**Příloha č. 1 Výzvy k podání nabídky**

**Technické podmínky**

**Technická specifikace záchranné seskokové matrace**

* seskoková matrace umožňující záchranu osob v nouzových případech k zachycení padajících nebo skákajících osob z výšky min. 23 metrů
* pro obsluhu seskokové matrace musí postačovat 4 osoby
* seskoková matrace musí vyhovovat DIN 14151, požadujeme doložit certifikát nebo jiný dokument, prokazující shodu s daným předpisem, včetně prohlášení o shodě
* nosná konstrukce seskokové matrace je tvořena pružnou samostavitelnou hadicovou kostrou ve tvaru osmiúhelníku pro lepší manipulaci ve stísněných prostorech. Pracovní tlak je jištěn přetlakovým ventilem. Konstrukce musí při doskoku vytvářet efekt zabraňující vypadnutí zachraňovaného z matrace (minimální trampolínový efekt)
* vyrobeno z vysokopevnostního materiálu odolného proti protržení, povrchová úprava odolná vůči požáru
* nafukování vzduchem z tlakové láhve max. 9l/ 300 bar. Tlaková láhev je součástí dodávky.
* seskoková matrace se po otevření připojené tlakové láhve musí sama vztyčit do pohotovostní polohy v nafouknutém stavu. Maximální čas vztyčení je 60 s.
* samosrovnávací schopnost po každém seskoku max. do 20 s.
* možnost rozložení např. přes obrubník nebo kamenitý terén
* minimální půdorysné rozměry v nafouknutém stavu (pro zásah) 4,5 x 4,5 m, maximální výška 2,4 m
* maximální rozměry ve složeném stavu: délka 1,3 m, šířka 0,7m, výška 0,5 m
* nepromokavý pevný obal s uchy po stranách umožňující přenášení
* hmotnost maximálně 85 kg včetně tlakové láhve
* minimální životnost seskokové matrace 15 let
* seskoková matrace musí být nová, vyrobená v roce 2016
* jako součást nabídky požadujeme dodat: návod k obsluze, rozpis provádění údržby, revizí a zkoušek se stanovením podmínek pro kontrolu provozuschopnosti (v českém jazyce)
* požadujeme předložit v nabídce předpokládanou cenovou analýzu pro plánované revize po celou dobu životnosti matrace (min. 15 let)