

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřena dle ust. § 2079 a násl. Zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen "OZ")

**pro realizaci veřejné zakázky s názvem
„Dodávka balistických vest skrytých NIJ IIIA“
pro Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje**

Níže uvedeného dne, měsíce a roku byla uzavřena mezi smluvními stranami kupní smlouva tohoto znění

Článek I. Smluvní strany

1. Kupující: Česká republika - Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje

Sídlo: Ulrichovo náměstí 810, 501 01 Hradec Králové
Zastoupený: plk. Mgr. Ing. Marek Baudyš, náměstek ředitele krajského ředitelství pro ekonomiku
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
IČO: 75151545
DIČ: CZ75151545
Datová schránka: urnai6d
Telefon: [REDAKCE]
E-mail: [REDAKCE]
Kontaktní osoba pro technické provádění smlouvy: [REDAKCE]

(dále jen „kupující“)

2. Prodávající: GARED s.r.o.

Sídlo: Družstevní 278, 517 01 Solnice
Kontaktní adresa: Družstevní 278, 517 01 Solnice
Zastoupený: [REDAKCE]
IČO: 28819446
DIČ: CZ28819446
Datová schránka: 4rz3pqx
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Telefon: [REDAKCE]
E-mail: [REDAKCE]

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 29329

(dále jen „prodávající“)

uzavírají tuto smlouvu, kterou se prodávající zavazuje k dodání zboží, **specifikovaného v článku II. této smlouvy a v přílohách této smlouvy**, do místa plnění podle čl. III. této smlouvy a kupující se zavazuje k převzetí zboží a zaplacení kupní ceny v souladu s čl. IV. a V. této smlouvy a to za podmínek ve smlouvě uvedených.

Zástupci kupujícího pro technické provádění smlouvy:

[REDAKCE]

Zástupci prodávajícího pro technické provádění smlouvy: [DOPLNÍ DODAVATEL]

[REDAKCE]

Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 21. 9. 2018.

Článek II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat do místa plnění, za podmínek v ní sjednaných, kupujícímu vesty balistické skryté NIJ IIIA specifikované v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“) s názvem „Specifikace předmětu plnění, technické podmínky a specifické požadavky“ spolu se všemi doklady, které se ke zboží vztahují a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží.
2. Kupující se zavazuje, že zboží převezme a zaplatí prodávajícímu sjednanou cenu.



Článek III.

Zboží, předání zboží, vady zboží

1. Zbožím se rozumí dodávka **183 ks vest balistických skrytých NIJ IIIA** (dále jen balistické vesty) pro Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje ve specifikaci, množství, jakosti, provedení a ceně stanovené touto smlouvou, včetně balení pro přepravu a dopravy zboží
+ 1 ks balistické vesty k provedení kontroly jakosti a balistické odolnosti. Tento jeden kus prodávající poskytne bezplatně k výše uvedené kontrole, včetně transportní tašky.
2. **Prodávající umožní kupujícímu před podpisem smlouvy precizovat určení požadovaných velikostí, např. zápůjčkou okrajových velikostí mimo uživatelskou zkoušku, zápůjčkou rozměrových modelů apod.**
3. Součástí dodávky každé balistické vesty musí být návod na její používání, skladování a údržbu v českém jazyce a transportní taška černé barvy. Ke každé balistické vestě musí být přiložen záruční list.
4. Prodávající se zavazuje dodat sjednané zboží v kvalitě odpovídající požadavkům příslušných obecně závazných norem a dalších souvisejících právních předpisů a platných norem a v souladu s požadavky v této smlouvě a jejich přílohách uvedených.

5. Zboží musí být nové, plně funkční, z aktuální a oficiální distribuce pro Českou republiku a se servisní sítí na území České republiky.
6. Předání a převzetí zboží bude realizováno na základě dokladu nutného k převzetí zboží (např. dodací list, předávací protokol případně faktura), který bude podepsán oprávněnou osobou. Doklad musí obsahovat identifikaci dodaného materiálu, množství a sériová čísla.
7. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti pracovních dnů od původního termínu předání zboží. Na následné předání zboží se použijí ustanovení odstavců uvedené v čl. III. této smlouvy.
8. Kupující je oprávněn oznámit vady zboží a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady zboží dle volby kupujícího kdykoli ve lhůtě 30-ti dnů od předání zboží. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží, zavazuje se prodávající tuto vadu odstranit nejpozději do pěti pracovních dnů nebo ve lhůtě stanovené kupujícím, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená. Proávající je povinen předat zboží kupujícímu po odstranění vady dle čl. III této smlouvy. Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu při převzetí zboží, vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu bez zbytečného odkladu.
9. Proávající prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu ust. § 2099 a násl. OZ.

Článek IV. Doba a místo plnění

1. Proávající je povinen dodat zboží do místa plnění **do 17. prosince 2018.**
2. **Dodávka bude uskutečněna po předchozí telefonické domluvě s** oprávněnou osobou k technickému provádění smlouvy, o termínu dodání zboží prodávající informuje kupujícího nejméně 3 pracovní dny předem.
3. Místem plnění této veřejné zakázky je:
Krajské ředitelství policie Královéhradeckého kraje
Sklady OMTZ
549 06 Bohuslavice nad Metují
Kontaktní osoba pro dodání zboží:  (sklad Bohuslavice nad Metují),

4. Při převzetí v místě dodání provede osoba zodpovědná za převzetí zboží kontrolu úplnosti dodávky, kvality materiálu a provedení, kontrolu úplnosti požadovaného označení (typový štítek), dodaného velikostního sortimentu dle této smlouvy. Ve sporných případech bude požadované provedení posuzováno dle schváleného soutěžního vzorku.
5. Zboží bude dodáno převzetím zboží kupujícím po potvrzení dodacího listu v místě dodání. K podpisu dodacího listu je oprávněn pověřený pracovník kupujícího. Dodací list vyhotovený prodávajícím bude ve dvou (2) vyhotoveních a každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení potvrzeného dodacího listu.
6. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí, a to nejpozději do pěti

(5) pracovních dnů od původního termínu předání zboží. Na následné předání zboží se použijí ustanovení odstavců 1 až 5.

Článek V. Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.
2. Nebezpečí škody přechází na kupujícího převzetím věci.

Článek VI. Kupní cena

1. Cena za zboží, tj. za dodávku balistické vesty skryté NIJ IIIA je stanovena včetně transportní tašky. Cena zboží je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s koupí zboží (zejména dopravu do místa plnění, balné a jiné poplatky).

Cena balistické vesty skryté bude zpracována jednotně pro všechny požadované velikosti takto:

Označení výrobku: vesta balistická ochranná skrytá GS 171I., GARED s.r.o.

- | | | |
|-----|---|------------------------|
| 1.1 | Cena za 1 ks balistické vesty bez DPH | 10 420,00 Kč |
| | DPH 21% | 2 188,20 Kč |
| | Cena celkem za 1 ks balistické vesty vč. DPH | 12 608,20 Kč |
| 1.2 | Cena za 1 ks transportní tašky bez DPH | 380,00 Kč |
| | DPH 21% | 79,80 Kč |
| | Cena celkem za 1 ks transportní tašky vč. DPH | 459,80 Kč |
| 1.3 | Cena celkem za 1 ks vesty včetně transportní tašky bez DPH | 10 800,00 Kč |
| | DPH 21% | 2 268,00 Kč |
| | Cena celkem za 1 ks vesty včetně transportní tašky vč. DPH | 13 068,00 Kč |
| 1.4 | Cena celkem za 183 ks vest vč. transportní tašky bez DPH | 1 976 400,00 Kč |
| | DPH 21% | 415 044,00 Kč |
| | Cena celkem za 183 ks vest vč. transportní tašky vč. DPH | 2 391 444,00 Kč |
2. Cena je uvedena v korunách českých, a je cenou nejvýše přípustnou. Cena může být měněna pouze se změnou daňových předpisů, které budou mít vliv na výši ceny.

Článek VII. Platební podmínky

1. Cena bude zaplacená na základě faktury vystavené prodávajícím po převzetí zboží a po potvrzení dokladu o předání a převzetí zboží oprávněnou osobou kupujícího. Faktura (daňový doklad) vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti

stanovené právními předpisy, číslo objednávky a evidenční číslo smlouvy. Na faktuře bude uvedena cena bez DPH, zvlášť DPH a celková cena zboží včetně DPH.

2. Smluvní strany se dohodly, že faktura bude předána po dodání zboží. Platba bude provedena bezhotovostním platebním převodem na základě faktury vystavené dodavatelem do 5 pracovních dnů po řádném předání a převzetí zboží.
3. Na všech účetních a evidenčních dokladech, musí být přesné pojmenování nakupovaného zboží, tj.:
Vesta balistická skrytá a velikost např. XL56, typ NIJ IIIA. Za tímto názvem může být další bližší označení dle dodavatele.
4. Prodávající je povinen přiložit k faktuře kopii potvrzeného dodacího listu.
5. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce 21 kalendářních dnů ode dne doručení faktury kupujícímu na kontaktní adresu kupujícího. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne odeslání faktury. Faktura bude doručena neprodleně po dodání zboží.
6. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované kupní ceny z bankovního účtu kupujícího. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit cenu zboží. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce dvacetjedna (21) kalendářních dnů.
7. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
8. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce dvacetjedna (21) kalendářních dnů.

Článek VIII.

Postup provedení kontroly jakosti a balistické odolnosti

1. **Kontrola požadované jakosti dodávky a balistické odolnosti bude provedena takto:**
 - 1.1 **Kontrolu požadované jakosti dodávky provede kupující:**
 - a) Při převzetí v místě dodání (plnění), kdy bude zadavatel nebo jím pověřená osoba provádět vizuální kontrolu úplnosti dodávky, kvality materiálu a provedení, kontrolu úplnosti požadovaného označení, dodaného velikostního sortimentu dle kupní smlouvy. Ve sporných případech bude požadované provedení posuzováno dle schváleného referenčního vzorku předloženého v nabídce.
 - b) Pověřený zástupce zadavatele může rozhodnout o provedení namátkové kontrolní zkoušky balistické odolnosti dodávaných balistických vest, případně namátkové zkoušky dodržení konstrukce balistických vložek. Namátková kontrolní zkouška se v tomto případě provede na namátkou vybraném vzorku balistické vesty z realizované dodávky.
 - 1.2 Namátkové ověření balistické odolnosti NIJ IIIA ve shodě se standardem NIJ 0101.04 provede vždy akreditovaná zkušebna.

- 1.3 Ověření balistické odolnosti akreditovanou zkušebnou v případě nevyhovujícího výsledku jde finančně k tíži dodavatele, v případě výsledku vyhovujícího k tíži odběratele. Za vyhovující je zkouška považována v případě, že závěr akreditované zkušebny jednoznačně potvrdí, že předložený vzorek splňuje požadovanou balistickou odolnost ve shodě se standardem NIJ 0101.04.
- 1.4 **Vrácení dodávky:**
- V případě, že by byl výsledek zkoušení vzorku nevyhovující, považuje se celá dodávka za nevyhovující a bude vrácena prodávajícímu. V tomto případě se prodávající zavazuje provést náhradní plnění v termínu do 30 dnů od vrácení dodávky. V rámci náhradního plnění budou dodány balistické vesty nové, splňující všechny požadované parametry zadání a provedení podle referenčního vzorku, v množství dle původního požadavku. V případě připuštění náhradního plnění je povinen prodávající prokázat způsob pořízení vstupních materiálů pro výrobu nové dodávky.
- 1.5 Kupující si vyhrazuje právo požadovat přezkoušení vybraných materiálových parametrů v nezávislé zkušebně.
- 1.6 Prodávající bere na vědomí, že dodané zboží bude po všech stránkách odpovídat předloženému soutěžnímu vzorku v nabídce.
- 1.7 Předložený soutěžní vzorek bude vrácen až po dodání zboží kupujícímu na místo plnění, resp. až po provedené namátkové kontrolní zkoušce balistické odolnosti oprávněnou zkušebnou, u nahodile vybraného vzorku z realizované dodávky.

Článek IX. Zpětný odběr a ekologická likvidace

1. Prodávající se zavazuje k **bezúplatné ekologické likvidaci** jím dodaných **balistických vest skrytých NIJ IIIA** (až do výše celého dodaného množství) po skončení garance balistické odolnosti vest, tj. po uplynutí min. 10 let od převzetí dodávky kupujícími. Bezúplatnou ekologickou likvidaci se zavazuje provést na výzvu kupujícího k převzetí balistických vest z místa plnění. O převzetí balistických vest k ekologické likvidaci je povinen **vyhotovit písemné potvrzení**.
2. Pokud by před uplynutím výše uvedené lhůty došlo k zániku, likvidaci firmy nebo změnám vlastníka či jiným změnám, majícím vliv na plnění tohoto závazku, zavazuje se prodávající o těchto skutečnostech v nejkratším možném termínu informovat kupujícího a plnění podmínky bezúplatné ekologické likvidace balistických vest smluvně zajistit na své náklady u jiné organizace.

Článek X. Odpovědnost za vady a záruční podmínky a sankce za nedodržení

1. Prodávající předá kupujícímu předmět plnění smlouvy v ujednaném množství, velikostním sortimentu, jakosti a provedení.
2. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě (vady zjevné), přičemž v takovém případě osoba zodpovědná za převzetí zboží důvody odmítnutí převzetí uvede na dodacím listě. Veškeré náklady spojené s dodáním náhradního zboží nese prodávající. Termín

- dodání náhradního zboží je třicet (30) kalendářních dnů ode dne, kdy kupující odmítl převzít zboží.
3. Budou-li po převzetí předmětu plnění 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.
 4. Reklamaci vad během záruční lhůty uplatňuje kupující prodávajícímu písemně (poštovní styk, elektronicky) bez zbytečného odkladu.
 5. Veškeré náklady spojené s uplatněním reklamace (zejména doprava, balné reklamovaného zboží atp.) nese prodávající. Prodávající se zavazuje odstranit reklamované vady ve lhůtě třicet (30) kalendářních dnů od doručení reklamace.
 6. Prodávající je povinen v případě prodlení s vyřízením reklamace zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,-Kč a to za každý případ a každý započatý kalendářní den prodlení. Sjednanou smluvní pokutu je povinen zaplatit do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejího uplatnění.
 7. Zboží je vadné, nemá-li stanovené vlastnosti a neodpovídá-li podmínkám uvedeným ve smlouvě. Za vadu se považují i vady v dokladech nutných pro užívání věci.
 8. **Prodávající garantuje životnost balistické odolnosti balistických vest IIIA v délce 10 let od jejich dodání.**
 9. Prodávající garantuje, že jím dodané balistické vesty i přídatné balistické panely poskytují požadovanou balistickou odolnost na dobu **10 let od dodání.**
 10. Životnost vlastního obalu balistických vložek, včetně spojů musí odpovídat garantované balistické odolnosti, tj. minimálně 10 let od dodání.
 11. Záruční doba na balistickou vestu včetně příslušenství je 24 měsíců ode dne převzetí zboží.
 12. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
 13. Reklamace jsou ze strany kupujícího řešeny zástupcem kupujícího pro technické provádění smlouvy.

Článek XI. 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
 - 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 odst. 1 všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu dle této smlouvy.

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. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.

Článek XII.

Smluvní pokuty a odstoupení od smlouvy

1. V případě nedodržení termínu dodání a předání zboží podle čl. III. a IV. ze strany prodávajícího, v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího z důvodů vad zboží nebo v případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,00Kč za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.
2. Jestliže prodávající poruší jakoukoliv povinnost podle čl. XI., zavazuje se prodávající uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.
3. Proávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1% z celkové ceny dodávky při uvedení zkreslených nebo nepravdivých údajů uvedených v jakémkoliv označení výrobku, vyplývajícím ze zadání.
4. Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za prodlení s úhradou faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši 500,00Kč za každý, byť i započatý den prodlení.
5. Povinnost zaplatit smluvní pokutu či úrok z prodlení je 30 dnů od obdržení výzvy jedné smluvní strany druhé smluvní straně k jejímu zaplacení.
6. 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.
7. 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 deset (10) kalendářních dnů;
 - b) neodstranění vad zboží ve lhůtě stanovené touto smlouvou;
 - c) porušení jakékoli povinnosti prodávajícího podle této smlouvy;
 - d) postup prodávajícího při dodání zboží v rozporu s pokyny kupujícího;
 - e) v případě opakovaného nesplnění technických požadavků.
8. 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 vstoupí do likvidace;
 - d) oprávněná zkušebna dospěje k závěru o nevyhovujícím výsledku druhé zkoušky balistické odolnosti.
9. 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.

10. Reklamacce jsou ze strany kupujícího řešeny osobou pověřenou k technickému provádění smlouvy.

Článek XIII. Ostatní ujednání

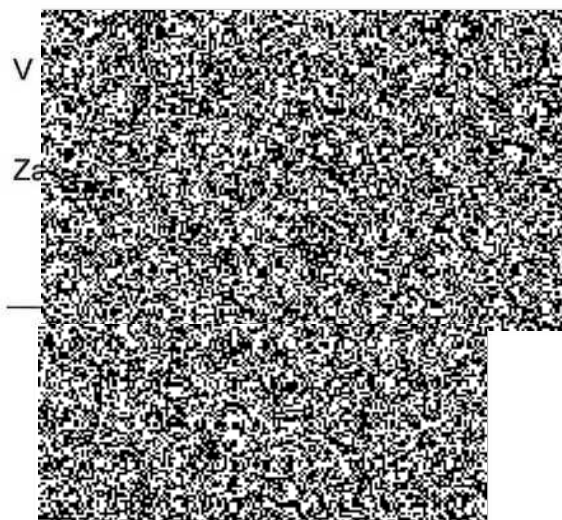
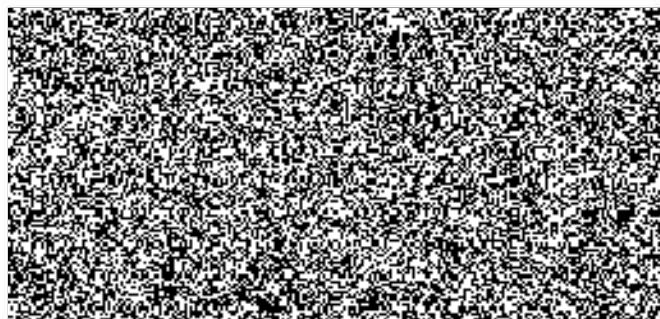
1. Prodávající prohlašuje, že převezme závazek k odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vady výrobku v rozsahu a za podmínek stanovených zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Bude-li se poškozený v případě škody vzniklé v důsledku vady na zboží dovolávat odpovědnosti u kupujícího za takto vzniklou škodu podle právních předpisů odlišných od zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, a náhrada škody bude kupujícím poškozenému poskytnuta, prodávající takto poskytnutou náhradu kupujícímu plně uhradí.
2. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
3. 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 zaplacení poslední části ceny zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
4. 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.
5. 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.
6. Tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).

Článek XIV. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami a je účinná **dnem uveřejnění v registru smluv**.
2. Smlouva je uzavřena na dobu určitou, tj. do splnění závazku z této smlouvy.
3. Tato smlouva se řídí podle § 2079 a násl. OZ.
4. Tato smlouva může být změněna pouze dohodou smluvních stran formou písemného dodatku.
5. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.
6. 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.

7. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží kupující a jeden prodávající.
8. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
9. Seznam příloh:
 - Příloha č. 1 „Specifikace předmětu plnění, technické podmínky a specifické požadavky“
 - Příloha č. 2 „Tabulka základních rozměrů balistických vložek“
 - Příloha č. 3 „Tabulka skutečné plochy balistické ochrany a hmotnosti balistických vest“
 - Příloha č. 4 „Tabulka velikostí standartních tělesných rozměrů a předpokládaný počet“

V Hradci Králové dne 22. 10. 2018



Specifikace předmětu plnění:

Název:	Balistická vesta skrytá NIJ IIIA
Typ, výrobce:	nespecifikován
Počet:	183 ks bude upřesněn před podpisem smlouvy, do výše předpokládané hodnoty veřejné zakázky - 2.400.000 Kč včetně DPH
Barva:	tělová
Velikostní sortiment:	bude upřesněn před podpisem smlouvy

Technické podmínky - parametry vyjadřující požadavky na výkon nebo funkci, popis účelu nebo potřeb, které mají být naplněny:**Popis:**

Balistická vesta skrytá NIJ IIIA je balistický ochranný prostředek určený pro skryté nošení pod oděvem, přičemž uživateli poskytuje požadovanou balistickou ochranu.

Balistická vesta je používána při výcviku a policejní činnosti a činnostech souvisejících, 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 %.

Součástí balistické vesty bude 1 kus povlaku a 2 kusy balistických vložek.

Příslušenstvím balistické vesty bude 1 kus transportní tašky.

Součástí dodávky bude záruční list a návod k používání, skladování a údržbě v českém jazyce ke každému kusu balistické vesty.

Konstrukce a funkční vlastnosti balistické vesty:

Nastavení velikosti a upnutí vesty na tělo uživatele má být jednoduché s co nejmenším počtem operačních kroků. Balistická vesta má být vyrobena z dostatečně měkkých materiálů, aby na oděvu (košile, triko apod.) nebyly viditelné obrysy, hrany nebo nerovnosti, odhalující její použití. Balistická vesta má umožnit odvod tělesné teploty a vlhkosti. Uživateli při dlouhodobém nošení nemá způsobovat otlaky nebo odřeniny.

1. Balistická vesta musí být na těle uživatele pevně a stabilně upnuta.
2. Musí poskytovat dostatečnou volnost pohybu.
3. Musí umožňovat bezproblémové ovládání motorového vozidla a dostatečnou volnost pohybu při výkonu policejních činností.
4. Instalace vesty do nošené podoby musí být možná bez nutnosti pomoci druhé osoby a nástrojů a to i v případě nastavení na těle uživatele.
5. Zapínání musí být řešeno zezadu dopředu.
6. Spojení předního a zadního dílu vesty na bocích musí být řešeno tak, aby části na bocích přilnuly na tělo a zároveň, aby byly v jedné, plynule přecházející linii, bez viditelných nerovností nebo výstupků.
7. Zapínání balistické vesty musí být provedeno tak, aby bylo zabráněno vyčnívání konstrukčních částí, které by omezovaly skryté nošení a umožňovaly jejich nežádoucí zachycení.
8. Při rozsahu velikostí uvedeném pro velikostní sortiment je požadováno překrytí předního a zadního dílu vesty (balistické ochrany) v bočních částech. Mezi předním a zadním dílem vesty nesmí vzniknout mezi balistickou ochranou požadované odolnosti nezakryté místo.
9. Balistická vesta musí být vyrobeny bez kovových komponentů.

10. Balistická vesta musí umožňovat úpravu obvodové velikosti a výškovou nastavitelnost předního a zadního dílu v úrovni ramen.
11. Nastavení obvodové velikosti musí být dostatečně pružné, tak aby reagovalo na biomechanické rozdíly při změnách poloh, například klek a předklon nebo sed, a přitom nesmí dojít k oddělení předního a zadního dílu vesty tak, že by přestala poskytovat požadovanou balistickou ochranu.
12. Nesmí způsobovat poškození ostatních součástí oděvu
13. Při používání vesty nesmí vznikat žádné rušivé zvuky (šustění).
14. Konstrukce vesty a použité materiály musí zamezit posuv a klouzání vložky uvnitř vesty.
15. Je požadována možnost praní a čištění povlaku balistické vesty.

Balistická ochrana:

Balistická vesta má uživateli poskytovat odpovídající balistickou ochranu. Balistická vložka má být vyrobena z balisticky odolného materiálu, který zabezpečí splnění požadavku na třídu balistické odolnosti NIJ IIIA. Obal balistických vložek má odolávat podmínkám dlouhodobého nošení a používání, odolávat povětrnostním vlivům.

1. Je požadována balistická ochrana vpředu, vzadu i z boku balistické vesty. Není požadována balistická ochrana ramen.
2. Je požadována základní balistická odolnost ve třídě NIJ IIIA, ověřená akreditovanou zkušebnou ve shodě s americkým standardem NIJ 0101.04.
3. Je požadováno dodatečné zkoušení, jehož výsledky budou uvedeny v protokolu ze zkoušek (provedení dle podmínek stejné normy) pro střelivo: 7,62 x 25 Tokarev Ball (494±10 m/s), 9 mm Makarov MSC /6 gram/(Mild Steel Core), (310± 10m/s), 9 mm x 19 Action Effect (466±10 m/s), (obecný název). V rámci dodatečného zkoušení je požadováno pouze ověření balistické odolnosti dodatečným střelivem s vyhovujícím výsledkem (neprůstřel) - tzn., že není požadováno v rámci dodatečného testování odolnosti podle normy splnění požadavku na hloubku vtisku. Výsledek ověření bude konstatován v protokolu ze zkoušek, výsledek testování doložen způsobem dle výše uvedeného požadavku na balistickou odolnost NIJ IIIA.

Upřesnění specifikace střeliva: Zadavatel bude v případě zkoušení v ČR akceptovat i parametry střeliva pro dodatečné zkoušení: náboj 9 mm Makarov (9x18 mm) FMJ/6,1 g, (310±10 m/s), náboj 7,62 x 25 (7,62 mm Tokarev), hmotnost střely 5,5 g, FMJ, (470±10 m/s), náboj 9x19 Dynamit Nobel AG Action 5, 6,1 g, (430±10 m/s). Zadavatel bude akceptovat i variantu střeliva uvedeného pro zkoušení v ČR, použitého zkušebnou v cizině a naopak, jestliže je pro příslušnou zkušebnu jednodušeji opatřitelné.

4. Je požadováno provedení balisticky odolné vložky z k tomu účelu vhodné aramidové tkaniny. Zadavatel připouští nabídnout rovnocenné řešení.
5. Celková tloušťka měkké balisticky odolné vložky včetně obalu nesmí překročit 7 mm (tloušťka měřena akreditovanou zkušebnou při ověřování balistické odolnosti).
6. Balistická vložka musí být provedena tak, aby odolávala průniku slunečních paprsků a vody.
7. Je požadována balistická odolnost minimálně 10 let od dodání.

Nejmenší zadavatelem akceptovaná celková plocha balistické ochrany a maximální přípustná hmotnost pro jednotlivé velikosti vesty jsou uvedeny v tabulce:

Velikost	Nejmenší možná plocha balistické ochrany vesty (cm²)	Nejvyšší přípustná hmotnost vesty (kg)
S	2 600	2,00
M	2 800	2,30
L	3 000	2,70
XL	3 300	3,00
XXL	3 500	3,30
dámská	2 400	2,00

Označení povlaku balistické vesty a balisticky odolné vložky:

Etikety, štítky i natištěné nápisy mají být čitelné a stálobarevné, s písmem, které je údržbou a používáním za obvyklých podmínek neodstranitelné po celou dobu životnosti a balistické odolnosti vesty.

1. Povlak balistické vesty i vyjímatelné balisticky odolné vložky musí být zřetelně označeny symbolem typu ochrany proti střelám „symbol palné zbraně“ a typovým štítkem.
2. Popis je požadován v českém jazyce.

Typový štítek povlaku balistické vesty:

1. Typový štítek musí být volně přístupný (nesmí být uzavřen uvnitř povlaku)
2. Typový štítek nesmí být vidět při standardním používání.

Typový štítek musí obsahovat minimálně následující údaje:

1. Typ balistické vesty.
2. Třída a typ balistické odolnosti.
3. Velikost.
4. Výrobní číslo, viz vysvětlivka níže.
5. Rok výroby.
6. Doba garance balistické odolnosti.
7. Měsíc a rok, do kdy se poskytuje garance balistické odolnosti v tvaru MM/RRRR.
8. Pořadové číslo v dodané sérii.
9. Hmotnost balistické vesty bez transportní tašky.
10. Plocha balistické ochrany vesty v cm².
11. Symboly k údržbě a ošetřování.
12. Prostor pro jméno uživatele.
13. Název a adresa výrobce balistické vesty, (ne dodavatele).

Typový štítek balisticky odolné vložky:

Ochranné balisticky odolné vložky musí být označené samostatným štítkem. Typový štítek musí obsahovat minimálně následující údaje:

1. Výrobce balisticky odolného materiálu použitého na výrobu vložky.
2. Třída a typ balistické odolnosti.
3. Rok výroby.
4. Doba garance balistické odolnosti.
5. Měsíc a rok, do kdy se poskytuje garance balistické odolnosti v tvaru MM/RRRR.

Výrobní číslo:

Výrobní číslo je 16 místné 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 následující 4 místa vyjadřující měsíc a rok do konce garantované životnosti. Zbývajících 6 míst je vyčleněno pro výrobní číslo dodavatele.

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

Materiálové složení balistické vesty:

Balistická vesta včetně příslušenství má být vyrobena z materiálů zaručujících neměnnost svých vlastností minimálně po dobu garantované balistické odolnosti.

Materiálové složení povlaku balistické vesty:**Vnější materiál:**

Použitý materiál má mít vysokou odolnost proti oděru a dlouhou životnost. Materiál má být tvarově a barevně stálý po dobu balistické odolnosti vesty. Materiál včetně švů a dalších konstrukčních prvků má být voděodolný a vodoodpudivý.

1. Je požadována tkanina v tělové barvě.
2. Konstrukce materiálu musí zabraňovat rozšiřování trhlin v materiálu - například Ripstop.
3. Je požadována plošná hmotnost 160-170 g/m² (informativně dle ČSN EN 12 127).
4. Je požadována pevnost v tahu: osnova min. 700 N, útek min. 400 N (ČSN EN ISO 13934-1).
5. Je požadován voděodolnost: vodní sloupec min. 60 mm (ČSN EN 20 811).
6. Je požadována stálost vybarvení v suchém otěru min. 4 (ČSN EN ISO 105-X12).

Zadavatel připouští použití i jiné tkaniny, pokud bude dosahovat shodné či lepší vlastnosti.

Vnitřní materiál:

Použitý materiál a řešení mají uživateli zajistit „pocit sucha“ na těle v rozsahu deklarovaných klimatických podmínek a to i při dlouhodobém nošení 8 hodin a více, termoregulaci, odvod vlhkosti a prodyšnost, omezit pach z lidského těla a umožnit zachování hygieny.

1. Vnitřní strana povlaku vesty musí být vyrobena z osnovního filetového úpletu.
2. Je požadována antibakteriální úprava.
3. Je požadována pevnost v tahu - sloupek min. 550 N, řádek min. 500 N (ČSN 80 0810, vyšší hodnoty jsou přípustné).

Zadavatel připouští i jiné technické řešení, pokud bude zajištěno splnění uvedených požadavků na vlastnosti.

Požadované příslušenství balistické vesty:

1 kus transportní taška v černé barvě

Konstrukce transportní tašky:

1. Transportní taška musí umožnit snadné a rychlé vyjmutí a vložení balistické vesty (velikost tašky, délka spirálového zdrhovadla)
2. Ucho transportní tašky musí umožnit uchopení v taktické rukavici.
3. Transportní taška musí mít zapínání na spirálové zdrhovadlo WS20. Zadavatel připouští nabídnout rovnocenné řešení.
4. Vnitřní část transportní tašky musí být bez příček (kapes).
5. Transportní taška musí být vybavena našitou průsvitnou kapsou (okénkem) pro vložení štítku s údaji o uživateli vesty a vestě.

Materiálové složení transportní tašky:

Použitý materiál má mít vysokou odolnost proti oděru a dlouhou životnost. Materiál má být tvarově a barevně stálý po dobu balistické odolnosti vesty. Materiál včetně švů a dalších konstrukčních prvků má být voděodolný.

1. Je požadován materiál 100% polyamid nebo polyester.
2. Transportní taška musí být vyrobena z materiálu s voděodolným zátěrem.
3. Je požadována plošná hmotnost min. 220 g/m² (ČSN EN 12 127)
4. Je požadována pevnost v tahu: osnova min. 2100 N, útek min. 1500 N (ČSN EN ISO 13934-1).

Tabulka velikostí:

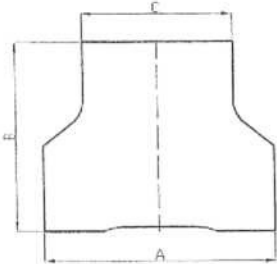
Zadavatel požaduje, aby účastník zadávacího řízení garantoval možnost dodání balistických vest v dále uvedeném velikostním sortimentu (základní rozměry postav jsou orientační):

Velikost	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	166 - 174	91-96	75-80

Příloha č. 2 „Tabulka základních rozměrů balistických vložek“

Tabulka základních rozměrů balistických vložek – model GS 171/I.

Tabulka základní rozměrů balistických vložek:

	<p>Rozměry A, B a C, které uvede účastník zadávacího řízení v tabulce pro přední a zadní díl samostatně, jsou pro danou velikost vesty nejmenší přípustné rozměry balistické ochranné vložky, zavařené do ochranného obalu.</p> <p>Rozměry A, B a C uvede účastník zadávacího řízení v mm</p> <p>Rozměr C je měřen v nejužším místě horní části balistické ochranné vložky.</p>
---	---

velikost	Evropské značení	Přední díl A (mm)	Přední díl B (mm)	Přední díl C (mm)	Zadní díl A (mm)	Zadní díl B (mm)	Zadní díl C (mm)
dámská	40	387	309	238,5	513	364	275
	42	387	309	238,5	513	364	275
S	44	427	319	238,5	553	374	275
	46	427	319	238,5	553	374	275
M	48	467	329	238,5	593	384	275
	50	467	329	238,5	593	384	275
L	52	507	339	240,5	633	394	277
	54	507	339	240,5	633	394	277
XL	56	547	349	242,5	673	404	281,5
	58	547	349	242,5	673	404	281,5
XXL	60	587	359	244,5	713	414	285,5
	62	587	359	244,5	713	414	285,5

Tabulku skutečné plochy balistické ochrany a hmotnosti balistických vest:

Velikost	Evropské značení	Nejmenší možná plocha balistické ochrany vesty (cm ²)	Nejvyšší přípustná hmotnost vesty (kg)	Skutečná plocha balistické ochrany vesty (v cm ²)	Skutečná hmotnost vesty (kg)
S	44	2 600	2,00	2602,1	1,85
	46	2 600	2,00	2602,1	1,85
M	48	2 800	2,30	2808,8	2,00
	50	2 800	2,30	2808,8	2,00
L	52	3 000	2,70	3048,8	2,17
	54	3 000	2,70	3048,8	2,17
XL	56	3 300	3,00	3306,8	2,36
	58	3 300	3,00	3306,8	2,36
XXL	60	3 500	3,30	3570,0	2,54
	62	3 500	3,00	3570,0	2,54
dámská	40 - 42	2 400	2,00	2402,8	1,71

Ochranná plocha a hmotnost vesty balistické skryté, model : GS 171/I.:

Ochranné plochy jsou zjišťovány pomocí stříhového programu INVESTRONICA

Tento výpočet chráněné plochy měkké balistiky provádí automatický stříhací stroj INVESTRONICA v rámci zadání stříhu do programu.

Skutečná hmotnost vesty se může lišit v toleranci $\pm 5\%$.

Tabulka velikostí standartních tělesných rozměrů a předpokládaný počet:

Velikost	Evropské značení	Výška postavy (cm)	Obvod hrudníku (cm)	Obvod pasu (cm)	Předpokládaný počet (ks)
S	44	166 - 170	86 - 90	74 - 78	2
	46	168 - 173	90 - 94	78 - 82	1
M	48	171 - 176	94 - 98	82 - 86	13
	50	174 - 179	98 - 102	86 - 90	20
L	52	177 - 182	102 - 106	90 - 95	42
	54	180 - 186	106 - 110	95 - 100	38
XL	56	182 - 186	110 - 114	100 - 105	28
	58	184 - 188	114 - 118	105 - 110	12
XXL	60	185 - 189	118 - 122	110 - 115	10
	62	187 - 191	122 - 129	115 - 120	12
dámská	40 - 42	166 - 174	91-96	75-80	5
Celkem					183