

Kupní smlouva

Nákup vest balistických ochranných těžkých NIJ IIIA/IV

k č. j. KRPM-37429/ČJ-2016-1400VZ

uzavřená v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „smlouva“)

Článek I.

Smluvní strany

Kupující: Česká republika - Krajské ředitelství policie Olomouckého kraje
sídlo: tř. Kosmonautů 189/10, 779 00 Olomouc, Hodolany
zastoupený: RNDr. Josefem Kaštilem, vedoucím odboru správy majetku
IČO: 
bankovní spojení: CNB Ostrava -
číslo účtu: 
kontaktní osoba: Marie Klajblová
telefon: 
e-mail: 
ID dat. schránky: 6jwhpv6

(dále jen „kupující“)

Prodávající: LOPACO s.r.o.
sídlo:
kontaktní adresa: Bořivojova 878/35, 130 00 Praha 3
zastoupený: Ing. Josefem Chochulou
IČO: 
DIČ: 
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s.
číslo účtu: 
kontaktní osoba: Michaela Halounková
telefon: 
e-mail: 
ID dat. schránky:
zapsán v obchodním rejstříku, vedeným Městským soudem v Praze oddíl C,
vložka 147834

(dále jen „prodávající“)

Článek II.

Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží, uvedené v článku III. odst. 1 této smlouvy a převést na něho vlastnické právo k tomuto zboží.
2. Kupující zboží převezme a zaplatí za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínech stanovených touto smlouvou.
3. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne **28. dubna 2016**, která byla na základě zadávacího řízení vedeného na elektronickém tržišti GEMIN pod evidenčním číslem **T002/16/V00036510** na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem: „**Nákup vest balistických ochranných těžkých NIJ IIIA/IV**“ vybrána jako nejvhodnější a je podpisem této smlouvy pro obě smluvní strany závazná.

Článek III.

Zboží, předání zboží, servis a vady zboží

1. Zbožím se rozumí **143 + 1 kus** (k provedení kontroly balistické odolnosti dle čl. VII. odst. 10), tj. celkem **144 kusů vest balistických ochranných těžkých NIJ IIIA/IV** pro Policii České republiky, Krajské ředitelství policie Olomouckého kraje. Technická specifikace a technické požadavky, včetně velikostního sortimentu jsou uvedeny v **příloze č. 1. a 2.**
2. **Velikostní složení balistických vest v dodávce**

Ochranný prostředek: Vnější balistická vesta ochranná těžká NIJ III/IV	Počet kusů
velikost S44	
S46	
velikost M48	2
M50	8
velikost L52	14
L54	29
velikost XL56	37
XL58	13
velikost XXL60	33
XXL62	8
Celkem	144

Pozn.: v tabulce je zahrnut 1 kus balistické vesty k provedení kontroly balistické odolnosti.

3. Kupující požaduje dodání zboží včetně všech dokumentů a dokladů, označení a certifikátů ve shodě s požadavky kupujícího, včetně dodání položkového dodacího listu s uvedením **výrobních či evidenčních čísel.**

4. Zboží bude baleno tak, aby byla zajištěna dostatečná ochrana zboží při transportu a skladování tak, aby zboží odpovídalo vlastnostem a kvalitě dle přílohy č. 1.
5. Prodávající se zavazuje dodat sjednané zboží nové a nepoužité v kvalitě odpovídající požadavkům kupujícího dle přílohy č. 1 - specifikace zboží a příslušným obecně závazným normám a dalším souvisejícím právním předpisům.
6. Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží okamžikem jeho převzetí od prodávajícího.
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 (5) pracovních dnů od původního termínu předání zboží. Na následné předání zboží se použijí ustanovení odstavců 1 až 3.

Článek IV.

Doba a místo plnění, předání zboží

1. Prodávající dodá zboží kupujícímu do místa plnění: **Krajské ředitelství policie Olomouckého kraje, územní odbor Olomouc, Žižkovo nám. 4, Olomouc**. Dodávané zboží bude dopraveno na paletách a složeno prodávajícím v 1. NP budovy (je možno použít nákladní výtah).

Kontaktní osoby: Marie Klajblová, tel. [REDACTED]
[REDACTED]

2. Dodávka zboží bude jednorázová v počtu **143 + 1 kus** vest balistických ochranných těžkých NIJ IIIA/IV, a to **nejpozději do 2 měsíců od podpisu smlouvy oběma smluvními stranami**.
3. Prodávající se zavazuje informovat kupujícího o termínu dodání zboží nejméně pět (5) pracovních dnů předem, a to prostřednictvím příslušného odpovědného pracovníka pro místo plnění.
4. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího v okamžiku převzetí zboží od prodávajícího.

Článek V.

Cena zboží a platební podmínky

1. Kupní cena zboží včetně balného a dopravného do místa plnění se sjednává jako cena nejvýše přípustná. Technická specifikace zboží výrobce je uvedena v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.
2. Cena za zboží je stanovena dohodou smluvních stran podle § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a dle cenové nabídky prodávajícího ze dne **28. dubna 2016** platné v době uzavření této smlouvy.

Cena za 1 kus bez DPH	Cena za 1 kus včetně DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem včetně DPH
v Kč			
13 800	16 698	1 973 400	2 387 814

při sazbě DPH ve výši 21%, přičemž sazba DPH bude v případě její změny stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

3. Prodávající je povinen vystavit daňový doklad (dále jen „faktura“) pro kupujícího do deseti (10) dnů od dodání zboží, a to na základě potvrzeného dodacího listu. Prodávající se zavazuje zaslat fakturu na adresu: Krajské ředitelství policie Olomouckého kraje, tř. Kosmonautů 189/10, 779 00 Olomouc.
4. Na účetním dokladu musí být přesné pojmenování nakupovaného zboží, tj. „Vesta balistická ochranná těžká NIJ IIIA/IV a příslušná velikost“. Za tímto názvem může být další bližší označení dle prodávajícího.
5. Kupující je povinen zaplatit fakturu v termínu do dvaceti jedna (21) dnů po jejím doručení a řádném a včasném plnění prodávajícím.
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 třiceti (30) 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 dvacet jedna (21) kalendářních dnů.

Článek VI.


Dodání a převzetí zboží

1. Místo plnění je uvedeno v článku IV. odst. 1 této smlouvy.
2. Zboží bude dodáno jeho převzetím kupujícím, po potvrzení dodacího listu v místě dodání. Dodací list bude potvrzen po kontrole evidenčních, resp. výrobních čísel u každé jednotlivé balistické vesty. K podpisu dodacího listu je oprávněna odpovědná osoba dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
3. Budou-li po převzetí předmětu plnění na tomto zjištěny vady, má kupující právo uplatnit vůči prodávajícímu nároky v souladu s ustanovením § 2099 a následujících, zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

4. Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu při jeho převzetí. Vady zjištěné později je kupující povinen sdělit bez zbytečného odkladu.
5. Součástí dodávky každé vesty ochranné musí být návod na její používání, skladování a údržbu v českém jazyce a transportní taška černé barvy. Ke každé balistické vestě musí být také přiložen záruční list.
6. Kontrola požadované jakosti dodávek bude provedena v souladu s touto smlouvou a zadávací dokumentací.

Článek VII.

Záruka za jakost zboží

1. Proávající deklaruje kupujícímu záruku balistických vest  a záruční dobu na všechny součásti soupravy balistické vesty a transportní tašky v délce nejméně **dvacet čtyři (24) měsíců** ode dne dodání.
2. Běh záruční doby začíná ode dne dodání zboží. Záruka neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady.
3. Proávající se zavazuje zajistit bezplatný záruční servis včetně veškerých souvisejících nákladů (balné, dopravné), a to po dobu záruky zboží uvedenou v tomto článku.
4. Lhůta pro vyřízení reklamace činí třicet (30) dnů po doručení reklamačního protokolu prodávajícímu. V pochybnostech se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí (3) den od odeslání protokolu pověřeným pracovníkem kupujícího.
5. Proávající se zavazuje dle čl. IX. odst. 4 této smlouvy poskytnout kupujícímu záruční i mimozáruční servis.
6. Mimozáruční servis se bude řídit dle aktuálního ceníku prodávajícího. Přeprava předmětu plnění tam i zpět bude zabezpečena na náklady a riziko kupujícího.
7. Proávající je povinen v případě prodlení s vyřízením reklamace (viz čl. VIII. odst. 4 této smlouvy) zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši sto (100) Kč, a to za každý případ a každý započatý kalendářní den prodlení. Sjednanou smluvní pokutu je povinen uhradit do třiceti (30) dnů po doručení kupujícím písemně zúčtované smluvní pokuty za nesplnění tohoto závazku.
8. Reklamace jsou ze strany kupujícího řešeny odpovědnou osobou dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy, případně jiným k tomu pověřeným pracovníkem.
9. Proávající souhlasí s právem kupujícího prověřovat v průběhu dodávek vlastnosti a kvalitu výrobků v rozsahu daném příslušnou technickou specifikací, tzn., že může být prověřována např. i zdravotní nezávadnost použitých materiálů.
10. K provádění kontroly jakosti a balistické odolnosti má prodávající v průběhu výroby povinnost poskytnout bezplatně na žádost kupujícího jeden (1) kus namátkou vybraného vzorku (po vyrobení cca dvaceti (20) kusů).

Článek VIII.

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:
 - a) informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
 - b) případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.
2. Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle čl. VIII. odst. 1 této smlouvy všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu.
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 IX.

Smluvní pokuty a další ujednání

1. Pro případ porušení závazků blíže specifikovaných v čl. VIII této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši [REDAKCE] splatnou do třiceti (30) dnů ode dne jejího vyúčtování kupujícím.
2. Prodávající je povinen v případě prodlení s dodáním zboží zaplatit smluvní pokutu z prodlení ve výši 0,05 % z ceny zboží vč. DPH, které nebylo dodáno v termínu dle ustanovení čl. IV. odst. 2 této smlouvy, přičemž cena zboží je specifikována v ustanovení čl. V. odst. 1 a 2 této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení. Sjednanou smluvní pokutu je prodávající povinen zaplatit kupujícímu nejpozději do 30 dnů ode dne jejího písemného vyúčtování, doručeného kupujícím prodávajícímu. V případě pochybností o datu doručení se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den od odeslání vyúčtování kupujícím.
3. Prodávající prohlašuje, že zboží uvedené v čl. III. odst. 1 této smlouvy je v souladu s technickými, bezpečnostními a právními předpoklady. V případě porušení tohoto ustanovení je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši pět (5) % z kupní ceny zboží vč. DPH.
4. Prodávající je povinen za úplatu zajistit originální náhradní díly. Prodávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši jednoho (1) % z celkové ceny dodávky při uvedení zkreslených nebo nepravdivých údajů uvedených v jakémkoliv označení výrobku.
5. V případě nedodržení termínu dodání zboží ze strany prodávajícího, a to i v případě nepřevzetí zboží ze strany kupujícího v tomto termínu z důvodů vad dodaného zboží, je

prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši jednoho (1) % z celkové ceny zboží vč. DPH za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení.

6. Ujednáními o smluvních pokutách není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody, kterou vůči prodávajícímu uplatňuje.
7. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
8. 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.
9. Každá ze smluvních stran je povinna bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně případnou změnu v údajích uvedených na první straně této smlouvy.
10. Prodávající zabezpečí po skončení garance balistické odolnosti bezúplatnou ekologickou likvidaci dodaného ochranného prostředku.
11. Pokud by před uplynutím této lhůty došlo k zániku, likvidaci společnosti anebo změnám vlastníka či jiným změnám, majícím vliv na plnění tohoto závazku, zavazuje se prodávající o těchto skutečnostech v co nejkratším možném termínu informovat kupujícího a plnění podmínky bezúplatné ekologické likvidace balistických ochranných prostředků smluvně zajistit u jiné organizace.

Článek X.

Odstoupení od smlouvy

1. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení této smlouvy prodávajícím. Za podstatné porušení se považuje zejména:
 - prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než patnáct (15) kalendářních dnů,
 - porušení povinnosti prodávajícího podle článku VIII. a článku X. odst. 3 této smlouvy,
 - v případě že soud rozhodně u prodávajícího o některém ze způsobů řešení insolvence,
 - prodávající nedodá zboží kupujícímu řádně a včas.
2. Prodávající je oprávněn odstoupit od předmětu plnění smlouvy, pokud je kupující v prodlení s úhradou faktury o více než třicet (30) dnů od data splatnosti faktury.
3. Prodávající podpisem této smlouvy prohlašuje, že není veden v registru nespolehlivých plátců DPH vedeném Ministerstvem financí ČR. V případě, že je toto prohlášení nepravdivé anebo v případě, že bude zhotovitel dodatečně zapsán v registru nespolehlivých plátců DPH v průběhu účinnosti této smlouvy a nevyrozumí o tom ihned kupujícího, má kupující právo od smlouvy odstoupit.
4. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

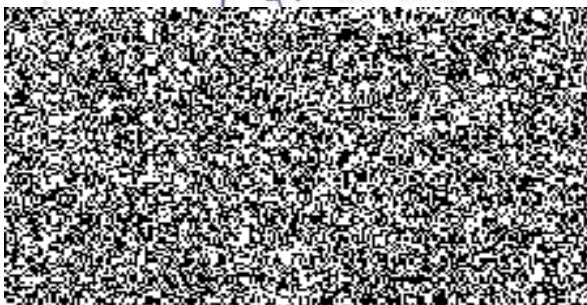
Článek XI.

Společná a závěrečná ustanovení

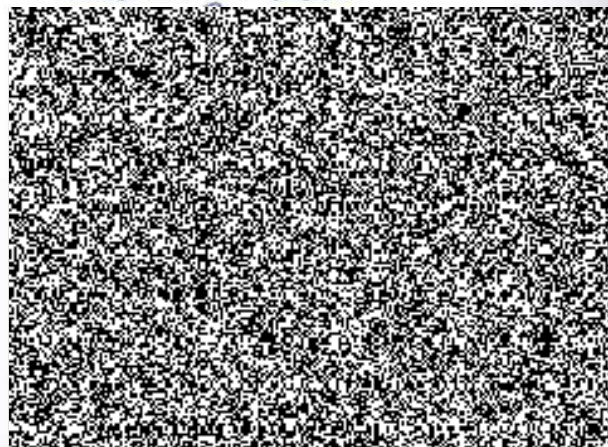
1. Vzájemné vztahy smluvních stran, které nejsou výslovně dohodnuty v této smlouvě, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

2. 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 zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této smlouvy, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.
5. Prodávající je povinen ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů (zákon o finanční kontrole), spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
6. Prodávající souhlasí s tím, aby subjekty oprávněné dle zákona o finanční kontrole provedly finanční kontrolu závazkového vztahu vyplývajícího ze smlouvy.
7. 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, ve znění pozdějších předpisů, a to dle § 2 odst. 3 písm. b) a § 3 odst. 2 písm. a) tohoto zákona.
8. Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených ve smlouvě včetně ceny zboží.
9. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými soudy.
10. Velikostní tabulka s uvedeným počtem jednotlivých kusů balistických vest je uvedena v čl. III odst. 2.
11. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze na základě dohody obou smluvních stran písemnými číslovanými dodatky k této smlouvě.
12. Smlouva je vyhotovena ve třech (3) stejnopisech, každý s platností originálu, z nichž kupující obdrží dva (2) stejnopisy a prodávající jeden (1) stejnopis.
13. Veškeré zadávací podmínky uvedené v předcházejícím výběrovém řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu jsou závazné.
14. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

V Olomouci dne 27-06-2016



V Praze dne 7.7.2016



Přílohy:

- 1) Technická specifikace prodávajícího.
- 2) Tabulka základních rozměrů balistických vložek pro jednotlivé velikosti vesty balistické

TECHNICKÝ POPIS

Balistická odolnost:

Třída a typ odolnosti podle NIJ STD 0101.04 : IIIA
– v celé ploše vesty se základní balistickou vložkou

a odolnost proti střepinám dle STANAG 2920, ANNEX A, bod A.1, střepina IDENTITY A3/6723/1 (pro V50 – MIN. 500m/s)
– v celé ploše vesty se základní balistickou vložkou

V místech vložení balistických přídatných panelů (na předním a zadním dílu vesty) je dosaženo balistické odolnosti IV podle NIJ STD 0101.04.

Vesta ochranná balistická je tvořena:

- *předním dílem (součástí je ochrana ramen)*
- *zadním dílem*
- *chráničem krku (je složen ze dvou dílů, které jsou členěny)*
- *chrániči paží (pravý a levý)*
- *chráničem klínu (je odnímatelný)*
- **PANEL PŘÍDAVNÝ přední + zadní**

POPIS:

Konstrukce vesty umožňuje:

Snadné a rychlé oblékání, pevné a přesné upnutí podle tělesných parametrů nositele /uživatele v dané velikostní skupině/, trvalost fixace nastavení, v případě nutnosti rychlé svléknutí vesty. Vesta je jako variabilní systém vyhovuje individuálním požadavkům jednotlivých uživatelů a v maximální možné míře umožňuje nastavení a přizpůsobení anatomii trupu každého uživatele příslušné velikosti dle evropského značení (viz tabulka dále), aniž by výrazně omezila jeho pohyblivost.

Vesta má vnitřní kapsu na přídatný balistický panel v přední a zadní části. Kapsy se uzavírají pomocí suchých zipů (velcro).

Použití je možné s oběma balistickými panely, pouze s předním nebo zadním panelem nebo bez přídatných panelů.

Využití maximální plochy povrchu vesty (trup) k instalaci horizontální páskové vazby (MOLLE SYSTÉM v přední i zadní části vesty a bočních partiích.

Minimální omezení pohybu uživatele při používání.

Pohyblivost uživatele při provádění výcviku, bojové /služební/ činnosti a činností souvisejících (a to i při použití balistických přílebk - řešení konstrukce límce).



Vesta poskytuje maximální balistickou ochranu (krycí plochy) trupu a částí těla chráněných balistickými vložkami a v místě určených balistickými panely.

Základní (měkká) balistická ochrana je vyjímatelná z přední a zadní části povlaku z vnitřní strany a je uzavřena na velcro. Měkká balistická vložka je ve vodunepropustném obalu a uzavřena (spojena) ultrazvukovým svárem tak, aby odolávala působení slunečních paprsků a vody.

Vesta umožňuje snadný přístup ke všem balistickým vložkám, jejich snadné vkládání a vyjímání (při údržbě, ošetřování, kontrole atd.) při zachování spolehlivé fixace v potahu.

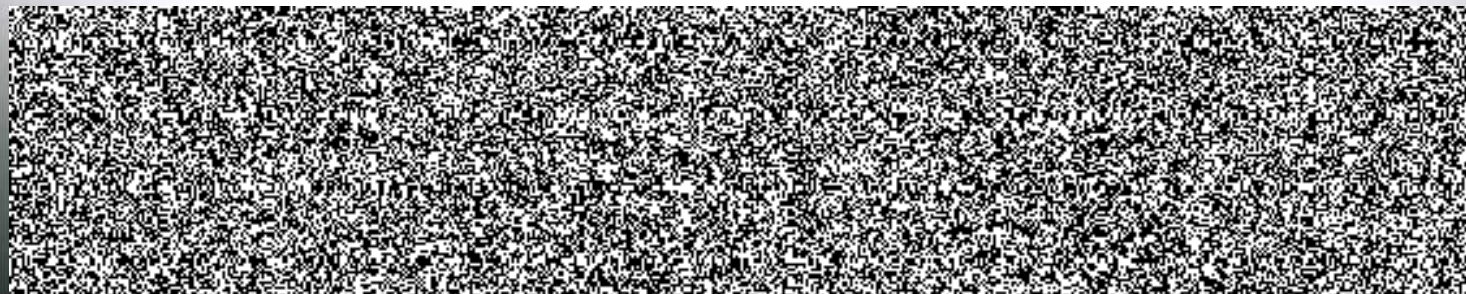
Souprava měkkých balistických vložek se skládá z:

- přední díl vesty - 1kus (součástí je ochrana ramen)
- zadní díl vesty -1kus
- chránič krku – 5kusů (2 přední a 3zadní) – límec je členěn
- chrániče paží – 2kusy (pravý a levý)
- chránič klínu – 1 kus (je odnímatelný)

U všech vložek je stejná balistická odolnost.

Strana balistické ochrany, přikládaná k tělu je zřetelně označena štítkem „ Vložka se vkládá touto stranou k tělu“, samotná balistická ochrana tvoří jeden celek.

Garance balistické odolnosti zboží je 10 let od dodání.



Dále vesta balistická umožňuje:

- úpravu obvodové velikosti dle zvoleného oděvu uživatele.
- provedení bezpečného odhozu nositelem vesty v jakékoliv krizové situaci
- identifikaci vesty podle požadovaného označení.
- svým provedením, rozloží hmotnost na co největší možnou plochu trupu.
- má minimální hmotnost odpovídající kritériím požadované ochrany.
- vesta umožňuje obléknutí samotným uživatelem, se zabezpečením úplné balistické ochrany.

Vesta neobsahuje kovové komponenty s výjimkou odhozového systému.

Při provádění výcviku, bojové /služební/ činnosti a činností souvisejících zůstává zachována souvislá plocha balistické ochrany (nesmí vznikat vlivem změny polohy uživatele mezery mezi jednotlivými díly měkké balistické ochrany).

Chráníč krku je odnímatelný od konstrukce vesty.

Chráníče ramen jsou součástí předního dílu.

Chráníče paží jsou odnímatelné od konstrukce vesty.

Chráníč klínu je odnímatelný od konstrukce vesty.

Povlak vesty je v barvě černé.

Materiály použité na ochrannou vestu skrytou jsou hygienicky zdravotně nezávadné a jejich vlastnosti jsou v nabídce doloženy materiálovými listy a protokoly ze zkušeben.

Součástí každé ochranné vesty bude transportní taška černé barvy. Dokládáme materiálový list.

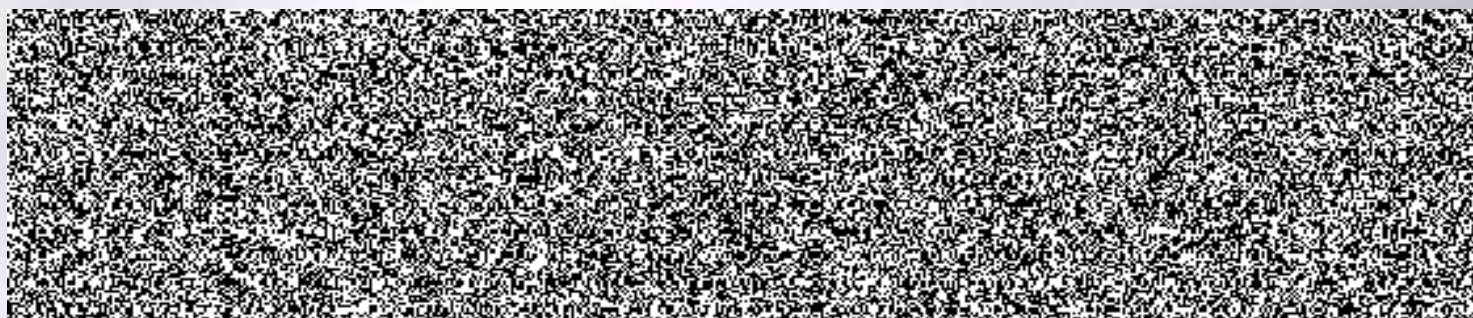
Součástí dodávky bude návod k používání, skladování a údržbu + záruční list.

U celé dodávky garantujeme stálobarevnost a jednotnost barevného provedení - barva černá.

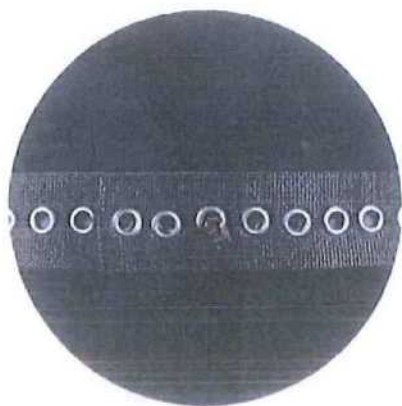
Na přední díle vesty balistické v úrovni prsou je našita mechová část stuhového uzávěru o rozměrech 2x(12x3,8 cm) pro upevnění např. nápisu POLICIE.

Na zadní části vesty balistické v úrovni lopatek a střední osy těla jsou našity 2 popruhy o šíři 3,8 cm a délce 34cm pro upevnění nápisu POLICIE.

Vesta je vybavena **evakuačním poutkem** – popruhovým uchem umístěným na zadním dílu vesty k přenášení nebo možnosti odsunu zraněného uživatele. Odolnost ucha (poutka) v tahu je min. 150kg, snadno uchopitelné i v rukavicích.



Upínání v oblasti ramen je řešeno nastavitelným systémem popruhu čímž je zajištěna možnost jemného nastavení a upnutí podle výšky postavy. Na ramenních popruzích předního dílu jsou umístěny kovové průchodky sloužící k nastavení délky vesty vždy po 25 mm.



Nastavení se provádí při montáži se zadním dílem podle velikosti postavy.

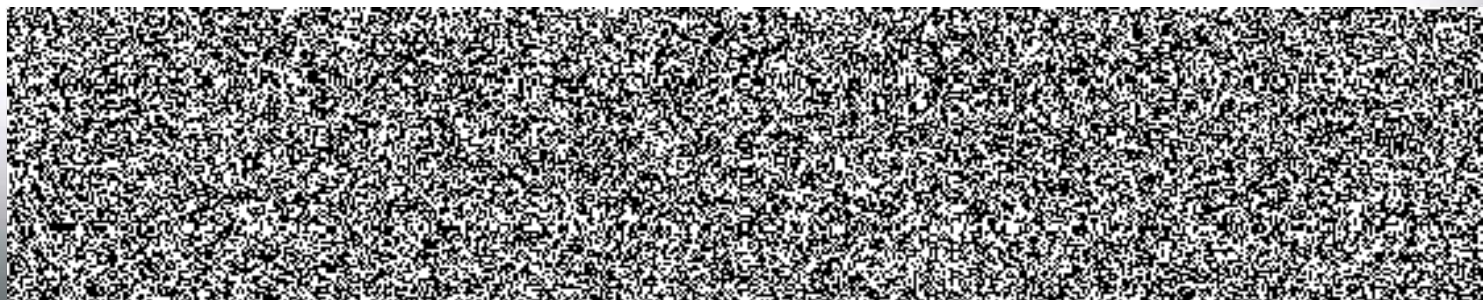
Upínání na bocích je řešeno pomocí suchého zipu, boční strany předního dílu jsou pokryty suchým zipem, na který se upnou spojovací díly vycházející ze zadního dílu, spojovací díly jsou na přední straně umístěné pod univerzálním úchytným systémem a je tak zamezeno povolení nebo otevření spojovacích dílů při zapnuté vestě na uživateli, na druhé straně vesta umožňuje rychlé odepnutí v případě potřeby uživatele.

Na vnější hraně je na délku našit popruh pro lepší možnost manipulace.

Pro zajištění bezproblémového uložení pažby zbraně při míření je v oblasti ramen na levé a pravé straně vesty protiskluzová opora v černé barvě.

Přední a zadní díl se vzájemně překrývají.

**Při řádně upnuté vestě musí přední díl
překrývat na bocích zadní díl!**



Souprava vesty se skládá z následujících dílů :

- přední díl vesty - 1kus (součástí jsou chrániče ramen)
 - zadní díl vesty - 1kus
 - chránič krku - 2kusy (přední a zadní) - je členěn
 - chrániče paží - 2kusy (pravý, levý)
 - chránič klínu - 1kus
-
- přední přídavný panel - 1kus
 - zadní přídavný panel - 1kus

Značení :

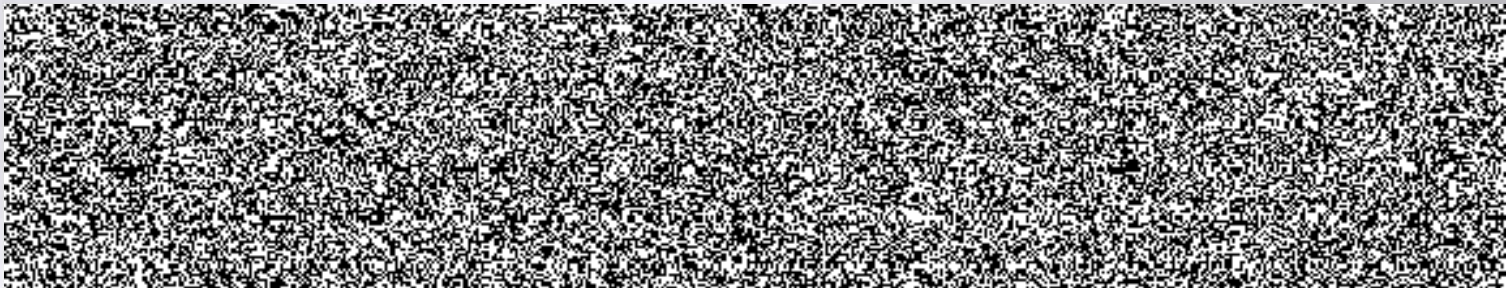
Povlak vesty ochranné i vyjímatelná balistická vložka je zřetelně označena typovým štítkem. Typový štítek obsahuje údaje dle technické specifikace a není vidět při standardním užívání. Typový štítek i natištěné nápisy jsou čitelné a stálobarevné s písmem, které je údržbou a používáním za obvyklých podmínek neodstranitelné po celou dobu životnosti.

Odhozový - záchranný (RESCUE) systém

Vesta je vybavena tzv. „odhozovým“ systémem, který zejména v případě mimořádné, život ohrožující události, umožní cílený, bezpečný a rychlý rozpad vesty. Odhozový systém umožňuje provedení bezpečného odhozu vesty jejím uživatelem v jakékoliv krizové situaci (uvolňovač je snadno uchopitelný pravou i levou rukou a to i v rukavicích, použité řešení maximálně eliminuje riziko nechtěného odhozu – např. zachycení o jiný předmět nebo pohybem uživatele). Odhozový systém je funkční a spolehlivý, volně přístupný při plném navěšení všech prvků (další odnímatelné díly vesty neznemožňují rychlé odhození vesty).

Lanko u odhozového systému a průvlečná kolečka jsou z kovu neboť pro bezpečnou funkci odhozového systému nelze tyto komponenty nahradit nekovovými.

Použitím kovových komponentů nevzniká nebezpečí vzniku sekundárního střepinového účinku, a tím ohrožení uživatele balistické ochranné vesty.



Použití odhozu (ilustrační foto vesty):

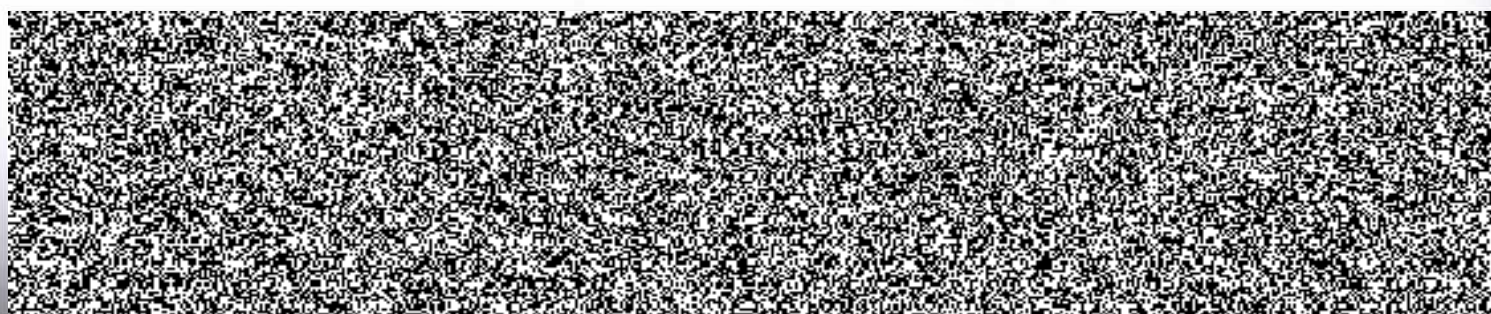
1. Uchopte závěsné oko.



2. Tahem směrem od sebe uvolníte lanko odhozu. Lanko odhozu lze umístit na pravou nebo na levou stranu předního dílu. Úchytné oko lanka je fixováno ve vestě suchým zipem a založeno pod popruh.



3. P
o uvolnění lanka uchopte vestu oběma rukama a tahem od těla vestu odtlačte.

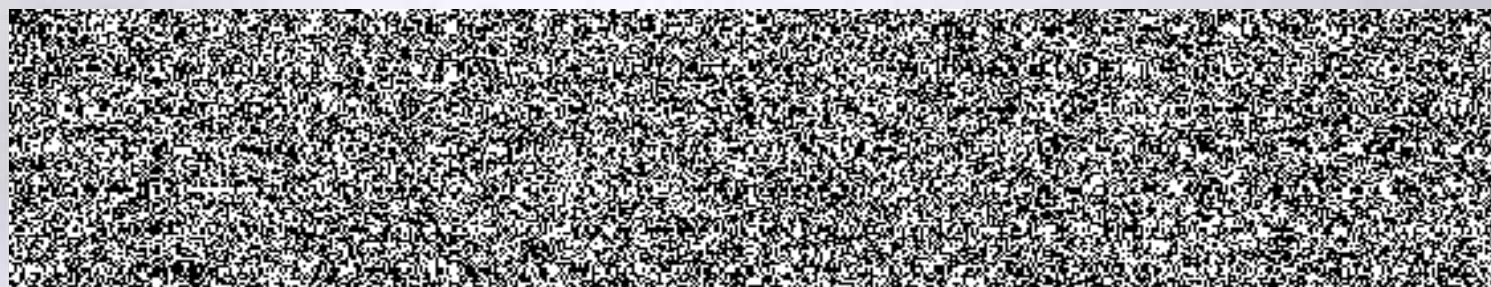




4. Proved'te zaverecny odhoz vesty.



Vesta je z vyroby nastavena na velikost požadovanou pro predlozeni vzorku.



TABULKA VELIKOSTÍ

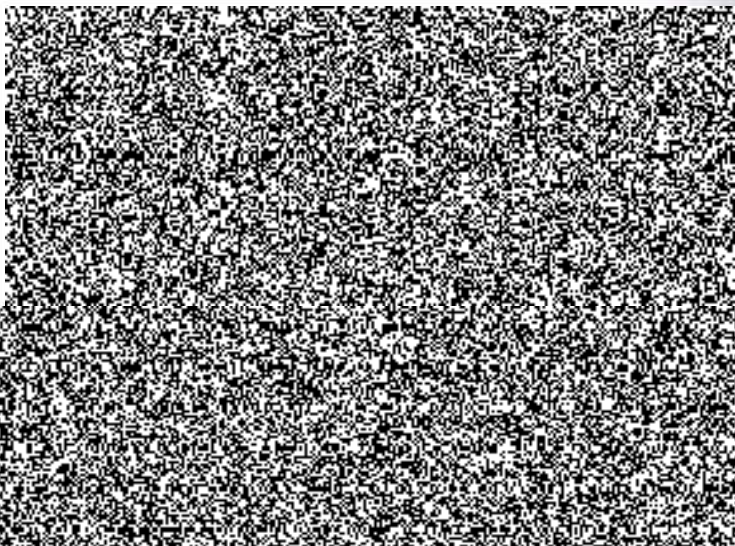
VESTA BALISTICKÁ TĚŽKÁ NIJ IIIA/IV

tímto garantujeme možnost dodání nabízené v tomto velikostním sortimentu :

Označení velikosti	Evropské značení	Výška postavy cm	Obvod hrudniku 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

- V době před podpisem smlouvy umožníme vhodným způsobem precizovat určení požadovaných velikostí, např. zápůjčkou okrajových velikostí mimo uživatelskou zkoušku, zápůjčkou rozměrových modelů apod.
- Velikost vest je přiměřeným způsobem zvětšina o rozměr, odpovídající nošení finálního výrobku přes služební oděv – např. kombinézu Policie.
 - Provedení v barvě - černá .
- Garantujeme stálobarevnost a jednotnost provedení u celé dodávky.

V Praze 18/4/2016



SLOŽENÍ MĚKKÉ BALISTIKY

tímto dokládá složení měkké balistické vložky

VESTA BALISTICKÁ TĚŽKÁ NIJ IIIA/IV

počet vrstev: 21 vrstev aramidu (PH=250g/m²) + 2 vrstvy oboustranně potaženého aramidu (PH=370g/m²) + 3D tkanina tl. 6 mm + PUR pěna tl. 6 mm + obal

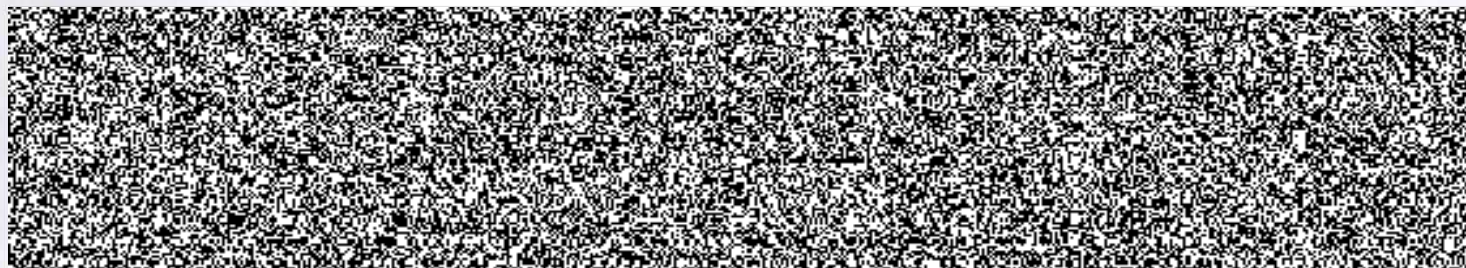
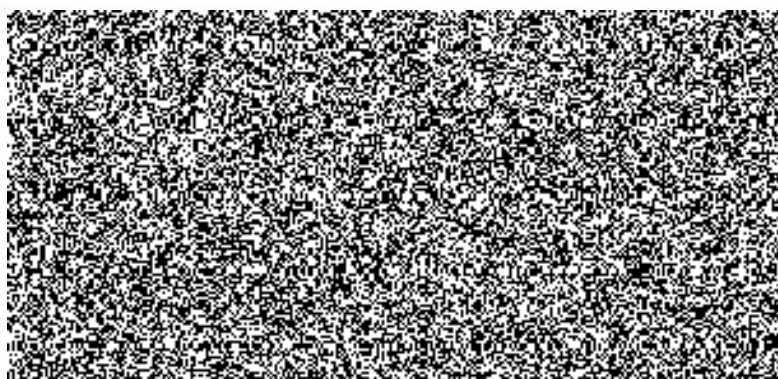
tloušťka: celková tloušťka balistické vložky včetně podkladového materiálu cca 6 mm

materiál jednotlivých vrstev: aramid

podkladový materiál: oboustranně potažený aramid

Další údaje o použitém balistickém materiálu jsou uvedeny v materiálových listech, které jsou součástí naší nabídky.

V Praze 18/4/2016



Typové označení vesty

TYPOVÝ ŠTÍTEK – vesta balistická OCHRANNÁ TĚŽKÁ NIJ III/IV včetně příslušenství

- Vesty balistické ochranné těžké NIJ IIIA/IV, balistické vložky a přidavné panely přední a zadní jsou zřetelně označeny symbolem typu ochrany proti střelám „symbol palné zbraně“, proti střepinám „symbol výbuchu“ a typovým štítkem. Typový štítek vesty ochranné není vidět při standardním používání. Údaje uvedené na štítku jsou čitelné po celou dobu použitelnosti vesty.
- Balistické panely jsou označeny samostatným štítkem.
- Etikety a štítky i natištěné nápisy jsou čitelné a stálobarevné, s písmem, které je údržbou a používáním za obvyklých podmínek neodstranitelné po celou dobu životnosti. Popis je v českém jazyce.

TYPOVÝ ŠTÍTEK – povlak vesty balistické

Vesta balistická ochranná těžká NIJ IIIA/IV
Třída balistické odolnosti podle US STANDARD NIJ STD 0101.04: IIIA
Velikost : XL (56)
Výrobní číslo: N0416Z0426000001
Rok výroby: 2016
Doba poskytované záruky balistické odolnosti : 10let
Měsíc a rok, do kdy se poskytuje garance balistické odolnosti: 04/2026
Pořadové číslo vesty balistické v dodané sérii : 001
Hmotnost vesty balistické se základní balistickou vložkou včetně přidavných vložek (panelů) bez transportní tašky: 12,062 kg
Chráněná plocha se základní balistickou vložkou v cm²: 116120



Jméno uživatele:

NÁZEV A ADRESA VÝROBCE

TYPOVÝ ŠTÍTEK – balistická vložka

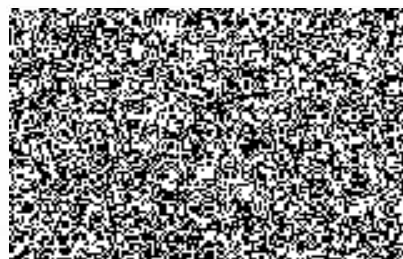
Vesta balistická ochranná těžká NIJ IIIA/IV
Třída balistické odolnosti podle US STANDARD NIJ STD 0101.04: IIIA
Velikost : XL (56)
Výrobní číslo: N0416Z0426000001
Rok výroby: 2016
Doba poskytované záruky balistické odolnosti : 10let
Měsíc a rok, do kdy se poskytuje garance balistické odolnosti: 04/2026
Pořadové číslo vesty balistické v dodané sérii : 001
Hmotnost vesty balistické se základní balistickou vložkou včetně přidavných vložek (panelů) bez transportní tašky: 12,062 kg
Chráněná plocha se základní balistickou vložkou v cm²: 116120



VLOŽKA SE VKLÁDÁ TOUTO STRANOU K TĚLU!

Jméno uživatele:

NÁZEV A ADRESA VÝROBCE



TYPOVÝ ŠTÍTEK – přídatný balistický panel

Třída balistické odolnosti podle US STANDARD NIJ STD 0101.04: IV

Rok výroby: 2016

Doba poskytované záruky balistické odolnosti : 10let

Měsíc a rok, do kdy se poskytuje garance balistické odolnosti: 04/2026

!POZOR!

Tento panel vkládat do kapsy na vestě

Tímto štítkem k tělu.

**PANEL POSKYTUJE BALISTICKOU ODOLNOST POUZE V KOMBINACI
S VESTOU BALISTICKOU OCHRANNOU TĚŽKOU NIJ IIIA/IV**



NÁZEV A ADRESA VÝROBCE

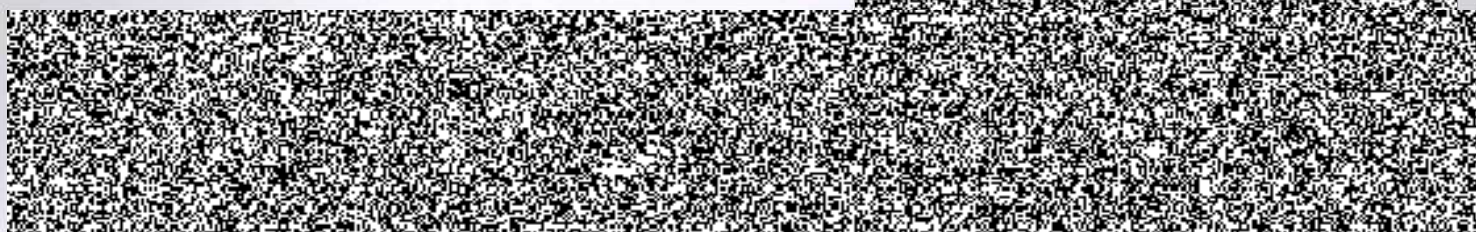
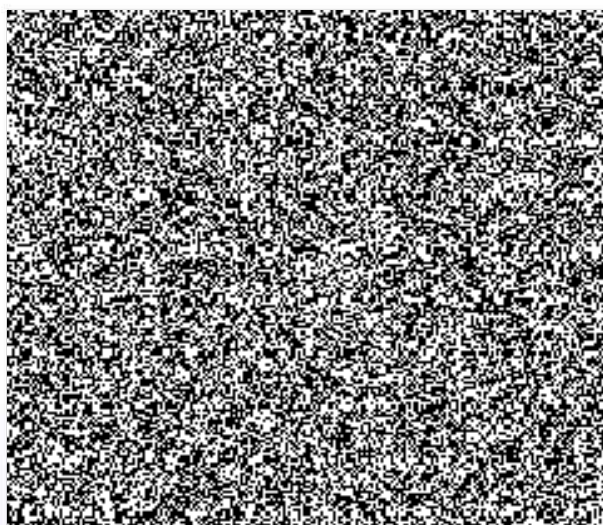
PŘEDNÍ (NÁSTŘELOVÁ) STRANA PANELU

STRIKE FACE

➤ Součástí dodávky každé vesty balistické ochranné těžké NIJ IIIA/IV je:

- Návod na používání, skladování a údržbu v českém jazyce včetně záručního listu
- Přepravní obal v černé barvě

V Praze 18/4/2016



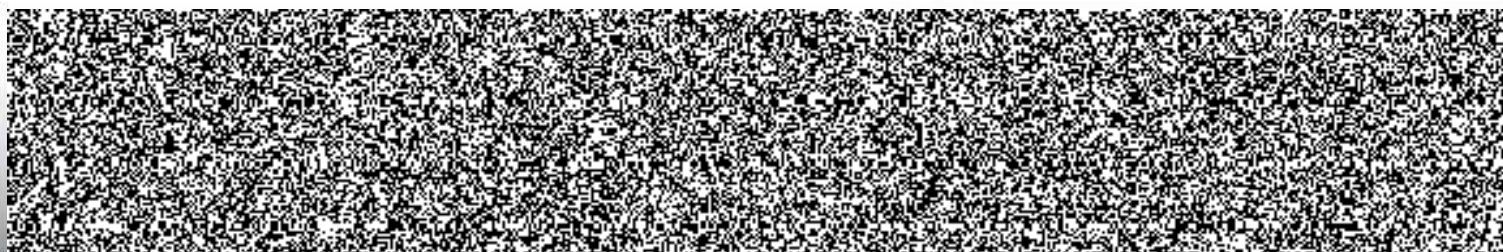
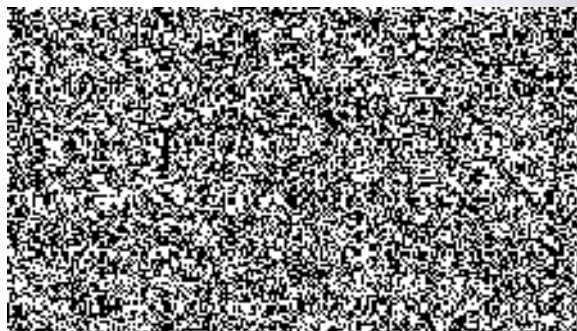
DOKLAD O ZPŮSOBU VÝPOČTU A SAMOTNÝ VÝPOČET CHRÁNĚNÉ PLOCHY MĚKKÉ BALISTIKY U NABÍZENÉ VESTY OCHRANNÉ TĚŽKÉ NIJ IIIA/IV

Tímto předkládáme balistické plochy pro jednotlivé velikosti vest .

Zároveň čestně prohlašujeme, že pro jednotlivé velikosti S,M,L,XL,XXL, DÁMSKÁ a jimž příslušné evropské značení (např.: S 44, S 46) mají vždy ochrannou balistickou plochu stejnou. Velikost balistické vesty dle evropského značení se liší pouze ve velikosti bočních a ramenních pruženek, popruhů.

	ZD cm ²	PD cm ²	KLIN cm ²	CHRÁNIČ PAŽE cm ²	CHRÁNIČ krku PD cm ²	CHRÁNIČ krku ZD cm ²	CHRÁNIČ RAMENE cm ²	CELKEM cm ²
vel.S	1666,41	1462,39	629,4	887,6	521,07	935,11	244,42	6346,4
vel.M	1797,99	1593,68	629,4	887,6	521,07	935,11	244,42	6609,27
vel.L	1944	1712,53	629,4	887,6	521,07	935,11	244,42	6874,13
vel.XL	2094,32	1855,34	629,4	887,6	521,07	935,11	244,42	7167,26
vel.XXL	2258,3	2007,67	629,4	887,6	521,07	935,11	244,42	7483,57
DÁMSKÁ	1654,56	1425,98	629,4	887,6	521,07	935,11	244,42	6298,14

V Praze 18/4/2016



TABULKA SKUTEČNÝCH HMOTNOSTÍ

VESTA BALISTICKÁ OCHRANNÁ TĚŽKÁ NIJ IIIA/IV (bez transportní brašny, pouzder)

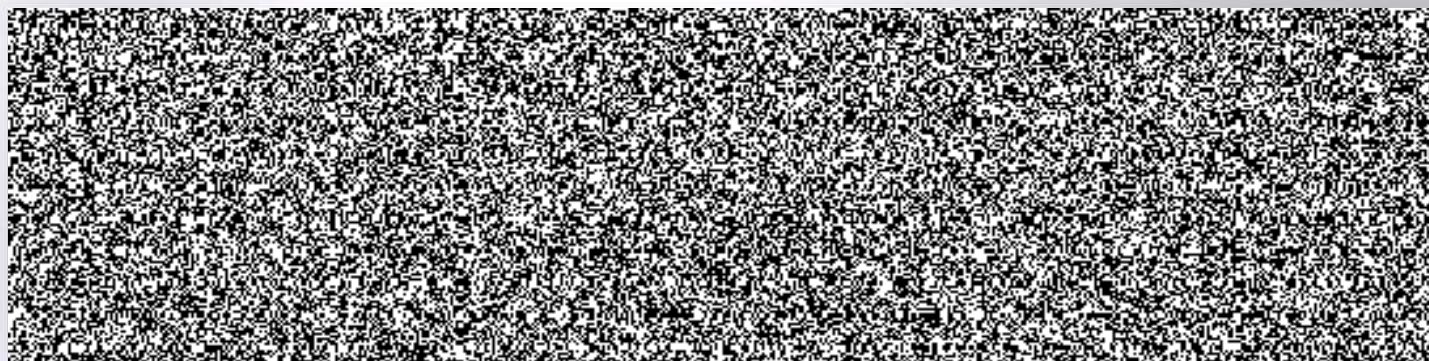
Jednatel společnosti LOPACO s.r.o., IČO: 285 23 563 se sídlem v Bořivojova 878/35, 130 00 Praha 3 zapsaného v obchodním rejstříku vedeného Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 147834

Tímto dokládá tabulku skutečných hmotností vest:

Pouze balistické vložky včetně vlastního obalu :

vesta a přídatné díly (HMOTNOST
BALISTIKY)-pouze

velikost	Evropské značení	Celková hmotnost (kg) Přední a zadní díl - vč. ramen a boků	chránič krku (kg)	chránič klínu (kg)	chránič paže levý a pravý (kg)	Celková hmotnost včetně chráničů (kg)
			UNI	UNI	UNI	
S	44	2,094	0,958	0,392	0,582	4,026
	46	2,094	0,958	0,392	0,582	4,026
M	48	2,258	0,958	0,392	0,582	4,190
	50	2,258	0,958	0,392	0,582	4,190
L	52	2,422	0,958	0,392	0,582	4,354
	54	2,422	0,958	0,392	0,582	4,354
XL	56	2,604	0,958	0,392	0,582	4,536
	58	2,604	0,958	0,392	0,582	4,536
XXL	60	2,800	0,958	0,392	0,582	4,732
	62	2,800	0,958	0,392	0,582	4,732
DÁMSKÁ	40	2,064	0,958	0,392	0,582	3,996
	42	2,064	0,958	0,392	0,582	3,996



Vrchní materiál, balistické vložky vč.obalu:

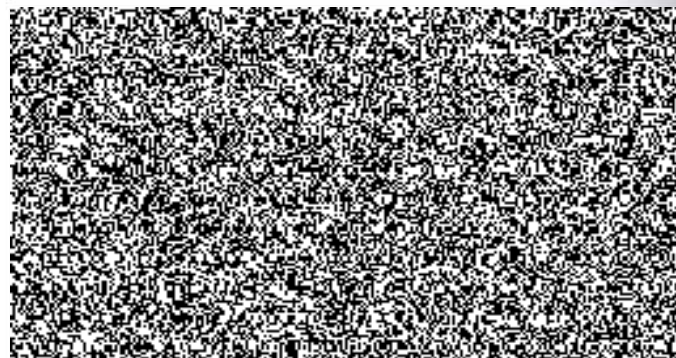
velikost	Evropské značení	Celková hmotnost (kg) - vč. ramen a boků	chránič krku (kg) UNI	chránič klínu (kg) UNI	chránič paže levý a pravý (kg) UNI	Celková hmotnost včetně chráničů (kg)
S	44	3,752	1,230	0,470	0,880	6,332
	46	3,752	1,230	0,470	0,880	6,332
M	48	3,916	1,230	0,470	0,880	6,496
	50	3,916	1,230	0,470	0,880	6,496
L	52	4,080	1,230	0,470	0,880	6,660
	54	4,080	1,230	0,470	0,880	6,660
XL	56	4,262	1,230	0,470	0,880	6,842
	58	4,262	1,230	0,470	0,880	6,842
XXL	60	4,458	1,230	0,470	0,880	7,038
	62	4,458	1,230	0,470	0,880	7,038
DÁMSKÁ	40	3,722	1,230	0,470	0,880	6,302
	42	3,722	1,230	0,470	0,880	6,302

Hmotnosti pro dané velikosti uvádíme v kg .

**Do celkové hmotnosti nejsou započítány balistické panely (přední a zadní).
Váha pro 1 kus balistického panelu je max. 2,65 kg .**

Do součtu pro hodnocení kritéria hmotnosti vest není zahrnuta velikost XXXL.

V Praze 18/4/2016



Přídavné balistické panely

Přední a zadní

Keramicko-kompozitová konstrukce. Dvojitě zakřivený.

Balistická odolnost: IV dle NIJ STD 0101.04

Hmotnost: max. 2,65 kg

Rozměry: 250 x 300 mm

Panel poskytuje ochranu i bez přídavné balistické vložky - tzv. STAND-ALONE

Značení:

Typový štítek dle požadavku zadavatele. viz nabídka

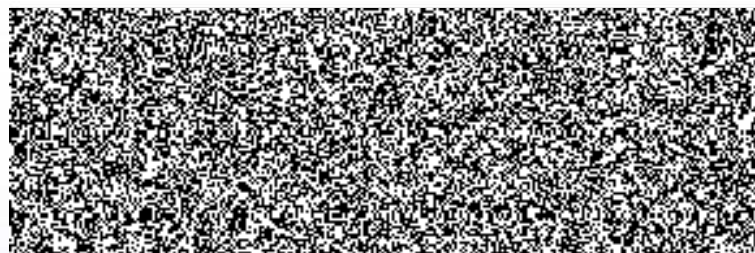
Přední nástřelová část je označena nápisem **STRIKE FACE**

Ochranná plocha pro 1kus panelu: 750 cm²

Ilustrační foto

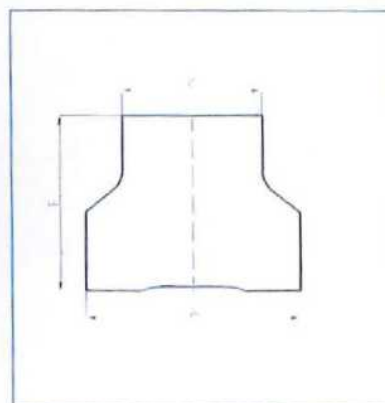


V Praze 18/4/2016



Tabulka základních rozměrů balistických vložek

velikost	Přední díl A (mm)	Přední díl B (mm)	Přední díl C (mm)	Zadní díl A (mm)	Zadní díl B (mm)	Zadní díl C (mm)
S(44)	510	345	270	510	395	310
S(46)	510	345	270	510	395	310
M(48)	550	355	275	545	405	315
M(50)	550	355	275	545	405	315
L(52)	590	365	280	585	415	320
L(54)	590	365	280	585	415	320
XL(56)	630	375	285	625	425	330
XL(58)	630	375	285	625	425	330
XXL(60)	670	385	295	665	435	340
XXL(62)	670	385	295	665	435	340
dámská	495	340	270	510	390	310



Rozměry A, B a C, které uvede uchazeč v tabulce pro přední a zadní díl samostatně, jsou pro danou velikost vesty nejmenší přípustné rozměry balistické ochranné vložky, zavařené do ochranného obalu.

Rozměry A, B a C uvede uchazeč v mm

Rozměr C je měřen v nejužším místě horní části balistické ochranné vložky.

UVEDENÉ HODNOTY PRO PŘEDNÍ A ZADNÍ DÍL A,B,C JSOU ± 5 mm.

V Praze 18/4/2016

