**Technická specifikace – zásahová obuv**

1. **Obecné kvalitativní požadavky a určení prostředku**

Předmětem technických podmínek je pořízení 140 párů zásahové obuvi určené pro příslušníky Záchranného útvaru HZS ČR (dále jen „obuv“). Obuv je určena k ochraně dolních končetin při plnění úkolů jak v organizačním, tak v operačním řízení (při provádění záchranných a likvidačních prací v podmínkách živelních pohrom, velkých požárů průmyslových objektů a mimořádných událostí velkého rozsahu).

1. **Obuv splňuje požadavky:**
2. Obuv splňuje požadavky ČSN EN 15090 Obuv pro hasiče (dále jen „norma“), s níže uvedeným upřesněním:
   * K čl. 4.1 normy

Obuv lze zařadit do třídy I.

* + K čl. 4.2 normy.

Obuv má tvar D.

* + K čl. 4.3 normy

Obuv odpovídá typu 2.

* + K čl. 6.3.1 normy

Obuv splňuje požadavky třídy HI3.

* + K čl. 6.6.1 normy

Obuv vyhovuje článku 6.6.3.

1. Obuv splňuje požadavky na izolaci proti chladu v souladu s čl. 6.2.3.2 ČSN EN ISO 20345 Osobní ochranné prostředky – Bezpečnostní obuv.
2. Z hlediska odolnosti proti uklouznutí obuv splňuje požadavky pro označení symbolem SRC podle čl. 5.3.5 ČSN EN ISO 20345 Osobní ochranné prostředky – Bezpečnostní obuv.
3. **Další technické požadavky:**
4. Vrchový materiál obuvi je hydrofóbní hovězinová useň černé barvy o tloušťce nejméně 2,4 mm.
5. Obuv je vybavena rychlouzávěrem, což je usňová lišta se zdrhovadlem připevněná šněrovadly ke svršku obuvi pomocí soustavy kroužků a uzavřených háčků, která usnadňuje rychlé uzavření obuvi.
6. Obuv je vybavena textilní podšívkou s nepromokavou a prodyšnou membránou (např. Gore-Tex, Sympatex atp.), která umožňuje průchod vodní páry zevnitř obuvi ven a současně zabraňuje vnikání vlhkosti do obuvi.
7. Na obuv je vydáno ES prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Je přípustné deklarovat splnění požadavků zadavatele i podle jiných harmonizovaných evropských norem, nebo národních norem odpovídajících požadovaným českým technickým normám.
8. Všechny použité usňové a textilní materiály musí být bez obsahu zdraví nebezpečných koncentrací škodlivých látek (formaldehyd, pentachlórfenol, azobarviva, vyluhovatelný chróm, těžké kovy) ve smyslu předepsaných norem.
9. Podešev obsahuje vložku odolnou proti propíchnutí.
10. Obuv je odolná proti prořezu.
11. Obuv byla vyrobena v roce 2015.

**4. Požadavky na předložení vzorků**

**Zadavatel požaduje v rámci nabídky předložit vzorek nabízeného typu obuvi**

Na vzorku obuvi může být ověřeno především splnění základního komfortu nošení obuvi, a to zejména:

* bezproblémová funkce zdrhovadla,
* neobsahuje-li vnitřek obuvi výrazné hrany,
* neobsahuje-li vnitřek obuvi výrazně pohyblivou podšívku,
* soulad s dalšími podmínkami uvedenými ve výzvě k podání nabídek.

**5. Požadavky na předložení dokumentace**

Uchazeč předloží v nabídce:

* kopii certifikátu o ES přezkoušení typu k danému typu obuvi
* prohlášení o shodě, vydané výrobcem obuvi k danému typu obuvi,
* návod na použití a údržbu v českém jazyce.

**6. Doplňkové požadavky**

Uchazeč se zavazuje v rámci zakázky zajistit:

* servis a deklarace způsobu oprav, záruční a pozáruční servis,
* dodávky obuvi ve velikostech EU 36 – 50
* záruční doba min 24 měsíců.

**poznámka č. 1:**

Pokud jsou v zadávací dokumentaci uvedeny odkazy na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniků, zvláštní označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitý podnik nebo organizační jednotku za příznačné, patenty   
a užitné vzory, umožňuje zadavatel použití i jiných technických   
a kvalitativně obdobných řešení.

**Poznámka č. 2:**

U nedatovaných odkazů na normativní dokumenty platí poslední vydání dokumentu (včetně změn).