

RÁMCOVÁ DOHODA

Č.j. PPR-26366-31/ČJ-2017-990640

Čl. 1. Smluvní strany

/1/ Kupující:

ČESKÁ REPUBLIKA - Ministerstvo vnitra

sídlo: Praha 7, Nad Štolou 936/3, PSČ 170 34

IČO: 00007064

DIČ: CZ00007064

zastoupená:  vedoucím odboru veřejných zakázek
policejního prezidia ČR

bankovní spojení: 

číslo účtu: 

doručovací adresa: Ministerstvo vnitra ČR
poštovní schránka 160
160 41 Praha 6

kontaktní adresa: Policejní prezidium ČR
Pelléova 21, Praha 6

tel.: 

e-mail: 

datová schránka: gs9ai55

(dále jen „kupující“) na jedné straně

a

/2/ Prodávající:

Název společnosti: Prabos plus a.s.

sídlo: Komenského 9, 763 21 Slavičín

IČO: 26272857

DIČ: CZ26272857

zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném KS v Brně, oddíl B, vložka
3864

zastoupená:  - členem představenstva Prabos plus a.s.

bankovní spojení: 

číslo účtu: 

pracovní kontakt:  - vedoucí obchodního odd.

tel.: 

e-mail: 

datová schránka: bbifrvx

(dále jen „prodávající“) na straně druhé

(Prodávající a Kupující dále též společně jako „Smluvní strany“ a každý jednotlivě jako „Smluvní strana“)

u z a v í r a j í

podle ustanovení § 1746 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „NOZ“) na základě výsledku nadlimitního zadávacího řízení **„Rámcová dohoda na dodávky bot 15 nízkých a vysokých (klimamembrána) PČR na období 2018 – 2020“** realizovaného na základě ustanovení § 56 a násl. a § 131 až 137 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

tuto rámcovou dohodu (dále jen „dohoda“)

Čl. 2. Předmět dohody

/1/ Touto dohodou se prodávající zavazuje, že kupujícímu odevzdá zboží (dále i „boty“ nebo „obuv“) uvedené v čl. 3. této dohody, které je předmětem koupě, a umožní kupujícímu nabýt vlastnické právo.

/2/ Kupující se zavazuje, že zboží převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu.

Čl. 3. Zboží

/1/ Zbožím se rozumí dodávka bot 15 nízkých a vysokých (klimamembrána) PČR na období 2018 – 2020 s předpokládaným celkovým počtem 40 000 párů.

/2/ Kupující je oprávněn odebrat v letech 2018 - 2020 bez jakýchkoliv sankcí uvedené zboží v rozsahu podle skutečné aktuální potřeby pro jednotlivé roky bez stanovení minimálního množství, maximálně však do výše počtu párů dle odst. /1/ tohoto článku.

/3/ Prodávající se zavazuje dodat zboží výhradně nové, kupující bude jeho prvním uživatelem. Zboží musí být vyrobeno maximálně 12 měsíců před dodáním, a to včetně komponent.

/4/ Technická specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 (Specifikace zboží a ceny), která je nedílnou součástí této dohody. Technické podmínky vedené u kupujícího u bot nízkých pod č. S10594 a u bot vysokých pod č. S10428 a referenční vzorek vedený u kupujícího pod PPR-26366-32/ČJ-2017-990640 jsou podklady pro provedení státního ověřování jakosti (dále jen „SOJ“). Technické podmínky jsou zpracovány v souladu s přílohou č. 1 (Specifikace zboží a ceny) této dohody.

/5/ Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.

/6/ Prodávající souhlasí, že na zboží bude uplatněno SOJ ve smyslu zákona č. 309/2000 Sb., o obranné standardizaci, katalogizaci a státním ověřování jakosti výrobků a služeb určených k zajištění obrany státu a o změně živnostenského zákona, ve znění pozdějších předpisů. Rozsah a podmínky pro provádění SOJ jsou podrobně uvedeny v příloze č. 3 této dohody.

/7/ Místo výkonu SOJ bude na adrese: [REDACTED]

Čl. 4. Doba a místo plnění

/1/ Trvání vztahu z této dohody je do 30. 11. 2020, s dílčím plněním vždy do 3 měsíců od doručení objednávky prodávajícímu. Poslední dílčí dodávka bude realizována s termínem plnění nejpozději do 30. 11. 2020 – podmínkou plnění do 30. 11. 2020 je včasné vystavení objednávky ze strany kupujícího tak, aby dodržel termín plnění do 3 měsíců od doručení objednávky prodávajícímu, pokud se obě smluvní strany písemně nedohodnou na kratším termínu plnění.

/2/ Kupující bude od prodávajícího nakupovat zboží na základě dílčí písemné výzvy k poskytnutí plnění (dále jen „objednávka“). Kupující doručí podepsanou objednávku prostřednictvím datové schránky prodávajícímu. Proávající je povinen písemně potvrdit objednávku a toto potvrzení doručit prostřednictvím datové schránky zpět kupujícímu, a to do 10 pracovních dnů od písemného doručení objednávky prodávajícímu. Za prodávajícího schvaluje objednávku pověřený pracovník: [REDACTED] – vedoucí obchodního odd.

/3/ Místem plnění jsou skladové prostory Správy logistického zabezpečení PP ČR Svojšice – okr. Kolín (dále také „SLZ PP ČR“).

/4/ Kupující zašle schválenou objednávku (na základě dílčí písemné výzvy od kupujícího k poskytnutí plnění prodávajícímu) Úřadu pro obrannou standardizaci, katalogizaci a státní ověřování jakosti (dále jen „Úřad“) na e-mailovou adresu: [REDACTED] a [REDACTED]

Čl. 5. Dodání a převzetí zboží

/1/ Proávající se zavazuje informovat kupujícího o přesném termínu dodání zboží nejmeně pět (5) pracovních dnů předem písemně na adresu:

Policejní prezidium ČR
Správa logistického zabezpečení
P.O.Box 6, 150 00 Praha 5

anebo na fax: [REDACTED] (dále jen „SLZ PP ČR“)

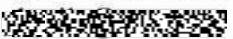
/2/ Zboží bude dodáno převzetím zboží kupujícímu po potvrzení dodacího listu v místě plnění. K podpisu dodacího listu za kupujícího je oprávněn pověřený pracovník SLZ PP ČR pro převzetí zboží. Součástí dodacího listu je Osvědčení o jakosti a kompletnosti vydané Úřadem. Proávající zašle kopii faktury přes e-mail na [REDACTED] do 14 dnů ode dne zdanitelného plnění.

/3/ Dodací list bude prodávajícímu vyhotoven ve třech (3) vyhotoveních, každé vyhotovení bude podepsáno oběma smluvními stranami, prodávající obdrží dvě (2) vyhotovení a kupující obdrží jedno (1) vyhotovení. Jedno vyhotovení dodacího listu následně přiloží prodávající k daňovému dokladu (dále jen „faktura“).

/4/ Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží okamžikem převzetí zboží od prodávajícího.

/5/ Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnického práva.

/6/ Prodávající se zavazuje dodat zboží bez vad.

/7/ Vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu při jeho převzetí a souběžně o těchto vadách také ihned informovat Úřad e-mailem (na adresu:  a ). Vady skryté je kupující povinen sdělit prodávajícímu a Úřadu bez zbytečného odkladu.

/8/ Zboží musí odpovídat oboustranně schváleným technickým podmínkám a schváleným referenčním vzorkům. Ve sporných případech se vyberou z dodaného množství vzorky zboží k arbitrážnímu řízení.

/9/ Boty jsou označeny:

Každý půlpár je označen textilní tkanou etiketou bílé barvy, která je všitá na jazyku z vnitřní strany obuvi. Na etiketě jsou uvedeny následující údaje:

- dodavatel
- vzor
- velikost metricky i Mondopoint
- obvodová skupina
- měsíc/rok výroby

Etiketa musí být stálobarevná, uvedené údaje musí být dobře čitelné po dobu předpokládané životnosti zboží.

Ve spoji podšívky jazyku a podšívky nártu musí být našita textilní etiketa s označením typu podšívky (např. GORE-TEX®).

Každý pravý půlpár je opatřen odpovídajícím piktogramem. Piktogram lze uvést na textilní etiketu nebo vlepít z vnitřní strany obuvi.

/10/ Boty jsou baleny v krabicích. Na jednotlivých krabicích jsou uvedeny následující údaje:

- dodavatel
- název výrobku
- velikost metricky i Mondopoint
- obvodová skupina
- vzor
- měsíc/rok výroby

Kartony

Na jednotlivých kartonech jsou uvedeny následující údaje:

- dodavatel
- název výrobku
- velikost metricky i Mondopoint
- počet párů
- měsíc/rok výroby

/11/ Obuv je balena - po jednom páru do papírové krabice proložené prokládacím papírem nebo mikrotenovou folií spolu s 1 - ním párem náhradních šněrovadel, s 1 - ním párem náhradních stélek a návodem na údržbu a ošetřování.

5 párů se vloží do minimálně 5 – ti vrstvého kartonu. Karton musí být zajištěn proti samovolnému otevření přelepením a zaráfováním. Celková hmotnost kartonu nesmí přesáhnout 15 kg.

V každém kartonu musí být boty stejné velikosti. Na kartonu, který neobsahuje boty stejné velikosti, musí být zřetelně vyznačeno množství.

Čl. 6. Kupní cena

/1/ Kupní cena se sjednává jako cena nejvýše přípustná, změna je přípustná pouze při zákonné změně daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“). Takováto změna dohody, kupní ceny zboží, není důvodem k uzavření dodatku k dohodě dle čl. 12. odst. 10 dohody.

/2/ Celková cena za zboží činí:

a) bez DPH: 87 600 000,00 Kč

(slovy: osmdesátsedmmilionůšestsettisíckorun korun českých),

b) DPH 21 %: 18 396 000,00 Kč

c) včetně DPH: 105 996 000,00 Kč

(slovy: jednostopětmilionůdevětsetdevadesátšesttisíc korun českých).

/3/ Tato kupní cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním této dohody. Cena rovněž zahrnuje ke každému páru obuvi 1 pár náhradních stélek a 1 pár náhradních šněrovadel.

/4/ Detailní rozpis kupní ceny je uveden v příloze č. 1 této dohody (Specifikace zboží a ceny).

/5/ Uvedená kupní cena nemusí být v průběhu platnosti této dohody vyčerpána a tím nebude nakoupeno předpokládané množství bot.

Čl. 7. Platební podmínky

/1/ Prodávajícímu vznikne právo fakturovat dnem převzetí zboží kupujícím na základě potvrzeného dodacího listu kupujícím.

/2/ Prodávající se zavazuje dílčí daňový doklad (dále jen „faktura“) zaslat do 14 dnů od dodání zboží, na poštovní adresu kupujícího:

Policejní prezidium ČR
Správa logistického zabezpečení
P.O.Box 6
150 05 Praha 5

/3/ Každá faktura bude prodávajícím vyhotovena ve dvou výtiscích (1 originál + 1 kopie) a přílohou faktury bude originál potvrzeného dodacího listu a Osvědčení o jakosti a kompletnosti vydané Úřadem.

/4/ Každá faktura musí minimálně obsahovat:

a) náležitosti dle ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 NOZ,

b) číslo jednací této dohody.

/5/ Kupující je povinen zaplatit fakturu v termínu do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu. Pokud prodávající doručí fakturu kupujícímu v období od 15. prosince aktuálního roku do 28. února následujícího roku bude splatnost faktury šedesát (60) dní od dne doručení kupujícímu z důvodu rozpočtových pravidel kupujícího.

/6/ Kupující je oprávněn do lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení prodávajícímu fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto dohodou, nebo fakturu, která obsahuje nesprávné cenové údaje nebo není doručena v požadovaném množství výtisků, nebo bankovní účet uvedený na faktuře nemá prodávající řádně registrovaný v databázi „Registru plátců DPH“ a to s uvedením důvodu vrácení. Proávající je v případě vrácení faktury povinen do 10 pracovních dnů ode dne doručení opravit vrácenou fakturu nebo vyhotovit fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet lhůta splatnosti. Nová lhůta v původní délce splatnosti běží znovu ode dne prokazatelného doručení opravené nebo nově vystavené faktury kupujícímu. Faktura se považuje za vrácenou ve lhůtě splatnosti, je-li v této lhůtě odeslána, a není nutné, aby byla v téže lhůtě doručena prodávajícímu, který ji vystavil.

/7/ Platby budou probíhat v korunách českých bezhotovostním převodem na účet prodávajícího.

/8/ Účtovaná částka se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání příslušné finanční částky z bankovního účtu kupujícího ve prospěch bankovního účtu prodávajícího.

/9/ Kupující neposkytuje jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží.

Čl. 8. Záruka na jakost

/1/ Proávající garantuje záruku v délce 24 měsíců ode dne dodání zboží. Tyto záruční podmínky se vztahují na jakékoliv výrobní vady, které mají za následek nekompletnost zboží a nesprávnou kvalitu, včetně skrytých vad.

/2/ Proávající garantuje skladovatelnost 5 let, přičemž bere záruku za to, že nedojde k poklesu mechanicko-fyzikálních vlastností a užitných vlastností zboží.

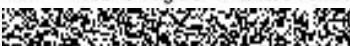
/3/ Běh záruční doby začíná ode dne převzetí zboží. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, na které se vztahuje záruka.

/4/ Lhůta pro vyřízení reklamace činí 30 dnů po doručení reklamačního protokolu prodávajícímu.

/5/ Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

/6/ Reklamace jsou ze strany kupujícího řešeny pověřeným pracovníkem SLZ PP ČR. Kupující je povinen o reklamaci neprodleně informovat Úřad e-mailem na adresu:  a  a umožní Úřadu účast na řešení reklamace.

/7/ Kupující může vlastnosti a kvalitu dodávaného zboží v průběhu dodávek i dodatečně prověřovat v rozsahu daném technickou specifikací této dohody, a to včetně zdravotní nezávadnosti materiálů použitých při výrobě.

/8/ Proávající musí umožnit předat reklamované zboží na území ČR. Kontaktní osoba: 

Čl. 9. Další povinnosti prodávajícího

/1/ Prodávající se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této dohody získá od kupujícího nebo o kupujícím či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu kupujícího žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této dohody, ledaže se jedná

- a) o informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
- b) o případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.

/2/ Prodávající je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odst. 1. tohoto článku všechny osoby, které se budou podílet na dodání zboží kupujícímu.

/3/ Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na dodání zboží, odpovídá prodávající, jako by povinnost porušil sám.

/4/ Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této dohody.

/5/ Prodávající prohlašuje, že zboží uvedené v čl. 3. této dohody nemá právní vady ve smyslu ustanovení § 1920 NOZ.

/6/ Prodávající je povinen dokumenty související s prodejem zboží dle této dohody uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení poslední části zboží, popř. k poslednímu zdanitelnému plnění dle této dohody, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.

/7/ Prodávající souhlasí s tím, aby subjekty oprávněné dle zákona o finanční kontrole provedly finanční kontrolu závazkového vztahu vyplývajícího z dohody.

/8/ Prodávající je povinen ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

/9/ Prodávající je povinen sdělit kupujícímu informaci o splnění podmínky dle § 81 zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, pokud ji splňuje.

/10/ Prodávající je povinen upozornit kupujícího písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud prodávajícím i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit před uzavřením této dohody. Střetem zájmů se rozumí činnost prodávajícího, v jejímž důsledku by došlo k naplnění zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, a to v § 2 odst. 3 písm. b) a v § 3 odst. 3 písm. a).

/11/ Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním své identifikace a dalších údajů uvedených v této dohodě včetně ceny zboží.

/12/ Prodávající je povinen bankovní účet, jím určený pro zaplacení jakéhokoliv závazku kupujícího vůči prodávajícímu na základě této dohody, od uzavření této dohody do ukončení její účinnosti, zveřejnit způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

/13/ Prodávající bude při plnění předmětu této dohody postupovat s odbornou péčí, podle nejlepších znalostí a schopností, sledovat a chránit oprávněné zájmy kupujícího a postupovat v souladu s jeho pokyny nebo s pokyny jím pověřených osob.

/14/ Prodávající se zavazuje převzít odpovědnost za škody vzniklé v důsledku vady zboží v rozsahu a za podmínek stanovených v § 2939 NOZ. Bude-li se poškozený v případě škody vzniklé v důsledku vady na zboží dovolávat odpovědnosti u kupujícího za takto vzniklou škodu podle právních předpisů odlišných od NOZ a náhrada škody bude kupujícím poskytnuta, prodávající takto poskytnutou náhradu kupujícímu plně uhradí.

/15/ Prodávající prohlašuje, že nebude uplatňovat na předmět zakázky ochranu dle zákona č. 478/1992 Sb. o užitných vzorech a zákona č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů a o změně zákona č. 527/1990 Sb., o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, pokud ano, pak pouze v součinnosti s kupujícím.

Čl. 10. Sankce

/1/ Prodávající je povinen v případě prodlení s dodáním zboží, které nebylo dodáno v termínu podle ustanovení čl. 4 odst. 1. této dohody, zaplatit smluvní pokutu kupujícímu ve výši 0,05 % za každý i započatý den prodlení z ceny té části zboží s DPH, které nebylo dodáno, přičemž cena zboží je specifikována v ustanovení článku 6. této dohody.

/2/ Prodávající je povinen v případě prodlení s doručením faktury, která nebyla doručena v termínu podle ustanovení dle čl. 7. odst. 2 této dohody, zaplatit smluvní pokutu kupujícímu ve výši 0,05 % za každý i započatý den prodlení z fakturované ceny zboží s DPH, které nebylo fakturováno, přičemž cena zboží je specifikována v ustanovení článku 6. této dohody.

/3/ Kupující je povinen v případě nezaplacení kupní ceny v termínu dle čl. 7. odst. 5 této dohody zaplatit úrok z prodlení ve výši 0,05 % za každý i započatý den prodlení z fakturované, nezaplacené ceny zboží s DPH za každý den prodlení.

/4/ Prodávající je povinen v případě porušení závazků blíže specifikovaných v čl. 8. odst. 4 této dohody zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (slovy: Jeden tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.

/5/ Prodávající je povinen v případě porušení závazku blíže specifikovaného v čl. 9. odst. 1 až 5 této dohody zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10 % z celkové kupní ceny včetně DPH, maximálně však 500.000,- Kč (slovy: Pět set tisíc korun českých).

/6/ Smluvní pokuty a úrok z prodlení jsou splatné do 30 kalendářních dnů od data, kdy byla povinné smluvní straně doručena oprávněnou smluvní stranou písemná výzva k jejich zaplacení, a to na bankovní účet oprávněné smluvní strany uvedený v této dohodě.

/7/ Smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).

/8/ Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen případný nárok kupujícího na náhradu škody vůči prodávajícímu v částce převyšující výši smluvní pokuty sjednané pro příslušné porušení povinnosti prodávajícího.

/9/ Smluvní pokuty a náhradu škody dle této dohody a dle NOZ, které je povinen zaplatit prodávající kupujícímu, uplatňuje za kupujícího odpovědný pracovník Správy logistického zabezpečení Policejního prezidia České republiky.

Čl. 11. Odstoupení od dohody

/1/ Kupující je oprávněn odstoupit od této dohody v případě podstatného porušení této dohody prodávajícím. Za podstatné porušení se považuje zejména:

- a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než 30 dní,
- b) vadné plnění zboží v souladu s § 2106 NOZ,
- c) nepravdivé nebo zavádějící prohlášení prodávajícího podle čl. 9, odst. 5 této dohody,
- d) neumožnění provedení SOJ nebo nesplnění požadavků na SOJ dle této dohody.

/2/ Kupující je dále oprávněn od této dohody odstoupit v případě, že:

- a) vůči majetku prodávajícího probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují,
- b) insolvenční návrh na prodávajícího byl zamítnut proto, že majetek prodávajícího nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení,
- c) prodávající je nespolehlivým plátcem dle § 106a zákona č. 253/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty,
- d) prodávající bezodkladně neoznámí prokazatelně kupujícímu skutečnost, že je v insolvenci nebo že hrozí její vznik, popř. že bylo správcem daně vydáno rozhodnutí, že je prodávající nespolehlivým plátcem dle § 106a zákona č. 253/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty,
- e) prodávající vstoupí do likvidace,
- f) prodávající nemá bankovní účet řádně registrován v databázi „Registru plátců DPH“.

/3/ Prodávající je oprávněn odstoupit od této dohody, pokud je kupující v prodlení s úhradou faktury o více než 30 dnů od data splatnosti faktury.

/4/ Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

Čl. 12. Společná a závěrečná ustanovení

/1/ Tato dohoda se řídí právním řádem České republiky. Práva a povinnosti smluvních stran neupravené touto dohodou se řídí podle příslušných právních předpisů.

/2/ Smluvní strany se dohodly, že v případě pochybností o datu doručení jakéhokoliv dokumentu uvedeného v této dohodě se má za to, že dnem doručení se rozumí pátý (5) pracovní den ode dne odeslání dokumentu s výjimkou dokumentů, u kterých je určena lhůta pro doručení delší, a toto odeslání musí být potvrzeno doručovací společností.

/3/ Vzájemné vztahy smluvních stran, které nejsou výslovně dohodnuty v této dohodě, se řídí příslušnými ustanoveními NOZ.

/4/ Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací této dohody budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými soudy.

/5/ Každá ze smluvních stran je povinna bez zbytečného odkladu písemně sdělit druhé smluvní straně případnou změnu v údajích uvedených v záhlaví této dohody.

/6/ Prodávající ani kupující nejsou bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany oprávněni postoupit práva a povinnosti z této dohody na třetí osobu.

/7/ Nevymahatelnost či neplatnost kteréhokoliv ustanovení této dohody nemá vliv na vymahatelnost či platnost zbývajících ustanovení této dohody, pokud z povahy nebo obsahu takového ustanovení nevyplývá, že nemůže být odděleno od ostatního obsahu této dohody.

/8/ Součástí této dohody je:

Příloha č. 1 (Specifikace zboží a ceny) – 1 list

Příloha č. 2 (Technické podmínky) - 14 listů

Příloha č. 3 (Požadavky na zabezpečení státního ověřování jakosti) – 2 listy

/9/ Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění této dohody v Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zabezpečí kupující.

/10/ Tato dohoda může být měněna nebo doplňována pouze na základě dohody obou smluvních stran písemnými číslovanými dodatky k této dohodě.

/11/ Smluvní strany se dohodly, že tuto dohodu mohou ukončit vzájemnou dohodou.

/12/ Smluvní strany prohlašují, že si tuto dohodu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé svobodné vůle, a na důkaz toho připojují své podpisy.

/13/ Tato dohoda je uzavřena elektronicky.

/14/ Tato dohoda nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem jejího uveřejnění v Registru smluv.

Ve Slavičíně dne

V Praze dne




Člen představenstva
Prabos plus a.s.

prodávající
(razítko, podpis)




vedoucí odboru veřejných zakázek
Policejního prezidia ČR

kupující
(razítko, podpis)

Specifikace zboží a ceny

Položka	Název zboží	Číslo technických podmínek	Množství	Cena za 1 pár v Kč bez DPH
		Číslo referenčního vzorku		
1.	Boty 15 nízké (klimamembrána)	S10594	20 000	1 990,00
		PPR-26366-32/ČJ-2017-990640		
2.	Boty 15 vysoké (klimamembrána)	S10428	20 000	2 390,00
		PPR-26366-32/ČJ-2017-990640		

Technické podmínky

1. Technický popis

Všeobecně (platí pro oba typy bot 15 klimamembrána)

Obuv slouží k ochraně nohou před nepříznivými klimatickými podmínkami. Je určena k celoročnímu užívání při výkonu služby, včetně provádění speciálních činností v těžkém a nerovném terénu. Svým provedením neomezuje podmínky řízení služebního vozidla, při chůzi zabezpečuje dobrou stabilitu, a to i v extrémních podmínkách (tj. na mokřem a zmrzlém podkladu).

Konstrukce obuvi, použité materiály i vnitřní vybavení obuvi zajišťují maximální komfort i při dlouhodobém nošení (tj. více jak 12 hodin denně). Obuv je odolná proti průniku vody a chladu při zachování požadované prodyšnosti. Podešev s dezénem je protiskluzná, olejivzdorná, s útlumovými vlastnostmi v oblasti paty. Uzavírání obuvi umožňuje pevné a rychlé utažení obuvi na noze. Obuv je zhotovena v celočerném provedení.

Celkové provedení obuvi splňuje požadavky ČSN EN ISO 20347 *Osobní ochranné prostředky - Pracovní obuv* z hlediska:

- absorpce energie v oblasti paty (E)
- izolace obuvi proti chladu (CI)
- odolnosti proti průniku a absorpci vody vrchem (WRU)
- odolnosti obuvi proti vodě (WR)
- odolnosti proti palivovým olejům (FO).
- odolnosti proti uklouznutí (SRC).

K obuvi je přiložen 1 pár náhradních vkládacích stélek a 1 pár náhradních šněrovadel.

Boty 15 nízké (klimamembrána)

Popis

- Obuv je kotníčková, celopodšívková, s monolitní dvousložkovou podešví a uzavíráním na šněrování.
- Celousňový svršek nártového střihu je vyroben z usně s hydrofobní úpravou.
- Jazyk, límeček kolem nohy, podšívka nártů a podšívka zadních dílů jsou polštářované.
- Jazyk je kapsový, zabraňující průniku vody, sněhu a bláta.
- Nad patou je všitý dílec z měkčeného vrchového materiálu, který usnadňuje chůzi.
- K uzavírání jsou použity poutka, pojistky šněrovadla a háčky.
- Součástí podšívkového kompletu je speciální klimatická membrána zajišťující odvod par z vnitřku obuvi a zabezpečující vodonepropustnost z vnějšího prostředí.
- Obuv je vybavena vkládacími anatomicky tvarovanými stélkami.
- Součástí obuvi jsou kulatá šněrovadla.

Obvodová skupina: I

Provedení obuvi

Svršek

- Výška svršku v patě je 130 ± 5 mm u velikosti číslo 28.
- Svršek je ve šněrování vykrojený, polštářovaný, perforovaný límec kolem nohy je s podšívkovým límečkem sešitý lícem k líci a přehnutý přes výplň.
- Polštářovaný jazyk s vyztuženou horní částí, všíváný na kapsu, je sešitý s podšívkou jazyku a opatřený výplní.
- Horní část jazyka je opatřena perforací pro lepší ventilaci.
- Stříhové provedení svršku je provedeno tak, že po stranách jsou na vnější i vnitřní straně svršku aplikovány vložky z měkčené usně opatřené polštářováním za účelem dosažení maximálního komfortu.
- Za účelem ochrany vrchového materiálu proti okopání je obuv opatřena chráničem špice, který je vyroben z hověžinové štiplenky povrstvené polyuretanem a je našitý na přední část nártu.
- Spoje vrchových dílců jsou šity třemi a dvěma řadami šití, šité spoje vrchových podkroužků a jazyka jsou šity jedním řádkem šití (viz nákres obuvi).

Podšívkování

- Obuv je celopodšívkovaná.
- Límeček a horní část jazyka jsou podšívkované prodyšným úpletem.
- Vnitřek obuvi tvoří čtyřvrstvý podšívkový laminát, jehož součástí je speciální vodotěsná a prodyšná klimatická membrána.
- Plošná hmotnost laminátu 360 ± 40 g/m², tloušťka laminátu $2,0 \pm 0,3$ mm.

Složení vrstev laminátu:

- a. vrchní podšívkový materiál: pletenina ve složení 72 ± 5 % PA, 28 ± 5 % PES,
 - b. střední vrstva: 100% PES plst,
 - c. funkční vrstva: klimatická bicomponentní membrána: 100% polytetrafluoretylen,
 - d. spodní vrstva: ochranný úplet 100% PA
- Konstrukce podšívky je provedena na sáček (tj. vnitřní uzavřená bota), a to minimálně do 75 % celkové výšky svršku (měřeno od stélky).
 - Jednotlivé díly podšívky vnitřku obuvi (tj. nárt, zadní dílce, část jazyka) jsou sešity klikatým stehem, spoje zalepeny (zavařeny) spojovací těsnicí páskou a k podšívkovému kompletu jsou přišity podšívky jazyka a límečku.

Spodek obuvi

- Napínací stélka je vyrobená z kompaktního polypropylenu opatřená po obou stranách polyesterovým rounem (tl. přední části 2,5 – 3 mm, tl. patní části 4,5 - 5,5 mm) a je polepena pro zvýšení komfortu lehčeným materiálem (tl. 2,0 – 2,5 mm).

- Monolitní dvousložková podešev PU/pryž (mezipodešev – lehčený polyuretan, nášlapná část olejvzdorná, oděrvzdorná pryž) je se svrškem spojena lepenou výrobní technologií.
- Výška dezénu podešve 5,5 - 6,0 mm.
- Pro dokonalé odvalování podešve je zdvih podešve od podložky v přední části 23 - 26 mm a v patní části 7 - 10 mm.
- Dezén podešve dle platného referenčního vzorku.

Provedení spodku obuvi

- Svršek obuvi je opatřen v přední části tužinkou, v zadní části opatkem.
- Po nasazení na kopyto je na spodní stélkovou část podšívky nalepena napínací stélka.
- Napínání svršku obuvi na kopyto musí být provedeno pouze pomocí lepidla (termolepidla).
- Napínací záložka musí být po napnutí odrásána a připravena pro lepení.
- Monolitní podešev je natřena rozpouštědlovým polyuretanovým lepidlem a po zaschnutí naložena a zalisována k napnutému svršku.

Kování

- Kovové doplňky jsou připevněné pouze přes vrchový materiál a z vnitřní části vybaveny podložkou proti vytržení.
- 1 pár obuvi je vybaven celkem 16 - ti obuvnickými poutky, 4 – mi obuvnickými poutky s brzdou šněrovadla a 8 – mi háčky.
- Tvar a velikost kovových doplňků dle platného referenčního vzorku.

Přehled požadovaných základních materiálů

P.č.	Typ materiálu - dílec	Druh materiálu	Specifikace materiálu	Barva	Tloušťka
1.	ZÁKLADNÍ VRCHOVÝ - nárt - patička, límeček - zadní díly - Podroužky, horní díl jazyka	přírodní hověžinová useň	- hydrofobní - chromočiněná - vysoká prodyšnost - líc hladký	černá	2,0 - 2,2mm
2.	OSTATNÍ VRCHOVÝ - jazyk, ozdobný dílec paty - vložka zadního dílu	přírodní hověžinová useň	- hydrofobní - měkčený - líc jemný dezén,	černá	1,0 -1,3 mm
3.	PODŠÍVKA - jazyk - límeček	pleténina	- polyamid/PES - rašlový charakter	černá	2,0 ± 0,2 mm
4.	PODŠÍVKA - nárt - zadní díly se stélkou	Čtyřvrstvý laminát	- vysoká prodyšnost - vodonepropustnost – funkční membrána 100% PTFE	šedá	2,0 ±0,3 mm
5.	POLŠTÁŘOVÁNÍ - jazyk - límeček - zadní díly - nártu	mikroporézní materiál	Polyuretanová pěna, retikulovaná,	—	5 ± 0,5 mm 3 ± 0,5 mm
6.	PODEŠEV	Polyuretan-pryž	Dvousložková – mezipodešev PU, nášlap pryž	černá	—
7.	NAPÍNACÍ STÉLKA	plastová s polepem	Polyesterové rouno (vrchní s spodní vrstva)	—	—

		pružné vrstvy	Střední nosná vrstva polypropylen		
8..	VKLÁDACÍ STÉLKA	základní nosná vrstva PES s polepem PA	- anatomicky tvarovaná - vysoká nasákavost a vysychavost - polep netkaná textilie, - pružný člen - klenek, pata	šedá nebo zelená	—
9..	ŠNĚROVADLA	polyester	- kulatá - hydrofobní úprava - plastové koncovky	černá	—
10.	KOVOVÉ DOPLŇKY - poutka - nýty - háčky	pevný kov	- antikorozní úprava - brunýrovaný odstín - brunýrovaný odstín	černá	—
11.	ŠICÍ NITĚ	Polyester 20 Polyester 40	- hydrofobní úprava	černá	—

Všechny další materiály použité při výrobě obuvi musí být v souladu s požadovanými vlastnostmi hotové obuvi.

Poznámka:

Platný referenční vzorek- orientační

- | | |
|---------------------------------------|---------------------|
| – podšívka (jazyk, límeček) | EXTREME (PAD/PES) |
| – podšívka (nárt, zadní díly, stélka) | DURACOM MS SPORTIVE |
| – podešev | PU/ PRYŽ - Baracuda |
| – vkládací stélka | DRY SOLE- SOFTSHEEL |

Zkratky:

PA – polyamid, PES – polyester, PTFE – polytetrafluoretylen

Šití

- Šití svršku je provedeno vázaným stehem nitěmi v barvě základního vrchového materiálu.
- Šití je přesné a čisté, řádky rovné a souběžné bez vynechání stehů a prasklých nití.
- Steh je utažen bez prosekání materiálu.
- Stopa jehly je zaplněna nití, konce řádků zapošíte nebo jinak zajištěné.
- Pripouští se nastavení nití zapošítem minimálně dvou stehů.

Boty 15 vysoké (klimamembrána)

Popis

- Obuv je poloholeňová, celopodšívková, s monolitní dvousložkovou podešví.
- Celousňový svršek nártového střihu je vyroben z usně s hydrofobní úpravou.
- Límeček kolem nohy, jazyk, podšívka nártů a podšívka zadních dílů jsou polštářované.
- Jazyk je kapsový, zabráňující průniku vody, sněhu a bláta.
- Zadní pásek je upravený na poutko a nad patou je všitý dílec z měkčeného vrchového materiálu, který usnadňuje chůzi.
- Obuv je uzavíraná šněrováním.
- K uzavírání jsou použity poutka, pojistky šněrovadla a obuvnické háčky.

- Součástí podšívkového kompletu je speciální klimatická membrána zajišťující odvod par z vnitřku obuvi a zabezpečující vodonepropustnost z vnějšího prostředí.
- Obuv je vybavena vkladacími anatomicky tvarovanými stélkami.
- Součástí obuvi jsou kulatá šněrovadla.

Obvodová skupina: I

Provedení obuvi

Svršek

- Výška svršku v patě je 165 ± 5 mm u velikosti číslo 28.
- Svršek ve šněrování vykrojený, polštářovaný límeček kolem nohy je s podšívkovým límečkem sešitý lícem k líci, přehnutý přes výplň a je opatřený perforací.
- Dělený jazyk s vyztuženou horní částí je polštářovaný, všíváný na kapsu, je sešitý s podšívkou jazyka a opatřený výplní.
- Horní část jazyka je opatřena perforací pro lepší ventilaci.
- Stříhové provedení svršku je provedeno tak, že po stranách jsou na vnější i vnitřní straně vršku aplikovány vložky z měkčené usně opatřené polštářováním za účelem dosažení maximálního komfortu.
- V horní části svršku je našitý zadní pásek, který přechází v poutko.
- Za účelem ochrany vrchového materiálu proti okopání je obuv opatřena chráničem špice, který je vyroben z hověžinové štiplenky, povrstvené polyuretanem, a je našitý na přední část nártu.
- Spoje vrchových dílců jsou šity dvěma řadami šití, šité spoje vrchových podkroužků a jazyka, prošití zadního pásku a poutka jsou šity jedním řádkem šití (viz nákres obuvi).

Podšívkování

- Obuv je celopodšívkováná.
- Límeček a horní část jazyka jsou podšívkovány prodyšným úpletem.
- Vnitřek obuvi tvoří čtyřvrstvý podšívkový laminát, jehož součástí je speciální vodotěsná a prodyšná klimatická membrána.
- Plošná hmotnost laminátu 360 ± 40 g/m², tloušťka laminátu $2,0 \pm 0,3$ mm.

Složení vrstev laminátu:

- a. vrchní podšívkový materiál: pletenina ve složení 72 ± 5 % PA, 28 ± 5 % PES,
 - b. střední vrstva: 100% PES plst,
 - c. funkční vrstva: klimatická bicomponentní membrána: 100% polytetrafluoretylen,
 - d. spodní vrstva: ochranný úplet 100% PA.
- Konstrukce podšívky je provedena na sáček (tj. vnitřní uzavřená bota), a to minimálně do 75 % celkové výšky svršku (měřeno od stélky).
 - Jednotlivé díly podšívky vnitřku obuvi (tj. nárt, zadní dílce, část jazyka) jsou sešity klikatým stehem, spoje zalepeny (zavařeny) spojovací těsnicí páskou a k podšívkovému kompletu jsou přišity podšívky jazyka a límečku.

Spodek obuvi

- Napínací stélka je vyrobená z kompaktního polypropylenu opatřená po obou stranách polyesterovým roumem (tl. přední části 2,5 – 3 mm, tl. patní části 4,5 - 5,5 mm) a je polepena pro zvýšení komfortu lehčeným materiálem (tl. 2,0 – 2,5 mm).
- Monolitní dvousložková podešev PU/pryž (mezipodešev – lehčený polyuretan, nášlapná část olejvzdorná, oděruvzdorná pryž) je se svrškem spojena lepenou výrobní technologií.
- Výška dezénu podešve 5,5 - 6,0 mm.
- Pro dokonalé odvalování podešve je zdvih podešve od podložky v přední části 23 - 26 mm a v patní části 7 - 10 mm.
- Dezén podešve dle platného referenčního vzorku.

Provedení spodku obuvi

- Svršek obuvi je opatřen v přední části tužinkou, v zadní části opatkem.
- Po nasazení na kopyto je na spodní stélkovou část podšívky nalepena napínací stélka.
- Napínání svršku obuvi na kopyto musí být provedeno pouze pomocí lepidla (termolepidla). Napínací záložka musí být po napnutí odrásána a připravena pro lepení.
- Monolitní podešev je natřena rozpouštědlovým polyuretanovým lepidlem a po zaschnutí naložena a zalisována k napnutému svršku.

Kování

- Kovové doplňky jsou připevněné pouze přes vrchový materiál a z vnitřní části vybaveny podložkou proti vytržení. 1 pár obuvi je vybaven celkem 16 - ti poutky, 4 - mi otevřenými pojistkami šněrovadla a 12 – ti obuvnickými háčky.
- Tvar a velikost kovových doplňků dle platného referenčního vzorku.

Švy a prošití

- Šití svršku se provádí vázaným stehem nitěmi v barvě základního vrchového materiálu.
- Šití musí být přesné a čisté, řádky rovné a souběžné, bez vynechání stehů a prasklých nití.
- Steh musí být utažen bez prosekání materiálu.
- Stopa jehly musí být zaplněna nití, konce řádků zapořité nebo jinak zajištěné.
- Připouští se nastavení nití zapořitím minimálně dvou stehů.

Přehled požadovaných základních materiálů

P.č.	Typ materiálu - dílec	Druh materiálu	Specifikace materiálu	Barva	Tloušťka
1.	ZÁKLADNÍ VRCHOVÝ - nárt - horní díl jazyka - zadní díly, patička ,zadní pásek	hovězinová useň	- hydrofobní - líc hladký - vysoká prodyšnost	černá	2,2-2,4 mm
2.	OSTATNÍ - límeček	přírodní	- hydrofobní	černá	1,0-1,3

	VRCHOVÝ	jazyk, vločky zadních dílů	hovězinová useň	- líc hladký		mm
3.	PODŠÍVKA	- jazyk - límeček	pletanina	PA/PES, rašlový charakter	černá	2,0 ± 0,2 mm
4.	PODŠÍVKA	- nárt - zadní díly	čtyřvrstvý laminát	- vodonepropustnost - vysoká prodyšnost - funkční membrána 100% PTFE	šedá	2,0 ± 0,3 mm
5.	POLŠTÁŘOVÁNÍ	- jazyk - límeček - zadní díly	mikroporézní materiál	Polyuretanová pěna, retikulovaná,	—	5 ± 0,5 mm
6.	POLŠTÁŘOVÁNÍ	- podšívky - nártu				3 ± 0,5 mm
7.	PODEŠEV		polyuretan-pryž	Dvoustožková – mezipodešev PU, nášlap pryž	černá	—
8.	NAPÍNACÍ STÉLKA		plastová s polepem pružné vrstvy	Polyesterové rouno (vrchní s spodní vrstva) Střední nosná vrstva polypropylen	—	—
9.	VKLÁDACÍ STÉLKA		základní nosná vrstva PES s polepem PA	- anatomicky tvarované - vysoká nasákavost a vysychavost - polep netkaná textilie, - pružný člen –klenek,pata	šedá nebo zelená	—
10.	ŠNĚROVADLA		polyester	- plochá - hydrofobní úprava - plastové koncovky	černá	—
11.	KOVOVÉ DOPLŇKY	- poutka - nýty - brzdy	pevný kov	- antikoroziční úprava - brunýrovaný odstín	černá	—
12.	ŠICÍ NITĚ		Polyester 20 Polyester 40	- hydrofobní úprava	černá	—

Všechny další materiály použité při výrobě obuvi musí být v souladu s požadovanými vlastnostmi hotové obuvi.

Poznámka:

Platný referenční vzorek- orientační

- | | |
|---------------------------------------|---------------------|
| - podšívka (jazyk, límeček) | EXTREME (PAD/PES) |
| - podšívka (nárt, zadní díly, stélka) | DURACOM MS SPORTIVE |
| - podešev | PU/ PRYŽ - Baracuda |
| - vkládací stélka | DRY SOLE- SOFTSHEEL |

Zkratky:

PA – polyamid, PES – polyester, PTFE – polytetrafluoretylen

2. Technické kvalifikační podmínky

Podmínky zpracování (platí pro oba typy poptávané obuvi)

- Provedení obuvi odpovídá ČSN 79 5600 „Obuv – požadavky a zkušební metody.“
- Hotová obuv je párovaná (tj. pravý a levý půlpár musí být shodný z hlediska materiálu, provedení i zpracování).

- Nepřípustný je volný a popraskaný líc, vrásky líce usně a štípance na všech vrchových dílcích, žírné vrásky, zarostlé jizvy, škrábance na líci na nártech a zadních dílech.
- Veškeré svrškové dílce jsou přiměřeně koseny a okraje dílců zabarveny.
- Záhyby ve špici a v patě jsou řádně vyhlazeny.
- Svršek je na podešvi dokonale ustředěn.
- Rozmístění kovových doplňků je souměrné vůči sobě (stejně rozteče).
- Kovové doplňky nemají ostré hrany.
- Všechny materiály použité při výrobě obuvi jsou stálobarevné.
- Zpracování a spojení podšívkových dílců uvnitř obuvi je hladké, neshrnuje se ani vykazuje zvrásnění.
- Z vnější strany obuvi (tj. na svršku a v podešvi) není žádný prvek s názvem výrobce či dodavatele.
- Obuv celkovým provedením a vnějším vzhledem odpovídá příslušnému platnému referenčnímu vzorku.

Požadované technické parametry materiálů a výrobků

Boty klima nízké				
P. č.	Parametr	Požadavek	Jednotka	Norma
a) Vrchová useň - základní				
1.	Tloušťka	2,0 - 2,2	mm	ČSN EN ISO 2589
2.	Pevnost v tahu (podél/napříč)	min. 24,5/min. 20	MPa	ČSN EN ISO 3376
3.	Tažnost (podél/napříč)	40-60	%	ČSN EN ISO 3376
4.	Pevnost v roztržení šterbiny (podél/napříč)	min. 120	N	ČSN EN ISO 3377-2
5.	Ohybová odolnost (za sucha 50 kc, za mokra 20 kc)	bez viditelných změn	-	ČSN EN ISO 5402
6.	Stálobarevnost líce při stírání, (100 c za sucha, 50 c za mokra) změna odstínu/zapouštění	min. 3/2	stupeň šedé stupnice	ČSN EN ISO 11640
7.	Absorpce vody po 360 min.	max. 20	%	ČSN EN ISO 20344, čl. 6.13
8.	Propustnost pro vodní páru	min. 5	mg/cm ² h	ČSN EN ISO 20344, čl. 6.6
9.	Hodnota pH	min. 3,2	-	ČSN EN ISO 4045
10.	Obsah šestimocného chromu	max. 3,0	mg/kg	ČSN EN ISO 17075
b) Vrchová useň - ostatní				
11.	Tloušťka	1,1 - 1,3	mm	ČSN EN ISO 2589
12.	Pevnost v roztržení šterbiny (podél/napříč)	min. 60	N	ČSN EN ISO 3377-2
13.	Absorpce vody po 120 min.	max. 30	%	ČSN EN ISO 20344, čl. 6.13
14.	Stálobarevnost líce při stírání, (150 c za sucha, 50 c za mokra) změna odstínu/zapouštění	min. 3/2	stupeň šedé stupnice	ČSN EN ISO 11640
15.	Hodnota pH	min. 3,2	-	ČSN EN ISO 4045
16.	Obsah šestimocného chromu	max. 3,0	mg/kg	ČSN EN ISO 17075
c) Podšívková textilie – čtyřvrstvý laminát s klimatickou membránou				
17.	Tloušťka	2,0 ± 0,3 mm	mm	ČSN EN ISO 5084
18.	Pevnost v tahu (podél/napříč)	min. 200	N	ČSN EN 29073-3
19.	Pevnost v dalším trhání (podél/napříč)	min. 20	N	ČSN EN ISO 4674-1,

				met.B ČSN EN ISO 20344, čl. 6.3
20.	Stálobarevnost při stírání – zapouštění (150 c za sucha, 50 c za mokra)	min. 4	stupeň šedé stupnice	ČSN EN ISO 17700, metoda A
21.	Odolnost proti oděru	min. 200 000 cyklů za sucha min. 50 000 cyklů za mokra	počet cyklů do porušení	ČSN EN ISO 20344, čl. 6.12
22.	Propustnost pro vodní páru	min. 5	mg/cm ² h	ČSN EN ISO 20344, čl. 6.6
23.	Odolnost proti pronikání vody	min. 5	bar	ČSN EN 20811
24.	Odolnost propustnosti vodní páry	max. 20	m ² .Pa/W	ČSN EN 31092
d) Podšívková textilie - úplet				
25.	Pevnost v dalším trhání (podél/napříč)	min. 15	N	ČSN EN ISO 4674-1, met.B ČSN EN ISO 20344, čl. 6.3
26.	Stálobarevnost při stírání – zapouštění (150 c za sucha, 50 c za mokra)	min. 4	stupeň šedé stupnice	ČSN EN ISO 17700, metoda A
27.	Odolnost proti oděru	min. 25 600 cyklů za sucha min. 12 800 cyklů za mokra	počet cyklů do porušení	ČSN EN ISO 20344, čl. 6.12
e) Podešev				
28.	Hloubka dezénu	min. 5	mm	ČSN EN ISO 20344, čl. 8.1
29.	Hustota nášlapné vrstvy podešve	1,10 - 1,15	g/cm ³	ČSN EN ISO 1183-1/A
30.	Hustota polyuretanové mezipodešve	50 - 55	g/cm ²	ČSN 62 1405/B
31.	Odolnost proti odírání	max. 100	mm ³	ČSN 62 1466, metoda A
32.	Odolnost vůči opakovanému ohybu	max. 4,0	mm	ČSN EN ISO 20344, čl. 8.4
33.	Pevnost v dalším trhání	min. 8,0	kN/m	ISO 34-1/metoda A
34.	Soudržnost vrstev	min. 4	N/mm	ČSN EN ISO 20344, čl. 5.2
35.	Odolnost proti palivovým olejům	max. 10,0	%	ČSN EN ISO 20344, čl. 8.6
f) Stélka- vkladací				
36.	Absorpce vody	min. 75	mg/cm ²	ČSN EN ISO 20344, čl. 7.2
37.	Desorpce vody	min. 80	%	ČSN EN ISO 20344, čl. 7.2
38.	Stálobarevnost při stírání – zapouštění (150 c za sucha, 50 c za mokra)	min. 4	stupeň šedé stupnice	ČSN EN ISO 17700, metoda A
g) Hotová obuv				
39.	Pevnost spoje mezi svrškem a podešví	min. 4,0	N/mm	ČSN EN ISO 20344, čl. 5.2
40.	Odolnost proti uklouznutí, součinitel tření - za mokra (celá podešev/podpatek) - na oleji (celá podešev/podpatek)	min. 0,32/min.0,28 min. 0,18/min.0,13	- -	ČSN EN ISO 20344, příloha A
41.	Absorpce energie v oblasti paty	min. 25	J	ČSN EN ISO 20344, čl. 5.14
42.	Odolnost proti pronikání vody	min. 20 000	počet	ČSN 79 5600, čl. 6.7.5

			cyklů do průniku	
43.	Pevnost šitých spojů - svrškové dílce	min. 15	N/mm	ČSN 79 5600, čl. 6.4.11
44.	Třecí odolnost šněrovadel	min. 11 000	počet cyklů do porušení	ISO 2023, příloha B
45.	Izolace obuvi proti chladu, pokles teploty na stélce	max. 10	°C	ČSN EN ISO 20344, čl. 5.13

Všechny výše uvedené parametry jsou odzkoušeny akreditovanou zkušební laboratoří a jejich zjištěné úrovně jsou uvedeny v příslušných zkušebních protokolech akreditované zkušební laboratoře.

Boty klima vysoké				
P. č.	Parametr	Požadavek	Jednotka	Norma
a) Vrchová useň - základní				
1.	Tloušťka	2,2 – 2,4	mm	ČSN EN ISO 2589
2.	Pevnost v tahu (podél/napříč)	min. 24,5/min. 20	MPa	ČSN EN ISO 3376
3.	Tažnost (podél/napříč)	40 - 60	%	ČSN EN ISO 3376
4.	Pevnost v roztržení štěrbin (podél/napříč)	min. 120	N	ČSN EN ISO 3377-2
5.	Ohybová odolnost (za sucha 50 kc, za mokra 20 kc)	bez viditelných změn	-	ČSN EN ISO 5402
6.	Stálobarevnost líce při stírání, (100 c za sucha, 50 c za mokra) změna odstínu/zapouštění	min. 3/2	stupeň šedé stupnice	ČSN EN ISO 11640
7.	Absorpce vody po 360 min.	max. 20	%	ČSN EN ISO 20344, čl. 6.13
8.	Propustnost pro vodní páru	min. 5	mg/cm ² h	ČSN EN ISO 20344, čl. 6.6
9.	Hodnota pH	min. 3,2	-	ČSN EN ISO 4045
10.	Obsah šestimocného chromu	max. 3,0	mg/kg	ČSN EN ISO 17075
b) Vrchová useň – ostatní				
11.	Tloušťka	1,1 – 1,3	mm	ČSN EN ISO 2589
12.	Pevnost v roztržení štěrbin (podél/napříč)	vrchová useň min. 60	N	ČSN EN ISO 3377-2
13.	Absorpce vody po 120 min.	max. 30	%	ČSN EN ISO 20344, čl. 6.13
14.	Propustnost podšívky pro vodní páru	min. 5,0	mg/cm ² h	ČSN EN ISO 20344, čl. 6.6
15.	Stálobarevnost líce vrchové usně při stírání, (150 c za sucha, 50 c za mokra) změna odstínu/zapouštění	min. 3/2	stupeň šedé stupnice	ČSN EN ISO 11640
16.	Hodnota pH	min. 3,2	-	ČSN EN ISO 4045
17.	Obsah šestimocného chromu	max. 3,0	mg/kg	ČSN EN ISO 17075
c) Podšývková textilie – čtyřvrstvý laminát s klimatickou membránou				
18.	Tloušťka	2,0 ± 0,3 mm	mm	ČSN EN ISO 5084
19.	Pevnost v tahu (podél/napříč)	min. 200	N	ČSN EN 29073-3
20.	Pevnost v dalším trhání (podél/ napříč)	min. 20	N	ČSN EN ISO 4674-1, met.B ČSN EN ISO 20344, čl. 6.3
21.	Stálobarevnost při stírání – zapouštění (150 c za sucha, 50 c za mokra)	min. 4	stupeň šedé stupnice	ČSN EN ISO 17700, metoda A

22.	Odolnost proti oděru	- min. 200 000 cyklů za sucha -min. 50 000 cyklů za mokra	počet cyklů do porušení	ČSN EN ISO 20344, čl. 6.12
23.	Propustnost pro vodní páru	min. 5	mg/cm ² h	ČSN EN ISO 20344, čl. 6.6
24.	Odolnost proti pronikání vody	min. 5	bar	ČSN EN 20811
25.	Odolnost propustnosti vodní páry	max. 20	m ² .Pa/W	ČSN EN 31092
d) Podšívková textilie - úplet				
26.	Pevnost v dalším trhání (podél/napříč)	min. 15	N	ČSN EN ISO 4674-1, met.B ČSN EN ISO 20344, čl. 6.3
27.	Stálobarevnost při stírání – zapouštění (150 c za sucha, 50 c za mokra)	min. 4	stupeň šedé stupnice	ČSN EN ISO 17700, metoda A
28.	Odolnost proti oděru	min. 25 600 cyklů za sucha min. 12 800 cyklů za mokra	počet cyklů do porušení	ČSN EN ISO 20344, čl. 6.12
d) Podešev				
29.	Hloubka dezénu	min. 5	mm	ČSN EN ISO 20344, čl. 8.1
30.	Hustota nášlapné vrstvy podešve	1,10 - 1,15	g/cm ³	ČSN EN ISO 1183-1/A
31.	Hustota polyuretanové mezipodešve	50 - 55	g/cm ²	ČSN 62 1405/B
32.	Odolnost proti odírání	max. 100	mm ³	ČSN 62 1466, metoda A
33.	Odolnost vůči opakovanému ohybu	max. 4,0	mm	ČSN EN ISO 20344, čl. 8.4
34.	Pevnost v dalším trhání	min. 8,0	kN/m	ISO 34-1/metoda A
35.	Soudržnost vrstev	min. 4	N/mm	ČSN EN ISO 20344, čl. 5.2
36.	Odolnost proti palivovým olejům	max. 10,0	%	ČSN EN ISO 20344, čl. 8.6
e) Stélka- vkladací				
37.	Absorpce vody	min. 75	mg/cm ²	ČSN EN ISO 20344, čl. 7.2
38.	Desorpce vody	min. 80	%	ČSN EN ISO 20344, čl. 7.2
39.	Stálobarevnost při stírání – zapouštění (150 c za sucha, 50 c za mokra)	min. 4	st. šedé stupnice	ČSN EN ISO 17700, metoda A
f) Hotová obuv				
40.	Pevnost spoje mezi svrškem a podešví	min. 4,0	N/mm	ČSN EN ISO 20344, čl. 5.2
41.	Odolnost proti uklouznutí, součinitel tření - za mokra (celá podešev/podpatek) - na oleji (celá podešev/podpatek)	min. 0,32/min.0,28 min. 0,18/min.0,13	- -	ČSN EN ISO 20344, příloha A
42.	Absorpce energie v oblasti paty	min. 30	J	ČSN EN ISO 20344, čl. 5.14
43.	Odolnost proti pronikání vody	min. 20 000	počet cyklů do průniku	ČSN 79 5600, čl. 6.7.5
44.	Pevnost šitých spojů - svrškové dílce	min. 15	N/mm	ČSN 79 5600, čl. 6.4.11
45.	Třecí odolnost šněrovadel	min. 11 000	počet cyklů do porušení	ISO 2023, příloha B
46.	Izolace obuvi proti chladu, pokles teploty na stélce	max. 10	°C	ČSN EN ISO 20344, čl.

Všechny výše uvedené parametry jsou odzkoušeny akreditovanou zkušební laboratoří a jejich zjištěné úrovně jsou uvedeny v příslušných zkušebních protokolech akreditované zkušební laboratoře.

Základní kontrolní rozměry obuvnického kopyta

Velikost obuvi	Délka stélky kopyta	Obvod prstních kloubů	Obvod nártu
230	246,0	238,0	245,0
235	250,2	241,0	248,0
240	254,4	244,0	251,0
245	258,6	247,0	254,0
250	262,8	250,0	257,0
255	267,0	253,0	260,0
260	271,2	256,0	263,0
265	275,4	259,0	266,0
270	279,6	262,0	269,0
275	283,8	265,0	272,0
280	288,0	268,0	275,0
285	292,2	271,0	278,0
290	296,4	274,0	281,0
295	304,8	280,0	287,0
300	309,0	283,0	290,0
310	317,4	286,0	296,0
320	325,8	295,0	302,0
330	334,0	303,0	320,0
340	342,0	310,0	330,0

Všechny rozměry v tabulce jsou uvedeny v milimetrech a platí pro oba druhy obuvi.

Poznámka:

Platné referenční vzorky obou druhů bot 15 jsou vyrobeny na kopytě P6327.

3. Zvláštní požadavky

Požadovaný velikostní sortiment

VELIKOST	cm	24	24,5	25	25,5	26	26,5	27	27,5	28	28,5	29	29,5	30	30,5	31	32	33	34	35
	mm	230	235	240	245	250	255	260	265	270	275	280	285	290	295	300	310	320	330	340

Kupující požaduje dodávku v celém metrickém velikostním sortimentu, tj. včetně půlcíslel.

U největších okrajových velikostí, tj. 33, 34 a 35, je možno použít jiný ekvivalentní druh podešve, který bude splňovat požadavky dané v této specifikaci. Požadované parametry této podešve musí být ověřeny a potvrzeny akreditovanou zkušebnou.

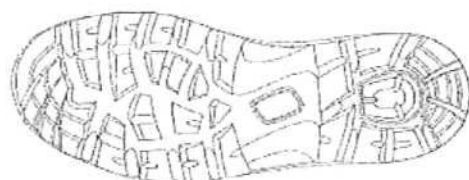
4. Ostatní

Technický nákres Boty 15 nízké a vysoké (klimamembrána)

Technický nákres Boty klima nízké (orientační)

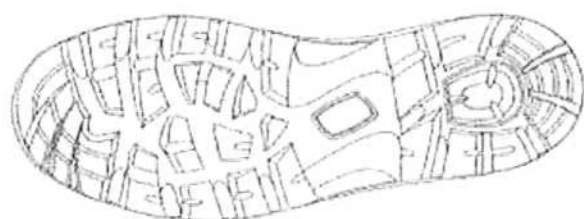


Dezén podešve - orientační





Dezén podešve - orientační



Požadavky na zabezpečení státního ověřování jakosti

Podmínky pro provádění státního ověřování jakosti

1. Smluvní strany se dohodly, že při plnění této dohody bude, na základě rozhodnutí Úřadu pro obrannou standardizaci, katalogizaci a státní ověřování jakosti (dále jen „Úřad“), provedeno státní ověřování jakosti podle zákona č. 309/2000 Sb., o obranné standardizaci, katalogizaci a státním ověřování jakosti výrobků a služeb určených k zajištění obrany státu a o změně živnostenského zákona, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 309/2000 Sb.“) v rozsahu a za podmínek stanovených touto dohodou.
2. Státní ověřování jakosti provede zástupce Úřadu (určený zaměstnanec Úřadu) v prostorách, které zajistí prodávající na území České republiky, a to jak v případě tuzemského tak i zahraničního prodávajícího. V případě, že prodávající prostory nezbytné pro uskladnění celé dodávky a pro provádění státního ověřování jakosti nevlastní, je povinen si je zajistit.
3. V rámci státního ověřování jakosti bude provedena konečná kontrola podle § 27 až 29 zákona č. 309/2000 Sb.
4. Vzorky (hotové výrobky) pro provedení materiálových zkoušek vybere z předložené dávky zástupce Úřadu. Ověření shody výrobků z hlediska konstrukčních a kontrolních rozměrů a porovnání výrobků s referenčním vzorkem se provede na statistickém výběru z předložené dávky podle normy ČSN ISO 2859-1:2000, přípustná mez jakosti AQL 1%.
5. Státní ověřování jakosti nezbavuje prodávajícího odpovědnosti za vady výrobků.

Požadavky kladené na dodavatele

6. Prodávající je povinen plnit požadavky ČOS 051631, 2. vydání, Požadavky NATO na ověřování kvality při výstupní kontrole.
7. Prodávající bezplatně poskytne zástupci Úřadu za účelem provádění státního ověřování jakosti nezbytnou materiální podporu v rozsahu výše uvedeného ČOS a dále parkovací místo pro služební vozidlo v místě výkonu jeho činnosti.
8. Prodávající je povinen před zahájením výroby výrobků zpracovat plán kvality, ze kterého bude vyplývat harmonogram výroby a zkoušení výrobků, seznam subjektů podílejících se na výrobě výrobků a rizika spojená s výrobou výrobků. Prodávající je povinen zaslat plán kvality a jeho případné revize zástupci Úřadu e-mailem na adresu .
9. Prodávající je povinen doložit všechny parametry výrobků stanovené touto dohodou. U vzorků vybraných zástupcem Úřadu prodávající na vlastní náklady zajistí potřebné analýzy materiálu na území ČR, které souvisejí se státním ověřováním jakosti. Prodávající zajistí, aby provedení analýz materiálů mohl být přítomen zástupce Úřadu. Technické parametry materiálů použitých pro výrobu výrobků doloží protokoly z akreditované zkoušky. Předložené protokoly musí být v originále, v případě cizojazyčných zkušebních protokolů prodávající zajistí jejich ověřený překlad do českého jazyka. Případná destrukce vzorku za účelem provedení zkoušky nesníží z prodávajícího povinnost dodat výrobky v rozsahu dle předmětu této dohody. Prodávající provede na vybraném kuse párací zkoušku k ověření technologie zpracování po

projednání a za přítomnosti zástupce Úřadu. Destrukce vzorku za účelem provedení této zkoušky nesníhá z prodávajícího povinnost dodat výrobky v rozsahu dle předmětu této dohody.

10. Prodávající je povinen písemně oznámit zástupci Úřadu e-mailem (na adresu [redacted] a [redacted]) připravenost k provedení konečné kontroly nejméně 7 pracovních dnů předem. V případě, že prodávající toto oznámení zašle později než 30 dní před smluvně stanoveným termínem plnění dodávky, ponese plně důsledky za případné nesplnění termínu dodávky.

11. Prodávající předá výrobky ke konečné kontrole zástupci Úřadu až po vnitřní kontrole s předepsanými a řádně vyplněnými průvodními doklady ve smyslu příslušné dokumentace a této dohody.

12. Prodávající bere na vědomí, že Úřad nebyl kupujícím zmocněn vyjadřovat se k žádostem o povolení odchylky, výjimky nebo změny. Prodávající je povinen informovat zástupce Úřadu o všech odchylkách, výjimkách nebo změnách na výrobcích, které byly kupujícím schváleny.

13. Prodávající přiloží k dodávce výrobků osvědčení o jakosti a kompletnosti vydané Úřadem.

14. Prodávající neprodleně informuje Úřad o uplatněných reklamách a umožní mu účast na řešení reklamace.