



**РЕПУБЛИКА СРБИЈА
МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ
СЕКТОР ЗА МАТЕРИЈАЛНЕ РЕСУРСЕ
УПРАВА ЗА НАБАВКЕ И ПРОДАЈУ**

**бр. 648 - 8
06.09.2018. године**

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ

**ЗА ПРИКУПЉАЊЕ ПОНУДА И ЗАКЉУЧЕЊЕ
СПОРАЗУМА О ИСПОРУЦИ БЕСПЛАТНИХ
УЗОРАКА - ГОТОВИХ ДОБАРА ТЕРЕНСКИХ
ЧИЗАМА РАДИ ВЕРИФИКАЦИОНИХ
ИСПИТИВАЊА**

ПО ЈАВНОМ ПОЗИВУ

Септембар 2018. године

На основу Одлуке о спровођењу поступка за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорака - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања, акт Управе за набавке и продају бр. 648-6 од 05.09.2018 године, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорака - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

Конкурсна документација садржи:

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ	3
II	УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА	5
III	УПУСТВО ПОНУЂАЧУ КАКО ДА САЧИНИ ПОНУДУ	8
IV	ТЕХНИЧКЕ СПЕЦИФИКАЦИЈЕ УЗОРАКА	13
V	ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ	40
VI	МОДЕЛ СПОРАЗУМА	47

Укупан број страна конкурсне документације је 52.

НАПОМЕНА:

Приликом израде понуде, молимо да текст предметне конкурсне документације детаљно проучите и у свему поступите по истом. За додатне информације и појашњења, потребно је да се благовремено обратите Наручиоцу. Потребно је да заинтересована лица прате интернет страницу Наручиоца како би благовремено били обавештени о изменама, допунама и појашњењима конкурсне документације.

I. ОПШТИ ПОДАЦИ

I.1. ПОДАЦИ О НАРУЧИОЦУ

Министарство одбране, Сектор за материјалне ресурсе, Управа за набавке и продају.

Адреса: Немањина 15, 11000 Београд.

Интернет страница: www.nabavke.mod.gov.rs

I.2. ПРЕДМЕТ ПОСТУПКА

Предмет поступка је **испорука бесплатних узорака – готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања.**

I.3. ПАРТИЈЕ

Предметни поступак обликован је у 4 (четири) партије:

Ред. бр.	НАЗИВ УЗОРАКА	Јединица мере	Укупне количине
1	2	3	4
ПАРТИЈА БР. 1	ЧИЗМЕ теренске зимске	пар	34
ПАРТИЈА БР. 2	ЧИЗМЕ теренске летње	пар	34
ПАРТИЈА БР. 3	ЧИЗМЕ тактичке	пар	10
ПАРТИЈА БР. 4	ЧИЗМЕ тактичке полудубоке	пар	10

Врста, опис, количине и захтеване техничке карактеристике бесплатних узорака теренских чизама дате су у поглављу IV.

I.4. ЦИЉ ПОСТУПКА

Поступак се спроводи ради прикупљања понуда и закључења споразума о испоруци бесплатних узорака - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања (у даљем тексту: узорци).

Споразуми о испоруци узорака биће закључени са свим понуђачима који доставе понуде, а које у потпуности испуњавају захтеве и услове одређене конкурсном документацијом.

Испоручени узорци искључиво ће се користити за верификациона испитивања која спроводи Технички опитни центар и иста се не враћају понуђачу.

Извештај о верификационом испитивању је коначан и не може се оспоравати.

Трошкове верификационог испитивања испоручених бесплатних узорака сносиће Технички опитни центар.

Верификациона испитивања се врше у циљу усвајања узорака, односно готових производа у опрему Војске Србије.

Уколико узорци који су дати на верификациона испитивања буду прошли испитивање, односно уколико Извештај о верификационом испитивању Техничког опитног центра буде позитиван, узорак - готов производ ће се усвојити у опрему Војске Србије.

Понуђач чији узорак – готов производ буде усвојен у опрему Војске Србије добија Решење о усвајању у опрему Војске Србије.

Само понуђачи који добију Решење о усвајању у опрему Војске Србије остварују један од обавезних услова да учествују у поступцима јавних набавки у области

одбране и безбедности по члану 127. Закона о јавним набавкама ("Сл. гласник РС" бр. 124/12, 14/15 и 68/15, у даљем тексту: ЗЈН) који за предмет набавке имају добра која су предмет овог поступка и закљученог Споразума, а које ће спроводити Министарство одбране и Војска Србије.

НАПОМЕНА: Понуђачи ће, поред наведеног Решења, морати да докажу да испуњавају услове за учешће у поступку јавних набавки у складу са ЗЈН и да поседују сертификат за приступ тајним подацима у складу са законом којим је уређена заштита тајних података за податке степена тајности „ПОВЕРЉИВО“.

Предметни поступак **се не спроводи по ЗЈН**, али због напред наведеног конкурсну документацију чине и елементи који су прописани ЗЈН и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке у делу који се односи на обавезне услове за учешће.

I.5. УЧЕСНИЦИ У ПОСТУПКУ И РЕАЛИЗАЦИЈИ СПОРАЗУМА

Наручилац: Министарство одбране, Сектор за материјалне ресурсе, Управа за набавке и продају.

Технички опитни центар (у даљем тексту: ТОЦ): Организациона јединица МО и ВС која је надлежна за пријем и верификациона испитивања узорака.

Управа за општу логистику Сектора за материјалне ресурсе Министарства одбране (у даљем тексту: УОЛ СМР МО): Организациона јединица МО и ВС која је надлежна за координацију рада осталих учесника у реализацији споразума и даљу процедуру усвајања узорака – готових добара у опрему Војске Србије.

II. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

II.1. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

С обзиром да ће понуђачи чији узорци – готови производи буду усвојени у опрему Војске Србије моћи да учествују у поступцима јавних набавки у области одбране и безбедности по члану 127. ЗЈН (а које ће спроводити Министарство одбране и Војска Србије) ако испуњавају обавезне услове из члана 75. ЗЈН, право на учешће у предметном поступку има понуђач **који испуњава обавезне услове за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чланом 75. ЗЈН, а што доказује достављањем следећих доказа:**

- 1) Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (члан 75. став 1. тачка 1) ЗЈН), **а доказ је:**

Доказ за Правно лице:	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда.
Доказ за Предузетнике:	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра.
Доказ за Физичко лице:	Није применљиво.

- 2) Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (члан 75. став 1. тачка 2) ЗЈН), **а доказ је:**

Доказ за Правно лице:	- Извод из казнене евиденције, односно уверење основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. Напомена: Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити И УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита; - Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала; - Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично
----------------------------------	--

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорака - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

	дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико Понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих. Наведени докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.
Доказ за Предузетнике и Физичко лице:	Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта). Наведени доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда.

- 3) Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (члан 75. став 1. тачка 4) ЗЈН), **а доказ је:**

Доказ за Правно лице, Предузетнике и Физичко лице:	- Уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе, и - Уверење надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода, или - Потврда Агенције за приватизацију да се Понуђач налази у поступку приватизације (ако се налази у поступку приватизације). Наведени докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.
---	---

- 4) Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2. ЗЈН), **а доказ је:**

Доказ за Правно лице, Предузетнике и Физичко лице:	Потписана и оверена Изјава понуђача о поштовању обавезе које произилазе из члана 75. став 2. ЗЈН (Образац 2).
---	---

Испуњеност обавезних услова за учешће у поступку, наведених под редним бројем 1, 2. и 3. понуђач доказује достављањем наведених докумената, а услов под редним бројем 4. доказује достављањем изјаве (*Образац 2. у поглављу V ове конкурсне документације*).

Изјава мора да буде **потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом**. Уколико Изјаву потписује лице које није уписано у регистар као лице овлашћено за заступање, потребно је уз понуду доставити овлашћење за потписивање.

Наведене доказе о испуњености услова, осим изјаве, понуђачи могу доставити у виду неовверених копија.

Наручилац може, у току прегледа и оцене понуда, а пре доношења одлуке о закључењу споразума, да тражи од понуђача да доставе на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа о испуњености услова.

Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од 5 (пет) дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду **одбити као неприхватљиву**. Сматраће се да подносилац пријаве није доказао да испуњава обавезне услове за учешће у предметном поступку.

Напомена: Понуђач који је у складу са чланом 78. став 3. ЗЈН поднео захтев за упис у Регистар понуђача, може **као доказ испуњености обавезних услова наведених под редним бројем 1, 2. и 3, доставити Решење АПР-а о усвајању регистрационе пријаве уписа понуђача.**

Лице уписано у Регистар понуђача није дужно да доказује испуњеност наведених обавезних услова.

Понуђач који је регистрован у Регистру који води АПР није дужан да доставља Извод о регистрацији привредног субјекта издат од стране Агенције за привредне регистре, јер су подаци из истог јавно доступни на интернет страници АПР-а - www.apr.gov.rs.

Понуђач може у својој понуди, уместо достављања доказа којима доказује испуњеност појединих услова, навести интернет страницу на којој су подаци о испуњености услова јавно доступни.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка, која наступи до доношења одлуке, односно закључења споразума, односно током важења споразума и да је документује на прописан начин.

II.2. ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЗА ПОНУЂАЧЕ КОЈИ НИСУ ПРОИЗВОЂАЧИ УЗОРАКА – ГОТОВИХ ДОБАРА КОЈА НУДЕ И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

Додатни услов који понуђач који учествује у предметном поступку мора да испуни уколико није произвођач узорака – готових добара које нуди је:

- 1) Да поседује оригиналну ауторизацију произвођача узорака – готових добара на меморандуму произвођача, **а доказ је:**

Доказ за Правно лице, Предузетнике и Физичко лице:	Оригинална изјава произвођача којом се ауторизује понуђач - на меморандуму произвођача (према форми датој у поглављу V ове конкурсне документације - Образац 5).
---	--

Оригинална изјава произвођача којом се ауторизује понуђач мора бити на меморандуму произвођача и мора да буде попуњена, потписана од стране овлашћеног лица произвођача и оверена печатом.

III. УПУТСТВО ПОНУЂАЧУ КАКО ДА САЧИНИ ПОНУДУ

III.1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА

Понуда и остала документација која се односи на понуду и достављају уз понуду морају бити јасна и недвосмислена и читко написана на српском језику.

Уколико је, због природе ствари, неки документ на неком другом страном језику, понуђач поред тог документа, мора да достави и превод на српски језик оверен од стране судског тумача, осим ако конкурсном документацијом није другачије одређено.

III.2. ПОСЕБНИ ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ НАЧИНА НА КОЈИ ПОНУДА МОРА БИТИ САЧИЊЕНА И НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ

Понуђач мора да достави понуду у **писаном облику и на оригиналним обрасцима из конкурсне документације.**

Понуда се саставља тако што понуђач уписује тражене податке у оригиналне обрасце који су саставни део конкурсне документације и прилаже тражена документа.

Обрасце тражене у конкурсној документацији, односно податке који морају бити њихов саставни део, понуђач попуњава читко, а овлашћено лице их потписује и оверава печатом.

Понуда се подноси на адресу: **Министарство одбране, Сектор за материјалне ресурсе, Управа за набавке и продају, Немањина бр. 15, приземље-деловодство, канцеларија 015.**

Понуда се подноси лично или путем поште у затвореној коверти или кутији, овереној печатом понуђача, а на коверти или кутији мора бити наведено:

**ПОНУДА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЗА ИСПОРУКУ БЕСПЛАТНИХ УЗОРАКА
ТЕРЕНСКИХ ЧИЗАМА - НЕ ОТВАРАТИ
ПАРТИЈА/Е бр. _____ (уписати бр. партије/а)**

На полеђини коверте или кутије мора да се наведе тачан назив и адреса понуђача, број телефона и име и презиме особе за контакт.

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране Наручиоца до рока који је одређен у јавном позиву за подношење понуда.

Понуда коју Наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматраће се неблаговременом. Неблаговремену понуду Наручилац ће по окончању поступка отварања вратити неотворену Понуђачу, са назнаком да је поднета неблаговремено.

Пожељно је да сви документи поднети у понуди буду повезани у целину и запечаћени, тако да се не могу накнадно убацивати, одстрањивати или замењивати појединачни листови, односно прилози, а да се видно не оштете листови или печат.

Отварање понуда је јавно и може присуствовати свако заинтересовано лице.

У поступку отварања понуда могу активно учествовати само овлашћени представници Понуђача. Представници Понуђача дужни су да пре почетка отварања понуда Комисији за поднесу пуномоћ за учешће у поступку отварања понуда, које гласи на особу која присуствује отварању понуда, у противном наступају као јавност и не могу предузимати активне радње у поступку отварања понуда.

ПОНУДА МОРА ДА САДРЖИ:

- 1) Попуњен, потписан и оверен **Образац понуде** (Образац 1);
- 2) **Изјаву о оријентационој цени једног пара готовог добра** – на меморандуму понуђача (у складу са тачком III.5);
- 3) Документа наведена у делу II конкурсне документације којим доказује испуњеност обавезних услова;
- 4) Попуњену, потписану и оверену **Изјаву понуђача да је поштовао обавезе које произилазе из члана 75. став 2. ЗЈН** (Образац 2);
- 5) Попуњену, потписану и оверену **Изјаву да понуђени бесплатни узорци у свему одговарају условима конкурсне документације** (Образац 3);
- 6) Попуњену, потписану и оверену **Изјаву о давању бесплатних узорака** (Образац 4);
- 7) Образац изјаве о ауторизацији понуђача од стране произвођача – на меморандуму произвођача (Образац 5);
- 8) Попуњен, потписан и оверен **Модел споразума** (Поглавље VI).

III.3. ПОНУДА ЗА ЈЕДНУ ИЛИ ВИШЕ ПАРТИЈА

Понуђач може поднети понуду за једну партију, за неколико партија или за све партије.

У случају да понуђач поднесе понуду за више партија, понуда мора бити поднета тако да се може оцењивати за сваку партију посебно.

Уколико се понуда не поднесе за све врсте и количине у оквиру појединачне партије, понуда неће бити разматрана и биће одбијена као неприхватљива.

III.4. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

У року за подношење понуде Понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду, у **писаном облику**, непосредно или препоручено поштом са повратницом.

Измена и допуна понуде врши се тако што Понуђач уписује нове (измењене односно додатне податке) у оригиналне обрасце који су саставни део конкурсне документације и (евентуално) прилаже тражена документа.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља. На коверти или кутији мора бити наведено да ли се ради о измени, допуни или опозиву понуде:

**“ИЗМЕНА ПОНУДЕ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЗА ИСПОРУКУ БЕСПЛАТНИХ
УЗОРАКА ТЕРЕНСКИХ ЧИЗАМА - НЕ ОТВАРАТИ”
ПАРТИЈА/Е бр. _____ (уписати бр. партије/а)**

**“ДОПУНА ПОНУДЕ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЗА ИСПОРУКУ БЕСПЛАТНИХ
УЗОРАКА ТЕРЕНСКИХ ЧИЗАМА - НЕ ОТВАРАТИ”
ПАРТИЈА/Е бр. _____ (уписати бр. партије/а)**

**“ОПОЗИВ ПОНУДЕ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЗА ИСПОРУКУ БЕСПЛАТНИХ
УЗОРАКА ТЕРЕНСКИХ ЧИЗАМА”
ПАРТИЈА/Е бр. _____ (уписати бр. партије/а)**

**“ИЗМЕНА И ДОПУНА ПОНУДЕ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЗА ИСПОРУКУ
БЕСПЛАТНИХ УЗОРАКА ТЕРЕНСКИХ ЧИЗАМА - НЕ ОТВАРАТИ”
ПАРТИЈА/Е бр. _____ (уписати бр. партије/а)**

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорака - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

Остали захтеви у погледу начина на који мора бити сачињена измена/допуна/опозив су идентични као у тачки III.2. конкурсне документације.

По истеку рока за подношење понуда Понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

III.5. ЦЕНА ЈЕДНОГ ПАРА ГОТОВОГ ДОБРА

Понуђач је обавези да у својој понуди достави изјаву о оријентационој цени једног пара готовог добра која би износила за то добро након верификационог испитивања приликом спровођења набавке за предметна добра. Изјаву о оријентационој цени једног пара готовог добра понуђач доставља у слободној форми на свом меморандуму који је оверен и потписан од стране овлашћеног лица понуђача.

III.6. ЗАХТЕВ У ПОГЛЕДУ РОКА ИСПОРУКЕ УЗОРАКА

Рок испоруке за све узорке - готова добра из партија 1, 2, 3 и 4 не може бити дужи од 60 дана од дана ступања споразума на снагу.

Уколико је понуђени рок дужи од захтеваног, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

III.7. ЗАХТЕВ У ПОГЛЕДУ РОКА ВАЖЕЊА ПОНУДЕ

Понуда мора да важи најмање 90 (деведесет) дана од дана отварања понуда.

Уколико је понуђени рок важења понуде краћи од 90 (деведесет) дана од дана отварања понуда, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

III.8. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА

Заштита поверљивости података које Наручилац ставља на располагање Понуђачима

Предметни поступак не садржи поверљиве информације које Наручилац ставља на располагање.

Заштита поверљивости података које Понуђач ставља на располагање

Подаци које Понуђач оправдано означи као „поверљиво“, биће коришћени само за намене позива и неће бити доступни ником изван круга лица која буду укључена у предметни поступак. Ови подаци неће бити објављени приликом отварања понуде нити у наставку поступка или касније.

Комисија Наручиоца ће као поверљиве третирати оне документе који у десном горњем углу великим словима имају исписано „ПОВЕРЉИВО“, а испод тога потпис лица које је потписало понуду. Ако се поверљивим сматра само поједини податак у документу, поверљиви део мора бити подвучен црвено, а у истом реду уз десну ивицу мора бити исписано „ПОВЕРЉИВО“.

Уколико је Понуђач на начин горе наведен означио поверљивост докумената, Наручилац је дужан да чува као поверљиве све податке о Понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве Понуђач означио у понуди и да одбије давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди.

Комисија Наручиоца не одговара за поверљивост података који нису означени на наведени начин. Неће се сматрати поверљивом докази о испуњености обавезних услова.

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорака - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

III.9. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику тражити додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније 5 (пет) дана пре истека рока за подношење понуде. Наручилац ће, у року од 3 дана од дана пријема писаног захтева за додатним информацијама или појашњењима, објавити одговор на својој интернет страници.

Наручилац ће измене и допуне конкурсне документације, у року предвиђеном за подношење понуда, објавити на својој интернет страници. Уколико Наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 (осам) или мање дана пре истека рока за подношење понуда, Наручилац ће продужити рок за подношење понуда и објавити обавештење о продужењу рока за подношење понуда на својој интернет страници.

Питања се упућују на адресу Управа за набавке и продају СМР МО, Немањина 15, Београд или на факс број 011/3006-330, уз напомену „Захтев за додатним информацијама/појашњењима конкурсне документације за учешће у поступку за испоруку бесплатних узорака теренских чизама“.

Тражење додатних информација и појашњења телефоном није дозвољено.

III.10. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА

После отварања понуда Наручилац може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од Понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу и оцењивању понуда, а може да врши контролу (увид) код Понуђача.

Уколико Наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код Понуђача, Наручилац ће Понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву Наручиоца, односно да омогући Наручиоцу контролу (увид) код Понуђача.

III.11. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица сноси Понуђач.

III.12. ОДЛУКА

Одлука о закључењу споразума **коначна је** и биће донета у року од 25 (двадесетпет) дана од дана отварања понуда. Споразум ће бити закључен са свим Понуђачима чије понуде буду испуниле услове одређене овом конкурсном документацијом.

III.13. ОДБИЈАЊЕ ПОНУДА

Понуда ће бити одбијена ако:

- је неблаговремена (која је примљена од стране наручиоца након истека рока одређеног у јавном позиву);
- је неодговарајућа (понуда за коју је током оцене понуда утврђено да не испуњава захтеве из техничке спецификације);

- је неприхватљива (понуда која је неблаговремена, неодговоарајућа и/или има друге недостатке и/или која ограничава или условљава права наручиоца или обавезе понуђача);
- понуђач не докаже да испуњава услове за учешће у поступку у складу са делом II конкурсне документације;
- понуда не садржи сва документа или документа нису поднета у складу са захтевима из дела III конкурсне документације;
- понуђени рок испоруке и/или понуђени рок важења понуде није у складу са захтевима конкурсне документације.

III.14. ОСТАЛО

Радно време наручиоца је од 07.30 до 15.30 часова сваког радног дана (од понедељка до петка). Нерадни дани су дани викенда (субота и недеља), државни и други празници и нерадни дани који су проглашени нерадним од стране надлежних државних органа.

Комуникација и обављање послова код наручиоца су дефинисани на следећи начин:

- Пријем, потврда пријема и евидентирање у деловодству наручиоца достављених пошиљки од стране понуђача путем поште је искључиво радним данима у времену од 07.30 до 15.30 часова.
- Пријем, потврда пријема и евидентирање у деловодству наручиоца достављених докумената-аката која се од стране понуђача достављају лично је искључиво радним данима у времену од 07.30 до 15.30 часова. Након истека радног времена и у нерадне дане није могуће извршити пријем, потврду пријема и евидентирање у деловодство наручиоца.
- Пријем, потврда пријема и евидентирање у деловодству наручиоца достављених докумената-аката од стране понуђача путем факса или maila је радним данима у времену од 07.30 до 15.30 часова. Након истека радног времена и у нерадне дане, достављена документа-акта од стране понуђача путем факса или maila ће бити само физички примљена на уређајима, док пријем, потврду пријема и евидентирање у деловодство наручиоца од стране наручиоца није могуће извршити. Тако достављена документа-акта су доступна наручиоцу првог наредног радног дана наручиоца и сматраће се да су иста и достављена тог дана.

Није потребно штампати и достављати комплетну конкурсну документацију, већ само обрасце који су захтевани конкурсном документацијом (уз остала захтевана документа).

IV. ТЕХНИЧКЕ СПЕЦИФИКАЦИЈЕ УЗОРАКА

II.1. ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ И ОПИС

- Понуђач са којим се закључи споразум у обавези је да испоручи узорке у складу са почетним тактичко-технички захтевима, наведеним за сваку партију.
- Понуђач обезбеђује комплетан основни и помоћни материјал за израду узорака.
- Уз узорке понуђач је у обавези да достави и декларисане карактеристике производа према захтевима за конкретну партију.

ПАРТИЈА 1 – ЧИЗМЕ ТЕРЕНСКЕ ЗИМСКЕ

1. ПОЧЕТНИ ТАКТИЧКО-ТЕХНИЧКИ ЗАХТЕВИ ЗА ЧИЗМЕ ТЕРЕНСКЕ ЗИМСКЕ

1. Предмет тактичко-техничких захтева (ТТЗ)

Предмет ових ТТЗ су чизме теренске зимске.

2. Намена

Чизме су намењене за опремање припадника Војске Србије и попуна РМР. Чизме ће се претежно носити у зимском периоду експлоатације. Чизме морају да обезбеде заштиту стопала корисника од спољашних утицаја хладноће, влаге, атмосферских падавина и да обезбеде несметано извршавање наменских задатака.

3. Компатибилност

Чизме су предвиђене за ношење у комплекту са теренском униформом, са увученим ногавицама панталона или комбинезона. Обим отвора на сарама треба да буде прилагођен обиму потколенице корисника са ногавицама панталона/комбинезона (*са припадајућим деловима теренске униформе за заштиту од хладноће*).

4. Облик и маса

Облик чизама треба да одговара дизајну и моделима војне теренске обуће са сарама средње висине, које се затварају везивањем пертлама преко високог затвореног језика кроз хакнице за брзо притезање. Скочни зглобови, стопала изнад риста (језик) и на нивоу комплетног горњег отвора сара (крагна), морају да буду додатно заштићени међуслојем за амортизацију и заштиту од хладноће. Табани морају да буду заштићени анатомском амортизујућом уложном табаницом.

Маса једног пара чизама, мерена на величинском броју 43/9 може износити максимално 2100 g.

5. Конструкциони захтеви

Конструкција чизама мора да се заснива на стручним принципима обућарског моделарства и захтевима технологије.

Полазећи од конструкције горњих и доњих делова теренских чизама у средњем величинском броју, израђују се одговарајући шаблони сваког саставног дела у свим предвиђеним величинским бројевима према утврђеном кораку развођења на градир машини, на основу којих се израђују серије ножева за исецање саставних делова чизама из коже и других прописаних репроматеријала. Серије шаблона, поред осталог, представљају

конструкциону документацију сваког појединачног величинског броја дефинисаног модела теренских чизама и чувају се код добављача.

Конструкциона документација и потребни алати за саставне делове горњишта и доњишта чизама израђују се према захтевима који су дефинисани овим ТТЗ.

Горњи и доњи делови чизме морају бити спојени системом двоструког прошивања у „good year” технологији.

6. Димензије

За израду чизама неопходна је примена калупа који испуњавају анатомске захтеве за војничку теренску обућу опште намене, посебно у вези са потребном дужином и ширином табанице калупа и обимом у пределу прстију.

Чизме би се израђивале у распону од броја 35 до броја 49, уз проценат израде појединих дужинских и ширинских бројева по захтеву и потребама корисника. Асортиман величинских бројева за чизме дат је у табели 1.

Висина чизме за величински број 43 треба да износи од 26 cm до 28 cm.

Табела 1 – Асортиман величинских бројева за чизме

Величински број у „cm“ систему мера	Величински број у „француском“ систему мера	Ширински број
230	35	8
235	36	8
240	37	8
245	38	8, 9
250	39	8, 9
255	39,5	8
260	40	8, 9
265	41	8, 9, 10
270	42	8, 9, 10
275	43	8, 9, 10
280	44	8, 9, 10
290	45	8, 9, 10
295	46	8, 9, 10
300	47	9, 10
305	48	9, 10
310	49	9, 10

Напомена: Уколико буде постојала потреба за екстремним величинским бројевима, набавка истих вршиће се у складу са захтевима корисника

Детаљне димензије чизама дефинише добављач у техничкој документацији.

7. Физичка заштита

Неопходно је обезбедити следеће:

- одговарајући степен затворености стопала кроз прилагођавање кроја горњишта,
- оптимални облик у циљу обезбеђења покретљивости прстију и заштите од удара,
- заштиту и затегнутост у пределу скочног зглоба,
- усаглашену контуру петног дела обуће са обликом и висином петне кости,
- заштиту табана од контакта са каменитим тереном,
- угао савијања обувеног стопала од најмање 30° без извлачења пете из обуће.

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

8. Термоизолационе и физиолошке особине

Термоизолационе и физиолошке особине чизама треба да обезбеде заштиту од климатских утицаја, у зимским условима употребе до -30°C . Начелно, температура коже стопала корисника у обувеним чизама, при различитим условима околине (температура, врста подлоге-терена, различите брзине струјања ваздуха, степен активности и оптерећења корисника и слично), треба да се што дуже креће у теоретски оптималном интервалу.

8.1. Изолациона својства склопа ђона против топлоте

Изолациона својства склопа ђона против топлоте се испитују на готовим чизама теренским, у складу са тачком 5.12, SRPS EN ISO 20344:2013, при чему пораст температуре на горњој површини табанице не сме бити већи од 22°C . Изолација чизама се постиже различитим слојевима склопа ђона и мора бити уграђена у обућу на такав начин да се не може одстранити без оштећења обуће.

8.2. Изолациона својства склопа ђона против хладноће

Изолациона својства склопа ђона против хладноће се испитују на готовим чизама теренским, у складу са тачком 5.13, SRPS EN ISO 20344:2013, при чему смањење температуре на горњој површини табанице не сме бити веће од 10°C . Изолација мора бити уграђена у обућу на такав начин да се не може одстранити без оштећења обуће.

9. Отпорност од продирања воде

Чизма теренска мора да обезбеди отпорност према води, која се испитује на готовој обући, према COPC 9403/15, тако да у времену од 15 минута не сме доћи до пенетрације воде.

10. Заштита стопала од гљивичних обољења

У циљу заштите стопала корисника од развоја гљивичних и других оболења, за израду чизама морају се примењивати поставни материјали који у довољној мери спречавају развој гљивичних инфекција, уз редовно одржавање хигијене ногу од стране корисника.

11. Квалитет материјала

Ћон мора да буде у црној боји. Конструкција, распоред крампона, њихова висина и визуелни изглед морају бити усаглашени са наменом чизама. Област крампона на готовом ђону мора да обухвати газећу површину од најмање 70 % ђона. Дебљина ђона са крампонима не сме бити мања од 4 mm према SRPS EN ISO 20344:2013, тачка 8.1. Висина крампона не сме бити мања од 2,5 mm према SRPS EN ISO 20344:2013, тачка 8.1.

Ћон мора бити израђен од гуменог материјала слабијег карактеристичног мириса, следећих карактеристика:

- тврдоћа.....минимум 65 HShA према SRPS G.S2.125,
- губитак масе хабањем највише 95 mm^3 према SRPS G.S2.301,
- отпорност према савијању, повећање зареза 4 mm према SRPS EN ISO 20344:2013, тачка 8.4.2.3.

Чврстоћа везе ђона и међуђона чизама, када се испитује према SRPS EN ISO 20344:2013, тачка 5.2, спољњег или слоја са крампонима и суседног слоја не сме бити мања од 4 N/mm осим када се појављује цепање било ког дела ђона, у ком случају чврстоћа везе не сме бити мања од 3 N/mm према SRPS EN ISO 20344:2013, тачка 5.2:

Међуђон за чизме мора да испуни следеће захтеве:

- тврдоћа.....минимум 45 HShA према SRPS EN ISO 868,
- губитак масе хабањем..... највише 140 mm^3 према SRPS EN ISO 20344.

Отпорност према клизању на поду од керамичких плочица са NaLS (према SRPS EN ISO 13287):

- клизање пете ка напред: коефицијент трења не мањи од 0,28,
- клизање предњег газишта ка напред: коефицијент трења не мањи од 0,32.

Отпорност према клизању на челичном поду са глицеролом (према SRPS EN ISO 13287):

- клизање пете ка напред: коефицијент трења не мањи од 0,13,
- клизање предњег газишта ка напред: коефицијент трења не мањи од 0,18.

Горњиште чизама (без језика и крагне) мора да буде израђено од природне коже говеђе или јунеће, семихром хидрофобиране, у црној боји.

Делови горњишта са оглавом се кроје из чистог и најбољег дела коже. Лице коже треба да је чисто, глатко и чврсто приљубљено. Не дозвољава се брушење лица, ради скидања неравнина и осталих већих површинских недостатака коже, нити се дозвољава пресовање лица коже.

Кожа мора да по целој површини буде мекана, еластична и пуна.

При нормалној садржини влаге и собној температури не сме да дође до прскања покривног слоја или коже, при савијању начетворо леђног дела коже, лицем споља, када се притисне палцем и кажипрстом на месту удаљеном 2 cm од ивице превоја.

При оштром савијању коже на четворо, лицем споља, између палца и кажипрста, кожа не сме да прсне.

Боја коже треба да буде постојана на ручно трљање сувом и мокром белом фланелском крпом. На крпи којом је пробана постојаност боје не сме да остане траг боје.

Захтеви, које кожа мора да испуни дати су у доњем табеларном прегледу.

Редни број	Елементи квалитета	Захтеви квалитета	Метода испитивања
1	Влага у %, највише	16	SRPS EN ISO 4047
2	Пепео изнад садржаја хромоксида у %, највише	2	SRPS EN ISO 4047
3	Хромоксид у %, највише	од 1 до 3	SRPS EN ISO 5398-1
4	Невезана маст у %	од 4 до 9	SRPS EN ISO 4048
5	Укупни водени екстракт, % највише	2	SRPS EN ISO 4098
6	Органски водени екстракт	1,5	SRPS EN ISO 4098
7	pH воденог екстракта, најмање	3,5	SRPS EN ISO 4045
8	Разлика pH вредности, највише	0,7	SRPS EN ISO 4045
9	Кожна супстанца у %, најмање	45	*
10	Број проштављености, најмање	30	**
11	Отпор према цепању у два супротна смера, N/m, најмање	75	SRPS EN ISO 3377-1
12	Отпорност на цепање клином N/mm	80	SRPS EN ISO 23910
13	Отпор на наизменично преврћање, прегрета, најмање	50.000	SRPS EN ISO 5402-1
	Понашање при динамичком испитивању попустљивости воде на Бали (Bally) пенетрометру, време продирања воде, минута, најмање	240	
	упијање воде за 1 сат, %, највише	10	
	упијање воде за 2 сата, %, највише	15	
15	Понашање према воденој пари апсорпција, mg/cm ² xh, најмање пропустљивост, mg/cm ² xh, најмање	>8,6 >0,8	SRPS EN ISO 14268

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

16	Одређивање дводимензионалног истезања методом тензометра притисак прскања, МРа, најмање линеарно истезање, %	1,4 од 18 до 25	***
17	Дебљина, mm	2,2 ± 0,2	SRPS EN ISO 2589
НАПОМЕНА 1 - Резултати хемијских испитивања обрачунавају се на 16 % влаге.			

Језик, крагна и амортизер (уколико чизма има амортизер) за горњишта се израђују од коже бокс за језике са глат лицем израђене у црној боји.

Лице коже треба да је чисто, глатко и чврсто приљубљено. Може да се дотерује брушењем и пегалањем.

Ова врста коже треба да по целој површини буде мекана, еластична и пуна.

Боја коже треба да буде постојана на ручно трљање сувом и мокром белом фланелском крпом. На крпи којом је пробана постојаност боје не смеју да остану трагови боје.

Захтеви, које кожа мора да испуни дати су у доњем табеларном прегледу.

Редни број	Елементи квалитета	Захтеви квалитета	Метода испитивања
1	Влага у %, највише	16	SRPS EN ISO 4047
2	Пепео изнад садржаја хромоксида у %, највише	2	SRPS EN ISO 4047
3	Хромоксид у %, најмање	2,5	SRPS EN ISO 5398-1
4	Невезана маст у %	од 4 до 9	SRPS EN ISO 4048
5	Маса уштављене коже у %, најмање	70	*
6	Затезна чврстоћа, N/m ² , најмање	14	
7	Прекидно издужење у %, највише	75	
8	Отпор према цепању у два супротна смера, N/m, најмање	60	SRPS EN ISO 3377-1
9	Отпорност на цепање клином N/mm	70	SRPS EN ISO 23910
10	Отпорност на наизменично превијање, прегипа, најмање	50000	SRPS EN ISO 5402
11	Пропустљивост водене паре, mg/cm ² xh, најмање	>0,8	SRPS EN ISO 14268
12	Време продирања на Бали (Bally) пенетрометру, минута, најмање	60	SRPS EN ISO 5403-1
13	Дебљина, mm	1,3 ± 0,1	SRPS EN ISO 2589
НАПОМЕНА 1 - Резултати хемијских испитивања обрачунавају се на 16 % влаге.			

Постава за оглаву и сарице чизме мора бити израђена коже поставне дебљине (1,1-1,3) mm.

Лице коже треба да је чисто, глатко и чврсто приљубљено. Може да се дотерује брушењем и пегалањем. Месна страна треба да буде потпуно очишћена од поткожног ткива и добро обрађена.

Ова врста коже треба да по целој површини буде мекана и еластична. При оштром савијању коже на четворо, лицем споља, између палца и кажипрста, кожа не сме да прсне.

Боја поставне коже треба да буде постојана на ручно трљање сувом и мокром белом фланелском крпом. На крпи којом је пробана постојаност боје не сме да остане траг боје.

Захтеви, које кожа поставна мора да испуни дати су у доњем табеларном прегледу.

Редни број	Елементи квалитета	Захтеви квалитета	Метода испитивања
1	Влага у %, највише	12	SRPS EN ISO 4047
2	Пепео изнад садржаја хромоксида у %, највише	2	SRPS EN ISO 4047

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

3	Хромоксид у %, најмање	5 ^{a)}	SRPS EN ISO 5398-1
4	Квалитативна проба на растворена хромна једињења (када је Cr ₂ O ₃ изнад 4%)	негативна	*
5	Невезана маст у %	од 7 до 12	SRPS EN ISO 4048
6	Укупни водени екстракт, % највише	2	
7	Органски водени екстракт	1,5	
8	pH воденог екстракта, најмање	3,5	
9	Разлика pH вредности, највише	0,7	
10	Затезна чврстоћа, N/m ² , најмање	13	
11	Прекидно издужење у %, највише	70	
12	Отпор према цепању у два супротна смера, N/m, најмање	39	SRPS EN ISO 3377-1
13	Упијање воде за 30 минута, % најмање	75	SRPS EN ISO 2417
14	Пропустљивост водене паре, mg/cm ² xh, најмање	2,0	SRPS EN ISO 14268
15	Коефицијент пропустљивости ваздуха најмање	500	**
НАПОМЕНА 1 - Резултати хемијских испитивања обрачунавају се на 15 % влаге			
^{a)} Ако је вредност хромоксида изнад 4 % треба вршити одређивање растворних хромних једињења			

Металне хакнице за провлачење пертли (везица) морају да буду уграђене у сваки пар чизама. Затворене хакнице се постављају на оглави, а отворене хакнице на сарицама, паралелно са обе стране језика. На превоју између оглава и сарице, ван шава, начелно са његове горње стране, постављају се две засебне хакнице - стопер (лева и десна) које имају функцију блокирања пертли ради несметаног постављања или делимичног распертлавања отвора на сарицама. Хакнице се израђују од челика са декоративним површинским слојем у црној боји који је накнадно заштићен лаком и исти се не смеју скидати.

Пријањање чизме уз ногу мора да се обезбеди уградњом одговарајућег броја хакница.

Пертле (везице) се израђују од синтетичког предива црне боје, кружног попречног пресека, варене на крајевима у дужини минимум 10 mm и морају бити следећих карактеристика:

- прекидна сила најмање 100 daN (према SRPS EN ISO 13934-1),
- отпорност на хабање..најмање 15000 циклуса-без оштећења (према SRPS F.S2.023),
- смањена запаљивоствреме дејства пламена 15 s, време горења 0 s (према SRPS F.S9.060).

Пертле морају да обезбеде потпуно и несметано пертлање чизама.

Крај

За израду теренских чизама користе се наменске врсте синтетичког обућарског краја, који не сме да «пуца» у прописаном радном веку чизама у условима нормалне употребе и одржавања.

Капна и луб

За израду капне чизама морају се користити наменски полимерни материјали на бази термопластике дебљине најмање 1,3 mm, ради заштите прстију. Готов луб за производњу чизама мора да обезбеди заштиту пете корисника, израђује се од пресованог конита дебљине која обезбеђује да не долази до деформације или пуцања и изградирано по величинским бројевима.

Лепак

За лепљење гумених делова склопа ђона и појединих делова склопа горњишта, морају се користити одговарајући лепкови, који обезбеђују прописану јачину везе унутар склопова чизама у прописаном веку експлоатације и чувања.

Уложна табаница треба да је лагана, посебно обликована код пете, да има амортизујућу подлогу израђену од водоодбојних полимерних материјала, на коју се налепљује кожа за поставу или други материјал, да обезбеђује потребну удобност, оптималан комфор за стопало корисника и да не ствара непријатне мирисе.

12. Поузданост и трајност

Сви прописани елементи и показатељи квалитета морају остати поуздани и стабилни у смислу оптималног очувања функционалности при правилном складиштењу и експлоатацији.

Поузданост чизама војничких оцењује се према следећим основним показатељима:

- одваљивање ђонова (доњишта),
- жуљање, ако је узроковано неодговарајућом конструкцијом и квалитетом чизама,
- пропуштање воде кроз неоштећене чизме,
- деформација облика чизме,
- трошење ђона,
- клизање,
- оштећење унутрашњости чизме,
- заштита стопала на каменитом терену,
- заштита од пробијања,
- прекиди шавова.

У условима нормалне експлоатације и одржавања, рок употребе мора бити најмање две године, при чему не сме доћи до отказа производа.

У условима правилног складиштења, век трајања чизама мора да буде најмање шест година.

13. Означавање

Означавање на чизама врши се на унутрашњем горњем делу језика на текстилној етикети, која мора да садржи следеће податке: величински и ширински број, годину производње и назив произвођача/добављача. Сви подаци морају да буду читљиви, и исти морају остати јасно видљиви током коришћења чизама.

Парска и транспортна амбалажа садрже уобичајене ознаке о врсти, броју пари, величини и ширини, години производње и произвођачу/добављачу.

14. Паковање и складиштење

Чизме се пакују прво у парску амбалажу, уз евентуално коришћење међупапира, а затим по пет пари истог величинског и ширинског броја слажу у транспортну амбалажу. Транспортна амбалажа је од петослојне лепенке, квалитета K2III, одговарајућих димензија. Транспортна амбалажа се одозго и одоздо затвара лепљивом траком, а затим се шинује најмање једанпут по ширини и дужини.

Чизме се складиште у оригиналној транспортној амбалажи у сувим, замраченим и хигијенски окреченим наменским складишним просторијама.

15. Одржавање и подешавање

За чишћење јако запрљаних кожних делова и ђонова чизама може се пре четкања користити сунђер натопљен млаком водом. Мокре чизме не треба сушити у непосредној близини пламена или других извора топлоте, већ их уз претходно вађење уложне табанице треба напунити папиром и затим изложити промаји или сушити у топлој просторији. Након сушења, чизме се премазују и свакодневно одржавају прописаном црном пастом за обућу високог сјаја.

Нема потребе за подешавањем чизама пре употребе, изузев избора подесног величинског и ширинског броја и уобичајеног шнирања и затезања пертли.

16. Стандардизација, типизација и унификација

Лабораторијска провера квалитета задатих параметара квалитета и декларисаних карактеристика произвођача вршиће се према важећим SRPS стандардима.

Све ознаке на чизама и амбалажи за паковање морају бити јасне, видљиве, једнозначне и постојане.

НАПОМЕНА:

За проверу квалитета репроматеријала и готовог производа користе се методе испитивања према важећим SRPS, SRPS ISO, SRPS EN ISO стандардима или еквивалентним EN/ISO стандардима.

Произвођач је у обавези да изради и уз узорке достави техничку документацију на основу које ће се вршити верификација усаглашености декларисаних карактеристика са испорученим узорцима. У техничкој документацији произвођача мора да буде дефинисан квалитет свих уграђених репроматеријала и готовог производа.

Саставни део техничке документације морају да буду докази о квалитету уграђених репроматеријала из којих се недвосмислено може утврдити да сви уграђени репроматеријали одговарају ТТЗ.

2. ДЕКЛАРИСАНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПРОИЗВОДА

За чизме теренске зимске декларисане карактеристике производа морају да садрже следеће:

- Предмет декларисаних карактеристика производа и намену;
- Компатибилност за ношење са униформом;
- Облик производа;
- Масу и висину производа у величинском броју 43/9;
- Начин спајања горњих и доњих делова чизме;
- Табелу са основним димензијама према захтеваном асортиману величинских и ширинских бројева из почетних тактичко-техничких захтева;
- Декларацију произвођача на којој су приказане димензије калупа према захтеваној структури величинских и ширинских бројева из почетних тактичко-техничких захтева;
- Термоизлационе и физиолошке особине производа;
- Изолациона својства ђона против топлоте и против хладноће;
- Отпорност од продирања воде према СОРС 9403/15;
- Заштиту од гљивичних обољења;

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

- Атест произвођача ђона и извештај о лабораторијском испитивању ђона из акредитоване лабораторије Републике Србије из којих се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета ђона, а који ће садржати и параметре квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме теренске зимске и назив произвођача ђона. Извештај о лабораторијском испитивању ђона из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума. Уколико је атест произвођача на страном језику продавац је у обавези да изврши превод на српски језик који је потписан и оверен од стране овлашћеног лица продавца;
- Атест произвођача међуђона и извештај о лабораторијском испитивању међуђона из акредитоване лабораторије Републике Србије из којег се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета међуђона, а који ће садржати и параметре квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме теренске зимске и назив произвођача међуђона. Извештај о лабораторијском испитивању међуђона из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума. Уколико је атест произвођача на страном језику продавац је у обавези да изврши превод на српски језик који је потписан и оверен од стране овлашћеног лица продавца;
- Извештај о лабораторијском испитивању коже за горњиште чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије из којег се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме теренске зимске. Извештај о лабораторијском испитивању коже за горњиште чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума;
- Извештај о лабораторијском испитивању коже за језик, крагну и амортизер (уколико чизма има амортизер) чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије из којег се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме теренске зимске. Извештај о лабораторијском испитивању коже за језик, крагну и амортизер (уколико чизма има амортизер) чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума;
- Извештај о лабораторијском испитивању коже за поставу чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије из којег се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме теренске зимске. Извештај о лабораторијском испитивању коже за поставу чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума;
- Извештај о лабораторијском испитивању пертли (везица) из акредитоване лабораторије Републике Србије из којег се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме теренске зимске. Извештај о лабораторијском испитивању пертли (везица) чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума;
- Атест произвођача за металне хакнице, конац, лепак, капну, луб и уложну табаницу. Уколико је атест произвођача на страном језику продавац је у обавези да изврши превод на српски језик који је потписан и оверен од стране овлашћеног лица продавца;
- Сliku добра-производа и слику-цртеж попречног пресека добра-производа или слику-цртеж попречног пресека ђона,
- Поузданост и трајност;

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

- Означавање;
- Паковање и амбалажа;
- Одржавање, руковање и подешавање.

3. СТРУКТУРА ВЕЛИЧИНСКИХ И ШИРИНСКИХ БРОЈЕВА

Узорци се израђују и испоручују према следећој структури величинских и ширинских бројева:

ЧИЗМЕ ТЕРЕНСКЕ ЗИМСКЕ		
Величински број	Ширински број	Количина (пари)
38	8	1
39	8	3
39,5	8	1
40	8	1
	9	1
41	8	2
	9	1
42	8	4
	9	1
43	8	4
	9	2
	10	1
44	8	4
	9	1
	10	1
45	8	1
	9	1
	10	1
46	8	1
	9	1
	10	1
УКУПНО:		34

ПАРТИЈА 2 – ЧИЗМЕ ТЕРЕНСКЕ ЛЕТЊЕ

1. ПОЧЕТНИ ТАКТИЧКО-ТЕХНИЧКИ ЗАХТЕВИ ЗА ЧИЗМЕ ТЕРЕНСКЕ ЛЕТЊЕ

1. Предмет тактичко-техничких захтева (ТТЗ)

Предмет ових ТТЗ су чизме теренске летње (у даљем тексту: чизме).

2. Намена

Чизме су намењене за опремање припадника Војске Србије. Чизме ће се претежно носити у летњем периоду експлоатације. Чизме морају да обезбеде заштиту стопала корисника од спољашних утицаја топлоте, влаге, атмосферских падавина и обезбеђују несметано извршавање наменских задатака.

3. Компатибилност

Чизме су предвиђене за ношење у комплекту са теренском униформом, са увученим ногавицама панталона или комбинезона. Обим отвора на сарама треба да буде прилагођен обиму потколенице корисника са ногавицама панталона.

4. Облик и маса

Облик чизама треба да одговара дизајну и моделима војне теренске обуће са сарама средње висине, које се затварају везивањем пертлама преко високог затвореног језика кроз хакнице за брзо притезање. Скочни зглобови, стопала изнад риста (језик) и на нивоу комплетног горњег отвора сара (крагна), морају да буду додатно заштићени међуслојем за амортизацију и заштиту од топлоте. Табани морају да буду заштићени анатомском амортизујућом уложном табаницом.

Маса једног пара чизама летњих мерена на референтном узорку у величинском броју 43/9 може да износи највише 1600 g.

5. Конструкциони захтеви

Конструкција чизама мора да се заснива на стручним принципима обућарског моделарства и захтевима технологије.

Полазећи од конструкције горњих и доњих делова теренских чизама у средњем величинском броју, израђују се одговарајући шаблони сваког саставног дела у свим предвиђеним величинским бројевима према утврђеном кораку развођења на градир машини, на основу којих се израђују серије ножева за исецање саставних делова чизама из коже и других прописаних репроматеријала. Серије шаблона, поред осталог, представљају конструкциону документацију сваког појединачног величинског броја дефинисаног модела теренских чизама и чувају се код добављача.

Конструкциона документација и потребни алати за саставне делове горњишта и доњишта чизама израђују се према захтевима који су дефинисани овим ТТЗ.

Спајање горњих и доњих делова чизме, реализовати прошивањем или лепљењем зависно од изабраног склопа ђона. Адхезија унутрашњих слојева склопа ђона мора обезбедити поуздану експлоатацију чизама летњих у прописаном ресурсу.

6. Димензије

За израду чизама неопходна је примена калупа који испуњавају анатомске захтеве за војничку теренску обућу опште намене, посебно у вези са потребном дужином и ширином табанице калупа и обимом у пределу прстију.

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

Чизме би се израђивале у распону од броја 35 до броја 49, уз проценат израде појединих дужинских и ширинских бројева по захтеву и потребама корисника. Асортиман величинских бројева за чизме дат је у табели 1.

Висина чизме за величински број 43 треба да износи од 20 cm до 22 cm.

Табела 1 – Асортиман величинских бројева за чизме

Величински број у „cm“ систему мера	Величински број у „француском“ систему мера	Ширински број
230	35	8
235	36	8
240	37	8
245	38	8, 9
250	39	8, 9
255	39,5	8
260	40	8, 9
265	41	8, 9, 10
270	42	8, 9, 10
275	43	8, 9, 10
280	44	8, 9, 10
290	45	8, 9, 10
295	46	8, 9, 10
300	47	9, 10
305	48	9, 10
310	49	9, 10

Напомена: Уколико буде постојала потреба за екстремним величинским бројевима, набавка истих вршиће се у складу са захтевима корисника

Детаљне димензије чизама дефинише добављач у техничкој документацији.

7. Физичка заштита

Неопходно је обезбедити следеће:

- одговарајући степен затворености стопала кроз прилагођавање кроја горњишта,
- оптимални облик у циљу обезбеђења покретљивости прстију и заштите од удара,
- заштиту и затегнутост у пределу скочног зглоба,
- усаглашену контуру петног дела обуће са обликом и висином петне кости,
- заштиту табана од контакта са каменитим тереном,
- угао савијања обувеног стопала од најмање 30° без извлачења пете из обуће.

8. Термоизолационе и физиолошке особине

Термоизолационе и физиолошке особине чизама треба да обезбеде заштиту од климатских утицаја, у летњим условима употребе до + 50 °C. Начелно, температура коже стопала корисника у обувеним чизама, при различитим условима околине (температура, врста подлоге-терена, различите брзине струјања ваздуха, степен активности и оптерећења корисника и слично), треба да се што дуже креће у теоретски оптималном интервалу

8.1. Изолациона својства склопа ђона против топлоте

Изолациона својства склопа ђона против топлоте се испитују на готовим чизама теренским, у складу са тачком 5.12, SRPS EN ISO 20344:2013, при чему пораст температуре на горњој површини табанице не сме бити већи од 22°C. Изолација чизама се

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

постиже различитим слојевима склопа ђона и мора бити уграђена у обућу на такав начин да се не може одстранити без оштећења обуће.

9. Отпорност од продирања воде

Чизма теренска мора да обезбеди отпорност према води, која се испитује на готовој обући, према COPS 9403/15, тако да у времену од 15 минута не сме доћи до пенетрације воде.

10. Заштита стопала од гљивичних обољења

У циљу заштите стопала корисника од развоја гљивичних и других обољења, за израду чизама морају се примењивати поставни материјали који у довољној мери спречавају развој гљивичних инфекција, уз редовно одржавање хигијене ногу од стране корисника.

11. Квалитет материјала

За производњу чизама теренских летњих користи се готов гумено-полиуретански или целогумени ђон у црној боји.

Конструкција, распоред крампона, њихова висина и визуелни изглед морају бити усклађени са наменом чизама. Област крампона на готовом ђону обухвата газећу површину од најмање 70 % ђона. Дебљина ђона са крампонима не сме бити мања од 4 mm према SRPS EN ISO 20344:2013, тачка 8.1. Висина крампона не сме бити мања од 2,5 mm према SRPS EN ISO 20344:2013, тачка 8.1.

Целогумени ђон се израђује од гуменог материјала слабијег карактеристичног мириса у црној боји, следећих карактеристика:

- тврдоћа.....минимум 65 HShA SRPS G.S2.125,
- губитак масе хабањем највише 95 mm³ према SRPS G.S2.301,
- отпорност према савијању, повећање зареза 4 mm према SRPS EN ISO 20344:2013, тачка 8.4.2.3.

Гумено-полиуретански ђон се узрађује од гуме истих карактеристика као гумени ђон и полиуретана следећих карактеристика:

- густина.....минимум 0,5 g/cm³ (SRPS ISO 2781:1997),
- тврдоћа.....минимум 55 (SRPS G.S2.125:1986),
- губитак масе хабањемнајвише 300 mm³ (SRPS G.S2.301:1990).

Отпорност према клизању на поду од керамичких плочица са NaLS (према SRPS EN ISO 13287):

- клизање пете ка напред: коефицијент трења не мањи од 0,28,
- клизање предњег газишта ка напред: коефицијент трења не мањи од 0,32.

Отпорност према клизању на челичном поду са глицеролом (према SRPS EN ISO 13287):

- клизање пете ка напред: коефицијент трења не мањи од 0,13,
- клизање предњег газишта ка напред: коефицијент трења не мањи од 0,18.

Чврстоћа везе ђона и међуђона теренских чизама, када се испитује према SRPS EN ISO 20344:2013, тачка 5.2, спољњег или слоја са крампонима и суседног слоја не сме бити мања од 4 N/mm осим када се појављује цепање било ког дела ђона, у ком случају чврстоћа везе не сме бити мања од 3 N/mm према SRPS EN ISO 20344:2013, тачка 5.2.

Горњиште чизме мора да буде израђено у адекватној комбинацији природне коже и наменских кашираних текстилних материјала, која ће обезбедити заштиту од атмосферских падавина и добру дишљивост чизме.

Делови горњишта чизама (без језика и крагне) се израђују од природне коже говеђе или јунеће, семихром хидрофобиране, у црној боји.

Делови горњишта са оглавом се кроје из чистог и најбољег дела коже. Лице коже треба да је чисто, глатко и чврсто приљубљено. Не дозвољава се брушење лица, ради скидања неравнина и осталих већих површинских недостатака коже, нити се дозвољава пресовање лица коже.

Ова врста коже треба да по целој површини буде мекана, еластична и пуна.

Боја коже треба да буде постојана на ручно трљање сувом и мокром белом фланелском крпом. На крпи којом је пробана постојаност боје не сме да остане траг боје.

Захтеви, које кожа мора да испуни дати су у доњем табеларном прегледу.

Редни број	Елементи квалитета	Захтеви квалитета	Метода испитивања
1	Влага у %, највише	16	SRPS EN ISO 4047
2	Пепео изнад садржаја хромоксида у %, највише	2	SRPS EN ISO 4047
3	Хромоксид у %, најмање	од 1 до 3	SRPS EN ISO 5398-1
4	Невезана маст у %	од 4 до 9	SRPS EN ISO 4048
5	Укупни водени екстракт, % највише	2	SRPS EN ISO 4098
6	Органски водени екстракт	1,5	SRPS EN ISO 4098
7	pH воденог екстракта, најмање	3,5	SRPS EN ISO 4045
8	Разлика pH вредности, највише	0,7	SRPS EN ISO 4045
9	Кожна супстанца у %, најмање	45	*
10	Број проштављености, најмање	30	**
11	Отпор према цепању у два супротна смера, N/m, најмање	75	SRPS EN ISO 3377-1
12	Отпорност на цепање клином N/mm	80	SRPS EN ISO 23910
13	Отпор на наизменично превијање, прегипа, најмање	50.000	SRPS EN ISO 5402-1
14	Понашање при динамичком испитивању попустљивости воде на Бали (Bally) пенетрометру, време продирања воде, минута, најмање	240	
	упијање воде за 1 сат, %, највише	10	
	упијање воде за 2 сата, %, највише	15	
15	Понашање према воденој пари □□ апсорпција, mg/cm ² xh, најмање □□ пропустљивост, mg/cm ² xh, најмање	>8,6 >0,8	SRPS EN ISO 14268
16	Одређивање дводимензионалног истезања методом тензометра □□ притисак прскања, МПа, најмање □□ линеарно истезање, %	1,4 од 18 до 25	***
17	Дебљина, mm	1,8 ± 0,2	SRPS EN ISO 2589
НАПОМЕНА 1 - Резултати хемијских испитивања обрачунавају се на 16 % влаге.			

Каширани текстилни материјали за израду делова горњишта морају да буду у црној боји, следећих карактеристика:

- прекидна сила (SRPS EN ISO 13934-1:2008) у оба структурна правца најмање 80 daN (епрувета ширине 5 cm),
- отпорност на хабање лица 50.000 циклуса без механичког оштећења (SRPS EN ISO 12947-2:2008),
- отпорност према пропуштању ваздуха, најмање 10 m³/m²/min (SRPS EN ISO 9237:2010),
- отпорност према дејству воде (оцена најмање 80)..... метод C (SRPS F.A1.012:1981),

- постојаност обојења на суво трење..... најмање оцена 3 (SRPS EN ISO 105-X12:2012).

Језик, крагна и амортизер (уколико чизма има амортизер) за горњишта се израђују од коже бокс за језике са глат лицем израђене у црној боји или од наменских текстилних материјала или у њиховој адекватној комбинацији примене.

Лице коже треба да је чисто, глатко и чврсто приљубљено. Може да се дотерује брушењем и пеглањем.

Ова врста коже треба да по целој површини буде мекана, еластична и пуна.

Боја коже треба да буде постојана на ручно трљање сувом и мокром белом фланелском крпом. На крпи којом је пробана постојаност боје не смеју да остану трагови боје.

Захтеви, које кожа мора да испуни дати су у доњем табеларном прегледу.

Редни број	Елементи квалитета	Захтеви квалитета	Метода испитивања
1	Влага у %, највише	16	SRPS EN ISO 4047
2	Пепео изнад садржаја хромоксида у %, највише	2	SRPS EN ISO 4047
3	Хромоксид у %, најмање	2,5	SRPS EN ISO 5398-1
4	Невезана маст у %	од 4 до 9	SRPS EN ISO 4048
5	Маса уштављене коже у %, најмање	70	*
6	Затезна чврстоћа, N/m ² , најмање	14	
7	Прекидно издужење у %, највише	75	
8	Отпор према цепању у два супротна смера, N/m, најмање	60	SRPS EN ISO 3377-1
9	Отпорност на цепање клином N/mm	70	SRPS EN ISO 23910
10	Отпорност на наизменично преврћање, прегрета, најмање	50000	SRPS EN ISO 5402
11	Пропустљивост водене паре, mg/cm ² h, најмање	>0,8	SRPS EN ISO 14268
12	Време продирања на Бали (Bally) пенетрометру, минута, најмање	60	SRPS EN ISO 5403-1
13	Дебљина у mm	1,3 ± 0,1	SRPS EN ISO 2589
НАПОМЕНА 1 - Резултати хемијских испитивања обрачунавају се на 16 % влаге.			

Текстилни делови за језик и крагну чизама летњих израђују се од наменских кашираних текстилних материјала у црној боји, следећих карактеристика:

- прекидна сила најмање 50 daN (SRPS EN ISO 13934-1:2008),
- отпорност на хабање (по Мартиндалу), без оштећења на 50.000 циклуса (SRPS EN ISO 12947-2:2008),
- отпорност према пропуштању ваздуха, најмање 10 m³/m²/min (SRPS EN ISO 9237:2010),
- отпорност према дејству воде (оцена најмање 80), метод C (SRPS F.A1.012:1981),
- постојаност обојења на суво трење, оцена најмање 3 (SRPS EN ISO 105-X12:2012).

Постава за оглаву и сарицу чизме може бити израђена од коже поставне дебљине (1,1-1,3) mm или од текстила.

Уколико се постава израђује од коже, лице коже треба да је чисто, глатко и чврсто приљубљено. Може да се дотерује брушењем и пеглањем. Месна страна треба да буде потпуно очишћена од поткожног ткива и добро обрађена.

Ова врста коже треба да по целој површини буде мекана и еластична. При оштром савијању коже на четворо, лицем споља, између палца и кажипрста, кожа не сме да прсне.

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

Боја поставне коже треба да буде постојана на ручно трљање сувом и мокром белом фланелском крпом. На крпи којом је пробана постојаност боје не сме да остане траг боје.

Захтеви, које кожа поставна мора да испуни дати су у доњем табеларном прегледу.

Редни број	Елементи квалитета	Захтеви квалитета	Метода испитивања
1	Влага у %, највише	12	SRPS EN ISO 4047
2	Пепео изнад садржаја хромоксида у %, највише	2	SRPS EN ISO 4047
3	Хромоксид у %, најмање	5 ^{a)}	SRPS EN ISO 5398-1
4	Квалитативна проба на растворена хромна једињења (када је Cr ₂ O ₃ изнад 4%)	негативна	*
5	Невезана маст у %	од 7 до 12	SRPS EN ISO 4048
6	Укупни водени екстракт, % највише	2	
7	Органски водени екстракт	1,5	
8	pH воденог екстракта, најмање	3,5	
9	Разлика pH вредности, највише	0,7	
10	Затезна чврстоћа, N/m ² , најмање	13	
11	Прекидно издужење у %, највише	70	
12	Отпор према цепању у два супротна смера, N/m, најмање	39	SRPS EN ISO 3377-1
13	Упијање воде за 30 минута, % најмање	75	SRPS EN ISO 2417
14	Пропустљивост водене паре, mg/cm ² xh, најмање	2,0	SRPS EN ISO 14268
15	Коефицијент пропустљивости ваздуха најмање	500	**
НАПОМЕНА 1 - Резултати хемијских испитивања обрачунавају се на 15 % влаге			
^{a)} Ако је вредност хромоксида изнад 4 % треба вршити одређивање растворних хромних једињења			

Уколико се постава израђује од текстилног материјала, исти мора да буде отпоран на хабање и цепање, при чему мора да омогући добру дишљивост и парaproпустљивост.

Металне хакнице за провлачење пертли (везица) морају да буду уграђене у сваки пар чизама. Затворене хакнице се постављају на оглави, а отворене хакнице на сарицама, паралено са обе стране језика. На превоју између оглава и сарице, ван шава, начелно са његове горње стране, постављају се две засебне хакнице - стопер (лева и десна) које имају функцију блокирања пертли ради несметаног постављања или делимичног распертлавања отвора на сарицама. Хакнице се израђују од челика са декоративним површинским слојем у црној боји који је накнадно заштићен лаком и исти се не смеју скидати.

Пријањање чизме уз ногу мора да се обезбеди уградњом одговарајућег броја хакница.

Пертле (везице) се израђују од синтетичког предива црне боје, кружног попречног пресека, варене на крајевима у дужини минимум 10 mm и морају бити следећих карактеристика:

- прекидна сила најмање 100 daN (према SRPS EN ISO 13934-1),
- отпорност на хабање..најмање 15000 циклуса-без оштећења (према SRPS F.S2.023),
- смањена запаљивоствреме дејства пламена 15 s, време горења 0 s (према SRPS F.S9.060).

Пертле морају да обезбеде потпуно и несметано пертлање чизама.

Конац

За израду теренских чизама користе се наменске врсте синтетичког обућарског конца, који не сме да «пуца» у прописаном радном веку чизама у условима нормалне употребе и одржавања.

Капна и луб

За израду капне чизама морају се користити наменски полимерни материјали на бази термопластике дебљине најмање 1,3 mm, ради заштите прстију. Готов луб за производњу чизама мора да обезбеди заштиту пете корисника, израђује се од пресованог конита дебљине која обезбеђује да не долази до деформације и изградирано по величинским бројевима.

Лепак

За лепљење гумених делова склопа ђона и појединих делова склопа горњишта, морају се користити одговарајући лепкови, који обезбеђују прописану јачину везе унутар склопова чизама у прописаном веку експлоатације и чувања.

Уложна табаница треба да је лагана, посебно обликована код пете, да има амортизујућу подлогу израђену од водоодбојних полимерних материјала, на коју се налепљује кожа за поставу или други материјал, да обезбеђује потребну удобност, оптималан комфор за стопало корисника и да не ствара непријатне мирисе.

За кројење испуне међуслоја горњишта, језика и крагне користи наменски обућарски материјал одговарајуће густине и дебљине.

12. Поузданост и трајност

Сви прописани елементи и показатељи квалитета морају остати поуздани и стабилни у смислу оптималног очувања функционалности при правилном складиштењу и експлоатацији.

Поузданост чизама војничких оцењује се према следећим основним показатељима:

- одваљивање ђонова (доњишта),
- жуљање, ако је узроковано неодговарајућом конструкцијом и квалитетом чизама,
- пропуштање воде кроз неоштећене чизме,
- деформација облика чизме,
- трошење ђона,
- клизање,
- оштећење унутрашњости чизме,
- заштита стопала на каменитом терену,
- заштита од пробијања,
- прекиди шавова.

У условима нормалне експлоатације и одржавања, рок употребе мора бити најмање две године, при чему не сме доћи до отказа производа.

У условима правилног складиштења, век трајања чизама мора да буде најмање шест година.

13. Означавање

Означавање на чизама врши се на унутрашњем горњем делу језика на текстилној етикети, која мора да садржи следеће податке: величински и ширински број, годину производње и назив произвођача/добављача. Сви подаци морају да буду читљиви, и исти морају остати јасно видљиви током коришћења чизама.

Парска и транспортна амбалажа садрже уобичајене ознаке о врсти, броју пари, величини и ширини, години производње и произвођачу/добављачу.

14. Паковање и складиштење

Чизме се пакују прво у парску амбалажу, уз евентуално коришћење међупапира, а затим по пет пари истог величинског и ширинског броја слажу у транспортну амбалажу. Транспортна амбалажа је од петослојне лепенке, квалитета K2III, одговарајућих димензија. Транспортна амбалажа се одозго и одоздо затвара лепљивом траком, а затим се шинује најмање једанпут по ширини и дужини.

Чизме се складиште у оригиналној транспортној амбалажи у сувим, замраченим и хигијенски окреченим наменским складишним просторијама.

15. Одржавање и подешавање

За чишћење јако запрљаних кожних делова и ђонова чизама може се пре четкања користити сунђер натопљен млаком водом. Мокре чизме не треба сушити у непосредној близини пламена или других извора топлоте, већ их уз претходно вађење уложне табанице треба напунити папиром и затим изложити промаји или сушити у топлој просторији. Након сушења, чизме се премазују и свакодневно одржавају прописаном црном пастом за обућу високог сјаја.

Нема потребе за подешавањем чизама пре употребе, изузев избора подесног величинског и ширинског броја и уобичајеног шнирања и затезања пертли.

16. Стандардизација, типизација и унификација

Лабораторијска провера квалитета задатих параметара квалитета и декларисаних карактеристика произвођача вршиће се према важећим SRPS стандардима.

Све ознаке на чизама и амбалажи за паковање морају бити јасне, видљиве, једнозначне и постојане.

НАПОМЕНА:

За проверу квалитета репроматеријала и готовог производа користе се методе испитивања према важећим SRPS, SRPS ISO, SRPS EN ISO стандардима или еквивалентним EN/ISO стандардима.

Произвођач је у обавези да изради и уз узорке достави техничку документацију на основу које ће се вршити верификација усаглашености декларисаних карактеристика са испорученим узорцима. У техничкој документацији произвођача мора да буде дефинисан квалитет свих уграђених репроматеријала и готовог производа.

Саставни део техничке документације морају да буду докази о квалитету уграђених репроматеријала из којих се недвосмислено може утврдити да сви уграђени репроматеријали одговарају ТТЗ.

2. ДЕКЛАРИСАНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПРОИЗВОДА

За чизме теренске летње декларисане карактеристике производа морају да садрже следеће:

- Предмет декларисаних карактеристика производа и намену;
- Компатибилност за ношење са униформом;
- Облик производа,
- Масу и висину производа у величинском броју 43/9;
- Начин спајања горњих и доњих делова чизме;

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

- Табелу са основним димензијама према захтеваном асортиману израде величинских и ширинских бројева из почетних тактичко-техничких захтева;
- Декларација произвођача на којој су приказане димензије калупа према захтеваној структури величинских и ширинских бројева;
- Термоизлационе и физиолошке особине производа,
- Изолациона својства ђона против топлоте;
- Отпорност од продирања воде према СОРС 9403/15;
- Заштиту од гљивичних обољења;
- Атест произвођача ђона и извештај о лабораторијском испитивању ђона из акредитоване лабораторије Републике Србије из којих се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета ђона, а који ће садржати и параметре квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме теренске летње и назив произвођача ђона. Извештај о лабораторијском испитивању ђона из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума. Уколико је атест произвођача на страном језику продавац је у обавези да изврши превод на српски језик који је потписан и оверен од стране овлашћеног лица продавца;
- Извештај о лабораторијском испитивању коже за израду делова горњишта чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије из којег се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме теренске летње. Извештај о лабораторијском испитивању коже за горњиште чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума;
- Извештај о лабораторијском испитивању кашираних текстилних материјала за израду делова горњишта чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије из којег се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме теренске летње. Извештај о лабораторијском испитивању кашираних текстилних материјала за горњиште чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума;
- Извештај о лабораторијском испитивању коже за језик, крагну и амортизер (уколико чизма има амортизер) чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије из којег се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме теренске летње, уколико су језик, крагна и амортизер (уколико чизма има амортизер) израђени од коже. Извештај о лабораторијском испитивању коже за кожу за језик, крагну и амортизер (уколико чизма има амортизер) чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума.;
- Извештај о лабораторијском испитивању текстилних материјала за језик и крагну чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије из којег се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме теренске летње. Извештај о лабораторијском испитивању текстилних материјала за језик и крагну чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума;
- Извештај о лабораторијском испитивању коже за поставу оглаве и сарицу чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије из којег се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме теренске летње, уколико се постава израђује од коже. Извештај о лабораторијском испитивању коже за поставу оглаве и сарицу чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума;
- Извештај о лабораторијском испитивању текстилних материјала за поставу чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије из којег се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

теренске летње, уколико се постава израђује од текстилних материјала. Извештај о лабораторијском испитивању текстилних материјала за поставу чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума;

- Извештај о лабораторијском испитивању пертли (везица) из акредитоване лабораторије Републике Србије из којег се могу недвосмислено утврдити сви параметри квалитета из почетних тактичко-техничких захтева за чизме теренске летње. Извештај о лабораторијском испитивању пертли (везица) чизме из акредитоване лабораторије Републике Србије не сме бити старији 6 месеци од дана потписивања споразума;
- Атест произвођача за металне хакнице, конач, лепак, капну, луб и уложну табаницу. Уколико је атест произвођача на страном језику продавац је у обавези да изврши превод на српски језик који је потписан и оверен од стране овлашћеног лица продавца;
- Сliku добра-производа и слику-цртеж попречног пресека добра-производа или слику-цртеж попречног пресека ђона;
- Поузданост и трајност;
- Означавање;
- Паковање и амбалажа;
- Одржавање, руковање и подешавање.

3. СТРУКТУРА ВЕЛИЧИНСКИХ И ШИРИНСКИХ БРОЈЕВА

Узорци се израђују и испоручују према следећој структури величинских и ширинских бројева:

ЧИЗМЕ ТЕРЕНСКЕ ЛЕТЊЕ		
Величински број	Ширински број	Количина (пари)
38	8	1
39	8	3
39,5	8	1
40	8	1
	9	1
41	8	2
	9	1
42	8	4
	9	1
43	8	4
	9	2
	10	1
44	8	4
	9	1
	10	1
45	8	1
	9	1
	10	1
46	8	1
	9	1
	10	1
УКУПНО:		34

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

ПАРТИЈА 3 – ЧИЗМЕ ТАКТИЧКЕ

1. ПОЧЕТНИ ТАКТИЧКО-ТЕХНИЧКИ ЗАХТЕВ ЗА ЧИЗМЕ ТАКТИЧКЕ

1. Предмет тактичко-техничких захтева (ТТЗ)

Предмет почетних тактичко-техничких захтева је чизма тактичка.

2. Намена

Чизме тактичке су намењене за ношење на тврдој бетонској подлози (урбани услови) при извршавању војнополицијских задатака у току целе године. Чизме својим карактеристикама морају омогућавати (односно не сме се негативно одражавати на) нормално управљање путничким моторним возилима, вожњу мотоцикла, дуготрајно маршовање по тврдом терену (асфалту), спуштање „*fast rope*“ системом и слично. Чизма по удобности треба да има карактеристике спортске обуће.

3. Компатибилност

Код чизме се захтева компатибилност по питању боје, која мора бити црна, како би се омогућило комбиновање са одећом СМБ или црне боје.

4. Материјал

Чизма треба да је израђена од коже или комбинације кожних и других вештачких материјала који могу да обезбеде карактеристике захтеване овим ТТЗ. Спољни део чизме мора бити претежно израђен од коже дебљине од 1,6 до 2,2 мм при чему други материјали могу бити употребљени у комбинацији али заступљени на не више од 30% површине. Материјали треба да обезбеђују антистатичка својства чизме.

5. Облик, спољни изглед и боја

Чизма тактичка је лака, флексибилна, комфорна и са добрим коефицијентом пријањања на подлогу, моделирана да заштити ногу у нивоу и изнад глежња. Чизме се затварају системом пертли и/или копчи на предњем делу. Лице чизама је израђено од глат коже, или од комбинације коже и најлонских материјала. У чизму мора бити уграђена водонепропусна дишљива мембрана (од *Gore-tex* или другог мембранског материјала сличних карактеристика). Ђон је уљноотпоран, нафтно и кисело отпоран, водонепропусан. Укупна тежина пара чизама не сме бити већа од 1650 грама по пару чизама у броју 42/9. Чизма тактичка мора бити израђена у црној боји.

6. Означавање и паковање

Чизме морају имати ознаку од текстилне тканине која треба да садржи ознаку произвођача и величински број. Чизме се пакују у парску амбалажу а затим полажу у одговарајућем броју у веће картонске кутије квалитета K2Ш.

7. Величински бројеви

Чизме морају бити доступне у француском систему означавања од броја 35 до 47.

8. Заштитна својства

Укупна заштитна својства чизме зависе од комбинације са осталим деловима униформе (нпр. чарапе) при чему треба да штите корисника од ниске температуре до -10°C и високих температура до +45°C. Чизме тактичке треба да буду водонепропусне и треба да штите тело од физичких повреда при нормалним контактима са спољном средином. Чизме морају имати додатна ојачања у висини скочних зглобова (пример: заштита при паду са мотоцикла и клизању по асфалту).

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

9. Маскирне карактеристике

Чизме морају бити израђени у мат црној боји.

10. Удобност

Чизме морају бити удобне за коришћење у смислу да не сме остављати осећај нелагодности при функционалној употреби.

11. Конструкциони захтеви и функционалност

- **Горњиште:** водоотпорна говеђа кожа, хидрофобна, дишљива, отпорна на бактерије и хемикалије, на предњем и петном делу и у висини скочног зглоба ојачана гумом или другим материјалом.
- **Мембрана:** водонепропусна и дишљива вишеслојна мембрана, отпорна на продор течности, са повећаном заштитом од хемикалија.
- **Постава:** отпорна на абразију, са оптимизованим климатским комфором за сва годишња доба.
- **Уложак :** анатомски формиран, са могућношћу замене и прања, добро упијање влаге, брзо се суши.
- **Заштитни међуђон:** савитљиви, заштитни међуђон без метала, повећане отпорности на пробијања.
- **Ћон:** гумени/политуерански бризгани ђон са крампонима прикладним за улице и терен, неклизајући и отпоран на хабање, оптимално савијање при корачању, појачана апсорпција удара, пригушење звукова при ходу, додатна заштиту од хладноће и топлоте, испред петног дела ђона профилисан канал за канап при спуштању „*fast rope*“ системом.
- **Вентилација:** конструкција мора обезбедити циркулацију ваздуха при корачању кроз вентилационе рупе на горњем делу чизме и језика.
- **Систем пертлања:** систем пертлања у две зоне (у пределу чланка и у пределу стопала), пертлање у зони стопала не садржи металне делове, систем затвореног пертлања доњег дела чизме (зона стопала).
- Висина чизме треба да буде у распону од 18 до 20 цм.

Чизме морају бити конструкције која обезбеђује потпуну функционалност одевних предмета у смислу да не ометају ношење или да захтевају додатна подешавања истих.

12. Стабилност и поузданост

Чизме морају остати целовити и стабилни током века експлоатације и складиштења.

13. Век експлоатације и складиштења

Чизме морају да обезбеди најмање 5 година употребе у нормалним условима употребе и одржавања. Под екстремним условима се подразумевају такви услови у којима је средство изложено екстремно ниским или високим температурама, јачим физичким или хемијским силама који могу да доведу до физичког оштећења опреме. У условима поузданог и правилног складиштења век трајања обуће треба да буде најмање 10 година.

14. Складиштење

Услови чувања треба да захтевају просторије које треба да буду суве, чисте, проветрене, без директног утицаја сунчеве светлости са релативном влагом ваздуха од 65% (+/-5%) и температуром од 20°C (+/-2).

15. Одржавање

Чизме тактичке се одржавају чишћењем од физичких нечистоћа четкањем, прањем водом благо натопљеним сунђером и заштитом наношењем намаза пасте за обућу на кожане делове чизме.

16. Подешавање

Сем дотезања пертли чизма не сме захтевати други начин подешавања.

17. Стандардизација

Чизме морају да испуњавају EN ISO 20347, O3 HRO HI CI WR FO SRC

2. ДЕКЛАРИСАНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПРОИЗВОДА

За чизме тактичке декларисане карактеристике производа морају да садрже следеће:

- Декларисане карактеристике производа произвођача или овлашћеног дистрибутера из којих се недвосмислено могу потврдити захтеване карактеристике из почетних тактичко-техничких захтева за предметна добра, односно производе.
- Сliku добра-производа и слику-цртеж попречног пресека добра-производа или слику-цртеж попречног пресека ђона.
- Поузданост и трајност.
- Означавање.
- Паковање и амбалажа.
- Одржавање, руковање и подешавање.

3. СТРУКТУРА ВЕЛИЧИНСКИХ БРОЈЕВА

Узорци се израђују и испоручују према следећој структури величинских и ширинских бројева:

ЧИЗМЕ ТАКТИЧКЕ	
Величински број	Количина (пари)
42	3
43	4
44	3
УКУПНО:	10

ПАРТИЈА 4 – ЧИЗМЕ ТАКТИЧКЕ ПОЛУДУБОКЕ

1. ПОЧЕТНИ ТАКТИЧКО-ТЕХНИЧКИ ЗАХТЕВ ЗА ЧИЗМЕ ТАКТИЧКЕ ПОЛУДУБОКЕ

1. Предмет тактичко-техничких захтева (ТТЗ)

Предмет почетних тактичко-техничких захтева је чизма тактичка полудубока.

2. Намена

Чизме тактичке полудубоке су намењене за ношење на тврдој бетонској подлози (урбани услови) при извршавању војнополицијских задатака у току целе године. Ципеле својим карактеристикама морају омогућавати (односно не сме се негативно одражавати на) нормално управљање путничким моторним возилима, вожњу мотоцикла, дуготрајно маршовање по тврдом терену (асфалту), спуштање „*fast rope*“ системом и слично. Ципела по удобности треба да има карактеристике спортске обуће.

3. Материјал

Чизма треба да је израђена од коже или комбинације кожних и других вештачких материјала који могу да обезбеде карактеристике захтеване овим ТТЗ. Спољни део ципеле мора бити израђен од коже дебљине од 1,6 до 2,2 мм при чему други материјали могу бити употребљени у комбинацији али заступљени на не више од 50% површине. Материјали треба да обезбеђују антистатичка својства ципеле.

4. Облик, спољни изглед и боја

Чизма тактичка полудубока је лака, флексибилна, комфорна и са добрим коефицијентом пријањања на подлогу, моделирана да заштити ногу у нивоу глежња. Ципеле се затварају системом пертли и/или копчи на предњем делу. Лице ципела је израђено од коже, или од комбинације коже и најлонских материјала. Постава мора бити израђена од "Gore-tex" (или другог мембранског материјала сличних карактеристика). Ћон је уљноотпоран, нафтно и кисело отпоран, водонепропусан. Укупна тежина пара чизама не сме бити већа од 1100 грама по пару чизама у броју 42/9. Чизма тактичка полудубока мора бити израђена у нијанси СМБ или црне боје.

5. Означавање и паковање

Чизме морају имати ознаку од текстилне тканине која треба да садржи ознаку произвођача и величински број. Чизме се пакују у парску амбалажу а затим полажу у одговарајућем броју у веће картонске кутије квалитета К2Ш.

6. Величински бројеви

Чизме морају бити доступне у француском систему означавања од броја 35 до 47.

7. Заштитна својства

Укупна заштитна својства Чизме зависе од комбинације са осталим деловима униформе (нпр. чарапе) при чему треба да штите корисника од ниске температуре до -10°C и високих температура до +45°C. Чизме тактичке полудубоке треба да буду водонепропусне и треба да штите тело од физичких повреда при нормалним контактима са спољном средином.

8. Удобност

Чизме морају бити удобне за коришћење у смислу да не сме остављати осећај нелагодности при функционалној употреби.

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

9. Конструкциони захтеви и функционалност

- **Горњиште:** водоотпорна кожа и или најлонски материјал, на предњем и петном делу ојачана гумом или другим материјалом.
- **Мембрана:** водонепропусна и дишљива вишеслојна мембрана, отпорна на продор течности, са повећаном заштитом од хемикалија.
- **Постава:** отпорна на абразију, са оптимизованим климатским комфором за сва годишња доба.
- **Уложак :** анатомски формиран, са могућношћу замене и прања, добро упијање влаге, брзо се суши.
- **Заштитни међуђон:** савитљиви, заштитни међуђон без метала, повећане отпорности на пробијања.
- **Ћон:** гумени/политуерански бризгани ђон са крампонима прикладним за улице и терен, неклизајући и отпоран на хабање, оптимално савијање при корачању, појачана апсорпција удара, пригушење звукова при ходу, додатна заштиту од хладноће и топлоте, испред петног дела ђона профилисан канал за канап при спуштању „fast rope“ системом.
- **Вентилација:** конструкција мора обезбедити циркулацију ваздуха при корачању кроз вентилационе рупе на горњем делу чизме и језика.
- **Систем пертлања:** систем пертлања у две зоне (у пределу чланка и у пределу стопала), пертлање у зони стопала не садржи металне делове, систем затвореног пертлања доњег дела чизме (зона стопала).
- Висина чизме треба да буде у распону од 14,5 до 15,5 цм.

Чизме морају бити конструкције која обезбеђује потпуну функционалност одевних предмета у смислу да не ометају ношење или да захтевају додатна подешавања истих.

10. Стабилност и поузданост

Чизме морају остати целовите и стабилне током века експлоатације и складиштења.

11. Век експлоатације и складиштења

Чизме морају да обезбеди најмање 5 година употребе у нормалним условима употребе и одржавања. Под екстремним условима се подразумевају такви услови у којима је средство изложено екстремно ниским или високим температурама, јачим физичким или хемијским силама који могу да доведу до физичког оштећења опреме. У условима поузданог и правилног складиштења век трајања обуће треба да буде најмање 10 година.

12. Складиштење

Услови чувања треба да захтевају просторије које треба да буду суве, чисте, проветрене, без директног утицаја сунчеве светлости са релативном влагом ваздуха од 65% (+/-5%) и температуром од 20°C (+/-2).

13. Одржавање

Чизме тактичке полудубоке се одржавају чишћењем од физичких нечистоћа четкањем, прањем водом благо натопљеним сунђером и заштитом наношењем намаза пасте за обућу на кожне делове ципеле.

14. Подешавање

Сем дотезања пертли ципела не сме се захтевати други начин подешавања.

15. Стандардизација

Чизме тактичке полудубоке морају да испуњавају EN ISO 20347, O3 HRO HI CI WR FO SRC

2. ДЕКЛАРИСАНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПРОИЗВОДА

За чизме тактичке полудубоке декларисане карактеристике производа морају да садрже следеће:

- Декларисане карактеристике производа произвођача или овлашћеног дистрибутера из којих се недвосмислено могу потврдити захтеване карактеристике из почетних тактичко-техничких захтева за предметна добра, односно производе.
- Сliku добра-производа и слику-цртеж попречног пресека добра-производа или слику-цртеж попречног пресека ђона.
- Поузданост и трајност.
- Означавање.
- Паковање и амбалажа.
- Одржавање, руковање и подешавање.

3. СТРУКТУРА ВЕЛИЧИНСКИХ БРОЈЕВА

Узорци се израђују и испоручују према следећој структури величинских и ширинских бројева:

ЧИЗМЕ ТАКТИЧКЕ ПОЛУДУБОКЕ	
Величински број	Количина (пари)
42	3
43	4
44	3
УКУПНО:	10

II.2. АМБАЛАЖА И НАЧИН ПАКОВАЊА УЗОРАКА

- Трошкове амбалаже сноси понуђач.
- Узорци се пакују прво у парску амбалажу, уз евентуално коришћење међупапира, а затим се по пет упакованих пари пакује у транспортну амбалажу. Транспортна амбалажа је од петослојне лепенке, квалитета К2Ш, одговарајућих димензија. Транспортна амбалажа се одозго и одоздо затвара лепљивом траком.

II.3. ВЕРИФИКАЦИОНА ИСПИТИВАЊА УЗОРАКА

- Верификациона испитивања испоручених бесплатних узорака из партија од 1 до 4 реализоваће се у две фазе:
 - I фаза - Лабораторијско испитивање и
 - II фаза - Опитно-експлоатационо испитивање.
- Уколико испоручени бесплатни узорци из партија од 1 до 4 не прођу верификациона испитивања из I фазе, ТОЦ неће вршити испитивања из II фазе, већ се испитивање прекида.
- ТОЦ је у обавези да по извршеном верификационом испитивању испоручених бесплатних узорака из партија од 1 до 4, достави Извештај о верификационом испитивању узорака свим понуђачима који су на основу закљученог споразума испоручили бесплатне узорке.

II.4. РОК, МЕСТО И НАЧИН ИСПОРУКЕ И КВАНТИТАТИВНИ ПРИЈЕМ

- Рок испоруке не може бити дужи од 60 дана од дана ступања споразума на снагу.
- Испоруку узорака до места испоруке врши понуђач сопственим превозом и о свом трошку.
- Врсту превоза одређује понуђач.
- Испорука узорака вршиће се на локацији ТОЦ, адреса: ул. Војводе Степе број 445, Београд.
- Испорука се сматра извршеном даном предаје добара у ТОЦ, што се доказује овереном отпремницом.
- Рок, начин и место испоруке и квантитативни пријем детаљније су дефинисани у Модела споразума.

II.5. ДОКАЗИВАЊЕ ИСПУЊЕНОСТИ ЗАХТЕВА ИЗ ТЕХНИЧКЕ СПЕЦИФИКАЦИЈЕ

Испуњеност захтева дефинисаних техничким спецификацијама за партије бр. 1, 2 и 4 Понуђач доказује достављањем **Изјаве понуђача да понуђени бесплатни узорци у свему одговарају условима конкурсне документације** (Образац 3).

НАПОМЕНА: Понуђена добра не могу бити слабијег квалитета од захтеваног, а који је прописан у техничким спецификацијама.

V. ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ

- 1) Образац понуде (Образац 1);
- 2) Изјава понуђача да је поштовао обавезе које произилазе из члана 75. став 2. ЗЈН (Образац 2);
- 3) Изјава да понуђени бесплатни узорци у свему одговарају условима конкурсне документације (Образац 3);
- 4) Изјава о давању бесплатних узорака (Образац 4);
- 5) Образац изјаве о ауторизацији понуђача од стране произвођача (Образац 5);

ОБРАЗАЦ 1

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуђач _____

Број понуде _____

На основу конкурсне документације за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања, дајемо понуду како следи:

1. ПОНУДУ ДАЈЕМО: (обавезно заокружити број партије/а)

партија бр. 1

партија бр. 2

партија бр. 3

партија бр. 4

2. ЕЛЕМЕНТИ ПОНУДЕ

ПАРТИЈА БР. ____ – _____ (уписати бр. и назив партије)

Ред. бр.	Елементи понуде	
1.	Произвођач узорка – готовог добра	
2.	Назив и ознаку модела у оквиру листе производа произвођача	
3.	Рок испоруке узорка (не може бити дужи од 60 дана од дана ступања споразума на снагу)	
4.	Понуда важи (најмање 90 дана од дана отварања понуде)	

Сви остали услови и захтеви су прихваћени и понуђени у свему према условима из конкурсне документације за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања.

Место и датум:

Понуђач:

 (штампано име и презиме овлашћеног лица)

М.П.

(читак отисак печата)

(пун потпис)

НАПОМЕНЕ:

- Понуђач мора Образац понуде да попуни, потпише и овери печатом.
- Уколико се понуда подноси за више партија, Образац треба фотокопирати и доставити у потребном броју примерака за сваку партију посебно.

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорка - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

3. ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

НАЗИВ ПОНУЂАЧА:	
АДРЕСА ПОНУЂАЧА: (улица и број, место и општина)	
ЛИЦЕ ОДГОВОРНО ЗА ПОТПИСИВАЊЕ СПОРАЗУМА: (име и презиме одговорног лица)	
ЛИЦЕ ЗА КОНТАКТ:	
ЕЛЕКТРОНСКА АДРЕСА :	
ТЕЛЕФОН:	
ТЕЛЕФАКС:	
МАТИЧНИ БРОЈ ПОНУЂАЧА:	
ПОРЕСКИ ИДЕНТИФИКАЦИОНИ БРОЈ (ПИБ) ПОНУЂАЧА:	
БРОЈ РАЧУНА И НАЗИВ БАНКЕ:	
ШИФРА И НАЗИВ ПРЕТЕЖНЕ ДЕЛАТНОСТИ:	
ПОНУЂАЧ (ПРАВНО ЛИЦЕ, У СКЛАДУ СА ЗАКОНОМ О РАЧУНОВОДСТВУ) ЈЕ РАЗВРСТАН КАО (заокружити):	а) микро б) мало в) средње г) велико

Место и датум:

Понуђач:

(штампано име и презиме овлашћеног лица)**М.П.**

(читак отисак печата)

(пун потпис)

ОБРАЗАЦ 2

**ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА ДА ЈЕ ПОШТОВАО ОБАВЕЗЕ КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ
ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗЈН**

_____, даје:
(навести назив Понуђача)

**ИЗЈАВУ
ДА ЈЕ ПОШТОВАО ОБАВЕЗЕ КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗЈН**

Као заступник понуђача у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорак - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да је понуђач поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине, и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења пријаве.

Место и датум:

Понуђач:

(штампано име и презиме овлашћеног лица)

М.П.
(читак отисак печата)

(пун потпис)

ОБРАЗАЦ 3

**ИЗЈАВА ДА ПОНУЂЕНИ БЕСПЛАТНИ УЗОРЦИ У СВЕМУ ОДГОВАРАЈУ
УСЛОВИМА КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

_____, даје:
(навести назив Понуђача)

**ИЗЈАВУ
ДА ПОНУЂЕНИ БЕСПЛАТНИ УЗОРЦИ У СВЕМУ ОДГОВАРАЈУ УСЛОВИМА
КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

Као заступник понуђача у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорака - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да предметни узорци - готова добра у свему одговарају условима и квалитету који су дефинисани у конкурсној документацији, односно у потпуности су израђени у складу са почетним тактичко-техничким захтевима.

Место и датум:

Понуђач:

(штампано име и презиме овлашћеног лица)

М.П.
(читак отисак печата)

(пун потпис)

ОБРАЗАЦ 4

ИЗЈАВА О ДАВАЊУ БЕСПЛАТНИХ УЗОРАКА

_____, даје:
(навести назив Понуђача)

**ИЗЈАВУ
О ДАВАЊУ БЕСПЛАТНИХ УЗОРАКА**

Као заступник понуђача у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорака - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да предметне узорке - готова добра дајемо наручиоцу бесплатно и бесповратно ради верификационих испитивања у Техничком опитном центру, да иста по извршеном верификационом испитивању нећемо потраживати назад и да нећемо оспоравати резултате верификационих испитивања.

Место и датум:

Понуђач:

(штампано име и презиме овлашћеног лица)

М.П.

(читак отисак печата)

(пун потпис)

ОБРАЗАЦ 5

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О АУТОРИЗАЦИЈИ ПОНУЂАЧА ОД СТРАНЕ
ПРОИЗВОЂАЧА****ИЗЈАВА
О ОВЛАШЋЕНОМ ПРЕДСТАВНИКУ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ**

_____ потврђује да је правно лице
(назив произвођача узорка- готовог добра)

_____,
(назив и адреса правног лица - понуђача)
као регистровано правно лице у Републици Србији, које је уписано у Агенцији за привредне
регистре у Републици Србији, овлашћено да испоручи бесплатне узорке – готова добра овог
произвођача _____,

(назив и ознака модела узорка – готовог добра)
за потребе учешћа у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци
**бесплатних узорака - готових добара теренских чизама ради верификационих
испитивања** и евентуалног увођења у опрему Војске Србије, као и да учествује у будућим
набавкама предметних добара у области одбране и безбедности за потребе Министарства
одбране Републике Србије и Војске Србије.

Место и датум:

ПРОИЗВОЂАЧ:

(штампано име и презиме овлашћеног лица произвођача)

М.П.

(читак отисак печата)

(пун потпис)

НАПОМЕНЕ:

- Овај образац представља форму, односно податке које мора да садржи **Оригинална изјава произвођача којом се ауторизује понуђач.**
- **Оригинална изјава произвођача мора бити на меморандуму произвођача према форми датој у овом обрасцу.**

VI. МОДЕЛ СПОРАЗУМА

Модел споразума попунити на следећи начин:

- Уписати податке о понуђачу и понуди (на првој страници модела споразума),
- Уписати одговарајуће податаке на предвиђеним местима у члановима 1 и 5,
- На последњој страници Модела споразума уписати функцију, име и презиме овлашћеног лица понуђача, потписати и оверити печатом - чиме понуђач потврђује да се слаже са моделом споразума.

НАПОМЕНЕ:

Овај модел споразума представља садржину споразума који ће бити закључени са изабраним понуђачима.

Понуђач доставља модел споразума за сваку партију посебно уколико подноси понуду за више партија.



МОДЕЛ СПОРАЗУМА број 648-83-____-18

о испоруци бесплатних узорака готових добара

закључен између:

РЕПУБЛИКА СРБИЈА – МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ – СЕКТОР ЗА МАТЕРИЈАЛНЕ РЕСУРСЕ- УПРАВА ЗА НАБАВКЕ И ПРОДАЈУ, Београд, Немањина бр. 15, коју заступа начелник пуковник др Александар Цакић, дипл.инж. - у даљем тексту **Прималац узорака**,
 Матични број: 07093608
 ПИБ: 102116082
 Телефон: попуњава се накнадно
 Телефакс: 011/300-63-30
 Текући рачун број: 840-1620-21

и

 (назив понуђача)
 које заступа _____, - у даљем тексту **Давалац узорака**,
 Матични број: _____
 ПИБ: _____
 Телефон: _____
 Телефакс: _____

Заједнички назив: Стране у споразуму

У поступку извршења обавеза у споразуму на страни Примаоца узорака учествују и:

- **Технички опитни центар (у даљем тексту: ТОЦ):** Организациона јединица МО и ВС која је надлежна за пријем и верификациона испитивања узорака.
- **Управа за општу логистику Сектора за материјалне ресурсе Министарства одбране (у даљем тексту: УОЛ СМР МО):** Организациона јединица МО и ВС која је надлежна за координацију рада осталих учесника у реализацији споразума и даљој процедури увођења узорака у опрему Војске Србије.

Основ за закључење споразума:

Поступак за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорака - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања; Одлука о закључењу споразума бр. попуњава Прималац узорака од попуњава Прималац узорака године, и понуда Давалоца узорака бр. _____ од _____ године.

ЧЛАН 1. ПРЕДМЕТ СПОРАЗУМА

- 1.1. Стране у споразуму су се договориле да је предмет овог споразума испорука бесплатних узорака - готових добара (*уписати назив партије и назив и ознаку модела*) _____ (у даљем тексту: **узорци**).
- 1.2. Давалац узорака се обавезује да Примаоцу узорака, односно ТОЦ, у складу са важећим прописима и овим споразумом изврши испоруку узорака.
- 1.3. ТОЦ се обавезује да изврши пријем, преузме узорке и да изврши верификациона испитивања по одредбама овог споразума.
- 1.4. Саставни део овог споразума су:
 - Прилог бр. 1: Техничка спецификација,
 - Прилог бр. 2: Преглед података за контакт.

ЧЛАН 2. НАМЕНА И КОРИШЋЕЊЕ УЗОРАКА

- 2.1. Испоручени узорци искључиво ће се користити за верификациона испитивања која спроводи ТОЦ.
- 2.2. Верификациона испитивања узорака се врше у циљу усвајања узорака, односно готових производа у опрему Војске Србије.
- 2.3. Узорци се након извршених верификационих испитивања не враћају Даваоцу узорака, а Давалац узорака је сагласан да узорке испоручују бесплатно и неповратно ради верификационих испитивања у ТОЦ, те да иста по извршеном верификационом испитивању неће потраживати назад и да неће оспоравати резултате верификационих испитивања.
- 2.4. Уколико узорци који су дати на верификациона испитивања буду прошли испитивање, односно уколико Извештај о верификационом испитивању ТОЦ буде позитиван, узорак - готов производ ће се усвојити у опрему Војске Србије, а Давалац узорака ће добити Решење о усвајању у опрему Војске Србије.

ЧЛАН 3. СТРУКТУРА ВЕЛИЧИНСКИХ БРОЈЕВА, АМБАЛАЖА И НАЧИН ПАКОВАЊА

- 3.1. Испорука узорака ће се вршити према структури величинских бројева из Прилога бр. 1 овог споразума.
- 3.2. Узорци се пакују прво у парску амбалажу, уз евентуално коришћење међупапира, а затим се по пет упакованих пари пакује у транспортну амбалажу. Транспортна амбалажа је од петослојне лепенке, квалитета К2Ш, одговарајућих димензија. Транспортна амбалажа се одозго и одоздо затвара лепљивом траком.
- 3.3. Трошкове амбалаже сноси Давалац узорака.

ЧЛАН 4. УСЛОВИ ИЗРАДЕ И КВАЛИТЕТ УЗОРАКА

- 4.1. Узорци из члана 1. овог споразума морају у тренутку испоруке бити нови, исправни и некоришћени.
- 4.2. Давалац узорака је у обавези да уз узорке достави и декларисане карактеристике производа према садржају из Прилога бр.1.

Конкурсна документација за учешће у поступку за прикупљање понуда и закључење споразума о испоруци бесплатних узорака - готових добара теренских чизама ради верификационих испитивања

ЧЛАН 5. РОК, НАЧИН И МЕСТО ИСПОРУКЕ И КВАНТИТАТИВНИ ПРИЈЕМ

- 5.1. Стране у споразуму су се споразумеле да ће се испорука узорака из члана 1. овог споразума вршити на локацији ТОЦ, адреса: ул. Војводе Степе број 445, 11000 Београд.
- 5.2. Крајњи рок испоруке узорака из члана 1. овог споразума је _____ дана од дана ступања споразума на снагу.
- 5.3. Под даном испоруке добара подразумева се датум (дан) пријема који је лице или комисија за пријем уписала као датум пријема на отпремници.
- 5.4. Организацију транспорта и транспорт до места испоруке узорака из члана 1. овог споразума врши Давалац узорака о свом трошку.
- 5.5. Давалац узорака је дужан испоручи целокупну количину узорака у једној испоруци.
- 5.6. Давалац узорака је дужан да телефоном и писаним путем, телефаксом, најави ТОЦ тачан датум и време испоруке, најмање 2 (два) дана пре испоруке, водећи рачуна да иста не пада у ванрадно време (радно време је од 07.30 до 14.30 часова), време празника, суботу и недељу, при чему наводи број овог споразума, количину и врсту узорака за испоруку.
- 5.7. По један примерак најаве испоруке, писаним путем (телефаксом), Давалац узорака истовремено доставља и Примаоцу узорака и УОЛ СМР МО.
- 5.8. Контакт подаци дати су у Прилогу бр. 2 овог споразума.
- 5.9. ТОЦ је дужна да обезбеди да лице или комисија изврши пријем узорака у складу са одредбама овог споразума.
- 5.10. Квантитативни пријем врши комисија или лице које одреди ТОЦ, према важећим прописима и наређењима.
- 5.11. Уколико из било којих оправданих разлога, који су на страни ТОЦ, није могуће извршити пријем узорака према најави Давалоца узорака, ТОЦ о томе писаним путем обавештава Стране у споразуму, са образложењем, а Давалоцу узорака се продужава рок испоруке за број дана кашњења.
- 5.12. До тренутка најаве испоруке од стране Давалоца узорака, Прималац узорака, односно УОЛ СМР МО задржава право измене места испоруке без сагласности Давалоца узорака, а након најаве испоруке, место испоруке је могуће изменити само уз писану сагласност Давалоца узорака.
- 5.13. Одмах након испоруке Давалац узорака је у обавези да по један примерак потписане отпремнице од стране ТОЦ достави Примаоцу узорака и УОЛ СМР МО, ради евиденције.

ЧЛАН 6. ВЕРИФИКАЦИОНА ИСПИТИВАЊА

- 6.1. Трошкове верификационих испитивања испоручених узорака сноси ТОЦ.
- 6.2. Верификациона испитивања испоручених узорака реализоваће се у две фазе:
 - I фаза - Лабораторијско испитивање и
 - II фаза - Опитно-експлоатационо испитивање.
- 6.3. Уколико испоручени узорци не прођу верификациона испитивања из I фазе, ТОЦ неће вршити испитивања из II фазе, већ се испитивање прекида.

- 6.4. ТОЦ је у обавези да по извршеном верификационом испитивању испоручених узорак достави Извештај о верификационом испитивању узорак Даваоцу узорак, а по један примерак и Примаоцу узорак и УОЛ СМР МО.
- 6.5. Уколико Извештај о верификационом испитивању ТОЦ буде позитиван, даље процедуре усвајања узорак – готових добара у опрему Војске Србије и издавања Решење о усвајању у опрему Војске Србије ће водити УОЛ СМР МО.

ЧЛАН 7. ВИША СИЛА

- 7.1. Виша сила подразумева околности које су наступиле после закључења споразума и које странама у споразуму нису биле нити могле бити познате у моменту закључења и нису се могле спречити, избећи или предвидети. Наступање више силе мора зависити од спољних и ванредних догађаја насталих мимо воље и моћи страна у споразуму.
- 7.2. Под вишом силом се подразумевају екстремни и ванредни догађаји и то пре свега: пожар, поплава, подземне воде, земљотрес, клизишта, епидемија, експлозија, природне и саобраћајне катастрофе, рат и ратна дејства (објављен и необјављен), грађански немири, општа мобилизација, генерални штрајк, акти органа власти, међународних органа и организација од утицаја на извршење обавеза, као и сви други догађаји и околности које надлежни суд прогласи за случајеве више силе.
- 7.3. Страна у споразуму погођена вишом силом дужна је да без одлагања, а најкасније у року од 48 (четрдесетосам) часова обавести другу страну о настанку и престанку више силе, прилажући о томе званични доказ издат од стране надлежних органа.
- 7.4. Страна у споразуму која у горе наведеном року не обавести другу страну о настанку и престанку више силе, сносиће све последице које из тога проистекну и биће обавезна да другој страни надокнади сву штету насталу услед не слања или неблагоприятног слања обавештења.
- 7.5. Последица више силе огледа се у потпуној или делимичној спречености Страна у споразуму да изврше обавезе из споразума. За време трајања дејства више силе одлаже вршење обавеза Страна у споразуму по овом споразуму.
- 7.6. Стране у споразуму могу бити ослобођене од одговорности за неиспуњавање обавеза током трајања више силе у оном обиму у којем су деловањем више силе биле онемогућене да те обавезе изврше, при чему су обавезне да предузму одговарајуће мере како би се у насталој ситуацији интерес сваке стране што више заштитио.
- 7.7. Уколико утицај више силе траје дуже од 3 (три) месеца, Страна у споразуму која није погођена вишом силом има право, по сопственом избору, или да другој страни одреди додатни период за испуњење обавеза у споразуму или да раскине споразум без последица за себе.

ЧЛАН 8. ИЗМЕНА И ДОПУНА, РАСКИД И ПЕРИОД ВАЖЕЊА СПОРАЗУМА

- 8.1. Овај споразум може бити измењен или допуњен, само сагласношћу обе Стране у споразуму и у писаној форми.
- 8.2. Уколико Давалац узорак не испоручи узорке у року из члана 5. овог споразума, исти престаје да важи без посебне сагласности Даваоца узорак.
- 8.3. Споразум престаје да важи са даном достављања Давоцу узорак Извештаја о верификационом испитивању ТОЦ.

ЧЛАН 9. МЕРЕ БЕЗБЕДНОСТИ

- 9.1. Прималац узорака може захтевати заштиту поверљивости података које Даваоцу узорака ставља на располагање.
- 9.2. Давалац узорака који је примио податке одређене као поверљиве дужан је да их чува и штити, без обзира на степен те поверљивости.
- 9.3. Стране у споразуму дужне су да се придржавају Закона о тајности података ("Сл. гласник РС", бр 104/09).

ЧЛАН 10. РЕШАВАЊЕ СПОРОВА

- 10.1. Стране у споразуму су се споразумеле да ће евентуалне проблеме у вези са извршењем овог споразума, решавати само споразумно.

ЧЛАН 11. ОСТАЛЕ ОДРЕДБЕ

- 11.1. Давалац узорака је дужан да без одлагања писмено обавести Примаоца узорака о било којој промени која код њега настане у току реализације овог споразума, а може утицати на реализацију истог.
- 11.2. Давалац узорака је дужан да без одлагања писмено обавести Купца промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке (члан 77. ЗЈН) која наступи током важења овог споразума и да је документује на прописани начин.
- 11.3. Споразум је састављен у 4 (четири) истоветних примерка, од којих су 3 (три) за Примаоца узорака и 1 (један) за Даваоца узорака.
- 11.4. Прималац узорака задржава право да споразум умножи у потребном броју примерака, ради достављања осталим учесницима у извршењу споразума.
- 11.5. Споразум ступа на снагу даном обостраног потписивања.
- 11.6. Споразум је потписан дана попуњава Прималац узорака године.

ДАВАЛАЦ УЗОРАКА:

(функција)

(име и презиме)

(потпис)

ПРИМАЛАЦ УЗОРАКА:**НАЧЕЛНИК****п у к о в н и к****др Александар Цакић, дипл.инж.**

Прилог бр. 1 Уз Споразум бр. 648-83- -18

Техничка спецификација

(биће сачињен на основу конкурсне документације – ТТЗ захтеви)

Прилог бр. 2 Уз Споразум бр. 648-83- -18

Преглед података за контакт

(биће сачињен накнадно)