dielu vrečka (od tela užívateľa) upevnená gumička s rozmerom cca 2 x 4 cm (V x Š) s priechodom cca 3 cm na uchytenie väčšieho svietidla,
- 1.27 vesta je dodávaná s odnímateľným ramenným puzdrom v čiernej farbe na umiestnenie rádiostanice; ide o neprehľadné mechovité vrečko bez príklopky vyrobené z materiálu odolného voči vode z vonkajšej i vnútornej strany s celkovými rozmermi cca 16 x 9 x 2,5 cm (V x Š x H), s vystuženou zadnou stranou, nosnosťou minimálne 400 g; predná strana puzdra je oproti jej zadnej strane po bokoch a v spodnej časti o cca 1 cm a na vrchu o cca 5 cm kratšia; na vrchnej strane je puzdro opatrené odnímateľnou, zvnútra vystupujúcou oválnou zaisťovacou gumičkou čiernej farby upevniteľnou aj na jej druhom konci a to o vonkajší priestor vrečka použitím príklopky so suchým zipsom; k veste je pripevnené prostredníctvom 3 cm širokého spevneného popruhu umiestneného na jeho zadnej vystuženej strane, ktorý sa prevlečie cez ramenné upínacie popruhy vesty a zaisť suchým zipsom,
- 1.28 na zadnom diele vesty vo vzdialenosti cca 5 cm od priekrčníka, suchým zipsom čiernej farby pripevnený 5 cm vysoký strieborný retroreflexný pás po celej šírke zadného dielu vesty; spredu na spodnej časti príklopiek dvoch spodných vreciek, suchým zipsom čiernej farby pripevnené 5 cm vysoké strieborné retroreflexné pásy,
- 1.29 mäkká i háčiková časť suchých zipsov je vo farbe čiernej.

Požiadavky na veľkostný sortiment

- veľkostný sortiment S, M, L, XL, XXL, XXX (rozмеры v nasledujúcej tabuľke),

	VEĽKOSŤ	S	M	L	XL	2XL	3XL
A	½ obvodu pásu	53-58	56-61	59-64	62-67	65-70	68-73
B	½ obvodu hrudníka	53-58	56-61	59-64	62-67	65-70	68-73
C	dĺžka vesty	54-59	54-59	57-62	57-62	57-62	60-65
D	dĺžka ramena	11	11	11	11	11	11
E	výška prieramkov	28-33	28-33	31-36	31-36	31-36	34-39

- všetky rozмеры sú uvedené v cm,
- povolená odchýlka od stanovených rozmerov – 3% až + 4%.

Ďalšie požiadavky

- každá vesta musí byť dodaná s nasledujúcimi údajmi umiestnenými na etikete z vnútornej strany vesty: názov výrobcu, rok výroby, veľkosť, materiálové zloženie, symboly pre údržbu a ošetrovanie podľa STN EN ISO 3759:2011 alebo ekvivalentnej, značenie výrobku s uvedením symbolov ošetrovania (firemné, resp. komerčné označenie vesty nesmie byť pri nosení vesty viditeľné),
- každá vesta musí byť dodaná v samostatnom obale (zatavené polyetylénové vrečko opatrené štítkom s uvedením výrobcu, veľkosti, roku a mesiaca výroby), s návodom na jej používanie, údržbu, spôsob skladovania a dobu životnosti (počet čistiacich cyklov, ktoré možno vykonať bez zhoršenia kvalitatívnych vlastností vesty), s uvedením upozornenia na riziká obmedzujúce funkčné úrovne,
- musí vydržať minimálne 50 bežných pracích cyklov,
- životnosť vesty musí byť minimálne 5 rokov,





2. Vesty nosné reflexné

Vesta bude určená na celoročné nosenie pridelených technických prostriedkov, administratívnych a iných služobných pomôcok policajta vďaka systémom uchytenia a uloženia umiestnených na jej prednej časti. Vyhotovenie umožňujúce jej mierne zväčšenie systémom suchých zipsov pri dodržaní potrebnej pevnosti. Farebné prevedenie fluorescenčná žltá (celo-reflexná), musí spĺňať požiadavky normy STN EN ISO 20471:2013, trieda 1 alebo ekvivalentnej – výstražné odevy s vysokou viditeľnosťou.

- 2.1 vesta z reflexného materiálu fluorescenčnej žltej farby s dopĺňujúcimi retroreflexnými prvkami bude výstražným odevom – ochranným prostriedkom s vysokou viditeľnosťou, zväzňujúcim hornú polovicu trupu bez paží a musí spĺňať požiadavky STN EN ISO 20471:2013, trieda 1 alebo ekvivalentnej – výstražné odevy s vysokou viditeľnosťou vrátane špecifických požiadaviek uvedených nižšie,
- 2.2 základný podkladový materiál (predný i zadný diel vesty, vnútorné i vonkajšie vrecká) z mäkkej, ľahkej, vysoko priedušnej, nenasiakavej a oteruvzdornej sieťoviny vyrobenej zo 100 % polyesterového hodvábu, vo farbe fluorescenčnej žltej, osnovný filetový úplet s týmito vlastnosťami:

PARAMETER	JEDNOTKA	HODNOTA	TECH. NOMA/ SKÚŠOBNÁ METÓDA
Plošná hmotnosť	g/m ²	345 ± 5%	STN EN 12127 alebo ekvivalentnej
Pevnosť v ťahu	stĺpik	N	STN EN ISO 13934-1 alebo ekvivalentnej
	riadok	N	
Ťažnosť	stĺpik	%	STN EN ISO 13934-1 alebo ekvivalentnej
	riadok	%	
Zrážanlivosť po praní pri 60 °C po piatich praniach	stĺpik	%	STN EN ISO 3759 STN EN ISO 6330 STN EN ISO 5077 alebo ekvivalentnej
	riadok	%	
Stálofarebnosť po praní pri 60 °C	stupeň	4-5/3-4/4	STN EN ISO 105-C06 alebo ekvivalentnej
Stálofarebnosť v otere suchý	stĺpik	stupeň	STN EN ISO 105-X12 alebo ekvivalentnej
	riadok		
mokrý	stĺpik	4-5	
	riadok	4-5	
Stálofarebnosť v pote	kyslý	stupeň	STN EN ISO 105-E04 alebo ekvivalentnej
	alkalický		
Stálofarebnosť vo vode	stupeň	4-5/4/4	STN EN ISO 105-E01 alebo ekvivalentnej

- 2.3 vreckový materiál (vonkajšie vrecká a vybrané diely vesty) zo 60 % polyesteru a 40 % bavlny reflexnej žltej s týmito vlastnosťami:

PARAMETER	JEDNOTKA	HODNOTA	TECH. NOMA/ SKÚŠOBNÁ METÓDA
Plošná hmotnosť	g/m ²	330 ± 5%	STN EN 12127 alebo ekvivalentnej
Pevnosť v ťahu	stĺpik	N	STN EN ISO 13934-1 alebo ekvivalentnej
	riadok	N	
Odolnosť proti oderu (Martindale)		> 40.000	STN EN ISO 12947-2 alebo ekvivalentnej

Zrážanlivosť po praní pri 60 °C po piatich praniach	stĺpik riadok	% %	max. ± 3 max. ± 3	STN EN ISO 3759 STN EN ISO 6330 STN EN ISO 5077 alebo ekvivalentnej
Stálofarebnosť po praní pri 60 °C		stupeň	4-5/4-5/4-5	STN EN ISO 105-C06 alebo ekvivalentnej
Stálofarebnosť v otere suchý mokry		stupeň	4-5 4-5	STN EN ISO 105-X12 alebo ekvivalentnej
Stálofarebnosť v pote kyslý alkalický		stupeň	4-5 4-5	STN EN ISO 105-E04 alebo ekvivalentnej
Stálosť na svetle (škála 1-8)		stupeň	4-5	STN EN ISO 105-B02 alebo ekvivalentnej

- 2.4 retroreflexný našivací pásik (plný pruh strieborný) musí byť našitý v šírke 5 cm cez hornú zadnú časť vesty a cez ramená; retroreflexný našivací pásik musí byť ďalej našitý okolo celého obvodu spodnej časti vesty a to aj cez všetky vrecká, konkrétne prvý pruh 5 cm široký je umiestnený 5 cm od spodného okraja vesty, nasleduje 5 cm medzera a druhý pruh 5 cm široký umiestnený ihneď nad uvedenou medzerou v súlade s STN EN ISO 20471:2013 alebo ekvivalentnej,
- 2.5 našivací retroreflexný pásik je 5 cm široký; materiál je zmesovou tkaninou na báze bavlny a polyesteru s nasledujúcimi vlastnosťami:

PARAMETER	JEDNOTKA	HODNOTA	TECH. NOMA/ SKÚŠOBNÁ METÓDA	
Plošná hmotnosť	g/m ²	325 \pm 25	STN 64 7011 alebo ekvivalentnej	
Hrúbka	mm	0,31 \pm 0,03	STN 64 7011 alebo ekvivalentnej	
Pevnosť v ťahu	pozdĺž naprieč	N.mm ⁻² N.mm ⁻²	56,3 + 3,5 45,3 + 2,5	STN 64 7012 alebo ekvivalentnej
Ťažnosť	pozdĺž naprieč	%	12,1 \pm 2 16,3 \pm 2,5	STN 64 7012 alebo ekvivalentnej
Odpor proti ďalšiemu trhaniu	pozdĺž naprieč	N	7 \pm 1 9,1 \pm 1,5	STN 64 7032 alebo ekvivalentnej
Otery za sucha (22 kPA)	c/st/st 500	4/4	STN 64 7031 alebo ekvivalentnej	
Otery za mokra (22 kPA)	c/st/st 300	4/4	STN 64 7031 alebo ekvivalentnej	
Opakovaný ohyb Bally	c/st/st 10.000	4/4	STN 64 7029 alebo ekvivalentnej	
Koeficient retroreflexie	cd.lx ⁻¹ .m ⁻²	vyhovuje	STN EN ISO 20471 alebo ekvivalentnej	
Oder		vyhovuje	STN EN ISO 20471 alebo ekvivalentnej	
Ohýbanie		vyhovuje	STN EN ISO 20471 alebo ekvivalentnej	
Skladanie pri nízkych teplotách		vyhovuje	STN EN ISO 20471 alebo ekvivalentnej	
Striedanie teplôt		vyhovuje	STN EN ISO 20471 alebo ekvivalentnej	
Pranie 60 °C	50 cyklov	vyhovuje	STN EN ISO 20471 alebo ekvivalentnej	

Chemické čistenie	40 cyklov	vyhovuje	STN EN ISO 20471 alebo ekvivalentnej
Retroreflexia po vystavení dažďu		vyhovuje	STN EN ISO 20471 alebo ekvivalentnej

- 2.6 okraje vesty spevnené lemovacím popruhom vyrobeným z oteruvzdornej látky čiernej farby v zložení PPV/PES s nasledovnými vlastnosťami:

PARAMETER	JEDNOTKA	HODNOTA
Stĺpik	nit	76
Riadok	cm	11 x 2/ 1 cm
Šírka	mm	20 ± 1 mm
Hrúbka	mm	1,1 ± 0,1 mm
Hmotnosť	g/1m	cca 9,7 ± 2,5%
Pevnosť	N	min. 3000

- 2.7 vesta s klasickým véčkovým strihom tvorená dvoma prednými (delenými) dielmi a zadným dielom, predné diely a zadný diel sú spojené v mieste ramien a bokov regulačným systémom riešeným technológiou suchých zipsov (popis nižšie),
- 2.8 na vnútornej strane vesty v oblasti šije (do lemu vesty) našité pevné pútka dlhé cca 5 cm umožňujúce zavesenie vesty,
- 2.9 polpredky zapínateľné pevným plastovým zipsom s kovovým bežcom (hlavný zips) zaisteným proti samovoľnému rozopnutiu,
- 2.10 dĺžka vesty nepresahuje pás kvôli voľnému prístupu k služobnému opasku,
- 2.11 regulačný systém tvorený presahom jednotlivých dielov v oblasti ramien a bokov, ktoré sú k sebe dvojmo spojené systémom na suchý zips; regulačný systém musí umožniť jednotlivé veľkosti vesty regulovať minimálne o 10 cm po obvode vesty (cez hrudník a pás) a minimálne o 5 cm v oblasti ramien (rozšírenie a predĺženie vesty); regulácia má byť technologicky riešená takým spôsobom, aby i v prípade nastavenia na maximálne hodnoty obvodu a dĺžky, bola zachovaná dostatočná pevnosť zopnutia predného a zadného dielu vesty a navrhnutá tak, aby bolo možné používať jednu veľkosť vesty po celý rok (na jednu až štyri vrstvy oblečenia v závislosti od klimatických podmienok),
- 2.12 na stranách priliehajúcich k stredu vesty oboch ramenných presahov zadného dielu vesty sú vypustené spod lemovacích popruhov smerom k vonkajšiemu okraju vesty tri elastické uchá šírky 2 cm s priemerom 2-3 cm pre uchytanie malého svietidla; prvé ucho je umiestnené na najvyššom bode vesty, v úrovni pripevnenia vonkajšieho regulačného dielu; druhé vo vzdialenosti 3 cm pod prvým a tretie vo vzdialenosti 3 cm pod druhým,
- 2.13 vo šve sedla po celej jeho šírke na oboch predných dielov všíty cca 3 mm hrubý retroreflexný výpustok striebornej farby (tenký pásik),
- 2.14 na zadnom diele vesty vo vzdialenosti cca 14 cm od priekrčníka (cca 3 cm pod retroreflexným pásom) našité mäkká časť suchého zipsu s rozmermi 8 x 29 cm (V x Š) vo farbe podkladového materiálu; súčasťou dodávky je čierna lata zospodu s čiernou háčikovou časťou suchého zipsu s nažehleným retroreflexným strieborným nápisom POLÍCIA s výškou písma 6 cm bez diakritiky, hrúbkou písma cca 1,5 cm, (tolerancia ± 3 mm), typ písma ARIAL; technológia nažehlenia písmen musí pri bežnom používaní vesty zabezpečiť trvácnosť nápisu minimálne počas stanovenej životnosti vesty,
- 2.15 zadná časť vesty bez akýchkoľvek vreciek a iných súčastí narušujúcich komfort pri sedení vo vozidle,
- 2.16 na spodnom okraji vesty, v strede zadného dielu a cca 10 cm od oboch krajov zadnej časti vesty a na každom polpredku 15 cm od stredu vesty našité pútka z pevnej látky čiernej farby so zabudovaným plastovým obdĺžnikovým úchytom umožňujúcim upevniť vestu k opasku policajta; súčasťou tohto systému zapínania bude 5x odnímateľný popruh s pevným systémom vytvoreným kombináciou stláčacieho gombíka a suchých zipsov, ktorými sa cez pevne našité pútka upevní vesta k opasku,
- 2.17 v spodnej časti vonkajšej strany oboch ramenných presahov, po celej ich šírke vodorovne našité dve pevné pútka čiernej farby cca 2 cm vysoké s priechodom presne 4,5 cm umožňujúce prichytenie služobných pomôcok; prvé pútka je umiestnené približne 1 cm odspodu ramenného presahu, druhé rovnaké pútka je rovnakým spôsobom našité vyššie o cca 4 cm od prvého,
- 2.18 pod pravým ramenným presahom, v dolnej časti sedla v mieste priekrčníka (čo najbližšie k stredu vesty) našité pevné pútka s rozmermi cca 2 x 5 cm (V x Š) čiernej farby na upevnenie osobnej kamery s priechodom presne 4,5 cm,

- 2.19 po stranách predných dielov v mieste horného ukončenia hlavného zipsu všité do vrecka a lemovania predného dielu dve pútky s rozmermi 3 x 3 cm (V x Š) určené na prípadné umiestnenie karabínky, resp. iných doplnkov policajta,
- 2.20 na oboch polpredkoch vesty umiestnené vnútorné priestorové vrecko s plochou kopírujúcou strih vesty; v spodnej časti má vrecko hĺbku 0 cm, t.j. pevne zošitá vonkajšia i vnútorná časť cca 2-3 cm od spodného okraja vesty; vrecko je kryté na zips čiernej farby (min. 22 cm dlhý) s kovovým bežcom, pričom prístup do vrecka je z vonkajšej strany vesty z boku od hlavného zipsu,
- 2.21 na bočných stranách vnútorných priestorových vreciek vedľa zipsov našité ploché z vrchnej strany otvorené vrecko na pero s rozmerom 13 x 3 cm (V x Š),
- 2.22 na ľavom prednom diele vesty v jej spodnej časti, čo možno najbližšie k hlavnému zipsu je z vonkajšej strany našité neprehľadné mechovité nakladané vrecko s rozmermi cca 17 x 12 x 3,5 cm (V x Š x H) s nosnosťou minimálne 450 g a z materiálu odolného voči vode z vonkajšej i vnútornej strany (od užívateľa), určené na uloženie rádiostanice; vrecko je kryté čiastočnou pätkou so skoseným ľavým rohom v šírke 4,5 cm pre prechod antény a skoseným pravým rohom v šírke 2 cm na prechod kábla rádiostanice, zapínateľnou na stuhový uzáver zhora,
- 2.23 na ľavom prednom diele vesty v jej spodnej časti, čo možno najbližšie k mechovitému vrecku na uloženie rádiostanice je z vonkajšej strany našité ďalšie neprehľadné mechovité nakladané vrecko s rozmermi cca 17 x 10 x 3,5 cm (V x Š x H) s nosnosťou minimálne 400 g a z materiálu odolného voči vode z vonkajšej i vnútornej strany (od užívateľa); vrecko je opatrené odnímateľnou, zvnútra vystupujúcou oválnou gumičkou čiernej farby upevniteľnou aj na jej druhom konci a to o vonkajší priestor vrecka použitím príklopky so suchým zipsom; gumička slúži na zaistenie služobných a administratívnych pomôcok proti vypadnutiu,
- 2.24 na ľavom prednom diele vesty v priestore medzi sedlom a neprehľadnými mechovitými nákladnými vreckami našitý vreckový materiál s rozmermi cca 16 x 13 cm (V x Š) slúžiaci na prechod kábla rádiostanice s upevnením na suchý zips našitým v hornej vnútornej časti tohto prechodu,
- 2.25 na vreckovom materiáli slúžiacom na prechod kábla rádiostanice je našitý suchý zips (slučky) farby základného materiálu veľkosti 8,5 x 3 cm (Š x V) pod identifikačné číslo príslušníka PZ, vo vzdialenosti 1 cm pod týmto suchým zipsom našitý suchý zips (slučky) vo farbe podkladového materiálu veľkosti 12,5 x 3 cm (Š x V) pod menovku príslušníka PZ, zarovnanie suchých zipsov oproti stredu predného dielu; suché zipsy majú v rohoch mierne zaoblenie,
- 2.26 približne 1 cm pod suchým zipsom na upevnenie menovky policajta našitá mäkká časť suchého zipsu s rozmermi 4 x 12 cm (V x Š) vo farbe podkladového materiálu; súčasťou dodávky je čierna lata zospodu s čiernou háčikovou časťou suchého zipsu s nažehleným retroreflexným strieborným nápisom POLÍCIA s výškou písmena 2 cm bez diakritiky, hrúbkou písmena 4 mm a celkovou šírkou nápisu 11 cm (v tolerancii + 3 mm) – typ písma ARIAL, umiestnenom na čiernom podklade; technológia nažehlenia písmen musí pri bežnom používaní vesty zabezpečiť trvácnosť nápisu minimálne počas stanovenej životnosti vesty,
- 2.27 na pravom prednom diele vesty v prsnej časti, približne 5 cm pod sedlom našité z vonkajšej strany neprehľadné ploché nakladané vrecko s príklopkou na suchý zips všitou pod pozdĺžne lemovanie priestorového vrecka s rozmermi cca 10 x 18 cm (V x Š) a nosnosťou minimálne 150 g; vrecko musí byť z materiálu odolného voči vode z vrchnej i spodnej časti (od tela užívateľa); na vrecku je našitý suchý zips (slučky) veľkosti cca 12,5 x 4 cm (Š x V) pod hodnotné značenie príslušníka PZ; umiestnenie dolného kraja suchého zipsu pod hodnotné značenie je zároveň dolného kraja suchého zipsu pod menovku rovnomerne oproti stredu; suché zipsy v rohoch majú mierne zaoblenie,
- 2.28 na pravom prednom diele vesty v jej spodnej časti, čo možno najbližšie k hlavnému zipsu je z vonkajšej strany našité neprehľadné mechovité nakladané vrecko s rozmermi cca 17 x 14 x 3,5 cm (V x Š x H) s príklopkou na suchý zips; vyrobené z materiálu odolného voči vode z vonkajšej i vnútornej strany (od užívateľa), s nosnosťou minimálne 400 g a určené na uloženie blokov na pokuty nezaplatených na mieste,
- 2.29 na pravom prednom diele vesty v jej spodnej časti, čo možno najbližšie k mechovitému vrecku na uloženie blokov na pokuty nezaplatené na mieste je z vonkajšej strany našité ďalšie neprehľadné mechovité nakladané vrecko s rozmermi cca 17 x 8 x 3,5 cm (V x Š x H) s nosnosťou minimálne 400 g a z materiálu odolného voči vode z vonkajšej i vnútornej strany (od užívateľa); vrecko je opatrené odnímateľnou, zvnútra vystupujúcou oválnou gumičkou čiernej farby upevniteľnou aj na jej druhom konci a to o vonkajší priestor vrecka použitím príklopky so suchým zipsom; gumička slúži na zaistenie služobných a administratívnych pomôcok proti vypadnutiu; okrem toho je v hornej časti vnútornej strany vrecka, k zadnému dielu vrecka (od tela užívateľa) upevnená gumička s rozmerom cca 2 x 4 cm (V x Š) s priechodom cca 3 cm na uchytenie väčšieho svetidla,
- 2.30 v priestore medzi vonkajšími mechovitými vreckami na oboch polpredkoch vesty, v úrovni medzi retroreflexnými pásmi našité z vreckového materiálu 5 cm vysoké tunely s vnútorným priemerom 2 cm, slúžiace na uchytenie zastavovacieho terčika,

- 2.31 vesta je dodávaná s odnímateľným ramenným puzdrom vo farbe základného materiálu vesty okrem bočných častí (ktoré budú v čiernej farbe kvôli špineniu) na umiestnenie rádiostanice; ide o neprehľadné mechovité vrečko bez príklopky vyrobené z materiálu odolného voči vode z vonkajšej i vnútornej strany (od tela užívateľa) s celkovými rozmermi cca 16 x 9 x 2,5 cm (V x Š x H), s vystuženou zadnou stranou, nosnosťou minimálne 400 g; predná strana puzdra je oproti jej zadnej strane po bokoch a v spodnej časti o cca 1 cm a na vrchu o cca 5 cm kratšia; na vrchnej strane je puzdro opatrené odnímateľnou, zvnútra vystupujúcou oválnou zaisťovacou gumičkou čiernej farby upevniteľnou aj na jej druhom konci a to o vonkajší priestor vrečka použitím príklopky so suchým zipsom; k veste je pripevnené prostredníctvom 3 cm širokého spevneného popruhu umiestneného na jeho zadnej vystuženej strane, ktorý sa prevlečie cez ramenné upínacie popruhy vesty a zaisť suchým zipsom,
- 2.32 celý spodný okraj vesty z vonkajšej i vnútornej strany je po celom obvode vesty čiernej farby až do výšky cca 5 cm, vyrobený z príslušného podkladového materiálu, za účelom zníženia viditeľnosti možného znečistenia tejto časti vesty,
- 2.33 mäkká časť suchých zipsov je vo farbe podkladového materiálu.

Ďalšie požiadavky

- každá vesta musí byť dodaná s nasledujúcimi údajmi umiestnenými na etikete z vnútornej strany vesty: názov výrobcu, rok výroby, veľkosť, materiálové zloženie, symboly pre údržbu a ošetrovanie podľa STN EN ISO 3759:2011 alebo ekvivalentnej, značenie výrobku s uvedením symbolov ošetrovania, piktogram o splnení STN EN ISO 20471:2013 alebo ekvivalentnej (firemné, resp. komerčné označenie vesty nesmie byť pri nosení vesty viditeľné),
- každá vesta musí byť dodaná v samostatnom obale (zatavené polyetylénové vrečko opatrené štítkom s uvedením výrobcu, veľkosti, roku a mesiaca výroby), s návodom na jej používanie, údržbu, spôsob skladovania a dobu životnosti (počet čistiacich cyklov, ktoré možno vykonať bez zhoršenia kvalitatívnych vlastností vesty), s uvedením upozornenia na riziká obmedzujúce funkčné úrovne,
- musí vydržať minimálne 50 bežných pracích cyklov,
- životnosť vesty musí byť minimálne 2 roky





3. Vesty nosné reflexné antikonfliktný tím

Vesty nosné reflexné majú popis a špecifikáciu totožnú s vestami nosnými reflexnými uvedenými v bode 2. okrem nasledovných bodov:

2.14. V hornej strednej časti zadného dielu vesty musí byť našitý štítok so suchým zipsom žltej farby (časť vlas) na uchytenie štítku s rozmermi 17 x 7 cm (š x v), na ktorom musí byť trojčíslicie napr. „802“ vo veľkosti písma ARIAL BLACK cca 6 cm čiernej farby na identifikáciu nositeľa. Trojčíslia upresní objednávatel, sú súčasťou dodávky. Pod trojčíslím musí byť našitý štítok so suchým zipsom žltej farby (časť vlas) na uchytenie štítku s rozmermi 39 x 12 cm (š x v), na ktorom musí byť nápis „POLÍCIA“ vo veľkosti písma ARIAL BLACK cca 6 cm čiernej farby a pod ním nápis „ANTIKONFLIKTNÝ TÍM“ vo veľkosti písma ARIAL BLACK cca 2 cm čiernej farby, štítok je súčasťou dodávky.



Na pravom prednom diele vesty v prsnej časti, približne 5 cm pod sedlom našité z vonkajšej strany nepriehľadné ploché nakladané vrečko s príklopkou na suchý zips všitou pod pozdĺžne lemovanie priestorového vrečka s rozmermi cca 10 x 18 cm (V x Š) a nosnosťou minimálne 150 g; vrečko musí byť z materiálu odolného voči vode z vrchnej i spodnej časti (od tela užívateľa); na vrečku je našitý suchý zips (slučky) veľkosti cca 14 x 5 cm (Š x V), na ňom je umiestnená lata čiernej farby s háčikovou časťou suchého zipsu, z prednej strany lavy je nažehlený strieborný retroreflexný nápis ANTIKONFLIKTNÝ TÍM, typ písma ARIAL BLACK, veľkosť písma je odporúčene prispôsobená veľkosti lavy; lata je súčasťou dodávky; suché zipsy v rohoch majú mierne zaoblenie.

Veľkostný sortiment

Názov mat.: vesty nosné	
Veľkosť	Počet
S	9
M	28
L	84
XL	112
XXL	53
XXXL	14
Spolu	300

Názov mat.: vesty nosné reflexné	
Veľkosť	Počet
S	1
M	18
L	95
XL	147
XXL	34
XXXL	5
Spolu	300

Názov mat.: vesty nosné reflexné AKT	
Veľkosť	Počet
S	2
M	8
L	14
XL	30
XXL	6
XXXL	0
Spolu	60

Názov mat.: vesty nosné reflexné AKT	
trojmiestne číslo	Počet spolu
101 - 117	17
101 - 103	3
201 - 212	12
201 - 202	2
501 - 512	12
801 - 812	12
801 - 802	2
Spolu	60

Štruktúrovaný rozpočet ceny

p. č.	Názov	počet v ks	Jednotková cena v € bez DPH	CELKOM v € bez DPH	DPH v €	CELKOM v € s DPH
1.	Vesty nosné	300	147,00	44 100,00	8 820,00	52 920,00
2.	Vesty reflexné	300	154,00	46 200,00	9 240,00	55 440,00
3.	Vesty reflexné antikoflíktný tím	60	153,90	9 234,00	1 846,80	11 080,80
CELKOVÁ CENA				99 534,00		119 440,80

Informácie o subdodávateľoch

Por. číslo	Označenie subdodávateľa (obchodné meno, IČO, sídlo)	Osoba/osoby oprávnené konať v mene subdodávateľa (meno a priezvisko)	Bydlisko osoby oprávnenej konať v mene subdodávateľa	Dátum narodenia osoby oprávnenej konať v mene subdodávateľa
-	-	-	-	-

.....
Ing. Michaela BOĐOVÁ
generálna riaditeľka SHNM MV SR

.....
Martin ZÁBEL
konateľ spoločnosti