

KÚPNA ZMLUVA č. OVO2-2018/000141-03

na nákup pozemných zariadení a vybavenia na hasenie a evakuáciu vrtuľníkom
uzavretá podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka a zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní
a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č.438/2015 Z.z.
(ďalej len „zákon č. 343/2015 Z.z.“) (ďalej len „kúpna zmluva“)

medzi zmluvnými stranami

Kupujúci:

Názov: Slovenská republika zastúpená Ministerstvom vnútra Slovenskej republiky
Sídlo: Pribinova 2, 812 72 Bratislava
Zastúpený: Ing. Ondrej VARAČKA,
generálny tajomník služobného úradu Ministerstva vnútra SR na základe
plnej moci č.p.: KM.OPS4-2018/001604-17 zo dňa 30.04.2018
IČO: 00151866
DIČ: 2020571520
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: 7000399957/8180
IBAN: SK7881800000007000180023

(ďalej len „**Kupujúci**“)

Predávajúci:

Obchodné meno: 3MON, s.r.o.
Sídlo: Černyševského 10, 851 01 Bratislava
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným
Oprávnený konať v mene spoločnosti: Ing. Simona Kalinovská - konateľ
IČO: 46 031 391
DIČ: 2023248458
IČ DPH: SK2023248458
Bankové spojenie: Tatra Banka, a.s.
Číslo účtu: 2924860069/1100
IBAN: SK41 1100 0000 0029 2486 0069
Tel.: +421 918 641 394

(ďalej len „**Predávajúci**“)

(Predávajúci a Kupujúci spolu aj ako „Zmluvné strany“)

Úvodné ustanovenie

- A. Zmluvné strany uzatvárajú túto Kúpnu zmluvu v súlade s výsledkom verejnej súťaže, ktorej oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania bolo uverejnené vo Vestníku verejného obstarávania č. 249/2016 dňa 23.12.2016 pod značkou 17074-MST (ďalej len „VO“).
- B. Základným účelom tejto Kúpnej zmluvy je v súlade s výsledkom VO zabezpečenie dodania predmetu zákazky podľa článku 1 a Prílohy č. 1 tejto Kúpnej zmluvy.

Článok 1

Predmet zmluvy

- 1.1. Predmetom tejto kúpnej zmluvy je záväzok Predávajúceho dodať pozemné zariadenia a vybavenie na hasenie a evakuáciu vrtuľníkom (ďalej len „zariadenia“) vrátane manuálu a technickej dokumentácie v súlade s dohodnutými technickými a funkčnými charakteristikami, platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, technickými normami a podmienkami tejto kúpnej zmluvy a zabezpečiť služby, údržbu zariadení v zmysle dohodnutých podmienok (ďalej len „predmet zmluvy“) a previesť na Kupujúceho vlastnícke právo a záväzok Kupujúceho predmet zmluvy prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu v zmysle čl. 3 tejto kúpnej zmluvy.
- 1.2. Predmet zmluvy je podrobne špecifikovaný v Opise predmetu zákazky a vo Vlastnom návrhu plnenia Predávajúceho, ktoré tvoria Prílohu č.1 tejto kúpnej zmluvy.
- 1.3. Vlastnícke právo k predmetu zmluvy prechádza na Kupujúceho dňom zaplataenia kúpnej ceny, t.j. pripísaním na účet Predávajúceho.
- 1.4. Predmet zmluvy bude odovzdaný jeho úplným dodaním, inštaláciou, odskúšaním, inštruktážou obsluhy a protokolárnym prebratím Kupujúcim, čím naňho prejde nebezpečenstvo škody na predmete zmluvy.

Článok 2

Dodacie podmienky

- 2.1. Predávajúci sa zaväzuje protokolárne odovzdať celý predmet zmluvy Kupujúcemu podľa prílohy č.1 tejto kúpnej zmluvy najneskôr do 60 dní (2 mesiace) od nadobudnutia účinnosti tejto kúpnej zmluvy.
- 2.2. Miestom dodania predmetu zmluvy je Záchranná brigáda Hasičského a záchranného zboru v Žiline, Bánovská 8111, 010 01 Žilina.
- 2.3. Deň protokolárneho prebratia predmetu zmluvy písomne alebo elektronicky oznámi Predávajúci Kupujúcemu minimálne 3 pracovné dni vopred. Kupujúci sa zaväzuje predmet zmluvy prevziať v oznámenom termíne za splnenia podmienky pre Predávajúceho podľa predchádzajúcej vety.
- 2.4. Doručenie predmetu zmluvy bude dokladované podpismi oprávnených zástupcov zmluvných strán na odovzdávaní a preberajúcom protokole.
- 2.5. Kupujúci je povinný bez zbytočného odkladu upozorniť Predávajúceho na zjavné porušenie balenia (obalov) pri preprave a na vady zrejmé už pri doručení predmetu zmluvy, spísať o tom zápis a odovzdať ho Predávajúcemu.
- 2.6. Kupujúci sa zaväzuje zabezpečiť podmienky vhodné pre inštaláciu, odskúšanie a prevádzku predmetu zmluvy podľa písomných pokynov Predávajúceho, a to najmä:
 - a) miesto pre inštalovanie a prevádzku predmetu zmluvy,
 - b) médiá potrebné pre prevádzku predmetu zmluvy,
 - c) zabezpečiť ochranu doručených a inštalovaných častí predmetu zmluvy pred zásahom nepovolaných osôb, pred vytopením, požiarom a podobne.
- 2.7. Predávajúci zabezpečí v priestoroch kupujúceho inštaláciu a školenie v slovenskom jazyku minimálne v rozsahu 1 pracovného dňa a to na mieste určenom ako miesto dodania podľa bodu 2.2. tohto článku. Zároveň Predávajúci poskytne kupujúcemu celú technickú a odbornú dokumentáciu zariadení v slovenskom alebo v českom jazyku vrátane návodu na obsluhu a údržbu zariadení podľa Prílohy č. 1 tejto kúpnej zmluvy.
- 2.8. Po protokolárnom prebratí predmetu zmluvy Kupujúci môže riadne predmet zmluvy užívať a Predávajúci sa mu zaväzuje toto užívanie dňom protokolárneho prebratia umožniť.

Článok 3

Kúpna cena

- 3.1 Kúpna cena za predmet zmluvy je stanovená v súlade so zákonom Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodou zmluvných strán ako cena maximálna vo výške uvedenej v Prílohe č. 2 tejto kúpnej zmluvy.
- 3.2 Ďalšie náklady, ako prečlenie predmetu zmluvy a jeho doručenie Kupujúcemu a inštruktáž obsluhy zabezpečuje Predávajúci na vlastné náklady.

Článok 4.

Platobné podmienky

- 4.1. Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť predávajúcemu dohodnutú kúpnu cenu v zmysle čl.3 tejto kúpnej zmluvy v eurách na základe predloženej faktúry.
- 4.2. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude podpísaný odovzdávací a preberací protokol. Úhrada faktúry bude realizovaná Kupujúcim z príspevku z operačného programu Kvalita životného prostredia projekt „NFP310030A113 – Budovanie modulu leteckého hasenia požiarov s využitím „helikoptér“ a zo štátneho rozpočtu.
- 4.3. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa doručenia faktúry do sídla Kupujúceho.
- 4.4. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti, stanovené v § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, vrátane označenia čísla kúpnej zmluvy podľa evidencie kupujúceho, názov projektu Budovanie modulu leteckého hasenia požiarov s využitím „helikoptér“. Ak Predávajúci neuvedie vo faktúre ktorýkoľvek požadovaný údaj, je to dôvod na vrátenie faktúry bez jej uhradenia Predávajúcemu na prepracovanie. Nová lehota splatnosti začne plynúť až po doručení novej faktúry do sídla Kupujúceho. Faktúru je potrebné zaslať doporučenou listovou zásielkou.

Článok 5

Záručná doba, servis a zodpovednosť za vady

- 5.1. Predávajúci je počas záručnej doby povinný v rámci záruky poskytovať servisné služby predmetu zmluvy, a to technické prehliadky, údržbu a opravy ak sú tieto úkony nevyhnutné k správne fungovaniu predmetu zákazky v rámci záručnej doby.
- 5.2. Predávajúci sa zaväzuje realizovať servisné služby podľa aktuálnych platných smerníc o servisných službách a podľa podmienok upravujúcich zodpovednosť za vady.
- 5.3. Predávajúci sa zaväzuje v prípade vady jednotlivých častí predmetu zmluvy zabezpečiť ich opravu do 5 pracovných dní odo dňa oznámenia závady. V prípade, že nie je možné danú závadu odstrániť do stanoveného termínu (napr. z dôvodu nevyhnutného dodania náhradného dielu), je na písomnej dohode zmluvných strán stanovenie termínu odstránenia reklamácie.
- 5.4. Predávajúci zodpovedá za vady predmetu zmluvy po dobu 24 mesiacov od protokolárneho prebratia celého predmetu zmluvy Kupujúcim. Záručná doba sa predlžuje o dobu poruchy a jej opravy v tomto období.
- 5.5. V prípade vady predmetu zmluvy počas záručnej doby má Kupujúci právo na bezplatné odstránenie vád a Predávajúci povinnosť vady odstrániť na svoje náklady. Predávajúci nezodpovedá za vady, ktoré vznikli poškodením predmetu zmluvy hrubou nebanlivosťou Kupujúceho, jeho konaním v rozpore s inštrukciami ohľadne používania predmetu zmluvy, neodbornou prevádzkou, obsluhou a údržbou, používaním v rozpore s návodom na použitie, alebo neobvyklým spôsobom užívania predmetu zmluvy.
- 5.6. Kupujúci sa zaväzuje, že reklamáciu vady predmetu zmluvy uplatní bez zbytočného odkladu po jej zistení, písomnou formou, oprávnenému zástupcovi Predávajúceho.
- 5.7. Kupujúci je oprávnený v prípade vadného plnenia požadovať:
 - a) odstránenie chýb tovaru, ak sú opraviteľné,

- b) dodanie chýbajúceho množstva alebo časti,
 - c) výmenu vadného tovaru za tovar bez väd.
- 5.8. Právo voľby uplatneného nároku podľa bodu 5.7. písm. a), b), c) tohto článku musí Kupujúci uviesť v písomne uplatnenej reklamacii. V opačnom prípade má právo voľby Predávajúci.
- 5.9. Postup pri reklamacii predmetu zmluvy sa riadi záručnými podmienkami, príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalšími všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike.

Článok 6

Práva a povinnosti zmluvných strán

- 6.1. Predávajúci prehlasuje, že predmet zmluvy nie je zaťažovaný právami tretích osôb.
- 6.2. Predávajúci je povinný:
- a) dodať predmet zmluvy Kupujúcemu v dohodnutom množstve, rozsahu, kvalite, v požadovaných technických parametroch, v bezchybnom stave a dohodnutom termíne,
 - b) pred odovzdaním predmetu zmluvy zabezpečiť vykonanie predpredajného servisu, inštaláciu, školenie obsluhy a predviesť funkčnosť,
 - c) strpieť výkon kontroly/audit/overovania súvisiaceho s dodávaným predmetom zmluvy, kedykoľvek do 31.09.2018 (táto doba sa predĺži v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 90 Nariadenia Rady ES č. 1083/2006 o čas trvania týchto skutočností), a to oprávnenými osobami, ktorými sú:
 - i. Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - ii. orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - iii. splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítov,
 - iv. osoby prizvané orgánmi uvedenými v i. až iii. písm. c) tohto bodu v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ, a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť,
- 6.3. Predávajúci sa zaväzuje v priestoroch kupujúceho dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy o ochrane pred požiarmi, v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a iné súvisiace predpisy platné v Slovenskej republike.
- 6.4. Kupujúci je povinný:
- a) protokolárne prebrať bezchybný predmet zmluvy v deň určený Predávajúcim v oznámení podľa článku 2. ods. 2.3 tejto kúpnej zmluvy,
 - b) riadne a včas zaplatiť kúpnu cenu dohodnutú v článku 3. tejto kúpnej zmluvy.
- 6.5. Predávajúci:
- a) vykoná bezplatné zaškolenie obsluhy v mieste dodania predmetu zmluvy
 - b) zabezpečí profilaktickú prehliadku 2x počas záručnej doby,
 - c) zabezpečí návody na obsluhu v slovenskom alebo českom jazyku,
 - d) zabezpečí bezplatný servis v záručnej dobe,
 - e) poskytne bezplatné poradenstvo a ďalšie vzdelávanie k predmetu zmluvy,
 - f) zabezpečí servisný zásah do 48 hodín od oznámenia poruchy na predmete zmluvy
- 6.6. V Prílohe č. 3 sú uvedené údaje o všetkých známych subdodávateľoch Predávajúceho, ktorí sú známi v čase uzavierania tejto kúpnej zmluvy, a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.

- 6.7. Predávajúci je povinný Kupujúcemu oznámiť akúkoľvek zmenu údajov u subdodávateľov uvedených v Prílohe č. 3, a to bezodkladne.
- 6.8. V prípade zmeny subdodávateľa je Predávajúci povinný najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa zmeny subdodávateľa predložiť Kupujúcemu informácie o novom subdodávateľovi v rozsahu údajov podľa bodu 6.6. tohto článku a predmety subdodávok, pričom pri výbere subdodávateľa musí Predávajúci postupovať tak, aby vynaložené náklady na zabezpečenie plnenia na základe zmluvy o subdodávke boli primerané jeho kvalite a cene. Podľa § 56 ods. 16 zákona č. 343/2015 Z. z. sa na subdodávateľa, ktorý sa bude podieľať na dodaní hodnoty plnenia v sume najmenej 50 % z hodnoty podľa čl. 3 bod 3.1. tejto kúpnej zmluvy a Prílohy č. 2, vzťahuje povinnosť mať zapísaných konečných užívateľov výhod v registri konečných užívateľov výhod.
- 6.9. Predávajúci zodpovedá za plnenie zmluvy o subdodávke subdodávateľom tak, ako keby plnenie realizované na základe takejto zmluvy realizoval sám. Predávajúci zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa ako aj za výsledok činnosti/plnenia vykonanej/vykonaného na základe zmluvy o subdodávke.

Článok 7

Sankcie

- 7.1. Pre prípad nedodržania podmienok tejto kúpnej zmluvy sa zmluvné strany dohodli na nasledovných sankciách:
- a) za omeškanie Predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy podľa čl.2. tejto kúpnej zmluvy mu vzniká povinnosť uhradiť zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny celého predmetu zmluvy za každý aj začatý deň omeškania. To platí aj v prípade nedodania alebo oneskoreného dodania dokladov, ktoré sú potrebné na prevzatie alebo užívanie predmetu zmluvy, alebo iných dokladov, ktoré je Predávajúci povinný predložiť Kupujúcemu podľa tejto kúpnej zmluvy. Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká nárok Kupujúceho na prípadnú náhradu škody, ktorá vznikla v príčinnej súvislosti s porušením zmluvnej povinnosti, za ktorú je uplatňovaná zmluvná pokuta.
 - b) za omeškanie Kupujúceho so zaplatením kúpnej ceny je Predávajúci oprávnený uplatniť si úrok z omeškania v zákonnej výške z nezaplatenej ceny za každý deň omeškania.
 - c) za omeškanie Predávajúceho s odstránením vady predmetu zmluvy podľa čl. 5 bod 5.3. a/alebo podľa čl. 6 bod 6.5 písm. f) tejto kúpnej zmluvy je Kupujúci oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny predmetu zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
- 7.2. Nárok na zmluvnú pokutu nevzniká vtedy, ak sa preukáže že:
- a) omeškanie je spôsobené účinkom vyššej moci alebo,
 - b) omeškanie je spôsobené druhou zmluvnou stranou.
- 7.3. V prípade, že predmet zmluvy nemôže byť Predávajúcim dodaný v dohodnutom termíne z dôvodov zavinených Kupujúcim, je Predávajúci oprávnený vyžadovať náhradu preukázanej škody podľa Obchodného zákonníka počínajúc piatym týždňom oneskorenia.
- 7.4. Zmluvnú pokutu zaplatí povinná zmluvná strana oprávnenej zmluvnej strane v lehote 15 kalendárnych dní odo dňa doručenia faktúry do sídla povinnej zmluvnej strany.
- 7.5. Pre účely tejto kúpnej zmluvy sa za vyššiu moc považujú udalosti, ktoré nie sú závislé od konania zmluvných strán, a ktoré nemôžu zmluvné strany ani predvídať ani nijakým spôsobom priamo ovplyvniť, ako napr.: vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy, požiare, embargo, karantény, atď.

Článok 8

Zánik zmluvy

- 8.1. Zmluvné strany sa dohodli, že túto kúpnu zmluvu je možné ukončiť:

- a) písomnou dohodou zmluvných strán,
- b) písomným odstúpením od tejto kúpnej zmluvy v prípade jej podstatného porušenia.

8.2. Odstúpenie od tejto kúpnej zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej zmluvnej strany adresovaným druhej zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od tejto kúpnej zmluvy a je účinné okamihom jeho doručenia. V prípade pochybností sa má za to, že je odstúpenie od tejto kúpnej zmluvy doručené druhej zmluvnej strane tretí deň po jeho odoslaní. Doručuje sa zásadne na poslednú známu adresu zmluvnej strany.

8.3. Za podstatné porušenie tejto kúpnej zmluvy sa považuje:

- a) omeškanie Predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy oproti dohodnutému termínu dodania o viac ako štyri kalendárne (4) týždne bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc),
- b) ak kúpna cena bude fakturovaná Predávajúcim v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto kúpnej zmluve,
- c) Predávajúci dodá Kupujúcemu predmet zmluvy takých parametrov, ktoré sú v rozpore s opisom predmetu zákazky,
- d) Kupujúci je v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako 60 kalendárnych dní po lehote jej splatnosti
- e) Predávajúci poruší povinnosti podľa čl. 6 bod 6.7. až 6.9. tejto kúpnej zmluvy.

8.4. Kupujúci je ďalej oprávnený odstúpiť od tejto kúpnej zmluvy ak:

- a) v čase jej uzavretia existoval dôvod na vylúčenie Predávajúceho pre nesplnené podmienky podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona 343/2015 Z.z.
- b) táto nemala byť uzavretá s Predávajúcim v súvislosti so závažným porušením povinnosti vyplývajúcej z právne záväzného aktu Európskej únie, o ktorom rozhodol Súdny dvor Európskej únie v súlade so Zmluvou o fungovaní Európskej únie.

8.5. Kupujúci môže odstúpiť od tejto kúpnej zmluvy aj v prípade, ak Predávajúci nemal v čase jej uzavretia v registri konečných užívateľov výhod zapísaných konečných užívateľov výhod alebo ak bolo právoplatne rozhodnuté o vyčiarknutí Predávajúceho z registra konečných užívateľov výhod alebo ak mu bol právoplatne uložený zákaz účasti podľa § 182 ods. 3 písm. b) zákona č.343/2015 Z.z.

8.6. Odstúpenie od tejto kúpnej zmluvy má následky stanovené príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, pokiaľ sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak.

Článok 9

Ochrana a zabezpečenie dôverných informácií

V súvislosti s dôvernými informáciami sprístupnenými druhej zmluvnej strane je každá zmluvná strana povinná počas platnosti a účinnosti tejto kúpnej zmluvy a po jej skončení uchovávať a zabezpečovať utajenie a dôvernosť akýchkoľvek informácií označených za dôverné a nebude takéto informácie reprodukovat' ani poskytovať tretím stranám bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej strany a ani ich využívať iným spôsobom, ako na naplnenie účelu tejto kúpnej zmluvy.

Článok 10

Spoločné a záverečné ustanovenia

10.1. Táto kúpna zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky, pričom zverejnenie zabezpečí Kupujúci.

10.2. Osoba splnomocnená zo strany Predávajúceho ku konaniu vo veciach tejto zmluvy je (doplní uchádzač).

10.3. Osoby splnomocnené zo strany Kupujúceho ku konaniu vo veciach tejto zmluvy sú : (Doplní verejný obstarávateľ)

- 10.4. Túto kúpnu zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať len formou písomných očíslovaných dodatkov, obojstranne odsúhlasených oboma zmluvnými stranami, ktoré sa po nadobudnutí účinnosti stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto kúpnej zmluvy.
- 10.5. Táto kúpna zmluva je vyhotovená v piatich (5) rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých Kupujúci obdrží tri (3) vyhotovenia a Predávajúci dve (2) vyhotovenia.
- 10.6. Práva a povinnosti zmluvných strán výslovne neupravené touto kúpnu zmluvou sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných v Slovenskej republike. Prípadné spory, ktoré vzniknú z tejto kúpnej zmluvy, sa budú zmluvné strany snažiť riešiť predovšetkým formou dohody, ktorá musí mať písomnú formu a v prípade, že sa zmluvné strany nedohodnú, budú sa riadiť slovenským právnym poriadkom a všetky spory z tejto kúpnej zmluvy budú riešené príslušnými slovenskými súdmi.
- 10.7. V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov alebo i spôsobu ich konania za zmluvnú stranu alebo osôb oprávnených konať vo veciach tejto kúpnej zmluvy, oznámi strana, ktorej sa niektorá z uvedených zmien týka, písomnou formou túto skutočnosť druhej zmluvnej strane a to bez zbytočného odkladu, inak povinná zmluvná strana zodpovedá za všetky škody z toho vyplývajúce alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti musela vynaložiť druhá zmluvná strana.
- 10.8. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s touto kúpnu zmluvou oboznámili a s jej obsahom súhlasia, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.
- 10.9. Práva a povinnosti z tejto kúpnej zmluvy prechádzajú aj na právnych nástupcov Predávajúceho.
- 10.10. Neoddeliteľnou súčasťou tejto kúpnej zmluvy je:
- Príloha č. 1 Opis – špecifikácia predmetu zákazky, technické požiadavky predmetu zákazky,
 - Príloha č. 2: Štruktúrovaný rozpočet ceny predmetu Kúpnej zmluvy
 - Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov.

za Predávajúceho
v Bratislave , dňa

za Kupujúceho
v Bratislave, dňa

Ing. Simona Kalinová
konateľ

Ing. Ondrej Varačka
generálny tajomník
služobného úradu
Ministerstva vnútra SR

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

1. Predmet zákazky

Predmetom zákazky je dodanie Pozemných zariadení a vybavenia určeného na hasenie a evakuáciu vrtuľníkom. Predmet zákazky predstavuje prenosnú, samonosnú vodnú nádrž na plnenie podvesových zariadení na hasenie požiarov o objeme 50 m³ a 36 m³ a transportný vodný vak do podvesu o objeme 2 m³, evakuačný podves pod vrtuľník – gurtne, Podvesový vak na hasenie – 1000 litrov vrátane zariadenia na jeho uskladnenie a zavesenie, vozík na manipuláciu s bambivakom na zemi, podvesová sieť na prepravu materiálu, evakuačné nosidlá pod vrtuľník - pevné, evakuačné nosidlá pod vrtuľník – skladacie, prúdnicia na plnenie podvesových vakov na hasenie, pričom predmet zákazky bude financovaný z operačného programu Kvalita životného prostredia projekt „NFP310030A113 – Budovanie modulu leteckého hasenia požiarov s využitím „helikoptér“.

2. Miesto dodania

Miestom dodania je adresa Záchranej brigády Hasičského a záchranného zboru v Žiline, Bánovská 8111, 010 01 Žilina.

3. Podrobný opis predmetu zákazky

Technické parametre, funkcionality, resp. vlastnosti požadovaného predmetu zákazky uvedené v tejto časti súťažných podkladov sú špecifikované ako:

- Minimálne technické parametre/funkcionality, resp. vlastnosti požadovaného predmetu zákazky (povinné; ďalej len „minimálne požiadavky“) ktoré uchádzač musí splniť. V prípade, že uchádzač nesplní minimálne požiadavky tohto predmetu zákazky špecifikované verejným obstarávateľom v tejto prílohe súťažných podkladov, bude takáto ponuka uchádzača z tejto verejnej súťaže vylúčená.

3.1 Prenosná samonosná vodná nádrž na plnenie podvesových zariadení na hasenie požiarov o objeme 50 m³

P. č.	Názov položky	Minimálne parametre	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky (Uchádzač uvedie jednoznačnú špecifikáciu dodávaného tovaru, vrátane označenia typu a výrobcu)
1.	objem	objem minimálne 50 000 l.	
2.	Rozmery – zložený stav	rozмеры v zloženom stave max: 95cm x 65cm x 160 cm	
3.	Hmotnosť:	v zloženom stave maximálne: 140 kg	
4.	Farba:	oranžová	
5.	Materiál:	materiál nádrže je tvorený z nylonového polyesteru	
6.	Rozmery:	vnútorný priemer otvoru nádrže minimálne: 420 cm	
7.	Rozmery:	vonkajší priemer nádrže max: 610 cm	
8.	Rozmery:	výška v naplnenom stave max: 250 cm	
9.	Tepelný rozsah:	minimálny tepelný rozsah použitia v rozmedzí od -51°C až +71°C.	
10.	Pevnosť ťahu:	pevnosť ťahu min. 2.200N	
11.	Štandardy:	nádrž musí spĺňať požiadavky ASTM Medzinárodné štandardy D3884 a D1204.	
12.	Iné:	bez rámová stabilná samonosná konštrukcia	

13.	Iné:	nádrž musí mať dva plniace otvory v spodnej časti v priemere 110 mm opatrené uzatvárateľným ventilom a polospojками STORZ	
14.	Iné:	bežné znečistenie nádrže musí byť odstrániteľné mechanicky mäkkou handrou	

Ďalšie požiadavky:

1. Doba poskytovanej záruky musí byť minimálne 2 roky. Záruka musí začať plynúť odo dňa prevzatia predmetu zákazky kupujúcim pričom rozhodujúcim je dátum uvedený na preberacom a odovzdávacom protokole k jednotlivým dodávkam predmetu zákazky.
2. Súčasťou dodávky musí byť:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku (akceptovateľný aj Český jazyk),
 - informácie o manipulovaní a skladovaní,
 - informácie o údržbe,
 - opravárenská sada na opravu dier.

3.2 Prenosná samonosná vodná nádrž na plnenie podvesových zariadení na hasenie požiarov o objeme 36 m³

P. č.	Názov položky	Minimálne parametre	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky (Uchádzač uvedie jednoznačnú špecifikáciu dodávaného tovaru, vrátane označenia typu a výrobcu)
1.	objem	objem minimálne 36 000 l.	
2.	Rozmery – zložený stav	rozмеры v zloženom stave max: 85cm x 85cm x 140 cm	
3.	Hmotnosť:	v zloženom stave maximálne: 120 kg	
4.	Farba:	oranžová	
5.	Materiál:	materiál nádrže je tvorený z nylonového polyesteru	
6.	Rozmery:	vnútorný priemer otvoru nádrže minimálne: 350 cm	
7.	Rozmery:	vonkajší priemer nádrže max: 610 cm	
8.	Rozmery:	výška v naplnenom stave max: 220 cm	
9.	Tepelný rozsah:	minimálny tepelný rozsah použitia v rozmedzí od -51°C až +71°C.	
10.	Pevnosť ťahu:	pevnosť ťahu min. 2.200N	
11.	Štandardy:	nádrž musí spĺňať požiadavky ASTM Medzinárodné štandardy D3884 a D1204.	
12.	Iné:	bez rámová stabilná samonosná konštrukcia	
13.	Iné:	nádrž musí mať dva plniace otvory v spodnej časti v priemere 110 mm opatrené uzatvárateľným ventilom a polospojками STORZ	

14.	Iné:	bežné znečistenie nádrže musí byť odstrániteľné mechanickým mäkkou handrou	
-----	------	--	--

Ďalšie požiadavky:

1. Doba poskytovanej záruky musí byť minimálne 2 roky. Záruka musí začať plynúť odo dňa prevzatia predmetu obstarávania kupujúcim pričom rozhodujúcim je dátum uvedený na preberacom a odovzdávacom protokole k jednotlivým dodávkam predmetu zákazky.
2. Súčasťou dodávky musí byť:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku (akceptovateľný aj Český jazyk),
 - informácie o manipulovaní a skladovaní,
 - informácie o údržbe,
 - opravárenská sada na opravu dier.

3.3 Transportný vodný vak do podvesu o objeme 2 m³

P. č.	Názov položky	Minimálne parametre	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky (Uchádzač uvedie jednoznačnú špecifikáciu dodávaného tovaru, vrátane označenia typu a výrobcu)
1.	objem	objem minimálne 2 000 l.	
2.	Rozmery:	rozmery max: 200 cm x 200 cm x 100 cm	
3.	Hmotnosť:	váha v plnom stave maximálne 2200 kg	
4.	Farba:	Červená, RAL 3000	
5.	Materiál:	vak musí byť vyhotovený z vysokopevnostného odolného materiálu, schopného zniesť aj drsné zaobchádzanie v prírodnom prostredí a v horách.	
6.	Tepelný rozsah:	minimálny tepelný rozsah použitia v rozmedzí od -30°C až +70°C.	
7.	Iné:	vak musí mať popruhy určené do podvesu vrtuľníka na transport samotného vaku, musia byť vymeniteľné	
8.	Iné:	vak musí byť určený na prepravu v podvese vrtuľníka	
9.	Iné:	popruhy na transport vaku musia mať nosnosť dostatočnú na transport váhy vaku v plnom stave v podvese vrtuľníka	
10.	Iné:	vak musí byť bez rámovej samonosnej konštrukcie	
11.	Iné:	vak musí mať minimálne jeden napúšťací/vypúšťací ventil s možnosťou uzatvárania o priemere 52 mm s polospojkou STORZ	

Ďalšie požiadavky:

1. Doba poskytovanej záruky musí byť minimálne 2 roky. Záruka musí začať plynúť odo dňa prevzatia predmetu obstarávania kupujúcim pričom rozhodujúcim je dátum uvedený na preberacom a odovzdávacom protokole k jednotlivým dodávkam predmetu obstarávania konkrétnemu odberateľovi.
2. Súčasťou dodávky musí byť:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku (akceptovateľný aj Český jazyk),
 - informácie o manipulovaní a skladovaní,
 - informácie o údržbe.
 - transportný obal
 - opravárenská sada na opravu a lepenie dier.

3.4 Evakuačný podves pod vrtuľník – gurtne

Viazací popruh slúžiaci ako podves pod vrtuľník je dodávaný ako sada pozostávajúca z týchto komponentov:

1. jednoduchý popruh o dĺžke 20m a nosnosti 2000kg. v prevedení oko - oko na oboch koncoch. Popruh musí byť bielej farby, oká na oboch koncoch musia mať zosilnené prešitie. Popruh nesmie mať kovové časti. Počet kusov v sade - 1ks.,
2. jednoduchý popruh o dĺžke 4m a nosnosti 2000kg. v prevedení oko na jednom konci a hák na druhom konci popruhu so zosilneným prešitím. Popruh musí byť bielej farby, hák červenej farby. Háč musí byť samoistiaci s nosnosťou minimálne 2000kg. Počet kusov popruhov v sade – 9 ks., Dĺžka 20 m. Farba biela,
3. závesný strmeň musí byť s poistnou maticou a sponou. Nosnosť závesného strmeňa musí byť min. 4000 kg. Počet kusov v sade – 2 ks.,
4. závesný popruh nesmie mať ostré hrany. Musí mať kruhový prierez, musí byť ohybný a odolný voči oderu. Celá sada popruhov musí byť elektricky nevodivá,
5. prepravný vak pre celú sadu. Vak musí byť uspořádaný na jednoduchú manipuláciu, odolný voči oderu a vlhkosti,
6. podves musí spĺňať minimálne požiadavky s národnou normou zosúladenou so smernicami EU, alebo priamo spĺňa požiadavky kladené naň v zmysle európskych smerníc a to:
 - EN 1492 - 1
 - EN 1492 – 2
 - EN 1050
 - EN ISO 12100 – 1,2
 - EN ISO 9001:2001
 - PN 00.1/05/95
 - PN 00.4/04/98
 - Rozhodnutie o zhode
7. celková hmotnosť sady musí byť maximálne 50 kg.

Ďalšie požiadavky:

1. Doba poskytovanej záruky musí byť minimálne 2 roky. Záruka musí začať plynúť odo dňa prevzatia predmetu obstarávania kupujúcim pričom rozhodujúcim je dátum uvedený na preberacom a odovzdávacom protokole k jednotlivým dodávkam predmetu obstarávania konkrétnemu odberateľovi.
2. súčasťou dodávky musí byť:

- návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku (akceptovateľný aj Český jazyk),
- informácie o manipulovaní a skladovaní, informácie o údržbe,
- certifikát a doklad o skúšaní – trhacia skúška a protokol,
- doklad o možnosti prepravy osôb v podvese.

3.5 Podvesový vak na hasenie – 1000 litrov vrátane zariadenia na jeho uskladnenie a zavesenie

1. objem max: 1050 l.,
2. objem minimálne: 1000 l.,
3. váha v prázdnom stave max 60 kg,
4. váha v plnom stave max 1055 kg,
5. materiál vaku je tvorený nylonom a polyesterom,
6. vak je určený na transport v podvese vrtuľníka,
7. minimálny tepelný rozsah použitia v rozmedzí od - 55°C až +75°C,
8. pevnosť v ťahu minimálne 2.200N,
9. nádrž musí spĺňať požiadavky ASTM Medzinárodné štandardy D751,
10. na vypúšťanie ventilu sa používa elektronický ovládač,
11. hasiaci vak musí mať možnosť upravenia objemu vaku podľa potreby používateľa na 90%, 80% a 70%,
12. vypúšťací ventil musí byť schopný vypustenia celého objemu nádrže na jeden krát,
13. bežné znečistenie nádrže musí byť odstrániteľné mechanicky mäkkou handrou,
14. vak musí mať predprípravu na namontovanie externého čerpadla na plnenie vaku,
15. vak musí mať vyhotovenie ovládania vypúšťania (otváranie a zatváranie ventilu) pre pilota, bez potreby ďalšieho človeka na ovládanie ventilu na palube vrtuľníka.

Ďalšie požiadavky:

1. Doba poskytovanej záruky musí byť minimálne 2 roky. Záruka musí začať plynúť odo dňa prevzatia predmetu obstarávania kupujúcim pričom rozhodujúcim je dátum uvedený na preberacom a odovzdávacom protokole k jednotlivým dodávkam predmetu obstarávania konkrétnemu odberateľovi.
2. súčasťou dodávky musí byť:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku (akceptovateľný aj Český jazyk),
 - informácie o manipulovaní a skladovaní,
 - informácie o údržbe,
 - transportný obal a servisná knižka,
 - zaškolenie obsluhy,
 - zariadenie na uskladnenie a zavesenie pri uskladnení.

3.6 Vozík na manipuláciu s bambivakom na zemi

1. vozík musí byť možné ovládať jednou osobou,
2. maximálny rozmer vozíka musí byť 290 cm x 140 cm,
3. nosnosť vozíka musí byť minimálne 300 kg,
4. vozík musí byť vo vyhotovení s tromi kolesami – dvoma zadnými a jedným predným,
5. vozík musí mať ručný lanový naviják na navíjanie podvesového vaku,
6. vozík musí byť hliníkovej konštrukcie,
7. predné koleso vozíka musí byť otočné,
8. vozík musí mať plošinu na ktorej sa transportuje podvesový vak a dá sa spustiť a navinúť pomocou lanového navijaka na zem pre lepšie naloženie podvesového vaku.

Ďalšie požiadavky:

1. Doba poskytovanej záruky musí byť minimálne 2 roky. Záruka musí začať plynúť odo dňa prevzatia predmetu obstarávania kupujúcim pričom rozhodujúcim je dátum uvedený na preberacom a odovzdávacom protokole k jednotlivým dodávkam predmetu obstarávania konkrétnemu odberateľovi.
2. súčasťou dodávky musí byť:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku (akceptovateľný aj Český jazyk),
 - informácie o manipulovaní a skladovaní,
 - informácie o údržbe,
 - transportný obal a servisná knižka,
 - zaškolenie obsluhy,

3.7 Podvesová sieť na prepravu materiálu

1. váha maximálne: 30 kg,
2. nosnosť siete minimálne: 2000 kg,
3. povolená rýchlosť letu v podvese minimálne: 160 km/h,
4. transportná sieť musí byť vyhotovená z vysokopevnostného a odolného materiálu,
5. transportná sieť musí byť vybavená 4 závesnými hákmi s poistkami určenými na zapnutie do podvesového lana,
6. transportná sieť musí byť dodávaná s podvesovým lanom o dĺžke minimálne 20 m a maximálne 25 m,
7. podvesové lano na transportnej sieti musí byť vybavené na jednom konci závesným okom do háku vrtuľníka a na druhom konci závesným systémom na uchytenie prepravnej siete,
8. podvesové lano k transportnej sieti musí mať nosnosť minimálne 5000 kg,
9. rozmery siete musia byť maximálne 4 x 4 m,
10. sieť musí byť štvorcového tvaru,
11. sieť musí byť vyhotovená v červenej farbe RAL 3000.

Ďalšie požiadavky:

1. Doba poskytovanej záruky musí byť minimálne 2 roky. Záruka musí začať plynúť odo dňa prevzatia predmetu obstarávania kupujúcim pričom rozhodujúcim je dátum uvedený na preberacom a odovzdávacom protokole k jednotlivým dodávkam predmetu obstarávania konkrétnemu odberateľovi.
2. súčasťou dodávky musí byť:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku (akceptovateľný aj Český jazyk),
 - informácie o manipulovaní a skladovaní,
 - informácie o údržbe,
 - transportný obal a servisná knižka,
 - zaškolenie obsluhy,
 - sada na opravu.

3.8 Evakuačné nosidlá pod vrtuľník – pevné

1. požadovaná záručná doba - 2 roky
2. rozmer nosidiel: dĺžka 2000 mm
3. rozmer nosidiel: šírka 550 mm
4. rozmer nosidiel: výška 160 mm
5. nosnosť nosidiel - 300 kg
6. hmotnosť kovovej konštrukcie nosidiel – 15 kg
7. upínacie popruhy na upevnenie transportovanej osoby – 4 ks

8. súčasť dodávky - informácie o údržbe a skladovaní
9. začiatok plynutia záručnej doby - odo dňa prevzatia predmetu zákazky, rozhodujúci je dátum uvedený na preberac. a odovzdáv. Protokole
10. vlastný návrh na plnenie - funkčná a technická špecifikácia predmetu zákazky
11. materiál nosidiel - kovová kostra so sieť. ložnou časťou s ochran. plastic. úpravou na zvýš. odolnosti proti korózii
12. vnútorný povrch nosidiel neabsorbujúci telesné tekutiny
13. vlastnosť nosidiel - odolnosť vo vodnom prostredí
14. možnosť zavesenia nosidiel do podvesu vrtuľníka upínacími okami s popruhmi
15. pevnosť a nosnosť konštrukcie - dostatočná aj pri zaťažení počas prevádzky v podvese vrtuľníka,
16. požiadavka na nosidlá - musia byť certifikované pre činnosť na prácu v podvese vrtuľníka
17. súčasť dodávky - návod na obsluhu s podrob. info. nevyhnutn. na bezpečné používanie v SJ
18. Vráťane dopravy na miesto plnenia
19. Požaduje sa predložiť vlastný návrh na plnenie predmetu zmluvy do 7 dní od uzavretia zmluvy
20. Nepredloženie vlastného návrhu plnenia zmluvy spĺňajúceho požiadavky uvedené v objednávke sa považuje za podstatné porušenie zmluvy
21. Vráťane zaškolenia max. 23 osôb v časovom rozsahu stanovenom výrobcom pre správne a bezpečné používanie

3.9 Evakuačné nosidlá pod vrtuľník – skladacie

1. požadovaná záručná doba - 2 roky
2. rozmer nosidiel: dĺžka 2000 mm
3. rozmer nosidiel: šírka 550 mm
4. rozmer nosidiel: výška 160 mm
5. nosnosť nosidiel - 300 kg
6. nosidlá musia byť rozložiteľné na dve časti, jednotlivé časti nesmú byť dlhšie ako 115 cm,
7. hmotnosť kovovej konštrukcie nosidiel – 15 kg
8. upínacie popruhy na upevnenie transportovanej osoby – 4 ks
9. súčasť dodávky - informácie o údržbe a skladovaní
10. začiatok plynutia záručnej doby - odo dňa prevzatia predmetu zákazky, rozhodujúci je dátum uvedený na preberac. a odovzdáv. Protokole
11. vlastný návrh na plnenie - funkčná a technická špecifikácia predmetu zákazky
12. materiál nosidiel - kovová kostra so sieť. ložnou časťou s ochran. plastic. úpravou na zvýš. odolnosti proti korózii
13. vnútorný povrch nosidiel neabsorbujúci telesné tekutiny
14. vlastnosť nosidiel - odolnosť vo vodnom prostredí
15. možnosť zavesenia nosidiel do podvesu vrtuľníka upínacími okami s popruhmi
16. pevnosť a nosnosť konštrukcie - dostatočná aj pri zaťažení počas prevádzky v podvese vrtuľníka,
17. požiadavka na nosidlá - musia byť certifikované pre činnosť na prácu v podvese vrtuľníka
18. súčasť dodávky - návod na obsluhu s podrob. info. nevyhnutn. na bezpečné používanie v SJ
19. Vráťane dopravy na miesto plnenia
20. Požaduje sa predložiť vlastný návrh na plnenie predmetu zmluvy do 7 dní od uzavretia zmluvy
21. Nepredloženie vlastného návrhu plnenia zmluvy spĺňajúceho požiadavky uvedené v objednávke sa považuje za podstatné porušenie zmluvy
22. Vráťane zaškolenia max. 23 osôb v časovom rozsahu stanovenom výrobcom pre správne a bezpečné používanie

3.10 Prúdnicia na plnenie podvesových vakov na hasenie

1. prúdnicia musí byť vyhotovená z pevného kovového materiálu s nehrdzavejúcou úpravou,
2. koncový výpustný otvor na plnenie vaku musí byť zahnutý smerom dolu,
3. prúdnicia musí byť konštrukčne vyhotovená tak aby pri plnení vakov bola na ramene príslušníka,
4. prúdnicia musí byť plnená cez otvor zakončený polospojku STORZ „B75“ – 75 mm,
5. prúdnicia musí mať uzatvárací ventil ovládaný pákou,

6. prúdnica musí mať zo spodnej strany madlo, dostatočne široké pre dve ruky, na držanie prúdnice príslušníkom pri plnení.

Ďalšie požiadavky:

1. Doba poskytovanej záruky musí byť minimálne 2 roky. Záruka musí začať plynúť odo dňa prevzatia predmetu obstarávania kupujúcim pričom rozhodujúcim je dátum uvedený na preberacom a odovzdávacom protokole k jednotlivým dodávkam predmetu obstarávania konkrétnemu odberateľovi.
2. súčasťou dodávky musí byť:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku (akceptovateľný aj Český jazyk),
 - informácie o manipulovaní a skladovaní,
 - informácie o údržbe,

Predávajúci na vlastné náklady zabezpečí v priestoroch kupujúceho inštaláciu a školenie resp. inštruktáže obsluhy v slovenskom jazyku minimálne v rozsahu 1 pracovného dňa a to na mieste určenom ako miesto dodania. Zároveň Predávajúci poskytne kupujúcemu celú technickú a odbornú dokumentáciu zariadenia v slovenskom alebo v českom jazyku vrátane návodu na obsluhu a údržbu zariadení podľa tejto prílohy. (Vzťahuje sa na celý predmet zákazky)

ŠTRUKTÚROVANÝ ROZPOČET CENY A VLASTNÝ NÁVRH PLNENIA KÚPNEJ ZMLUVY

ŠTRUKTÚROVANÝ ROZPOČET CENY PREDMETU KÚPNEJ ZMLUVY

	Názov položky	Celkové predpokladan é množstvo kusov	Maximálna jednotková cena bez DPH v €	Maximálna celková cena za predmet zákazky bez DPH v €	DPH (20%) v €	Maximálna celková cena za predmet zákazky s DPH v €
1.	Prenosná samonosná vodná nádrž na plnenie podvesových zariadení na hasenie požiarov o objeme 50 m ³	8	13 016,00	104 128,00	20 825,60	124 953,60
2.	Prenosná samonosná vodná nádrž na plnenie podvesových zariadení na hasenie požiarov o objeme 36 m ³	8	10 826,00	86 608,00	17 321,60	103 929,60
3.	Transportný vodný vak do podvesu o objeme 2 m ³	32	2 300,00	73 600,00	14 720,00	88 320,00
4.	evakuačný podves pod vrtuľník – gurtne	4	3 750,00	15 000,00	3 000,00	18 000,00
5.	Podvesový vak na hasenie – 1000 litrov vrátane zariadenia na jeho uskladnenie a zavesenie	4	15 176,00	60 704,00	12 140,80	72 844,80
6.	Vozík na manipuláciu s bambivakom na zemi	2	1 660,00	3 320,00	664,00	3 984,00
7.	Podvesová sieť na prepravu materiálu	10	1 439,00	14 390,00	2 878,00	17 268,00
8.	Evakuačné nosidlá pod vrtuľník – pevné	3	1 589,00	4 767,00	953,40	5 720,40
9.	Evakuačné nosidlá pod vrtuľník – skladacie	3	1 985,00	5 955,00	1 191,00	7 146,00
10.	Prúdnica na plnenie podvesových vakov na hasenie	12	82,00	984,00	196,80	1 180,80
SPOLU				369 456,00	73 891,20	443 347,20

3.1 Prenosná samonosná vodná nádrž na plnenie podvesových zariadení na hasenie požiarov o objeme 50 m³

P. č.	Názov položky	Minimálne parametre	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky (Uchádzač uvedie jednoznačnú špecifikáciu dodávaného tovaru, vrátane označenia typu a výrobcu)
1.	objem	objem minimálne 50 000 l.	54 500 l
2.	Rozmery – zložený stav	rozмеры v zloženom stave max: 95cm x 65cm x 160 cm	95 cm x 61 cm x 158 cm
3.	Hmotnosť:	v zloženom stave maximálne: 140 kg	136 kg
4.	Farba:	oranžová	Oranžová
5.	Materiál:	materiál nádrže je tvorený z nylonového polyesteru	Nylonový polyester
6.	Rozmery:	vnútorný priemer otvoru nádrže minimálne: 420 cm	427 cm
7.	Rozmery:	vonkajší priemer nádrže max: 610 cm	610 cm
8.	Rozmery:	výška v naplnenom stave max: 250 cm	240 cm
9.	Tepelný rozsah:	minimálny tepelný rozsah použitia v rozmedzí od -51°C až +71°C.	-51°C až +71°C
10.	Pevnosť ťahu:	pevnosť ťahu min. 2.200N	2 200 N
11.	Štandardy:	nádrž musí spĺňať požiadavky ASTM Medzinárodné štandardy D3884 a D1204.	Spĺňa ASTM Medzinárodné štandardy D3884 a D1204
12.	Iné:	bez rámová stabilná samonosná konštrukcia	Bez rámová stabilná samonosná konštrukcia
13.	Iné:	nádrž musí mať dva plniace otvory v spodnej časti v priemere 110 mm opatrené uzatvárateľným ventilom a polospojками STORZ	Nádrž má 2 plniace otvory v spodnej časti v priemere 110 mm opatrené uzatvárateľným ventilom a polospojками STORZ
14.	Iné:	bežné znečistenie nádrže musí byť odstrániteľné mechanickým mäkkou handrou	Údržba pomocou mäkkej textílie

Ostatné:

1. Doba poskytovanej záruky na tovar je 2 roky. Záruka začína plynúť dňom podpisu preberacieho protokolu.
2. Súčasťou dodávky je:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku, informácie o manipulovaní, skladovaní a údržbe, 1 x opravárenská sada na opravu dier. Opravy môže vykonávať výlučne vyškolený technik od výrobcu SEI Industries.

Označenie typu a výrobcu:

Typ: FFTF120144

Výrobca: SEI Industries Ltd.

3.2 Prenosná samonosná vodná nádrž na plnenie podvesových zariadení na hasenie požiarov o objeme 36 m³

P. č.	Názov položky	Minimálne parametre	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky (Uchádzač uvedie jednoznačnú špecifikáciu dodávaného tovaru, vrátane označenia typu a výrobcu)
1.	objem	objem minimálne 36 000 l.	36 320 l
2.	Rozmery – zložený stav	rozmary v zloženom stave max: 85cm x 85cm x 140 cm	81 cm x 81 cm x 137 cm
3.	Hmotnosť:	v zloženom stave maximálne: 120 kg	115 kg
4.	Farba:	oranžová	Oranžová
5.	Materiál:	materiál nádrže je tvorený z nylonového polyesteru	Nylonový polyester
6.	Rozmery:	vnútorný priemer otvoru nádrže minimálne: 350 cm	370 cm
7.	Rozmery:	vonkajší priemer nádrže max: 610 cm	600 cm
8.	Rozmery:	výška v naplnenom stave max: 220 cm	200 cm
9.	Tepelný rozsah:	minimálny tepelný rozsah použitia v rozmedzí od -51°C až +71°C.	-51°C až +71°C
10.	Pevnosť ťahu:	pevnosť ťahu min. 2.200N	2 200 N
11.	Štandardy:	nádrž musí spĺňať požiadavky ASTM Medzinárodné štandardy D3884 a D1204.	Spĺňa ASTM Medzinárodné štandardy D3884 a D1204
12.	Iné:	bez rámová stabilná samonosná konštrukcia	Bez rámová stabilná samonosná konštrukcia
13.	Iné:	nádrž musí mať dva plniace otvory v spodnej časti v priemere 110 mm opatrené uzatvárateľným ventilom a polospojками STORZ	Nádrž má 2 plniace otvory v spodnej časti v priemere 110 mm opatrené uzatvárateľným ventilom a polospojками STORZ
14.	Iné:	bežné znečistenie nádrže musí byť odstrániteľné mechanicky mäkkou handrou	Údržba pomocou mäkkej textílie

Ostatné:

1. Doba poskytovanej záruky na tovar je 2 roky. Záruka začína plynúť dňom podpisu preberacieho protokolu.
2. Súčasťou dodávky je:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku, informácie o manipulovaní, skladovaní a údržbe, 1 x opravárska sada na opravu dier. Opravy môže vykonávať výlučne vyškolený technik od výrobcu SEI Industries.

Označenie typu a výrobcu:

Typ: FFTF80100

Výrobca: SEI Industries Ltd.

3.3 Transportný vodný vak do podvesu o objeme 2 m³

P. č.	Názov položky	Minimálne parametre	Vlastný návrh na plnenie predmetu zákazky (Uchádzač uvedie jednoznačnú špecifikáciu dodávaného tovaru, vrátane označenia typu a výrobcu)
1.	objem	objem minimálne 2 000 l.	2 000 l
2.	Rozmery:	rozmery max: 200 cm x 200 cm x 100 cm	200 cm x 200 cm x 100 cm
3.	Hmotnosť:	váha v plnom stave maximálne 2200 kg	2 020 kg
4.	Farba:	Červená, RAL 3000	Červená RAL3000
5.	Materiál:	vak musí byť vyhotovený z vysokopevnostného odolného materiálu, schopného zniesť aj drsné zaobchádzanie v prírodnom prostredí a v horách.	Pevný odolný materiál vhodný do exteriéru
6.	Tepelný rozsah:	minimálny tepelný rozsah použitia v rozmedzí od -30°C až +70°C.	-30°C až +70°C
7.	Iné:	vak musí mať popruhy určené do podvesu vrtuľníka na transport samotného vaku, musia byť vymeniteľné	Transportný vak má vymeniteľné popruhy určené do podvesu vrtuľníka na transport vaku
8.	Iné:	vak musí byť určený na prepravu v podvese vrtuľníka	Určený na prepravu v podvese vrtuľníka
9.	Iné:	popruhy na transport vaku musia mať nosnosť dostatočnú na transport váhy vaku v plnom stave v podvese vrtuľníka	Popruhy s nosnosťou na transport vaku v plnom stave
10.	Iné:	vak musí byť bez rámovej samonosnej konštrukcie	Bez rámová samonosná konštrukcia
11.	Iné:	vak musí mať minimálne jeden napúšťací/vypúšťací ventil s možnosťou uzatvárania o priemere 52 mm s polospojkou STORZ	S ventilom s priemerom 52mm s polospojkou STORZ na napúšťanie/vypúšťanie

Ostatné:

1. Doba poskytovanej záruky na tovar je 2 roky. Záruka začína plynúť dňom podpisu preberacieho protokolu.
2. Súčasťou dodávky je:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku, informácie o manipulovaní, skladovaní a údržbe, transportný obal, 1 x opravárska sada na opravu a lepenie dier. Opravy môže vykonávať výlučne vyškolený technik od výrobcu SEI Industries.

Označenie typu a výrobcu:

Typ: OV02000

Výrobca: SEI Industries Ltd.

3.4 Evakuačný podves pod vrtuľník – gurtne

Viazací popruh slúžiaci ako podves pod vrtuľník je dodávaný ako sada pozostávajúca z týchto komponentov:

- popruh dĺžka 20m, nosnosť 2000kg, v sade 1 ks
- prevedenie oko - oko na oboch koncoch, zosilnené prešitie, bez kovových častí
- farba popruhu: biela

- popruh dĺžka 4m, nosnosť 2000kg, v sade 9 ks
- prevedenie oko na jednom konci a hák na druhom konci popruhu so zosilneným prešitím
- farba popruhu: biela, farba háku: červená
- hák samočistiaci, nosnosť 2 080 kg.

- dĺžka 20 m, farba biela, v sade 2 ks
- závesný strmeň s poistnou maticou a sponou, nosnosť závesného strmeňa 4 050 kg.
- popruh bez ostrých hrán, s kruhovým prierezom, ohybný, odolný voči oderu

- popruhy elektricky nevodivé
- celková hmotnosť sady 50 kg
- prepravný vak pre celú sadu usporiadaný na jednoduchú manipuláciu, odolný voči oderu a vlhkosti,
- podves spĺňajúci minimálne požiadavky s národnou normou zosúladenou so smernicami EU,

Ostatné:

1. Doba poskytovanej záruky na tovar je 2 roky. Záruka začína plynúť dňom podpisu preberacieho protokolu.
2. Súčasťou dodávky je:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku, informácie o manipulovaní, skladovaní a údržbe, certifikát a doklad o skúšaní (trhacia skúška a protokol), doklad o možnosti prepravy osôb v podvese

Označenie typu a výrobcu:

Typ: 2014MD-JP

Výrobca: ESLAND, v. o. s.

3.5 Podvesový vak na hasenie – 1000 litrov vrátane zariadenia na jeho uskladnenie a zavesenie

- objem 1 000 l.
- váha v prázdnom stave 57 kg
- váha v plnom stave 1 050 kg
- materiál: nylon a polyester
- vak určený na transport v podvese vrtuľníka
- tepelný rozsah použitia: – 55°C až +75°C
- pevnosť v ťahu 2 200 N
- spĺňa požiadavky ASTM Medzinárodné štandardy D751
- na vypúšťanie ventilu sa používa elektronický ovládač
- s možnosťou upravenia objemu vaku podľa potreby používateľa na 90%, 80% a 70%

- vypúšťací ventil schopný vypustenia celého objemu nádrže na jeden krát
- údržba pomocou mäkkej textílie
- vrátane predprípravy na namontovanie externého čerpadla na plnenie vaku
- s vyhotovením ovládania vypúšťania (otváranie a zatváranie ventilu) pre pilota, bez potreby ďalšieho človeka na ovládanie ventilu na palube vrtuľníka

Ostatné:

1. Doba poskytovanej záruky na tovar je 2 roky. Záruka začína plynúť dňom podpisu preberacieho protokolu.
2. Súčasťou dodávky je:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku, informácie o manipulovaní, skladovaní a údržbe, transportný obal a servisná knižka, zaškolenie obsluhy, zariadenie na uskladenie a zavesenie pri uskladnení, 1 x opravárenská sada na opravu diel. Opravy môže vykonávať výlučne vyškolený technik od výrobcu SEI Industries.

Označenie typu a výrobcu:

Typ: BB2226

Výrobca: SEI Industries Ltd.

3.6 Vozík na manipuláciu s bambivakom na zemi

- vozík možné ovládať jednou osobou
- rozmery vozíka 287 cm x 137 cm
- nosnosť vozíka 310 kg
- vozík vo vyhotovení s tromi kolesami – dvoma zadnými a jedným predným
- vozík má ručný lanový naviják na navíjanie podvesového vaku
- hliníková konštrukcia
- predné koleso vozíka otočné
- s plošinou, na ktorej sa transportuje podvesový vak a dá sa spustiť a navinúť pomocou lanového navijaka na zem pre lepšie naloženie podvesového vaku

Ostatné:

1. Doba poskytovanej záruky na tovar je 2 roky. Záruka začína plynúť dňom podpisu preberacieho protokolu.
2. Súčasťou dodávky je:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku, informácie o manipulovaní, skladovaní a údržbe, transportný obal a servisná knižka, zaškolenie obsluhy. Opravy môže vykonávať výlučne vyškolený technik od výrobcu SEI Industries.

Označenie typu a výrobcu:

Typ: 012770

Výrobca: SEI Industries Ltd.

3.7 Podvesová sieť na prepravu materiálu

- váha 17,7 kg
- nosnosť siete 2 268 kg
- povolená rýchlosť letu v podvese 165 km/h
- transportná sieť vyhotovená z vysokopevnostného a odolného materiálu
- transportná sieť vybavená 4 závesnými hákmi s poistkami určenými na zapnutie do podvesového lana
- transportná sieť dodávaná s podvesovým lanom s dĺžkou 20 m
- podvesové lano na transportnej sieti vybavené na jednom konci závesným okom do háku vrtuľníka a na druhom konci závesným systémom na uchytenie prepravnej siete
- podvesové lano k transportnej sieti s nosnosťou 5 050 kg
- rozmery siete 3,7 m x 3,7 m
- sieť je štvorcového tvaru
- farba červená RAL 3000

Ostatné:

1. Doba poskytovanej záruky na tovar je 2 roky. Záruka začína plynúť dňom podpisu preberacieho protokolu.
2. Súčasťou dodávky je:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku, informácie o manipulovaní, skladovaní a údržbe, transportný obal a servisná knižka, zaškolenie obsluhy, 1 x opravárenská sada na opravu. Opravy môže vykonávať výlučne vyškolený technik od výrobcu Barry Cordage Ltd.

Označenie typu a výrobcu:

Typ: HCN1212 - 4C

Výrobca: Barry Cordage Ltd.

3.8 Evakuačné nosidlá pod vrtuľník – pevné

- rozmer nosidiel: dĺžka 2000 mm, šírka 550 mm, výška 160 mm
- nosnosť 300 kg
- hmotnosť kovovej konštrukcie nosidiel 15 kg
- 4 upínacie popruhy na upevnenie transportovanej osoby
- materiál nosidiel - kovová kostra so sieť. ložnou časťou s ochrannou plastickou úpravou na zvýšenie odolnosti proti korózii
- vnútorný povrch nosidiel neabsorbujúci telesné tekutiny
- odolné vo vodnom prostredí
- možnosť zavesenia nosidiel do podvesu vrtuľníka upínacími okami s popruhmi
- pevnosť a nosnosť konštrukcie dostatočná aj pri zaťažení počas prevádzky v podvese vrtuľníka
- nosidlá certifikované pre činnosť na prácu v podvese vrtuľníka

Ostatné:

1. Doba poskytovanej záruky na tovar je 2 roky. Záruka začína plynúť dňom podpisu preberacieho protokolu.
2. Súčasťou dodávky je:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku, doprava na miesto plnenia, informácie o manipulovaní, skladovaní a údržbe, zaškolenie max. 23 osôb v časovom rozsahu stanovenom výrobcou pre správne a bezpečné používanie.

Označenie typu a výrobcu:

Typ: RE11019999

Výrobca: Ferno-Washington, Inc.

3.9 Evakuačné nosidlá pod vrtuľník – skladacie

- rozmer nosidiel: dĺžka 2000 mm, šírka 550 mm, výška 160 mm
- nosnosť 300 kg
- nosidlá rozložiteľné na dve časti, jednotlivé časti s dĺžkou 100 cm
- hmotnosť kovovej konštrukcie nosidiel 15 kg
- 4 upínacie popruhy na upevnenie transportovanej osoby
- materiál nosidiel - kovová kostra so sieť. ložnou časťou s ochrannou plastickou úpravou na zvýšenie odolnosti proti korózii
- vnútorný povrch nosidiel neabsorbujúci telesné tekutiny
- odolné vo vodnom prostredí
- možnosť zavesenia nosidiel do podvesu vrtuľníka upínacími okami s popruhmi
- pevnosť a nosnosť konštrukcie dostatočná aj pri zaťažení počas prevádzky v podvese vrtuľníka
- nosidlá certifikované pre činnosť na prácu v podvese vrtuľníka

Ostatné:

1. Doba poskytovanej záruky na tovar je 2 roky. Záruka začína plynúť dňom podpisu preberacieho protokolu.
2. Súčasťou dodávky je:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku, doprava na miesto plnenia, informácie o manipulovaní, skladovaní a údržbe, zaškolenie max. 23 osôb v časovom rozsahu stanovenom výrobcom pre správne a bezpečné používanie.

Označenie typu a výrobcu:

Typ: 0107975

Výrobca: Ferno-Washington, Inc.

3.10 Prúdnicia na plnenie podvesových vakov na hasenie

- prúdnicia vyhotovená z pevného kovového materiálu s nehrdzavejúcou úpravou
- koncový výpustný otvor na plnenie vaku zahnutý smerom dolu
- prúdnicia konštrukčne vyhotovená tak, že pri plnení vakov je na ramene príslušníka
- prúdnicia je plnená cez otvor zakončený polospojku STORZ „B75“ – 75 mm
- prúdnicia má uzatvárací ventil ovládaný pákou
- prúdnicia má zo spodnej strany madlo, dostatočne široké pre dve ruky, na držanie prúdnice príslušníkom pri plnení

Ostatné:

1. Doba poskytovanej záruky na tovar je 2 roky. Záruka začína plynúť dňom podpisu preberacieho protokolu.
2. Súčasťou dodávky je:
 - návod na obsluhu s podrobnými informáciami nevyhnutnými na bezpečné používanie v slovenskom jazyku, informácie o manipulovaní, skladovaní a údržbe

Označenie typu a výrobcu:

Typ: LH1812

Výrobca: SEI Industries Ltd.

Na celý predmet zákazky sa vzťahuje nasledovné:

Predávajúci na vlastné náklady zabezpečí v priestoroch kupujúceho inštaláciu a školenie resp. inštruktáže obsluhy v slovenskom jazyku v rozsahu 1 pracovného dňa a to na mieste určenom ako miesto dodania. Zároveň Predávajúci poskytne kupujúcemu celú technickú a odbornú dokumentáciu zariadenia v slovenskom alebo v českom jazyku vrátane návodu na obsluhu a údržbu zariadení podľa tejto prílohy.

Záručné podmienky:

- servis môže byť vykonávaný len technikom autorizovaným výrobcom
- produkty môže používať len zaškolený personál
- produkty musia byť používané podľa pokynov manuálu a návodu na používanie
- záruka nie je platná ak budú použité náhradné diely od neautorizovaného dodávateľa

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

ČESTNÉ VYHLÁSENIE O TOM, ŽE PREDÁVAJÚCI NEMÁ SUBDODÁVATEĽOV

Predávajúci 3MON, s.r.o., so sídlom Černyševského 10, 851 01 Bratislava, IČO: 46 031 391

vo veci predmetu zákazky: „**Pozemné zariadenia a vybavenie na hasenie a evakuáciu vrtuľníkom – Prenosné samonosné vodné nádrže na plnenie podvesových zariadení na hasenie požiarov a Transportný vodný vak do podvesu**“, zadanej vo verejnej súťaži vyhlásenej verejným obstarávateľom Ministerstvo vnútra SR, Pribinova 2, 812 72 Bratislava, IČO: 00151866, uverejnením oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania vo Vestníku verejného obstarávania č. 249/2016 z 23. 12. 2016 pod zn. 17074 – MST a v Úradnom vestníku EÚ č. S 248/2016 z 23. 12. 2016 pod č. 453751, v ktorej bol Predávajúci vyhodnotený ako úspešný uchádzač,

týmto čestne vyhlasuje, že

na plnenie žiadnej časti zákazky nebude využívať subdodávateľov, a teda **nemá subdodávateľov v zmysle § 2 ods. 5 písm. e) zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní** a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V Bratislave dňa

18.09.2018



3MON, s.r.o.

Ing. Simona Kalinovská - konateľ