



Sukladno članku 198. Zakona o javnoj nabavi naručitelj na prethodno savjetovanje sa zainteresiranim gospodarskim subjektima stavlja Dokumentaciju o nabavi: Balistička zaštitna oprema.

Za vrijeme trajanja prethodnog savjetovanja zainteresirani gospodarski subjekti komentare, prijedloge, mišljenja i sl. mogu dostaviti na adresu elektroničke pošte dgolubic3@mup.hr zaključno do 26. lipnja 2017. godine.

DOKUMENTACIJA O NABAVI

Balistička zaštitna oprema
Ev.br. javne nabave: 025/17

Otvoreni postupak javne nabave s namjerom sklapanja okvirnog sporazuma s jednim gospodarskim subjektom na razdoblje od 3 (tri) godine



Sukladno Dijelu 2., Glavi III., Poglavlju 2., Odjeljku B, Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16), a temeljem članka 86. Zakona o javnoj nabavi, provodi se otvoreni postupak javne nabave:

BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA

1. NAZIV I SJEDIŠTE NARUČITELJA, OIB, INTERNETSKA ADRESA

REPUBLIKA HRVATSKA Ministarstvo unutarnjih poslova

Ulica grada Vukovara 33

10000 Zagreb

OIB: 36162371878

www.mup.hr

(dalje u tekstu: Naručitelj)

2. KONTAKT PODACI

Ministarstvo unutarnjih poslova RH

Sektor za nabavu

Ilica 335

10000 Zagreb

Kontakt osoba: Dubravko Golubić

T: +385 1 4887 215

F: +385 1 3788 826

E: dgolubic3@mup.hr

Komunikacija i svaka druga razmjena informacija između naručitelja i gospodarskih subjekata obavljati će se elektroničkim sredstvima komunikacije.

Naručitelj može u svako doba, a prije isteka roka za podnošenje ponuda, iz bilo kojeg razloga, bilo na vlastitu inicijativu, bilo kao odgovor na zahtjev gospodarskog subjekta za dodatnim informacijama i objašnjenjima, bilo prema nalogu Državne komisije za kontrolu postupaka javne nabave, izmijeniti dokumentaciju o nabavi.

Ako je potrebno, gospodarski subjekti mogu za vrijeme roka za dostavu ponuda zahtijevati objašnjenja i izmjene vezane uz dokumentaciju o nabavi. Naručitelj će odgovor staviti na raspolaganje na istim internetskim stranicama na kojima je dostupna i osnovna dokumentacija o nabavi bez navođenja podataka o podnositelju zahtjeva.

Pod uvjetom da je zahtjev dostavljen pravodobno naručitelj će odgovor staviti na raspolaganje bez odgode, a najkasnije tijekom šestog (6.) dana prije roka određenog za dostavu ponuda. Zahtjev je pravodoban ako je dostavljen naručitelju najkasnije tijekom osmog (8.) dana prije roka određenog za dostavu ponuda.

Ako naručitelj dodatne informacije, objašnjenja ili izmjene nije stavio na raspolaganje najkasnije tijekom šestog (6.) dana prije dana u kojem ističe rok za dostavu ponuda ili ako značajno mijenja dokumentaciju o nabavi, produljiti će rok za dostavu ponuda za najmanje deset (10) dana od dana slanja ispravka obavijesti o nadmetanju.

U predmetnom postupku javne nabave obvezna je elektronička dostava ponuda.

Naručitelj otklanja svaku odgovornost vezanu uz mogući neispravan rad Elektroničkog oglasnika javne nabave Republike Hrvatske, zastoj u radu Elektroničkog oglasnika ili nemogućnost gospodarskog subjekta da ponudu u elektroničkom obliku dostavi u zadanom roku putem Elektroničkog oglasnika.

3. EVIDENCIJSKI BROJ NABAVE

025/17

4. POPIS GOSPODARSKIH SUBJEKATA S KOJIMA JE NARUČITELJ U SUKOBU INTERESA

Ne postoji sukob interesa sukladno članku 76. stavak 2. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16).

5. VRSTA POSTUPKA JAVNE NABAVE

Otvoreni postupak javne nabave.

6. PROCIJENJENA VRIJEDNOST NABAVE

Ukupna procijenjena vrijednost predmeta nabave je 23.613.688,00 kuna bez PDV-a, za razdoblje od 3 (tri) godine.



7. VRSTA UGOVORA O JAVNOJ NABAVI

Sklapa se Okvirni sporazum i Ugovor o javnoj nabavi robe.

8. NAVOD SKLAPA LI SE UGOVOR O JAVNOJ NABAVI ILI OKVIRNI SPORAZUM

Sklapa se Okvirni sporazum sa jednim gospodarskim subjektom na razdoblje od tri godine, koji stranke ne obvezuje na izvršenje okvirnog sporazuma.

9. NAVOD PROVODI LI SE ELEKTRONIČKA DRAŽBA

Elektronička dražba se neće provoditi.

10. OPIS PREDMETA NABAVE I CPV OZNAKA

Balistička zaštitna oprema.

CPV: 35815000-0 Neprobojna odjeća

11. OPIS I OZNAKA GRUPA PREDMETA NABAVE

Predmet nabave podijeljen je na grupe predmeta nabave:

Grupa 1: Balistički prsluci protiv krhotina STANAG 2920, Grupa 2: Balistički prsluci za vanjsko nošenje, Grupa 3: Balistički prsluci za vanjsko nošenje sa zaštitom ramena i nadlaktica, Grupa 4: Balistički prsluci za prikriveno nošenje, Grupa 5: Balistički plašt, Grupa 6: EOD odijelo, Grupa 7: Balistički štít, Grupa 8: Balistička kaciga, Grupa 9: Balistička kaciga s viziorom, Grupa 10: Balistička kaciga s viziorom STANAG 2920, Grupa 11: Kofer za smještaj policijske opreme u vozilu

Ponudu je moguće dostaviti za jednu, više ili sve grupe predmeta nabave. U ponudi unutar grupe moraju biti ponuđene sve stavke na način kako je to definirano troškovnikom za svaku grupu predmeta nabave.

U slučaju odabira jednog ponuditelja za više grupa predmeta nabave sklapa se jedan Okvirni sporazum i Ugovor.

Grupa: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9 i 10 – roba vojne namjene (ML13) sukladno Popisu robe vojne namjene iz Priloga I. Odluke o izmjenama Odluke o donošenju popisa robe vojne namjene, obrambenih proizvoda i nevojnih ubojnih sredstava (NN 23/2015).

Grupa 4 – roba dvojne namjene (1A005) sukladno Popisu robe s dvojnou namjenom (NN 138/2012) .

12. KOLIČINA PREDMETA NABAVE

Troškovnicima u prilogu dokumentacije o nabavi iskazane su okvirne količine za vrijeme trajanja okvirnog sporazuma. Količine iz predmeta nabave mogu biti veće ili manje od predviđenih okvirnim sporazumom, ovisno o potrebama i osiguranim sredstvima naručitelja za financijsko izvršenje 2. (drugog) i 3. (trećeg) ugovora, tijekom trajanja okvirnog sporazuma.

13. TROŠKOVNIK I TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Troškovnici i tehničke specifikacije prilog su ove dokumentacije o nabavi.

14. MJESTO ISPORUKE ROBE

Skladište Ministarstva unutarnjih poslova, Zagreb.

15. ROK ISPORUKE ROBE

Odabrani ponuditelj se obvezuje isporučiti robu sukladno svim zahtjevima iz dokumentacije o nabavi, troškovnicima i tehničkim specifikacijama u roku 60 dana od dana sklapanja Ugovora.

16. KRITERIJI ZA KVALITATIVNI ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA – OSNOVE ZA ISKLJUČENJE GOSPODARSKOG SUBJEKTA

A. Javni naručitelj obavezan je isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave ako utvrdi da:

1. je gospodarski subjekt koji ima poslovni nastan u Republici Hrvatskoj ili osoba koja je član upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili ima ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora toga gospodarskog subjekta i koja je državljanin Republike Hrvatske pravomoćnom presudom osuđena za:

a) sudjelovanje u zločinačkoj organizaciji, na temelju

– članka 328. (zločinačko udruženje) i članka 329. (počinjenje kaznenog djela u sastavu zločinačkog udruženja) Kaznenog zakona

– članka 333. (udruživanje za počinjenje kaznenih djela), iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08.,

57/11., 77/11. i 143/12.)

b) korupciju, na temelju

– članka 252. (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 253. (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 254. (zloupotrebica u postupku javne nabave), članka 291. (zloupotrebica položaja i ovlasti), članka 292. (nezakonito pogodovanje), članka 293. (primanje mita), članka 294. (davanje mita), članka 295. (trgovanje utjecajem) i članka 296. (davanje mita za trgovanje utjecajem) Kaznenog zakona – članka 294.a (primanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 294.b (davanje mita u gospodarskom poslovanju), članka 337. (zloupotrebica položaja i ovlasti), članka 338. (zloupotrebica obavljanja dužnosti državne vlasti), članka 343. (protuzakonito posredovanje), članka 347. (primanje mita) i članka 348. (davanje mita) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

c) prijevare, na temelju

– članka 236. (prijevare), članka 247. (prijevare u gospodarskom poslovanju), članka 256. (utaja poreza ili carine) i članka 258. (subvencijska prijevare) Kaznenog zakona – članka 224. (prijevare), članka 293. (prijevare u gospodarskom poslovanju) i članka 286. (utaja poreza i drugih davanja) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

d) terorizam ili kaznena djela povezana s terorističkim aktivnostima, na temelju

– članka 97. (terorizam), članka 99. (javno poticanje na terorizam), članka 100. (novačenje za terorizam), članka 101. (obuka za terorizam) i članka 102. (terorističko udruženje) Kaznenog zakona – članka 169. (terorizam), članka 169.a (javno poticanje na terorizam) i članka 169.b (novačenje i obuka za terorizam) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

e) pranje novca ili financiranje terorizma, na temelju

– članka 98. (financiranje terorizma) i članka 265. (pranje novca) Kaznenog zakona – članka 279. (pranje novca) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.)

f) dječji rad ili druge oblike trgovanja ljudima, na temelju

– članka 106. (trgovanje ljudima) Kaznenog zakona – članka 175. (trgovanje ljudima i ropstvo) iz Kaznenog zakona (»Narodne novine«, br. 110/97., 27/98., 50/00., 129/00., 51/01., 111/03., 190/03., 105/04., 84/05., 71/06., 110/07., 152/08., 57/11., 77/11. i 143/12.), ili

2. je gospodarski subjekt koji nema poslovni nastan u Republici Hrvatskoj ili osoba koja je član upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela ili ima ovlasti zastupanja, donošenja odluka ili nadzora toga gospodarskog subjekta i koja nije državljanin Republike Hrvatske pravomoćnom presudom osuđena za kaznena djela iz točke 1. podtočaka od a) do f) ovoga stavka i za odgovarajuća kaznena djela koja, prema nacionalnim propisima države poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno države čiji je osoba državljanin, obuhvaćaju razloge za isključenje iz članka 57. stavka 1. točaka od (a) do (f) Direktive 2014/24/EU.

B. Javni naručitelj obvezan je isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave ako utvrdi da gospodarski subjekt nije ispunio obveze plaćanja dospjelih poreznih obveza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje:

1. u Republici Hrvatskoj, ako gospodarski subjekt ima poslovni nastan u Republici Hrvatskoj, ili
2. u Republici Hrvatskoj ili u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, ako gospodarski subjekt nema poslovni nastan u Republici Hrvatskoj.

(2) Iznimno od stavka 1. ovoga članka, javni naručitelj neće isključiti gospodarskog subjekta iz postupka javne nabave ako mu sukladno posebnom propisu plaćanje obveza nije dopušteno ili mu je odobrena odgoda plaćanja.

17. KRITERIJI ZA KVALITATIVNI ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA – UVJETI SPOSOBNOSTI

A. Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti:

1. Gospodarski subjekt mora dokazati **upis u sudski, obrtni, strukovni ili drugi odgovarajući registar** u državi njegovog poslovnog nastana.
2. Gospodarski subjekt mora za Grupe 1-10 dokazati **upis u Očevidnik izvoznika i uvoznika robe vojne namjene i nevojnih ubojnih sredstava** na temelju članka 11. stavak 5. Zakona o nadzoru prometa robe vojne namjene i nevojnih ubojnih sredstava (NN 80/13).

B. Dokaz tehničke i stručne sposobnosti:

1. **Popunjeni obrasci tehničkih specifikacija.** Ponuditelj je obavezan u potpunosti popuniti obrasce tehničkih specifikacija. Za svaki traženi zahtjev tehničkih specifikacija u stupcu 1. upisuje DA ili NE,

kojim potvrđuje da ponuđeno zadovoljava ili nezadovoljava traženo, u stupcu 2. navodi podatak iz tehničke dokumentacije proizvođača za traženi tehnički zahtjev, a u stupcu 3. upućuje na stranicu dokumentacije proizvođača gdje je podatak moguće provjeriti.

2. **Tehnička dokumentacija proizvođača**, kojom se dokazuje traženo tehničkim specifikacijama.
3. **Uzorci robe** za Grupe 1-5 i 7-11 sukladno traženom u tehničkim specifikacijama.

18. DOKAZIVANJE KRITERIJA ZA KVALITATIVNI ODABIR GOSPODARSKOG SUBJEKTA – OSNOVE ZA ISKLJUČENJE I UVJETI SPOSOBNOSTI

A. Kao preliminarni dokaz umjesto potvrda koje izdaju tijela javne vlasti ili treće strane, a kojima se potvrđuje da gospodarski subjekt nije u jednoj od situacija zbog kojih se gospodarski subjekt isključuje i da ispunjava tražene kriterije za kvalitativni odabir gospodarskog subjekta, u sastavu ponude se dostavlja ažurirana formalna izjava - **Europska jedinstvena dokumentacija o nabavi (ESPD)**.

Europska jedinstvena dokumentacija o nabavi (ESPD) prilog je dokumentacije o nabavi u Word formatu i ista se ispunjena dostavlja kao dio elektroničke ponude.

Gospodarski subjekt u ESPD obrascu ispunjava:

Dio II. Podaci o gospodarskom subjektu, gdje se odgovarajuće ispunjavaju odjeljci A, B, C, D.

Dio III. Osnove za isključenje, Odjeljak A. Osnove povezane s kaznenim presudama

Dio III. Osnove za isključenje, Odjeljak B. Osnove povezane s plaćanjem poreza ili doprinosa za socijalno (mirovinsko i zdravstveno) osiguranje.

Dio IV. Kriteriji za odabir gospodarskog subjekta, Odjeljak A. 1 Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti – upis u odgovarajući strukovni (sudski) ili obrtni registar i upis u Očevidnik izvoznika i uvoznika robe vojne namjene i nevojnih ubojnih sredstava (za ponuditelje koji nude Grupe: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9 i 10).

U slučaju Zajednice gospodarskih subjekata (ponuditelja), davanja dijela ugovora podugovaratelju ili ako se gospodarski subjekt oslanja na sposobnost drugog subjekta, obavezan je u ponudi dostaviti zasebnu Europsku jedinstvenu dokumentaciju o nabavi koja sadržava tražene podatke, za svaki gospodarski subjekt, da nije u jednoj od situacija zbog kojih se gospodarski subjekt isključuje i da ispunjava tražene kriterije za kvalitativni odabir gospodarskog subjekta u onom dijelu u kojemu se ponuditelj oslanja na sposobnost drugog subjekta uz obvezu dokaza upisa u sudski, obrtni, strukovni ili drugi odgovarajući registar.

B. Javni naručitelj će prije donošenja odluke o odabiru, od ponuditelja koji je podnio ekonomski najpovoljniju ponudu, zatražiti da u roku 5 dana dostavi ažurirane popratne dokumente kao dokaz da ne postoje osnove za isključenje i kojima se dokazuje sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti gospodarskog subjekta, te tehnička i stručna sposobnost.

I. Dokazi nepostojanja osnove za isključenje:

1. Izvadak iz kaznene evidencije ili drugog odgovarajućeg registra ili, ako to nije moguće, jednakovrijedni dokument nadležne sudske ili upravne vlasti u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin, kojim se dokazuje da ne postoje osnove za isključenje iz točke 16. A. ove dokumentacije o nabavi i članka 251. stavka 1. Zakona o javnoj nabavi (NN120/16).
2. Potvrdu porezne uprave ili drugog nadležnog tijela u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta kojom se dokazuje da ne postoje osnove za isključenje iz točke 16.B. ove dokumentacije o nabavi i članka 252. stavka 1. Zakona o javnoj nabavi (NN120/16).

Ako se u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin ne izdaju dokumenti iz točke 18.B.I.1. i 18.B.I.2. ove dokumentacije o nabavi ili ako ne obuhvaćaju sve okolnosti iz točke 16.A. i 16.B. ove dokumentacije o nabavi, oni mogu biti zamijenjeni izjavom pod prisegom ili, ako izjava pod prisegom prema pravu dotične države ne postoji, izjavom davatelja s ovjerenim potpisom kod nadležne sudske ili upravne vlasti, javnog bilježnika ili strukovnog ili trgovinskog tijela u državi poslovnog nastana gospodarskog subjekta, odnosno državi čiji je osoba državljanin.

- II. 1. Sposobnost za obavljanje profesionalne djelatnosti gospodarskog subjekta dokazuje se Izvatom (potvrdom, uvjerenjem ili nekim drugim dokumentom) iz sudskog, obrtnog, strukovnog ili drugog odgovarajućeg registra koji se vodi u državi članici njegova poslovnog nastana.
2. Upis u očevidnik izvoznika i uvoznika robe vojne namjene i nevojnih ubojnih sredstava dokazuje se **Rješenjem Ministarstva gospodarstva o upisu u Očevidnik izvoznika i uvoznika robe vojne namjene i nevojnih ubojnih sredstava** na temelju članka 11. stavak 5.



Zakona o nadzoru prometa robe vojne namjene i nevojnih ubojnih sredstava (NN 80/13) i Zakonu o proizvodnji, remontu i prometu naoružanja i vojne opreme (NN 33/2002 i NN 146/2008), za Grupu: 1, 2, 3, 5, 6, 7, 8, 9 i 10.

19. OSLANJANJE NA SPOSOBNOST DRUGIH SUBJEKATA

Gospodarski subjekt može se u postupku javne nabave radi dokazivanja ispunjavanja kriterija za odabir gospodarskog subjekta, vezano za ekonomsku, financijsku, tehničku i stručnu sposobnost, osloniti na sposobnost drugih subjekata, bez obzira na pravnu prirodu njihova međusobnog odnosa.

Gospodarski subjekt može se u postupku javne nabave osloniti na sposobnost drugih subjekata radi dokazivanja ispunjavanja kriterija koji su vezani uz obrazovne i stručne kvalifikacije ili uz relevantno stručno iskustvo, samo ako će ti subjekti izvoditi radove ili pružati usluge za koje se ta sposobnost traži.

Ako se gospodarski subjekt oslanja na sposobnost drugih subjekata, mora dokazati javnom naručitelju da će imati na raspolaganju potrebne resurse za izvršenje ugovora, primjerice prihvaćanjem obveze u obliku Izjave drugih subjekata da će te resurse staviti na raspolaganje gospodarskom subjektu.

Zajednica gospodarskih subjekata (ponuditelja) može se osloniti na sposobnost članova zajednice ili drugih subjekata.

20. ZAJEDNICA GOSPODARSKIH SUBJEKATA

Zajednica gospodarskih subjekata je svako privremeno udruženje gospodarskih subjekata, koja na tržištu nudi izvođenje radova ili posla, isporuku robe ili pružanje usluga.

Za potrebe dostavljanja ponude ne mora biti određen pravni oblik zajednice gospodarskih subjekata (ponuditelja), ali poslije odabira ponuda naručitelj može od zajednice gospodarskih subjekata (ponuditelja) zahtijevati određeni pravni oblik u mjeri u kojoj je to potrebno za zadovoljavajuće izvršenje ugovora.

Ukoliko ponudu dostavlja zajednice gospodarskih subjekata (ponuditelja), ponuda mora sadržavati naziv i sjedište, adresu, OIB (ili nacionalni identifikacijski broj prema zemlji sjedišta gospodarskog subjekta), broj računa, adresu e-pošte, kontakt osobe, broj telefona i broj faksa, za svakog člana zajednice gospodarskih subjekata (ponuditelja) uz obveznu naznaku člana zajednice gospodarskih subjekata (ponuditelja) koji je ovlašten za komunikaciju s naručiteljem.

U slučaju Zajednice gospodarskih subjekata (ponuditelja), u sastavu ponude je obveza dostaviti zasebnu Europsku jedinstvenu dokumentaciju o nabavi, koja sadržava tražene podatke za svaki gospodarski subjekt.

21. PODUGOVARATELJI

Gospodarski subjekti mogu dio ugovora o javnoj nabavi dati u podugovor jednom ili više podugovaratelja.

Gospodarski subjekt koji namjerava dati dio ugovora o javnoj nabavi u podugovor obavezan je u ponudi:

1. navesti koji dio ugovora namjerava dati u podugovor (predmet ili količina, vrijednost ili postotni udio)
2. navesti podatke o podugovarateljima (naziv ili tvrtka, sjedište, OIB ili nacionalni identifikacijski broj, broj računa, zakonski zastupnici podugovaratelja)
3. dostaviti Europsku jedinstvenu dokumentaciju o nabavi za podugovaratelja

Javni naručitelj je obavezan neposredno podugovaratelju plaćati za dio ugovora koji je isti izvršio.

Ugovaratelj može tijekom izvršenja ugovora o javnoj nabavi od javnog naručitelja zahtijevati:

1. promjenu podugovaratelja za onaj dio ugovora o javnoj nabavi koji je prethodno dao u podugovor
2. uvođenje jednog ili više novih podugovaratelja čiji ukupni udio ne smije prijeći 30 % vrijednosti ugovora o javnoj nabavi bez poreza na dodanu vrijednost, neovisno o tome je li prethodno dao dio ugovora o javnoj nabavi u podugovor ili nije
3. preuzimanje izvršenja dijela ugovora o javnoj nabavi koji je prethodno dao u podugovor

Uz zahtjev za promjenu ili uvođenje novog podugovaratelja, ugovaratelj javnom naručitelju dostavlja tražene podatke i dokumente za podugovaratelje.

22. SADRŽAJ I NAČIN IZRADE PONUDA

Ponuda sadrži:

- A. uvez ponude s ponudbenim listom sukladno obrascu Elektroničkog oglasnika javne nabave
- B. obrazac Europske jedinstvene dokumentacije o nabavi (ESPD)
- C. troškovnik, u cijelosti popunjen
- D. tehničke specifikacije, u cijelosti popunjene
- E. tehnička dokumentacija proizvođača
- F. jamstvo za ozbiljnost ponude
- G. prijedlog okvirnog sporazuma potpisan i ovjeren od ovlaštene osobe ponuditelja
- H. ostalo traženo u dokumentaciji o nabavi i tehničkim specifikacijama (uzorci, certifikati, izjave i dr.)



Ponuda se izrađuje na način da čini cjelinu, a ukoliko zbog opsega ili drugih objektivnih okolnosti ponuda ne može biti izrađena na način da čini cjelinu, onda se izrađuje u dva ili više dijelova.

Dijelove ponude kao što su jamstva (izvornik), uzorci i sl., koji ne mogu biti dostavljeni u elektroničkoj ponudi, ponuditelj obilježava nazivom i navodi u sadržaju ponude kao dio ponude, te iste do roka za dostavu i otvaranje ponuda dostavlja u zatvorenoj omotnici na način i adresu naručitelja sukladno navedenom u točki 23. dokumentacije o nabavi.

Ispravci u ponudi moraju biti izrađeni na način da su vidljivi. Ispravci moraju uz navod datuma ispravka biti potvrđeni potpisom ponuditelja.

Ponuditelji nemaju pravo mijenjati, ispravljati, dopunjavati ili brisati ili na bilo koji drugi način intervenirati u izvorni tekst koji je dao naručitelj ovom dokumentacijom o nabavi, jer se u protivnom njegova ponuda neće uzeti u razmatranje.

23. NAČIN DOSTAVE

Ponuditelj dostavlja ponudu u elektroničkom obliku putem Elektroničkog oglasnika javne nabave Narodnih novina www.nn.hr (u skladu s točkom 25. ove dokumentacije).

Dijelovi ponude koji ne mogu biti dostavljeni u elektroničkoj ponudi (jamstvo, uzorci i sl.) predaju se neposredno na urudžbeni zapisnik naručitelja u Glavno tajništvo ili preporučenom poštanskom pošiljkom na adresu naručitelja, u zatvorenoj omotnici na kojoj mora biti naznačen naziv i adresa ponuditelja radi evidencije ponuda ili kako bi se u slučaju da je ponuda zakašnjela ista mogla neotvorena vratiti ponuditelju, te adresa i oznaka sljedećeg sadržaja:

MINISTARSTVO UNUTARNJIH POSLOVA
SEKTOR ZA NABAVU
ILICA 335, 10000 ZAGREB
BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA
Ev. br. 025/17
Dijelovi ponude koji se dostavljaju odvojeno
NE OTVARAJ

Ponuditelj samostalno određuje način dostave dijelova ponude koje nije moguće dostaviti u elektroničkoj ponudi i sam snosi rizik eventualnog gubitka, odnosno nepravovremene dostave dijelova ponude.

Izmjena i/ili dopuna ponude dostavlja se na isti način kao i osnovna ponuda, putem Elektroničkog oglasnika.

Odustajanje od ponude aktivira se u elektroničkom obliku, putem Elektroničkog oglasnika.

Ponudu nakon isteka roka za dostavu ponuda nije moguće mijenjati ili povući.

Uzorci se dostavljaju u roku za dostavu ponuda zapakirani na prikladan način. Na pakiranju uzorka mora biti naznačena adresa i naziv naručitelja, adresa i naziv ponuditelja, evidencijski broj i naziv predmeta nabave, kao na omotnici za dijelove ponude koji se dostavljaju odvojeno, te dodatnom naznakom: „UZORAK“.

24. ALTERNATIVNE PONUDE

Alternativne ponude nisu dopuštene.

25. NAČIN ELEKTRONIČKE DOSTAVE PONUDE

Sukladno članku 280. stavak 5. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16) ponuda se dostavlja elektroničkim sredstvima komunikacije putem EOJN RH.

Elektronička dostava ponuda provodi se putem Elektroničkog oglasnika javne nabave Republike Hrvatske, vežući se na elektroničku objavu obavijesti o nadmetanju naručitelja i elektronički pristup dokumentaciji o nabavi.

Sukladno odredbama Uredbe o načinu izrade i postupanja s dokumentacijom za nadmetanje i ponudama (NN 10/12) i Zakona o elektroničkom potpisu (NN 10/02, NN 80/08 i NN 30/14) i pripadajućih podzakonskih propisa, ponuditelj je prije dostave svoje ponude obavezan istu potpisati uporabom naprednog elektroničkog potpisa, koji ima istovjetnu pravnu snagu kao vlastoručni potpis ovlaštene osobe i otisak službenog pečata na papiru zajedno.

Ponuda dostavljena elektroničkim sredstvima komunikacije putem EOJN RH obvezuje ponuditelja u roku valjanosti ponude neovisno o tome je li potpisana ili nije te naručitelj sukladno članku 280. stavak 10. Zakona o javnoj nabavi (NN120/16) ne smije odbiti takvu ponudu samo zbog toga razloga.

Ako se elektronički dostavljena ponuda sastoji od više dijelova, ponuditelj osigurava sigurno povezivanje svih dijelova ponude uz primjenu naprednog elektroničkog potpisa. S tim u vezi, troškovnik koji je priložen uz dokumentaciju o nabavi ponuditelj ne mora dodatno ovjeravati elektroničkim potpisom.

Ukoliko ponuditelj dostavlja ponudu u elektroničkom obliku, a iz tehničkih razloga nije moguće sigurno povezivanje svih dijelova ponude i/ili primjena naprednog elektroničkog potpisa na dijelove ponude, naručitelj će prihvatiti dostavu u papirnatom i/ili nekom drugom obliku onih dijelova ponude koji se zbog svog oblika ne mogu dostaviti elektronički (npr. jamstva, uzorci) ili dijelova ponude za čiju su izradu, zbog specifičnosti predmeta nabave nužni posebni formati dokumenata, koji su podržani kroz opće dostupne aplikacije ili dijelova za čiju su obradu, zbog specifičnosti predmeta nabave nužni posebni formati dokumenata obuhvaćeni licenciranim pravima, zbog kojih naručitelju nisu dostupni za izravnu uporabu.

Jamstvo banke koje u ovom trenutku nije moguće slati i primati kao elektronički dokument i uzorke, ponuditelj dostavlja naručitelju u roku za dostavu ponuda u zatvorenoj poštanskoj omotnici na adresu za dostavu ponuda, te takva omotnica sadrži sve tražene podatke za dostavu ponuda s dodatnom naznakom: „DIO/DIJELOVI PONUDE KOJI SE DOSTAVLJAJU ODVOJENO“.

U tom slučaju će se za vrijeme dostave ponude uzeti vrijeme zaprimanja ponude putem Elektroničkog oglasnika.

Prilikom elektroničke dostave ponuda sva komunikacija, razmjena i pohrana informacija između ponuditelja i naručitelja obavlja se na način da se očuva integritet podataka i tajnost ponuda. Članovi stručnog povjerenstva naručitelja imat će uvid u sadržaj ponuda tek po isteku roka za njihovu dostavu.

U slučaju da naručitelj zaustavi postupak javne nabave povodom izjavljene žalbe na dokumentaciju o nabavi ili poništi postupak javne nabave prije isteka roka za dostavu ponuda, za sve ponude koje su u međuvremenu dostavljene elektroničkim putem, Elektronički oglasnik će trajno onemogućiti pristup tim ponudama, te time osigurati da nitko nema uvid u sadržaj dostavljenih ponuda. U slučaju nastavka postupka javne nabave, ponuditelji će morati ponovno dostaviti svoje ponude.

Vrijeme zaprimanja elektronički dostavljene ponude dokumentira se potvrdom o zaprimanju elektroničke ponude koja se ovjerava vremenskim žigom, te se ponuditelju bez odgode elektroničkim putem dostavlja potvrda o zaprimanju elektroničke ponude s podacima o datumu i vremenu zaprimanja te rednom broju ponude prema redoslijedu zaprimanja elektronički dostavljenih ponuda.

Elektronički oglasnik će elektronički dostavljene ponude pohraniti na način koji omogućava čuvanje integriteta podataka i pristup integralnim verzijama dokumenata uz istovremenu mogućnost pohrane kopije dokumenata u vlastitim arhivama naručitelja.

Ključni koraci koje gospodarski subjekt mora poduzeti, odnosno tehnički uvjeti koje mora ispuniti kako bi uspješno predao elektroničku ponudu su sljedeći:

- gospodarski subjekt se u roku za dostavu ponuda, u ovom postupku javne nabave, prijavio u Elektronički oglasnik javne nabave kao zainteresirani gospodarski subjekt pri čemu je upisao važeću adresu e-pošte za razmjenu informacija s naručiteljem putem elektroničkog oglasnika;
- gospodarski subjekt je svoju ponudu ispravno potpisao naprednim elektroničkim potpisom uporabom važećeg digitalnog certifikata;
- gospodarski subjekt je putem Elektroničkog oglasnika javne nabave dostavio ponudu u roku za dostavu ponuda.

Detaljne upute vezano za elektroničku dostavu ponuda dostupne su na stranicama Elektroničkog oglasnika javne nabave, <https://eojn.nn.hr/Oglasnik/>.

26. NAČIN ODREĐIVANJA CIJENE PONUDE

Ponuditelj dostavlja ponudu s cijenama u kunama i obvezan je ponuditi sve stavke troškovnika.

Cijena ponude piše se brojkama.

Ponuditelj je obavezan ponuditi, odnosno upisati jedinične cijene zaokružene na dvije decimale i cijene za svaku stavku (također zaokružene na dvije decimale), na način kako je to određeno u troškovniku te cijenu ponude bez PDV-a, PDV i cijenu ponude s PDV-om.

U cijenu ponude bez PDV-a moraju biti uračunati svi zavisni troškovi i popusti, uključivši i troškove dopreme, pakiranja, transportnog osiguranja i ostalog traženog ovom dokumentacijom o nabavi. Za isporuke iz Hrvatske vrijede uvjeti FCO lokacija isporuke, a za isporuke iz inozemstva primjenjuje se paritet DDP lokacija isporuke prema Incoterms-u 2010. Kod navedenog pariteta za isporuke iz inozemstva ponuditelj snosi sve rizike i troškove dopreme predmeta nabave uključujući i uveznu carinu. Jedinične cijene kao i cijena ponude fiksne su i nepromjenjive za vrijeme trajanja okvirnog sporazuma. Sve troškove koji se pojave iznad deklariranih cijena, ponuditelj snosi sam.

27. VALUTA U KOJOJ SE IZRAŽAVA CIJENA PONUDE

Cijena ponude izražava se u kunama.

28. KRITERIJ ZA ODABIR PONUDE

Kriterij za odabir ponude je ekonomski najpovoljnija ponuda. Naručitelj je u ovom postupku javne nabave odredio samo cijenu kao kriterij za odabir ponude, sukladno članku 284. i članku 452. Zakona o javnoj nabavi (NN120/16).



Ako su dvije ili više valjanih ponuda jednako rangirane prema kriteriju za odabir ponude, javni naručitelj će odabrati ponudu koja je zaprimljena ranije.

29. JEZIK I PISMO NA KOJEM SE IZRAĐUJE PONUDA

Ponuda se zajedno sa pripadajućom dokumentacijom izrađuje latiničnim pismom i na hrvatskom jeziku. Dijelovi ponude (osnove za isključenje gospodarskog subjekta, uvjeti sposobnosti, tehničke specifikacije, tehnička dokumentacija proizvođača i ostala dokumentacija), koji se dostavljaju na stranom jeziku, moraju uz izvornik na stranom jeziku imati priložen prijevod na hrvatski jezik, preveden od strane ovlaštenog sudskog tumača.

Naručitelj će u prijevodu prihvatiti određene internacionalne opće poznate riječi pisane na engleskom jeziku.

30. ROK VALJANOSTI PONUDE

Rok valjanosti ponude je najmanje devedeset (90) dana od dana s kojim ističe rok za dostavu ponuda. Naručitelj će odbiti ponudu čija je opcija kraća od zahtijevane.

31. JAMSTVA

A. Jamstvo za ozbiljnost ponude. Ponuditelj je obavezan uz ponudu predati bankovno jamstvo za ozbiljnost ponude za svaku grupu zasebno: Grupa 1 – 3.100,00 kuna, Grupa 2 – 360.000,00 kuna, Grupa 3 – 56.200,00 kuna, Grupa 4 – 80.100,00 kuna, Grupa 5 – 4.100,00 kuna, Grupa 6 – 45.000,00 kuna, Grupa 7 – 6.000,00 kuna, Grupa 8 – 96.000,00 kuna, Grupa 9 – 7.200,00 kuna, Grupa 10 – 2.400,00 kuna, Grupa 11 – 48.000,00 kuna. Jamstvo banke za ozbiljnost ponude mora sadržavati evidencijski broj nabave naručitelja, naziv nadmetanja i grupu predmeta nabave za koju se izdaje. Jamstvo banke mora važiti do isteka roka valjanosti ponude i mora sadržavati obvezu da će banka na prvi poziv i bez prigovora isplatiti iznos jamstva u slučaju:

- odustajanja ponuditelja od svoje ponude u roku njezine valjanosti
- nedostavljanja ažurnih popratnih dokumenata sukladno članku 263. Zakona o javnoj nabavi
- neprihvatanja ispravka računske greške
- odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili okvirnog sporazuma
- nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora o javnoj nabavi

Način dostave jamstva:

Jamstvo banke za ozbiljnost ponude, koje u ovom trenutku nije moguće slati i primiti kao elektronički dokument, ponuditelj dostavlja naručitelju u roku za dostavu ponuda u zatvorenoj poštanskoj omotnici na način i adresu kao što je navedeno u točki 23. ove dokumentacije o nabavi.

Javni naručitelj obavezan je vratiti ponuditeljima jamstvo za ozbiljnost ponude u roku od deset dana od dana potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili okvirnog sporazuma, odnosno dostave jamstva za uredno izvršenje ugovora o javnoj nabavi. Ako tijekom postupka javne nabave istekne rok valjanosti ponude i jamstva za ozbiljnost ponude, javni naručitelj obavezan je prije odabira zatražiti od ponuditelja produženje roka valjanosti ponude i jamstva za ozbiljnost ponude.

B. Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora. Ponuditelj je obavezan, u slučaju odabira njegove ponude, u roku od 10 (deset) dana od dana potpisivanja ugovora dostaviti garanciju banke za uredno ispunjenje ugovora u iznosu od 10% (deset posto) od vrijednosti ugovora bez PDV-a. Garancija banke mora važiti 60 dana duže od ugovorenog roka isporuke i mora sadržavati obvezu da će banka na prvi poziv i bez prigovora isplatiti iznos jamstva. Jamstvo za uredno ispunjenje ugovora naplatit će se u slučaju povrede ugovornih obveza. Ako jamstvo za uredno ispunjenje ugovora ne bude naplaćeno, korisnik će ga vratiti odabranom ponuditelju nakon isteka ugovora. U ponudi se ovaj dokaz dostavlja u obliku potpisivanja ugovora kojim je isto određeno. Podrazumijeva se kako je gospodarski subjekt / ponuditelj suglasan sa traženim s obzirom da je obavezan dostaviti potpisani ugovor čime potvrđuje i druge odredbe ove dokumentacije o nabavi.

32. DATUM, VRIJEME I MJESTO DOSTAVE PONUDA I JAVNOG OTVARANJA PONUDA

Ponuda mora biti zaprimljena u Elektroničkom oglasniku javne nabave, a dijelovi ponude koji se dostavljaju odvojeno, bez obzira na način dostave, na način i adresu naručitelja iz točke 23. ove dokumentacije o nabavi, najkasnije do __. ____ 2017., do __:00 sati. U __:00 sati, istovremeno sa protekom roka za dostavu ponuda, započinje javno otvaranje ponuda.

Ponude otvaraju članovi stručnog povjerenstva naručitelja. Javnom otvaranju ponuda smiju prisustvovati članovi stručnog povjerenstva naručitelja i druge osobe. Pravo aktivnog sudjelovanja na javnom otvaranju ponuda imaju samo članovi stručnog povjerenstva naručitelja i ovlašteni predstavnici ponuditelja. Ovlašteni predstavnici ponuditelja moraju svoje pisano ovlaštenje (obrazac u prilogu dokumentacije o nabavi) predati članovima stručnog povjerenstva naručitelja neposredno prije otvaranja ponuda, a koje je potpisano od strane odgovorne osobe ponuditelja. Ukoliko je osoba koje je nazočna javnom otvaranju ponuda ujedno i ovlaštena osoba ponuditelja za zastupanje upisana u sudski ili obrtni



registar, tada ista naručitelju mora dati na uvid Rješenje o registraciji ili obrtnicu.

33. ROK ZA DONOŠENJE ODLUKE O ODABIRU

Rok donošenja odluke o odabiru ili poništenju iznosi 45 dana od dana isteka roka za dostavu ponude.

34. ROK, NAČIN I UVJETI PLAĆANJA

Rok plaćanja je trideset (30) dana od dana urednog ispunjenja ugovorne obveze.

35. DRUGI PODACI KOJE NARUČITELJ SMATRA POTREBNIMA

Naručitelj može u svako doba, a prije isteka roka za dostavu ponuda, iz bilo kojeg razloga izmijeniti dokumentaciju o nabavi.

Dokumentacija o nabavi sa pripadajućim troškovnikom stavljena je na raspolaganje u Elektroničkom oglasniku javne nabave Narodnih novina bez naknade. Podaci o osobama koji su zatražili uvid ili preuzeli dokumentaciju o nabavi čuvat će se kao tajna. Dokumentacija o nabavi je vlasništvo naručitelja i ponuditelj je može koristiti isključivo u svrhu izrade ponude za ovo nadmetanje te je ne smije ustupiti drugima i koristiti u druge svrhe.

Ponuditelj mora proučiti sve upute, obrasce, uvjete i pojedinosti iz dokumentacije o nabavi. Ponuditelj snosi rizik i ponuda mu može biti odbijena ako ne navede sve potrebne podatke koji se traže ili ne dostavi dokaze koji se traže dokumentacijom o nabavi ili ako ponuda koju podnosi ne zadovoljava uvjete iz dokumentacije o nabavi.

Ponuditelj može dostaviti samo jednu ponudu za pojedinu grupu predmeta nabave.

Prijedlog okvirnog sporazuma je sastavni dio dokumentacije o nabavi.

Prijedlog okvirnog sporazuma mora biti ovjeren pečatom i potpisan od strane ovlaštene osobe ponuditelja.

Ako je u ponudi iskazana neuobičajeno niska cijena ponude ili neuobičajeno niska pojedina jedinična cijena što dovodi u sumnju mogućnost isporuke robe koja je predmet nabave, naručitelj može odbiti takvu ponudu. Prije odbijanja / prihvatanja ponude, naručitelj će pisanim putem zatražiti objašnjenje s podacima o sastavnim elementima ponude koje smatra bitnima za izvršenje okvirnog sporazuma i ugovora.

Naručitelj će provjeriti podatke o sastavnim elementima ponude iz objašnjenja ponuditelja, uzimajući u obzir dostavljene dokaze.

Nakon rangiranja ponuda prema kriteriju za odabir ponude, a prije donošenja odluke o odabiru, naručitelj će prije donošenja odluke u postupku javne nabave od ponuditelja koji je podnio najpovoljniju ponudu zatražiti da u primjerenom roku, dostavi ažurirane popratne dokumente kojima se dokazuju uvjeti sposobnosti i nepostojanje osnova za isključenje gospodarskog subjekta.

Ako ponuditelj u ostavljenom roku ne dostavi sve tražene izvornike ili ovjerene preslike dokumenata, naručitelj će odbiti ponudu tog ponuditelja. U tom slučaju, naručitelj će ponovo izvršiti rangiranje ponuda prema kriteriju za odabir ne uzimajući u obzir ponudu ponuditelja kojeg je isključio, odnosno ponuditelja čiju je ponudu odbio te pozvati narednog najpovoljnijeg ponuditelja iz postupka rangiranja da dostavi traženo.

Trošak pripreme i podnošenja ponude u cijelosti snosi ponuditelj.

Dijelovi ponude koji se dostavljaju odvojeno, osim jamstva za ozbiljnost ponude, ne vraćaju se osim u slučaju zakašnjele ponude i odustajanja ponuditelja od neotvorene ponude.

Ako gospodarski subjekt označava određene podatke iz ponude poslovnom tajnom, obavezan je, temeljem članka 52. stavak 2. Zakona o javnoj nabavi, u ponudi navesti pravnu osnovu na temelju kojih su ti podaci tajni. Sukladno članku 52. stavak 3. Zakona o javnoj nabavi, gospodarski subjekti ne smiju u postupcima javne nabave označiti tajnim podatke o cijeni ponude, troškovnik, katalog, podatke u vezi s kriterijima za odabir ponude, javne isprave, izvatke iz javnih registara te druge podatke koji se prema posebnom zakonu ili podzakonskom propisu moraju javno objaviti ili se ne smiju označiti tajnom.

36. POUKA O PRAVNOM LIJEKU

Pravo na žalbu ima svaki gospodarski subjekt koji ima ili je imao pravni interes za dobivanje određenog ugovora o javnoj nabavi, okvirnog sporazuma, dinamičkog sustava nabave ili projektnog natječaja i koji je pretrpio ili bi mogao pretrpjeti štetu od navodnoga kršenja subjektivnih prava. Pravo na žalbu ima i središnje tijelo državne uprave nadležno za politiku javne nabave i nadležno državno odvjetništvo.

Sukladno članku 405. i 406. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16), žalba se izjavljuje **Državnoj komisiji za kontrolu postupaka javne nabave, Koturaška cesta 43/IV, 10000 Zagreb** u pisanom obliku u roku deset (10) dana od dana:

- A. objave obavijesti o nadmetanju u odnosu na sadržaj obavijesti ili dokumentacije o nabavi,
- B. objave obavijesti o ispravku, u odnosu na sadržaj ispravka
- C. objave izmjene dokumentacije o nabavi, u odnosu na sadržaj izmjene dokumentacije,
- D. otvaranja ponuda u odnosu na propuštanje naručitelja da valjano odgovori na pravodobno dostavljen



zahtjev za dodatne informacije, objašnjenja ili izmjene dokumentacije o nabavi te na postupak otvaranja ponuda,

E. primitka odluke o odabiru ili poništenju, u odnosu na postupak pregleda, ocjene i odabira ponuda ili razloge poništenja

Žalba mora sadržavati najmanje podatke navedene u članku 420. Zakona o javnoj nabavi.

Žalitelj je obvezan primjerak žalbe dostaviti i naručitelju u roku za žalbu.

U slučaju izjavljivanja žalbe na dokumentaciju o nabavi ili izmjenu dokumentacije o nabavi, naručitelj će, sukladno članku 419. Zakona o javnoj nabavi, objaviti informaciju da je izjavljena žalba i da se zaustavlja postupak javne nabave.

Žalitelj koji je propustio izjaviti žalbu u određenoj fazi otvorenog postupka javne nabave, nema pravo na žalbu u kasnijoj fazi postupka za prethodnu fazu.

PRILOG:

- I. Obrazac ESPD
- II. Troškovnici
- III. Tehničke specifikacije
- IV. Prijedlog okvirnog sporazuma
- V. Ovlašt za zastupanje i sudjelovanje u postupku javnog otvaranja ponuda

KLASA:

URBROJ:

Zagreb, _____

VODITELJ SLUŽBE

Davor Poljanec



PRIJEDLOG OKVIRNOG SPORAZUMA

REPUBLIKA HRVATSKA, MINISTARSTVO UNUTARNJIH POSLOVA, Ilica 335, 10000 Zagreb,
OIB36162371878, (u daljnjem tekstu Naručitelj)

i

_____, (u daljnjem tekstu: Isporučitelj)
sklopili su sljedeći:

OKVIRNI SPORAZUM ZA NABAVU BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA Grupa __ : _____

PREDMET OKVIRNOG SPORAZUMA

Članak 1.

Okvirni sporazum sa jednim gospodarskim subjektom sklapa se na razdoblje od 3 (tri) godine temeljem konačne i izvršne Odluke o odabiru Naručitelja, KLASA: _____ URBROJ: _____ od _____ 2017., donijete u otvorenom postupku javne nabave _____, evidencijski broj nabave _____, objavljenom u Elektroničkom oglasniku javne nabave RH, kojom je odabrana ponuda Isporučitelja broj _____ od _____ 2017.

Ponudbeni list, troškovnik i tehničke specifikacije popunjeni, potpisani i ovjereni od strane Isporučitelja nalaze se u prilogu ovog Okvirnog sporazuma i čine njegov sastavni dio.

PREDMET I TRAJANJE OKVIRNOG SPORAZUMA

Članak 2.

Predmet ovog Okvirnog sporazuma je utvrđivanje uvjeta za sklapanje jednogodišnjih ugovora o javnoj nabavi _____, za grupu _____, temeljem ovog Okvirnog sporazuma, a prema okvirnim količinama u troškovniku, tehničkim specifikacijama i ostalim uvjetima i zahtjevima iz Dokumentacije o nabavi, između Isporučitelja i Naručitelja.

Ovaj Okvirni sporazum sklapa se za razdoblje od 3 (tri) godine i predviđa se sklapanje 3 (tri) jednogodišnja ugovora o javnoj nabavi tijekom navedenog razdoblja, ovisno o potrebama i osiguranim sredstvima naručitelja za financijsko izvršenje 2. (drugog) i 3. (trećeg) ugovora o javnoj nabavi.

VRSTA, ROK , MJESTO I NAČIN ISPORUKE ROBE

Članak 3.

Isporučitelj se obvezuje Naručitelju isporučiti cjelokupnu Robu i to isključivo novu robu sukladno svim zahtjevima navedenim u tehničkim specifikacijama, cjelokupnoj dokumentaciji o nabavi u roku **60 (šezdeset) dana** od dana sklapanja Ugovora.

Stranke suglasno utvrđuju kako rok isporuke predstavlja bitan sastojak ovog okvirnog sporazuma.

Isporučitelj se obvezuje Robu isporučiti na adresu Naručitelja Ministarstvo unutarnjih poslova RH, centralno skladište, Ilica 335, Zagreb.

Isporučitelj se obvezuje pisanim putem najaviti isporuku robe, najkasnije 5 (pet) dana prije isporuke.

Isporučitelj se obvezuje da roba na dan isporuke neće biti starija od jedne (1) godine.

Isporučitelj je u cijelosti odgovoran za prijevoz i isporuku robe, koja je predmet ovog Okvirnog sporazuma.

Jamstveni rok za isporučenu robu i sve dijelove robe je određen tehničkim specifikacijama u prilogu ovog okvirnog sporazuma.

Naručitelj prilikom zaprimanja robe vrši kontrolu količine i sukladnosti isporučene robe s ugovorenim i naručenom.

Kvantitativan prijem robe iz članka 2. ovog Okvirnog sporazuma obaviti će ovlašteni predstavnici Naručitelja, prema dostavnim dokumentima, tehničkim specifikacijama i troškovniku Isporučitelja koji su u prilogu ovog Okvirnog sporazuma.

Ako isporučena roba količinom odgovara traženom, ovlaštena osoba Naručitelja čitko ispisuje ime i prezime na dostavnom dokumentu te potpisuje i zadržava jedan primjerak dostavnog dokumenta.

U slučaju da se prilikom preuzimanja robe utvrdi manjak u količini ili da nazivom ne odgovara naručenom, Naručitelj je dužan sastaviti zapisnik o utvrđenoj činjenici te ga potpisano i ovjerenog u roku od 8 (osam) dana od izvršenog prijema dostaviti Isporučitelju radi reklamacije i u svrhu otklanjanja



nedostataka.

Isporučitelj se obvezuje da će uočeni nedostatak ispraviti, otkloniti ili nadoknaditi najkasnije u roku od 30 (trideset) dana računajući od dana primitka pisane obavijesti.

Kvalitativan prijem isporučene robe provodi se vizualnom kontrolom i ispitivanjem usklađenosti sa zahtjevima iz tehničkih specifikacija od strane ovlaštenih predstavnika Naručitelja

Isporučitelj se radi provjere neprobojnosti balističkih opreme (grupe 1-5) obvezuje organizirati i o svom trošku izvršiti laboratorijsko ispitivanje iste u akreditiranom laboratoriju, sve sukladno navedenom u tehničkim specifikacijama u prilogu ovog Ugovora.

Nakon izvršenog testiranja Isporučitelj se obvezuje Naručitelju dostaviti istu količinu robe u istim veličinskim brojevima kao zamjenu za robu koja je korištena u laboratorijskim ispitivanjima bez dodatnih troškova za Naručitelja, te dostaviti rezultate laboratorijskog ispitivanja.

U slučaju da kvaliteta isporučene robe ne odgovara kvaliteti ponuđene Robe u ponudi Isporučitelja i traženim zahtjevima iz tehničkih specifikacija, Naručitelj će o istom pisanim putem obavijestiti Isporučitelja radi reklamacije i otklanjanja nedostataka. Isporučitelj se obvezuje zamijeniti nekvalitetan dio robe i to najkasnije u roku 30 (trideset) dana od dana prijema pisane obavijesti o reklamaciji.

Ako u navedenom roku Isporučitelj ne otkloni nedostatke, Naručitelj može jednostrano raskinuti ugovor temeljem obične pisane izjave, te naplatiti jamstvo za uredno ispunjenje ugovora i zatražiti naknadu štete.

Naručitelj će preuzeti robu samo ako je u skladu s propisanim elementima u tehničkim specifikacijama Naručitelj, za svaki od dijelova predmeta nabave.

Članak 4.

Ukoliko Isporučitelj ne izvrši cjelokupnu isporuku i ugradnju robe u ugovorenom roku iz članka 3. ovog Okvirnog sporazuma, Naručitelj ima pravo po svojem isključivom izboru odlučiti hoće li jednostrano raskinuti ugovor temeljem obične pisane izjave ili odobriti Isporučitelju dodatni rok radi isporuke robe.

Ukoliko Naručitelj odluči raskinuti ugovor isti je ovlašten naplatiti jamstvo za uredno ispunjenje ugovora i zatražiti od Isporučitelja naknadu cjelokupno prouzročene štete zbog neispunjenja ugovora.

Ukoliko Naručitelj odluči odobriti Isporučitelju dodatni rok radi isporuke, isti je ovlašten zahtijevati od Isporučitelja naplatu penala u visini od 0,1% (nula cijeli jedan posto) ukupne vrijednosti ugovorene robe, za svaki dan zakašnjenja, računajući od roka iz članka 3. ovog Okvirnog sporazuma, s tim da ukupni iznos penala ne može prijeći 10% (deset posto) ugovorene vrijednosti robe. Isporučitelj je obavezan u roku od 15 dana od primitka pismenog zahtjeva Naručitelja platiti ugovornu kaznu.

Naručitelj je ovlašten samostalno odrediti trajanje odobrenog dodatnog roka radi isporuke robe, te je o tomu dužan obavijestiti Isporučitelja u pisanom obliku.

Ukoliko Isporučitelj niti unutar odobrenog dodatnog roka ne izvrši cjelokupnu isporuku i ugradnju robe, Naručitelj može jednostrano raskinuti ugovor temeljem obične pisane izjave, a u kojem slučaju Naručitelj pored prava na naplatu penala, zadržava pravo naplatiti jamstvo za uredno ispunjenje ugovora i zatražiti od Isporučitelja naknadu cjelokupno prouzročene štete zbog neispunjenja ugovora.

Isporučitelj se obvezuje izvršiti isporuku robe po ovom Ugovoru s punom odgovornošću i u stvarnoj suradnji s Naručiteljem uvažavajući zahtjeve i naloge Naručitelja što je više moguće osim u slučajevima ako takvi zahtjevi odnosno nalozi ugrožavaju uspješnost izvršenja ugovorenih obveza ili uzrokuju dodatne troškove izvan ugovorenih.

CIJENA, ROK I NAČIN PLAĆANJA

Članak 5.

Ukupna cijena robe iz članka 2. ovog Okvirnog sporazuma shodno cijenama iz Ponude Isporučitelja broj _____ od _____ 2017. i ponudbenog Troškovnika koji se nalaze u prilogu i čine sastavni dio ovog Okvirnog sporazuma iznosi:

kuna bez PDV-a u iznosu od:

(slovima)

PDV-om 25% u iznosu od:

(slovima)



kuna s PDV-om u iznosu od:

(slovima)

U cijenu iz prethodnog stavka ovog članka uključeni su svi troškovi Isporučitelja vezani uz isporuku iz ovog Okvirnog sporazuma. Jedinične cijene iz ponudbenog Troškovnika su nepromjenjive za cijelo vrijeme trajanja ovog Okvirnog sporazuma. Ukupna cijena obuhvaća i eventualno povećanje cijene elemenata na osnovu kojih je ista određena. Pretpostavlja se da je Isporučitelj proučio važeće propise u Republici Hrvatskoj koji se odnose na njegovo poslovanje, a posebno one koje se odnose na njegove obveze plaćanja takse, poreza (osim PDV-a) i druga davanja, te da po osnovu istih neće i ne može tražiti izmjenu ukupne cijene. Porez na dodanu vrijednost za isporučenu robu obračunavat će se prema važećim zakonskim propisima.

Naručitelj će Isporučitelju platiti stvarno isporučenu robu.

Isporučitelj je po urednom izvršenju ugovora dužan ispostaviti Naručitelju svoj račun.

Račun Isporučitelja sadrži sve zakonske elemente računa: mjesto izdavanja, broj i nadnevak, ime (naziv), adresu i osobni identifikacijski broj Izvršitelja, ime (naziv), adresu i osobni identifikacijski broj Naručitelja, količinu i naziv pojedinih stavaka isporučenih dobara, nadnevak isporuke odnosno obavljene usluge, iznos cijene u kunama razvrstane po poreznoj stopi, iznos poreza razvrstan po poreznoj stopi i zbrojni iznos naknade i poreza, referencu na broj ovog Ugovora, te detaljnu specifikaciju dobara koje odgovaraju opisu i specifikaciji dobara definiranih ovim Ugovorom.

Plaćanje se vrši doznakom na žiroračun Isporučitelja IBAN _____ otvorenog kod _____, **u roku od 30 (trideset) dana od dana urednog izvršenja ugovorne obveze**, sve pod bitnim uvjetom da je Naručitelju prethodno ispostavljen valjani račun, te dostavljeno jamstvo za dobro ispunjenje ugovora iz članka 6. ovog Okvirnog sporazuma. Neće biti plaćanja u korist Izvršitelja prije dostave Naručitelju ugovorenog jamstva za dobro ispunjenje ugovora.

Pod dobrim izvršenjem ugovora podrazumijeva se izvršenje svih obveza Isporučitelja iz Okvirnog sporazuma i ugovora, tj. da se ugovorena isporuka predmetne robe izvrši u ugovorenoj kvaliteti i ugovorenom roku, a eventualni nedostaci potpuno otklone.

Predujam je isključen, kao i traženje instrumenata osiguranja plaćanja.

JAMSTVO ZA UREDNO ISPUNJENJE UGOVORA

Članak 6.

Isporučitelj je dužan u roku od 10 (deset) dana od dana sklapanja ugovora, predati Naručitelju neopozivu i bezuvjetnu bankarsku garanciju za uredno izvršenje ugovornih obveza, plativu u korist Naručitelja na prvi poziv i bez prigovora na iznos 10% (deset posto) od ukupno ugovorene cijene bez PDV-a, te s rokom važenja 60 (šezdeset) dana dužim od predviđenog roka isporuke.

UVJETI PROVEDBE OKVIRNOG SPORAZUMA

Članak 7.

Ovaj okvirni sporazum ne obvezuje na sklapanje ugovora o javnoj nabavi na temelju tog Okvirnog sporazuma.

Naručitelj može, prije sklapanja svakog jednogodišnjeg ugovora temeljem ovog Okvirnog sporazuma, pisanim zahtjevom zatražiti od odabranog ponuditelja dopunu ponude ili novu ponudu.

Pisani zahtjev može sadržavati, osim izvornih, preciznije definirane uvjete te druge nebitne izmjene i dopune uvjeta ugovora koji su navedeni u dokumentaciji o nabavi kod Okvirnog sporazuma.

Nakon zaprimanja nove ili dopunjene ponude (ako je naručitelj to zatražio), naručitelj će odabranom ponuditelju dostaviti prijedlog ugovora.

Pri sklapanju pojedinačnih ugovora o javnoj nabavi temeljem Okvirnog sporazuma, sporazumne strane ne smiju mijenjati bitne uvjete ovog Okvirnog sporazuma.

Cijena stavke (jedinična cijena) ponuđena u postupku za sklapanje ovog Okvirnog sporazuma nepromjenjiva je za čitavo vrijeme trajanja Okvirnog sporazuma, za sve ugovore o javnoj nabavi sklopljene na temelju ovog Okvirnog sporazuma.

Troškovnikom u prilogu ovog Okvirnog sporazuma iskazane su okvirne količine robe za razdoblje trajanja ovog Okvirnog sporazuma.

NADZOR

Članak 8.

Stranke su suglasne da Naručitelj zadržava pravo davanja Isporučitelju prijedloga, uputa i primjedbi u vezi s provedbom ugovorenih poslova.

Stranke se obvezuju na međusobnu komunikaciju pismenim putem ili putem elektroničke pošte.

Stranke suglasno utvrđuju da će se službena komunikacija obavljati putem sljedećih adresa:

Za Naručitelja: _____

Za Isporučitelja: _____

Osobe odgovorne za izvršenje Ugovora za Naručitelja su: _____

U slučaju promjene bilo kojeg podatka za slanje obavijesti i komunikaciju, ugovorna strana se obvezuje da će bez odlaganja obavijestiti u pisanom obliku o tomu drugu stranu.

TAJNOST PODATAKA

Članak 9.

Isporučitelj se obvezuje da će sve informacije koje dozna tijekom realizacije ovog Okvirnog sporazuma držati u tajnosti, odnosno da ih neće u cijelosti ili u pojedinim dijelovima davati na uvid trećim osobama, duplicirati, koristiti ili distribuirati u druge svrhe, osim u svrhu realizacije ovog Okvirnog sporazuma.

Ova obveza Isporučitelja ostaje trajno i nakon isteka ovog Okvirnog sporazuma.

PREKID OKVIRNOG SPORAZUMA

Članak 10.

Od sklopljenog Okvirnog sporazuma može se odustati pisanom obaviješću jedne strane Okvirnog sporazuma, koja će biti dostavljena poštom preporučeno ili neposrednom dostavom drugoj strani Okvirnog sporazuma.

Ponuditelj može odustati od Okvirnog sporazuma kada ocijeni da pod uvjetima utvrđenim Okvirnim sporazumom više ne može izvršavati obveze. U tom slučaju pojedinačni jednogodišnji ugovor o javnoj nabavi temeljem Okvirnog sporazuma ostaje na snazi do izvršenja obveza iz istog ugovora.

Naručitelj raskida Okvirni sporazum aktom u kojem moraju biti obrazloženi razlozi raskida i određeni iznos štete ukoliko je naručitelju nastala šteta.

Naručitelj može raskinuti ovaj Okvirni sporazum u odnosu na odabranog ponuditelja u slučajevima:

- odbijanja potpisivanja ugovora o javnoj nabavi ili okvirnog sporazuma
- nedostavljanja jamstva za uredno ispunjenje ugovora
- neotklanjanjem nedostataka/neisporuke robe
- raskida ugovora sklopljenog temeljem ovog okvirnog sporazuma ukoliko je odgovornost za raskid na strani ponuditelja
- izlaska pojedinog člana/članova zajednice gospodarskih subjekata (ponuditelja) koja je jedna od strana potpisnika ovog okvirnog sporazuma.

U slučaju raskida Okvirnog sporazuma otkazni rok iznosi 15 (petnaest) dana od dana kada otkaz u pisanom obliku preporučenom poštom stigne na adresu druge sporazumne strane.

PREKID UGOVORA

Članak 11.

Važenje ugovora može se prekinuti prije isteka roka valjanosti po dogovoru objiju ugovornih strana ili u slučaju nastupa sljedećih okolnosti:

- ako zbog više sile nije moguće ispuniti ugovorne obveze;
- u slučaju kršenja odredaba ovog ugovora od strane jedne od ugovornih strana i ako posljedice kršenja nisu otklonjene u roku određenom u pismenom upozorenju druge ugovorne strane, kada se ugovor raskida odmah po prijemu pismene obavijesti o raskidu Ugovora.

Naručitelj ima pravo jednostrano raskinuti ugovor temeljem obične pisane izjave u slučajevima iz članka 4. ovog Okvirnog sporazuma, a u kojem slučaju Isporučitelj nema pravo zahtijevati od Naručitelja naknadu bilo kakve štete po bilo kojem osnovu.

Isporučitelj se obvezuje u slučaju prekida ugovora izvršiti preuzete aktivnosti na način na koji ih Naručitelj može preuzeti i predati drugom Isporučitelju na izvršenje. U slučaju neizvršenja, kako je navedeno, Naručitelj ima pravo na teret Isporučitelja ustupiti dovršenje preuzetih poslova drugom Isporučitelju.

U slučaju raskida ugovora prije isteka roka valjanosti ugovora, ugovornim stranama ostaju sva prava i obveze koje su nastale u tijeku važenja ugovora.



ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 12.

Isporučitelj jamči i obvezuje se da nije počinio niti da je itko prema njegovom znanju počinio niti jednu od sljedećih radnji, te da neće počinuti, niti će ikoja osoba koja djeluje uz njegovo znanje ili suglasnost počinuti ikoju od tih radnji, a to su:

- nuđenje, davanje, primanje ili traženje bilo kakve neprimjerene koristi kojom bi utjecao na djelovanje neke osobe u javnoj ili državnoj službi ili funkciji, odnosno na direktora ili zaposlenika javne ustanove ili poduzeća, odnosno direktora ili namještenika javne međunarodne organizacije, odnosno dužnosnika, službenika ili namještenika u državnoj službi, u vezi s nekim postupkom nabave ili provedbom nekog ugovora,
- svako djelo kojim se neprimjereno utječe ili se nastoji utjecati na postupke nabave ili provedbe ugovora na štetu Naručitelja, uključujući i tajni dogovor Isporučitelja.

Isporučitelj se obvezuje da će obavijestiti Naručitelja ako sazna bilo kakvu informaciju ili činjenicu koja upućuje na mogućnost počinjenja bilo kojeg od navedenih djela.

Članak 13.

Sve eventualne sporove proizašle iz ovoga Okvirnog sporazuma stranke će riješiti sporazumno. Ako u tome ne uspiju svi sporovi koji proizlaze iz ovog Okvirnog sporazuma i u vezi s njim, uključujući i sporove koji se odnose na pitanja njegovog valjanog nastanka, povrede ili prestanka, kao i na pravne učinke koji iz toga proistječu, konačno će se riješiti arbitražom u skladu s važećim Pravilnikom o arbitraži pri Stalnom arbitražnom sudištu Hrvatske gospodarske komore (Zagrebačkim pravilima).

Članak 14.

Naručitelj i Isporučitelj sporazumjeli su se da sve što u ovom Okvirnom sporazumu nije izrekom navedeno, primjenjuju se odgovarajuće odredbe važećih propisa.

Članak 15.

Ovaj Okvirni sporazum stupa na snagu po potpisu ovlaštenih predstavnika obje strane.

Ovaj Okvirni sporazum sačinjen je u 5 (pet) istovjetnih primjeraka, od kojih svaki primjerak ima snagu originala, od čega su 3 (tri) za Naručitelja, te 2 (dva) za Isporučitelja.

U _____, _____ 2017.

KLASA:
URBROJ:

Isporučitelj

Naručitelj

Sastavni dio ovog Okvirnog sporazuma su:

- 1) Ponudbeni list, troškovnik i tehničke specifikacije iz ponude Isporučitelja



OVLAST ZA ZASTUPANJE I SUDJELOVANJE U POSTUPKU JAVNOG OTVARANJA PONUDA¹

Naziv ponuditelja	
Sjedište ponuditelja	
Adresa ponuditelja	
OIB (ili nacionalni identifikacijski broj prema zemlji sjedišta gospodarskog subjekta, ako je primjenjivo)	

Predmet: **Ovlast za zastupanje i sudjelovanje u postupku javnog otvaranja ponuda**

Ovime ovlašćujemo svog predstavnika:

(ime i prezime)

(radno mjesto)

(broj osobne iskaznice)

da nas zastupa i sudjeluje u postupku javnog otvaranja ponuda u otvorenom postupku javne nabave _____, Evidencijski broj nabave: _____, koje će se održati _____._____._____.
godine u _____ sati u prostorijama naručitelja, na adresi Ilica 335, objekt 1, I. kat, sala za sastanke broj 218.

Ponuditelj:

(tiskano upisati ime i prezime ovlaštene osobe ponuditelja)

Potpis i pečat

U _____, _____ 2017. godine.

¹Ovlaštenje se predaje ovlaštenim predstavnicima naručitelja prije početka javnog otvaranja ponuda.



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO UNUTARNJIH POSLOVA
DOKUMENTACIJA O NABAVI



TROŠKOVNIK
BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA
Grupa 1: Balistički prsluci protiv krhotina STANAG 2920

R.br.	Naziv robe/usluge	Jedinica mjere	Količina	Proizvođač tip/model	Jedinična cijena	Ukupna cijena
	1	2	3	4	5	6 (3x5)
1.	Balistički prsluci protiv krhotina STANAG 2920	kom	19			
	Ukupno bez PDV-a (brojkama)					
	PDV (brojkama)					
	Ukupno kuna s PDV-om (brojkama)					

TROŠKOVNIK
BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA
Grupa 2: Balistički prsluci za vanjsko nošenje

R.br.	Naziv robe/usluge	Jedinica mjere	Količina	Proizvođač tip/model	Jedinična cijena	Ukupna cijena
	1	2	3	4	5	6 (3x5)
1.	Balistički prsluci za vanjsko nošenje N.I.J. IIIA s pločom razine N.I.J. IV	kom	2.000			
	Ukupno bez PDV-a (brojkama)					
	PDV (brojkama)					
	Ukupno kuna s PDV-om (brojkama)					



TROŠKOVNIK
BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA
Grupa 3: Balistički prsluci za vanjsko nošenje sa zaštitom ramena i nadlaktica

R.br.	Naziv robe/usluge	Jedinica mjere	Količina	Proizvođač tip/model	Jedinična cijena	Ukupna cijena
	1	2	3	4	5	6 (3x5)
1.	Balistički prsluci za vanjsko nošenje sa zaštitom ramena i nadlaktica N.I.J. IIIA s pločom razine N.I.J. IV	kom	150			
	Ukupno bez PDV-a (brojkama)					
	PDV (brojkama)					
	Ukupno kuna s PDV-om (brojkama)					

TROŠKOVNIK
BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA
Grupa 4: Balistički prsluci za prikriveno nošenje

R.br.	Naziv robe/usluge	Jedinica mjere	Količina	Proizvođač tip/model	Jedinična cijena	Ukupna cijena
	1	2	3	4	5	6 (3x5)
1.	Balistički prsluci za prikriveno nošenje	kom	635			
	Ukupno bez PDV-a (brojkama)					
	PDV (brojkama)					
	Ukupno kuna s PDV-om (brojkama)					



TROŠKOVNIK
BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA
Grupa 5: Balistički plašt

R.br.	Naziv robe/usluge	Jedinica mjere	Količina	Proizvođač tip/model	Jedinična cijena	Ukupna cijena
	1	2	3	4	5	6 (3x5)
1.	Balistički plašt	kom	6			
	Ukupno bez PDV-a (brojkama)					
	PDV (brojkama)					
	Ukupno kuna s PDV-om (brojkama)					

TROŠKOVNIK
BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA
Grupa 6: EOD odijelo

R.br.	Naziv robe/usluge	Jedinica mjere	Količina	Proizvođač tip/model	Jedinična cijena	Ukupna cijena
	1	2	3	4	5	6 (3x5)
1.	EOD odijelo	kom	3			
	Ukupno bez PDV-a (brojkama)					
	PDV (brojkama)					
	Ukupno kuna s PDV-om (brojkama)					



TROŠKOVNIK
BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA
Grupa 7: Balistički štiti

R.br.	Naziv robe/usluge	Jedinica mjere	Količina	Proizvođač tip/model	Jedinična cijena	Ukupna cijena
	1	2	3	4	5	6 (3x5)
1.	Balistički štiti veliki razine zaštite N.I.J. III	kom	5			
	Ukupno bez PDV-a (brojkama)					
	PDV (brojkama)					
	Ukupno kuna s PDV-om (brojkama)					

TROŠKOVNIK
BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA
Grupa 8: Balistička kaciga

R.br.	Naziv robe/usluge	Jedinica mjere	Količina	Proizvođač tip/model	Jedinična cijena	Ukupna cijena
	1	2	3	4	5	6 (3x5)
1.	Balistička kaciga	kom	2.000			
	Ukupno bez PDV-a (brojkama)					
	PDV (brojkama)					
	Ukupno kuna s PDV-om (brojkama)					



TROŠKOVNIK
BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA
Grupa 9: Balistička kaciga s vizirom

R.br.	Naziv robe/usluge	Jedinica mjere	Količina	Proizvođač tip/model	Jedinična cijena	Ukupna cijena
	1	2	3	4	5	6 (3x5)
1.	Balistička kaciga s vizirom razine zaštite N.I.J.IIIA	kom	80			
	Ukupno bez PDV-a (brojkama)					
	PDV (brojkama)					
	Ukupno kuna s PDV-om (brojkama)					

TROŠKOVNIK
BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA
Grupa 10: Balistička kaciga s vizirom STANAG 2920

R.br.	Naziv robe/usluge	Jedinica mjere	Količina	Proizvođač tip/model	Jedinična cijena	Ukupna cijena
	1	2	3	4	5	6 (3x5)
1.	Balistička kaciga s vizirom STANAG 2920	kom	19			
	Ukupno bez PDV-a (brojkama)					
	PDV (brojkama)					
	Ukupno kuna s PDV-om (brojkama)					



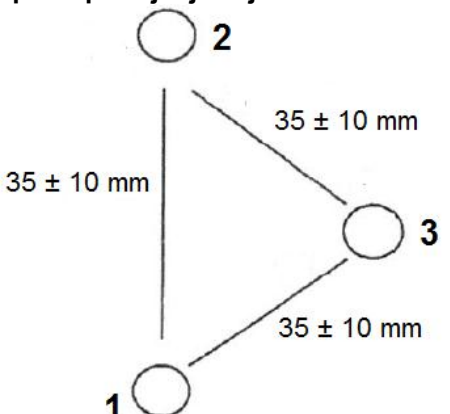
TROŠKOVNIK
BALISTIČKA ZAŠTITNA OPREMA
Grupa 11: Kofer za smještaj policijske opreme u vozilu

R.br.	Naziv robe/usluge	Jedinica mjere	Količina	Proizvođač tip/model	Jedinična cijena	Ukupna cijena
	1	2	3	4	5	6 (3x5)
1.	Kofer za smještaj policijske opreme u vozilu	kom	1.000			
	Ukupno bez PDV-a (brojkama)					
	PDV (brojkama)					
	Ukupno kuna s PDV-om (brojkama)					

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

Verzija 1.0 od 12.5.2017.		TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br.1			Količina 2000 komada
NAZIV:		Zaštitni prsluk za vanjsko nošenje - koji pruža balističku zaštitu - nivo zaštite IIIA prema standardu NIJ 0101.06, zaštitu od uboda - nivo zaštite 1 prema standardu NIJ 0115.00 te sa jednom (1) balističkom pločom - nivo zaštite IV prema standardu NIJ 0101.06			
NAZIV PONUDITELJA:					
Redni broj	TEHNIČKI ZAHTJEVI	USKLAĐENOST PONUĐENOG S TRAŽENIM TEHNIČKIM ZAHTJEVIMA			
		Ponuđeni prsluk zadovoljava tehnički zahtjev (DA / NE)	Ponuditelj mora upisati konkretnu vrijednost	Ponuditelj mora upisati broj stranice ponude na kojoj se nalaze traženi podaci	
1.	Zaštitni prsluk za vanjsko nošenje prilagođen je nošenju iznad odjeće (policijske odore) te se sastoji od: - prednjeg-prsnog i stražnjeg-leđnog zaštitnog paketa, koji se sastoji od zaštitnog balističkog paketa i zaštite od uboda oštarih predmeta, - zaštitnog plašta paketa, koji služi kao zaštita za balistički paket i paket od uboda, - vanjskog plašta prsluka, - jedne (1) balističke ploče koje samostalno pruža balističku zaštitu nivoa IV prema standardu: NIJ 0101.06.		Upisati dijelove prsluka:		
2.	Zaštitni prsluk za vanjsko nošenje pruža zaštitu prema slijedećim standardima: BALISTIČKA ZAŠTITA I ZAŠTITA OD UBODA – zaštita prsnog koša, leđa, prednji dio ramena, bočne strane trupa i trbušne šupljine prema standardu: – NIJ 0101.06, nivo zaštite IIIA za balističku zaštitu, – NIJ 0115.00, nivo zaštite 1 za zaštitu od uboda.		Upisati naziv proizvođača i naziv modela ponuđenog prsluka i napisati standarde i nivoe zaštite:		
3.	Zaštitni prsluk osim osnovnih mora pružiti i dodatne tipove zaštite: S obzirom da su ovi prsluci predviđeni za držanje u prtljažniku vozila potrebno je izvršiti testiranje u posebnim temperaturnim uvjetima. Za ovo testiranje prsluk mora biti pripremljen na dvije temperature i to: – na temperaturi minimalno +50°C ili veća najmanje 12 sati i pucanje se obavlja odmah nakon vađenja prsluka iz komore. – na temperaturi minimalno -30°C ili niža najmanje 12 sati i pucanje se obavlja odmah nakon vađenja prsluka iz komore. Na prednji i na stražnji zaštitni paket kompletnog prsluka potrebno je izvršiti ispitivanje na otpornost probijanja hica prema NIJ 0101.06 za nivo zaštite IIIA. Testiranje se smatra neuspješnim ukoliko je prsluk doživio potpuno probijanje.		Upisati naziv laboratorija, broj i datum ispitivanja		

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

4.	Zaštitni prsluk osim osnovnih mora pružiti i dodatne tipove zaštite: Balistička zaštita za tzv. "contact shoot" (hitac na izravan kontakt). Na prednjem i na stražnjem zaštitnom paketu kompletnog prsluka potrebno je izvršiti ispitivanje na otpornost probijanja hica na kontakt ispaljujući samo jedan hitac, stavljajući završnu cijev oružja okomito i u kontaktu sa zaštitnim paketom prsluka. Takvo ispitivanje provodi se ispaljivanjem hica kalibra .357 SIG FMJ Flat Nose (FN) od 8,1 g, s brzinom minimalno 425 ± 10 m/s, mjereno na 2,5 m od krajnjeg dijela oružja. Testiranje se smatra neuspješnim ukoliko je prsluk doživio potpuno probijanje. Za ovo testiranje prsluk mora biti pripremljen na sobnoj temperaturi (Ambient Test Conditions – točka 4.2.1.1 NIJ standarda 0101.06). NAPOMENA: Ponuditelj u svojoj ponudi kao dokaz mora priložiti test report za "contact shoot". Test report mora biti od neovisnog akreditiranoga laboratorija		Upisati naziv laboratorija, broj i datum ispitivanja, tip streljiva i brzinu u m/s:	
5.	Zaštitni prsluk osim osnovnih mora pružiti i dodatne tipove zaštite: Balistička zaštita za tzv. "multi shoot" (više hitaca). Na prednjem i na stražnjem zaštitnom paketu kompletnog prsluka potrebno je izvršiti ispitivanje na otpornost probijanja tri /3/ hica u trokutu od 35 mm (± 10 mm) udaljene jedna od druge i na 35 mm od ruba (± 10 mm) zaštitnog paketa. Takvo ispitivanje provodi se ispaljivanjem hica kalibra 9 mm sa zrnom FMJ RN od 8,0 g, s brzinom minimalno 398 ± 10 m/s, mjereno na 2,5 m od krajnjeg dijela oružja. Testiranje se smatra neuspješnim ukoliko je prsluk doživio potpuno probijanje ili je trauma veća od 44 mm.  Za ovo testiranje prsluk mora biti pripremljen na sobnoj temperaturi (Ambient Test Conditions – točka 4.2.1.1 NIJ standarda 0101.06). NAPOMENA: Ponuditelj u svojoj ponudi kao dokaz mora priložiti test report za "multi shoot". Test report mora biti od neovisnog akreditiranoga laboratorija.		Upisati naziv laboratorija, broj i datum ispitivanja, tip streljiva i brzinu u m/s:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

6.	Materijal balističkog zaštitnog paketa je aramidna tkanina, polietilensko vlakno visoke molekularne gustoće (Ultra High Molecular Weight Polyethylene - UHMWPE) ili jednakovrijedni materijali. Za pojačanu zaštitu može se ugraditi materijal koji smanjuje traumu TZV. Trauma liner (PS-poliester pjena ili jednakovrijedan materijal) NAPOMENA: Materijal Zylon nije prihvatljiv temeljem preporuke NIJ-a od 24.08.2005. godine		Upisati naziv laboratorija, broj i datum ispitivanja te naziv proizvođača, naziv modela te koliko slojeva i kojeg materijala ima zaštitni paket (uključujući i zaštitu od uboda):	
7.	Zaštitni prsluk ima vanjski plašt prsluka, koji je crne boje. NAPOMENA: prilikom isporuke ponuditelj je obvezan dostaviti rezervne košuljice vanjskog plašta.		Upisati boju prsluka:	
8.	Prsluk je napravljen od materijala koji osiguravaju veliku fleksibilnost prsluka i obzirom na potrebe korištenja ne sadržava krute materijale, koji utječu na normalno odijevanje i prianjanje prsluka. Prsluk osim ugodnoga nošenje i osiguravanja neometanih pokrete ruku, sjedenja i pristupa oružju na pojasnom remenu, omogućava i pucanje oružjem s dugom i kratkom cijevi u uspravnom položaju, na koljenu ili polegnut na zemlji.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
9.	Linija vanjskog plašta prsluka mora pratiti liniju zaštitnog plašta paketa i zaštitnog balističkog paketa/zaštitnog paketa od uboda, kako prsluk korisniku ne bi davao lažni osjećaj sigurnosti. Vanjski plašt prsluka ne smije pokrivati veći dio tijela nego što pokriva i zaštitni balistički paket/zaštitni paket od uboda.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
10.	Zaštitni prsluk ima vanjski plašt, koji sadrži tzv. MOLLE SUSTAV na čitavoj površini prednje-prsne i stražnje leđne strane (360° MOLLE).		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

11.	Za prilagodbu prema obliku i građi tijela prsluk mora biti podesiv u četiri točke: – po visini, – sa boka. Po visini se podešavanje obavlja pomoću oba dvije preklopne naramenice, preklapanjem naramenica s leđnog dijela preko gornjih rubova prednjeg dijela prsluka. Fiksiranje se obavlja kombinacijom mekog i grubog čička. Preklop leđnog dijela (zaštitni paket) preko gornjih rubova prednjeg dijela preklopa mora biti minimalno 5 cm. Podešavanje s boka se obavlja pomoću jedne ili više traka sa kombinacijom mekog i grubog čička s time da se meki čičak nalazi postavljen na vanjskom plaštu a na trakama je grubi čičak.			NIJE POTREBNO ISPUNITI	
12.	Širina naramenica na zaštitnom prsluku mora biti 7 cm (± 1 cm). U naramenicama se mora nalaziti materijal zaštitnog balističkog paketa i zaštite protiv uboda.			Upisati širinu naramenica:	
13.	Kvaliteta otpornosti na odvajanje čička mora biti u skladu s traženom vrijednosti:			Upisati dobivenu vrijednost:	
	Srednja otpornost na odvajanje	ASTM D 5170	Nakon 10 000 trzaja $\geq$ 50% početne otpornosti		
14.	Balistički prsluk mora imati džep za umetanje balističke zaštitne ploče na prednjoj-prsnoj strani vanjskog plašta prsluka, koji se zatvara čičak trakom. Džep sprečava kretanje umetnutih ploča tijekom aktivnosti korisnika. Dimenzija džepa iznosi: - 260 mm (± 5 mm)-širina x 330 (± 5 mm)-visina. Dimenzija poklopca džepa iznosi: - 260 mm (± 5 mm)-širina x 120 mm (± 5 mm)-visina.			Upisati dimenzije džepa za umetanje balističke ploče i dimenziju poklopca džepa:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

15.	Kao komplet zaštitnog prsluka isporučuje se i jedna (1) balistička zaštitna ploča, koje samostalno pruža zaštitu razine IV prema standardu NIJ 0101.06 - za zaštitu od višestrukih hitaca – engl. MULTI HIT (SINGLE CURVE ili MULTI CURVE) Ploča mora biti presvučena slojem poliestera ili jednakovrijednog materijala, odnosno hermetički zatvorenom TPU omotu (zaštićenom omotu) od presvučenog poliamidnog platna (vreća u vreći), dvostruki sigurnosni sustav za zaštitu od vlage, UV svjetla i mehaničkog stresa, ali i poradi lakšeg umetanja ili vađenja.		Upisati koja je razina zaštite po NIJ standardu, naziv proizvođača, model ponuđene ploče i materijal izrade:	
16.	Balistička zaštitna ploča je dimenzija: - 250 mm (±5 mm)-širina x 300 (±5 mm)-visina ili 10 x 12 inch (in)		Upisati dimenzije balističke ploče:	
17.	Težina balističke ploče ne smije biti veća od 3,95 kg ili 8,7 lbs.		Upisati težinu balističke ploče:	
18.	Prsluk mora imati natpis POLICIJA na prednjici i na leđima. - Natpis se na prednjem-prsnom dijelu postavlja na poklopac džepa za balističke ploče, a na stražnjem-leđnom dijelu je pozicioniran 12 cm (± 1 cm) ispod vratnog izreza. - Natpis mora biti pomoću čička spojen na prsluk tako da je po potrebi odvojiv od prsluka. - Grubi dio čička nalazi se na natpisu POLICIJA, a meki dio čička na prsluku. - Natpis POLICIJA mora biti napisan fluorescentno žutom bojom na crnoj podlozi. Podloga mora biti od istog materijala kao vanjski plašt prsluka. Veličina podloge natpisa je usklađena sa veličinom poklopca džepa na prednjem dijelu prsluka koja iznosi 260 mm (± 5 mm)-širina x 120 mm (± 5 mm)-visina. - Veličina podloge za stražnji-leđni dio može bit veća tj. prilagođena konstrukciji leđnog dijela, ali minimalnih dimenzija kao i za prednji dio. - Tip slova je "Arial Black", a veličina slova mora maksimalno iskoristiti definiranu površinu za natpis“.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
19.	Na leđnom dijelu prsluka ispod ovratnika mora biti dodana zaštitna gurtina/ručka za izvlačenje minimalne nosivosti 250 kg.		Upisati nosivost gurtne:	
20.	Svi slojevi balističkog paketa i paketa za zaštitu od uboda moraju biti upakirani u zaštitni plašt paketa.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

21.	Zaštitni plašt paketa je zavaren na način da omogući vodonepropusnost.				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
22.	Zaštitni paket mora biti zaštićen vodoodbojnom tekstilnom navlakom od utjecaja vlage, znoja i svjetla. Materijal zaštitnog plašta paketa je hidrofoban i izrađen je na bazi poliesterskih vlakana ili jednakovrijednih materijala. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija				Upisati materijal izrade i svojstva materijala:	
23.	Podstava sa unutarnje strane prsluka (eng. Inner fabric) je mesh tkanina mrežaste strukture – 100% poliester crne boje (eng. Mesh 3D Spacer) NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija				Upisati sirovinski sastav/naziv materijala:	
24.	Vanjski zaštitni plašt prsluka (nosač zaštitnog paketa) izrađen je od 100% poliamida (Cordura 500D ili 1000D ili jednakovrijedno) prema HRN EN ISO 1833-1. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija				Upisati sirovinski sastav/naziv materijala:	
25.	Masa materijala za vanjski plašt iznosi 280-320 g/m ² , prema HRN EN 12127				Upisati masu:	
26.	Tkanina vanjskog plašta prsluka je vodoodbojna, odnosno ne upija vlagu i znoj i štiti balistički paket od atmosferskih utjecaja (UV zraka, svjetla).				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
27.	Tkanina vanjskog plašta prsluka je vodoodbojna	HRN EN 24920	Početna: minimalno 5 (100) Nakon 5 pranja: minimalno 4 (90)		Upisati početnu vrijednost i nakon 5 pranja:	
28.	Postojanost obojenja za crni materijal VANJSKOG PLAŠTA				Upisati vrijednost:	
	Znoj alkalni	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj alkalni:	
	Znoj kiseli	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj kiseli:	
	Suho-mokro trenje	4/4	HRN EN ISO 105-X12	minimalno	Suho-mokro trenje:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

	Pranje pri 60°C	4/4/4	HRN EN ISO 105-C06	minimalno		Pranje pri 60°C:		
	Svjetlo	5	HRN EN ISO 105-B02	minimalno		Svjetlo:		
29.	Dijelovi vanjskog plašta prsluka spojeni su šavovima minimalne prekidne čvrstoće 250 N, prema HRN EN ISO 13935-2. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje od strane akreditiranog laboratorija kojim potvrđuje čvrstoću šava.					Upisati vrijednosti prekidne čvrstoće šavova:		
30.	Vanjski plašt prsluka mora biti periv u standardnoj perilici rublja na minimalno 60°C. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje od strane akreditiranog laboratorija kojim potvrđuje postupak njege tkanine vanjskog plašta.					NIJE POTREBNO ISPUNITI		
31.	Vanjski plašt prsluka se zatvara vodoodbojnim zatvaračem i mora biti odvojiv tj. omogućuje vađenje zaštitnog plašta paketa u kojem se nalazi zaštitni balistički paket i paket od uboda.					NIJE POTREBNO ISPUNITI		
32.	Zaštitni prsluk mora imati etikete/naljepnice, na prsnom dijelu i leđnom dijelu, i to: - etketu/naljepnicu vanjskog plašta - etketu/naljepnicu na vanjskom dijelu (tekstilnoj navlaci) zaštitnog paketa					NIJE POTREBNO ISPUNITI		
33.	Etikete/naljepnice sadrže slijedeće podatke na hrvatskom jeziku: - naziv proizvođača, - razinu zaštite i standard koji ga propisuje - naziv prsluka-model, - oznaku veličine, - serijski broj, - oznaku prednje i zadnje strane u odnosu na korisnika, - datum proizvodnje (godina i mjesec), - jamstveni rok za zaštitni paket, - vrstu materijala zaštitnog paketa i broj slojeva istog, - težinu prsluka, - naziv dobavljača (ukoliko isti nije proizvođač), - upozorenje da namjena prsluka nije zaštita od pušcanog zrna, - kratku uputu za održavanje (znakove) i čuvanje. Etiketa/naljepnica mora biti izrađena i pričvršćena tako da ne postoji mogućnost njenog uklanjanja.					Upisati sadržaj etikete na ponuđenom prsluku:		

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

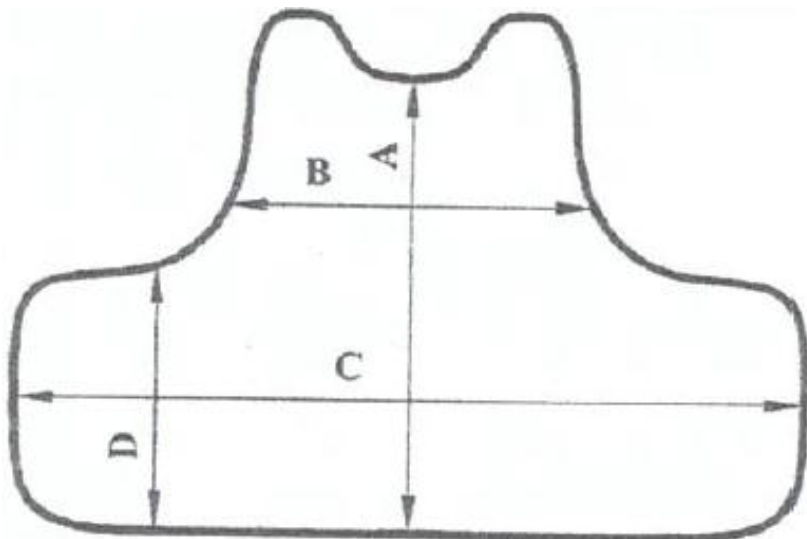
34.	Balistička zaštitna ploča mora imati na sebi etiketu/naljepnicu sa slijedećim podacima na hrvatskom jeziku: - naziv proizvođača, - razinu zaštite i standard koji ga propisuje s nazivom kalibra, - naziv ploče-model, - dimenzije, - težinu ploče, - serijski broj, - oznaku prednje strane, - datum proizvodnje (godina i mjesec), - jamstveni rok, - vrstu materijala (sastav), - naziv dobavljača - način održavanja ploče (slikovno ili napisano) Etiketa/naljepnica mora biti izrađena i pričvršćena tako da ne postoji mogućnost njenog uklanjanja.		Upisati sadržaj etikete na ponuđenoj ploči:	
35.	Zaštitni prsluk se izrađuje u minimalno pet (5) veličinskih brojeva od S do XXL		Upisati veličine u kojima se izrađuju ponuđeni prsluci:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

36.

Veličinski brojevi prsluka su izrađeni u skladu sa dolje navedenim mjerama koje predstavljaju minimalne dimenzije za svaki veličinski broj.

PREDNJI BALISTIČKI PAKET.



VELIČINA	A	B	C	D
S	33 cm	25 cm	58 cm	19 cm
M	36 cm	28 cm	62 cm	21 cm
L	38 cm	30 cm	66 cm	23 cm
XL	40 cm	32 cm	70 cm	24 cm
XXL	43 cm	34 cm	76 cm	26 cm

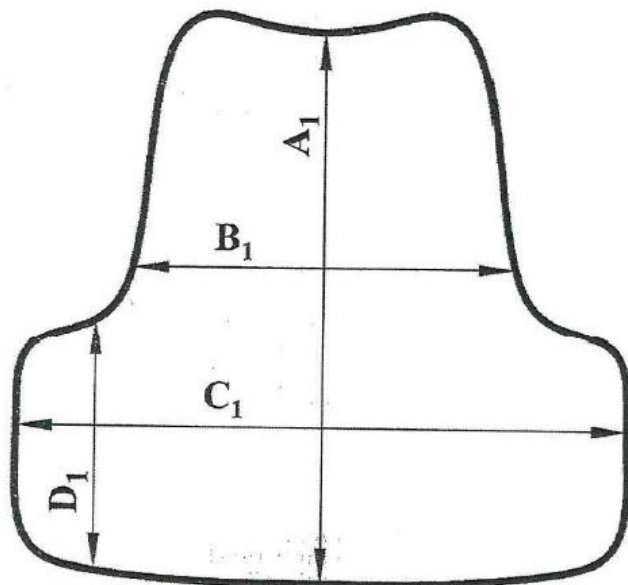
Upisati tražene dimenzije ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:

	A	B	C	D
S				
M				
L				
XL				
XXL				

37.

Veličinski brojevi prsluka su izrađeni u skladu sa dolje navedenim mjerama koje predstavljaju minimalne dimenzije za svaki veličinski broj.

STRAŽNJI BALISTIČKI PAKET.



VELIČINA	A1	B1	C1	D1
S	33 cm	25 cm	58 cm	19 cm
M	36 cm	28 cm	62 cm	21 cm
L	38 cm	30 cm	66 cm	23 cm
XL	40 cm	32 cm	70 cm	24 cm
XXL	43 cm	34 cm	76 cm	26 cm

Upisati tražene dimenzije ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:

	A1	B1	C1	D1
S				
M				
L				
XL				
XXL				

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

38.	Kvadratura prednjeg i stražnjeg zaštitnog paketa mora biti minimalno kako je prikazano u tablici za svaki veličinski broj:					Upisati tražene kvadrature prednjeg i stražnjeg paketa ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:				
	VELIČINA	PREDNJI PAKET	STRAŽNJI PAKET	UKUPNO		VELIČINA	PREDNJI PAKET	STRAŽNJI PAKET	UKUPNO	
	S	≥ 1450 cm ²	≥ 1450 cm ²	≥ 2900 cm ²		S				
	M	≥ 1700 cm ²	≥ 1700 cm ²	≥ 3400 cm ²		M				
	L	≥ 1900 cm ²	≥ 1900 cm ²	≥ 3800 cm ²		L				
	XL	≥ 2150 cm ²	≥ 2150 cm ²	≥ 4300 cm ²		XL				
	XXL	≥ 2450 cm ²	≥ 2450 cm ²	≥ 4900 cm ²		XXL				
39.	Cjelokupni balistički zaštitni prsluk (bez dodatne samostalne zaštitne ploča razine IV) je maksimalne težine 5 kg za najveći veličinski broj prsluka (XXL). NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti masu prsluka za svaki veličinski broj od S do XXL					Upisati težine ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:				
40.	Prilikom isporuke na skladište naručitelja svaki prsluk mora biti zapakiran u prozirnu ili crnu PE foliju koja se zatvara samoljepljivom trakom i smješten u torbu za nošenje .					NIJE POTREBNO ISPUNITI				
41.	Torba za nošenje je izrađena od tkanine 100% poliamid (Cordura ili jednakovrijedan materijal) prema HRN EN ISO 1833-1. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija					Upisati koji materijal nudi za izradu torbe:				
42.	Torbu za nošenje se zatvara sa vodonepropusnim ili vodoodbojnim zatvaračem.					NIJE POTREBNO ISPUNITI				
43.	Torba sa jedne bočne strane ima proziran PVC prozorčić za umetanje identifikacijskog kartona (podaci o vlasniku torbe, ime i prezime i sl.) ili ima pričvršćen PVC etui koji omogućuje umetanje identifikacijskog kartona.					NIJE POTREBNO ISPUNITI				
44.	Masa materijala za torbu iznosi 300-350 g/m ² , prema HRN EN 12127					Upisati masu:				

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

45.	Tkanina torbe je vodoodbojna	HRN EN 24920	Početna: minimalno 5 (100) Nakon 5 pranja: minimalno 4 (90)		Upisati početnu vrijednost i nakon 5 pranja:	
46.	Postojanost obojenja za crni materijal torbe:				Upisati vrijednost:	
	Znoj alkalni	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj alkalni:	
	Znoj kiseli	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj kiseli:	
	Suho-mokro trenje	4/4	HRN EN ISO 105-X12	minimalno	Suho-mokro trenje:	
	Pranje pri 60°C	4/4/4	HRN EN ISO 105-C06	minimalno	Pranje pri 60°C:	
	Svjetlo	5	HRN EN ISO 105-B02	minimalno	Svjetlo:	
47.	Dijelovi torbe spojeni su šavovima minimalne prekidne čvrstoće 250 N, prema HRN EN ISO 13935-2. Ručke moraju imati prekidnu čvrstoću od minimalno 500 N, prema HRN EN ISO 13934-1. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje prekidne čvrstoće šava i prekidne čvrstoće ručke od strane akreditiranog laboratorija				Upisati vrijednosti prekidne čvrstoće šavova i prekidne čvrstoće ručka:	
48.	Vješalica za pravilno skladištenje prsluka minimalne nosivosti 30 kg.				Upisati nosivost vješalice:	
49.	Na isporučenoj robi na bilo kojem dijelu s vanjske strane nije dozvoljeno postavljanje u cijelosti ili djelomično logotip, znak, slogan i/ili naziv proizvođača ili dobavljača.				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
50.	Isporučitelj prije početka proizvodnje mora prihvatiti zahtjev naručitelja za eventualnim korekcijama u pogledu krajnjeg izgleda prema slijedećim točkama: – veličina ramenog otvora, odnosno visina bočne zaštite (ispod pazuha), – pozicioniranja i izvedba džepa, kao i izgled natpisa. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju zahtjev naručitelja za eventualnim korekcijama neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
51.	Isporučitelj po potpisu ugovora u roku od 10 dana mora dostaviti po jedan (1) komad zaštitnog prsluka od svake veličine kako bi naručitelj mogao				NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

	odrediti potrebne veličinske brojeve za narudžbu i potvrditi konačan izgled prsluka. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju zahtjev naručitelja za dostavom seta veličina zaštitnog prsluka neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.			
52.	Izjava da balistički materijal i materijal za zaštitu od uboda od kojeg će se izrađivati zaštitni prsluci za MUP neće biti stariji od 6 mjeseca od dana isporuke prsluka Naručitelju. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
53.	Jamstvo na ZAŠTITNI PAKET (balistički materijal i materijal za zaštitu od uboda) pravilno uskladišten je minimalno 10 godina počevši od datuma isporuke na skladište MUP-a		Upisati kolika je ponuđena garancija:	
54.	Jamstvo na VANJSKI PLAŠT pravilno korišten je minimalno 2 godina počevši od datuma isporuke na skladište MUP-a		Upisati kolika je ponuđena garancija:	
55.	Jamstvo na BALISTIČKU ZAŠTITNU PLOČU pravilno korištenu je minimalno 10 godina počevši od datuma isporuke na skladište MUP-a		Upisati kolika je ponuđena garancija:	
56.	SERVISNE USLUGE U JAMSTVENOM ROKU: U jamstvenom roku isporučitelj ima obvezu popraviti opremu u roku od 45 dana od trenutka prijave kvara ili je zamijeniti za novu, ispravnu s istim značajkama. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju servisnih usluga u jamstvenom roku neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

57.	TEHNIČKA DOKUMENTACIJA PONUDITELJA MINIMALNO MORA SADRŽAVATI SLIJEDEĆE: 1.) Detaljan opis i skica zaštitnog prsluka. 2.) Dostavljeni nacrti prednjeg i stražnjeg zaštitnog paketa u mjerilu 1:1 za obračun površina (kvadraturu) za svaki veličinski broj na milimetarskom papiru. 3.) Detaljan opis svih ugradbenih materijala (čičak, konci, itd.). 4.) Laboratorijska analiza svih tkanina od kojih je napravljen vanjski plašt (vanjski i unutarnji dio), izdano od akreditiranog laboratorija. 5.) Laboratorijska analiza tkanine zaštitnog plašta paketa, izdano od akreditiranog laboratorija. 6.) Laboratorijska analiza kvalitete čička izdano od akreditiranog laboratorija. 7.) Laboratorijska analiza materijala torbe, izdano od akreditiranog laboratorija. NAPOMENA: Ukoliko je dokumentacija na stranom jeziku, obavezno uz primjerak na izvornom jeziku mora biti dostavljen i prijevod na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik.		Upisati sve dijelove ponude:	
58.	TEHNIČKA DOKUMENTACIJA PONUDITELJA MINIMALNO MORA SADRŽAVATI I SLIJEDEĆE DOKAZE BALISTIČKE OTPORNOSTI I OTPORNOSTI PROTIV ZAŠTITE OD UBODA: 1.) Podatak o kvaliteti i vrsti balističkog zaštitnog materijala od kojeg je izrađen zaštitni paket i kvaliteti i vrsti materijala za zaštitu od uboda. 2.) Certifikat o neprobojnosti zaštitnog prsluka izrađenog od istog balističkog materijala i istog broja slojeva kao što će imati ponuđeni prsluk, a kako slijedi: - prema standardu NIJ 0101.06, nivo zaštite IIIA za balističku zaštitu - prema standardu NIJ 0115.00, nivo zaštite 1 za zaštitu od uboda. 3.) Certifikat o neprobojnosti balističke zaštitne ploče izrađene od istog balističkog materijala kao i ponuđeno prema standardu NIJ 0101.06, nivo zaštite IV 4.) Test report za balističku zaštitu prsluka za temperature –30°C i +50°C, prema traženoj vrijednosti iz ove dokumentacije. 5.) Test report za balističku zaštitu prsluka za tzv. "contact shoot", prema traženoj vrijednosti iz ove dokumentacije. 6.) Test report za balističku zaštitu prsluka za tzv. "multi shoot" prema traženoj vrijednosti iz ove dokumentacije. 7.) Dokaz o AKREDITACIJI laboratorija koji je izvršio balistička testiranja.		Upisati sve dijelove ponude:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

	NAPOMENA: - Certifikati za zaštitni prsluk po NIJ 0101.06 i NIJ 0115.00 moraju biti od istog zaštitnog paketa koji se nalazi i u ponudi u odnosu na vrstu materijala, broj slojeva i raspored slojeva u paketu. - Certifikat za balističku ploču po NIJ 0101.06 mora biti od istog proizvođača, istog modela i istog materijala izrade koja se nalazi i u ponudi. - Test report za tzv. "contact shoot" i za tzv. "multi shoot" moraju biti od istog zaštitnog paketa koji se nalazi i u ponudi u odnosu na vrstu materijala, broj slojeva i raspored slojeva u paketu. - Kao prilog Certifikatu o neprobojnosti zaštitnog prsluka i balističke ploče mora biti dostavljen "test report" (laboratorijsko ispitivanje) iz kojih su vidljivi svi parametri ispitivanja kao što je naziv ispitnog standarda NIJ 0101.06, naziv proizvođača prsluka i ploče, naziv modela testiranog prsluka ili ploče, broj slojeva i vrsta materijala za svaki sloj, raspored slojeva, broj pucanja, brzine pucanja i ostalo. - Certifikat ili test report mora biti od neovisnog akreditiranoga laboratorija, a ponuditelj je u ponudi obvezan dostaviti dokaz o AKREDITACIJI, odnosno mora dostaviti službeni dokument, koji je primljen od strane nadležne institucije, koje dodjeljuje akreditaciju laboratorija. - Ukoliko je Certifikat ili test report ili ostala tehnička dokumentacija na stranom jeziku, obavezno uz primjerak na izvornom jeziku mora biti dostavljen i prijevod na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik.			
59.	DOSTAVA UZORKA: Obvezna je dostava uzorka prsluka u veličini L s pripadajućom balističkom pločom i torbom za nošenje, a poradi vizualne poredbe uzorka s propisanim zahtjevima i ocjene sukladnosti proizvoda sa tehničkim specifikacijama. NAPOMENA: Ponuda bez dostavljenog uzorka neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
60.	KONTROLA KVALITETE U TIJEKU PROIZVODNJE: Stručna služba MUP-a i krajnji korisnik prema osobnoj procjeni može obaviti kontrolu robe u procesu proizvodnje. Vizualna kontrola se bazira na uspoređivanju s ovjerenim uzorkom dostavljenim uz ponudu u pogledu veličine, kvalitete i urednosti izrade, boje i sličnih parametara. U slučaju da predstavnici stručne službe MUP-a i krajnjeg korisnika za potrebe kontrole kvalitete u tijeku proizvodnje moraju putovati izvan Republike Hrvatske, naručitelj će samostalno snositi troškove prijevoza i smještaja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

	NAPOMENA: Ponuditelj mora pisanom izjavom potvrditi da prihvaća sve uvjete kontrole kvalitete u tijeku proizvodnje. Ponuda bez pisane izjave o prihvaćanju kontrole kvalitete u tijeku proizvodnje neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.			
61.	KONTROLA KVALITETE KOD PREUZIMANJA ROBE NA SKLADIŠTU MUP-a: 1. Nakon formalnog preuzimanja robe na centralnom skladištu MUP-a stručna služba MUP-a obaviti će vizualnu kontrolu robe baziranu na uspoređivanju s ovjerenim uzorkom dostavljenim uz ponudu u pogledu veličine, (kontrola mjera – razmjernik veličina), boje i sličnih parametara. 2. Osim vizualne kontrole nakon formalnog preuzimanja robe na centralnom skladištu MUP-a obaviti će se nasumično izuzimanje sedam /7/ uzoraka zaštitnih prsluka i dva /2/ uzorka balističke ploče za potrebe laboratorijskog ispitivanja od strane akreditiranoga laboratorija za dobivanje TEST REPORT-a i to: – Testiranje balističke zaštite prsluka prema NIJ 0101.06, nivo zaštite IIIA za tzv. "suho ispitivanje" - dva /2/ uzorka zaštitnog prsluka – pucanje u prednju i u stražnju stranu prsluka, – Testiranje balističke zaštite prsluka prema NIJ 0101.06, nivo zaštite IIIA za tzv. "mokro ispitivanje" (eng. submersed and tested wet – točka 7.8.2 NIJ standarda 0101.06) - dva /2/ uzorka zaštitnog prsluka – pucanje u prednju i u stražnju stranu prsluka, – Testiranje zaštite prsluka prema NIJ 0115.00, nivo zaštite 1 - jedan /1/ uzorak zaštitnog prsluka – Testiranje balističke ploče prema NIJ 0101.06, nivo zaštite IV za tzv. "suho ispitivanje" - jedna /1/ balistička ploča – Testiranje balističke ploče prema NIJ 0101.06, nivo zaštite IV za tzv. "mokro ispitivanje" - jedna /1/ balistička ploča – Testiranje balističke zaštite prsluka za "contact shoot" za tzv. "suho ispitivanje" - jedan /1/ uzorak zaštitnog prsluka – pucanje u prednju i u stražnju stranu prsluka, – Testiranje balističke zaštite prsluka za "multi shoot" za tzv. "suho ispitivanje" - jedan /1/ uzorak zaštitnog prsluka – pucanje u prednju i u stražnju stranu prsluka, 3. Isporučitelj ima obvezu odabrati akreditirani laboratorij, podmiriti sve troškove testiranja i organizirati testiranje na kojemu moraju cijelo vrijeme prisustvovati predstavnici stručne službe i krajnjeg korisnika MUP-a, a naručitelj će samostalno snositi troškove prijevoza i smještaja. 4. Isporučitelj je dužan nakon obavljenog testiranja dostaviti MUP-u istu količinu robe u istim veličinskim brojevima kao zamjenu za robu koja		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – INTERVENTNA, TEMELJNA I GRANIČNA POLICIJA

	je korištena u laboratorijskim ispitivanjima bez dodatnih troškova za MUP. 5. Nakon obavljenog testiranja isporučitelj je dužan dostaviti MUP-u rezultate laboratorijskog ispitivanja na izvornom jeziku ovisno o državi u kojoj se nalazi akreditirani laboratorij te prijevod na hrvatski jezik obavljen i ovjeren od strane ovlaštenog prevoditelja bez dodatnih troškova za MUP. 6. U slučaju da balistički prsluk ili balistička ploča nije prošla testove isporučitelj će preuzeti cjelokupnu isporuku nazad sa skladišta MUP-a bez dodatnih troškova za MUP. 7. Naručitelj će nakon prvog neuspjelog testiranja pružiti isporučitelju još jednu priliku da isporuči novu količinu balističkih prsluka i ploča te da se ponovi izuzimanje uzoraka i testiranje. 8. U slučaju uspješnog testiranja naručitelj će potpisati zapisnik o kontroli kvalitete. 9. U slučaju neuspjeha drugog pokušaja isporučitelj je suglasan da se izvrši raskid ugovora i povrat robe bez dodatnih troškova za naručitelja uz naplatu penala isporučitelju. NAPOMENA: Ponuditelj mora pisanom izjavom potvrditi da prihvaća sve uvjete kontrole kvalitete nakon isporuke robe na skladište MUP-a. Ponuda bez pisane izjave o prihvaćanju kontrole kvalitete nakon isporuke robe na skladište MUP-a neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.			
62.	SASTAV KOMPLETA SVAKOG ZAŠTITNOG PRSLUKA ZA ISPORUKU: - Zaštitni prsluk - Jedna balistička ploča. - Rezervna košuljica vanjskog plašta - Transportna torba. - Vješalica. - Uputa za korištenje na hrvatskom jeziku. - Uputa o skladištenju i održavanju na hrvatskom jeziku. - Jamstveni list za svaki dio zaštitnog prsluka i balističke zaštitne ploče.		Upisati sve dijelove kompleta za isporuku:	

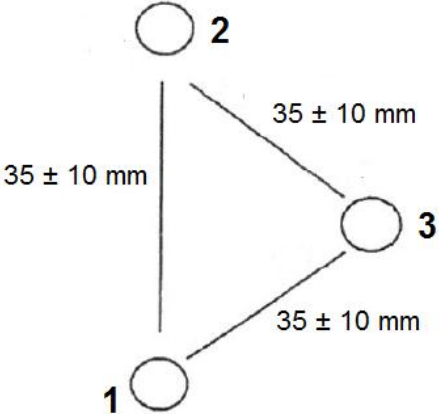
Fotografije predstavljaju samo približan izgled traženog artikla.



ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

Verzija 1.0 od 12.5.2017.		TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br.2			Količina 150 komada
NAZIV:		Zaštitni prsluk za vanjsko nošenje sa zaštitom za vrat, ramena/nadlaktice, prepone/genitalije, koji pruža balističku zaštitu - nivo zaštite IIIA prema standardu NIJ 0101.06, zaštitu od uboda - nivo zaštite 1 prema standardu NIJ 0115.00 te dolazi u kompletu sa jednom (1) balističkom pločom - nivo zaštite IV prema standardu NIJ 0101.06			
NAZIV PONUDITELJA:					
Redni broj	TEHNIČKI ZAHTJEVI	USKLAĐENOST PONUĐENOG S TRAŽENIM TEHNIČKIM ZAHTJEVIMA			
		Ponuđeni prsluk zadovoljava tehnički zahtjev (DA / NE)	Ponuditelj mora upisati konkretnu vrijednost	Ponuditelj mora upisati broj stranice ponude na kojoj se nalaze traženi podaci	
1.	Zaštitni prsluk za vanjsko nošenje prilagođen je nošenju iznad odjeće (policijske odore) te se sastoji od: - prednje-prsne i stražnje-leđne zaštitne ploče, koja se sastoji od zaštitnog balističkog paketa i zaštitnog paketa za ubod oštrim predmetom, - zaštite za prepone i genitalije, koja se sastoji od zaštitnog balističkog paketa i zaštitnog paketa za ubod oštrim predmetom, - zaštite za vrat, koja se sastoji od zaštitnog balističkog paketa i zaštitnog paketa za ubod oštrim predmetom, - zaštite ramena i nadlaktica, koja se sastoji od zaštitnog balističkog paketa i zaštitnog paketa za ubod oštrim predmetom, - zaštitnog plašta, koji služi kao zaštita za balistički paket i paket od uboda, - vanjskog plašta, - jedne (1) balističke ploče koje samostalno pruža balističku zaštitu nivoa IV prema standardu: NIJ 0101.06.		Upisati dijelove prsluka:		
2.	Zaštitni prsluk za vanjsko nošenje pruža zaštitu prema slijedećim standardima: BALISTIČKA ZAŠTITA I ZAŠTITA OD UBODA – zaštita prsnog koša, leđa, prednji dio ramena, bočne strane trupa i trbušne šupljine prema standardu: – NIJ 0101.06, nivo zaštite IIIA za balističku zaštitu, – NIJ 0115.00, nivo zaštite 1 za zaštitu od uboda.		Upisati naziv proizvođača i naziv modela ponuđenog prsluka i napisati standarde i nivoe zaštite:		

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

3.	Zaštitni prsluk osim osnovnih mora pružiti i dodatne tipove zaštite: Balistička zaštita za tzv. "contact shoot" (hitac na izravan kontakt). Na prednjem i na stražnjem zaštitnom paketu kompletnog prsluka potrebno je izvršiti ispitivanje na otpornost probijanja hica na kontakt ispaljujući samo jedan hitac, stavljajući završnu cijev oružja okomito i u kontaktu sa zaštitnim paketom prsluka. Takvo ispitivanje provodi se ispaljivanjem hica kalibra .357 SIG FMJ Flat Nose (FN) od 8,1 g, s brzinom minimalno 425 ± 10 m/s, mjereno na 2,5 m od krajnjeg dijela oružja. Testiranje se smatra neuspješnim ukoliko je prsluk doživio potpuno probijanje. Za ovo testiranje prsluk mora biti pripremljen na sobnoj temperaturi (Ambient Test Conditions – točka 4.2.1.1 NIJ standarda 0101.06). NAPOMENA: Ponuditelj u svojoj ponudi kao dokaz mora priložiti test report za "contact shoot". Test report mora biti od neovisnog akreditiranoga laboratorija		Upisati naziv laboratorija, broj i datum ispitivanja, tip streljiva i brzinu u m/s:	
4.	Zaštitni prsluk osim osnovnih mora pružiti i dodatne tipove zaštite: Balistička zaštita za tzv. "multi shoot" (više hitaca) Na prednjem i na stražnjem zaštitnom paketu kompletnog prsluka potrebno je izvršiti ispitivanje na otpornost probijanja tri /3/ hica u trokutu od 35 mm (± 10 mm) udaljene jedna od druge i na 35 mm od ruba (± 10 mm) zaštitnog paketa. Takvo ispitivanje provodi se ispaljivanjem hica kalibra 9 mm sa zrnom FMJ RN od 8,0 g, s brzinom minimalno 398 ± 10 m/s, mjereno na 2,5 m od krajnjeg dijela oružja. Testiranje se smatra neuspješnim ukoliko je prsluk doživio potpuno probijanje ili je trauma veća od 44 mm.  Za ovo testiranje prsluk mora biti pripremljen na sobnoj temperaturi (Ambient Test Conditions – točka 4.2.1.1 NIJ standarda 0101.06). NAPOMENA: Ponuditelj u svojoj ponudi kao dokaz mora priložiti test report za "multi shoot". Test report mora biti od neovisnog akreditiranoga laboratorija.		Upisati naziv laboratorija, broj i datum ispitivanja, tip streljiva i brzinu u m/s:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

5.	Materijal balističkog zaštitnog paketa je aramidna tkanina, polietilensko vlakno visoke molekularne gustoće (Ultra High Molecular Weight Polyethylene - UHMWPE) ili jednakovrijedni materijali. Za pojačanu zaštitu može se ugraditi materijal koji smanjuje traumu TZV. Trauma liner (PS-poliester pjena ili jednakovrijedan materijal) NAPOMENA: Materijal Zylon nije prihvatljiv temeljem preporuke NIJ-a od 24.08.2005. godine		Upisati naziv laboratorija, broj i datum ispitivanja te naziv proizvođača, naziv modela te koliko slojeva i kojeg materijala ima zaštitni paket (uključujući i zaštitu od uboda):	
6.	Zaštitni prsluk ima vanjski plašt prsluka, koji je crne boje. NAPOMENA: prilikom isporuke ponuditelj je obvezan dostaviti rezervne košuljice vanjskog plašta.		Upisati boju prsluka:	
7.	Prsluk je napravljen od materijala koji osiguravaju veliku fleksibilnost prsluka i obzirom na potrebe korištenja ne sadržava krute materijale, koji utječu na normalno odijevanje i prianjanje prsluka. Prsluk osim ugodnoga nošenje i osiguravanja neometanih pokrete ruku, sjedenja i pristupa oružju na pojasnom remenu, omogućava i pucanje oružjem s dugom i kratkom cijevi u uspravnom položaju, na koljenu ili polegnut na zemlji.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
8.	Linija vanjskog plašta prsluka mora pratiti liniju zaštitnog plašta paketa i zaštitnog balističkog paketa/zaštitnog paketa od uboda, kako prsluk korisniku ne bi davao lažni osjećaj sigurnosti. Vanjski plašt prsluka ne smije pokrivati veći dio tijela nego što pokriva i zaštitni balistički paket/zaštitni paket od uboda.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
9.	Zaštitni prsluk ima vanjski plašt, koji sadrži tzv. MOLLE SUSTAV na čitavoj površini prednje-prsne i stražnje leđne strane (360° MOLLE).		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

10.	Za prilagodbu prema obliku i građi tijela prsluk mora biti podesiv u četiri točke: – po visini, – sa boka. Po visini se podešavanje obavlja pomoću oba dvije preklopne naramenice, preklapanjem naramenica s leđnog dijela preko gornjih rubova prednjeg dijela prsluka. Fiksiranje se obavlja kombinacijom mekog i grubog čička. Preklop leđnog dijela (zaštitni paket) preko gornjih rubova prednjeg dijela preklopa mora biti minimalno 5 cm. Podešavanje s boka se obavlja pomoću jedne ili više traka sa kombinacijom mekog i grubog čička s time da se meki čičak nalazi postavljen na vanjskom plaštu a na trakama je grubi čičak.			NIJE POTREBNO ISPUNITI	
11.	Širina naramenica na zaštitnom prsluku mora biti 7 cm (± 1 cm). U naramenicama se mora nalaziti materijal zaštitnog balističkog paketa i zaštite protiv uboda.			Upisati širinu naramenica:	
12.	Kvaliteta otpornosti na odvajanje čička mora biti u skladu s traženom vrijednosti:			Upisati dobivenu vrijednost:	
	Srednja otpornost na odvajanje	ASTM D 5170	Nakon 10 000 trzaja $\geq$ 50% početne otpornosti		
13.	Balistički prsluk mora imati džep za umetanje balističke zaštitne ploče na prednjoj-prsnoj strani vanjskog plašta prsluka, koji se zatvara čičak trakom. Džep sprečava kretanje umetnutih ploča tijekom aktivnosti korisnika. Dimenzija džepa iznosi: - 260 mm (± 5 mm)-širina x 330 (± 5 mm)-visina. Dimenzija poklopca džepa iznosi: - 260 mm (± 5 mm)-širina x 120 mm (± 5 mm)-visina.			Upisati dimenzije džepa za umetanje balističke ploče i dimenziju poklopca džepa:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

14.	Kao komplet zaštitnog prsluka isporučuje se i jedna (1) balistička zaštitna ploča, koje samostalno pruža zaštitu razine IV prema standardu NIJ 0101.06 - za zaštitu od višestrukih hitaca – engl. MULTI HIT (SINGLE CURVE ili MULTI CURVE) Ploča mora biti presvučena slojem poliestera ili jednakovrijednog materijala, odnosno hermetički zatvorenom TPU omotu (zaštićenom omotu) od presvučenog poliamidnog platna (vreća u vreći), dvostruki sigurnosni sustav za zaštitu od vlage, UV svjetla i mehaničkog stresa, ali i poradi lakšeg umetanja ili vađenja.		Upisati koja je razina zaštite po NIJ standardu, naziv proizvođača, model ponuđene ploče i materijal izrade:	
15.	Balistička zaštitna ploča je dimenzija: - 250 mm (±5 mm)-širina x 300 (±5 mm)-visina ili 10 x 12 inch (in)		Upisati dimenzije balističke ploče:	
16.	Težina balističke ploče ne smije biti veća od 3,95 kg ili 8,7 lbs.		Upisati težinu balističke ploče:	
17.	Zaštita prepona i genitalija izrađena je iz posebnog zaštitnog dijela, koji se prema potrebi uvlači unutar prsnog dijela prsluka ili spušta na donji rub prednjeg dijela prsluka, a minimalnih je dimenzija 300 x 230 mm (±10 mm) uz minimalnu kvadraturu zaštite od 0,07 m². Zaštita prepona i genitalija se može u potpunosti skinuti s prsluka. NAPOMENA: - zaštitni paket za prepone i genitalije mora biti izrađen od istog materijala i broja slojeva kao i osnovni zaštitni paket prsluka. - ušivna etiketa na hrvatskom i engleskom jeziku, koja sadrži oznaku prednje i zadnje strane u odnosu na korisnika.		Upisati dimenzije zaštite i kvadraturu:	
18.	Prsluk mora imati zaštitu za vrat. Za prsluk se pričvršćuje zatvaračem ili kopčama ili čičak trakom. Unutarnja strana ovratnika (kragne) trebala bi biti od brušene kože ili vene mrežica ili sličnog materijala, koji omogućava ugodnije nošenje. Visina ovratnika sa leđne strane mora biti cca. 2-3 cm viša od bočne zaštite vrata odnosno prednje strane uz minimalnu kvadraturu zaštite od 0,02 m² Zaštita za vrat se može u potpunosti skinuti s prsluka. NAPOMENA: - zaštitni paket za vrat mora biti izrađen od istog materijala i broja slojeva kao i osnovni zaštitni paket prsluka. - ušivna etiketa na hrvatskom i engleskom jeziku, koja sadrži oznaku prednje i zadnje strane u odnosu na korisnika.		Upisati dimenzije zaštite i kvadraturu:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

19.	Prsluk mora imati zaštitu ramena i nadlaktica (gornji dio ruke iznad lakta) koja se postavlja na način da se bočni krajevi pričvršćuje oko cijele ruke kombinacijom trake i čička. Za prsluk se spaja (pričvršćuje) u gornjem dijelu pomoću trake, koja se provlači kroz gurtu. Zaštita nadlaktica mora imati minimalnu kvadraturu od 0,06 m² za svaku ruku zasebno. Zaštita ramena i nadlaktica se može u potpunosti skinuti s prsluka. NAPOMENA: - zaštitni paket za ramena i nadlaktice mora biti izrađen od istog materijala i broja slojeva kao i osnovni zaštitni paket prsluka. - ušivna etiketa na hrvatskom i engleskom jeziku, koja sadrži oznaku prednje i zadnje strane u odnosu na korisnika.		Upisati dimenzije zaštite i kvadraturu:	
20.	Prsluk mora imati natpis POLICIJA na prednjici i na leđima. - Natpis se na prednjem-prsnom dijelu postavlja na poklopac džepa za balističke ploče, a na stražnjem-leđnom dijelu je pozicioniran 12 cm (± 1 cm) ispod vratnog izreza. - Natpis mora biti pomoću čička spojen na prsluk tako da je po potrebi odvojiv od prsluka. - Grubi dio čička nalazi se na natpisu POLICIJA, a meki dio čička na prsluku. - Natpis POLICIJA mora biti napisan fluorescentno žutom bojom na crnoj podlozi. Podloga mora biti od istog materijala kao vanjski plašt prsluka. Veličina podloge natpisa je usklađena sa veličinom poklopca džepa na prednjem dijelu prsluka koja iznosi 260 mm (± 5 mm)-širina x 120 mm (± 5 mm)-visina. - Veličina podloge za stražnji-leđni dio može bit veća tj. prilagođena konstrukciji leđnog dijela, ali minimalnih dimenzija kao i za prednji dio. - Tip slova je "Arial Black", a veličina slova mora maksimalno iskoristiti definiranu površinu za natpis“.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
21.	Na leđnom dijelu prsluka ispod ovratnika mora biti dodana zaštitna gurtu/ručka za izvlačenje minimalne nosivosti 250 kg.		Upisati nosivost gurtne:	
22.	Svi slojevi balističkog paketa i paketa za zaštitu od uboda moraju biti upakirani u zaštitni plašt paketa.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
23.	Zaštitni plašt paketa je zavaren na način da omogući vodonepropusnost.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

24.	Zaštitni paket mora biti zaštićen vodoodbojnom tekstilnom navlakom od utjecaja vlage, znoja i svjetla. Materijal zaštitnog plašta paketa je hidrofoban i izrađen je na bazi poliesterskih vlakana ili jednakovrijednih materijala. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija				Upisati materijal izrade i svojstva materijala:	
25.	Podstava sa unutarnje strane prsluka (eng. Inner fabric) je mesh tkanina mrežaste strukture – 100% poliester crne boje (eng. Mesh 3D Spacer) NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija				Upisati sirovinski sastav/naziv materijala:	
26.	Vanjski zaštitni plašt prsluka (nosač zaštitnog paketa) izrađen je od 100% poliamida (Cordura 500D ili 1000D ili jednakovrijedno) prema HRN EN ISO 1833-1. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija				Upisati sirovinski sastav/naziv materijala:	
27.	Masa materijala za vanjski plašt iznosi 280-320 g/m², prema HRN EN 12127				Upisati masu:	
28.	Tkanina vanjskog plašta prsluka je vodoodbojna, odnosno ne upija vlagu i znoj i štiti balistički paket od atmosferskih utjecaja (UV zraka, svjetla).				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
29.	Tkanina vanjskog plašta prsluka je vodoodbojna	HRN EN 24920	Početna: minimalno 5 (100) Nakon 5 pranja: minimalno 4 (90)		Upisati početnu vrijednost i nakon 5 pranja:	
30.	Postojanost obojenja za crni materijal VANJSKOG PLAŠTA				Upisati vrijednost:	
	Znoj alkalni	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj alkalni:	
	Znoj kiseli	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj kiseli:	
	Suho-mokro trenje	4/4	HRN EN ISO 105-X12	minimalno	Suho-mokro trenje:	
	Pranje pri 60°C	4/4/4	HRN EN ISO 105-C06	minimalno	Pranje pri 60°C:	
	Svjetlo	5	HRN EN ISO 105-B02	minimalno	Svjetlo:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

31.	Dijelovi vanjskog plašta prsluka spojeni su šavovima minimalne prekidne čvrstoće 250 N, prema HRN EN ISO 13935-2. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje od strane akreditiranog laboratorija kojim potvrđuje čvrstoću šava.		Upisati vrijednosti prekidne čvrstoće šavova:	
32.	Vanjski plašt prsluka mora biti periv u standardnoj perilici rublja na minimalno 60°C. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje od strane akreditiranog laboratorija kojim potvrđuje postupak njege tkanine vanjskog plašta.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
33.	Vanjski plašt prsluka se zatvara vodoodbojnim zatvaračem i mora biti odvojiv tj. omogućuje vađenje zaštitnog plašta paketa u kojem se nalazi zaštitni balistički paket i paket od uboda.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
34.	Zaštitni prsluk mora imati etikete/naljepnice, na prsnom dijelu i leđnom dijelu, i to: - etketu/naljepnicu vanjskog plašta - etketu/naljepnicu na vanjskom dijelu (tekstilnoj navlaci) zaštitnog paketa		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
35.	Etikete/naljepnice sadrže slijedeće podatke na hrvatskom jeziku: - naziv proizvođača, - razinu zaštite i standard koji ga propisuje - naziv prsluka-model, - oznaku veličine, - serijski broj, - oznaku prednje i zadnje strane u odnosu na korisnika, - datum proizvodnje (godina i mjesec), - jamstveni rok za zaštitni paket, - vrstu materijala zaštitnog paketa i broj slojeva istog, - težinu prsluka, - naziv dobavljača (ukoliko isti nije proizvođač), - upozorenje da namjena prsluka nije zaštita od puščanog zrna, - kratku uputu za održavanje (znakove) i čuvanje. Etiketa/naljepnica mora biti izrađena i pričvršćena tako da ne postoji mogućnost njenog uklanjanja.		Upisati sadržaj etikete na ponuđenom prsluku:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

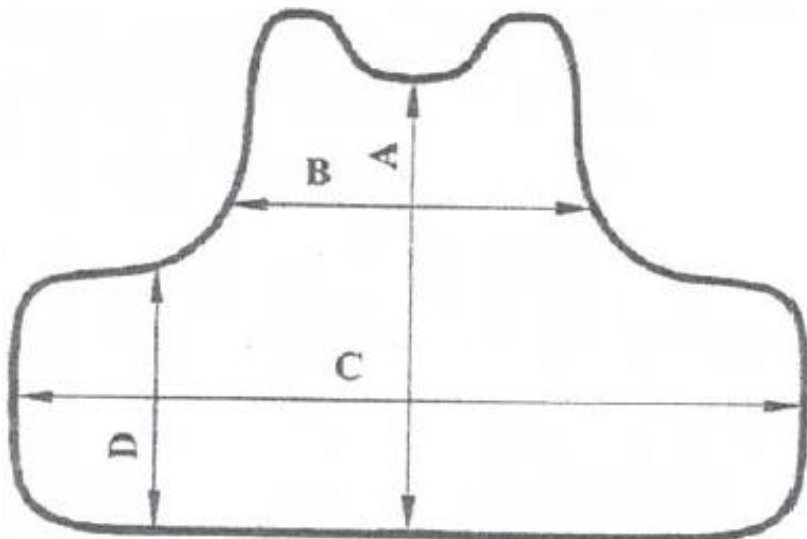
36.	Balistička zaštitna ploča mora imati na sebi etiketu/naljepnicu sa slijedećim podacima na hrvatskom jeziku: - naziv proizvođača, - razinu zaštite i standard koji ga propisuje s nazivom kalibra, - naziv ploče-model, - dimenzije, - težinu ploče, - serijski broj, - oznaku prednje strane, - datum proizvodnje (godina i mjesec), - jamstveni rok, - vrstu materijala (sastav), - naziv dobavljača - način održavanja ploče (slikovno ili napisano) Etiketa/naljepnica mora biti izrađena i pričvršćena tako da ne postoji mogućnost njenog uklanjanja.		Upisati sadržaj etikete na ponuđenoj ploči:	
37.	Zaštitni prsluk se izrađuje u minimalno pet (5) veličinskih brojeva od S do XXL		Upisati veličine u kojima se izrađuju ponuđeni prsluci:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

38.

Veličinski brojevi prsluka su izrađeni u skladu sa dolje navedenim mjerama koje predstavljaju minimalne dimenzije za svaki veličinski broj.

PREDNJI BALISTIČKI PAKET.



VELIČINA	A	B	C	D
S	33 cm	25 cm	58 cm	19 cm
M	36 cm	28 cm	62 cm	21 cm
L	38 cm	30 cm	66 cm	23 cm
XL	40 cm	32 cm	70 cm	24 cm
XXL	43 cm	34 cm	76 cm	26 cm

Upisati tražene dimenzije ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:

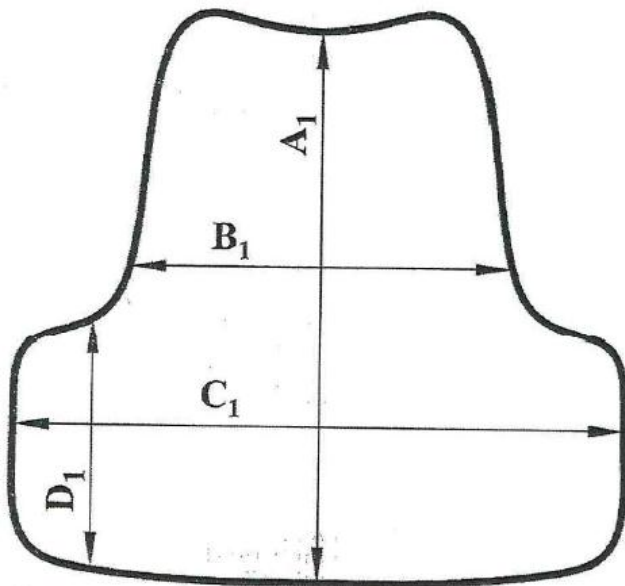
	A	B	C	D
S				
M				
L				
XL				
XXL				

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

39.

Veličinski brojevi prsluka su izrađeni u skladu sa dolje navedenim mjerama koje predstavljaju minimalne dimenzije za svaki veličinski broj.

STRAŽNJI BALISTIČKI PAKET.



VELIČINA	A1	B1	C1	D1
S	33 cm	25 cm	58 cm	19 cm
M	36 cm	28 cm	62 cm	21 cm
L	38 cm	30 cm	66 cm	23 cm
XL	40 cm	32 cm	70 cm	24 cm
XXL	43 cm	34 cm	76 cm	26 cm

Upisati tražene dimenzije ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:

	A1	B1	C1	D1
S				
M				
L				
XL				
XXL				

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

40.	Površina (kvadratura) prednjeg i stražnjeg zaštitnog paketa mora biti minimalno kako je prikazano u tablici za svaki veličinski broj:					Upisati tražene kvadrature prednjeg i stražnjeg paketa ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:				
	VELIČINA	PREDNJI PAKET	STRAŽNJI PAKET	UKUPNO		VELIČINA	PREDNJI PAKET	STRAŽNJI PAKET	UKUPNO	
	S	≥ 1450 cm ²	≥ 1450 cm ²	≥ 2900 cm ²		S				
	M	≥ 1700 cm ²	≥ 1700 cm ²	≥ 3400 cm ²		M				
	L	≥ 1900 cm ²	≥ 1900 cm ²	≥ 3800 cm ²		L				
	XL	≥ 2150 cm ²	≥ 2150 cm ²	≥ 4300 cm ²		XL				
	XXL	≥ 2450 cm ²	≥ 2450 cm ²	≥ 4900 cm ²		XXL				
41.	Cjelokupni balistički zaštitni prsluk (bez dodatne samostalne zaštitne ploča razine IV) je maksimalne težine 6 kg za najveći veličinski broj prsluka (XXL). NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti masu prsluka za svaki veličinski broj od S do XXL					Upisati težine ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:				
42.	Prilikom isporuke na skladište naručitelja svaki prsluk mora biti zapakiran u prozirnu ili crnu PE foliju koja se zatvara samoljepljivom trakom i smješten u torbu za nošenje .					NIJE POTREBNO ISPUNITI				
43.	Torba za nošenje je izrađena od tkanine 100% poliamid (Cordura ili jednakovrijedan materijal) prema HRN EN ISO 1833-1. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija					Upisati koji materijal nudi za izradu torbe:				
44.	Torbu za nošenje se zatvara sa vodonepropusnim ili vodoodbojnim zatvaračem.					NIJE POTREBNO ISPUNITI				
45.	Torba sa jedne bočne strane ima proziran PVC prozorčić za umetanje identifikacijskog kartona (podaci o vlasniku torbe, ime i prezime i sl.) ili ima pričvršćen PVC etui koji omogućuje umetanje identifikacijskog kartona.					NIJE POTREBNO ISPUNITI				
46.	Masa materijala za torbu iznosi 300-350 g/m ² , prema HRN EN 12127					Upisati masu:				

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

47.	Tkanina torbe je vodoodbojna	HRN EN 24920	Početna: minimalno 5 (100) Nakon 5 pranja: minimalno 4 (90)		Upisati početnu vrijednost i nakon 5 pranja:	
48.	Postojanost obojenja za crni materijal torbe:				Upisati vrijednost:	
	Znoj alkalni	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj alkalni:	
	Znoj kiseli	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj kiseli:	
	Suho-mokro trenje	4/4	HRN EN ISO 105-X12	minimalno	Suho-mokro trenje:	
	Pranje pri 60°C	4/4/4	HRN EN ISO 105-C06	minimalno	Pranje pri 60°C:	
	Svjetlo	5	HRN EN ISO 105-B02	minimalno	Svjetlo:	
49.	Dijelovi torbe spojeni su šavovima minimalne prekidne čvrstoće 250 N, prema HRN EN ISO 13935-2. Ručke moraju imati prekidnu čvrstoću od minimalno 500 N, prema HRN EN ISO 13934-1. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje prekidne čvrstoće šava i prekidne čvrstoće ručke od strane akreditiranog laboratorija				Upisati vrijednosti prekidne čvrstoće šavova i prekidne čvrstoće ručka:	
50.	Vješalica za pravilno skladištenje prsluka minimalne nosivosti 30 kg.				Upisati nosivost vješalice:	
51.	Na isporučenoj robi na bilo kojem dijelu s vanjske strane nije dozvoljeno postavljanje u cijelosti ili djelomično logotip, znak, slogan i/ili naziv proizvođača ili dobavljača.				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
52.	Isporučitelj prije početka proizvodnje mora prihvatiti zahtjev naručitelja za eventualnim korekcijama u pogledu krajnjeg izgleda prema slijedećim točkama: – veličina ramenog otvora, odnosno visina bočne zaštite (ispod pazuha) – veličinu i način izvedbe, spajanja i postavljanja na zaštitni prsluk za zaštitu vrata, prepona, nadlaktice i ramena a sve zbog ergonomske prilagodbe svakom pojedinom policajcu specijalne policije – pozicioniranja i izvedba džepa, kao i izgled natpisa.				NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

	NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju zahtjev naručitelja za eventualnim korekcijama neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.			
53.	Kako su svi balistički prsluci namijenjeni specijalnoj policiji gdje je vrlo bitan ergonometrijski kroj prsluka isporučitelj će stoga imati obvezu nakon potpisa ugovora, a prije početka proizvodnje izvršiti prilagodbu po mjeri korisnika svih 150 balističkih prsluka. Isporučitelj će imati obvezu obići jedinice specijalne policije na lokacijama Zagreb, Split, Rijeka i Osijek te izvršiti mjerenje pripadnika specijalne policije radi ergonomske prilagodbe prsluka svakom pojedinom pripadniku specijalne policije. Na svakom prsluku sa unutarnje strane isporučitelj je obavezan nakon izrade staviti ime i prezime pripadnika specijalne policije za kojeg je prsluk izrađen. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju zahtjev naručitelja za ergonometrijskom prilagodbom svih zaštitnih prsluka neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
54.	Izjava da balistički materijal i materijal za zaštitu od uboda od kojeg će se izrađivati zaštitni prsluci za MUP neće biti stariji od 6 mjeseca od dana isporuke prsluka Naručitelju. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
55.	Jamstvo na ZAŠTITNI PAKET (balistički materijal i materijal za zaštitu od uboda) pravilno uskladišten je minimalno 10 godina počevši od datuma isporuke na skladište MUP-a		Upisati kolika je ponuđena garancija:	
56.	Jamstvo na VANJSKI PLAŠT pravilno korišten je minimalno 2 godina počevši od datuma isporuke na skladište MUP-a		Upisati kolika je ponuđena garancija:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

57.	Jamstvo na BALISTIČKU ZAŠTITNU PLOČU pravilno korištenu je minimalno 10 godina počevši od datuma isporuke na skladište MUP-a		Upisati kolika je ponuđena garancija:	
58.	SERVISNE USLUGE U JAMSTVENOM ROKU: U jamstvenom roku isporučitelj ima obvezu popraviti opremu u roku od 45 dana od trenutka prijave kvara ili je zamijeniti za novu, ispravnu s istim značajkama. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju servisnih usluga u jamstvenom roku neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
59.	TEHNIČKA DOKUMENTACIJA PONUDITELJA MINIMALNO MORA SADRŽAVATI SLIJEDEĆE: 1.) Detaljan opis i skica zaštitnog prsluka. 2.) Dostavljeni nacrti prednjeg i stražnjeg zaštitnog paketa u mjerilu 1:1 za obračun površina (kvadraturu) za svaki veličinski broj na milimetarskom papiru. 3.) Detaljan opis svih ugradbenih materijala (čičak, konci, itd.). 4.) Laboratorijska analiza svih tkanina od kojih je napravljen vanjski plašt (vanjski i unutarnji dio), izdano od akreditiranog laboratorija. 5.) Laboratorijska analiza tkanine zaštitnog plašta paketa, izdano od akreditiranog laboratorija. 6.) Laboratorijska analiza kvalitete čička izdano od akreditiranog laboratorija. 7.) Laboratorijska analiza materijala torbe, izdano od akreditiranog laboratorija. NAPOMENA: Ukoliko je dokumentacija na stranom jeziku, obavezno uz primjerak na izvornom jeziku mora biti dostavljen i prijevod na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik .		Upisati sve dijelove ponude:	

60.	TEHNIČKA DOKUMENTACIJA PONUDITELJA MINIMALNO MORA SADRŽAVATI I SLIJEDEĆE DOKAZE BALISTIČKE OTPORNOSTI I OTPORNOSTI PROTIV ZAŠTITE OD UBODA: 1.) Podatak o kvaliteti i vrsti balističkog zaštitnog materijala od kojeg je izrađen zaštitni paket i kvaliteti i vrsti materijala za zaštitu od uboda. 2.) Certifikat o neprobojnosti zaštitnog prsluka izrađenog od istog balističkog materijala i istog broja slojeva kao što će imati ponuđeni prsluk, a kako slijedi: - prema standardu NIJ 0101.06, nivo zaštite IIIA za balističku zaštitu - prema standardu NIJ 0115.00, nivo zaštite 1 za zaštitu od uboda. 3.) Certifikat o neprobojnosti balističke zaštitne ploče izrađene od istog balističkog materijala kao i ponuđeno prema standardu NIJ 0101.06, nivo zaštite IV 4.) Test report za balističku zaštitu prsluka za tzv. "contact shoot", prema traženoj vrijednosti iz ove dokumentacije. 5.) Test report za balističku zaštitu prsluka za tzv. "multi shoot" prema traženoj vrijednosti iz ove dokumentacije. 6.) Dokaz o AKREDITACIJI laboratorija koji je izvršio balistička testiranja. NAPOMENA: - Certificati za zaštitni prsluk po NIJ 0101.06 i NIJ 0115.00 moraju biti od istog zaštitnog paketa koji se nalazi i u ponudi u odnosu na vrstu materijala, broj slojeva i raspored slojeva u paketu. - Certifikat za balističku ploču po NIJ 0101.06 mora biti od istog proizvođača, istog modela i istog materijala izrade koja se nalazi i u ponudi. - Test report za tzv. "contact shoot" i za tzv. "multi shoot" moraju biti od istog zaštitnog paketa koji se nalazi i u ponudi u odnosu na vrstu materijala, broj slojeva i raspored slojeva u paketu. - Kao prilog Certificatu o neprobojnosti zaštitnog prsluka i balističke ploče mora biti dostavljen "test report" (laboratorijsko ispitivanje) iz kojih su vidljivi svi parametri ispitivanja kao što je naziv ispitnog standarda NIJ 0101.06, naziv proizvođača prsluka i ploče, naziv modela testiranog prsluka ili ploče, broj slojeva i vrsta materijala za svaki sloj, raspored slojeva, broj pucanja, brzine pucanja i ostalo. - Certifikat ili test report mora biti od neovisnog akreditiranoga laboratorija, a ponuditelj je u ponudi obvezan dostaviti dokaz o AKREDITACIJI, odnosno mora dostaviti službeni dokument, koji je primljen od strane nadležne institucije, koje dodjeljuje akreditaciju laboratorija.		Upisati sve dijelove ponude:	
-----	---	--	------------------------------	--

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

	- Ukoliko je Certifikat ili test report ili ostala tehnička dokumentacija na stranom jeziku, obavezno uz primjerak na izvornom jeziku mora biti dostavljen i prijevod na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik.			
61.	DOSTAVA UZORKA: Obvezna je dostava uzorka prsluka u veličini L s pripadajućom balističkom pločom i torbom za nošenje, a poradi vizualne poredbe uzorka s propisanim zahtjevima i ocjene sukladnosti proizvoda sa tehničkim specifikacijama. NAPOMENA: Ponuda bez dostavljenog uzorka neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
62.	KONTROLA KVALITETE U TIJEKU PROIZVODNJE: Stručna služba MUP-a i krajnji korisnik prema osobnoj procjeni može obaviti kontrolu robe u procesu proizvodnje. Vizualna kontrola se bazira na uspoređivanju s ovjerenim uzorkom dostavljenim uz ponudu u pogledu veličine, kvalitete i urednosti izrade, boje i sličnih parametara. U slučaju da predstavnici stručne službe MUP-a i krajnjeg korisnika za potrebe kontrole kvalitete u tijeku proizvodnje moraju putovati izvan Republike Hrvatske, naručitelj će samostalno snositi troškove prijevoza i smještaja. NAPOMENA: Ponuditelj mora pisanom izjavom potvrditi da prihvaća sve uvjete kontrole kvalitete u tijeku proizvodnje. Ponuda bez pisane izjave o prihvaćanju kontrole kvalitete u tijeku proizvodnje neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
63.	KONTROLA KVALITETE KOD PREUZIMANJA ROBE NA SKLADIŠTU MUP-a: 1. Nakon formalnog preuzimanja robe na centralnom skladištu MUP-a stručna služba MUP-a obaviti će vizualnu kontrolu robe baziranu na uspoređivanju s ovjerenim uzorkom dostavljenim uz ponudu u pogledu veličine, (kontrola mjera – razmjernik veličina), boje i sličnih parametara. 2. Osim vizualne kontrole nakon formalnog preuzimanja robe na centralnom skladištu MUP-a obaviti će se nasumično izuzimanje pet /5/ uzoraka zaštitnih prsluka i dva /2/ uzorka balističke ploče za potrebe laboratorijskog ispitivanja od strane akreditiranoga laboratorija za dobivanje TEST REPORT-a i to: – Testiranje balističke zaštite prsluka prema NIJ 0101.06, nivo zaštite IIIA za tzv. "suho ispitivanje" - jedan /1/ uzorak zaštitnog prsluka – pucanje u prednju i u stražnju stranu prsluka, – Testiranje balističke zaštite prsluka prema NIJ 0101.06, nivo zaštite IIIA za tzv. "mokro ispitivanje" (eng. submersed and		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

	tested wet – točka 7.8.2 NIJ standarda 0101.06) - jedan /1/ uzorak zaštitnog prsluka – pucanje u prednju i u stražnju stranu prsluka, – Testiranje zaštite prsluka prema NIJ 0115.00, nivo zaštite 1 - jedan /1/ uzorak zaštitnog prsluka – Testiranje balističke ploče prema NIJ 0101.06, nivo zaštite IV za tzv. "suho ispitivanje" - jedna /1/ balistička ploča – Testiranje balističke ploče prema NIJ 0101.06, nivo zaštite IV za tzv. "mokro ispitivanje" - jedna /1/ balistička ploča – Testiranje balističke zaštite prsluka za "contact shoot" za tzv. "suho ispitivanje" - jedan /1/ uzorak zaštitnog prsluka – pucanje u prednju i u stražnju stranu prsluka, – Testiranje balističke zaštite prsluka za "multi shoot" za tzv. "suho ispitivanje" - jedan /1/ uzorak zaštitnog prsluka – pucanje u prednju i u stražnju stranu prsluka, 3. Isporučitelj ima obvezu odabrati akreditirani laboratorij, podmiriti sve troškove testiranja i organizirati testiranje na kojemu moraju cijelo vrijeme prisustvovati predstavnici stručne službe i krajnjeg korisnika MUP-a, a naručitelj će samostalno snositi troškove prijevoza i smještaja. 4. Isporučitelj je dužan nakon obavljenog testiranja dostaviti MUP-u istu količinu robe u istim veličinskim brojevima kao zamjenu za robu koja je korištena u laboratorijskim ispitivanjima bez dodatnih troškova za MUP. 5. Nakon obavljenog testiranja isporučitelj je dužan dostaviti MUP-u rezultate laboratorijskog ispitivanja na izvornom jeziku ovisno o državi u kojoj se nalazi akreditirani laboratorij te prijevod na hrvatski jezik obavljen i ovjeren od strane ovlaštenog prevoditelja bez dodatnih troškova za MUP. 6. U slučaju da balistički prsluk ili balistička ploča nije prošla testove isporučitelj će preuzeti cjelokupnu isporuku nazad sa skladišta MUP-a bez dodatnih troškova za MUP. 7. Naručitelj će nakon prvog neuspjelog testiranja pružiti isporučitelju još jednu priliku da isporuči novu količinu balističkih prsluka i ploča te da se ponovi izuzimanje uzoraka i testiranje. 8. U slučaju uspješnog testiranja naručitelj će potpisati zapisnik o kontroli kvalitete. 9. U slučaju neuspjeha drugog pokušaja isporučitelj je suglasan da se izvrši raskid ugovora i povrat robe bez dodatnih troškova za naručitelja uz naplatu penala isporučitelju.			
--	---	--	--	--

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – SPECIJALNA POLICIJA

	NAPOMENA: Ponuditelj mora pisanom izjavom potvrditi da prihvaća sve uvjete kontrole kvalitete nakon isporuke robe na skladište MUP-a. Ponuda bez pisane izjave o prihvaćanju kontrole kvalitete nakon isporuke robe na skladište MUP-a neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.			
64.	SASTAV KOMPLETA SVAKOG ZAŠTITNOG PRSLUKA ZA ISPORUKU: - Zaštitni prsluk - Zaštita za vrat, - Zaštita za ramena/ nadlaktice, - Zaštita za prepone/genitalije, - Jedna (1) balistička ploča. - Rezervna košuljica vanjskog plašta (uključujući i zaštitu za vrat, ramena/nadlaktice i prepone/genitalije), - Transportna torba. - Vješalica. - Uputa za korištenje na hrvatskom jeziku. - Uputa o skladištenju i održavanju na hrvatskom jeziku - Jamstveni list za svaki dio zaštitnog prsluka i balističku zaštitnu ploču.		Upisati sve dijelove kompleta za isporuku:	

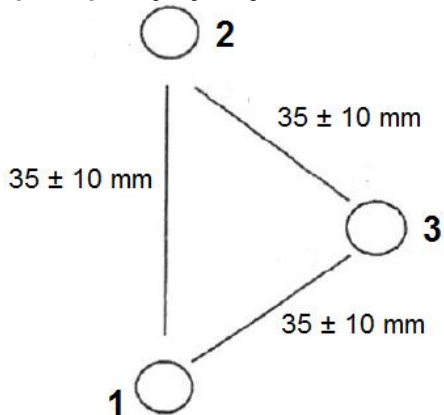
Fotografije predstavljaju samo približan izgled traženog artikla.



ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

Verzija 1.0 od 12.5.2017.		TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br.3			Količina 635 komada
NAZIV:		Zaštitni prsluk za prikriveno nošenje s balističkom zaštitom - nivo zaštite II prema standardu NIJ 0101.06 i zaštitom od uboda - nivo zaštite 1 prema standardu NIJ 0115.00			
NAZIV PONUDITELJA:					
Redni broj	TEHNIČKI ZAHTJEVI	USKLAĐENOST PONUĐENOG S TRAŽENIM TEHNIČKIM ZAHTJEVIMA			Ponuditelj mora upisati broj stranice ponude na kojoj se nalaze traženi podaci
		Ponuđeni prsluk zadovoljava tehnički zahtjev (DA / NE)	Ponuditelj mora upisati konkretnu vrijednost		
1.	Zaštitni prsluk za prikriveno nošenje prilagođen je nošenju ispod odjeće (policijske odore) te se sastoji od: - prednjeg-prsnog i stražnjeg-leđnog zaštitnog paketa , koji se sastoji od zaštitnog balističkog paketa i zaštite od uboda oštarih predmeta, - zaštitnog plašta paketa , koji služi kao zaštita za balistički paket i paket od uboda, - vanjskog plašta prsluka ,		Upisati dijelove prsluka:		
2.	Zaštitni prsluk za prikriveno nošenje pruža zaštitu prema slijedećim standardima: BALISTIČKA ZAŠTITA I ZAŠTITA OD UBODA – zaštita prsnog koša, leđa, prednji dio ramena, bočne strane trupa i trbušne šupljine prema standardu: – NIJ 0101.06, nivo zaštite II za balističku zaštitu , – NIJ 0115.00, nivo zaštite 1 za zaštitu od uboda .		Upisati naziv proizvođača i naziv modela ponuđenog prsluka i napisati standarde i nivoe zaštite:		
3.	Zaštitni prsluk osim osnovnih mora pružiti i dodatne tipove zaštite: Balistička zaštita za tzv. "contact shoot" (hitac na izravan kontakt). Na prednjem i na stražnjem zaštitnom paketu kompletnog prsluka potrebno je izvršiti ispitivanje na otpornost probijanja hica na kontakt ispaljujući samo jedan hitac, stavljajući završnu cijev oružja okomito i u kontaktu sa zaštitnim paketom prsluka. Takvo ispitivanje provodi se ispaljivanjem hica kalibra 9 mm sa zrnom FMJ RN od 8 g, s brzinom minimalno 398 ± 10 m/s, mjereno na 2,5 m od krajnjeg dijela oružja. Testiranje se smatra neuspješnim ukoliko je prsluk doživio potpuno probijanje.		Upisati naziv laboratorija, broj i datum ispitivanja, tip streljiva i brzinu u m/s:		

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

	Za ovo testiranje prsluk mora biti pripremljen na sobnoj temperaturi (Ambient Test Conditions – točka 4.2.1.1 NIJ standarda 0101.06). NAPOMENA: Ponuditelj u svojoj ponudi kao dokaz mora priložiti test report za "contact shoot". Test report mora biti od neovisnog akreditiranoga laboratorija			
4.	Zaštitni prsluk osim osnovnih mora pružiti i dodatne tipove zaštite: Balistička zaštita za tzv. "multi shoot" (više hitaca) Na prednjem i na stražnjem zaštitnom paketu kompletnog prsluka potrebno je izvršiti ispitivanje na otpornost probijanja tri /3/ hica u trokutu od 35 mm (± 10 mm) udaljene jedna od druge i na 35 mm od ruba (± 10 mm) zaštitnog paketa. Takvo ispitivanje provodi se ispaljivanjem hica kalibra 9 mm sa zrnom FMJ RN od 8,0 g, s brzinom minimalno 398 ± 10 m/s, mjereno na 2,5 m od krajnjeg dijela oružja. Testiranje se smatra neuspješnim ukoliko je prsluk doživio potpuno probijanje ili je trauma veća od 44 mm.  Za ovo testiranje prsluk mora biti pripremljen na sobnoj temperaturi (Ambient Test Conditions – točka 4.2.1.1 NIJ standarda 0101.06). NAPOMENA: Ponuditelj u svojoj ponudi kao dokaz mora priložiti test report za "multi shoot". Test report mora biti od neovisnog akreditiranoga laboratorija.		Upisati naziv laboratorija, broj i datum ispitivanja, tip streljiva i brzinu u m/s:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

5.	Materijal balističkog zaštitnog paketa je aramidna tkanina, polietilensko vlakno visoke molekularne gustoće (Ultra High Molecular Weight Polyethylene - UHMWPE) ili jednakovrijedni materijali. Za pojačanu zaštitu može se ugraditi materijal koji smanjuje traumu TZV. Trauma liner (PS-poliester pjena ili jednakovrijedan materijal) NAPOMENA: Materijal Zylon nije prihvatljiv temeljem preporuke NIJ-a od 24.08.2005. godine		Upisati naziv laboratorija, broj i datum ispitivanja te naziv proizvođača, naziv modela te koliko slojeva i kojeg materijala ima zaštitni paket (uključujući i zaštitu od uboda):	
6.	Zaštitni prsluk ima vanjski plašt prsluka, koji je bijele boje. NAPOMENA: prilikom isporuke ponuditelj je obvezan dostaviti rezervne košuljice vanjskog plašta.		Upisati boju prsluka:	
7.	Zaštitni prsluk je prilagođen prikrivenom nošenju (ispod odjeće/odore) i osigurava neometane pokrete ruku, sjedenje i pristup oružju. Zaštitni prsluk mora biti izrađen tako da je neprimjetan prilikom nošenja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
8.	Linija vanjskog plašta prsluka mora pratiti liniju zaštitnog plašta paketa i zaštitnog balističkog paketa/zaštitnog paketa od uboda, kako prsluk korisniku ne bi davao lažni osjećaj sigurnosti. Vanjski plašt prsluka ne smije pokrivati veći dio tijela nego što pokriva i zaštitni balistički paket/zaštitni paket od uboda.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
9.	Širina naramenica na zaštitnom prsluku mora biti 7 cm ($\pm$ 1 cm). U naramenicama ne smije biti balistički materijal.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
10.	Za prilagodbu prema obliku i građi tijela zaštitni prsluk mora biti podesiv u četiri točke, i to na obje preklap naramenice na čičak trake i s oba boka na čičak trake.		Upisati u koliko točaka je podesiv ponuđeni prsluk:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

11.	Zaštitni prsluk se podešava po visini zatezanjem elastičnih traka s grubim čičkom (naramenica) koje su neuklonjive tj. fiksno su zašivene na vanjskom plaštu leđnog dijela te se učvršćuju na fini meki čičak koji se nalazi u ramenom dijelu (postavljeno od vrha ramenog dijela-početak balističke zaštite) prednjice vanjskog plašta.				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
12.	Podešavanje s boka se obavlja pomoću elastičnih traka sa kombinacijom mekog i grubog čička, s time da se meki čičak nalazi na prsluku.				Ponuditelj mora upisati broj komada i širinu elastične trake na ponuđenom prsluku:	
13.	Kvaliteta otpornosti na odvajanje čička mora biti u skladu s traženom vrijednosti:				Upisati dobivenu vrijednost:	
	Srednja otpornost na odvajanje	ASTM D 5170	Nakon 10 000 trzaja $\geq$ 50% početne otpornosti			
14.	Svi slojevi balističkog paketa i paketa za zaštitu od uboda moraju biti upakirani u zaštitni plašt paketa .				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
15.	Zaštitni plašt paketa je zavaren na način da omogući vodonepropusnost.				NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

16.	Zaštitni paket mora biti zaštićen vodoodbojnom tekstilnom navlakom od utjecaja vlage, znoja i svjetla. Materijal zaštitnog plašta paketa je hidrofoban i izrađen je na bazi poliesterskih vlakana ili jednakovrijednih materijala. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija		Upisati materijal izrade i svojstva materijala:	
17.	Podstava sa unutarnje strane prsluka (eng. Inner fabric) je mesh tkanina mrežaste strukture – 100% poliester crne boje (eng. Mesh 3D Spacer) NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija		Upisati sirovinski sastav/naziv materijala:	
18.	Na unutarnjoj strani prsluka prema tijelu osobe koja će nositi prsluk zbog ugodu nošenja prsluk mora imati termoregulirajući materijal tzv. Thermoliner i to materijal Outlast ili Coolmax ili jednakovrijedan materijal. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija		Upisati materijal izrade i svojstva materijala:	
19.	Vanjski zaštitni plašt prsluka (nosač zaštitnog paketa), izrađen je iz materijala sirovinskog sastava 100% poliester ili 100% pamuka ili mješavine poliester/pamuk (polycotton) ili jednakovrijednog materijal, prema HRN EN ISO 1833-1. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija.		Upisati sirovinski sastav/naziv materijala:	
20.	Masa materijala za vanjski plašt iznosi 170-220 g/m², prema HRN EN 12127		Upisati masu:	
21.	Dijelovi vanjskog plašta prsluka spojeni su šavovima minimalne prekidne čvrstoće 250 N, prema HRN EN ISO 13935-2. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje od strane akreditiranog laboratorija kojim potvrđuje čvrstoću šava.		Upisati vrijednosti prekidne čvrstoće šavova:	
22.	Vanjski plašt prsluka mora biti periv u standardnoj perilici rublja na minimalno 60°C. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje od strane akreditiranog laboratorija kojim potvrđuje postupak njege tkanine vanjskog plašta.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

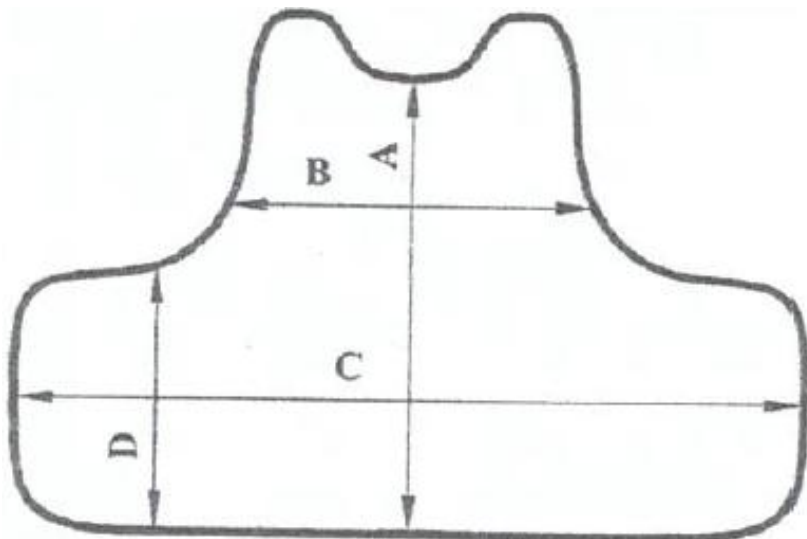
23.	Vanjski plašt prsluka se zatvara zatvaračem kako bi se omogućilo vađenje zaštitnog plašta paketa u kojem se nalazi zaštitni balistički paket i paket od uboda.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
24.	Zaštitni prsluk mora imati etikete/naljepnice, na prsnom dijelu i leđnom dijelu, i to: - etketu/naljepnicu vanjskog plašta - etketu/naljepnicu na vanjskom dijelu (tekstilnoj navlaci) zaštitnog paketa		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
25.	Etikete/naljepnice sadrže slijedeće podatke na hrvatskom jeziku: - naziv proizvođača, - razinu zaštite i standard koji ga propisuje - naziv prsluka-model, - oznaku veličine, - serijski broj, - oznaku prednje i zadnje strane u odnosu na korisnika, - datum proizvodnje (godina i mjesec), - jamstveni rok za zaštitni paket, - vrstu materijala zaštitnog paketa i broj slojeva istog, - težinu prsluka, - naziv dobavljača (ukoliko isti nije proizvođač), - upozorenje da namjena prsluka nije zaštita od puščanog zrna, - kratku uputu za održavanje (znakove) i čuvanje. Etiketa/naljepnica mora biti izrađena i pričvršćena tako da ne postoji mogućnost njenog uklanjanja.		Upisati sadržaj etikete na ponuđenom prsluku:	
26.	Zaštitni prsluk se izrađuje u minimalno pet (5) veličinskih brojeva od S do XXL		Upisati veličine u kojima se izrađuju ponuđeni prsluci:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

27.

Veličinski brojevi prsluka su izrađeni u skladu sa dolje navedenim mjerama koje predstavljaju minimalne dimenzije za svaki veličinski broj.

PREDNJI BALISTIČKI PAKET.



VELIČINA	A	B	C	D
S	33 cm	25 cm	58 cm	19 cm
M	36 cm	28 cm	62 cm	21 cm
L	38 cm	30 cm	66 cm	23 cm
XL	40 cm	32 cm	70 cm	24 cm
XXL	43 cm	34 cm	76 cm	26 cm

Upisati tražene dimenzije ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:

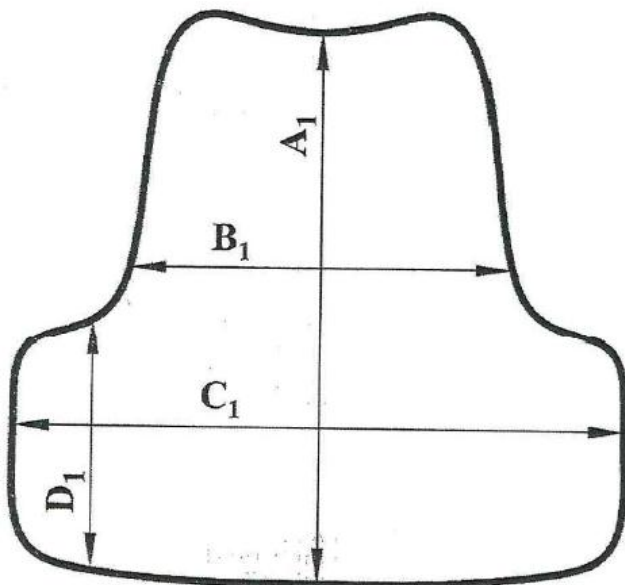
	A	B	C	D
S				
M				
L				
XL				
XXL				

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

28.

Veličinski brojevi prsluka su izrađeni u skladu sa dolje navedenim mjerama koje predstavljaju minimalne dimenzije za svaki veličinski broj.

STRAŽNJI BALISTIČKI PAKET.



VELIČINA	A1	B1	C1	D1
S	33 cm	25 cm	58 cm	19 cm
M	36 cm	28 cm	62 cm	21 cm
L	38 cm	30 cm	66 cm	23 cm
XL	40 cm	32 cm	70 cm	24 cm
XXL	43 cm	34 cm	76 cm	26 cm

Upisati tražene dimenzije ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:

	A1	B1	C1	D1
S				
M				
L				
XL				
XXL				

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

29.	Kvadratura prednjeg i stražnjeg zaštitnog paketa mora biti minimalno kako je prikazano u tablici za svaki veličinski broj:					Upisati tražene kvadrature prednjeg i stražnjeg paketa ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:				
	VELIČINA	PREDNJI PAKET	STRAŽNJI PAKET	UKUPNO		VELIČINA	PREDNJI PAKET	STRAŽNJI PAKET	UKUPNO	
	S	≥ 1450 cm ²	≥ 1450 cm ²	≥ 2900 cm ²		S				
	M	≥ 1700 cm ²	≥ 1700 cm ²	≥ 3400 cm ²		M				
	L	≥ 1900 cm ²	≥ 1900 cm ²	≥ 3800 cm ²		L				
	XL	≥ 2150 cm ²	≥ 2150 cm ²	≥ 4300 cm ²		XL				
	XXL	≥ 2450 cm ²	≥ 2450 cm ²	≥ 4900 cm ²		XXL				
30.	Cjelokupni balistički zaštitni prsluk je maksimalne težine 4 kg za najveći veličinski broj prsluka (XXL). NAPOMENA: Ponuditelj je obvezan u ponudi dostaviti masu prsluka za svaki veličinski broj od S do XXL					Upisati težine ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:				
31.	Prilikom isporuke na skladište naručitelja svaki prsluk mora biti zapakiran u prozirnu ili crnu PE foliju koja se zatvara samoljepljivom trakom i smješten u torbu za nošenje .					NIJE POTREBNO ISPUNITI				
32.	Torba za nošenje je izrađena od tkanine 100% poliamid (Cordura ili jednakovrijedan materijal) prema HRN EN ISO 1833-1. NAPOMENA: Ponuditelj je obvezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija					Upisati koji materijal nudi za izradu torbe:				
33.	Torbu za nošenje se zatvara sa vodonepropusnim ili vodoodbojnim zatvaračem.					NIJE POTREBNO ISPUNITI				
34.	Masa materijala za torbu iznosi 300-350 g/m ² , prema HRN EN 12127					Upisati masu:				
35.	Tkanina torbe je vodoodbojna	HRN EN 24920	Početna: minimalno 5 (100) Nakon 5 pranja: minimalno 4 (90)			Upisati početnu vrijednost i nakon 5 pranja:				

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

36.	Postojanost obojenja za crni materijal torbe:				Upisati vrijednost:		
	Znoj alkalni	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj alkalni:		
	Znoj kiseli	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj kiseli:		
	Suho-mokro trenje	4/4	HRN EN ISO 105-X12	minimalno	Suho-mokro trenje:		
	Pranje pri 60°C	4/4/4	HRN EN ISO 105-C06	minimalno	Pranje pri 60°C:		
	Svjetlo	5	HRN EN ISO 105-B02	minimalno	Svjetlo:		
37.	Dijelovi torbe spojeni su šavovima minimalne prekidne čvrstoće 250 N, prema HRN EN ISO 13935-2. Ručke moraju imati prekidnu čvrstoću od minimalno 500 N, prema HRN EN ISO 13934-1. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje prekidne čvrstoće šava i prekidne čvrstoće ručke od strane akreditiranog laboratorija				Upisati vrijednosti prekidne čvrstoće šavova i prekidne čvrstoće ručka:		
38.	Vješalica za pravilno skladištenje prsluka minimalne nosivosti 30 kg.				Upisati nosivost vješalice:		
39.	Na isporučenoj robi na bilo kojem dijelu s vanjske strane nije dozvoljeno postavljanje u cijelosti ili djelomično logotip, znak, slogan i/ili naziv proizvođača ili dobavljača.				NIJE POTREBNO ISPUNITI		
40.	Isporučitelj prije početka proizvodnje mora prihvatiti zahtjev naručitelja za eventualnim korekcijama u pogledu krajnjeg izgleda prema slijedećim točkama: – veličina ramenog otvora, odnosno visina bočne zaštite (ispod pazuha) NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju zahtjev naručitelja za eventualnim korekcijama neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.				NIJE POTREBNO ISPUNITI		

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

41.	Isporučitelj po potpisu ugovora u roku od 10 dana mora dostaviti po jedan (1) komad zaštitnog prsluka od svake veličine kako bi naručitelj mogao odrediti potrebne veličinske brojeve za narudžbu i potvrditi konačan izgled prsluka. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju zahtjev naručitelja za dostavom seta veličina zaštitnog prsluka neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
42.	Izjava da balistički materijal i materijal za zaštitu od uboda od kojeg će se izrađivati zaštitni prsluci za MUP neće biti stariji od 6 mjeseca od dana isporuke prsluka Naručitelju. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
43.	Jamstvo na ZAŠTITNI PAKET (balistički materijal i materijal za zaštitu od uboda) pravilno uskladišten je minimalno 10 godina počevši od datuma isporuke na skladište MUP-a		Upisati kolika je ponuđena garancija:	
44.	Jamstvo na VANJSKI PLAŠT pravilno korišten je minimalno 2 godina počevši od datuma isporuke na skladište MUP-a		Upisati kolika je ponuđena garancija:	
45.	SERVISNE USLUGE U JAMSTVENOM ROKU: U jamstvenom roku isporučitelj ima obvezu popraviti opremu u roku od 45 dana od trenutka prijave kvara ili je zamijeniti za novu, ispravnu s istim značajkama. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju servisnih usluga u jamstvenom roku neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

46.	TEHNIČKA DOKUMENTACIJA PONUDITELJA MINIMALNO MORA SADRŽAVATI SLIJEDEĆE: 1.) Detaljan opis i skica zaštitnog prsluka. 2.) Dostavljeni nacrti prednjeg i stražnjeg zaštitnog paketa u mjerilu 1:1 za obračun površina (kvadraturu) za svaki veličinski broj na milimetarskom papiru. 3.) Detaljan opis svih ugradbenih materijala (čičak, konci, itd.). 4.) Laboratorijska analiza svih tkanina od kojih je napravljen vanjski plašt (vanjski i unutarnji dio), izdano od akreditiranog laboratorija. 5.) Laboratorijska analiza tkanine zaštitnog plašta paketa, izdano od akreditiranog laboratorija. 6.) Laboratorijska analiza kvalitete čička izdano od akreditiranog laboratorija. 7.) Laboratorijska analiza materijala torbe, izdano od akreditiranog laboratorija. NAPOMENA: Ukoliko je dokumentacija na stranom jeziku, obavezno uz primjerak na izvornom jeziku mora biti dostavljen i prijevod na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik.		Upisati sve dijelove ponude:	
47.	TEHNIČKA DOKUMENTACIJA PONUDITELJA MINIMALNO MORA SADRŽAVATI I SLIJEDEĆE DOKAZE BALISTIČKE OTPORNOSTI I OTPORNOSTI PROTIV ZAŠTITE OD UBODA: 1.) Podatak o kvaliteti i vrsti balističkog zaštitnog materijala od kojeg je izrađen zaštitni paket i kvaliteti i vrsti materijala za zaštitu od uboda. 2.) Certifikat o neprobojnosti zaštitnog prsluka izrađenog od istog balističkog materijala i istog broja slojeva kao što će imati ponuđeni prsluk, a kako slijedi: - prema standardu NIJ 0101.06, nivo zaštite IIIA za balističku zaštitu - prema standardu NIJ 0115.00, nivo zaštite 1 za zaštitu od uboda. 3.) Test report za balističku zaštitu prsluka za tzv. "contact shoot", prema traženoj vrijednosti iz ove dokumentacije. 4.) Test report za balističku zaštitu prsluka za tzv. "multi shoot" prema traženoj vrijednosti iz ove dokumentacije. 5.) Dokaz o AKREDITACIJI laboratorija koji je izvršio balistička testiranja. NAPOMENA: - Certifikati za zaštitni prsluk po NIJ 0101.06 i NIJ 0115.00 moraju biti od istog zaštitnog paketa koji se nalazi i u ponudi u odnosu na vrstu materijala, broj slojeva i raspored slojeva u paketu.		Upisati sve dijelove ponude:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

	- Test report za tzv. "contact shoot" i za tzv. "multi shoot" moraju biti od istog zaštitnog paketa koji se nalazi i u ponudi u odnosu na vrstu materijala, broj slojeva i raspored slojeva u paketu. - Kao prilog Certifikatu o neprobojnosti zaštitnog prsluka mora biti dostavljen "test report" (laboratorijsko ispitivanje) iz kojih su vidljivi svi parametri ispitivanja kao što je naziv ispitnog standarda NIJ 0101.06, naziv proizvođača prsluka, naziv modela testiranog prsluka, broj slojeva i vrsta materijala za svaki sloj, raspored slojeva, broj pucanja, brzine pucanja i ostalo. - Certifikat ili test report mora biti od neovisnog akreditiranoga laboratorija, a ponuditelj je u ponudi obavezan dostaviti dokaz o AKREDITACIJI, odnosno mora dostaviti službeni dokument, koji je primljen od strane nadležne institucije, koje dodjeljuje akreditaciju laboratorija. - Ukoliko je Certifikat ili test report ili ostala tehnička dokumentacija na stranom jeziku, obavezno uz primjerak na izvornom jeziku mora biti dostavljen i prijevod na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik.			
48.	DOSTAVA UZORKA: Obvezna je dostava uzorka prsluka u veličini L s pripadajućom torbom za nošenje, a poradi vizualne poredbe uzorka s propisanim zahtjevima i ocjene sukladnosti proizvoda sa tehničkim specifikacijama. NAPOMENA: Ponuda bez dostavljenog uzorka neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
49.	KONTROLA KVALITETE U TIJEKU PROIZVODNJE: Stručna služba MUP-a i krajnji korisnik prema osobnoj procjeni može obaviti kontrolu robe u procesu proizvodnje. Vizualna kontrola se bazira na uspoređivanju s ovjerenim uzorkom dostavljenim uz ponudu u pogledu veličine, kvalitete i urednosti izrade, boje i sličnih parametara. U slučaju da predstavnici stručne službe MUP-a i krajnjeg korisnika za potrebe kontrole kvalitete u tijeku proizvodnje moraju putovati izvan Republike Hrvatske, naručitelj će samostalno snositi troškove prijevoza i smještaja. NAPOMENA: Ponuditelj mora pisanom izjavom potvrditi da prihvaća sve uvjete kontrole kvalitete u tijeku proizvodnje. Ponuda bez pisane izjave o prihvaćanju kontrole kvalitete u tijeku proizvodnje neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

50.	KONTROLA KVALITETE KOD PREUZIMANJA ROBE NA SKLADIŠTU MUP-a: 1. Nakon formalnog preuzimanja robe na centralnom skladištu MUP-a stručna služba MUP-a obaviti će vizualnu kontrolu robe baziranu na uspoređivanju s ovjerenim uzorkom dostavljenim uz ponudu u pogledu veličine, (kontrola mjera – razmjernik veličina), boje i sličnih parametara. 2. Osim vizualne kontrole nakon formalnog preuzimanja robe na centralnom skladištu MUP-a obaviti će se nasumično izuzimanje pet /5/ uzoraka zaštitnih prsluka za potrebe laboratorijskog ispitivanja od strane akreditiranoga laboratorija za dobivanje TEST REPORT-a i to: – Testiranje balističke zaštite prsluka prema NIJ 0101.06, nivo zaštite II za tzv. "suho ispitivanje" – jedan /1/ uzorak zaštitnog prsluka – pucanje u prednju i u stražnju stranu prsluka, – Testiranje balističke zaštite prsluka prema NIJ 0101.06, nivo zaštite II za tzv. "mokro ispitivanje" (eng. submersed and tested wet – točka 7.8.2 NIJ standarda 0101.06) - jedan /1/ uzorak zaštitnog prsluka – pucanje u prednju i u stražnju stranu prsluka, – Testiranje zaštite prsluka prema NIJ 0115.00, nivo zaštite 1 - jedan /1/ uzorak zaštitnog prsluka – Testiranje balističke zaštite prsluka za "contact shoot" za tzv. "suho ispitivanje" - jedan /1/ uzorak zaštitnog prsluka – pucanje u prednju i u stražnju stranu prsluka, – Testiranje balističke zaštite prsluka za "multi shoot" za tzv. "suho ispitivanje" - jedan /1/ uzorak zaštitnog prsluka – pucanje u prednju i u stražnju stranu prsluka, 3. Isporučitelj ima obvezu odabrati akreditirani laboratorij, podmiriti sve troškove testiranja i organizirati testiranje na kojemu moraju cijelo vrijeme prisustvovati predstavnici stručne službe i krajnjeg korisnika MUP-a, a naručitelj će samostalno snositi troškove prijevoza i smještaja. 4. Isporučitelj je dužan nakon obavljenog testiranja dostaviti MUP-u istu količinu robe u istim veličinskim brojevima kao zamjenu za robu koja je korištena u laboratorijskim ispitivanjima bez dodatnih troškova za MUP. 5. Nakon obavljenog testiranja isporučitelj je dužan dostaviti MUP-u rezultate laboratorijskog ispitivanja na izvornom jeziku ovisno o državi u kojoj se nalazi akreditirani laboratorij te prijevod na hrvatski jezik obavljen i ovjeren od strane ovlaštenog prevoditelja bez dodatnih troškova za MUP.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
-----	---	--	--------------------------------------	--

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

	6. U slučaju da balistički prsluk nije prošao testove isporučitelj će preuzeti cjelokupnu isporuku nazad sa skladišta MUP-a bez dodatnih troškova za MUP. 7. Naručitelj će nakon prvog neuspjelog testiranja pružiti isporučitelju još jednu priliku da isporuči novu količinu balističkih prsluka i ploča te da se ponovi izuzimanje uzoraka i testiranje. 8. U slučaju uspješnog testiranja naručilatelj će potpisati zapisnik o kontroli kvalitete. 9. U slučaju neuspjeha drugog pokušaja isporučitelj je suglasan da se izvrši raskid ugovora i povrat robe bez dodatnih troškova za naručilatelja uz naplatu penala isporučitelju. NAPOMENA: Ponuditelj mora pisanom izjavom potvrditi da prihvaća sve uvjete kontrole kvalitete nakon isporuke robe na skladište MUP-a. Ponuda bez pisane izjave o prihvaćanju kontrole kvalitete nakon isporuke robe na skladište MUP-a neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.			
51.	SASTAV KOMPLETA SVAKOG ZAŠTITNOG PRSLUKA ZA ISPORUKU: - Zaštitni prsluk - Rezervna košuljica vanjskog plašta - Transportna torba. - Vješalica. - Uputa za korištenje na hrvatskom jeziku. - Uputa o skladištenju i održavanju na hrvatskom jeziku. - Jamstveni list zaštitnog prsluka		Upisati sve dijelove kompleta za isporuku:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA RIKRIVENO NOŠENJE

Fotografije predstavljaju samo približan izgled traženog artikla.



ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

Verzija 1.0 od 12.5.2017.		TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br.4			Količina 19 komada
NAZIV:		BALISTIČKI ZAŠTITNI PRSLUK za vanjsko nošenje, protiv krhotina STANAG 2920			
NAZIV PONUDITELJA:					
Redni broj	TEHNIČKI ZAHTJEVI	USKLAĐENOST PONUĐENOG S TRAŽENIM TEHNIČKIM ZAHTJEVIMA			
		Ponuđeni prsluk zadovoljava tehnički zahtjev (DA / NE)	Ponuditelj mora upisati konkretnu vrijednost	Ponuditelj mora upisati broj stranice ponude na kojoj se nalaze traženi podaci	
1.	Zaštitni prsluk za vanjsko nošenje prilagođen je nošenju iznad odjeće (policijske odore) te se sastoji od: - prednjeg-prsnog i stražnjeg-leđnog zaštitnog balističkog paketa, - zaštite za prepone i genitalije, koja se sastoji od zaštitnog balističkog paketa, - zaštite za vrat, koja se sastoji od zaštitnog balističkog paketa, - zaštite ramena i nadlaktica, koja se sastoji od zaštitnog balističkog paketa, - zaštitnog plašta, koji služi kao zaštita za balistički paket, - vanjskog plašta,		Upisati dijelove prsluka:		
2.	Balistički zaštitni prsluk za vanjsko nošenje koji pruža balističku zaštitu tijela od krhotina: - prsnog koša, leđa, trbušne šupljine, bočnih strana trupa, ramena, nadlaktice i vrata, sukladno standardu STANAG 2920, V50=540 m/s (fragment 1.1 gram). - genitalija i prepona, sukladno standardu STANAG 2920, V50=450 m/s (fragment 1.1 gram).		Upisati naziv proizvođača i naziv modela ponuđenog prsluka i napisati standarde i nivoe zaštite:		

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

	Namjena balističkog prsluka je zaštita osoba prilikom obavljanja poslova uklanjanja eksplozivnih sredstava (pronalaženje, onesposobljavanje i uništavanje različitih vrsta eksplozivnih sredstava), s osnovnim zahtjevom zaštite tijela od fragmenata i udarnog vala nastalih prilikom eksplozije.			
3.	Materijal balističkog zaštitnog paketa je aramidna tkanina, polietilensko vlakno visoke molekularne gustoće (Ultra High Molecular Weight Polyethylene - UHMWPE) ili jednakovrijedni materijali. Za pojačanu zaštitu može se ugraditi materijal koji smanjuje traumu TZV. Trauma liner (PS-poliester pjena ili jednakovrijedan materijal) NAPOMENA: Materijal Zylon nije prihvatljiv temeljem preporuke NIJ-a od 24.08.2005. godine		Upisati naziv laboratorija, broj i datum ispitivanja te naziv proizvođača, naziv modela te koliko slojeva i kojeg materijala ima zaštitni paket:	
4.	Zaštitni prsluk ima vanjski plašt prsluka, koji je crne boje. NAPOMENA: prilikom isporuke ponuditelj je obvezan dostaviti rezervne košuljice vanjskog plašta.		Upisati boju prsluka:	
5.	Prsluk je napravljen od materijala koji osiguravaju veliku fleksibilnost prsluka i obzirom na potrebe korištenja ne sadržava krute materijale, koji utječu na normalno odijevanje i prianjanje prsluka.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

6.	Linija vanjskog plašta prsluka mora pratiti liniju zaštitnog plašta paketa i zaštitnog balističkog paketa/zaštitnog paketa od uboda, kako prsluk korisniku ne bi davao lažni osjećaj sigurnosti. Vanjski plašt prsluka ne smije pokrivati veći dio tijela nego što pokriva i zaštitni balistički paket/zaštitni paket od uboda.				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
7.	Zaštitni prsluk ima vanjski plašt, koji sadrži tzv. MOLLE SUSTAV na čitavoj površini prednje-prsne i stražnje leđne strane (360° MOLLE).				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
8.	Za prilagodbu prema obliku i građi tijela prsluk mora biti podesiv u četiri točke: – po visini, – sa boka. Po visini se podešavanje obavlja pomoću oba dvije preklopne naramenice, preklapanjem naramenica s leđnog dijela preko gornjih rubova prednjeg dijela prsluka. Fiksiranje se obavlja kombinacijom mekog i grubog čička. Preklop leđnog dijela (zaštitni paket) preko gornjih rubova prednjeg dijela preklopa mora biti minimalno 5 cm. Podešavanje s boka se obavlja pomoću jedne ili više traka sa kombinacijom mekog i grubog čička s time da se meki čičak nalazi postavljen na vanjskom plaštu a na trakama je grubi čičak.				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
9.	Širina naramenica na zaštitnom prsluku mora biti 7 cm (± 1 cm). U naramenicama se mora nalaziti materijal zaštitnog balističkog paketa.				Upisati širinu naramenica:	
10.	Kvaliteta otpornosti na odvajanje čička mora biti u skladu s traženom vrijednosti:				Upisati dobivenu vrijednost:	
	Srednja otpornost na odvajanje	ASTM D 5170	Nakon 10 000 trzaja $\geq$ 50% početne otpornosti			

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

11.	Zaštita prepona i genitalija izrađena je iz posebnog zaštitnog dijela, koji se prema potrebi uvlači unutar prsnog dijela prsluka ili spušta na donji rub prednjeg dijela prsluka, a minimalnih je dimenzija 320 x 350 mm (±10 mm) uz minimalnu kvadraturu zaštite od 0,1 m². Zaštita prepona i genitalija se može u potpunosti skinuti s prsluka. NAPOMENA: - ušivna etiketa na hrvatskom i engleskom jeziku, koja sadrži oznaku prednje i zadnje strane u odnosu na korisnika.		Upisati dimenzije zaštite i kvadraturu:	
12.	Prsluk mora imati zaštitu za vrat. Za prsluk se pričvršćuje zatvaračem ili kopčama ili čičak trakom. Unutarnja strana ovratnika (kragne) trebala bi biti od brušene kože ili vene mrežica ili sličnog materijala, koji omogućava ugodnije nošenje. Visina ovratnika sa leđne strane mora biti cca. 2-3 cm viša od bočne zaštite vrata odnosno prednje strane uz minimalnu kvadraturu zaštite od 0,02 m² Zaštita za vrat se može u potpunosti skinuti s prsluka. NAPOMENA: - zaštitni paket za vrat mora biti izrađen od istog materijala i broja slojeva kao i osnovni zaštitni paket prsluka. - ušivna etiketa na hrvatskom i engleskom jeziku, koja sadrži oznaku prednje i zadnje strane u odnosu na korisnika.		Upisati dimenzije zaštite i kvadraturu:	
13.	Prsluk mora imati zaštitu ramena i nadlaktica (gornji dio ruke iznad lakta) koja se postavlja na način da se bočni krajevi pričvršćuje oko cijele ruke kombinacijom trake i čička. Za prsluk se spaja (pričvršćuje) u gornjem dijelu pomoću trake, koja se provlači kroz gurtu. Zaštita nadlaktica mora imati minimalnu kvadraturu od 0,06 m² za svaku ruku zasebno. Zaštita ramena i nadlaktica se može u potpunosti skinuti s prsluka. NAPOMENA: - zaštitni paket za ramena i nadlaktice mora biti izrađen od istog materijala i broja slojeva kao i osnovni zaštitni paket prsluka. - ušivna etiketa na hrvatskom i engleskom jeziku, koja sadrži oznaku prednje i zadnje strane u odnosu na korisnika.		Upisati dimenzije zaštite i kvadraturu:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

14.	Prsluk mora imati natpis POLICIJA na prednjici i na leđima. - Natpis se na prednjem-prsnom i na stražnjem leđnom dijelu postavlja 12 cm ($\pm$ 1 cm) ispod vratnog izreza. - Natpis mora biti pomoću čička spojen na prsluk tako da je po potrebi odvojiv od prsluka. - Grubi dio čička nalazi se na natpisu POLICIJA, a meki dio čička na prsluku. - Natpis POLICIJA mora biti napisan fluorescentno žutom bojom na crnoj podlozi. Podloga mora biti od istog materijala kao vanjski plašt prsluka. Veličina podloge natpisa na prednjem dijelu prsluka je 260 mm ($\pm$ 5 mm)-širina x 120 mm ($\pm$ 5 mm)-visina. Veličina podloge za stražnji-leđni dio može bit veća tj. prilagođena konstrukciji leđnog dijela, ali minimalnih dimenzija kao i za prednji dio. - Tip slova je "Arial Black", a veličina slova mora maksimalno iskoristiti definiranu površinu za natpis“.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
15.	Na leđnom dijelu prsluka ispod ovratnika mora biti dodana zaštitna gurtina/ručka za izvlačenje minimalne nosivosti 250 kg.		Upisati nosivost gurtne:	
16.	Svi slojevi balističkog paketa moraju biti upakirani u zaštitni plašt paketa .		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
17.	Zaštitni plašt paketa je zavaren na način da omogućiti vodonepropusnost.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
18.	Zaštitni paket mora biti zaštićen vodoodbojnom tekstilnom navlakom od utjecaja vlage, znoja i svijetla. Materijal zaštitnog plašta paketa je hidrofoban i izrađen je na bazi poliesterskih vlakana ili jednakovrijednih materijala. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija		Upisati materijal izrade i svojstva materijala:	
19.	Podstava sa unutarnje strane prsluka (eng. Inner fabric) je mesh tkanina mrežaste strukture – 100% poliester crne boje (eng. Mesh 3D Spacer) NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija		Upisati sirovinski sastav/naziv materijala:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

20.	Vanjski zaštitni plašt prsluka (nosač zaštitnog paketa) izrađen je od 100% poliamida (Cordura 500D ili 1000D ili jednakovrijedno) prema HRN EN ISO 1833-1. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija				Upisati sirovinski sastav/naziv materijala:	
21.	Masa materijala za vanjski plašt iznosi 280-320 g/m ² , prema HRN EN 12127				Upisati masu:	
22.	Tkanina vanjskog plašta prsluka je vodoodbojna, odnosno ne upija vlagu i znoj i štiti balistički paket od atmosferskih utjecaja (UV zraka, svjetla).				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
23.	Tkanina vanjskog plašta prsluka je vodoodbojna	HRN EN 24920	Početna: minimalno 5 (100) Nakon 5 pranja: minimalno 4 (90)		Upisati početnu vrijednost i nakon 5 pranja:	
24.	Postojanost obojenja za crni materijal VANJSKOG PLAŠTA				Upisati vrijednost:	
	Znoj alkalni	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj alkalni:	
	Znoj kiseli	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj kiseli:	
	Suho-mokro trenje	4/4	HRN EN ISO 105-X12	minimalno	Suho-mokro trenje:	
	Pranje pri 60°C	4/4/4	HRN EN ISO 105-C06	minimalno	Pranje pri 60°C:	
	Svjetlo	5	HRN EN ISO 105-B02	minimalno	Svjetlo:	
25.	Dijelovi vanjskog plašta prsluka spojeni su šavovima minimalne prekidne čvrstoće 250 N, prema HRN EN ISO 13935-2. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje od strane akreditiranog laboratorija kojim potvrđuje čvrstoću šava.				Upisati vrijednosti prekidne čvrstoće šavova:	
26.	Vanjski plašt prsluka mora biti periv u standardnoj perilici rublja na minimalno 60°C. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje od strane akreditiranog laboratorija kojim potvrđuje postupak njege tkanine vanjskog plašta.				NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

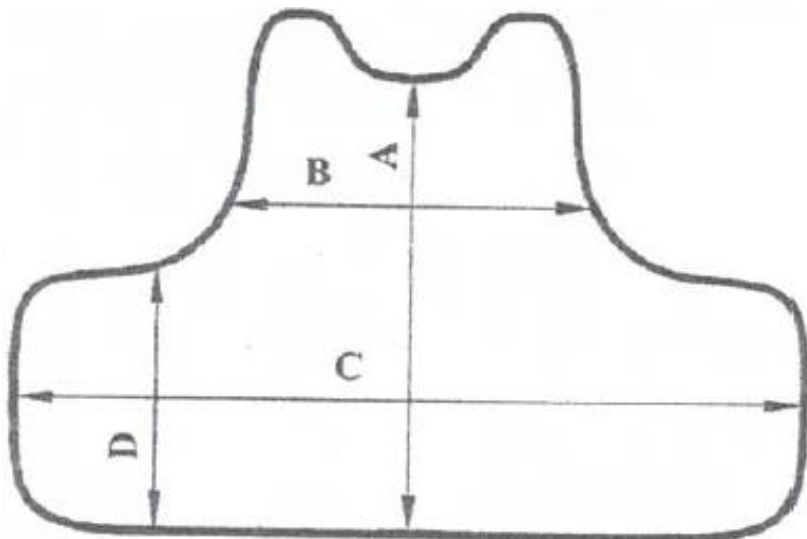
27.	Vanjski plašt prsluka se zatvara vodoodbojnim zatvaračem i mora biti odvojiv tj. omogućuje vađenje zaštitnog plašta paketa u kojem se nalazi zaštitni balistički paket i paket od uboda.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
28.	Zaštitni prsluk mora imati etikete/naljepnice, na prsnom dijelu i leđnom dijelu, i to: - etiketu/naljepnicu vanjskog plašta - etiketu/naljepnicu na vanjskom dijelu (tekstilnoj navlaci) zaštitnog paketa		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
29.	Etikete/naljepnice sadrže slijedeće podatke na hrvatskom jeziku: - naziv proizvođača, - razinu zaštite i standard koji ga propisuje - naziv prsluka-model, - oznaku veličine, - serijski broj, - oznaku prednje i zadnje strane u odnosu na korisnika, - datum proizvodnje (godina i mjesec), - jamstveni rok za zaštitni paket, - vrstu materijala zaštitnog paketa i broj slojeva istog, - težinu prsluka, - naziv dobavljača (ukoliko isti nije proizvođač), - upozorenje da namjena prsluka nije zaštita od puščanog zrna, - kratku uputu za održavanje (znakove) i čuvanje. Etiketa/naljepnica mora biti izrađena i pričvršćena tako da ne postoji mogućnost njenog uklanjanja.		Upisati sadržaj etikete na ponuđenom prsluku:	
30.	Zaštitni prsluk se izrađuje u minimalno pet (5) veličinskih brojeva od S do XXL		Upisati veličine u kojima se izrađuju ponuđeni prsluci:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

31.

Veličinski brojevi prsluka su izrađeni u skladu sa dolje navedenim mjerama koje predstavljaju minimalne dimenzije za svaki veličinski broj.

PREDNJI BALISTIČKI PAKET.



VELIČINA	A	B	C	D
S	33 cm	25 cm	58 cm	19 cm
M	36 cm	28 cm	62 cm	21 cm
L	38 cm	30 cm	66 cm	23 cm
XL	40 cm	32 cm	70 cm	24 cm
XXL	43 cm	34 cm	76 cm	26 cm

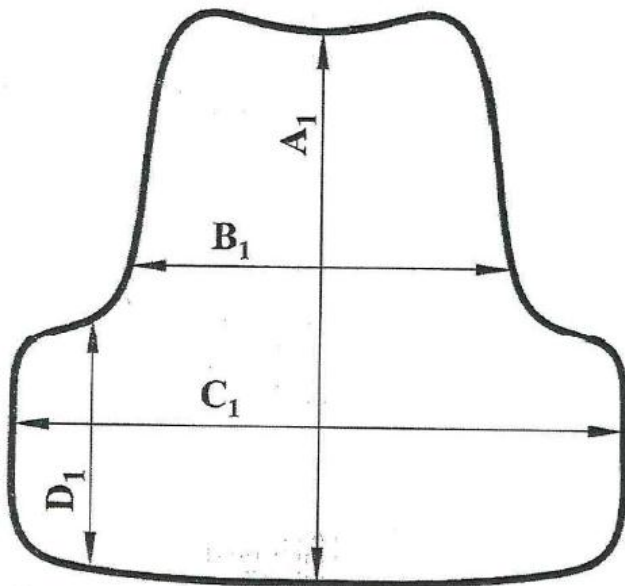
Upisati tražene dimenzije ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:

	A	B	C	D
S				
M				
L				
XL				
XXL				

32.

Veličinski brojevi prsluka su izrađeni u skladu sa dolje navedenim mjerama koje predstavljaju minimalne dimenzije za svaki veličinski broj.

STRAŽNJI BALISTIČKI PAKET.



VELIČINA	A1	B1	C1	D1
S	33 cm	25 cm	58 cm	19 cm
M	36 cm	28 cm	62 cm	21 cm
L	38 cm	30 cm	66 cm	23 cm
XL	40 cm	32 cm	70 cm	24 cm
XXL	43 cm	34 cm	76 cm	26 cm

Upisati tražene dimenzije ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:

	A1	B1	C1	D1
S				
M				
L				
XL				
XXL				

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

33.	Površina (kvadratura) prednjeg i stražnjeg zaštitnog paketa mora biti minimalno kako je prikazano u tablici za svaki veličinski broj:					Upisati tražene kvadrature prednjeg i stražnjeg paketa ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:				
	VELIČINA	PREDNJI PAKET	STRAŽNJI PAKET	UKUPNO		VELIČINA	PREDNJI PAKET	STRAŽNJI PAKET	UKUPNO	
	S	≥ 1450 cm ²	≥ 1450 cm ²	≥ 2900 cm ²		S				
	M	≥ 1700 cm ²	≥ 1700 cm ²	≥ 3400 cm ²		M				
	L	≥ 1900 cm ²	≥ 1900 cm ²	≥ 3800 cm ²		L				
	XL	≥ 2150 cm ²	≥ 2150 cm ²	≥ 4300 cm ²		XL				
	XXL	≥ 2450 cm ²	≥ 2450 cm ²	≥ 4900 cm ²		XXL				
34.	Cjelokupni balistički zaštitni prsluk uključujući zaštitu prepona, vrata, ramena i nadlaktica je maksimalne težine 6 kg za najveći veličinski broj prsluka (XXL). NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti masu prsluka za svaki veličinski broj od S do XXL					Upisati težine ponuđenog prsluka za svaki veličinski broj:				
35.	Prilikom isporuke na skladište naručitelja svaki prsluk mora biti zapakiran u prozirnu ili crnu PE foliju koja se zatvara samoljepljivom trakom i smješten u torbu za nošenje .					NIJE POTREBNO ISPUNITI				
36.	Torba za nošenje je izrađena od tkanine 100% poliamid (Cordura ili jednakovrijedan materijal) prema HRN EN ISO 1833-1. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija					Upisati koji materijal nudi za izradu torbe:				
37.	Torbu za nošenje se zatvara sa vodonepropusnim ili vodoodbojnim zatvaračem.					NIJE POTREBNO ISPUNITI				
38.	Torba sa jedne bočne strane ima proziran PVC prozorčić za umetanje identifikacijskog kartona (podaci o vlasniku torbe, ime i prezime i sl.) ili ima pričvršćen PVC etui koji omogućuje umetanje identifikacijskog kartona.					NIJE POTREBNO ISPUNITI				
39.	Masa materijala za torbu iznosi 300-350 g/m ² , prema HRN EN 12127					Upisati masu:				

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

40.	Tkanina torbe je vodoodbojna	HRN EN 24920	Početna: minimalno 5 (100) Nakon 5 pranja: minimalno 4 (90)		Upisati početnu vrijednost i nakon 5 pranja:	
41.	Postojanost obojenja za crni materijal torbe:				Upisati vrijednost:	
	Znoj alkalni	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj alkalni:	
	Znoj kiseli	4/4/4	HRN EN ISO 105-E04	minimalno	Znoj kiseli:	
	Suho-mokro trenje	4/4	HRN EN ISO 105-X12	minimalno	Suho-mokro trenje:	
	Pranje pri 60°C	4/4/4	HRN EN ISO 105-C06	minimalno	Pranje pri 60°C:	
	Svjetlo	5	HRN EN ISO 105-B02	minimalno	Svjetlo:	
42.	Dijelovi torbe spojeni su šavovima minimalne prekidne čvrstoće 250 N, prema HRN EN ISO 13935-2. Ručke moraju imati prekidnu čvrstoću od minimalno 500 N, prema HRN EN ISO 13934-1. NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje prekidne čvrstoće šava i prekidne čvrstoće ručke od strane akreditiranog laboratorija				Upisati vrijednosti prekidne čvrstoće šavova i prekidne čvrstoće ručka:	
43.	Vješalica za pravilno skladištenje prsluka minimalne nosivosti 30 kg.				Upisati nosivost vješalice:	
44.	Na isporučenoj robi na bilo kojem dijelu s vanjske strane nije dozvoljeno postavljanje u cijelosti ili djelomično logotip, znak, slogan i/ili naziv proizvođača ili dobavljača.				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
45.	Isporučitelj prije početka proizvodnje mora prihvatiti zahtjev naručitelja za eventualnim korekcijama u pogledu krajnjeg izgleda prema slijedećim točkama: – veličina ramenog otvora, odnosno visina bočne zaštite (ispod pazuha) NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju zahtjev naručitelja za eventualnim korekcijama neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.				NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

46.	Isporučitelj po potpisu ugovora u roku od 10 dana mora dostaviti po jedan (1) komad zaštitnog prsluka od svake veličine kako bi naručitelj mogao odrediti potrebne veličinske brojeve za narudžbu i potvrditi konačan izgled prsluka. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju zahtjev naručitelja za dostavom seta veličina zaštitnog prsluka neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
47.	Izjava da balistički materijal od kojeg će se izrađivati zaštitni prsluci za MUP neće biti stariji od 6 mjeseca od dana isporuke prsluka Naručitelju. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
48.	Jamstvo na ZAŠTITNI PAKET (balistički materijal) pravilno uskladišten je minimalno 10 godina počevši od datuma isporuke na skladište MUP-a		Upisati kolika je ponuđena garancija:	
49.	Jamstvo na VANJSKI PLAŠT pravilno korišten je minimalno 2 godina počevši od datuma isporuke na skladište MUP-a		Upisati kolika je ponuđena garancija:	
50.	SERVISNE USLUGE U JAMSTVENOM ROKU: U jamstvenom roku isporučitelj ima obvezu popraviti opremu u roku od 45 dana od trenutka prijave kvara ili je zamijeniti za novu, ispravnu s istim značajkama. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju servisnih usluga u jamstvenom roku neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

51.	TEHNIČKA DOKUMENTACIJA PONUDITELJA MINIMALNO MORA SADRŽAVATI SLIJEDEĆE: 1.) Detaljan opis i skica zaštitnog prsluka. 2.) Dostavljeni nacrti prednjeg i stražnjeg zaštitnog paketa u mjerilu 1:1 za obračun površina (kvadraturu) za svaki veličinski broj na milimetarskom papiru. 3.) Detaljan opis svih ugradbenih materijala (čičak, konci, itd.). 4.) Laboratorijska analiza svih tkanina od kojih je napravljen vanjski plašt (vanjski i unutarnji dio), izdano od akreditiranog laboratorija. 5.) Laboratorijska analiza tkanine zaštitnog plašta paketa, izdano od akreditiranog laboratorija. 6.) Laboratorijska analiza kvalitete čička izdano od akreditiranog laboratorija. 7.) Laboratorijska analiza materijala torbe, izdano od akreditiranog laboratorija. NAPOMENA: Ukoliko je dokumentacija na stranom jeziku, obavezno uz primjerak na izvornom jeziku mora biti dostavljen i prijevod na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik.		Upisati sve dijelove ponude:	
52.	TEHNIČKA DOKUMENTACIJA PONUDITELJA MINIMALNO MORA SADRŽAVATI I SLIJEDEĆE DOKAZE BALISTIČKE OTPORNOSTI I OTPORNOSTI PROTIV ZAŠTITE OD UBODA: 1.) Podatak o kvaliteti i vrsti balističkog zaštitnog materijala od kojeg je izrađen zaštitni paket. 2.) Certifikat o neprobojnosti balističkog zaštitnog prsluka izrađenog od istog balističkog materijala i istog broja slojeva kao što ima ponuđeni prsluk, a prema standardu STANAG 2920, V50=540 m/s (fragment 1.1 gram), kao i neprobojnosti balističke zaštite genitalija i prepona izrađene od istog balističkog materijala i istog broja slojeva kao što ima i ponuđeno prema standardu STANAG 2920, V50=450 m/s, (fragment 1.1 gram) izdan od akreditiranoga laboratorija 3.) Dokaz o AKREDITACIJI laboratorija koji je izvršio balistička testiranja. NAPOMENA:		Upisati sve dijelove ponude:	

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

	- Certifikati za zaštitni prsluk po STANAG 2920 moraju biti od istog zaštitnog paketa koji se nalazi i u ponudi u odnosu na vrstu materijala, broj slojeva i raspored slojeva u paketu. - Kao prilog Certifikatu o neprobojnosti zaštitnog prsluka mora biti dostavljen "test report" (laboratorijsko ispitivanje) iz kojih su vidljivi svi parametri ispitivanja kao što je naziv ispitnog standarda STANAG 2920, naziv proizvođača prsluka, naziv modela testiranog prsluka, broj slojeva i vrsta materijala za svaki sloj, raspored slojeva i ostalo. - Certifikat ili test report mora biti od neovisnog akreditiranoga laboratorija, a ponuditelj je u ponudi obavezan dostaviti dokaz o AKREDITACIJI, odnosno mora dostaviti službeni dokument, koji je primljen od strane nadležne institucije, koje dodjeljuje akreditaciju laboratorija. - Ukoliko je Certifikat ili test report ili ostala tehnička dokumentacija na stranom jeziku, obavezno uz primjerak na izvornom jeziku mora biti dostavljen i prijevod na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik.			
53.	DOSTAVA UZORKA: Obvezna je dostava uzorka prsluka u veličini L s pripadajućom torbom za nošenje, a poradi vizualne poredbe uzorka s propisanim zahtjevima i ocjene sukladnosti proizvoda sa tehničkim specifikacijama. NAPOMENA: Ponuda bez dostavljenog uzorka neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
54.	KONTROLA KVALITETE U TIJEKU PROIZVODNJE: Stručna služba MUP-a i krajnji korisnik prema osobnoj procjeni može obaviti kontrolu robe u procesu proizvodnje. Vizualna kontrola se bazira na uspoređivanju s ovjerenim uzorkom dostavljenim uz ponudu u pogledu veličine, kvalitete i urednosti izrade, boje i sličnih parametara. U slučaju da predstavnici stručne službe MUP-a i krajnjeg korisnika za potrebe kontrole kvalitete u tijeku proizvodnje moraju putovati izvan Republike Hrvatske, naručitelj će samostalno snositi troškove prijevoza i smještaja. NAPOMENA: Ponuditelj mora pisanom izjavom potvrditi da prihvaća sve uvjete kontrole kvalitete u tijeku proizvodnje. Ponuda bez pisane izjave o prihvaćanju kontrole kvalitete u tijeku proizvodnje neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

55.	KONTROLA KVALITETE KOD PREUZIMANJA ROBE NA SKLADIŠTU MUP-a: 1. Nakon formalnog preuzimanja robe na centralnom skladištu MUP-a stručna služba MUP-a obaviti će vizualnu kontrolu robe baziranu na uspoređivanju s ovjerenim uzorkom dostavljenim uz ponudu u pogledu veličine, (kontrola mjera – razmjernik veličina), boje i sličnih parametara. 2. Osim vizualne kontrole nakon formalnog preuzimanja robe na centralnom skladištu MUP-a obaviti će se nasumično izuzimanje jednog /1/ uzoraka zaštitnog prsluka za potrebe laboratorijskog ispitivanja od strane akreditiranoga laboratorija za dobivanje TEST REPORT-a 3. Isporučitelj ima obvezu odabrati akreditirani laboratorij, podmiriti sve troškove testiranja i organizirati testiranje na kojemu moraju cijelo vrijeme prisustvovati predstavnici stručne službe i krajnjeg korisnika MUP-a, a naručitelj će samostalno snositi troškove prijevoza i smještaja. 4. Isporučitelj je dužan nakon obavljenog testiranja dostaviti MUP-u istu količinu robe u istim veličinskim brojevima kao zamjenu za robu koja je korištena u laboratorijskim ispitivanjima bez dodatnih troškova za MUP. 5. Nakon obavljenog testiranja isporučitelj je dužan dostaviti MUP-u rezultate laboratorijskog ispitivanja na izvornom jeziku ovisno o državi u kojoj se nalazi akreditirani laboratorij te prijevod na hrvatski jezik obavljen i ovjeren od strane ovlaštenog prevoditelja bez dodatnih troškova za MUP. 6. U slučaju da balistički prsluk nije prošao testove isporučitelj će preuzeti cjelokupnu isporuku nazad sa skladišta MUP-a bez dodatnih troškova za MUP. 7. Naručitelj će nakon prvog neuspjelog testiranja pružiti isporučitelju još jednu priliku da isporuči novu količinu balističkih prsluka te da se ponovi izuzimanje uzoraka i testiranje. 8. U slučaju uspješnog testiranja naručitelj će potpisati zapisnik o kontroli kvalitete.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
-----	--	--	--------------------------------------	--

ZAŠTITNI PRSLUK ZA VANJSKO NOŠENJE – protueksplozijski protiv krhotina STANAG 2920

	9. U slučaju neuspjeha drugog pokušaja isporučitelj je suglasan da se izvrši raskid ugovora i povrat robe bez dodatnih troškova za naručitelja uz naplatu penala isporučitelju. NAPOMENA: Ponuditelj mora pisanom izjavom potvrditi da prihvaća sve uvjete kontrole kvalitete nakon isporuke robe na skladište MUP-a. Ponuda bez pisane izjave o prihvaćanju kontrole kvalitete nakon isporuke robe na skladište MUP-a neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.			
56.	SASTAV KOMPLETA SVAKOG ZAŠTITNOG PRSLUKA ZA ISPORUKU: - Zaštitni prsluk - Zaštita za vrat, - Zaštita za ramena/ nadlaktice, - Zaštita za prepone/genitalije, - Rezervna košuljica vanjskog plašta (uključujući i zaštitu za vrat, ramena/nadlaktice i prepone/genitalije), - Transportna torba. - Vješalica. - Uputa za korištenje na hrvatskom jeziku. - Uputa o skladištenju i održavanju na hrvatskom jeziku - Jamstveni list za svaki dio zaštitnog prsluka.		Upisati sve dijelove kompleta za isporuku:	

Fotografije predstavljaju samo približan izgled traženog artikla.



Verzija 1.0 od 12.5.2017.		TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br.5		KOLIČINA: 3 komada
NAZIV:		KOMPLET EOD 9 ZAŠTITNOG ODIJELA i KACIGE s dodatnom opremom		
NAMJENA:		Zaštitu policijskih službenika prilikom postupanja prema eksplozivnim sredstvima		
NAZIV PONUDITELJA:				
TEHNIČKI ZAHTRAJEVI		USKLAĐENOST PONUĐENOG S TEHNIČKIM ZAHTRAJEVIMA		
		Ponuđeni prsluk zadovoljava tehnički zahtjev (DA / NE)	Ponuditelj mora upisati konkretnu vrijednost	Ponuditelj mora upisati broj stranice ponude na kojoj se nalaze traženi podaci
1.	Komplet EOD 9 zaštitnog odijela sastoji se od: a.) Zaštitnog balističkog odijela (jakna s prednjom zaštitnom pločom, zaštitne balističke hlače sa zaštitom za leđa, zaštita za prepone i zaštita za stopala te transportna torba). b.) Zaštitne balističke kacige (zaštitno balistička kaciga, vizir, izvor svjetlosti – reflektor, ventilacijski sustav, sustav za baterijsko napajanje, podesivi umetci, sustav za pričvršćivanje, jedinica za upravljanje funkcijama te transportna torba). c.) Bežični sustav komunikacije za dva sugovornika: 1. PTT prekidač sa kabelom za povezivanje ručne radio stanice MTP850 sa EOD kacigom tzv. Hazmat d.) Dodatna oprema - sustav za rashlađivanje - rukavice - zaštita za dlanove - potkape x 10 kom		Ponuditelj mora upisati ponuđeno:	
2.	Sva dodatna oprema mora biti kompatibilna s osnovnom opremom i dijelovima.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br.5 - KOMPLET EOD 9 ZAŠTITNOG ODIJELA I KACIGE s dodatnom opremom

3.	Sva oprema mora biti smještena u transportne kovčege ili zaštitne torbe, koji omogućavaju prijenos od strane jedne osobe.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
4.	Zaštitno EOD 9 odijelo, kaciga EOD 9 s viziorom te dodatna oprema je namijenjena za zaštitu policijskih službenika prilikom postupanja prema eksplozivnim sredstvima. Odijelo i kaciga moraju pružiti zaštitu od svih učinaka eksplozije što uključuje zaštitu od fragmenata, nad tlaka, udarnog vala eksplozije i topline.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
5.	Veličina odijela je za korisnika srednje visine i težine od cca. 173 do 188 centimetara i težine od cca. 68 do 100 kilograma.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
6.	Odijelo i kaciga moraju pružiti maksimalnu zaštitu svih dijelova tijela te omogućuje osobi koja isto nosi visoki stupnja pokretljivosti, fleksibilnost i preglednost prilikom uporabe.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
7.	Zaštitno odijelo uz nesmetane pokrete tijela, ruku i nogu te mogućnost jednostavnog prilaženja i zadržavanja u klečećem i čučućem položaju, pruža zaštitu u potpunosti iz svih smjerova (360°) štiti: vrat, prsni koš, leđa, ramena, ruke, trbušnu šupljinu, prepone, genitalije i noge.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
8.	Odijelo i kaciga omogućuju prilagodljivost odijela i kacige prema konstituciji i veličini korisnika te jednostavnost oblačenja i uporabe na način da pružaju mogućnost brzog i jednostavnog skidanja odijela i kacige od strane samog korisnika.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
9.	Vanjski plašt odijela mora biti od vatrootpornog, vodoodbojnog i čvrstog materijala (Nomex, Kevlar ili Cordura).		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
10.	Odijelo ima unutarnji zaštitni balistički paket (umeci) sačinjen od meke balističke zaštite (Aramid ili druga odgovarajuća zaštitna slojevita tkanina), dok je na vitalnim područjima tijela kombinacija meke balističke zaštite s tvrdom balističkom zaštitom (Polikarbonatne, čelične ili keramičke ploče).		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br.5 - KOMPLET EOD 9 ZAŠTITNOG ODIJELA I KACIGE s dodatnom opremom

11.	Zaštitni balistički paket mora biti upakiran (zaštićen) u vodoodbojnu tekstilnu navlaku koja štiti od utjecaja vlage, znoja, UV zraka i svijetla. Materijal zaštitnog plašta paketa je hidrofoban i izrađen je na bazi poliesterskih vlakana ili jednakovrijednih materijala.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
12.	Zaštitna tvrda balistička ploča mora biti dovoljne veličine da štiti vrat, prsa, trbuh i prepone (genitalije).		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
13.	Spojevi dijelova odijela se moraju preklapati kako ne bi bilo dijela tijela koji nije pokriven balističkom zaštitom.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
14.	Dijelovi odijela zatvaraju se i spajaju pomoću podesivih Velcro (čičak) traka i/ili patent zatvarača.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
15.	Zaštitni ovratnik mora biti pričvršćen za odijelo i mora biti dostatne visine i širine da obuhvati kacigu s viziorom.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
16.	Na odijelu se moraju nalaziti odgovarajući džepovi za nošenje dodatne opreme		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
17.	Odijelo mora omogućavati operativnu primjenu na terenu u temperaturnom rasponu od minimalno +5 do +45°C.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
18.	U kompletu sa odijelom mora biti dodatni učinkoviti sustav za rashlađivanje korisnika, poradi omogućavanja rada prilikom visokih temperatura.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
19.	Kompletno zaštitno odijelo s kacigom ne smije biti teže od 40 kg.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
20.	Boja EOD zaštitnog odijela i kacige – maslinasto/zelena.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br.5 - KOMPLET EOD 9 ZAŠTITNOG ODIJELA I KACIGE s dodatnom opremom

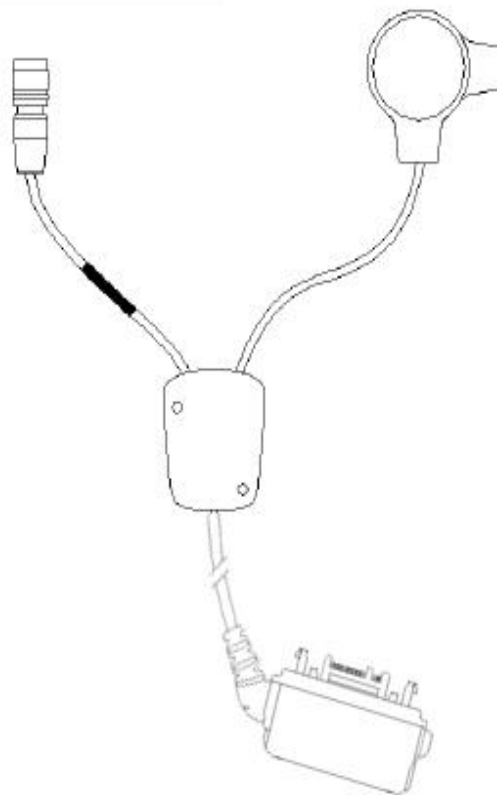
21.	Zaštitna kaciga mora pružati visoku razinu zaštite za glavu te biti opremljena izvorom svjetlosti, učinkovitim sistemom za pričvršćivanje, te sustavom za ventilaciju i baterijsko napajanje.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
22.	Izvor svjetlosti na kacigi mora osigurati dovoljan intenzitet osvjetljavanja prostora ispred korisnika te mora biti podesivog položaja reflektora.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
23.	Neovisno baterijsko napajanje zaštitne kacige i autonomnost rada od minimalno dva (2) sata.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
24.	Zaštitni vizir kacige mora omogućavati dobru preglednost s mogućnosti dizanja/spuštanja, dok ventilacijski sustav mora spriječavati zamagljivanje vizira. (minimalno 60 l/min), tihi rad ventilatora.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
25.	Poradi jednostavnije uporabe, upravljanje funkcijama kacige (ventilacija, osvjetljenje, zvuk i sl.) mora se obavljati s upravljačke jedinice koja se učvršćuje na pregledno i lako dostupno mjesto na odijelu.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
26.	Bežični sustav komunikacije za dva sugovornika: a.) PTT prekidač sa kabelom za povezivanje ručne radio stanice MTP850 sa EOD kacigom tzv. Hazmat, - kabel sa 6 pin ženskim konektorom za EOD 9 kacigu, - veliko površinski PTT prekidač, - Y kabel za povezivanje, - kabel sa donjim konektorom za MTP850.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

27.	Minimalna potrebna razina zaštite: Otpornost na fragmentaciju, nadtlak, sudar i toplinu različitih dijelova zaštitnog EOD odijela i kacige treba biti u skladu sa standardom MIL-STD-662F ili STANAG 2920 za V-50 (fragment 1.1 gram), mora minimalno udovoljavati slijedeće vrijednosti: a) odijelo - prednji dio jakne, v=600 m/s - pojačani dio s pločom, prednji dio jakne prsa-trbuh i prepone (V-0), v=1800 m/s - stražnji dio jakne, v=560 m/s - rukavi, v=560 m/s - ovratnik prednji dio, v=850 m/s - ovratnik bočni i stražnji dio, v=560 m/s - prepone prednji dio, v=600 m/s - prepone stražnji dio, v=250 m/s - hlače prednji dio, v=620 m/s - hlače stražnji dio, v=250 m/s - koljenični dio hlača, v=800 m/s - zaštita stopala, v=450 m/s - zaštita gornjeg dijela šake, v=350 m/s b) kaciga - kaciga, v=600 m/s - vizir, v=700 m/s		Ponuditelj mora upisati razinu zaštite za svaki pojedini navedeni dio ponuđenog odijela:	
-----	---	--	---	--

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br.5 - KOMPLET EOD 9 ZAŠTITNOG ODIJELA I KACIGE s dodatnom opremom

28.	Uz svako isporučeni komplet EOD odijela i kacige obavezno je dostaviti upute na hrvatskom jeziku u pisanom i elektronskom obliku (CD ili memory stick).		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
29.	Izjava proizvođača da balistički materijal od kojeg će se izraditi balističko odijelo i kaciga za MUP neće biti stariji od 6 mjeseca od dana isporuke odijela Naručitelju. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
30.	Prilikom isporuke ponuditelj mora dostaviti pisano jamstvo da odijelo i kaciga pružaju traženu razinu zaštite, jamstveni rok od minimalno 2 godine u kojem odijelo i kaciga pružaju traženu razinu zaštite.		Ponuditelj mora upisati kolika je ponuđena garancija:	
31.	Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti Certifikat neutralne ovlaštene ustanove , koji potvrđuje da odijelo i kaciga ispunjavaju traženu razinu zaštite. NAPOMENA: Traženi certifikat uz ponudu može biti dostavljen u obliku obične kopije bez potrebe ovjere javnog bilježnika za ponuđeni tip odijela s time da serijski broj odijela nije bitan. Prilikom isporuke odijela isporučitelj ima obvezu dostaviti certifikat za konkretno isporučeno odijelo u obliku originala, a ukoliko je isti na stranom jeziku obavezno uz primjerak na izvornom jeziku mora biti dostavljen i prijevod na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik.		Upisati naziv neutralne ovlaštene ustanove te datum i broj certifikata:	
32.	PONUDBENA TEHNIČKA DOKUMENTACIJA: Ponudbena tehnička dokumentacija koju ponuditelj mora dostaviti uz natječajnu dokumentaciju podrazumijeva izvornu tehničku dokumentaciju proizvođača. Ukoliko je ista od proizvođača iz inozemstva mora biti dostavljen prijevod iste na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik. NAPOMENA: Ponuda bez tehničke dokumentacije proizvođača prevedene na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
33.	SERVISNE USLUGE U JAMSTVENOM ROKU: U jamstvenom roku isporučitelj ima obvezu popraviti opremu u roku od 45 dana od trenutka prijave kvara ili je zamijeniti za novu, ispravnu s istim značajkama. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju servisnih usluga u jamstvenom roku neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
ZAKLJUČNO S REDNIM BROJEM 33.				

Slika br.1- PTT prekidač sa kabelom za povezivanje ručne radio stanice MTP850 sa EOD kacigom tzv. Hazmat,



BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

Verzija 1.0 od 10.5.2017.		TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br.6		Količina
NAZIV:		BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA SA ŠTITNIKOM VRATA (zaštita prema standardu NIJ 0106.01 sa zrnima razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06) I SA VIZIROM (zaštita v50 ≥ 250 m/s po standardu STANAG 2920)		2000 kom.
NAZIV PONUDITELJA:				
TEHNIČKI ZAHTJEVI		USKLAĐENOST PODATAKA PONUDITELJA S TEHNIČKIM ZAHTJEVIMA		
		Ponuđena oprema zadovoljava tehnički zahtjev (DA / NE)	Ponuditelj mora upisati konkretnu vrijednost	Ponuditelj mora upisati broj stranice ponude na kojoj se nalaze traženi dokaz tehničke sukladnosti ponuđenoga
1.	Komplet se sastoji od: – Protubalističke zaštitne kacige (u daljnjem tekstu „Kaciga“) – minimalno razina zaštite prema standardu NIJ 0106.01 sa zrnima razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06 – Protubalističkog vizira (u daljnjem tekstu „Vizir“) – minimalno razina zaštite $V_{50} \geq 250$ m/s po standardu STANAG 2920 testirano sa fragmentom mase 1,1 gram – Protubalističkog štitnika vrata (u daljnjem tekstu „Štitnik vrata“) – minimalno razina zaštite prema standardu NIJ 0106.01 sa zrnima razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06		Upisati sastav kompleta:	
2.	Kaciga ima certifikat zaštite prema standardu NIJ 0106.01 sa zrnima razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06 NAPOMENA: - Kao dokaz sukladnosti potrebno je dostaviti Certifikat o protubalističkoj zaštiti sukladno traženom standardu iz ove specifikacije. - Certifikat mora biti od neovisne ovlaštene ustanove, a ukoliko je isti na stranom jeziku obavezno mora biti dostavljen prijevod na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik.		Upisati naziv proizvođača i model kacige, broj i datum Certifikata, naziv i adresu ovlaštene ustanove gdje je obavljeno ispitivanje te razinu zaštite:	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

3.	Kaciga je tamnoplave boje NAPOMENA: kaciga ne smije sa vanjske (vidljive) strane sadržavati reklamne i ukrasne naljepnice te loga i oznake proizvođača.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
4.	Materijal izrade kacige je aramid. NAPOMENA: Ponuditelj u ponudi mora dostaviti Izjavu da isporučene kacige neće biti izrađene od materijala koji je stariji od 6 mjeseci od dana isporuke Naručitelju. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.		Upisati materijal izrade kacige:	
5.	Oblik kacige je model PASGT ili MICH		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
6.	Kaciga poradi zaštite same kalote kacige ima gumirani obrub.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
7.	Kaciga je izrađena s neprobušenom kalotom (tzv. kaciga bez šarafa), te nema mogućnosti pojave sekundarne fragmentacije.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
8.	Kaciga se učvršćuje u četiri (4) točke spajanja s podesivim podbradnim remenom/trakom sa tzv. press kopčom za skidanje i pričvršćivanje kacige na glavu te sigurnosnim prstenom/kopčom koji se automatski otvara pri opterećenju od 25 kg.		Opisati način pričvršćivanja kacige i opterećenje pri kojem se otvara sigurnosni prsten:	
9.	Kaciga mora biti ugodna za nošenje te unutar sebe ima sustav suspenzije (apsorbcije energije udara).		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

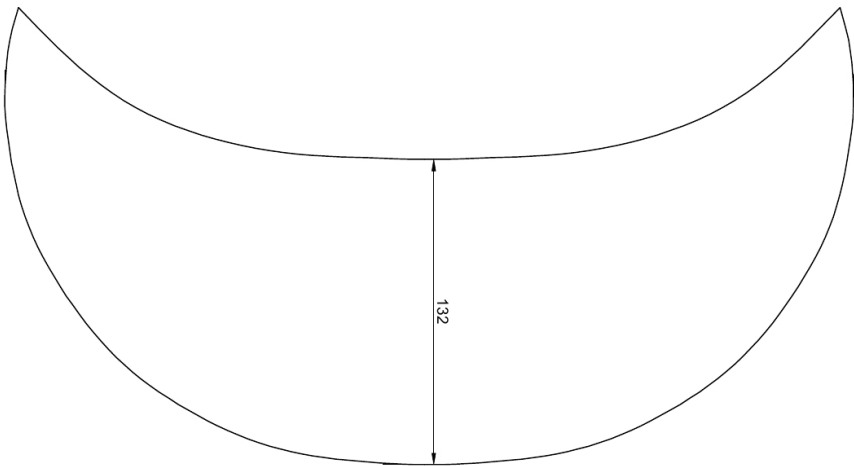
BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

10.	Zbog antialergijskih svojstava i trajnosti svi materijali kacige i unutarnje opreme koji su dodiru s kožom korisnika moraju biti obloženi prirodnom kožom i obrađeni prirodnim sredstvima.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
11.	Kaciga se izrađuje kao jedna univerzalna veličina - jedna veličina kacige koja ima mogućnost da odgovara veličinama glave od 52 do 64 zahvaljujući posebnoj unutarnjoj opremi i BOA sustavu podbradne trake.		Upisati koje veličinske brojeve obuhvaća ponuđena kaciga	
12.	Kaciga na bočnim stranama iznad uha mora imati Picatinny nosače tzv. Ops-Core Accessory Rail Connectors (ARCs) koji služe za montiranje vizira, maske, baterijske svjetiljke i ostalih stvari po potrebi 		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
13.	Kaciga sa suspenzijom i podbradnikom ne smije težiti više od 2,5 kg bez vizira i bez štitnika vrata.		Upisati težinu kacige:	
14.	Kaciga mora imati minimalnu zaštitnu površinu: - 1400 cm ² -1450 cm ²		Upisati zaštitnu površinu kacige:	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

15.	Unutar kacige mora se s unutarnje strane nalaziti naljepnica sa sljedećim podacima na hrvatskom i engleskom jeziku (naljepnica mora biti izrađena i pričvršćena tako da ne postoji mogućnost njezinog laganog uklanjanja): - nivo/razina zaštite i standard koji ga propisuje, - godina i mjesec proizvodnje, - serijski broj, - proizvođač, model kacige - veličinski broj i - masa. U kacigu mora također biti umetnuta uputa o postupku uporabe i održavanja kacige i unutarnje opreme.		Upisati sadržaj naljepnice:	
16.	Materijal izrade vizira je PC (polikarbonat) ili jednakovrijedan materijal. Donji rub vizira je minimalno 2 cm niži od stražnjeg ruba kacige. NAPOMENA: Ponuditelj u ponudi mora dostaviti Izjavu da isporučene viziri neće biti izrađeni od materijala koji je stariji od 6 mjeseci od dana isporuke Naručitelju. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.		Upisati materijal izrade vizira:	
17.	Vizir je debljine maksimalno 5 mm i pruža razinu zaštite minimalno razinu zaštite $V_{50} \geq 250$ m/s po standardu STANAG 2920 testirano sa fragmentom mase 1,1 gram.		Upisati razinu zaštite vizira i standard:	
18.	Masa vizira sa svim nosačima za montažu na kacigu je maksimalno 1,0 kg.		Upisati masu vizira:	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

19.	Vizir se montira na kacigu pomoću Picatinny nosača (eng. Ops-Core Accessory Rail Connectors - ARCs) te mora imati mogućnost jednostavnog i lakog skidanja (bez dodatnog alata) u terenskim uvjetima rada, a izvedba spoja nosača vizira s kacigom mora biti čvrsta bez mogućnosti neželjenog odvajanja vizira od kacige te pruža mogućnost uporabe kacige sa ili bez vizira.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
20.	Spoj vizira s nosačem mora omogućiti podizanje i fiksiranje vizira u minimalno tri položaja (donji 5°, srednji – 35° i gornji – 85°).		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
21.	Vizir mora imati sa unutarnje strane zaštitu od zamagljivanja (eng. anti-fog layer)		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
22.	Uz vizir se isporučuje i zaštita protiv grebanja i uništenja vizira u vidu navlake,		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
23.	Štitnik vrata – minimalna razina zaštite prema standardu NIJ 0106.01 sa zrnima razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06, u najširem dijelu minimalna širina je 13 cm. 		Upisati razinu zaštite štitnika za vrat i standard i dimenziju na najširem dijelu:	
24.	Štitnik vrata mora imati mogućnost jednostavnog i lakog skidanja (bez dodatnog alata) u terenskim uvjetima rada, a izvedba spoja s kacigom mora biti čvrsta bez mogućnosti neželjenog odvajanja od kacige te pruža mogućnost uporabe kacige sa ili bez štitnika vrata.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

25.	Kaciga mora biti isporučena s torbom crne ili tamnoplave boje, izrađenom od vodonepropusnog materijala s vodoodbojnim zatvaračem za potrebe nošenja i skladištenja. Torba sadrži dvije ručke za nošenje u ruci, koje se mogu spojiti pomoću čička te remen s regulacijom za nošenje na ramenu.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
26.	JAMSTVO: Izjava ponuditelja o jamstvu na kacigu, vizir i sve njene dijelove u trajanju od minimalno 7 godina. NAPOMENA: Ponuditelj mora dostaviti pisanu izjavu o jamstvu. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
27.	SERVISNE USLUGE U JAMSTVENOM ROKU: U jamstvenom roku isporučitelj ima obvezu popraviti opremu u roku od 45 radnih dana od prijave kvara ili istu zamijeniti za novi ispravnu istih značajki. NAPOMENA: Ponuditelj mora dostaviti pisanu izjavu o servisnim uslugama u jamstvenom roku. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
28.	PONUDBENA TEHNIČKA DOKUMENTACIJA: 1. Certifikat tražen točkom 1. ove specifikacije. 2. Pisane izjave tražene ovom specifikacijom. 3. Izvornu tehničku dokumentaciju proizvođača, a ukoliko je ista od proizvođača iz inozemstva mora biti dostavljen prijevod iste na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik. 4. Obvezna je dostava uzorka sa vizirom poradi vizualne poredbe uzorka s propisanim zahtjevima i ocjene sukladnosti proizvoda sa tehničkim specifikacijama.		Ponuditelj mora upisati dostavljeno:	
29.	DOKUMENTACIJA PRILIKOM ISPORUKE: Prilikom isporuke ponuditelj mora dostaviti elaborat o kvaliteti balističke kacige i vizira u kojem mora biti navedeno: - Podatak o kvaliteti i vrsti balističkog materijala i datum izrade/poizvodnje balističkog materijala od kojeg se izražuje kaciga i vizir, a koji ne smije biti stariji 6 mjeseci od dana isporuke kacige i vizira Naručitelju te podatke o svim ostalim materijalima koji se koriste pri izradi kacige. - Certifikat o atestu (ukoliko je isti na stranom jeziku mora biti preveden na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik)		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

	neutralne ovlaštene ustanove u kojoj je obavljeno ispitivanje u skladu s traženim standardima. - Izjava o jamstvu na kacigu, vizir i sve njene dijelove. - Izjava o mogućnosti servisiranja u jamstvenom roku i Izvan jamstvenog roka. - Uputa o način skladištenja i postupku održavanja. - Upute za korištenje na hrvatskom jeziku. - Izjava koja sadrži popisom serijskih brojeva isporučenih kaciga i broj i datum Ugovora na koji se isto odnosi. NAPOMENA: Ponuditelj mora dostaviti pisanu izjavu u kojoj navodi da će prilikom isporuke dostaviti elaborat koji će sadržavati sve traženo točkom 28. ove tehničke specifikacije. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.			
--	--	--	--	--

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

Fotografije predstavljaju samo približan izgled traženog artikla.



BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom za specijalnu policiju, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

Verzija 1.0 od 12.5.2017.		TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br.7		Količina
NAZIV:		SJP - BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA SA ŠTITNIKOM VRATA I BALISTIČKIM VIZIROM (zaštita prema standardu NIJ 0106.01 sa zrnima razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06)		80 kom.
NAZIV PONUDITELJA:				
TEHNIČKI ZAHTJEVI		USKLAĐENOST PODATAKA PONUDITELJA S TEHNIČKIM ZAHTJEVIMA		
		Ponuđena oprema zadovoljava tehnički zahtjev (DA / NE)	Ponuditelj mora upisati konkretnu vrijednost	Ponuditelj mora upisati broj stranice ponude na kojoj se nalaze traženi dokaz tehničke sukladnosti ponuđenoga
1.	Komplet se sastoji od: - balističke zaštitne kacige (u daljnjem tekstu „Kaciga“) – minimalno razina zaštite prema standardu NIJ 0106.01 sa zrnima razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06 - balističkog vizira (u daljnjem tekstu „Vizir“) – minimalno razina zaštite prema standardu NIJ 0106.01 sa zrnima razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06 - balističkog štitnika vrata (u daljnjem tekstu „Štitnik vrata“) – minimalno razina zaštite prema standardu NIJ 0106.01 sa zrnima razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06		Upisati sastav kompleta:	
2.	Kaciga ima certifikat zaštite prema standardu NIJ 0106.01 sa zrnima razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06 NAPOMENA: - Kao dokaz sukladnosti potrebno je dostaviti Certifikat o protubalističkoj zaštiti sukladno traženom standardu iz ove specifikacije. - Certifikat mora biti od neovisne ovlaštene ustanove, a ukoliko je isti na stranom jeziku obavezno mora biti dostavljen prijevod na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik.		Upisati naziv proizvođača i model kacige, broj i datum Certifikata, naziv i adresu ovlaštene ustanove gdje je obavljeno ispitivanje te razinu zaštite:	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom za specijalnu policiju, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

3.	Kaciga je crne boje NAPOMENA: kaciga ne smije sa vanjske (vidljive) strane sadržavati reklamne i ukrasne naljepnice te loga i oznake proizvođača.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
4.	Materijal izrade kacige je aramid. NAPOMENA: Ponuditelj u ponudi mora dostaviti Izjavu da isporučene kacige neće biti izrađene od materijala koji je stariji od 6 mjeseci od dana isporuke Naručitelju. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.		Upisati materijal izrade kacige:	
5.	Oblik kacige je model PASGT ili MICH		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
6.	Kaciga poradi zaštite same kalote kacige ima gumirani obrub.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
7.	Kaciga je izrađena s neprobušenom kalotom (tzv. kaciga bez šarafa), te nema mogućnosti pojave sekundarne fragmentacije.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
8.	Kaciga se učvršćuje u četiri (4) točke spajanja s podesivim podbradnim remenom/trakom sa tzv. press kopčom za skidanje i pričvršćivanje kacige na glavu te sigurnosnim prstenom/kopčom koji se automatski otvara pri opterećenju od 25 kg.		Opisati način pričvršćivanja kacige i opterećenje pri kojem se otvara sigurnosni prsten:	
9.	Kaciga mora biti ugodna za nošenje te unutar sebe ima sustav suspenzije (apsorbcije energije udara).		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

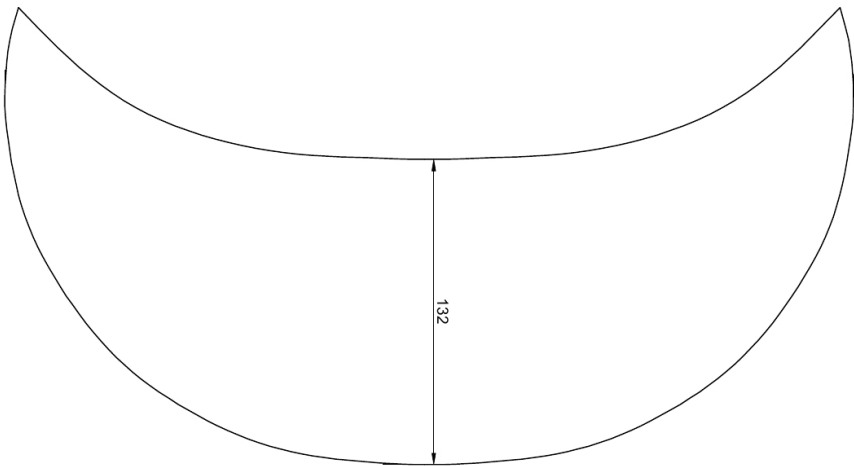
BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom za specijalnu policiju, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

10.	Zbog antialergijskih svojstava i trajnosti svi materijali kacige i unutarnje opreme koji su dodiru s kožom korisnika moraju biti obloženi prirodnom kožom i obrađeni prirodnim sredstvima.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
11.	Kaciga se izrađuje kao jedna univerzalna veličina - jedna veličina kacige koja ima mogućnost da odgovara veličinama glave od 52 do 64 zahvaljujući posebnoj unutarnjoj opremi i BOA sustavu podbradne trake.		Upisati koje veličinske brojeve obuhvaća ponuđena kaciga	
12.	Kaciga na bočnim stranama iznad uha mora imati Picatinny nosače tzv. Ops-Core Accessory Rail Connectors (ARCs) koji služe za montiranje vizira, maske, baterijske svjetiljke i ostalih stvari po potrebi 		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
13.	Kaciga sa suspenzijom i podbradnikom ne smije težiti više od 2,5 kg bez vizira i bez štitnika vrata.		Upisati težinu kacige:	
14.	Kaciga mora imati minimalnu zaštitnu površinu: - 1400 cm ² -1450 cm ²		Upisati zaštitnu površinu kacige:	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom za specijalnu policiju, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

15.	Unutar kacige mora se s unutarnje strane nalaziti naljepnica sa sljedećim podacima na hrvatskom i engleskom jeziku (naljepnica mora biti izrađena i pričvršćena tako da ne postoji mogućnost njezinog laganog uklanjanja): - nivo/razina zaštite i standard koji ga propisuje, - godina i mjesec proizvodnje, - serijski broj, - proizvođač, model kacige - veličinski broj i - masa. U kacigu mora također biti umetnuta uputa o postupku uporabe i održavanja kacige i unutarnje opreme.		Upisati sadržaj naljepnice:	
16.	Materijal izrade vizira je laminirani PC – PMMA (polikarbonat – polimetil-metakrilat) ili jednakovrijedan materijal. Donji rub vizira je minimalno 2 cm niži od stražnjeg ruba kacige. NAPOMENA: Ponuditelj u ponudi mora dostaviti Izjavu da isporučene viziri neće biti izrađeni od materijala koji je stariji od 6 mjeseci od dana isporuke Naručitelju. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.		Upisati materijal izrade vizira:	
17.	Vizir je debljine maksimalno 22 mm i pruža razinu zaštite prema standardu NIJ 0106.01 sa zrnima razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06 (Multiple shots).		Upisati razinu zaštite vizira i standard:	
18.	Masa vizira sa svim nosačima za montažu na kacigu je maksimalno 1,6 kg.		Upisati masu vizira:	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom za specijalnu policiju, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

19.	Vizir se montira na kacigu pomoću Picatinny nosača (eng. Ops-Core Accessory Rail Connectors - ARCs) te mora imati mogućnost jednostavnog i lakog skidanja (bez dodatnog alata) u terenskim uvjetima rada, a izvedba spoja nosača vizira s kacigom mora biti čvrsta bez mogućnosti neželjenog odvajanja vizira od kacige te pruža mogućnost uporabe kacige sa ili bez vizira.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
20.	Spoj vizira s nosačem mora omogućiti podizanje i fiksiranje vizira u minimalno tri položaja (donji 5°, srednji – 35° i gornji – 85°).		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
21.	Vizir mora imati sa unutarnje strane zaštitu od zamagljivanja (eng. anti-fog layer)		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
22.	Uz vizir se isporučuje i zaštita protiv grebanja i uništenja vizira u vidu navlake,		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
23.	Štitnik vrata – minimalna razina zaštite prema standardu NIJ 0106.01 sa zrnima razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06, u najširem dijelu minimalna širina je 13 cm. 		Upisati razinu zaštite štitnika za vrat i standard i dimenziju na najširem dijelu:	
24.	Štitnik vrata mora imati mogućnost jednostavnog i lakog skidanja (bez dodatnog alata) u terenskim uvjetima rada, a izvedba spoja s kacigom mora biti čvrsta bez mogućnosti neželjenog odvajanja od kacige te pruža mogućnost uporabe kacige sa ili bez štitnika vrata.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom za specijalnu policiju, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

25.	Kaciga mora biti isporučena s torbom crne ili tamnoplave boje, izrađenom od vodonepropusnog materijala s vodoodbojnim zatvaračem za potrebe nošenja i skladištenja. Torba sadrži dvije ručke za nošenje u ruci, koje se mogu spojiti pomoću čička te remen s regulacijom za nošenje na ramenu.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
26.	JAMSTVO: Izjava ponuditelja o jamstvu na kacigu, vizir i sve njene dijelove u trajanju od minimalno 7 godina. NAPOMENA: Ponuditelj mora dostaviti pisanu izjavu o jamstvu. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
27.	SERVISNE USLUGE U JAMSTVENOM ROKU: U jamstvenom roku isporučitelj ima obvezu popraviti opremu u roku od 45 radnih dana od prijave kvara ili istu zamijeniti za novi ispravnu istih značajki. NAPOMENA: Ponuditelj mora dostaviti pisanu izjavu o servisnim uslugama u jamstvenom roku. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
28.	PONUDBENA TEHNIČKA DOKUMENTACIJA: 1. Certifikat tražen točkom 1. ove specifikacije. 2. Pisane izjave tražene ovom specifikacijom. 3. Izvornu tehničku dokumentaciju proizvođača, a ukoliko je ista od proizvođača iz inozemstva mora biti dostavljen prijevod iste na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik. 4. Obvezna je dostava uzorka sa vizirom poradi vizualne poredbe uzorka s propisanim zahtjevima i ocjene sukladnosti proizvoda sa tehničkim specifikacijama.		Ponuditelj mora upisati dostavljeno:	
29.	DOKUMENTACIJA PRILIKOM ISPORUKE: Prilikom isporuke ponuditelj mora dostaviti elaborat o kvaliteti balističke kacige i vizira u kojem mora biti navedeno: - Podatak o kvaliteti i vrsti balističkog materijala i datum izrade/poizvodnje balističkog materijala od kojeg se izražuje kaciga i vizir, a koji ne smije biti stariji 6 mjeseci od dana isporuke kacige i vizira Naručitelju te podatke o svim ostalim materijalima koji se koriste pri izradi kacige. - Certifikat o atestu (ukoliko je isti na stranom jeziku mora biti preveden na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik)		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom za specijalnu policiju, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

	neutralne ovlaštene ustanove u kojoj je obavljeno ispitivanje u skladu s traženim standardima. - Izjava o jamstvu na kacigu, vizir i sve njene dijelove. - Izjava o mogućnosti servisiranja u jamstvenom roku i Izvan jamstvenog roka. - Uputa o način skladištenja i postupku održavanja. - Upute za korištenje na hrvatskom jeziku. - Izjava koja sadrži popisom serijskih brojeva isporučenih kaciga i broj i datum Ugovora na koji se isto odnosi. NAPOMENA: Ponuditelj mora dostaviti pisanu izjavu u kojoj navodi da će prilikom isporuke dostaviti elaborat koji će sadržavati sve traženo točkom 28. ove tehničke specifikacije. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.			
--	--	--	--	--

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom za specijalnu policiju, zaštita IIIA prema standardu NIJ 0101.06

Fotografije predstavljaju samo približan izgled traženog artikla.



BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, STANAG 2920

Verzija 1.0 od 12.5.2017.		TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br.8		KOLIČINA 19 komada
NAZIV:		BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA sa balističkim vizirom, STANAG 2920		
NAMJENA:		ZAŠTITA GLAVE OD PROJEKTILA I KRHOTINA		
NAZIV PONUDITELJA:				
TEHNIČKI ZAHTJEVI		USKLAĐENOST PODATAKA PONUDITELJA S TEHNIČKIM ZAHTJEVIMA		
		Ponuđena oprema zadovoljava tehnički zahtjev (DA / NE)	Ponuditelj mora upisati konkretnu vrijednost	Ponuditelj mora upisati broj stranice ponude na kojoj se nalaze traženi dokaz tehničke sukladnosti
1.	Komplet se sastoji od: - Balističke zaštitne kacige (u daljnjem tekstu „Kaciga“) – minimalno razina zaštite prema standardu NIJ 0106.01 sa zrnima razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06 i zaštita $V_{50} \geq 650$ m/s po standardu STANAG 2920 testirano sa fragmentom mase 1,1 gram) - balističkog vizira (u daljnjem tekstu „Vizir“) – minimalno razina zaštite $V_{50} \geq 650$ m/s po standardu STANAG 2920 testirano sa fragmentom mase 1,1 gram - balističkog vizira (u daljnjem tekstu „Vizir“) – minimalno razina zaštite $V_{50} \geq 250$ m/s po standardu STANAG 2920 testirano sa fragmentom mase 1,1 gram Namjena kacige s vizirom je zaštita osoba prilikom obavljanja poslova uklanjanja eksplozivnih sredstava (pronalaženje, onesposobljavanje i uništavanje različitih vrsta eksplozivnih sredstava), s osnovnim zahtjevom zaštite glave i lica od fragmenata i udarnog vala nastalih prilikom eksplozije. NAPOMENA: Kao dokaz sukladnosti traženome ponuditelj je obvezan dostaviti Certifikat o atestu (ukoliko je isti na stranom jeziku mora biti preveden na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik) neutralne ovlaštene ustanove u kojoj je obavljeno ispitivanje u skladu s traženim standardima. Bez dostavljenog Certifikata ponuda će se smatrati neprihvatljivom.		Upisati nivo zaštite kacige i vizira:	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, STANAG 2920

2.	Kaciga je tamno plave boje . NAPOMENA: kaciga ne smije sa vanjske (vidljive) strane sadržavati reklamne i ukrasne naljepnice te loga i oznake proizvođača.		Upisati boju kacige:	
3.	Materijal izrade kacige je aramid. NAPOMENA: Ponuditelj u ponudi mora dostaviti Izjavu da isporučene kacige neće biti izrađene od materijala koji je stariji od 6 mjeseci od dana isporuke kacige Naručitelju. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.		Upisati materijal izrade kacige:	
4.	Oblik kacige je američki model PASGT ili MICH.		Upisati oblik kacige:	
5.	Kaciga je izrađena s neprobušenom kalotom (tzv. kaciga bez šarafa), te nema mogućnosti pojave sekundarne fragmentacije.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
6.	Kaciga sa suspenzijom i podbradnikom ne smije težiti više od 2,5 kg bez vizira.		Upisati težinu kacige i veličinski broj:	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, STANAG 2920

7.	Kaciga se učvršćuje u četiri (4) točke spajanja s podesivim podbradnim remenom/trakom sa tzv. press kopčom za skidanje i pričvršćivanje kacige na glavu te sigurnosnim prstenom/kopčom koji se automatski otvara pri opterećenju od 25 kg.		Opisati način pričvršćivanja kacige i opterećenje pri kojem se otvara sigurnosni prsten:	
8.	Kaciga mora imati unutar sebe podesivi sustav suspenzije Shoteck 2M ili jednakovrijedan.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
9.	Sustav suspenzije Shoteck 2M ili jednakovrijedan se sastoji od opreme za apsorpciju energije udara: - vanjski prsten – materijal PE, - unutarnji prsten – materijal PE, mogućnost podešavanja, unutarnja strana obložena prirodnom kožom i podstavljena PU pjenom, - mrežica PE/PA tkanina – mogućnost podešavanja, - korpa – PE, s elementima za apsorpciju energije udara i osiguranje razmaka između glave i unutarnje površine kacige.		Upisati dijelove opreme za apsorpciju udara;	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, STANAG 2920

10.	Zbog antialergijskih svojstava i trajnosti svi materijali kacige i unutarnje opreme koji su u dodiru s kožom korisnika moraju biti obloženi prirodnom kožom i obrađeni prirodnim sredstvima.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
11.	Kaciga se izrađuje kao jedna univerzalna veličina - jedna veličina kacige koja ima mogućnost da odgovara veličinama glave od 52 do 64 zahvaljujući posebnoj unutarnjoj opremi i BOA sustavu podbradne trake.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
12.	Kaciga mora imati minimalnu zaštitnu površinu: - 1400 cm ² -1450 cm ²		Upisati zaštitnu površinu veličinske kacige po veličinskim brojevima:	
13.	Kaciga na bočnim stranama iznad uha mora imati Picatinny nosače tzv. Ops-Core Accessory Rail Connectors (ARCs) koji služe za montiranje vizira, maske, baterijske svjetiljke i ostalih stvari po potrebi 		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, STANAG 2920

14.	Unutar kacige mora se s unutarnje strane nalaziti naljepnica sa sljedećim podacima na hrvatskom i engleskom jeziku (naljepnica mora biti izrađena i pričvršćena tako da ne postoji mogućnost njezinog laganog uklanjanja): - nivo/razina zaštite i standard koji ga propisuje, - godina i mjesec proizvodnje, - serijski broj, - proizvođač, model kacige - veličinski broj i - masa. U kacigu mora također biti umetnuta uputa o postupku uporabe i održavanja kacige i unutarnje opreme.		Upisati sadržaj naljepnice:	
15.	Kaciga mora biti isporučena s torbom crne ili tamnoplave boje, izrađenom od vodonepropusnog materijala s vodoodbojnim zatvaračem za potrebe nošenja i skladištenja. Torba sadrži dvije ručke za nošenje u ruci, koje se mogu spojiti pomoću čička te remen s regulacijom za nošenje na ramenu.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
16.	Vizir se montira na kacigu pomoću Picatinny nosača (eng. Ops-Core Accessory Rail Connectors - ARCs) te mora imati mogućnost jednostavnog i lakog skidanja (bez dodatnog alata) u terenskim uvjetima rada, a izvedba spoja nosača vizira s kacigom mora biti čvrsta bez mogućnosti neželjenog odvajanja vizira od kacige te pruža mogućnost uporabe kacige sa ili bez vizira.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
17.	Materijal izrade vizira je laminirani PC – PMMA (polikarbonat – polimetilmetakrilat), PC (polikarbonat) ili jednakovrijedan materijal. Donji rub vizira je minimalno 2 cm niži od stražnjeg ruba kacige. NAPOMENA: Ponuditelj u ponudi mora dostaviti Izjavu da isporučene viziri neće biti izrađeni od materijala koji je stariji od 6 mjeseci od dana isporuke Naručitelju. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.		Upisati materijal izrade vizira:	
18.	Masa vizira je: - maksimalno 1,6 kg za vizir balističke zaštite minimalno V50=650 m/s prema standardu STANAG 2920 (fragment 1.1 gram). - maksimalno 1,0 kg za vizir balističke zaštite minimalno V50=250 m/s prema standardu STANAG 2920 (fragment 1.1 gram).		Upisati masu vizira:	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, STANAG 2920

19.	Spoj vizira s nosačem mora omogućiti podizanje i fiksiranje vizira u minimalno tri položaja (donji 5°, srednji – 35° i gornji – 85°).		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
20.	Svaki vizir zasebno mora biti smješten u zaštitnu navlaku koja sprečava oštećenje površine vizira.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
21.	JAMSTVO: Izjava ponuditelja o jamstvu na kacigu, vizir i sve njene dijelove u trajanju od minimalno 5 godina. NAPOMENA: Ponuditelj mora dostaviti pisanu izjavu o jamstvu. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
22.	SERVISNE USLUGE U JAMSTVENOM ROKU: U jamstvenom roku isporučitelj ima obvezu popraviti opremu u roku od 45 radnih dana od prijave kvara ili istu zamijeniti za novi ispravnu istih značajki. NAPOMENA: Ponuditelj mora dostaviti pisanu izjavu o servisnim uslugama u jamstvenom roku. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
23.	PONUDBENA TEHNIČKA DOKUMENTACIJA: Ponudbena tehnička dokumentacija koju ponuditelj mora dostaviti uz natječajnu dokumentaciju podrazumijeva izvornu tehničku dokumentaciju proizvođača s Certifikatom o atestu kacige i vizira sukladno traženome iz ove specifikacije.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
24.	POSTUPCI PRIJE OCJENE SUKLADNOSTI: Obvezna je dostava uzorka (kacige veličina M s torbom i 2 vizira s zaštitnim navlakama) poradi vizualne poredbe uzorka s propisanim zahtjevima i ocjene sukladnosti proizvoda sa tehničkim specifikacijama.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizikom, STANAG 2920

25.	DOKUMENTACIJA PRILIKOM ISPORUKE: Prilikom isporuke ponuditelj mora dostaviti elaborat o kvaliteti balističke kacige i vizira u kojem mora biti navedeno: - Podatak o kvaliteti i vrsti balističkog materijala i datum izrade/poizvodnje balističkog materijala od kojeg se izražuje kaciga i vizir, a koji ne smije biti stariji 6 mjeseci od dana isporuke kacige i vizira. Naručitelju te podatke o svim ostalim materijalima koji se koriste pri izradi kacige. - Certifikat o atestu (ukoliko je isti na stranom jeziku mora biti preveden na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik) neutralne ovlaštene ustanove u kojoj je obavljeno ispitivanje u skladu s traženim standardima s time da isti ne smije biti stariji od 5 godina od dana objave ovog natječaja. - Izjava o jamstvu na kacigu, vizir i sve njene dijelove. - Izjava o mogućnosti servisiranja u jamstvenom roku i Izvan jamstvenog roka. - Uputa o način skladištenja i postupku održavanja. - Upute za korištenje na hrvatskom jeziku. - Izjava koja sadrži popisom serijskih brojeva isporučenih kaciga i broj i datum Ugovora na koji se isto odnosi. NAPOMENA: Ponuditelj mora dostaviti pisanu izjavu u kojoj navodi da će prilikom isporuke dostaviti elaborat koji će sadržavati sve traženo točkom 26. ove tehničke specifikacije. Bez dostavljene Izjave ponuda će se smatrati neprihvatljivom.			
-----	---	--	--	--

BALISTIČKA ZAŠTITNA KACIGA s balističkim vizirom, STANAG 2920

Fotografije predstavljaju samo približan izgled traženog artikla.



DATUM IZRADE:		TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br. 9		komada 5
NAZIV:		Balistički zaštitni štiti s viziorom i kotačima - razina zaštite III prema N.I.J. 0108.01		
NAZIVE PONUDITELJA:				
TEHNIČKI ZAHTEVI		USKLAĐENOST PONUĐENOG S TRAŽENIM TEHNIČKIM ZAHTEJIMA		
		Ponuđena oprema zadovoljava tehnički zahtjev (DA / NE)	Ponuditelj mora upisati konkretnu vrijednost :	Ponuditelj mora upisati broj stranice ponude na kojoj se nalaze traženi podaci
1.	Balistički zaštitni štiti s viziorom, koristi se prilikom postupanje kod talačkih i drugih kriznih situacija i nosiv je od strane jednog korisnika.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
2.	Balistička zaštita štita i vizira je razine III prema N.I.J. 0108.01. NAPOMENA: - Kao dokaz sukladnosti potrebno je dostaviti Certifikat za kompletan štiti s viziorom.		Upisati naziv laboratorija, broj i datum ispitivanja te naziv proizvođača, naziv modela štita te standard i razinu zaštite:	
3.	Materijal izrade štita su tehnička vlakna, u crnoj boji bez refleksije.		Upisati materijal izrade i boju:	
4.	Dimenzije štita su: - ukupna visina minimalno 123 cm, - ukupna širina minimalno 59 cm.		Upisati dimenzije:	

Balistički zaštitni štiti s vizirom i kotačima - razina zaštite III prema N.I.J. 0108.01

5.	Težina štita bez odvojivog postolja s kotačima, trake za nošenje i svjetiljke iznosi maksimalno 30 kg.		Upisati težinu:	
6.	Štit je izrađen u zaobljenoj izvedbi sa radijusom R= 500 mm (±50 mm), u obliku pravokutnika.		Upisati način izvedbe i radijus:	
7.	Rubovi su zaštićeni gumom ili drugim prikladnim materijalom kao zaštitom od oštećenja uzrokovanim udarcima prilikom uporabe.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
8.	Štit ima balistički vizir iste razine balističke zaštite kao i osnovno tijelo štita. Dimenzijama svijetlog otvora (vizira) su 100 x 300 mm (± 10 mm)		Upisati dimenzije svijetlog otvora:	
9.	Za olakšano rukovanje štiti sadrži traku za nošenje preko ramena i više funkcionalni rukohvat koji omogućuje nošenje ljevacima i dešnjacima.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
10.	Za olakšanu manipulaciju štiti se isporučuje sa odvojivim postoljem s kotačima za jednostavno korištenje na raznim podlogama.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
11.	Uz štiti se kao sastavni dio kompleta isporučuje i SVJETILJKA, koja treba imati mogućnost brzog i jednostavnog načina montiranja na štiti.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
12.	Izvor svjetlosti je LED, a svjetlosti je minimalne jačine 600 lumena.		Upisati izvor i jačinu svjetlosti:	
13.	Trajanje rasvjete bez izmjene baterijskih uložaka je minimalno 60 min.		Upisati vrijednost:	
14.	Punjač baterijskog uložaka 220Vac.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
15.	Punjač baterijskog uložaka 12Vdc (punjenje iz utičnice vozila).		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

Balistički zaštitni štiti s vizirom i kotačima - razina zaštite III prema N.I.J. 0108.01

16.	Torba za skladištenje i nošenje štita, izrađena od nepropusnog materijala s vodonepropusnim zatvaračem s mogućnošću nošenja u ruci ili na ramenu.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
17.	Na isporučenoj robi na bilo kojem dijelu s vanjske strane nije dozvoljeno postavljanje u cijelosti ili djelomično logotip, znak, slogan i/ili naziv proizvođača ili dobavljača.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
18.	Na štitu se mora nalaziti oznaka sa minimalno slijedećim podacima: - naziv proizvođača i modela štita, razina i standard zaštite, godina proizvodnje, trajanje jamstva i serijski broj štita.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
19.	Jamstvo na pravilno uskladišten štiti sa svim pripadajućim dijelovima je minimalno sedam (7) godina počevši od datuma isporuke na skladište MUP-a.		Ponuditelj mora upisati kolika je ponuđeno jamstvo:	
20.	Izjava proizvođača da balistički materijal od kojeg će se izrađivati štiti za MUP neće biti stariji od 6 mjeseca od dana isporuke prsluka Naručitelju. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
21.	SERVISNE USLUGE U JAMSTVENOM ROKU: U jamstvenom roku isporučitelj ima obvezu popraviti opremu u roku od 45 dana od trenutka prijave kvara ili je zamijeniti za novu, ispravnu s istim značajkama. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju servisnih usluga u jamstvenom roku neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
22.	DOSTAVA UZORKA: Obvezna je dostava uzorka balističkog štita u kompletu kako je navedeno za isporuku, a poradi vizualne poredbe uzorka s propisanim zahtjevima i ocjene sukladnosti proizvoda sa tehničkim specifikacijama. NAPOMENA: Ponuda bez dostavljenog uzorka neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

Balistički zaštitni štiti s vizirom i kotačima - razina zaštite III prema N.I.J. 0108.01

23.	PONUDBENA TEHNIČKA DOKUMENTACIJA: Ponudbena tehnička dokumentacija koju ponuditelj mora dostaviti kao natječajnu dokumentaciju podrazumijeva: 1. Certifikat o neprobojnosti balističkog štita izrađenog od istog proizvođača, modela i balističkog materijala, kao što ima ponuđeno, a prema standardu NIJ 0108.01, nivo zaštite III za balističku zaštitu. 2. Dokumentaciju proizvođača, koja u sebi sadrži sve tehničke podatke za dokazivanje sukladnosti ponuđenog proizvoda s tehničkim zahtjevima naručitelja. - Kao prilog Certifikatu o neprobojnosti mora biti dostavljen "test report" (laboratorijsko ispitivanje) iz kojih su vidljivi svi parametri ispitivanja kao što je naziv ispitnog standarda NIJ 0108.01, naziv proizvođača, naziv modela, broj slojeva, vrsta materijala, raspored slojeva, broj pucanja, brzine pucanja i ostalo. - Certifikat sa priloženim test report-om mora biti od neovisnog akreditiranoga laboratorija, a ponuditelj je u ponudi obvezan dostaviti dokaz o AKREDITACIJI, odnosno mora dostaviti službeni dokument, koji je primljen od strane nadležne institucije, koje dodjeljuje akreditaciju laboratorija. NAPOMENA: Ukoliko je Certifikat ili test report ili ostala tehnička dokumentacija na stranom jeziku, obavezno uz primjerak na izvornom jeziku mora biti dostavljen i prijevod na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik.		Upisati dostavljeno:	
24.	SASTAV KOMPLETA ZA ISPORUKU: - Balistički štiti, - Odvojivo postolje s kotačima, - Svjetiljka, - Punjač baterijskog uloška 220Vac, - Punjač baterijskog uloška 12Vdc (punjenje iz utičnice vozila), - Rezervni baterijski ulošci, - Traka za nošenje, - Torba za skladištenje i nošenje, - Uputa o korištenju, skladištenju i održavanju na hrvatskom. - Jamstveni list u skladu s ponuđenim iz ponude.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

Fotografije predstavljaju samo približan izgled traženog artikla.



Zaštitni balistički plašt (deka) dimenzija 150x120 cm, nivoa zaštite IIIA prema standardu NIJ 0101.06.

Verzija 1.0 od 12.5.2017.		TEHNIČKA SPECIFIKACIJA br.10		Količina		
NAZIV:		Zaštitni balistički plašt (deka) dimenzija 150x120 cm, nivoa zaštite IIIA prema standardu NIJ 0101.06.			6 komada	
PONUĐITELJ:						
TEHNIČKI ZAHTJEVI				USKLAĐENOST PONUĐENOG S TRAŽENIM TEHNIČKIM ZAHTJEVIMA		
				Ponuđena oprema zadovoljava tehnički zahtjev (DA / NE)	Ponuditelj mora upisati konkretnu vrijednost	Ponuditelj mora upisati broj stranice ponude na kojoj se nalaze traženi podaci
1.	Zaštitni balistički plašt (deka) je izveden u obliku tzv. mekane balističke zaštite tj. balistička zaštita je ostvarena bez keramičkih ili metalnih ploča. Zaštitni balistički plašt je namijenjen zaštiti osobe koja isto nosi prilikom taktičkih kriznih postupanja, kao i zaštiti štićenih osoba, odnosno pri zaštiti prostorija i vozila te se stoga može koristiti kao tzv. pokretna zaštita (balistički štit, zaštitna zavjesa i sl.) i kao tzv. nepokretna zaštita na kritičkim mjestima (prozori, vrata, prolazi i sl.),				NIJE POTREBNO ISPUNITI	
2.	Zaštitni balistički plašt (deka) pruža balističku zaštitu razine IIIA prema standardu NIJ 0101.06. Materijal balističkog zaštitnog paketa je aramidna tkanina, polietilensko vlakno visoke molekularne gustoće (Ultra High Molecular Weight Polyethylene - UHMWPE) ili jednakovrijedni materijali. NAPOMENA: - Materijal Zylon nije prihvatljiv temeljem preporuke NIJ-a od 24.08.2005.g. - Kao dokaz sukladnosti potrebno je dostaviti Certifikat kojim se dokazuje balistička zaštita sukladno traženom standardu.				Upisati naziv laboratorija, broj i datum ispitivanja te naziv proizvođača, naziv modela te koliko slojeva i kojeg materijala ima zaštitni paket	

Zaštitni balistički plašt (deka) dimenzija 150x120 cm, nivoa zaštite IIIA prema standardu NIJ 0101.06.

3.	Zaštitni balistički plašt ima vanjsku košuljicu crne boje .		Upisati boju vanjskog plašta:	
4.	Dimenzije balističkog paketa (balističke zaštite) iznose: - 150 cm (visina) x 120 cm (širina), s dozvoljenim odstupanjem od ± 2 cm.		Upisati dimenzije:	
5.	Masa zaštitnog balističkog plašta je do 14 kg.		Upisati masu:	
6.	Balistički paket je upakiran u vodoodbojan zaštitni plašt na bazi poliesterskih vlakana ili jednakovrijednih materijala, koji je zatvoren (zavaren) i na takav način je zaštićen od utjecaja vode, vlage, znoja i svijetla.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
7.	Vanjski plašt se zatvara vodoodbojnim zatvaračem i mora biti odvojiv tj. omogućuje vađenje zaštitnog balističkog paketa u kojem se nalazi zaštitni balistički materijal.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
8.	Vanjski zaštitni plašt (nosač zaštitnog paketa) izrađen je od 100% poliamida (Cordura 500D do 1500D ili jednakovrijedno), mase od 350-400 g/m ² . NAPOMENA: Ponuditelj je obavezan u ponudi dostaviti laboratorijsko ispitivanje tkanine od strane akreditiranog laboratorija.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
9.	Linija vanjskog plašta mora pratiti liniju zaštitnog plašta/zaštitnog balističkog paketa, kako korisniku ne bi davao lažni osjećaj sigurnosti.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
10.	Zaštitni balistički plašt mora omogućiti jednostavno spajanje dodatnog zaštitnog balističkog plašta u jednu veću funkcionalnu cjelinu. Način spajanja mora omogućiti preklapanje balističkih paketa kako ne bi došlo do mogućeg proboja na mjestu spajanja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
11.	Na gornjoj unutarnjoj strani (strana korisnika) zaštitnog balističkog plašta (strana sa širinom od 120 cm) postavljena je metalna cijev, koja ima funkciju držača tj. omogućuje držanje i nošenje plašta poput velikog balističkog štita. Također mora biti ugrađeno i više drugih držača (ručki) za nošenje, a koji omogućuju nošenje samo od strane jednoga ili više korisnika.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
12.	Kao sastavni dio zaštitnog balističkog plašta isporučuje se i metalni nosač (vidi sliku broj 3) , koji omogućuje postavljanje nosača da samostalno stoji.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

13.	Zaštitni balistički plašt ima natpis "POLICIJA" na vanjskoj-prednjoj strani. - Natpis se nalazi pozicioniran u gornjem dijelu plašta. - Natpis se spaja pomoću čička, s time da se grubi dio čička nalazi na natpisu POLICIJA, a meki dio čička na plaštu. - Natpis POLICIJA mora biti napisan fluorescentno žutom bojom na crnoj podlozi. Podloga mora biti od istog materijala kao vanjski plašt prsluka. - Veličina podloge natpisa je usklađena sa veličinom poklopca džepa na prednjem dijelu prsluka koja iznosi 400 mm ($\pm$ 5 mm)-širina x 180 mm ($\pm$ 5 mm)-visina. - Tip slova je "Arial Black", a veličina slova mora maksimalno iskoristiti definiranu površinu za natpis“.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
14.	Zaštitni balistički plašt ima etiketu/naljepnicu, koja sadrži slijedeće podatke na hrvatskom: - naziv proizvođača i modela plašta - razinu zaštite i standard koji ga propisuje - serijski broj, - oznaku zadnje strane u odnosu na korisnika, - datum proizvodnje (godina i mjesec), - jamstveni rok za zaštitni paket i vanjsku košuljicu - vrstu materijala zaštitnog paketa i broj slojeva istog, - naziv dobavljača (ukoliko isti nije proizvođač). - Etiketa/naljepnica mora biti izrađena i pričvršćena tako da ne postoji mogućnost njenog uklanjanja.		Upisati sadržaj etikete:	
15.	Zaštitni balistički plašt mora biti isporučen s torbom crne boje, koja omogućuje transportiranje i spremanje zarolanog plašta.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
16.	Torba mora omogućiti od strane jednog korisnika i to nošenjem u ruci i na leđima korisnika (kao ruksak).		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
17.	Izjava proizvođača da balistički materijal i materijal od kojeg će se izrađivati zaštitni balistički plašt za MUP neće biti stariji od 6 mjeseca od dana isporuke prsluka Naručitelju. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

Zaštitni balistički plašt (deka) dimenzija 150x120 cm, nivoa zaštite IIIA prema standardu NIJ 0101.06.

18.	Jamstvo na ZAŠTITNI PAKET (balistički materijal) pravilno uskladišten je minimalno 10 godina počevši od datuma isporuke na skladište MUP-a.		Upisati kolika je ponuđena garancija:	
19.	Jamstvo na VANJSKI PLAŠT pravilno korišten je minimalno 2 godina počevši od datuma isporuke na skladište MUP-a.		Upisati kolika je ponuđena garancija:	
20.	SERVISNE USLUGE U JAMSTVENOM ROKU: U jamstvenom roku isporučitelj ima obvezu popraviti opremu u roku od 45 dana od trenutka prijave kvara ili je zamijeniti za novu, ispravnu s istim značajkama. NAPOMENA: Ponuda bez pisane izjave ponuditelja o prihvaćanju servisnih usluga u jamstvenom roku neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
21.	Na isporučenoj robi na bilo kojem dijelu s vanjske strane nije dozvoljeno postavljanje u cijelosti ili djelomično logotip, znak, slogan i/ili naziv proizvođača ili dobavljača.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	
22.	DOSTAVA UZORKA: Obvezna je dostava uzorka kompletnog zaštitnog balističkog plašta s pripadajućom torbom za nošenje, a poradi vizualne poredbe uzorka s propisanim zahtjevima i ocjene sukladnosti proizvoda sa tehničkim specifikacijama. NAPOMENA: Ponuda bez dostavljenog uzorka neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

23.	PONUDBENA TEHNIČKA DOKUMENTACIJA: Ponudbena tehnička dokumentacija koju ponuditelj mora dostaviti kao natječajnu dokumentaciju podrazumijeva: 1. Certifikat o neprobojnosti zaštitnog balističkog plašta izrađenog od istog balističkog materijala, broj slojeva i raspored slojeva u paketu, kao što ima ponuđeno, a prema standardu NIJ 0101.06, nivo zaštite IIIA za balističku zaštitu. 2. Dokumentaciju proizvođača, koja u sebi sadrži sve tehničke podatke za dokazivanje sukladnosti ponuđenog proizvoda s tehničkim zahtjevima naručitelja. 3. Kao prilog Certifikatu o neprobojnosti mora biti dostavljen "test report" (laboratorijsko ispitivanje) iz kojih su vidljivi svi parametri ispitivanja kao što je naziv ispitnog standarda NIJ 0101.06, naziv proizvođača, naziv modela, broj slojeva, vrsta materijala, raspored slojeva, broj pucanja, brzine pucanja i ostalo. 4. Certifikat sa priloženim test reportom mora biti od neovisnog akreditiranoga laboratorija, a ponuditelj je u ponudi obvezan dostaviti dokaz o AKREDITACIJI, odnosno mora dostaviti službeni dokument, koji je primljen od strane nadležne institucije, koje dodjeljuje akreditaciju laboratorija. NAPOMENA: Ukoliko je Certifikat ili test report ili ostala tehnička dokumentacija na stranom jeziku, obavezno uz primjerak na izvornom jeziku mora biti dostavljen i prijevod na hrvatski jezik od strane ovlaštenog sudskog tumača za strani jezik.		Upisati ponuđeno:	
24.	SASTAV KOMPLETA SVAKOG ZAŠTITNOG PLAŠTA ZA ISPORUKU: - Zaštitni balistički plašt, - Metalni nosač (vidi sliku 3), - Transportna torba, - Uputa za korištenje na hrvatskom jeziku, - Uputa o skladištenju i održavanju na hrvatskom jeziku, - Jamstveni list.		NIJE POTREBNO ISPUNITI	

Zaštitni balistički plašt (deka) dimenzija 150x120 cm, nivoa zaštite IIIA prema standardu NIJ 0101.06.

Prilog: slike su prikaz približnog izgleda te funkcionalnosti zaštitnog balističkog plašta.



Slika broj 1



Slika broj 2



Slika broj 3

Zaštitni balistički plašt (deka) dimenzija 150x120 cm, nivoa zaštite IIIA prema standardu NIJ 0101.06.



Slika broj 4



Slika broj 5

Verzija 1.0 od 12.5.2017.		TEHNIČKA SPECIFIKACIJA BR. 11		Količina: 1000 komada
NAZIV:		Kofer za prijevoz i držanje balističkih prsluka i oružja		
PONUĐITELJ:				
TEHNIČKI ZAHTJEVI		USKLAĐENOST PODATAKA PONUĐITELJA SA ZAHTJEVIMA NARUČITELJA		
		Ponuđena oprema zadovoljava tehnički zahtjev (DA / NE)	Ponuditelj mora upisati konkretnu vrijednost	Ponuditelj mora upisati broj stranice ponude na kojoj se nalazi traženi dokaz sukladnosti ili navesti da je isto vidljivo iz uzorka, a ovisno prema navedenome u točki 15. specifikacije
1.	Kofer za prijevoz i držanje sljedeće opreme u prtljažniku vozila: - Balistički prsluk – 2 komada – dimenzije 65 x 55 x 10 cm - Puška VHS-D2 – 1 komad – dimenzije – ukupna duljina: 800 mm, širina 75 mm, visina sa spremnikom 297 mm		Upisati naziv proizvođača i modela ponuđenog kofera i norme koje udovoljava kofer:	
2.	Kofer je napravljen od tvrdog polipropilena otpornog na udarce, crne ili sive boje		NIJE POTREBNO POPUNITI	

Kofer za prijevoz i držanje balističkih prsluka i oružja

3.	Kofer je otporna na temperaturu u rasponu minimalno od -30°C do + 70°C		Upisati temperaturni raspon:	
4.	Kofer mora imati automatski ventil za izjednačavanje tlaka		NIJE POTREBNO POPUNITI	
5.	Unutarnje dimenzije kofera su minimalno: - duljina 760 mm, - širina 550 mm - visina 320 mm		Upisati dimenzije:	
6.	Vanjske dimenzije kofera su maksimalno: - duljina 840 mm, - širina 645 mm - visina 490 mm		Upisati dimenzije:	
7.	Kofer mora imati ručku za nošenje i ručku za vuču kofera		NIJE POTREBNO POPUNITI	
8.	Kofer mora imati kotače za vuču kofera		NIJE POTREBNO POPUNITI	
9.	Maksimalna težina kofera je 17 kg.		Upisati masu:	
10.	Kofer je crne ili sive boje, sa mogućnošću zaključavanja kofera pomoću lokota u minimalno dvije točke. Uz svaki kofer moraju biti isporučena po dva lokota sa šifrom.		NIJE POTREBNO POPUNITI	
11.	JAMSTVO: Izjava o jamstvu u trajanju od minimalno 1 godine. NAPOMENA: Ponuditelj mora dostaviti pisanu izjavu o jamstvu.		Upisati trajanje jamstva:	

12.	POSTUPCI PRIJE OCJENE SUKLADNOSTI: Obvezna je dostava uzorka poradi vizualne poredbe uzorka s propisanim zahtjevima i ocjene sukladnosti proizvoda sa tehničkim specifikacijama. NAPOMENA: Ponuda bez dostavljenog cjelovitog uzorka neće se uzeti u razmatranje u procesu odabira najpovoljnijeg ponuditelja		NIJE POTREBNO POPUNITI	
13.	PONUDBENA TEHNIČKA DOKUMENTACIJA: 1. Ponudbena tehnička dokumentacija koju ponuditelj mora dostaviti uz natječajnu dokumentaciju podrazumijeva dokumentaciju proizvođača koja u sebi sadrži sve tehničke podatke za dokazivanje sukladnosti ponuđenog proizvoda s tehničkim zahtjevima naručitelja i prijevod iste na hrvatski jezik ovjerene od strane ovlaštenog prevoditelja. 2. Ukoliko u tehničkim specifikacijama nije moguće pronaći pojedini traženi parametar ponuditelj za takve parametre može priložiti pisanu i potpisanu izjavu proizvođača da njihov uređaj udovoljava pojedinom parametru traženom u tehničkim specifikacijama a koji nije vidljiv u tehničkoj dokumentaciji uređaja. 3. Ukoliko u tehničkim specifikacijama nije moguće pronaći pojedini traženi parametar i ako ponuditelj za takve parametre nije priložio pisanu i potpisanu izjavu proizvođača da njihov uređaj udovoljava pojedinom parametru traženom u tehničkim specifikacijama onda ponuditelj može uz ponudu priložiti uzorak tog dijela opreme kako bi se uvidom u uzorak mogla utvrditi sukladnost sa tehničkim specifikacijama).		Ponuditelj mora upisati što je sve dostavljeno uz ponudu kao ponudbena tehnička dokumentacija:	

Prilog: - slika kofera predstavlja približan izgled predmeta nabave.

Kofer za prijevoz i držanje balističkih prsluka i oružja

Fotografije predstavljaju samo približan izgled traženog artikla.

