







## Kupní smlouva č. KRPE-69201/ČJ-2018-1700VZ





uzavřená dle § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění  
(dále také „smlouva“)

### I. SMLUVNÍ STRANY

#### 1. Kupující:

název: Česká republika - Krajské ředitelství policie Pardubického kraje  
sídlo: Na Spravedlnosti 2516, 530 48 Pardubice  
zastoupený:  vedoucí odd. materiálně technického zabezpečení  
IČ: 72050250  
DIČ: CZ72050250  
bankovní spojení: ČNB  
číslo účtu: 11234881/0710  
kontaktní osoba:   
telefon:   
e-mail:   
(dále jen „kupující“)

#### 2. Prodávající:

název: ARGUN s.r.o.  
sídlo: Jana Krušinky 1693/4, 500 02 Hradec Králové  
zastoupený:  jednatelem společnosti  
IČ: 27399478  
DIČ: CZ27399478  
bankovní spojení: Komerční banka a.s.  
číslo účtu: 107-337650287/0100  
kontaktní osoba:   
telefon:   
e-mail:   
zapsán v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka  
31485  
(dále jen „prodávající“)

uzavírají tuto smlouvu, kterou se prodávající zavazuje k dodání zboží, specifikovaného v článku II. této smlouvy a Příloze Kupní smlouvy – Technická specifikace zboží, do místa dodání podle čl. III. této smlouvy a kupující se zavazuje k převzetí zboží a zaplacení kupní ceny dle čl. V. této smlouvy a to za podmínek ve smlouvě uvedených.

#### 3. Zástupci kupujícího pro technické provádění smlouvy:



#### 4. Zástupci prodávajícího pro technické provádění smlouvy:

Výše uvedení zástupci pro technické provádění smlouvy nejsou oprávněni uzavírat dodatky k této smlouvě, pokud nejsou osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče, případně osobou k tomu zmocněnou.

### II. PŘEDMĚT PLNĚNÍ SMLOUVY

1. Předmětem plnění této kupní smlouvy k veřejné zakázce s názvem „Dodávka nosičů panelů balistických – 2018 – 2.“ je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu věc, která je předmětem koupě, a to

**45 nosičů panelů balistických \***

**ARGUN s.r.o., nosič plátů balistických 2018, model LPP 52**

**výrobce, značka, typ nebo označení předmětu plnění**

ve specifikaci, množství, jakosti, provedení a ceně stanovené touto smlouvou (dále také „zboží“), včetně balení pro přepravu a dopravy zboží, a závazek kupujícího toto zboží převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.

*\*[Celkové množství nosičů v dodávce je stanoveno v závislosti na nabídkové ceně vybraného dodavatele za 1 nosič tak, aby nebyla překročena částka veřejné zakázky 140.496,- Kč bez DPH, která je dána neměnným rozpočtovým opatřením zadavatele na podkladě finančního limitu přiděleného zadavateli nadřízeným orgánem. Počet nosičů byl do smlouvy doplněn před jejím podpisem.]*

Součástí každého nosiče panelů balistických (dále také „nosič“) v dodávce bude

- transportní taška černé barvy,
- návod na používání, skladování a údržbu v českém jazyce,
- záruční list.

Celá dodávka bude tedy obsahovat 45 nosičů panelů balistických s transportní taškou, návodem na používání, skladování a údržbu a záručním listem.

Podrobná specifikace předmětu plnění je uvedena v Příloze Kupní smlouvy – Technická specifikace zboží.

#### 2. Velikost nosičů panelů balistických

Velikost dodaných nosičů bude jednotná – univerzální a musí pokrývat rozsah velikostí v níže uvedené tabulce velikostí s přiměřeným zvětšením. Tabulka obsahuje standardní tělesné rozměry uživatelů. Univerzální velikost dodaných nosičů musí být, při splnění všech podmínek specifikace, přiměřeně rozměrově zvětšena proti rozměrům v tabulce tak, aby odpovídala nošení finálního výrobku přes oděv (viz Technická specifikace zboží v příloze smlouvy).

Tabulka velikostí

Označení velikosti	Evropské značení	Výška postavy cm	Obvod hrudníku cm	Obvod pasu cm
S	44	166 - 170	86 - 90	74 - 78
	46	168 - 173	90 - 94	78 - 82
M	48	171 - 176	94 - 98	82 - 86
	50	174 - 179	98 - 102	86 - 90
L	52	177 - 182	102 - 106	90 - 95
	54	180 - 186	106 - 110	95 - 100
XL	56	182 - 186	110 - 114	100 - 105
	58	184 - 188	114 - 118	105 - 110
XXL	60	185 - 189	118 - 122	110 - 115
	62	187 - 191	122 - 129	115 - 120
dámská	40 - 42	do 166	78 - 86	do 74

- Zboží bude baleno v souladu s touto smlouvou tak, aby byla zajištěna dostatečná ochrana zboží při transportu a skladování.
- Prodávající se zavazuje dodat sjednané zboží v kvalitě odpovídající požadavkům příslušných obecně závazných norem a dalších souvisejících právních předpisů a platných norem.
- Zboží musí být nové, plně funkční, z aktuální a oficiální distribuce pro Českou republiku a se servisní sítí na území České republiky.
- Prodávající se zavazuje, že zboží dodané kupujícímu se bude svým provedením (konfekčním, materiálovým i kvalitativním) shodovat se soutěžním vzorkem předloženým v jeho nabídce v rámci zadávacího řízení na předmětnou veřejnou zakázku.

### III. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- Prodávající je povinen dodat předmět plnění **nejpozději do 60 dnů od podpisu smlouvy** do místa dodání uvedeného v odst. 2 tohoto článku.
- Místo plnění: Krajské ředitelství policie Pardubického kraje, Na Spravedlnosti 2516, 530 48 Pardubice  
Místo dodání: Sklad Policie ČR, Opočíněk 57, 530 02 Pardubice
- Prodávající se zavazuje předběžně telefonicky nebo e-mailem informovat zástupce kupujícího pro technické provádění smlouvy (viz čl. I. odst. 3 smlouvy) o termínu dodání zboží a to nejméně **3 pracovní dny** předem. Přesný termín dodání bude stanoven po dohodě zástupců obou stran.

### IV. DODÁNÍ A PŘEVZETÍ ZBOŽÍ, KONTROLA JAKOSTI

- Náklady spojené s odevzdáním věci v místě dodání nese prodávající.

2. Zboží bude dodáno v jedné dodávce. Dodavatel opatří zboží pro přepravu takovým způsobem, který je pro dodávané zboží v obchodním styku obvyklý, aby nedošlo k jeho poškození.
3. Spolu s dodávkou zboží prodávající předá kupujícímu také všechny doklady, které se k předmětu plnění vztahují a které jsou potřebné k převzetí a užívání věci, pokud nejsou součástí zboží.

4. Přejímka zboží a odběratelská kontrola:

- a) Kupující provede při převzetí zboží v místě dodání vizuální kontrolu úplnosti dodávky, kvality materiálu a provedení, kontrolu úplnosti požadovaného označení a dodaného zboží dle kupní smlouvy.
- b) S dodávkou zboží předloží prodávající kupujícímu dodací list s uvedením výrobních čísel zboží. V případě úspěšného provedení přejímky zboží kupující potvrdí dodání a převzetí zboží na dodacím listu.
- c) Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou, přičemž v takovém případě to spolu s důvody odmítnutí převzetí uvede na dodací list.
- d) Bude-li zboží převzato, kupující může provést z realizované dodávky namátkový výběr jednoho nosiče, na němž bude provedeno akreditovanou zkušebnou kontrolní ověření jakosti zboží. Tuto zkoušku balistické odolnosti zajistí kupující.
- e) Za vyhovující je zkouška považována v případě, že závěr akreditované zkušebny jednoznačně potvrdí, že předložený vzorek vykazuje vlastnosti deklarované uchazečem v předložené nabídce a odpovídá soutěžnímu vzorku.
- f) Ověření balistické odolnosti akreditovanou zkušebnou, v případě nevyhovujícího výsledku jde finančně k tíži prodávajícího, v případě vyhovujícího jde finančně k tíži kupujícího.
- g) Pokud je výsledek namátkové zkoušky nevyhovující, považuje se celá dodávka za nevyhovující a bude vrácena prodávajícímu. O výsledku namátkové zkoušky bude kupující prodávajícího informovat ihned, jakmile mu bude znám.

5. Vrácení dodávky:

- a) V případě, že kupující vrátí celou dodávku jako nevyhovující, je oprávněn požadovat od prodávajícího náhradní plnění nebo odstoupit od smlouvy.
- b) V případě požadavku náhradního plnění kupujícím, se prodávající zavazuje dodat náhradní zboží do 30 dnů od vrácení původní dodávky.
- c) V rámci náhradního plnění budou dodány nové nosiče panelů balistických, které budou splňovat všechny požadované parametry zadání, v množství dle původního požadavku a prodávající je povinen prokázat kupujícímu způsob pořízení vstupních materiálů pro výrobu nové dodávky.
- d) V případě uskutečnění náhradní dodávky na základě požadavku kupujícího bude při převzetí zboží postupováno jako u předchozí (vrácené) dodávky, tzn. dle čl. IV. této smlouvy.

## V. KUPNÍ CENA

1. Cena za předmět plnění je stanovena na základě nabídkové ceny, kterou prodávající předložil ve své nabídce na předmětnou veřejnou zakázku.

### 2. Kupní cena zboží:

#### Cena za 1 nosič

bez DPH .....3 100,00 Kč

DPH 21% .....651,00 Kč

včetně DPH .....3 751,00 Kč

#### Cena celkem za 45 nosičů

bez DPH .....139 500,00 Kč

DPH 21% .....29 295,00 Kč

včetně DPH .....168 795,00 Kč

3. Kupní cena je cenou nejvýše přípustnou a konečnou a zahrnuje veškeré náklady spojené s dodávkou zboží do místa dodání (dopravu, balné, bezplatně dodanou vestu v dodávce zboží k ověření balistických ochranných vlastností a jiné poplatky).

4. K úpravě kupní ceny může dojít pouze při změně zákonné sazby DPH. Obě smluvní strany se zavazují, že na takovou změnu budou reagovat dodatkem smlouvy v souladu s čl. XV. odst. 1 této smlouvy.

## VI. VŠEOBECNÉ DODACÍ PODMÍNKY

1. Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží okamžikem zaplacení sjednané kupní ceny.
2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího v okamžiku převzetí zboží od prodávajícího.

## VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu kupujícímu po dodání zboží na základě potvrzeného dodacího listu oběma smluvními stranami a případně na základě vyhovujícího výsledku provedení zkoušky jakosti akreditovanou zkušebnou na namátkou vybraném nosiči kupujícím při převzetí zboží (byla-li provedena).
2. Prodávající vystavenou fakturu bezodkladně doručí na adresu sídla kupujícího.
3. K faktuře je prodávající povinen přiložit kopii dodacího listu potvrzeného oběma smluvními stranami.
4. Faktura musí obsahovat

- veškeré náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů,
  - číslo této smlouvy **KRPE-69201/ČJ-2018-1700VZ**,
  - pojmenování zboží, tj. „**Nosič panelů balistických**“,
  - množství dodaného zboží.
5. Pojmenování zboží musí být uvedeno na všech účetních a evidenčních dokladech, včetně dodacího listu, kde musí být uvedena rovněž výrobní čísla zboží.
  6. Splatnost faktury je 21 kalendářních dnů od data jejího doručení kupujícímu. Kupující není v prodlení, uhradí-li fakturu do 21 dnů po jejím doručení, i když po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti.
  7. Pokud kupující uplatní právní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží. Okamžikem předání zboží po odstranění vady kupujícímu začne běžet nová lhůta splatnosti faktury.
  8. Kupující je oprávněn do data splatnosti vrátit prodávajícímu fakturu, která neobsahuje požadované náležitosti, není doložena kopií potvrzeného dodacího listu, která obsahuje jiné cenové údaje nebo jiný druh zboží než bylo dohodnuto ve smlouvě. Prodávající je povinen vrácenou fakturu opravit nebo nově vyhotovit. Kupující v takovém případě není v prodlení s úhradou kupní ceny. Doba splatnosti nové (opravené) faktury začíná běžet ode dne jejího doručení kupujícímu.
  9. Faktura bude uhrazena bezhotovostním převodem a bude považována za proplacenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
  10. Veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč.
  11. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv formy zálohových plateb.

### VIII. ZÁRUKA ZA ZBOŽÍ, VADY ZBOŽÍ

1. Prodávající odevzdá kupujícímu předmět plnění smlouvy v ujednaném množství, velikostním sortimentu, jakosti a provedení.
2. Budou-li po převzetí předmětu plnění na tomto zjištěny vady, má kupující právo uplatnit vůči prodávajícímu nároky v souladu s ust. § 2099 až 2117 (resp. § 2161 až 2174) zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění.
3. Záruční doba na zboží (nosič i transportní tašku za podmínek v technické specifikaci) činí nejméně 24 měsíců ode dne dodání.
4. Běh záruční lhůty začíná ode dne převzetí zboží. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
5. Reklamací vad během záruční lhůty uplatňuje kupující u prodávajícího písemně bez zbytečného odkladu.
6. Lhůta pro vyřízení reklamacie činí 30 dnů po jejím doručení prodávajícímu.

## **IX. SANKCE**

1. Kupující je oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu za nedodržení termínu splnění dodávky ve výši 0,2 % z její ceny včetně DPH za každý započatý den prodlení a to i v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího z důvodů vad zboží.
2. Bude-li kupující v prodlení s úhradou faktury, je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z oprávněné fakturované částky bez DPH za každý započatý den prodlení.
3. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny dodávky při uvedení zkreslených nebo nepravdivých údajů k předmětu veřejné zakázky (např. použitý materiál k výrobě, označení výrobce, apod.)
4. V případě prodlení s vyřízením reklamace (viz čl. VIII. této smlouvy) je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 3 000,- Kč a to za každý případ a každý započatý kalendářní den prodlení.
5. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do 30 kalendářních dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení oprávněnou stranou, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
6. Kupující je oprávněn uplatnit smluvní pokutu bez zřetele k tomu, zda mu porušením povinností prodávajícího vznikla škoda.
7. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost prodávajícího řádně dodat zboží.

## **X. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY**

1. Smluvní strany odpovídají za škodu způsobenou vadným plněním této smlouvy v rozsahu stanoveném českým právním řádem, zejména pak zákonem č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění.
2. Prodávající prohlašuje, že převezme závazek k odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vady zboží v rozsahu a za podmínek dle ustanovení § 2939 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Bude-li se poškozený v případě škody vzniklé v důsledku vady na zboží dovolávat odpovědnosti u kupujícího za takto vzniklou škodu a náhrada škody bude kupujícím poškozenému poskytnuta, prodávající takto poskytnutou náhradu kupujícímu plně uhradí.

## **XI. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

1. Za podstatné porušení této smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména
  - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než 10 pracovních dnů,
  - b) neodstranění vad zboží ve lhůtě stanovené touto smlouvou,
  - c) porušení jakékoli povinnosti prodávajícího podle této smlouvy.

2. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
  - a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují,
  - b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
  - c) prodávající vstoupil do likvidace,
  - d) oprávněná zkušebna dospěje k závěru, že výsledek zkoušky balistické odolnosti (viz čl. IV. této smlouvy) je nevyhovující.
3. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než 30 kalendářních dní.
4. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.

## **XII. ŘEŠENÍ SPORŮ**

1. V otázkách a vztazích touto smlouvou výslovně neřešených se smluvní vztah řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění.
2. Veškeré spory mezi smluvními stranami budou řešeny nejprve smírně, nebude-li smírného řešení dosaženo, budou spory řešeny v soudním řízení.

## **XIV. POVINNOST MLČENLIVOSTI**

1. Prodávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od kupujícího nebo o kupujícím či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu kupujícího žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odst. 1 všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu dle této smlouvy. Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.
3. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.

## **XV. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ**

1. Veškeré změny či doplňky této smlouvy jsou možné pouze na základě písemných, očíslovaných dodatků odsouhlasených a podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.



2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned, bez zbytečného odkladu, oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
3. Každá ze smluvních stran je povinna bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně případnou změnu v údajích uvedených v čl. I. této smlouvy.
4. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, prostřednictvím kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.
5. Smlouva je závazná pro případné právní nástupce obou smluvních stran, změnu právní subjektivity je smluvní strana povinna oznámit druhé straně bez zbytečného odkladu.
6. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti této kupní smlouvy na třetí osobu.
7. Prodávající souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených v Kupní smlouvě.
8. Prodávající je povinen dokumenty související s prodejem zboží dle této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k úplnému zaplacení ceny zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
9. Prodávající je povinen ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
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 upozornit kupujícího písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud prodávající i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této smlouvy. Střetem zájmů se rozumí činnost prodávajícího, v jejímž důsledku došlo k naplnění zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů a to v § 2 odst. 3 písm. b) a v § 3 odst. 2 písm. a).

## XVI. PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podepsání oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona o registru smluv.
3. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu uveřejní v registru smluv Krajské ředitelství policie Pardubického kraje. Druhé smluvní straně bude potvrzení o uveřejnění v registru smluv doručeno elektronicky.



## Technická specifikace zboží

### Charakteristika zboží

**Nosič panelů balistických** (dále také „nosič“) je určen pro vložení hrudního a zádového balistického panelu o základních rozměrech 240-250x290-315 mm a tloušťce v rozmezí 12 – 22 mm a vnější nošení (přes oděv, kombinézu Policie, balistickou vestu NIJ IIIA apod.). Instalace nosiče s vloženými panely do nošené podoby musí být rychlá, bez nutnosti pomoci druhé osoby.

Konstrukce nosiče panelů musí uživateli poskytovat maximální komfort při nošení po celou dobu výkonu služby v rozdílných klimatických podmínkách, musí umožňovat snadné oblečení, pevné, přesné a stabilní upnutí podle tělesných parametrů v rozsahu celého rozsahu velikostí viz dále. Při předpokládaných uživatelských činnostech musí s vloženými balistickými panely poskytovat dostatečnou volnost pohybu.

Nosič panelů balistických musí i při výkonu policejních činností stabilně zajišťovat polohu balistických panelů (krytí životně důležitých orgánů v trupu) a umožňovat úpravu polohy panelů a obvodové velikosti v závislosti na tělesných rozměrech a použitém oděvu uživatele.

Nosič panelů balistických musí splňovat technické, užité a ostatní parametry a vlastnosti uvedené v této specifikaci.

#### **Součástí každého nosiče musí být**

- transportní taška
- návod na používání, skladování a údržbu v českém (slovenském) jazyku
- záruční list

Celá dodávka nosičů včetně transportních tašek musí být vyrobena z nových, dosud nepoužitých materiálů.

Požadovaná barva nosiče a transportní tašky - **černá**.

### Technický popis zboží

Nosič panelů balistických musí být konstrukčně řešen tak, aby umožňoval rychlé a snadné vložení i vyjmutí balistických panelů a to i v případě, že pásková vazba je osazena pouzdry. Zavírání kapes na balistické panely musí být funkční a spolehlivé, nesmí dojít k samovolnému (neúmyslnému) uvolnění nebo vypadnutí vložených balistických panelů.

Nosič panelů balistických musí být na těle uživatele pevně a stabilně upnut, musí poskytovat dodatečnou volnost pohybu, nesmí uživateli při dlouhodobém nošení způsobovat poškození ostatních součástí oděvu, musí umožnit odvod tělesné teploty a vlhkosti.

Zavírání (zapínání) konstrukce nosiče i kapes na balistické panely musí být provedeno tak, aby bylo zabráněno vyčnívání konstrukčních částí, které umožňují jejich nežádoucí zachycení o součásti výstroje nebo výbroje.

Konstrukce zapínání musí být řešena zezadu dopředu. Spojení předního a zadního dílu nosiče na bocích musí být spolehlivé a řešené tak, aby části na bocích přilnuly na tělo a zároveň byly v jedné plynule přecházející linii bez významných nerovností nebo výstupků překážejících užívání.

Spojení předního a zadního dílu nosiče na bocích musí být nastavitelné v dostatečném rozsahu s přihlédnutím k možnému použití nosiče panelů i přes zimní kombinézu Policie ČR. Boční pasy

musí být řešeny jako výměnné – lehké „letní“ provedení bez páskové vazby s větracími otvory / těžké provedení, opatřené v celé ploše páskovou vazbou.

Nosič balistických panelů musí být vyroben bez kovových komponentů a nesmí obsahovat spojovací prvky (přezky, spony apod.) jejichž poškozením by došlo ke ztrátě poskytované balistické ochrany. Výjimku zadavatel připouští pouze v případě kovových rychlorozpínacích přezek a případně jiných spon na ramenních popruzích.

Ramenní popruhy musí být opatřeny (bezpečnostními) rychlorozpínacími kovovými přezkami, ovladatelnými snadno i v taktických rukavicích.

Nosič balistických panelů (přední část i zadní část) musí být opatřen systémem horizontální páskové vazby (1" MOLLE systém), který umožňuje na nosič připevnit potřebný nošený materiál a příslušenství. K instalaci páskové vazby je požadováno využití maximální plochy povrchu.

Popruhy musí být přizpůsobeny barvě základního materiálu.

Nosič balistických panelů musí být vybaven pevným evakuačním poutkem pro odsun zraněného uživatele, jehož oba konce budou prodloužené až do poloviny zadního dílu, kde budou pevně zašity, přičemž musí být zachována funkčnost MOLLE systému. Evakuační poutko musí mít odolnost poutka/ucha v tahu min. 150 kg a musí být snadno uchopitelné i v rukavicích.

Nosič musí být vybaven čtyřmi upínacími přichytkami k opasku nebo služebnímu pásu o šíři 2,5 až 5 cm, které jsou umístěny v dolním obvodu nosiče, na zadní části musí být přišity napevno, na přední části budou odnímatelné.

Na přední části levé poloviny nosiče plátů v úrovni prsou musí být našita mechová část stuhového uzávěru o rozměrech 12 x 3,8 cm pro upevnění malého nápisu POLICIE, přičemž musí být zachována funkčnost MOLLE systému. Nad tímto stuhovým uzávěrem ve vzdálenosti 1 cm musí být umístěn další stuhový uzávěr ve stejné velikosti na připevnění identifikačního čísla.

Na zadní části nosiče plátů v úrovni lopatek a střední osy těla musí být našity horizontálně 3 pruhy mechové části stuhového uzávěru (3 x páska š. 2,5 x d. 34 cm) pro upevnění velkého nápisu POLICIE, přičemž musí být zachována funkčnost MOLLE systému. Stuhové uzávěry musí být našity bez mezer v maximální šíři zadní části nosiče (min. 34 cm).

Maximální přípustná hmotnost vlastního nosiče (bez vložených panelů a pouzder na páskové vazbě) nesmí překročit 1,8 kg.

Střih nosiče musí splňovat komfort nošení při standardním účelu použití a umožňovat bezproblémové ovládání motorového vozidla. Střihem musí vyhovovat pohybovým potřebám a nošení výstroje a výzbroje potřebné pro výkon služby.

Konstrukce nosiče panelů musí zajišťovat v celkovém provedení (vrchový materiál, švy apod.) při standardním používání mechanickou stabilitu.

Šití musí být rovné, nepřerušované, počet stehů 3-4 na 1 cm, ukončení šití zajistit zpětným zapožitím proti párání. (min. 10 mm).

### **Požadavky na materiálové složení**

#### **- vnější tkanina:**

materiál vnější části nosiče panelů – technická tkanina 100% polyamid, plošná hmotnost: cca. 260 g/ m<sup>2</sup>, pevnost v tahu: osnova - min. 1900 N, pevnost v tahu: útek - min. 2180 N (podle ČSN EN ISO 13934-1), olejoodpudivost 4-5(n-oktan) dle EN ISO 14419 nebo tkanina obdobných či lepších vlastností; provedení v barvě černé, požadována je stálobarevnost a jednotnost provedení;

#### **- vnitřní tkanina:**

vnitřní strana nosiče musí být konstrukčně a materiálově provedena tak, aby nepoškozovala nošený oděv a nezachytávala o ostatní součásti výstroje; vlastnosti použitého materiálu musí zabezpečit bezproblémovou použitelnost po celou dobu životnosti nosiče, musí umožňovat odvod tělesné teploty a vlhkosti (např. 3D úplet apod.).

Požadováno je, aby všechny mechanicko-fyzikální vlastnosti použitého materiálu, které mají vliv na funkčnost a použitelnost nosiče byly zachovány za provozních podmínek uvedených v technické specifikaci po celou dobu jeho životnosti, odpovídající době garantované balistické odolnosti používaných panelů (10 let).

Veškeré použité materiály, které mohou přicházet do přímého styku s pokožkou, musí být hygienicky /zdravotně/ nezávadné a musí splňovat požadavky dle metodiky AHEM 3/2000.

(AHEM = Acta hygienica, epidemiologica et microbiologica - vydáno MZdr ČR, č. 3/2000, obsahuje „Metodické doporučení SZÚ č. 1/2000 k posuzování výrobků, které přicházejí do přímého styku s lidským organismem prostřednictvím kůže, případně sliznic“).

#### **Charakteristika způsobu a prostředí použití nosiče panelů balistických**

Nosiče panelů balistických jsou používány při výcviku a policejní činnosti a činnostech souvisejících (bezpečnostní a bojová činnost), v různých klimatických podmínkách v rozmezí teplot -20°C až 50 °C, krátkodobě -30°C až 80 °C, relativní vlhkost vzduchu může dosahovat až 95%. Předpokládá se možnost dlouhodobého uložení nosičů balistických panelů v zavazadlovém prostoru služebních automobilů, kde nelze vyloučit možnost kontaminace ropnými látkami (benzín, motorová nafta, olej).

#### **Typový štítek**

Vnitřní strana nosiče musí být zřetelně označena typovým štítkem. Typový štítek nosiče balistických panelů nesmí být vidět při standardním používání. Údaje uvedené na štítku musí zůstat čitelné po celou dobu použitelnosti nosiče.

Typový štítek nosiče musí obsahovat následující údaje:

1. druh a typ nosiče balistických panelů
2. výrobní číslo, viz vysvětlivka níže
3. rok výroby
4. název a adresa **výrobce** nosiče, (ne dodavatele)
5. hmotnost nosiče bez transportní tašky,
6. minimální a maximální možné rozměry balistických panelů
7. symboly k údržbě a ošetřování
8. prostor pro jméno uživatele.

**Vysvětlivka pro výrobní číslo:** výrobní číslo je 16-timístné číslo, které se skládá z písmene „N“ vždy na prvním místě – znamená nákup, další 4 místa vyjadřují měsíc a rok nákupu ve tvaru **MMRR**, na šestém místě vždy písmeno „Z“ znamená životnost a následují 4 místa vyjadřující měsíc a rok do konce garantované životnosti (v případě tohoto konkrétního typu 0000 – životnost vyznačena na štítcích vložek). Zbývajících 6 míst je vyčleněno pro výrobní číslo dodavatele.

Příklad: **N1017Z1027000124** - nákup v říjnu 2017, životnost do října 2027, číslo 124, resp. 000124.

#### **Transportní taška**

Transportní taška musí mít zapínání na spirálové zdrhovadlo WS20 nebo obdobné.

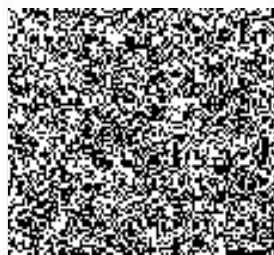
Transportní taška musí být vybavena našitou průsvitnou kapsou (okénkem) pro vložení štítku s údaji o uživateli nosiče a nosiči. Vnitřní část musí být tvořena oddělenými kapsami: velká kapsa na uložení nosiče panelů a 2 kapsy na uložení balistických panelů standardních rozměrů (240-250x290-315 mm a tloušťce v rozmezí 12 – 22 mm). Transportní taška musí být vyrobena z materiálu, který odpuzuje vodu.

Požadavky na materiál transportní tašky: 100% polyamid nebo polyester, úprava: voděodolný zátěr, plošná hmotnost: min. 220 g/ m<sup>2</sup> (ČSN EN 12127), pevnost v tahu: osnova - min. 2100 N (ČSN EN ISO 13934-1), pevnost v tahu: útek - min. 1500 N (ČSN EN ISO 13934-1) Přípuštěn je materiál stejných nebo lepších vlastností.

Rozměry transportní tašky musí umožňovat snadné vyjmutí i vložení nosiče panelů i příslušenství a to i v případě, že na páskové vazbě nosiče je upevněna obvyklá kombinace pouzder (pouzdro na pouta, radiostanici, zásobníky).

V Pardubicích dne..... 27-09-2018..

**Kupující**



vedoucí oddělení  
materiálně technického zabezpečení



V Hradci Králové dne..... 9.10.2018

**Prodávající**



Jméno: .....  
IČO: .....  
jednatel společnosti ARGUN s.r.o.