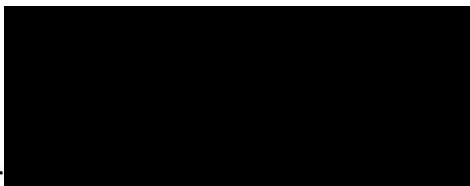


ČESTNÉ VYHLÁSENIE

1. Vyhlasujeme, že súhlasíme s podmienkami verejného obstarávania na predmet zákazky **„Obuv pre príslušníkov Mestskej polície hlavného mesta SR Bratislavy“**, ktoré určil verejný obstarávateľ v súťažných podkladoch na podlimitnú zákazku podľa §112 ods. 6 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
2. Vyhlasujeme, že všetky predložené doklady a údaje uvedené v ponuke sú pravdivé a úplné.
3. Vyhlasujeme, že predkladáme iba jednu ponuku a nie sme v zadávaní predmetnej zákazky subdodávateľom uchádzača alebo členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku.
4. Vyhlasujem, že súhlasím so znením obchodných podmienok obsiahnutých v súťažných podkladoch vzťahujúcich sa na predmet zákazky **„Obuv pre príslušníkov Mestskej polície hlavného mesta SR Bratislavy“** a spĺňam všetky podmienky účasti.

V Leviciach, dňa 28.10.2021

.... 

Stefan Herceg
konateľ
SABRINA MODELLE, s.r.o.

ČESTNÉ VYHLÁSENIE

Dolupodpísaný konateľ firmy SABRINA MODELLE, s.r.o. Štefan Herceg týmto čestne vyhlasujem, že v prípade vyzvania k vyhodnotenia úspešnosti ponuky budú verejnému obstarávateľovi Hlavné mesto SR Bratislava – magistrát nami predložené požadované vzorky obuvi v zmysle súťažných podkladov do max. 10 pracovných dní od doručenia žiadosti, tak ako je to uvedené v súťažných podkladoch (vrátane všetkých dokladov a EÚ prehlásenia o zhode, ktoré sú súčasťou tejto ponuky): a to nasledovne:

1. Celoročná obuv poltopánková zn. Prabos Phantom Low black GTX v. 421 pár
2. Zimná obuv poloholeňová zn. Prabos Shadow high black GTX v. 42.....1 pár

V Leviciach 28.10.2021

.....

Stefan Herceg
konateľ SABRINA MODELLE, s.r.o.



Oznámený subjekt č. 1023
INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika
www.itczlin.cz

Certifikát EU přezkoušení typu

č. 21 0309 T/NB

vydaný v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS, pro osobní ochranný prostředek kategorie II:

Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Pryž
Typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC
Vzor: S90345, S90349

Výrobce:

Prabos plus a.s.

Komenského 9, 763 21 Slavičín, Česká republika

DIČ: CZ26272857

Tento Certifikát potvrzuje, že uvedený osobní ochranný prostředek splňuje příslušné základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví stanovené Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425, konkretizované v harmonizovaných technických normách:

ČSN EN ISO 20347:2012 (EN ISO 20347:2012)

byl vyroben v souladu s výrobcem dodaným souborem technické dokumentace a může být použit zcela bezpečně pro svůj zamýšlený účel. Detailní popisy výrobku, výsledky přezkoumání předložené dokumentace a provedených zkoušek včetně jejich vyhodnocení jsou uvedeny v Hodnotící zprávě 723302151/2021, která je přiložena k tomuto Certifikátu.

Podmínky použití certifikátu a související informace:

1. *Vztahuje se pouze k výše uvedenému typu OOP kategorie II, který byl podroben zkouškám.*
2. *Nenaznačuje žádným způsobem provedení dohledu nebo kontroly výroby OOP Oznámeným subjektem.*
3. *Povinností výrobce je zabezpečit shodu všech vyráběných OOP daného typu s typem schváleným prostřednictvím tohoto Certifikátu.*
4. *Výrobce je povinen informovat Oznámený subjekt o všech modifikacích schváleného typu a pravidelně se informovat, zda v důsledku technického pokroku nedošlo ke změně norem a postupů prováděných Oznámeným subjektem, který v nezbytném případě změny schválí dodatkem k původnímu Certifikátu.*
5. *Po splnění všech relevantních požadavků EU legislativy je žadatel povinen umisťovat na každý OOP výše uvedeného typu označení shody CE, dle zásad stanovených v Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 765/2008.*

Vydáno ve Zlíně, **16. 07. 2021**
Platnost do: **15. 07. 2026**

Mgr. Jiří Heš
představitel Oznámeného subjektu č. 1023



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.

třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

HODNOTÍCÍ ZPRÁVA

č. j.: 723302151/2021

Žadatel: Prabos plus a.s.
Komenského 9
763 21 Slavičín
Česká republika

Výrobek: Speciální pracovní obuv, přímý nástřik
PU/PU/Pryž, typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO
20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC, vzor: S90345,
S90349

Příloha: Vyobrazení výrobku

Vypracoval: Ing. Miroslava Dostálová

Datum vydání: 2021-07-16


Mgr. Jiří Heš
představitel Oznámeného subjektu č. 1023

DIČ: CZ47910381
IČ: 47910381

Tel: +420 577 601 238
+420 577 601 623

Fax: +420 577 104 855
+420 577 601 702

e-mail: itc@itczlin.cz
www.itczlin.cz

**Úvod**

Tato hodnotící zpráva byla vydána na základě žádosti č. 723302151 o posouzení shody osobních ochranných prostředků (OOP) se základními požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS (dále jen Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425).

Toto posouzení má za úkol prokázat splnění požadavků evropské legislativy za účelem přístupu posuzovaných výrobků na trh EU.

1. Identifikace posuzovaných osobních ochranných prostředků

Detailní popis návrhu a konstrukce výrobku včetně výkresové dokumentace a specifikací použitých materiálů je uveden v souboru technické dokumentace výrobku „Speciální pracovní obuv, přímý nástřik PU/PU/Přýž, typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC, vzor: S90345, S90349“. Adresa místa výroby je shodná se sídlem žadatele. Předložená dokumentace pokrývá následující modely a varianty výrobku:

Speciální pracovní obuv, přímý nástřik PU/PU/Přýž**Typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC****Vzor: S90345, S90349**

Konstrukce a použité materiály:

Jedná se o obuv vyráběnou ve čtyřech variantách provedení, ze tří druhů vrchového materiálu a tří druhů materiálu límečku a jazyka. Modely S90345 jsou kotníčková obuv, modely S90349 jsou polobotky. Oba typy jsou uzavírány šněrováním. Podšívka je textilní s membránou. Podešev je třívrstvá, vyrobená technologií přímý nástřik. Všechny uvedené varianty mají shodné spodkové provedení (podešev, našívací a podšívková stélka). Základní materiálové složení obuvi je uvedeno v Tabulce I. Vyobrazení posuzovaného OOP viz příloha této hodnotící zprávy.

Tabulka I: Materiálové složení obuvi

Část obuvi	S90345 – obuv kotníčková			
Vrch	Hydrofobní hovězinová useň Vatur M GTX	Hydrofobní hovězinová useň Nubuk Bosco	Textilní tkanina Putek + Feltro 320	Hydrofobní hovězinová useň Nubuk Bosco
Límeček	Hovězinová useň Ikar-L	Hovězinová useň nubuk Idro	Textilie Puma + feltro 100	Hovězinová useň nubuk Idro
Chráníč špice	Croute Pampas (useň)			
Podšívka nártu a zadního dílu	Textilní laminát s membránou Gore-tex			
Podšívka límečku a části jazyka	Textilní laminát Extreme			
Jazyk	Hovězinová useň Ikar-L	Hovězinová useň nubuk Idro	Textilie Puma + feltro 100	Textilie Puma + feltro 100
Napínací / našívací stélka	Netkaná textilie tužená Ibitech 2,5 mm, antistatický			
Podšívková (vkládací) stélka	Vkládací stélka tvarovaná s potahem ST004			
Podešev	Podešev s dezénem přímý nástřik PU/PU/Přýž Explorer (nášlap Whisper)			

Tabulka I: Materiálové složení obuvi - pokračování

Část obuvi	S90349 - polobotka			
Vrch	Hydrofobní hovězinová useň Vatur M GTX	Hydrofobní hovězinová useň Nubuk Bosco	Textilní tkanina Putek + Feltro 320	Hydrofobní hovězinová useň Nubuk Bosco
Límeček	Hovězinová useň Ikar-L	Hovězinová useň nubuk Idro	Textilie Puma + feltro 100	Textilie Puma + feltro 100
Chránič špice	Croute Pampas (useň)			
Podšívka nártu a zadního dílu	Textilní laminát s membránou Gore-tex			
Podšívka límečku a části jazyka	Textilní laminát Extreme			
Jazyk	Hovězinová useň Ikar-L	Hovězinová useň nubuk Idro	Textilie Puma + feltro 100	Textilie Puma + feltro 100
Napínací / našivací stélka	Netkaná textilie tužená Ibitech 2,5 mm, antistatický			
Podšívková (vkládací) stélka	Vkládací stélka tvarovaná s potahem ST004			
Podešev	Podešev s dezénem přímý nástřík PU/PU/Přýž Explorer (nášlap Whisper)			

Určené použití osobního ochranného prostředku:

Uvedený výrobek spadá mezi osobní ochranné prostředky, jejichž základní funkcí je ochrana nohou před poraněními, která mohou nastat při nehodách v těch pracovních oblastech, pro které je určena. Prověřovaná obuv splňuje požadavek na odolnost proti uklouznutí SRC. Splňuje dodatečné požadavky ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO, tj. na dezén podešve, uzavřenou oblast paty, antistatické vlastnosti, absorpci energie v oblasti paty, odolnost podešve proti palivovým olejům a proti kontaktnímu teplu, průnik a absorpce vody vrchem, izolace spodku obuvi proti teplu a proti chladu, odolnost proti vodě.

Klasifikace osobního ochranného prostředku:

Výrobek Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Přýž, typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC, vzor: S90345, S90349 klasifikoval výrobce jako OOP II. kategorie.

2. Technická dokumentace

K posouzení shody výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Přýž, typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC, vzor: S90345, S90349 byla dne 2021-06-17 předložena technická dokumentace v českém jazyce. Soubor technické dokumentace obsahuje položky v souladu s přílohou III Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425.

3. Posouzení shody se základními požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425

3.1 Základní požadavky na výrobek a jejich konkretizace v technických specifikacích

Základní požadavky na výrobek jsou stanoveny v Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 o osobních ochranných prostředcích.

V tabulkách II až IV je v prvním sloupci uvedena analýza aplikovatelnosti základních požadavků dle Přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 doplněný v případě aplikovatelných požadavků o články harmonizovaných norem vyjmenovaných v jejich harmonizační příloze ZA nebo jiných technických specifikací použitých při prokazování shody s příslušným dílčím požadavkem. Písmeno A ve třetím sloupci těchto tabulek znamená, že tento požadavek byl pro daný OOP použit, zkratka N/A (neaplikovatelný – not applicable) znamená, že požadavek se pro daný OOP neuplatní, neboť je pro dané určené použití a/nebo použitý materiál irelevantní.

Ve 4. sloupci tabulek II až IV jsou vyjmenovány ty články harmonizovaných norem, které jsou prostřednictvím křížových odkazů v harmonizační příloze ZA navázány na příslušný základní požadavek Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425. Splnění těchto článků harmonizované normy prokazuje shodu výrobku s daným základním požadavkem uvedeným v prvním sloupci.

Pátý sloupec tabulek II až IV uvádí články neharmonizovaných technických specifikací, kterými výrobce prokazuje shodu s příslušným základním požadavkem, který není pokryt harmonizací. Mohou to být články neharmonizovaných národních nebo mezinárodních norem, ale také články harmonizovaných norem, které nejsou k danému požadavku navázány formou odkazu v harmonizační příloze ZA. Ve výjimečných případech může být příslušný základní požadavek stanoven Nařízením dosti konkrétně, takže lze posoudit shodu přímo s tímto článkem Nařízení, aniž by bylo nutno konkretizovat požadavek prostřednictvím harmonizované normy nebo jiné technické specifikace.

V posledním sloupci tabulek II až IV je v případě aplikovatelných požadavků uvedeno posouzení daného požadavku, zda mu dané OOP vyhovuje či nevyhovuje. Písmeno V znamená, že OOP vyhovuje danému požadavku, písmeno N – nevyhovuje.

Tabulka II: Přehled základních požadavků a technických specifikací použitých v návrhu OOP
Všeobecné požadavky na veškeré OOP

Číslo požadavku v příloze II	Popis požadavku	Aplikace A – N/A	Článek harmonizované normy konkretizující požadavek (dle přílohy ZA)	Jiná technická specifikace nebo způsob prokázání splnění požadavku	Posouzení V – N
1.1	Zásady navrhování	A		Viz požadavek 1.1.1, 1.1.2 níže	V
1.1.1	Ergonomie	A	EN ISO 20347 čl. 5.3.3		V
1.1.2	Úrovně a třídy ochrany	A		Viz požadavek 1.1.2.1. a 1.1.2.2 níže	V
1.1.2.1	Optimální úroveň ochrany	A	EN ISO 20347 čl. 5.3.3		V
1.1.2.2	Třídy ochrany odpovídající různým úrovním rizika	A		EN ISO 20347 čl. 6.1	V
1.2	Nezávadnost OOP	A		Viz požadavek 1.2.1, 1.2.1.1, 1.2.1.2 a 1.2.1.3 níže	V
1.2.1	„Inherentní“ rizika a další rušivé faktory	A	EN ISO 20347 čl. 6.2.5, 6.3		V
1.2.1.1	Vhodnost použitých materiálů	A	EN ISO 20347 čl. 5.4.7; 5.4.9, 5.6.2, 5.6.3		V
1.2.1.2	Vhodnost povrchu všech součástí OOP, které jsou v přímém styku s uživatelem	A	EN ISO 20347 čl. 5.3.3		V

Číslo požadavku v příloze II	Popis požadavku	Aplikace A – N/A	Článek harmonizované normy konkretizující požadavek (dle přílohy ZA)	Jiná technická specifikace nebo způsob prokázání splnění požadavku	Posouzení V – N
1.2.1.3	Nejvyšší přípustná omezení pro uživatele	A	EN ISO 20347 čl. 5.3.3		V
1.3	Pohodlí a účinnost	A		Viz požadavek 1.3.1, 1.3.2 níže	V
1.3.1	Přizpůsobení OOP postavě uživatele	A		EN ISO 20347 čl. 5.3.3	V
1.3.2	Lehkost a pevnost	A	EN ISO 20347 čl. 5.3.1.2; 5.4.3, 5.4.4, 5.5.1; 5.5.2; 5.6.1, 5.7.4; 5.8.2; 5.8.3; 5.8.4, 5.8.6, 6.4.1, 6.4.2		V
1.3.3	Kompatibilita různých OOP určených pro současné používání	N/A			
1.3.4	Ochranné oblečení obsahující odnímatelné ochranné prvky	N/A			
1.4	Návod a informace výrobce	A	EN ISO 20347 čl. 8		V

Tabulka III: Přehled základních požadavků a technických specifikací použitých v návrhu OOP
Dodatečné požadavky společné pro více typů OOP

Číslo požadavku v příloze II	Popis požadavku	Aplikace A – N/A	Článek harmonizované normy konkretizující požadavek (dle přílohy ZA)	Jiná technická specifikace nebo způsob prokázání splnění požadavku	Posouzení V – N
2.1	OOP se systémy pro přizpůsobení	N/A			
2.2	OOP obklopující chráněné části těla	A	EN ISO 20347 čl. 5.4.6, 5.5.3		V
2.3	OOP pro obličej, oči a dýchací orgány	N/A			
2.4	OOP podléhající stárnutí	N/A			
2.5	OOP, který může být zachycen během používání	N/A			
2.6	OOP pro používání v prostředí s nebezpečím výbuchu	A	EN ISO 20347 čl. 6.2.2.2		V
2.7	OOP určeny pro rychlý zásah nebo rychlé nasazení nebo sejmutí	N/A			
2.8	OOP pro zásah ve velmi nebezpečných situacích	N/A			
2.9	OOP obsahující součásti, které může uživatel seřadit nebo odejmout	N/A			
2.10	OOP určený pro připojení k vnějšímu doplňkovému zařízení	N/A			

Číslo požadavku v příloze II	Popis požadavku	Aplikace A – N/A	Článek harmonizované normy konkretizující požadavek (dle přílohy ZA)	Jiná technická specifikace nebo způsob prokázání splnění požadavku	Posouzení V – N
2.11	OOP obsahující hydraulický nebo pneumatický cirkulační systém	N/A			
2.12	OOP opatřené jednou nebo více identifikačními značkami nebo indikátory přímo nebo nepřímo souvisejícími s ochranou zdraví a bezpečnosti	A	EN ISO 20347 čl. 6.1; 7		V
2.13	Výstražný OOP s vysokou viditelností	N/A			
2.14	OOP chránící proti vícenásobnému riziku	N/A			

Tabulka IV: Přehled základních požadavků a technických specifikací použitých v návrhu OOP
Dodatečné požadavky pro specifická rizika

Číslo požadavku v příloze II	Popis požadavku	Aplikace A – N/A	Článek harmonizované normy konkretizující požadavek (dle přílohy ZA)	Jiná technická specifikace nebo způsob prokázání splnění požadavku	Posouzení V – N
3.1	Ochrana před mechanickým nárazem	A		Viz požadavky 3.1.1, 3.1.2 níže	V
3.1.1	Náraz způsobený padajícími nebo vrženými předměty a střetem částí těla s překážkou	A	EN ISO 20347 čl. 6.2.4		V
3.1.2	Pády	A		Viz požadavek 3.1.2.1 níže	V
3.1.2.1	Předcházení pádům způsobeným uklouznutím	A	EN ISO 20347 čl. 5.3.4		V
3.1.2.2	Zamezení pádům z výšky	N/A			
3.1.3	Mechanické vibrace	N/A			
3.2	Ochrana proti statickému stlačení části těla	N/A			
3.3	Ochrana před mechanickým poraněním	N/A			
3.4	Ochrana v tekutinách	N/A			
3.4.1	Zamezení utonutí	N/A			
3.4.2	Plovací pomůcky	N/A			
3.5	Ochrana proti škodlivým účinkům hluku	N/A			
3.6	Ochrana proti teple nebo ohni	A	EN ISO 20347 čl. 6.2.3.1		V
3.6.1	Použité materiály a jiné součásti OOP	N/A			
3.6.2	Kompletní a k použití připravené OOP	N/A			

Číslo požadavku v příloze II	Popis požadavku	Aplikace A – N/A	Článek harmonizované normy konkretizující požadavek (dle přílohy ZA)	Jiná technická specifikace nebo způsob prokázání splnění požadavku	Posouzení V – N
3.7	Ochrana proti chladu	A	EN ISO 20347 čl. 6.2.3.2		V
3.7.1	Použité materiály a jiné součásti OOP	N/A			
3.7.2	Kompletní a k použití připravené OOP	N/A			
3.8	Ochrana proti zasažení elektrickým proudem	N/A			
3.8.1	Izolační prostředky	N/A			
3.8.2	Vodivé prostředky	N/A			
3.9	Radiační ochrana	N/A			
3.9.1	Neionizující záření	N/A			
3.9.2	Ionizující záření	N/A			
3.9.2.1	Ochrana proti vnějšímu radioaktivnímu zamoření	N/A			
3.9.2.2	Omezená ochrana proti vnějšímu ozáření	N/A			
3.10	Ochrana proti látkám a směsím nebezpečným pro zdraví a proti škodlivým biologickým činitelům	N/A			
3.10.1	Ochrana dýchacích cest	N/A			
3.10.2	Ochrana proti ohrožení kůže a očí	N/A			
3.11	Potápěčské vybavení	N/A			

Při návrhu výrobku aplikoval výrobce následující normu harmonizovanou k Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425, viz Tabulka V:

Tabulka V: Příslušné harmonizované normy

Technická norma	Název
ČSN EN ISO 20347:2012 (EN ISO 20347:2011)	Osobní ochranné prostředky – Pracovní obuv (Personal protective equipment – Occupational footwear)

3.2 Ukazatele konkretizující základní požadavky a zkušební metody

Ukazatele konkretizující aplikovatelné základní požadavky (označené písmenem A ve třetím sloupci Tabulek II až IV):

Základní požadavky – ČSN EN ISO 20347

- konstrukce, tvar obuvi, ergonomické vlastnosti – čl. 5.2, 5.3
- požadavky na kompletní obuv – čl. 5.3
- požadavky na vrch – čl. 5.4
- požadavky na podšívku – čl. 5.5
- požadavky na stélku – čl. 5.7
- požadavky na podešev – čl. 5.8
- hygienická nezávadnost – čl. 5.3.6

Dodatečné požadavky – ČSN EN ISO 20347

- uzavřená oblast paty – tab. 20
- podešev s výstupky – čl. 5.8.1
- antistatické vlastnosti – čl. 6.2.2.2
- izolace spodku obuvi proti teplu – čl. 6.2.3.1
- izolace spodku obuvi proti chladu – čl. 6.2.3.2
- absorpce energie v oblasti paty – čl. 6.2.4
- odolnost proti vodě – čl. 6.2.5
- odolnost podešve proti palivovým olejům – čl. 6.4.2
- průnik a absorpce vody vrchem – čl. 6.3

Značení, informace poskytované výrobcem:

- značení, klasifikace – ČSN EN ISO 20347 čl. 7
- informace poskytované výrobcem – ČSN EN ISO 20347 čl. 8

3.3 Zkušební metody

Předložené vzorky posuzovaného výrobku – pracovní obuvi – byly zkoušeny podle zkušebních metod uvedených v Tabulce VI:

Tabulka VI: Přehled zkušebních metod použitých při hodnocení výrobku

Zkušební metoda	Číslo technické normy
Osobní ochranné prostředky – Metody zkoušení obuvi (Personal protective equipment – Test methods for footwear) - Metody zkoušení kompletní obuvi - Metody zkoušení vrchu, podšívky a jazyka - Metody zkoušení napínací, našívací a podšívkové stélky - Metody zkoušení podešve	ČSN EN ISO 20344 (EN ISO 20344) - čl. 5 (5.1, 5.2, 5.10, 5.11, 5.12, 5.13, 5.14, 5.15) - čl. 6 (6.2, 6.6, 6.7, 6.8, 6.12, 6.13) - čl. 7 (7.1, 7.2, 7.3) - čl. 8 (8.1, 8.4, 8.6, 8.7)
Usně - Fyzikální a mechanické zkoušky - Stanovení pevnosti v tahu a procentuálního prodloužení	ČSN EN ISO 3376 (EN ISO 3376)
Usně – Fyzikální a mechanické zkoušky – Stanovení pevnosti v dalším trhání – Část 2: Oboustranné trhání (roztržení šterbiny)	ČSN EN ISO 3377-2 (EN ISO 3377-2)
Textilie povrstvené pryží nebo plasty – Zjišťování odolnosti v dotržení – Část 1: Metody s konstantní rychlostí dotržení	ČSN EN ISO 4674-1 met. B (EN ISO 4674-1)
Usně – Chemické zkoušky – Stanovení pH a diferenčního čísla	ČSN EN ISO 4045 (EN ISO 4045)
Usně - Chemické stanovení obsahu šestimocného chromu - Část 1: Kolorimetrická metoda	ČSN EN ISO 17075-1 (EN ISO 17075-1)
Pryž, vulkanizovaný nebo termoplastický elastomer - Stanovení strukturní pevnosti - Část 1: Zkušební tělesa typu trouser, angle a crescent	ČSN ISO 34-1 (ISO 34-1)
Pryž. Stanovení odolnosti proti odírání na přístroji s otáčivým bubnem	ČSN 62 1466 met. A (mod. ISO 4649)
Stanovení odolnosti proti odírání (Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of abrasion resistance using a rotating cylindrical drum device)	ISO 4649
Pryž, vulkanizovaný nebo termoplastický elastomer – Stanovení účinku kapalin	ČSN ISO 1817 (ISO 1817)
Vizuální hodnocení značení, klasifikace, informace poskytované výrobcem	ČSN EN ISO 20347 čl. 7, 8

3.4 Místo a rozsah odběru vzorků

Vzorky posuzovaného výrobku byly dodány žadatelem dne 2021-05-24 v souladu s pokyny pověřeného pracovníka Oznámeného subjektu 1023 v rozsahu 15 párů. Vzhledem k tomu, že se jedná o EU přezkoušení typu oznámeným subjektem, leží zodpovědnost za výběr vzorku (případně prototypu) na žadateli o posouzení shody. Přezkoušení typu nezahrnuje kontrolní činnost zaměřenou na shodu vlastností všech výrobků uváděných na trh s posuzovaným (proto)typem.

3.5 Místo provedení zkoušek a posouzení

Zkoušky byly provedeny v následujících laboratořích: akreditovaná laboratoř AZL č. 1004 Institut pro testování a certifikaci, a. s., Zlín, Česká republika, akreditovaná laboratoř č. D-ZM-14150-04-00, PFI – Prüf und Forschungsinstitut Pirmasens e.V, Pirmasens, Německo. Přezkoumání dokumentace, vizuální prohlídka a posouzení typu výrobku bylo provedeno v Institutu pro testování a certifikaci, a. s., Zlín.

3.6 Výsledky zkoušek a posouzení

Výsledky hodnocení osobního ochranného prostředku jsou shrnuty v Tabulkách VII, VIII. Použity byly zkušební metody uvedené v Tabulce VI.

Tabulka VII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Přyz, vzor: S90345

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Třídění a tvary	4.	obuv musí být zaříděna podle tabulky 1 EN ISO 20347	třída I obuv vyrobená z usní a podob. materiálů	D1, D3	vyhovuje
Tvar – obecně	5.2.1	obuv musí mít některý z tvarů uvedených na obr. 3	tvar B (kotníčková obuv)	D1, D3	vyhovuje
Výška svršku - vel. 38 - vel. 42 - vel. 45	5.2.2	min. 105 mm min. 113 mm min. 121 mm	114 mm 123 mm 127 mm	D3	vyhovuje
Oblast paty	5.2.3	pro tvary B, C, D, E musí být uzavřená	uzavřená	D3	vyhovuje
Oblast paty – otvory	5.2.3	pro tvary B, C, D, E bez otvorů pod výškou tvaru A	bez otvorů	D3	vyhovuje
Kompletní obuv					
Konstrukce - obuv s napínací (našivací) stélkou	5.3.1.1	napínací (našivací) stélku nesmí být možné odstranit bez poškození obuvi	stélka se nedá odstranit bez poškození obuvi	D3	vyhovuje
Pevnost spoje mezi svrškem a podešví - vrch Vatur M GTX - vrch nubuk Bosco - vrch textil	5.3.1.2	min. 4,0 N/mm	5,00 N/mm 4,56 N/mm 4,94 N/mm	D20 D17 D18	vyhovuje

Tabulka VII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Pryž, vzor: S90345

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Specifické ergonomické charakteristiky	5.3.3	všechny odpovědi na otázky dotazníku musí být kladné	všechny odpovědi kladné	D3	vyhovuje
Odolnost proti uklouznutí – součinitel smykového tření - zkušební režim A - zkušební režim B - zkušební režim C - zkušební režim D	5.3.4.4	min. 0,28 min. 0,32 min. 0,13 min. 0,18	0,40 0,44 0,14 0,19	D10	vyhovuje
Odolnost proti uklouznutí – symbol obuvi podle zkušebního režimu	Tab. 2	SRA, SRB nebo SRC	SRC	D3	vyhovuje
Nezávadnost	5.3.5	musí být dodány informace o neškodnosti obuvi a tyto informace musí být ověřeny	dodány informace o neškodnosti obuvi a tyto informace ověřeny	D2, D3, D27	vyhovuje
Elektrické vlastnosti Antistatická obuv - suché prostředí - vlhké prostředí	6.2.2 6.2.2.2	1.10 ⁵ až 1.10 ⁹ Ω	5,00.10 ⁸ Ω 1,42.10 ⁷ Ω	D13	vyhovuje
Izolace spodku obuvi proti teplu (symbol HI) - nárůst teploty na stélce	6.2.3.2	max. 22°C	15,8 °C	D12	vyhovuje
Izolace spodku obuvi proti chladu (symbol CI) - pokles teploty na stélce	6.2.3.2	max. 10°C	6,0 °C	D12	vyhovuje
Izolace spodku obuvi proti chladu (symbol CI) - zabudování izolace	6.2.3.2	izolaci nesmí být možné odstranit bez poškození obuvi	izolace se nedá odstranit bez poškození obuvi	D3	vyhovuje
Absorpce energie v oblasti paty	6.2.4	min 20 J	42,9 J	D12	vyhovuje
Odolnost proti vodě po 80 min. - vrch Vatur M GTX - vrch nubuk Bosco - vrch textil	6.2.5	max. 3,0 cm ²	0 cm ² 0 cm ² 0 cm ²	D22 D16 D24	vyhovuje
Vrch – Obecně					
Výška oblasti se splněním požadavků na vrch - vel. 38 - vel. 42 - vel. 45	5.4.1	min. 66 mm min. 70 mm min. 73 mm	95 mm 105 mm 105 mm	D3	vyhovuje

Tabulka VII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Přýž, vzor: S90345

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Konstrukce - vrch odolný proti vodě	6.3	vrch nesmí mít žádné nefunkční a dekorativní šití a perforace	nemá nefunkční a dekorativní šití ani perforace	D3	vyhovuje
Vrch – Useň hověžinová Vatur M GTX					
Pevnost v dalším trhání	5.4.3	min. 120 N	283 N	D6	vyhovuje
Pevnost v tahu	5.4.4	min. 15 N/mm ²	21,3 N	D6	vyhovuje
Propustnost pro vodní páru	5.4.6	min. 0,8 mg/(cm ² .h)	6,95 mg/(cm ² .h)	D6	vyhovuje
Koeficient propustnosti vodní páry	5.4.6	min. 15,0 mg/cm ²	70,8 mg/cm ²	D6	vyhovuje
Hodnota pH	5.4.7	min. 3,2	3,23	D6	vyhovuje
Diferenční číslo	5.4.7	max. 0,7	0,64	D6	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.4.9	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D6	vyhovuje
Průnik vody - přírůstek hmotnosti	6.3.1	max. 0,2 g	0,02 g	D21	vyhovuje
Absorpce vody	6.3.1	max. 30 %	17,5 %	D21	vyhovuje
Vrch – Useň nubuk Bosco					
Pevnost v dalším trhání	5.4.3	min. 120 N	243 N	D7	vyhovuje
Propustnost pro vodní páru	5.4.6	min. 0,8 mg/(cm ² .h)	3,07 mg/(cm ² .h)	D7	vyhovuje
Koeficient propustnosti vodní páry	5.4.6	min. 15,0 mg/cm ²	45,0 mg/cm ²	D7	vyhovuje
Hodnota pH	5.4.7	min. 3,2	3,46	D7	vyhovuje
Diferenční číslo	5.4.7	max. 0,7	0,50	D7	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.4.9	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D7	vyhovuje
Průnik vody - přírůstek hmotnosti	6.3.1	max. 0,2 g	0,01 g	D7	vyhovuje
Absorpce vody	6.3.1	max. 30 %	3,35 %	D7	vyhovuje
Vrch – Textilie Putek+Feltro 320					
Pevnost v dalším trhání	5.4.3	min. 60 N	směr A: 207 N směr B: 203 N	D23	vyhovuje
Propustnost pro vodní páru	5.4.6	min. 0,8 mg/(cm ² .h)	14,9 mg/(cm ² .h)	D23	vyhovuje
Koeficient propustnosti vodní páry	5.4.6	min. 15,0 mg/cm ²	122 mg/cm ²	D23	vyhovuje
Průnik vody - přírůstek hmotnosti	6.3.1	max. 0,2 g	0,08 g	D23	vyhovuje

Tabulka VII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřik PU/PU/Pryž, vzor: S90345

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Absorpce vody	6.3.1	max. 30 %	4,0 %	D23	vyhovuje
Vrch (chránič špice) – Croute Pampas					
Pevnost v dalším trhání	5.4.3	min. 120 N	268 N	D5	vyhovuje
Hodnota pH	5.4.7	min. 3,2	3,39	D5	vyhovuje
Diferenční číslo	5.4.7	max. 0,7	0,54	D5	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.4.9	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D5	vyhovuje
Vrch (límeček) – Useň hovězinová Ikar L					
Pevnost v dalším trhání	5.5.1	min. 30 N	směr A: 94,3 N směr B: 99,5 N	D11	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 25600 cyklů za sucha - 12800 cyklů za mokra	5.5.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D15	vyhovuje
Hodnota pH	5.4.7	min. 3,2	3,34	D11	vyhovuje
Diferenční číslo	5.4.7	max. 0,7	0,49	D11	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.4.9	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D11	vyhovuje
Vrch (límeček) – Useň hovězinová nubuk Idro					
Pevnost v dalším trhání	5.5.1	min. 30 N	146 N	D9	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 25600 cyklů za sucha - 12800 cyklů za mokra	5.5.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D19	vyhovuje
Hodnota pH	5.4.7	min. 3,2	5,25	D9	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.4.9	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D9	vyhovuje
Vrch (límeček) – Textilie Puma+Feltro 100					
Pevnost v dalším trhání	5.5.1	min. 30 N	159 N	D6	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 25600 cyklů za sucha - 12800 cyklů za mokra	5.5.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D4	vyhovuje
Podšívka nártu, zadního dílu – Textilní laminát s membránou Gore-tex					
Pevnost v dalším trhání	5.5.1	min. 15 N	směr A: 57,3 N směr B: 50,0 N	D26	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 51200 cyklů za sucha - 25600 cyklů za mokra	5.5.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D26	vyhovuje
Propustnost pro vodní páru	5.5.3	min. 2,0 mg/(cm ² .h)	14,1 mg/(cm ² .h)	D26	vyhovuje
Koeficient propustnosti vodní páry	5.5.3	min. 20,0 mg/cm ²	114 mg/cm ²	D26	vyhovuje

Tabulka VII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Přýž, vzor: S90345

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Podšívka límečku, jazyka – Textilní laminát Extreme					
Pevnost v dalším trhání	5.5.1	min. 15 N	směr A: 37,9 N směr B: 37,1 N	D11	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 51200 cyklů za sucha - 25600 cyklů za mokra	5.5.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D11	vyhovuje
Jazyk – Useň hověžinová Ikar L					
Pevnost v dalším trhání	5.6.1	min. 36 N	směr A: 94,3 N směr B: 99,5 N	D11	vyhovuje
Hodnota pH	5.6.2	min. 3,2	3,34	D11	vyhovuje
Diferenční číslo	5.6.2	max. 0,7	0,49	D11	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.6.3	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D11	vyhovuje
Jazyk – Useň hověžinová nubuk Idro					
Pevnost v dalším trhání	5.6.1	min. 36 N	146 N	D9	vyhovuje
Hodnota pH	5.6.2	min. 3,2	5,25	D9	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.6.3	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D9	vyhovuje
Jazyk – Textilie Puma+Feltro 100					
Pevnost v dalším trhání	5.6.1	min. 18 N	159 N	D6	vyhovuje
Našivací stélka – Netkaná textilie tužená Ibitech antistatický					
Tloušťka	5.7.1	min. 2,0 mm	2,23 mm	D25	vyhovuje
Absorpce vody	5.7.3	min. 70 mg/cm ²	125 mg/cm ²	D25	vyhovuje
Desorpce vody	5.7.3	min. 80 %	99,7 %	D25	vyhovuje
Odolnost proti odírání - vzhled po 400 cyklech	5.7.4.1	přijatelné poškození oděrem podle referenčního vzorku	přijatelné poškození	D25	vyhovuje
Podšívková stélka (vkládací) – ST004					
Absorpce vody	5.7.3	min. 70 mg/cm ²	216 mg/cm ²	D8	vyhovuje
Desorpce vody	5.7.3	min. 80 %	99,9 %	D8	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 25600 cyklů za sucha - 12800 cyklů za mokra	5.7.4.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D8	vyhovuje
Podešev – Podešev s dezénem přímý nástřík PU/PU/Přýž Explorer (Whisper)					
Provedení podešve	5.8.1	s výstupky nebo bez výstupků	podešev s výstupky	D3	vyhovuje
Tloušťka podešve d ₁	5.8.1.1	min. 4 mm	13,9 mm	D14	vyhovuje

Tabulka VII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřik PU/PU/Přýž, vzor: S90345

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Plocha s dezénem	5.8.1.2	musí být opatřena dezénem, otevřeným do stran	opatřena dezénem, do stran otevřeným	D3	vyhovuje
Plocha s dezénem - délka dezénu nášlap. části - délka dezénu podpatkové části	5.8.1.2	min. 0,45xL min. 0,25xL	0,55xL 0,34xL	D3	vyhovuje
Výška výstupku dezénu d ₂	5.8.1.3	min. 2,5 mm	4,2 mm	D14	vyhovuje
Klasifikace podešve - hustota	-	$\rho > 0,9 \text{ g/cm}^3$ $\rho \leq 0,9 \text{ g/cm}^3$	$\rho > 0,9 \text{ g/cm}^3$ -	D3	vyhovuje
Pevnost v dalším trhání	5.8.2	min. 8 kN/m	8,63 kN/m	D14	vyhovuje
Odolnost proti odírání	5.8.3	max. 150 mm ³	51 mm ³	D21	vyhovuje
Odolnost proti opakovanému ohybu - nárůst vpichu	5.8.4	max. 4 mm	0 mm	D14	vyhovuje
Soudržnost vrstev podešve	5.8.6	min. 4,0 N/mm	4,36 N/mm	D14	vyhovuje
Odolnost proti kontaktnímu teplu	6.4.1	nesmí se tavit, nesmí praskat při ohýbání kolem trnu	netaví se nepraská	D13	vyhovuje
Odolnost proti palivovým olejům – změna objemu	6.4.2	(-1) % až 12 %	5,51 %	D13	vyhovuje
Značení a informace					
Značení	7	na každém půlpáru údaje a) až f)	uvedeny	D3	vyhovuje
Informace poskytované výrobcem	8	informace v jazyce země určení, obecné údaje a) až h), speciální příslušné údaje	uvedeny	D3	vyhovuje

Tabulka VIII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřik PU/PU/Přýž, vzor: S90349

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Třídění a tvary	4.	obuv musí být zaříděna podle tabulky 1 EN ISO 20347	třída I obuv vyrobená z usní a podob. materiálů	D1, D3	vyhovuje

Tabulka VIII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Přyz, vzor: S90349

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Tvar – obecně	5.2.1	obuv musí mít některý z tvarů uvedených na obr. 3	tvar A (polobotková obuv)	D1, D3	vyhovuje
Výška svršku - vel. 38 - vel. 42 - vel. 44 - vel. 45 - vel. 47	5.2.2	max. 105 mm max. 113 mm max. 117 mm max. 121 mm max. 121 mm	78 mm 85 mm 86 mm 90 mm 89 mm	D3	vyhovuje
Kompletní obuv					
Konstrukce - obuv s napínací (našivací) stélkou	5.3.1.1	napínací (našivací) stélku nesmí být možné odstranit bez poškození obuvi	stélka se nedá odstranit bez poškození obuvi	D3	vyhovuje
Pevnost spoje mezi svrškem a podešví - vrch Vatur M GTX - vrch nubuk Bosco - vrch textil	5.3.1.2	min. 4,0 N/mm	5,00 N/mm 4,56 N/mm 4,94 N/mm	D20 D17 D18	vyhovuje
Specifické ergonomické charakteristiky	5.3.3	všechny odpovědi na otázky dotazníku musí být kladné	všechny odpovědi kladné	D3	vyhovuje
Odolnost proti uklouznutí – součinitel smykového tření - zkušební režim A - zkušební režim B - zkušební režim C - zkušební režim D	5.3.4.4	min. 0,28 min. 0,32 min. 0,13 min. 0,18	0,40 0,44 0,14 0,19	D10	vyhovuje
Odolnost proti uklouznutí – symbol obuvi podle zkušebního režimu	Tab. 2	SRA, SRB nebo SRC	SRC	D3	vyhovuje
Nezávadnost	5.3.5	musí být dodány informace o neškodnosti obuvi a tyto informace musí být ověřeny	dodány informace o neškodnosti obuvi a tyto informace ověřeny	D2, D3, D27	vyhovuje
Elektrické vlastnosti Antistatická obuv - suché prostředí - vlhké prostředí	6.2.2 6.2.2.2	1.10 ⁵ až 1.10 ⁹ Ω	5,00.10 ⁸ Ω 1,42.10 ⁷ Ω	D13	vyhovuje
Izolace spodku obuvi proti teplu (symbol HI) - nárůst teploty na stélce	6.2.3.2	max. 22°C	15,8 °C	D12	vyhovuje

Tabulka VIII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřik PU/PU/Přýž, vzor: S90349

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Izolace spodku obuvi proti chladu (symbol CI) - pokles teploty na stélce	6.2.3.2	max. 10 °C	6,0 °C	D12	vyhovuje
Izolace spodku obuvi proti chladu (symbol CI) - zabudování izolace	6.2.3.2	izolaci nesmí být možné odstranit bez poškození obuvi	izolace se nedá odstranit bez poškození obuvi	D3	vyhovuje
Absorpce energie v oblasti paty	6.2.4	min 20 J	42,9 J	D12	vyhovuje
Odolnost proti vodě po 80 min. - vrch Vatur M GTX - vrch nubuk Bosco - vrch textil	6.2.5	max. 3,0 cm ²	0 cm ² 0 cm ² 0 cm ²	D22 D16 D24	vyhovuje
Vrch – Obecně					
Výška oblasti se splněním požadavků na vrch - vel. 38 - vel. 42 - vel. 44 - vel. 45 - vel. 47	5.4.1	min. 46 mm min. 50 mm min. 52 mm min. 53 mm min. 53 mm	82 mm 81 mm 88 mm 90 mm 92 mm	D3	vyhovuje
Konstrukce - vrch odolný proti vodě	6.3	vrch nesmí mít žádné nefunkční a dekorativní šití a perforace	nemá nefunkční a dekorativní šití ani perforace	D3	vyhovuje
Vrch – Useň hovězinová Vatur M GTX					
Pevnost v dalším trhání	5.4.3	min. 120 N	283 N	D6	vyhovuje
Pevnost v tahu	5.4.4	min. 15 N/mm ²	21,3 N	D6	vyhovuje
Propustnost pro vodní páru	5.4.6	min. 0,8 mg/(cm ² .h)	6,95 mg/(cm ² .h)	D6	vyhovuje
Koeficient propustnosti vodní páry	5.4.6	min. 15,0 mg/cm ²	70,8 mg/cm ²	D6	vyhovuje
Hodnota pH	5.4.7	min. 3,2	3,23	D6	vyhovuje
Diferenční číslo	5.4.7	max. 0,7	0,64	D6	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.4.9	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D6	vyhovuje
Průnik vody - přírůstek hmotnosti	6.3.1	max. 0,2 g	0,02 g	D21	vyhovuje
Absorpce vody	6.3.1	max. 30 %	17,5 %	D21	vyhovuje
Vrch – Useň nubuk Bosco					
Pevnost v dalším trhání	5.4.3	min. 120 N	243 N	D7	vyhovuje

Tabulka VIII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřik PU/PU/Přyz, vzor: S90349

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Propustnost pro vodní páru	5.4.6	min. 0,8 mg/(cm ² .h)	3,07 mg/(cm ² .h)	D7	vyhovuje
Koeficient propustnosti vodní páry	5.4.6	min. 15,0 mg/cm ²	45,0 mg/cm ²	D7	vyhovuje
Hodnota pH	5.4.7	min. 3,2	3,46	D7	vyhovuje
Diferenční číslo	5.4.7	max. 0,7	0,50	D7	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.4.9	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D7	vyhovuje
Průnik vody - přírůstek hmotnosti	6.3.1	max. 0,2 g	0,01 g	D7	vyhovuje
Absorpce vody	6.3.1	max. 30 %	3,35 %	D7	vyhovuje
Vrch – Textilie Putek+Feltro 320					
Pevnost v dalším trhání	5.4.3	min. 60 N	směr A: 207 N směr B: 203 N	D23	vyhovuje
Propustnost pro vodní páru	5.4.6	min. 0,8 mg/(cm ² .h)	14,9 mg/(cm ² .h)	D23	vyhovuje
Koeficient propustnosti vodní páry	5.4.6	min. 15,0 mg/cm ²	122 mg/cm ²	D23	vyhovuje
Průnik vody - přírůstek hmotnosti	6.3.1	max. 0,2 g	0,08 g	D23	vyhovuje
Absorpce vody	6.3.1	max. 30 %	4,0 %	D23	vyhovuje
Vrch (chránič špice) – Croute Pampas					
Pevnost v dalším trhání	5.4.3	min. 120 N	268 N	D5	vyhovuje
Hodnota pH	5.4.7	min. 3,2	3,39	D5	vyhovuje
Diferenční číslo	5.4.7	max. 0,7	0,54	D5	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.4.9	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D5	vyhovuje
Vrch (límeček) – Useň hovězinová Ikar L					
Pevnost v dalším trhání	5.5.1	min. 30 N	směr A: 94,3 N směr B: 99,5 N	D11	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 25600 cyklů za sucha - 12800 cyklů za mokra	5.5.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D15	vyhovuje
Hodnota pH	5.4.7	min. 3,2	3,34	D11	vyhovuje
Diferenční číslo	5.4.7	max. 0,7	0,49	D11	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.4.9	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D11	vyhovuje
Vrch (límeček) – Useň hovězinová nubuk Idro					
Pevnost v dalším trhání	5.5.1	min. 30 N	146 N	D9	vyhovuje

Tabulka VIII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Pryž, vzor: S90349

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Odolnost proti odírání - 25600 cyklů za sucha - 12800 cyklů za mokra	5.5.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D19	vyhovuje
Hodnota pH	5.4.7	min. 3,2	5,25	D9	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.4.9	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D9	vyhovuje
Vrch (límeček) – Textilie Puma+Feltro 100					
Pevnost v dalším trhání	5.5.1	min. 30 N	159 N	D6	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 25600 cyklů za sucha - 12800 cyklů za mokra	5.5.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D4	vyhovuje
Podšívka nártu, zadního dílu – Textilní laminát s membránou Gore-tex					
Pevnost v dalším trhání	5.5.1	min. 15 N	směr A: 57,3 N směr B: 50,0 N	D26	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 51200 cyklů za sucha - 25600 cyklů za mokra	5.5.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D26	vyhovuje
Propustnost pro vodní páru	5.5.3	min. 2,0 mg/(cm ² .h)	14,1 mg/(cm ² .h)	D26	vyhovuje
Koeficient propustnosti vodní páry	5.5.3	min. 20,0 mg/cm ²	114 mg/cm ²	D26	vyhovuje
Podšívka límečku, jazyka – Textilní laminát Extreme					
Pevnost v dalším trhání	5.5.1	min. 15 N	směr A: 37,9 N směr B: 37,1 N	D11	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 51200 cyklů za sucha - 25600 cyklů za mokra	5.5.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D11	vyhovuje
Jazyk – Useň hověžinová Ikar L					
Pevnost v dalším trhání	5.6.1	min. 36 N	směr A: 94,3 N směr B: 99,5 N	D11	vyhovuje
Hodnota pH	5.6.2	min. 3,2	3,34	D11	vyhovuje
Diferenční číslo	5.6.2	max. 0,7	0,49	D11	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.6.3	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D11	vyhovuje
Jazyk – Useň hověžinová nubuk Idro					
Pevnost v dalším trhání	5.6.1	min. 36 N	146 N	D9	vyhovuje
Hodnota pH	5.6.2	min. 3,2	5,25	D9	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.6.3	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D9	vyhovuje

Tabulka VIII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Přýž, vzor: S90349

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Jazyk – Textilie Puma+Feltro 100					
Pevnost v dalším trhání	5.6.1	min. 18 N	159 N	D6	vyhovuje
Našivací stélka – Netkaná textilie tužená Ibitech antistatický					
Tloušťka	5.7.1	min. 2,0 mm	2,23 mm	D25	vyhovuje
Absorpce vody	5.7.3	min. 70 mg/cm ²	125 mg/cm ²	D25	vyhovuje
Desorpce vody	5.7.3	min. 80 %	99,7 %	D25	vyhovuje
Odolnost proti odírání - vzhled po 400 cyklech	5.7.4.1	přijatelné poškození oděrem podle referenčního vzorku	přijatelné poškození	D25	vyhovuje
Podšívková stélka (vkládací) – ST004					
Absorpce vody	5.7.3	min. 70 mg/cm ²	216 mg/cm ²	D8	vyhovuje
Desorpce vody	5.7.3	min. 80 %	99,9 %	D8	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 25600 cyklů za sucha - 12800 cyklů za mokra	5.7.4.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D8	vyhovuje
Podešev – Podešev s dezénem přímý nástřík PU/PU/Přýž Explorer (Whisper)					
Provedení podešve	5.8.1	s výstupky nebo bez výstupků	podešev s výstupky	D3	vyhovuje
Tloušťka podešve d ₁	5.8.1.1	min. 4 mm	13,9 mm	D14	vyhovuje
Plocha s dezénem	5.8.1.2	musí být opatřena dezénem, otevřeným do stran	opatřena dezénem, do stran otevřeným	D3	vyhovuje
Plocha s dezénem - délka dezénu nášlap. části - délka dezénu podpatkové části	5.8.1.2	min. 0,45xL min. 0,25xL	0,55xL 0,34xL	D3	vyhovuje
Výška výstupku dezénu d ₂	5.8.1.3	min. 2,5 mm	4,2 mm	D14	vyhovuje
Klasifikace podešve - hustota	-	$\rho > 0,9 \text{ g/cm}^3$ $\rho \leq 0,9 \text{ g/cm}^3$	$\rho > 0,9 \text{ g/cm}^3$ -	D3	vyhovuje
Pevnost v dalším trhání	5.8.2	min. 8 kN/m	8,63 kN/m	D14	vyhovuje
Odolnost proti odírání	5.8.3	max. 150 mm ³	51 mm ³	D21	vyhovuje
Odolnost proti opakovanému ohybu - nárůst vpichu	5.8.4	max. 4 mm	0 mm	D14	vyhovuje
Soudržnost vrstev podešve	5.8.6	min. 4,0 N/mm	4,36 N/mm	D14	vyhovuje
Odolnost proti kontaktnímu teplu	6.4.1	nesmí se tavit, nesmí praskat při ohýbání kolem trnu	netaví se nepraská	D13	vyhovuje



Tabulka VIII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřik PU/PU/Pryž, vzor: S90349

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Odolnost proti palivovým olejům – změna objemu	6.4.2	(-1) % až 12 %	5,51 %	D13	vyhovuje
Značení a informace					
Značení	7	na každém páru údajů a) až f)	uvedeny	D3	vyhovuje
Informace poskytované výrobcem	8	informace v jazyce země určení, obecné údaje a) až h), speciální příslušné údaje	uvedeny	D3	vyhovuje

Vysvětlivky:

1) příslušné články ČSN EN ISO 20347

2) podkladem pro hodnocení jsou dokumenty uvedené v tomto sloupci. Jejich identifikace je provedena v Tabulce IX

3.7 Posouzení shody výrobku s technickými specifikacemi a se základními požadavky

Posuzovaný výrobek – Speciální pracovní obuv, přímý nástřik PU/PU/Pryž, typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC, vzor: S90345, S90349 specifikovaný v bodě 1. této Hodnoticí zprávy – vyhovuje z hlediska provedení a doložené dokumentace požadavkům stanoveným následující technickou normou:

ČSN EN ISO 20347:2012 (EN ISO 20347:2011)

Výsledky hodnocení osobního ochranného prostředku, uvedené v Tabulkách VII, VIII této hodnoticí zprávy, prokazují shodu všech ukazatelů konkretizujících obecné základní požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425, dodatečné základní požadavky společné pro více druhů OOP a dodatečné základní požadavky pro zvláštní rizika, aplikovatelné pro hodnocený typ výrobku.

4. Závěr

Oznámený subjekt 1023 provedl EU přezkoušení typu osobního ochranného prostředku

Speciální pracovní obuv, přímý nástřik PU/PU/Pryž

Typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC

Vzor: S90345, S90349

Technické specifikace použité výrobcem jsou v souladu se základními požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425.

Vzorek osobního ochranného prostředku byl vyroben v souladu s technickou dokumentací výrobce a může být zcela bezpečně použit pro svůj zamýšlený účel.

Vzorek osobního ochranného prostředku splňuje veškerá ustanovení Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425, která se na něj vztahují.

Oznámený subjekt 1023 rozhodl o vydání Certifikátu EU přezkoušení typu na výše uvedený výrobek.

5. Seznam dokumentů použitých k vypracování hodnotící zprávy

Seznam dokumentů, které Oznámený subjekt NB 1023 použil pro EU přezkoušení typu, je uveden v Tabulce IX. Číslo dokumentů nacházející se ve druhém sloupci této tabulky korespondují s čísly dokumentů uvedenými v Tabulkách VII, VIII, které udávají výsledky hodnocení výrobku.

Tabulka IX: Seznam dokumentů

Název dokumentu	Označení
Žádost firmy Prabos plus a.s., Slavičín, Česká republika ze dne 2021-06-17	-
Technická dokumentace firmy Prabos plus a.s., Slavičín, Česká republika pro výrobek Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Pryž, typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC, vzor: S90345, S90349 (vyobrazení výrobku, technické podmínky, návody k použití a údržbě, informace o prostředcích použitých výrobcem během výroby OOP) předložená dne 2021-06-17	D1
Check list / seznam základních požadavků na bezpečnost podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425, vydaný firmou Prabos plus a.s., Slavičín, Česká republika dne 2021-05-05	D2
Doklad o převzetí vzorků (kniha evidence vzorků ITC)	-
Záznam z posouzení č. 723302151/A, Oznámený subjekt NB 1023, ITC Zlín	D3
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412601723/2, vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D4
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412602577/1, vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D5
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412602649, vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D6
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412602717/12, vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D7
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412602772, vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D8
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412602772/12, vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D9
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412602978-02 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D10
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603045-02 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D11
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603078-01 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D12
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603078-11 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D13
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603139-04 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D14
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603139-08 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D15
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603166-03 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D16
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603166-04 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D17
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603166-05 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D18
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603166-06 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D19

**Tabulka IX: Seznam dokumentů**

Název dokumentu	Označení
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603166-07 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D20
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603167-01 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D21
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603167-03 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D22
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603210-03 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D23
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603219-02 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D24
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603267-03 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D25
Zkušební protokol – Expertise č. 1904102-01-00-01/05e_1905433-01-00-01ea, vydaný v laboratoři Prüf- und Forschungsinstitut Pirmasens e.V (PFI) Pirmasens, Německo	D26
Prohlášení o hygienické nezávadnosti materiálů použitých na výrobku, vydané firmou Prabos plus a.s., Slavičín, Česká republika, dne 2021-05-05	D27

Příloha k Hodnotící zprávě č. j. 723302151/2021:

Vyobrazení výrobku

vzor S90345



Vrch Vatur M GTX



Vrch nubuk černý



Vrch nubuk hnědý

Podešev



Vrch textilie



Podešev obuvi černé



Podešev obuvi hnědé

vzor S90349



Vrch nubuk černý



Vrch nubuk hnědý



Vrch textilie



Oznámený subjekt č. 1023
INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika
www.itczlin.cz

Certifikát EU přezkoušení typu

č. 21 0431 T/NB

vydaný v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS, pro osobní ochranný prostředek kategorie II:

Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Pryž
Typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC
Vzor: S90367

Výrobce:
Prabos plus a.s.
Komenského 9, 763 21 Slavičín, Česká republika
DIČ: CZ26272857

Tento Certifikát potvrzuje, že uvedený osobní ochranný prostředek splňuje příslušné základní požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví stanovené Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425, konkretizované v harmonizovaných technických normách:

ČSN EN ISO 20347:2012 (EN ISO 20347:2012)

byl vyroben v souladu s výrobcem dodaným souborem technické dokumentace a může být použit zcela bezpečně pro svůj zamýšlený účel. Detailní popisy výrobku, výsledky přezkoumání předložené dokumentace a provedených zkoušek včetně jejich vyhodnocení jsou uvedeny v Hodnotící zprávě 723302203/2021, která je přiložena k tomuto Certifikátu.

Podmínky použití certifikátu a související informace:

1. Vztahuje se pouze k výše uvedenému typu OOP kategorie II, který byl podroben zkouškám.
2. Nenaznačuje žádným způsobem provedení dohledu nebo kontroly výroby OOP Oznámeným subjektem.
3. Povinností výrobce je zabezpečit shodu všech vyráběných OOP daného typu s typem schváleným prostřednictvím tohoto Certifikátu.
4. Výrobce je povinen informovat Oznámený subjekt o všech modifikacích schváleného typu a pravidelně se informovat, zda v důsledku technického pokroku nedošlo ke změně norem a postupů prováděných Oznámeným subjektem, který v nezbytném případě změny schválí dodatkem k původnímu Certifikátu.
5. Po splnění všech relevantních požadavků EU legislativy je žadatel povinen umísťovat na každý OOP výše uvedeného typu označení shody CE, dle zásad stanovených v Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 765/2008.

Vydáno ve Zlíně, 12. 10. 2021
Platnost do: 11. 10. 2026

Mgr. Jiří Heš
představitel Oznámeného subjektu č. 1023



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

HODNOTÍCÍ ZPRÁVA

č. j.: 723302203/2021

Žadatel: Prabos plus a.s.
Komenského 9
763 21 Slavičín
Česká republika

Výrobek: Speciální pracovní obuv, přímý nástřik
PU/PU/Pryž, typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO
20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC, vzor: S90367

Příloha: Vyobrazení výrobku

Vypracoval: Ing. Miroslava Dostálová

Datum vydání: 2021-10-12

Mgr. Jiří Heš
představitel Oznámeného subjektu č. 1023

**Úvod**

Tato hodnotící zpráva byla vydána na základě žádosti č. 723302203 o posouzení shody osobních ochranných prostředků (OOP) se základními požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9. března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS (dále jen Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425).

Toto posouzení má za úkol prokázat splnění požadavků evropské legislativy za účelem přístupu posuzovaných výrobků na trh EU.

1. Identifikace posuzovaných osobních ochranných prostředků

Detailní popis návrhu a konstrukce výrobku včetně výkresové dokumentace a specifikací použitých materiálů je uveden v souboru technické dokumentace výrobku „Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Přýž, typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC, vzor: S90367“. Adresa místa výroby je shodná se sídlem žadatele. Předložená dokumentace pokrývá následující modely a varianty výrobku:

Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Přýž

Typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC

Vzor: S90367

Konstrukce a použité materiály:

Jedná se o usňovou poloholeňovou obuv uzavíranou šněrováním. Podšívka je textilní s membránou. Podešev je třívrstvá, vyrobená technologií přímý nástřík. Uvedený vzor tvoří typovou řadu s polobotkami vzor S90349 a kotníčkovou obuví S90345. Základní materiálové složení obuvi je uvedeno v Tabulce I. Vyobrazení posuzovaného OOP viz příloha této hodnotící zprávy.

Tabulka I: Materiálové složení obuvi

Část obuvi	Materiálové složení
Vrch	Hydrofobní hovězí ušň Nubuk Bosco a Nubuk Idro
Chránič špice	Croute Pampas (ušň)
Podšívka nártu a zadního dílu	Textilní laminát s membránou Gore-tex
Podšívka části vrchu a jazyka	Textilní laminát Extreme
Jazyk	Hovězí ušň nubuk Idro
Napínací / našívací stélka	Netkaná textilie tužená lbitech 2,5 mm, antistatický
Podšívková (vkládací) stélka	Vkládací stélka tvarovaná s potahem ST004
Podešev	Podešev s dezénem přímý nástřík PU/PU/Přýž Explorer (nášlap Whisper)

Určené použití osobního ochranného prostředku:

Uvedený výrobek spadá mezi osobní ochranné prostředky, jejichž základní funkcí je ochrana nohou před poraněními, která mohou nastat při nehodách v těch pracovních oblastech, pro které je určena. Prověřovaná obuv splňuje požadavek na odolnost proti uklouznutí SRC. Splňuje dodatečné požadavky ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO, tj. na dezén podešve, uzavřenou oblast paty, antistatické vlastnosti, absorpci energie v oblasti paty, odolnost podešve proti palivovým olejům a proti kontaktnímu teplu, průnik a absorpci vody vrchem, izolace spodku obuvi proti teplu a proti chladu, odolnost proti vodě.

Klasifikace osobního ochranného prostředku:

Výrobek Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Přýž, typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC, vzor: S90367 klasifikoval výrobce jako OOP II. kategorie.

2. Technická dokumentace

K posouzení shody výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Pryž, typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC, vzor: S90367 byla dne 2021-10-05 předložena technická dokumentace v českém jazyce. Soubor technické dokumentace obsahuje položky v souladu s přílohou III Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425.

3. Posouzení shody se základními požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425

3.1 Základní požadavky na výrobek a jejich konkretizace v technických specifikacích

Základní požadavky na výrobek jsou stanoveny v Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 o osobních ochranných prostředcích.

V tabulkách II až IV je v prvním sloupci uvedena analýza aplikovatelnosti základních požadavků dle Přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 doplněný v případě aplikovatelných požadavků o články harmonizovaných norem vyjmenovaných v jejich harmonizační příloze ZA nebo jiných technických specifikací použitých při prokazování shody s příslušným dílčím požadavkem. Písmeno A ve třetím sloupci těchto tabulek znamená, že tento požadavek byl pro daný OOP použit, zkratka N/A (neaplikovatelný – not applicable) znamená, že požadavek se pro daný OOP neuplatní, neboť je pro dané určené použití a/nebo použitý materiál irelevantní.

Ve 4. sloupci tabulek II až IV jsou vyjmenovány ty články harmonizovaných norem, které jsou prostřednictvím křížových odkazů v harmonizační příloze ZA navázány na příslušný základní požadavek Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425. Splnění těchto článků harmonizované normy prokazuje shodu výrobku s daným základním požadavkem uvedeným v prvním sloupci.

Pátý sloupec tabulek II až IV uvádí články neharmonizovaných technických specifikací, kterými výrobce prokazuje shodu s příslušným základním požadavkem, který není pokryt harmonizací. Mohou to být články neharmonizovaných národních nebo mezinárodních norem, ale také články harmonizovaných norem, které nejsou k danému požadavku navázány formou odkazu v harmonizační příloze ZA. Ve výjimečných případech může být příslušný základní požadavek stanoven Nařízením dosti konkrétně, takže lze posoudit shodu přímo s tímto článkem Nařízení, aniž by bylo nutno konkretizovat požadavek prostřednictvím harmonizované normy nebo jiné technické specifikace.

V posledním sloupci tabulek II až IV je v případě aplikovatelných požadavků uvedeno posouzení daného požadavku, zda mu dané OOP vyhovuje či nevyhovuje. Písmeno V znamená, že OOP vyhovuje danému požadavku, písmeno N – nevyhovuje.

Tabulka II: Přehled základních požadavků a technických specifikací použitých v návrhu OOP
Všeobecné požadavky na veškeré OOP

Číslo požadavku v příloze II	Popis požadavku	Aplikace A – N/A	Článek harmonizované normy konkretizující požadavek (dle přílohy ZA)	Jiná technická specifikace nebo způsob prokázání splnění požadavku	Posouzení V – N
1.1	Zásady navrhování	A		Viz požadavek 1.1.1, 1.1.2 níže	V
1.1.1	Ergonomie	A	EN ISO 20347 čl. 5.3.3		V
1.1.2	Úrovně a třídy ochrany	A		Viz požadavek 1.1.2.1. a 1.1.2.2 níže	V
1.1.2.1	Optimální úroveň ochrany	A	EN ISO 20347 čl. 5.3.3		V



Číslo požadavku v příloze II	Popis požadavku	Aplikace A – N/A	Článek harmonizované normy konkretizující požadavek (dle přílohy ZA)	Jiná technická specifikace nebo způsob prokázání splnění požadavku	Posouzení V – N
1.1.2.2	Třídy ochrany odpovídající různým úrovním rizika	A		EN ISO 20347 čl. 6.1	V
1.2	Nezávadnost OOP	A		Viz požadavek 1.2.1, 1.2.1.1, 1.2.1.2 a 1.2.1.3 níže	V
1.2.1	„Inherentní“ rizika a další rušivé faktory	A	EN ISO 20347 čl. 6.2.5, 6.3		V
1.2.1.1	Vhodnost použitých materiálů	A	EN ISO 20347 čl. 5.4.7; 5.4.9, 5.6.2, 5.6.3		V
1.2.1.2	Vhodnost povrchu všech součástí OOP, které jsou v přímém styku s uživatelem	A	EN ISO 20347 čl. 5.3.3		V
1.2.1.3	Nejvyšší přípustná omezení pro uživatele	A	EN ISO 20347 čl. 5.3.3		V
1.3	Pohodlí a účinnost	A		Viz požadavek 1.3.1, 1.3.2 níže	V
1.3.1	Přizpůsobení OOP postavě uživatele	A		EN ISO 20347 čl. 5.3.3	V
1.3.2	Lehkost a pevnost	A	EN ISO 20347 čl. 5.3.1.2; 5.4.3, 5.5.1; 5.5.2; 5.6.1, 5.7.4; 5.8.2; 5.8.3; 5.8.4, 5.8.6, 6.4.1, 6.4.2		V
1.3.3	Kompatibilita různých OOP určených pro současné používání	N/A			
1.3.4	Ochranné oblečení obsahující odnímatelné ochranné prvky	N/A			
1.4	Návod a informace výrobce	A	EN ISO 20347 čl. 8		V

Tabulka III: Přehled základních požadavků a technických specifikací použitých v návrhu OOP
Dodatečné požadavky společné pro více typů OOP

Číslo požadavku v příloze II	Popis požadavku	Aplikace A – N/A	Článek harmonizované normy konkretizující požadavek (dle přílohy ZA)	Jiná technická specifikace nebo způsob prokázání splnění požadavku	Posouzení V – N
2.1	OOP se systémy pro přizpůsobení	N/A			
2.2	OOP obklopující chráněné části těla	A	EN ISO 20347 čl. 5.4.6, 5.5.3		V
2.3	OOP pro obličej, oči a dýchací orgány	N/A			
2.4	OOP podléhající stámutí	N/A			
2.5	OOP, který může být zachycen během používání	N/A			

Číslo požadavku v příloze II	Popis požadavku	Aplikace A – N/A	Článek harmonizované normy konkretizující požadavek (dle přílohy ZA)	Jiná technická specifikace nebo způsob prokázání splnění požadavku	Posouzení V – N
2.6	OOP pro používání v prostředí s nebezpečím výbuchu	A	EN ISO 20347 čl. 6.2.2.2		V
2.7	OOP určeny pro rychlý zásah nebo rychlé nasazení nebo sejmутí	N/A			
2.8	OOP pro zásah ve velmi nebezpečných situacích	N/A			
2.9	OOP obsahující součásti, které může uživatel seřadit nebo odejmout	N/A			
2.10	OOP určený pro připojení k vnějšímu doplňkovému zařízení	N/A			
2.11	OOP obsahující hydraulický nebo pneumatický cirkulační systém	N/A			
2.12	OOP opatřené jednou nebo více identifikačními značkami nebo indikátory přímo nebo nepřímo souvisejícími s ochranou zdraví a bezpečnosti	A	EN ISO 20347 čl. 6.1; 7		V
2.13	Výstražný OOP s vysokou viditelností	N/A			
2.14	OOP chránící proti vícenásobnému riziku	N/A			

Tabulka IV: Přehled základních požadavků a technických specifikací použitých v návrhu OOP
Dodatečné požadavky pro specifická rizika

Číslo požadavku v příloze II	Popis požadavku	Aplikace A – N/A	Článek harmonizované normy konkretizující požadavek (dle přílohy ZA)	Jiná technická specifikace nebo způsob prokázání splnění požadavku	Posouzení V – N
3.1	Ochrana před mechanickým nárazem	A		Viz požadavky 3.1.1, 3.1.2 níže	V
3.1.1	Náraz způsobený padajícími nebo vrženými předměty a střetem částí těla s překážkou	A	EN ISO 20347 čl. 6.2.4		V
3.1.2	Pády	A		Viz požadavek 3.1.2.1 níže	V
3.1.2.1	Předcházení pádům způsobeným uklouznutím	A	EN ISO 20347 čl. 5.3.4		V
3.1.2.2	Zamezení pádům z výšky	N/A			
3.1.3	Mechanické vibrace	N/A			
3.2	Ochrana proti statickému stlačení částí těla	N/A			

Číslo požadavku v příloze II	Popis požadavku	Aplikace A – N/A	Článek harmonizované normy konkretizující požadavek (dle přílohy ZA)	Jiná technická specifikace nebo způsob prokázání splnění požadavku	Posouzení V – N
3.3	Ochrana před mechanickým poraněním	N/A			
3.4	Ochrana v tekutinách	N/A			
3.4.1	Zamezení utonutí	N/A			
3.4.2	Plovací pomůcky	N/A			
3.5	Ochrana proti škodlivým účinkům hluku	N/A			
3.6	Ochrana proti teple nebo ohni	A	EN ISO 20347 čl. 6.2.3.1		V
3.6.1	Použité materiály a jiné součásti OOP	N/A			
3.6.2	Kompletní a k použití připravené OOP	N/A			
3.7	Ochrana proti chladu	A	EN ISO 20347 čl. 6.2.3.2		V
3.7.1	Použité materiály a jiné součásti OOP	N/A			
3.7.2	Kompletní a k použití připravené OOP	N/A			
3.8	Ochrana proti zasažení elektrickým proudem	N/A			
3.8.1	Izolační prostředky	N/A			
3.8.2	Vodivé prostředky	N/A			
3.9	Radiační ochrana	N/A			
3.9.1	Neionizující záření	N/A			
3.9.2	Ionizující záření	N/A			
3.9.2.1	Ochrana proti vnějšímu radioaktivnímu zamoření	N/A			
3.9.2.2	Omezená ochrana proti vnějšímu ozáření	N/A			
3.10	Ochrana proti látkám a směsím nebezpečným pro zdraví a proti škodlivým biologickým činitelům	N/A			
3.10.1	Ochrana dýchacích cest	N/A			
3.10.2	Ochrana proti ohrožení kůže a očí	N/A			
3.11	Potápěčské vybavení	N/A			

Při návrhu výrobku aplikoval výrobce následující normu harmonizovanou k Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425, viz Tabulka V:

Tabulka V: Příslušné harmonizované normy

Technická norma	Název
ČSN EN ISO 20347:2012 (EN ISO 20347:2011)	Osobní ochranné prostředky – Pracovní obuv (Personal protective equipment – Occupational footwear)

3.2 Ukazatele konkretizující základní požadavky a zkušební metody

Ukazatele konkretizující aplikovatelné základní požadavky (označené písmenem A ve třetím sloupci Tabulek II až IV):

Základní požadavky – ČSN EN ISO 20347

- konstrukce, tvar obuvi, ergonomické vlastnosti – čl. 5.2, 5.3
- požadavky na kompletní obuv – čl. 5.3
- požadavky na vrch – čl. 5.4
- požadavky na podšívku – čl. 5.5
- požadavky na stélku – čl. 5.7
- požadavky na podešev – čl. 5.8
- hygienická nezávadnost – čl. 5.3.6

Dodatečné požadavky – ČSN EN ISO 20347

- uzavřená oblast paty – tab. 20
- podešev s výstupky – čl. 5.8.1
- antistatické vlastnosti – čl. 6.2.2.2
- izolace spodku obuvi proti teplu – čl. 6.2.3.1
- izolace spodku obuvi proti chladu – čl. 6.2.3.2
- absorpce energie v oblasti paty – čl. 6.2.4
- odolnost proti vodě – čl. 6.2.5
- odolnost podešve proti palivovým olejům – čl. 6.4.2
- průnik a absorpce vody vrchem – čl. 6.3

Značení, informace poskytované výrobcem:

- značení, klasifikace – ČSN EN ISO 20347 čl. 7
- informace poskytované výrobcem – ČSN EN ISO 20347 čl. 8

3.3 Zkušební metody

Předložené vzorky posuzovaného výrobku – pracovní obuvi – byly zkoušeny podle zkušebních metod uvedených v Tabulce VI:

Tabulka VI: Přehled zkušebních metod použitých při hodnocení výrobku

Zkušební metoda	Číslo technické normy
Osobní ochranné prostředky – Metody zkoušení obuvi (Personal protective equipment – Test methods for footwear) - Metody zkoušení kompletní obuvi - Metody zkoušení vrchu, podšívky a jazyka - Metody zkoušení napínací, našívací a podšívkové stélky - Metody zkoušení podešve	ČSN EN ISO 20344 (EN ISO 20344) - čl. 5 (5.1, 5.2, 5.10, 5.11, 5.12, 5.13, 5.14, 5.15) - čl. 6 (6.2, 6.6, 6.7, 6.8, 6.12, 6.13) - čl. 7 (7.1, 7.2, 7.3) - čl. 8 (8.1, 8.4, 8.6, 8.7)
Usně – Fyzikální a mechanické zkoušky – Stanovení pevnosti v dalším trhání – Část 2: Oboustranné trhání (roztržení šterbiny)	ČSN EN ISO 3377-2 (EN ISO 3377-2)
Textilie povrstvené pryží nebo plasty – Zjišťování odolnosti v dotržení – Část 1: Metody s konstantní rychlostí dotržení	ČSN EN ISO 4674-1 met. B (EN ISO 4674-1)
Usně – Chemické zkoušky – Stanovení pH a diferenčního čísla	ČSN EN ISO 4045 (EN ISO 4045)
Usně - Chemické stanovení obsahu šestimocného chromu - Část 1: Kolorimetrická metoda	ČSN EN ISO 17075-1 (EN ISO 17075-1)

Tabulka VI: Přehled zkušebních metod použitých při hodnocení výrobku

Zkušební metoda	Číslo technické normy
Pryž, vulkanizovaný nebo termoplastický elastomer - Stanovení strukturní pevnosti - Část 1: Zkušební tělesa typu trouser, angle a crescent	ČSN ISO 34-1 (ISO 34-1)
Stanovení odolnosti proti odírání (Rubber, vulcanized or thermoplastic – Determination of abrasion resistance using a rotating cylindrical drum device)	ISO 4649
Pryž, vulkanizovaný nebo termoplastický elastomer – Stanovení účinku kapalin	ČSN ISO 1817 (ISO 1817)
Vizuální hodnocení značení, klasifikace, informace poskytované výrobcem	ČSN EN ISO 20347 čl. 7, 8

3.4 Místo a rozsah odběru vzorků

Vzorky posuzovaného výrobku byly dodány žadatelem dne 2021-10-04 v souladu s pokyny pověřeného pracovníka Oznámeného subjektu 1023 v rozsahu 4 párů. Vzhledem k tomu, že se jedná o EU přezkoušení typu oznámeným subjektem, leží zodpovědnost za výběr vzorku (případně prototypu) na žadateli o posouzení shody. Přezkoušení typu nezahrnuje kontrolní činnost zaměřenou na shodu vlastností všech výrobků uváděných na trh s posuzovaným (proto)typem.

3.5 Místo provedení zkoušek a posouzení

Zkoušky byly provedeny v následujících laboratořích: akreditovaná laboratoř AZL č. 1004 Institut pro testování a certifikaci, a. s., Zlín, Česká republika, akreditovaná laboratoř č. D-ZM-14150-04-00, PFI – Prüf und Forschungsinstitut Pirmasens e.V, Pirmasens, Německo. Přezkoumání dokumentace, vizuální prohlídka a posouzení typu výrobku bylo provedeno v Institutu pro testování a certifikaci, a. s., Zlín.

3.6 Výsledky zkoušek a posouzení

Výsledky hodnocení osobního ochranného prostředku jsou shrnuty v Tabulce VII. Použity byly zkušební metody uvedené v Tabulce VI.

Tabulka VII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Pryž, vzor: S90367

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Třídění a tvary	4.	obuv musí být zatříděna podle tabulky 1 EN ISO 20347	třída I obuv vyrobená z usní a podob. materiálů	D1, D3	vyhovuje
Tvar – obecně	5.2.1	obuv musí mít některý z tvarů uvedených na obr. 3	tvar C (poloholeňová obuv)	D1, D3	vyhovuje
Výška svršku - vel. 41 - vel. 42 - vel. 44 - vel. 45	5.2.2	min. 178 mm min. 178 mm min. 185 mm min. 192 mm	179 mm 179 mm 186 mm 193 mm	D3	vyhovuje

Tabulka VII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Pryž, vzor: S90367

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Oblast paty	5.2.3	pro tvary B, C, D, E musí být uzavřená	uzavřená	D3	vyhovuje
Oblast paty – otvory	5.2.3	pro tvary B, C, D, E bez otvorů pod výškou tvaru A	bez otvorů	D3	vyhovuje
Kompletní obuv					
Konstrukce - obuv s napínací (našivací) stélkou	5.3.1.1	napínací (našivací) stélku nesmí být možné odstranit bez poškození obuvi	stélka se nedá odstranit bez poškození obuvi	D3	vyhovuje
Pevnost spoje mezi svrškem a podešví	5.3.1.2	min. 4,0 N/mm	4,56 N/mm	D14	vyhovuje
Specifické ergonomické charakteristiky	5.3.3	všechny odpovědi na otázky dotazníku musí být kladné	všechny odpovědi kladné	D3	vyhovuje
Odolnost proti uklouznutí – součinitel smykového tření - zkušební režim A - zkušební režim B - zkušební režim C - zkušební režim D	5.3.4.4	min. 0,28 min. 0,32 min. 0,13 min. 0,18	0,40 0,44 0,14 0,19	D8	vyhovuje
Odolnost proti uklouznutí – symbol obuvi podle zkušebního režimu	Tab. 2	SRA, SRB nebo SRC	SRC	D3	vyhovuje
Nezávadnost	5.3.5	musí být dodány informace o neškodnosti obuvi a tyto informace musí být ověřeny	dodány informace o neškodnosti obuvi a tyto informace ověřeny	D2, D3, D18	vyhovuje
Elektrické vlastnosti Antistatická obuv - suché prostředí - vlhké prostředí	6.2.2 6.2.2.2	1.10 ⁵ až 1.10 ⁹ Ω	5,00.10 ⁸ Ω 1,42.10 ⁷ Ω	D11	vyhovuje
Izolace spodku obuvi proti teplu (symbol HI) - nárůst teploty na stélce	6.2.3.2	max. 22°C	15,8 °C	D10	vyhovuje
Izolace spodku obuvi proti chladu (symbol CI) - pokles teploty na stélce	6.2.3.2	max. 10°C	6,0 °C	D10	vyhovuje
Izolace spodku obuvi proti chladu (symbol CI) - zabudování izolace	6.2.3.2	izolaci nesmí být možné odstranit bez poškození obuvi	izolace se nedá odstranit bez poškození obuvi	D3	vyhovuje
Absorpce energie v oblasti paty	6.2.4	min 20 J	42,9 J	D10	vyhovuje
Odolnost proti vodě - plocha průniku vody	6.2.5	max. 3,0 cm ²	0 cm ²	D13	vyhovuje

**Tabulka VII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Přyzž, vzor: S90367**

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Vrch – Obecně					
Konstrukce - vrch odolný proti vodě	6.3	vrch nesmí mít žádné nefunkční a dekorativní šití a perforace	nemá nefunkční a dekorativní šití ani perforace	D3	vyhovuje
Vrch – Useň nubuk Bosco					
Pevnost v dalším trhání	5.4.3	min. 120 N	243 N	D5	vyhovuje
Propustnost pro vodní páru	5.4.6	min. 0,8 mg/(cm ² .h)	3,07 mg/(cm ² .h)	D5	vyhovuje
Koeficient propustnosti vodní páry	5.4.6	min. 15,0 mg/cm ²	45,0 mg/cm ²	D5	vyhovuje
Hodnota pH	5.4.7	min. 3,2	3,46	D5	vyhovuje
Diferenční číslo	5.4.7	max. 0,7	0,50	D5	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.4.9	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D5	vyhovuje
Průnik vody - přírůstek hmotnosti	6.3.1	max. 0,2 g	0,01 g	D5	vyhovuje
Absorpce vody	6.3.1	max. 30 %	3,35 %	D5	vyhovuje
Vrch – Useň nubuk Idro					
Pevnost v dalším trhání	5.4.3	min. 120 N	146 N	D7	vyhovuje
Propustnost pro vodní páru	5.4.6	min. 0,8 mg/(cm ² .h)	8,14 mg/(cm ² .h)	D7	vyhovuje
Koeficient propustnosti vodní páry	5.4.6	min. 15,0 mg/cm ²	80,5 mg/cm ²	D7	vyhovuje
Hodnota pH	5.4.7	min. 3,2	5,25	D7	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.4.9	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D7	vyhovuje
Průnik vody - přírůstek hmotnosti	6.3.1	max. 0,2 g	0,03 g	D7	vyhovuje
Absorpce vody	6.3.1	max. 30 %	8,65 %	D7	vyhovuje
Vrch (chránič špice) – Croute Pampas					
Pevnost v dalším trhání	5.4.3	min. 120 N	268 N	D4	vyhovuje
Hodnota pH	5.4.7	min. 3,2	3,39	D4	vyhovuje
Diferenční číslo	5.4.7	max. 0,7	0,54	D4	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.4.9	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D4	vyhovuje

Tabulka VII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Pryž, vzor: S90367

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Podšívka nártu, zadního dílu – Textilní laminát s membránou Gore-tex					
Pevnost v dalším trhání	5.5.1	min. 15 N	směr A: 97,3 N směr B: 102 N	D17	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 51200 cyklů za sucha - 25600 cyklů za mokra	5.5.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D17	vyhovuje
Propustnost pro vodní páru	5.5.3	min. 2,0 mg/(cm ² .h)	11,5 mg/(cm ² .h)	D17	vyhovuje
Koeficient propustnosti vodní páry	5.5.3	min. 20,0 mg/cm ²	93,7 mg/cm ²	D17	vyhovuje
Podšívka v části límečku, jazyka – Textilní laminát Extreme					
Pevnost v dalším trhání	5.5.1	min. 15 N	směr A: 37,9 N směr B: 37,1 N	D9	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 51200 cyklů za sucha - 25600 cyklů za mokra	5.5.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D9	vyhovuje
Jazyk – Useň hovězínová nubuk Bosco					
Pevnost v dalším trhání	5.6.1	min. 36 N	243 N	D5	vyhovuje
Hodnota pH	5.6.2	min. 3,2	3,46	D5	vyhovuje
Diferenční číslo	5.6.2	max. 0,7	0,50	D5	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.6.3	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D5	vyhovuje
Jazyk – Useň hovězínová nubuk Idro					
Pevnost v dalším trhání	5.6.1	min. 36 N	146 N	D7	vyhovuje
Hodnota pH	5.6.2	min. 3,2	5,25	D7	vyhovuje
Obsah šestimocného chromu	5.6.3	max. 3,0 mg/kg	méně než 3,0 mg/kg	D7	vyhovuje
Našivací stélka – Netkaná textilie tužená lbitech antistatický					
Tloušťka	5.7.1	min. 2,0 mm	2,23 mm	D16	vyhovuje
Absorpce vody	5.7.3	min. 70 mg/cm ²	125 mg/cm ²	D16	vyhovuje
Desorpce vody	5.7.3	min. 80 %	99,7 %	D16	vyhovuje
Odolnost proti odírání - vzhled po 400 cyklech	5.7.4.1	přijatelné poškození oděrem podle referenčního vzorku	přijatelné poškození	D16	vyhovuje
Podšívková stélka (vkládací) – ST004					
Absorpce vody	5.7.3	min. 70 mg/cm ²	216 mg/cm ²	D6	vyhovuje
Desorpce vody	5.7.3	min. 80 %	99,9 %	D6	vyhovuje
Odolnost proti odírání - 25600 cyklů za sucha - 12800 cyklů za mokra	5.7.4.2	bez děr bez děr	bez děr bez děr	D6	vyhovuje

Tabulka VII: Výsledky hodnocení výrobku Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Přýž, vzor: S90367

Vlastnost podstatná pro posouzení	Článek normy ¹⁾	Požadovaná hodnota	Zjištěné výsledky	Číslo dokumentu ²⁾	Hodnocení
Podešev – Podešev s dezénem přímý nástřík PU/PU/Přýž Explorer (Whisper)					
Provedení podešve	5.8.1	s výstupky nebo bez výstupků	podešev s výstupky	D3	vyhovuje
Tloušťka podešve d ₁	5.8.1.1	min. 4 mm	13,9 mm	D12	vyhovuje
Plocha s dezénem	5.8.1.2	musí být opatřena dezénem, otevřeným do stran	opatřena dezénem, do stran otevřeným	D3	vyhovuje
Plocha s dezénem - délka dezénu nášlap. části - délka dezénu podpatkové části	5.8.1.2	min. 0,45xL min. 0,25xL	0,56xL 0,34xL	D3	vyhovuje
Výška výstupku dezénu d ₂	5.8.1.3	min. 2,5 mm	4,2 mm	D12	vyhovuje
Klasifikace podešve - hustota	-	$\rho > 0,9 \text{ g/cm}^3$ $\rho \leq 0,9 \text{ g/cm}^3$	$\rho > 0,9 \text{ g/cm}^3$ -	D3	vyhovuje
Pevnost v dalším trhání	5.8.2	min. 8 kN/m	8,63 kN/m	D12	vyhovuje
Odolnost proti odírání	5.8.3	max. 150 mm ³	51 mm ³	D15	vyhovuje
Odolnost proti opakovanému ohybu - nárůst vpichu	5.8.4	max. 4 mm	0 mm	D12	vyhovuje
Soudržnost vrstev podešve	5.8.6	při trhání podešve min. 3,0 N/mm	4,36 N/mm	D12	vyhovuje
Odolnost proti kontaktnímu teplotu	6.4.1	nesmí se tavit, nesmí praskat při ohýbání kolem trnu	netaví se nepraská	D11	vyhovuje
Odolnost proti palivovým olejům – změna objemu	6.4.2	(-1) % až 12 %	5,51 %	D11	vyhovuje
Značení a informace					
Značení	7	na každém půlpáru údaje a) až f)	uvedeny	D3	vyhovuje
Informace poskytované výrobcem	8	informace v jazyce země určení, obecné údaje a) až h), speciální příslušné údaje	uvedeny	D3	vyhovuje

Vysvětlivky:

¹⁾ příslušné články ČSN EN ISO 20347

²⁾ podkladem pro hodnocení jsou dokumenty uvedené v tomto sloupci. Jejich identifikace je provedena v Tabulce VIII

3.7 Posouzení shody výrobku s technickými specifikacemi a se základními požadavky

Posuzovaný výrobek – Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Pryž, typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC, vzor: S90367 specifikovaný v bodě 1. této Hodnotící zprávy – vyhovuje z hlediska provedení a doložené dokumentace požadavkům stanoveným následující technickou normou:

ČSN EN ISO 20347:2012 (EN ISO 20347:2011)

Výsledky hodnocení osobního ochranného prostředku, uvedené v Tabulce VII této hodnotící zprávy, prokazují shodu všech ukazatelů konkretizujících obecné základní požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425, dodatečné základní požadavky společné pro více druhů OOP a dodatečné základní požadavky pro zvláštní rizika, aplikovatelné pro hodnocený typ výrobku.

4. Závěr

Oznámený subjekt 1023 provedl EU přezkoušení typu osobního ochranného prostředku

Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Pryž

Typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC

Vzor: S90367

Technické specifikace použité výrobcem jsou v souladu se základními požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425.

Vzorek osobního ochranného prostředku byl vyroben v souladu s technickou dokumentací výrobce a může být zcela bezpečně použit pro svůj zamýšlený účel.

Vzorek osobního ochranného prostředku splňuje veškerá ustanovení Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425, která se na něj vztahují.

Oznámený subjekt 1023 rozhodl o vydání Certifikátu EU přezkoušení typu na výše uvedený výrobek.

5. Seznam dokumentů použitých k vypracování hodnotící zprávy

Seznam dokumentů, které Oznámený subjekt NB 1023 použil pro EU přezkoušení typu, je uveden v Tabulce VIII. Čísla dokumentů nacházející se ve druhém sloupci této tabulky korespondují s čísly dokumentů uvedenými v Tabulkách VII, VIII, které udávají výsledky hodnocení výrobku.

Tabulka VIII: Seznam dokumentů

Název dokumentu	Označení
Žádost firmy Prabos plus a.s., Slavičín, Česká republika ze dne 2021-10-05	-
Technická dokumentace firmy Prabos plus a.s., Slavičín, Česká republika pro výrobek Speciální pracovní obuv, přímý nástřík PU/PU/Pryž, typ: Pracovní obuv, ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO SRC, vzor: S90367 (vyobrazení výrobku, technické podmínky, návody k použití a údržbě, informace o prostředcích použitých výrobcem během výroby OOP) předložená dne 2021-10-05	D1
Check list / seznam základních požadavků na bezpečnost podle přílohy II Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425, vydaný firmou Prabos plus a.s., Slavičín, Česká republika dne 2021-10-01	D2
Doklad o převzetí vzorků (kniha evidence vzorků ITC)	-
Záznam z posouzení č. 723302203/A, Oznámený subjekt NB 1023, ITC Zlín	D3

**Tabulka VIII: Seznam dokumentů**

Název dokumentu	Označení
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412602577/1, vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D4
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412602717/12, vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D5
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412602772, vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D6
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412602772/12, vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D7
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412602978-02 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D8
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603045-02 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D9
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603078-01 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D10
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603078-11 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D11
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603139-04 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D12
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603166-03 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D13
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603166-04 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D14
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603167-01 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D15
Zkušební protokol akreditované laboratoře č. j. 412603267-03 vydaný ve zkušební akreditované laboratoři AZL 1004, ITC Zlín	D16
Zkušební protokol – Expertise č. 1904102-01-00-01/05e, vydaný v laboratoři Prüf- und Forschungsinstitut Pirmasens e.V (PFI) Pirmasens, Německo	D17
Prohlášení o hygienické nezávadnosti materiálů použitých na výrobku, vydané firmou Prabos plus a.s., Slavičín, Česká republika, dne 2021-10-01	D18

Příloha k Hodnotící zprávě č. j. 723302203/2021:

Vyobrazení výrobku



Phantom LOW GTX

black

S90349-040

UNIFORM
Urban Warrior

Phantom LOW jsou městské taktické boty, ve kterých se můžete objevit v městské džungli, na střelnici i na horské cestě.

Tato obuv je určena pro ty, kteří kromě funkčních vlastností, oceňují moderní, profi-sportovní design. Vybaveny jen tím nejlepším.

Barva:	černá
Vrchový materiál:	hydrofobní hovězinová useň NUBUK, tl. 2,0-2,2
Podšívka:	membrána Gore-tex Carbon Grey
Vkládací stélka:	4ply CLOUD
Podešev:	EXPLORER PU/PU/Přez + 2 mm kevlar
Výrobní způsob:	přímý nástřik
Norma:	EN ISO 20347 O2 FO WR HI CI HRO SRC
Velikost:	38 - 49
Hmotnost:	600 g / 1 bota



Prabos plus a.s.

Komenského 9, 763 21 Slavičín

IČO: 26272857, DIČ: CZ26272857

tel. +420 5777 303 283 fax: +420 577 343 712

mail: obchod@prabos.cz www.prabos.cz

Shadow HIGH GTX

black

S90367-022

UNIFORM
Urban Warrior

Shadow High jsou městské taktické boty, ve kterých se můžete objevit v městské džungli, na střelnici i na horské cestě.

Tato obuv je určena pro ty, kteří kromě funkčních vlastností, oceňují moderní, profi-sportovní design. Vybaveny jen tím nejlepším.

Barva:	černá
Vrchový materiál:	hydrofobní hovězinová useň NUBUK, tl. 2,0-2,2
Podšívka:	membrána Gore-tex Carbon Grey
Vkládací stélka:	4ply CLOUD
Podešev:	EXPLORER PU/PU/Přez + 2 mm kevlar
Výrobní způsob:	přímý nástřik
Norma:	EN ISO 20347 O2 FO WR HI CI HRO SRC
Velikost:	38 - 49
Hmotnost:	750 g / 1 bota



Prabos plus a.s.

Komenského 9, 763 21 Slavičín

IČO: 26272857, DIČ: CZ26272857

tel. +420 5777 303 283 fax: +420 577 343 712

mail: obchod@prabos.cz www.prabos.cz

Príloha č. 2 Návrh na plnenie kritérií

Obchodné meno uchádzača:	
Sídlo uchádzača:	
štatutárny zástupca:	
IČO:	
IČ DPH:	
platca DPH áno/nie:	
Telefónne číslo:	
E-mailová adresa:	

Cena	
Popis výrobku	Predpokladaný počet ks
Obuv poltopánková čierna bez oceľovej špice	150
Zimná obuv poloholeňová usňová čierna bez oceľovej špice	150
Cena spolu - za celý predmet zákazky	

Čestné vyhlásenie: Predložením tejto ponuky zároveň čestne vyhlasujem, že spĺňam všetky podmienky etického kódexu uchádzača vydaným Úradom pre verejné obstarávanie: <https://www.uvo.gov.sk>

V Leviciach		dňa: 25.10.2021	Štefan Herceg, konateľ
-------------	---	-----------------	------------------------

SABRINA MODELLE, s.r.o.
Pri Podlužianke 3, 934 01 Levice
Štefan Herceg, konateľ spoločnosti
36525685
SK2021324052
áno
905407247
stefanherceg@sabrinamodelle.sk

Jednotková cena v EUR bez DPH	Jednotková cena v EUR s DPH	Cena celkom v EUR bez DPH	Cena celkom v EUR s DPH
71,95833333	86,35	10793,75	12952,5
91,025	109,23	13653,75	16384,5
		24447,5	29337

enky účasti stanovené vo Výzve na predkladanie ponúk a postupujem v súlade s
www.zaujemcauchadzac.eticky-kodex-zaujemcu-uchadzaca-54b.html

Príloha č. 1

Príloha č. 6 – Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok

v súlade s § 41 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
Na realizáciu predmetu zákazky: „Obuv pre príslušníkov Mestskej polície hlavného mesta SR Bratislavy“

☒ sa nebudú podieľať subdodávateľi a celý predmet zákazky uchádzač uskutoční vlastnými kapacitami
☐ sa budú podieľať nasledovní subdodávateľi:

Subdodávateľ (obchodné meno/názov, sídlo/miesto podnikania, IČO)	Predmet subdodávok	Podiel v %	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa* (Meno a priezvisko)	Adresa trvalého pobytu*	Dátum narodenia*

*Vyplňa úspešný uchádzač v rámci poskytnutia súčinnosti pred podpisom Rámcovej dohody

V Leviciach, dňa 25.10.2021

Stefan Herceg, konateľ
SABRINA MODELLE, s.r.o.

Pozn.:
V zmysle § 2 ods. 5 písm. e) zákona o verejnom obstarávaní je subdodávateľom hospodársky subjekt, ktorý uzavrie alebo uzavrel s úspešným uchádzačom písomnú odplátnú zmluvu na plnenie určitej časti zákazky.
Subdodávateľ znamená fyzickú alebo právnickú osobu, ktorá na základe zmluvy s úspešným uchádzačom bude realizovať pre uchádzača určité plnenie v zmysle predmetu zákazky. Percentuálny podiel ich plnení je z celkovej ceny diela s DPH.



EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

OOP – vzor: **S 90349**

osobní ochranný pracovní prostředek kategorie II
speciální pracovní obuv usňová polobotková, tvar A

Výrobce: **Prabos plus a.s.**
Komenského 9
763 21 Slavičín
Česká republika
DIČ:CZ 26272857

prohlašuje na vlastní odpovědnost,

že výrobek s účelem použití:

osobní ochranný pracovní prostředek, jejíž základní funkcí je ochrana nohou před poraněními, která mohou nastat při nehodách v těch pracovních oblastech, pro které je určena. Provéřovaná obuv splňuje požadavek na odolnost proti uklouznutí SRC. Splňuje dodatečné požadavky ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO, tj. na dezén podešve, uzavřenou oblast paty, antistatické vlastnosti, absorpci energie v oblasti paty, odolnost podešve proti palivovým olejům a proti kontaktnímu teplu, izolace spodku obuvi proti teplu a proti chladu, průnik a absorpce vody vrchem, odolnost obuvi proti vodě.

- je ve shodě

s ustanoveními Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9.března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS a je v souladu s požadavky ČSN EN ISO 20347:2012 O2 WR HI CI HRO FO SRC.

- je identický

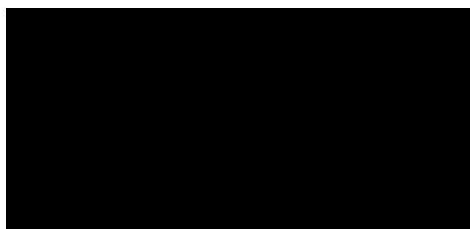
s osobním ochranným prostředkem, který je předmětem Certifikátu EU přezkoušení typu č. 21 0309 T/NB a Hodnoticí zprávy č.j.:723302151/2021 ze dne 16.07.2021 vydaného oznámeným subjektem č. 1023 pověřeným k činnostem při posouzení shody podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 sídlem ve Zlíně.

- je předmětem

postupu posuzování shody stanoveného dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425, EU zkoušky typu modul B, pod dohledem oznámeného subjektu č.1023 – Institut pro testování a certifikaci a.s., Zlín, Česká republika.

Ve Slavičíně 20.7.2021

Garajová Jana
ved.úseku jakosti
Prabos plus a.s.



Phantom LOW GTX

black

S90349-040

UNIFORM
Urban Warrior

Phantom LOW jsou městské taktické boty, ve kterých se můžete objevit v městské džungli, na střelnici i na horské cestě.

Tato obuv je určena pro ty, kteří kromě funkčních vlastností, oceňují moderní, profi-sportovní design. Vybaveny jen tím nejlepším.

Barva:	černá
Vrchový materiál:	hydrofobní hovězinová useň NUBUK, tl. 2,0-2,2
Podšívka:	membrána Gore-tex Carbon Grey
Vkládací stélka:	4ply CLOUD
Podešev:	EXPLORER PU/PU/Přez + 2 mm kevlar
Výrobní způsob:	přímý nástřik
Norma:	EN ISO 20347 O2 FO WR HI CI HRO SRC
Velikost:	38 - 49
Hmotnost:	600 g / 1 bota



Prabos plus a.s.

Komenského 9, 763 21 Slavičín

IČO: 26272857, DIČ: CZ26272857

tel.+420 5777 303 283 fax: +420 577 343 712

mail: obchod@prabos.cz www.prabos.cz

Shadow HIGH GTX

black

S90367-022

UNIFORM
Urban Warrior

Shadow High jsou městské taktické boty, ve kterých se můžete objevit v městské džungli, na střelnici i na horské cestě.

Tato obuv je určena pro ty, kteří kromě funkčních vlastností, oceňují moderní, profi-sportovní design. Vybaveny jen tím nejlepším.

Barva:	černá
Vrchový materiál:	hydrofobní hovězinová useň NUBUK, tl. 2,0-2,2
Podšívka:	membrána Gore-tex Carbon Grey
Vkládací stélka:	4ply CLOUD
Podešev:	EXPLORER PU/PU/Přez + 2 mm kevlar
Výrobní způsob:	přímý nástřik
Norma:	EN ISO 20347 O2 FO WR HI CI HRO SRC
Velikost:	38 - 49
Hmotnost:	750 g / 1 bota



prabos

Prabos plus a.s.

Komenského 9, 763 21 Slavičín

IČO: 26272857, DIČ: CZ26272857

tel. +420 5777 303 283 fax: +420 577 343 712

mail: obchod@prabos.cz www.prabos.cz

**Potvrdený zoznam dodávaného tovaru za predchádzajúci rok 2019-2021 – pre
odberateľa, ktorým bol verejný obstarávateľ/obstarávateľ**

referenčný list pre uchádzača:

názov: SABRINA MODELLE, s.r.o., sídlo: LEVICE IČO: 36525685

dodávaný tovar: Obuv – poltopánky Bennon Gordon, vysoká zásahová obuv Prabos,
topánky/sandále Bennon Amigo, Bennon Panther, vysoká obuv policajná Magnum Lynx 8.0,
športová obuv Umbro Jackuzzi, zásahová obuv S.W.A.T.

Odberateľ = verejný obstarávateľ

názov: Mesto Trenčín – mestská polícia

sídlo: Mierové nám. 1/2 91101 Trenčín

IČO: 00312037

DIČ:

tel/fax

kontaktná osoba:

Termín dodania

cena diela bez DPH: 13 640,97 Eur bez DPH

Zhodnotenie poskytnutých služieb podľa obchodných podmienok

Verejný obstarávateľ Mesto Trenčín – mestská polícia Trenčín bola s realizáciou danej
zákazky spokojná, taktiež s kvalitou dodávaného tovaru a plnením lehôt dodania a odporúča
spoluprácu so spoločnosťou SABRINA MODELLE, s.r.o.

Potvrdenie referencie

Meno, priezvisko a podpis zodpovednej osoby odberateľa: Mgr. Zdeno Marousek

Telefón

pečiatka odberateľa a podpis

**Potvrdený zoznam dodávaného tovaru za rok 2021– pre odberateľa, ktorým bol verejný
obstarávateľ/obstarávateľ**

referenčný list pre uchádzača:

názov: SABRINA MODELLE, s.r.o., sídlo: LEVICE IČO: 36525685

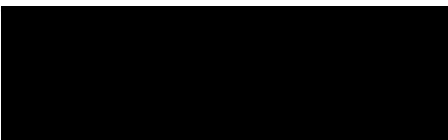
dodávaný tovar: obuv pracovná – Texline – Vis 1

Odberateľ = obstarávateľ

názov: NAY a.s.

sídlo: Tuhovská 15, 830 06 Bratislava

IČO: 35739487



kontaktná osoba:



Termín dodania r. 2021

cena diela bez DPH: 14 111,92 Eur bez DPH

Zhodnotenie poskytnutých služieb podľa obchodných podmienok

Spoločnosť NAY, a.s. Bratislava bola s realizáciou danej zákazky spokojná, taktiež s kvalitou tovaru, s termínom dodania a odporúča spoluprácu so spoločnosťou SABRINA MODELLE s.r.o., Levice

Potvrdenie referencie

Meno, priezvisko a podpis zodpovednej osoby odberateľa: Mgr. Samuel Antalík

Telefón



pečiatka odberateľa a podpis



Potvrdený zoznam dodávaného tovaru za predchádzajúce tri roky (2019-2021) – pre odberateľa, ktorým bol verejný obstarávateľ/obstarávateľ

referenčný list pre uchádzača:

názov: SABRINA MODELLE, s.r.o., sídlo: LEVICE IČO: 36525685

dodávaný tovar: Obuv – elegantné poltopánky nemeckej značky JOMOS

Odberateľ' = obstarávateľ'

názov: ARRIVA Trnava, a.s.

sídlo: Nitrianska 5 917 02 Trnava

IČO: 36249840

DIČ:

tel/fax: +

kontaktná osoba:

Termín dodania 2019-2021 **cena diela bez DPH:** 17 723,24 Eur bez DPH

Zhodnotenie poskytnutých služieb podľa obchodných podmienok

Spoločnosť Arriva Trnava, a.s. bola s realizáciou danej zákazky nadmieru spokojná, taktiež s kvalitou dodávaného tovaru a plnením lehôt dodania a dovoľuje si odporúčať spoluprácu so spoločnosťou SABRINA MODELLE, s.r.o.

Potvrdenie referencie

Meno, priezvisko a podpis zodpovednej osoby odberateľa: **Monika Nagy**

telefon

pečiatka odberateľ'a a podpis

Q 3747840 IC DPH:SKZ0Z016/281

**Potvrdený zoznam dodávaného tovaru za predchádzajúci rok 2019-2021 – pre
odberateľa, ktorým bol verejný obstarávateľ/obstarávateľ**

referenčný list pre uchádzača:

názov: SABRINA MODELLE, s.r.o., sídlo: LEVICE IČO: 36525685

dodávaný tovar: Obuv – bežecké tenisky, pánske poltopánky

Odberateľ = verejný obstarávateľ

názov: NÁRODNÁ BANKA SLOVENSKA

sídlo: Imricha Karvaša 6851/1 81325 Bratislava - mestská časť Staré Mesto

IČO: 30844789

DIČ: [REDACTED]

tel/fax: [REDACTED]

kontaktná osoba: [REDACTED]

Termín dodania r. 2021

cena diela bez DPH: 6 645,36 Eur bez DPH

Zhodnotenie poskytnutých služieb podľa obchodných podmienok

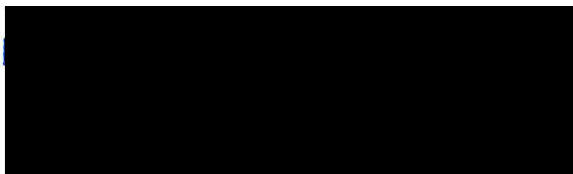
Verejný obstarávateľ Národná banka Slovenska bola s realizáciou danej zákazky spokojná, taktiež s kvalitou dodávaného tovaru a plnením lehôt dodania a odporúča spoluprácu so spoločnosťou SABRINA MODELLE, s.r.o.

Potvrdenie referencie

Meno, priezvisko a podpis zodpovednej osoby odberateľa: Mgr. Andrea Gloneková

Telefón [REDACTED]

pečiatka odberateľa a podpis





EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

OOP – vzor: **S 90349**

osobní ochranný pracovní prostředek kategorie II
speciální pracovní obuv usňová polobotková, tvar A

Výrobce: **Prabos plus a.s.**
Komenského 9
763 21 Slavičín
Česká republika
DIČ:CZ 26272857

prohlašuje na vlastní odpovědnost,

že výrobek s účelem použití:

osobní ochranný pracovní prostředek, jejíž základní funkcí je ochrana nohou před poraněními, která mohou nastat při nehodách v těch pracovních oblastech, pro které je určena. Provéřovaná obuv splňuje požadavek na odolnost proti uklouznutí SRC. Splňuje dodatečné požadavky ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO, tj. na dezén podešve, uzavřenou oblast paty, antistatické vlastnosti, absorpci energie v oblasti paty, odolnost podešve proti palivovým olejům a proti kontaktnímu teplu, izolace spodku obuvi proti teplu a proti chladu, průnik a absorpce vody vrchem, odolnost obuvi proti vodě.

- je ve shodě

s ustanoveními Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9.března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS a je v souladu s požadavky ČSN EN ISO 20347:2012 O2 WR HI CI HRO FO SRC.

- je identický

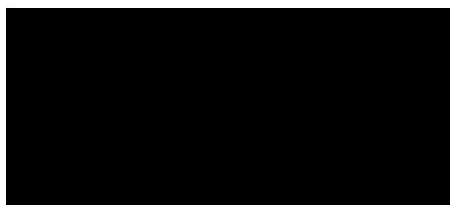
s osobním ochranným prostředkem, který je předmětem Certifikátu EU přezkoušení typu č. 21 0309 T/NB a Hodnoticí zprávy č.j.:723302151/2021 ze dne 16.07.2021 vydaného oznámeným subjektem č. 1023 pověřeným k činnostem při posouzení shody podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 sídlem ve Zlíně.

- je předmětem

postupu posuzování shody stanoveného dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425, EU zkoušky typu modul B, pod dohledem oznámeného subjektu č.1023 – Institut pro testování a certifikaci a.s., Zlín, Česká republika.

Ve Slavičíně 20.7.2021

Garajová Jana
ved.úseku jakosti
Prabos plus a.s.





EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

OOP – vzor: **S 90367**

osobní ochranný pracovní prostředek kategorie II
speciální pracovní obuv usňová poloholeňová, tvar C

Výrobce: **Prabos plus a.s.**
Komenského 9
763 21 Slavičín
Česká republika
DIČ:CZ 26272857

prohlašuje na vlastní odpovědnost,

že výrobek s účelem použití:

osobní ochranný pracovní prostředek, jejíž základní funkcí je ochrana nohou před poraněními, která mohou nastat při nehodách v těch pracovních oblastech, pro které je určena. Provéřovaná obuv splňuje požadavek na odolnost proti uklouznutí SRC. Splňuje dodatečné požadavky ČSN EN ISO 20347 O2 WR HI CI HRO FO, tj. na dezén podešve, uzavřenou oblast paty, antistatické vlastnosti, absorpci energie v oblasti paty, odolnost podešve proti palivovým olejům a proti kontaktnímu teplu, průnik a absorpce vody vrchem, izolace spodku obuvi proti teplu a proti chladu, odolnost obuvi proti vodě.

- je ve shodě

s ustanoveními Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 ze dne 9.března 2016 o osobních ochranných prostředcích a o zrušení směrnice Rady 89/686/EHS a je v souladu s požadavky ČSN EN ISO 20347:2012 O2 WR HI CI HRO FO SRC.

- je identický

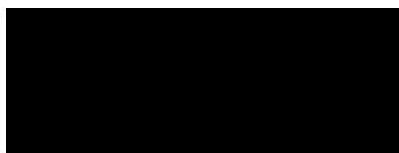
s osobním ochranným prostředkem, který je předmětem Certifikátu EU přezkoušení typu č. 21 0431 T/NB a Hodnotící zprávy č.j.:723302203/2021 ze dne 12.10.2021 vydaného oznámeným subjektem č. 1023 pověřeným k činnostem při posouzení shody podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425 sídlem ve Zlíně.

- je předmětem

postupu posuzování shody stanoveného dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/425, EU zkoušky typu modul B, pod dohledem oznámeného subjektu č.1023 – Institut pro testování a certifikaci a.s., Zlín, Česká republika.

Ve Slavičíně 19.10.2021

Garajová Jana
ved.úseku jakosti
Prabos plus a.s.



Náhľad záznamu zo zoznamu hospodárskych subjektov

vedený Úradom pre verejné obstarávanie podľa § 152 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Údaje o hospodárskom subjekte zapísané ku dňu: 28.10.2021

Obchodné meno/Názov:	SABRINA MODELLE, s.r.o.
Sídlo/Miesto podnikania:	Pri Podlužianke 3 Levice
IČO:	36525685
Stav:	Zapísaný
Registračné číslo:	2020/6-PO-F3333
Platnosť zápisu od:	10.06.2020
Platnosť zápisu do:	10.06.2023
Zoznam osôb:	Sabina Hercegová, člen štatutárneho orgánu Štefan Herceg, člen štatutárneho orgánu
Spôsob konania:	Menom spoločnosti konajú konatelia, každý samostatne.

Predmet podnikania

- šitie odevov, bytových textilných doplnkov, opravy a úpravy odevov,
- zákazkové šitie,
- maloobchod a veľkoobchod v rozsahu voľnej živnosti,
- sprostredkovateľská činnosť v rozsahu voľnej živnosti,
- prenájom nebytových priestorov s poskytovaním iných než základných služieb,
- výroba odevov, odevných doplnkov, bytových textilných doplnkov, opravy a úpravy odevov a odevných doplnkov,
- reklamná činnosť,
- prieskum trhu,
- marketingové služby,
- inzerčné, redakčné a expedičné služby,
- skladovacie služby okrem prevádzkovania verejného skladu,
- prenájom hnuteľných vecí

Doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia

Podmienka účasti podľa**§32 ods.1
zákona č.
343/2015 Z. z.****Druh dokladu****Vydal/a****Dátum vydania**

§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Štefan Herceg)	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky	09.06.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z registra trestov (Sabina Hercegová)	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky	09.06.2020
§32 ods. 1 a)	výpis z Registra trestov pre právnickú osobu	Register trestov Generálnej prokuratúry Slovenskej republiky	09.06.2020
§32 ods. 1 e)	Odpis registrovaného subjektu z registra právnických osôb a podnikateľov	Štatistický úrad Slovenskej republiky	09.06.2020
§ 32 ods. 1 c)	potvrdenie z evidencie daňových nedoplatkov z IS FS SR	Finančné riaditeľstvo SR	09.06.2020
§ 32 ods. 1 b)	potvrdenie o neevidencii pohľadávok po splatnosti na poistnom na verejné zdravotné poistenie z IS ZP	Dôvera zdravotná poisťovňa, a.s.	09.06.2020
§ 32 ods. 1 b)	potvrdenie o neevidencii pohľadávok po splatnosti na poistnom na verejné zdravotné poistenie z IS ZP	Union poisťovňa, a.s.	09.06.2020
§ 32 ods. 1 b)	potvrdenie o neevidencii pohľadávok po splatnosti na poistnom na verejné zdravotné poistenie z IS ZP	Všeobecná zdravotná poisťovňa, a.s.	09.06.2020
§ 32 ods. 1 b)	potvrdenie o neevidovaných nedoplatkoch na poistnom na sociálne poistenie z IS SP	Sociálna poisťovňa, a. s., ústredie	09.06.2020
§32 ods. 1 f)	čestné vyhlásenie		25.05.2020
§32 ods. 1 d)	potvrdenie súdu (konkurz)	Okresný súd Nitra	19.05.2020
§32 ods. 1 d)	potvrdenie súdu (reštrukturalizácia)	Okresný súd Nitra	19.05.2020
§32 ods. 1 d)	potvrdenie súdu (likvidácia)	Okresný súd Nitra	15.05.2020