**Opis predmetu zákazky / Vlastný návrh plnenia**

|  |  |
| --- | --- |
| **Názov predmetu zákazky:** | **Motorové záchranné plavidlo** **2** |
| **Predmet zákazky:**  | Predmetom tejto zákazky je dodávka plavidla pre výkon záchranných a povodňových prác, prepravu (evakuáciu) osôb, zvierat a materiálu, elimináciu ekologických havárií a iných nežiadúcich udalostí na vodných tokoch a vodných plochách aj v prípade povodňových prác v zaplavenom území počas povodňových situácií. Záchranné motorové plavidlo so závesnými lodnými motormi bude primárne využívané ako služobné plavidlo pri poskytovaní pomoci a vykonávaní záchranných prác pri haváriách, pri povodňových zabezpečovacích a záchranných prácach, požiaroch, nežiaducich udalostiach, potápačských prácach, preprave povodňového, humanitárneho, hasičského materiálu a pri ochrane životného prostredia na vodnej ploche a vodnom toku v súlade s úlohami Hasičského a záchranného zboru podľa §3 zákona č. 315/2001 Z. z. o Hasičskom a záchrannom zbore v znení neskorších predpisov a zákona č. 7/2010 o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov. Súčasťou zákazky je aj lodný príves na ktorom možno bezpečne plavidlo prepravovať za automobilovou technikou po cestnej komunikácii. Výkon horeuvedených činností vyžaduje mimoriadne pevné a odolné plavidlo schopné okamžitej akcie s využitím vysokej rýchlosti s dobrou manévrovacou schopnosťou a odolnosťou voči vonkajším vplyvom. Plavidlo musí mať prevádzkové a úžitkové vlastnosti na plnenie úloh Hasičského a záchranného zboru v súlade s §3 zákona č. 315/2001 Z. z. o Hasičskom a záchrannom zbore v znení neskorších predpisov za účelom poskytovania pomoci v prípadoch, ak je ohrozený život, zdravie a majetok osôb, alebo iné hodnoty. |
| **Počet:**  | * plavidlo – v počte 1 ks
* prívesný vozík – v počte 1 ks
* výstroj plavidla – v počte 1 komplet
 |
| **CPV kód:** | 35511300-2 – Korvety a hliadkové člny  |
| **Záručná doba a ostatné podmienky s predmetom zákazky:**  | 1. Verejný obstarávateľ požaduje na dodaný tovar záručnú dobu 24 mesiacov, ktorá začína plynúť dňom prevzatia predmetu zákazky na základe dodacieho – preberacieho listu. Všetky záruky musia byť riešené s dobou odozvy najneskôr nasledujúci pracovný deň. Pri uplatnení reklamácie je dodávateľ povinný predmet zákazky prevziať v sídle objednávateľa na vlastné náklady.
2. Zabezpečenie dodávky, opráv a náhradných dielov garantovanú dodávateľom počas záručného servisu.
3. Garancia záručného autorizovaného servisu, údržby a opráv vo vlastných servisných strediskách alebo strediskách zmluvných partnerov. Garancia záručného autorizovaného servisu obsahuje:
* Prehliadku a kontrolu plavidla minimálne raz za rok.
* Prehliadku a kontrolu lodného motora minimálne raz za rok.
 |
| **Verejný obstarávateľ na predmet zákazky požaduje:**  | 1. Verejný obstarávateľ požaduje pri odovzdaní tovaru predložiť kópiu certifikátu vydaného notifikovanou osobou a vyhlásenie o zhode vydané výrobcom pre malé plavidlá, v slovenskom jazyku alebo v pôvodnom jazyku a súčasne doložené úradným prekladom do slovenského jazyka okrem dokladov predložených v českom jazyku.
2. Verejný obstarávateľ požaduje pri odovzdaní tovaru predložiť kópiu certifikátu vydaného notifikovanou osobou a vyhlásenie o zhode vydané výrobcom pre pohonné jednotky, v slovenskom jazyku alebo v pôvodnom jazyku a súčasne doložené úradným prekladom do slovenského jazyka okrem dokladov predložených v českom jazyku.
3. Technická dokumentácia plavidla vyrobená ako jedinečná pre Hasičský a záchranný zbor v slovenskom jazyku alebo v pôvodnom jazyku a súčasne doložené úradným prekladom do slovenského jazyka okrem dokumentácie predloženej v českom jazyku.
4. Kompletný návod na použitie plavidla vrátane všetkých pomocných systémov v slovenskom jazyku alebo v pôvodnom jazyku a súčasne doložené úradným prekladom do slovenského jazyka okrem dokladov predložených v českom jazyku.
5. Tovar musí byť nový, nepoužívaný, zabalený v neporušených obaloch, nepoškodený. Tovar nesmie byť recyklovaný, repasovaný, renovovaný.
6. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo prevziať iba tovar funkčný, bez zjavných vád, dodaný v kompletnom stave a v požadovanom množstve. V opačnom prípade si vyhradzuje právo nepodpísať dodací list, neprebrať dodaný tovar a nezaplatiť cenu za neprebraný tovar.
 |
| **Miesto dodania predmetu zákazky a ostatné požiadavky spojené s dodaním:**  | 1. Mesto dodania: Hasičský a záchranný zbor v Bratislave, Radlinkého 6, 811 07 Bratislava. Tovar musí byť dodaný jednorazovo
2. Predávajúci pri odovzdaní predmetu zákazky odovzdá aj dokumentácie – technická dokumentácia od výrobcu, návod na použitie/manuál pre obsluhu v slovenskom alebo českom jazyku, záručné listy, iné doklady podľa druhu tovaru.
3. Tovar bude dodaný jednorazovo.
4. Výrobok musí byť dodaný kompletne v rátane príslušenstva opísaného v tejto technickej špecifikácii.
 |
| **Lehota dodania predmetu zákazky:** | Dodanie tovaru do 18 mesiacov od účinnosti kúpnej zmluvy |
| **Predkladanie ponúk a jednotlivé položky predmetu zákazky:** | Všetky technické parametre/funkcionality, resp. vlastnosti požadovaného predmetu zákazky uvedené v tabuľke nižšie predstavujú minimálne požiadavky, ktoré musia byť splnené vo vlastnom návrhu plnenia uchádzača. Uchádzač uvedie požadovaný údaj v priestore tabuľky kde je napísané „(Doplní uchádzač)“. Čiernym vyznačený priestor N/A uchádzač nevypĺňa. V položke č. 2 uchádzač predloží technické alebo katalógové listy. V položke č. 2., bod. 2.1), písm. f), g), h), uchádzač predloží spolu s ponukou aj kópiu certifikátu ktorá deklaruje splnenie predmetnej normy. Certifikát musí byť preložený do Slovenského alebo Českého jazyka.  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Položka č. 1****Záchranné plavidlo s motorom** | **Vlastný návrh plnenia**(doplní uchádzač)**Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky - výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť** |
| Množstvo | 1 ks  |
| **Výrobca:** | (Doplní uchádzač) |
| **Typové označenie:** | (Doplní uchádzač) |
| **Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality** | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **1.1) základné technické parametre** |
| 1. Celková dĺžka plavidla min. 7,50m max.8,50 m
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Šírka plavidla min. 2,40m max. 2,55 m
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Ponor plavidla pri max. dovolenom zaťažení menej ako 0,50 m
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Rýchlosť plavidla min. 25 uzlov
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Počet osôb na plavidle vrátane predpísanej posádky min. 8 osôb
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Dovolené zaťaženie plavidla min. 1,3 tony
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Konštrukčná kategória plavidla „C“ alebo „D“
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| **1.2)**  **Konštrukcia plavidla** | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| 1. Konštrukcia plavidla musí vyhovovať podmienkam kategórie „C“ alebo „D“ pre plavidlá a musí sa jednať o profesionálne pracovné plavidlo určené pre hasičskú a záchrannú činnosť.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Plavidlo vyrobené z materiálu odolnému voči poškodeniu, oteru, prerazeniu, korózii, hnilobe, kyselinám, ropným produktom, porastu rias a mikroorganizmov a stabilný voči UV žiareniu – trup plavidla z hliníka, alebo zliatin hliníka. Spoje trupu – švy musia byť zvárané.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Trup plavidla musí byť vybavený vzduchotesnými komorami zabezpečujúcimi nepotopiteľnosť plavidla a jeho ovládateľnosť pri zaliatí paluby cez výklopnú rampu. Vzduchotesné komory musia byť vybavené kontrolným otvorom.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Trup plavidla musí byť konštruovaný tak, aby bola zaručená samovylievacia schopnosť pri zaliatí paluby.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Boky plavidla vybavené bočnými odierkovými lištami, odolnými voči UV žiareniu, odolné voči poškodeniu s možnosťou výmeny.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Po boku plavidla v úrovni odierkovej lišty zabezpečiť prvky, alebo otvory na možné umiestnenie fendrov v horizontálnej aj vo vertikálnej polohe po stranách plavidla.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. V prednej časti plavidla voľný pracovný priestor (plošina) s prístupom cez prednú výklopnú rampu s nosnosťou najmenej 250 kg a rozmerom najmenej 1,2 m voľnej šírky.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Ovládanie výklopnej rampy hydraulickými valcami alebo elektromechanickým zariadením s možnosťou ovládania z kokpitu plavidla a aj ovládaním na prove plavidla. Možnosť zaistenia výklopnej rampy a jej blokovanie bezpečnostným spínačom.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Rampa musí mať možnosť núdzového manuálneho otvorenia v prípade poruchy hydraulického ovládania.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Paluba vybavená odolnou protišmykovou oderuvzdornou úpravou
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Plavidlo vybavené odrušenou doplnkovou optickou signalizáciou modrej farby v zmysle platnej legislatívy – Európske pravidlá pre plavbu na vnútrozemských vodných cestách (CEVNI) Rev. 4-2009.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Po stranách umiestniť uzamykateľné úložné priestory. Bočné a zadné úložné priestory budú využité ako lavice na sedenie pre povolený počet osôb na plavidle okrem vodcu plavidla. Lavice povrchovo upraviť podložkou na sedenie.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. pevné vyväzovacie prostriedkov (rohatky) najmenej 3 ks na každej strane plavidla a 1x v kormovej časti plavidla.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Všetky madlá, úchyty a zábradlia v prevedení z nerezu alebo hliníka. Materiál odolný voči korózii a poveternostným vplyvom.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Rampu - kokpit v zadnej časti plavidla na vlajku, antény a na optickú signalizáciu plavidla.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Riešiť možnosť zdvíhania plavidla žeriavom integrovanými úchytnými prvkami v telese plavidla. (4 závesné body)
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. V zadnej časti plavidla umiestnený skladací rebrík umožňujúci vstup na plavidlo
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. V prednej časti plavidla musí byť oko na vyťahovanie na príves pomocou lodného vrátku a na zaistenie plavidla počas prepravy po cestných komunikáciách. Na korme plavidla dve ťažné oká
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Na palube plavidla v zadnej (kormovej) časti vytvoriť odkladací a uzamykateľný priestor na výbavu plavidla. Vrch týchto priestorov upraviť ako lavice s podložkou na sedenie.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Aktívna ochrana proti korózii - antifouling.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Inštruktážne alebo príkazové nápisy musia byť vyhotovené v slovenskom jazyku.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) |  |
| **1.3) Ovládacie a kormidelné stanovište – kokpit** | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| 1. Hlavné kormidelné stanovište so všetkými ovládacími prvkami plavidla – kokpit.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Ochrana vodcu plavidla odolným prvkom (štítom) a strieškou. Čelné sklo z bezpečnostného skla, alebo plastu so stieračom na čistenie veľkých plôch.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Odnímateľná bočná plachtová ochrana kormidelného stanovišťa na oboch stranách.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Otočné odpružené kreslo pre vodcu plavidla.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Kormidlo z nehrdzavejúcej ocele s poplastovaním – min ø 400 mm
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| **1.4) Prístrojové vybavenie kormidelne - kokpitu** | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| 1. Ovládacie prvky motorov so zabezpečovacími prvkami (elektrické).
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Rádiostanica s anténami 2x

1x vozidlová rádiostanica v pásme 169,00 MHz – analóg,1x vozidlová rádiostanica v sieti SITNO (MATRA), | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Otáčkomer.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Kontrolka chladenia motora.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Voltmeter.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Palivomer.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Počítač motohodín.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Ukazovateľ trimu motorov.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Všetky prístroje podsvietené.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Zabudovaný megafón so zosilňovačom a reproduktorom.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Signálny lodný klaksón.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Indikátor ovládania prednej výklopnej rampy.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Možnosť uzamknutia ovládacích prvkov kľúčom.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Systém ovládania musí obsahovať možnosť použitia trhačky.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| **1.5) Elektroinštalácia** | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| 1. Palubné napätie 12 V.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Elektropanel s poistkovou skriňou a s vypínačmi 12 V.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Elektro rozvody pre vonkajšie osvetlenie plavidla 12 V.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Selektívne nabíjanie akumulátorov.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Akumulátory umiestnené v odvetrateľných skrinkách.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Odpojovač akumulátorov.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Pozičné svetlá - 3 ks (1 ks kormové (kotevné) svetlo, a bočné svetlá) umiestnené na rampe v zmysle bodu 1.2) písm. p)
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Na prove a v mieste kokpitu umiestniť koncovky autozapalovačov s krytkou proti vlhkosti – celkový počet koncoviek na plavidle 2 ks
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Elektropoistky konštruovať ako resetovateľné ističe.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| **1.6) Potrubie a čerpadlá** | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| 1. Drenážne čerpadlo ovládané manuálne aj automaticky.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Záložné ručné drenážne čerpadlo.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| **1.7) Pohon plavidla** | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| 1. 1 ks závesného motora s celkovým výkonom motora minimálne 260 HP.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Možnosť trimovania motorov elektrickým a hydraulickým ovládaním.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Ovládanie motora a riadenie plavidla z kokpitu plavidla. Možnosť ovládania samostatne každého motora. Možnosť plavby len s jedným motorom.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Hydraulické ovládanie riadenia.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Objem palivových nádrží najmenej 100 litrov.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Uzamykateľné palivové nádrže vyhotovené z materiálu odolnému voči korózii.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| **1.8)**  **kotevné zariadenie**  | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| 1. Dve kotvy z toho jedna zadná kotva záložná, hlavná kotva s vyššou prídržnou silou typu Hall alebo Danforth s hmotnosťou najmenej 15 kg. Kotevná reťaz minimálnej dĺžky 20 m na hlavnej kotve.
2. Kotevné lano na záložnej kotve dĺžky min. 20 m.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| **1.9)**   **Navigačné vybavenie** | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| 1. navigačné osvetlenie plavidla,
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. vyhľadávací svetlomet s ručným ovládaním v počte **min. 2 ks,**

Parametre svetlometu: min. svetelný tok: 15 000 lm,min. svetelný dosah: 1 000 m,typ svietidla: LED alebo ekvivalentfarba svetla: denná biela,vode odolnosť: IP68, pracovné napätie od 2,8 V do 7,4 V. | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Radarový navigačný multifunkčný prístroj so sonarom 3D, elektronický kompas.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. GPS navigácia s aktuálnou plavebnou mapou Dunaja.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Modrý maják.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Zvukové výstražné zariadenie hasičské (siréna).
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| **1.10)**   **Farebné vyhotovenie** | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| 1. červená, odtieň RAL 3 000,
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| b) označenie príslušnosti plavidla k Hasičskému a záchrannému zboru musí byť v súlade s pokynom sekcie hnuteľného a nehnuteľného majetku Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 22/2015 o označovaní služobných plavidiel | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| c) návrh označenia plavidla pred jeho finálnym vykonaním musí byť schválený Prezídiom Hasičského a záchranného zboru.[[1]](#footnote-1) | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |

|  |  |
| --- | --- |
| **Položka č. 2****Výstroj a výzbroj plavidla** | **Vlastný návrh plnenia**(doplní uchádzač)**Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky - výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť** |
| Množstvo |  |
| **Výrobca:** | (Doplní uchádzačDo jednotlivých podpoložiek 2.1), 2.2) |
| **Typové označenie:** | (Doplní uchádzačDo jednotlivých podpoložiek 2.1), 2.2) |
| **Technické alebo katalógové listy:** | Pozor! (uchádzač pri predložení ponuky musí doložiť technické alebo katalógové listy pre všetky podpoložky) |
| **Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality** | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **2.1) výstroj plavidla** |
| 1. **Pádla**
* pádla (kombinácia hliník + plast o dĺžke min. 150 cm a max. 170 cm)“.
* počet – 4 ks
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Okované bidlo s háčikom.**
* počet – 2 ks
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Bidlo drevené**
* Počet – 2 ks
* Dĺžka - 4m
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Zdravotnícka lekárnička DIN 13169 alebo ekvivalentná (odolná voči poveternostným vplyvom), namontovaná na držiaku.**
* Počet – 1 ks
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Vyväzovacie laná**  **ø 12 mm , dĺžky min. 20 metrov**
* Počet – 4 ks
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **certifikované (ISO 12402-4 alebo ISO 12402-5 alebo ekvivalent) záchranné hádzacie vrecká (hádzačka) s lanom s dĺžkou najmenej 20 m**
* Počet – 4 ks
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)Pozor! Uchádzač pri predložení ponuky predloží aj kópiu certifikátu preloženú do slovenského alebo českého jazyka. | N/A |
| 1. **Plávacie záchranárske vesty s min. vztlakom 100 N**
* Musí spĺňať normu STN EN 395+A1 alebo ekvivalent.
* Počet – 10 ks
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)Pozor! Uchádzač pri predložení ponuky predloží aj kópiu certifikátu preloženú do slovenského alebo českého jazyka. | N/A |
| 1. **Automatické záchranné vesty (samonafukovacie)**
* Musí spĺňať normu STN EN 14144 alebo ekvivalent
* Počet – 2 ks
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)Pozor! Uchádzač pri predložení ponuky predloží aj kópiu certifikátu preloženú do slovenského alebo českého jazyka. | N/A |
| 1. **Vlečné lano** **ø 20 mm s dĺžkou najmenej 50 m.**
* Počet - 2 ks
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Fender typ F3 alebo ekvivalent**
* Počet – 12 ks
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Záchranné kruhy s lanom min. dĺžky 15 m.**
* Počet – 2 ks
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Ďalekohlad s nočným videním**
* Počet – 2 ks
* prevádzková doba min 40/15 (bez/s IR) hod,
* prevádzková teplota -20°C - +40°C,
* EOM CF-Super / EP-33-SF,
* vodotesnosť (krytie) min. IP46,
* priemer výstupnej pupily 6 mm,
* očný reliéf min. 10 mm,
* zväčšenie min. 3x, - digitálny
* priemer objektívu min. 50 mm,
* zorné pole min. 10°,
* vertikálne rozlíšenie min. 40 riadkov/mm,
* vzdialenosť rozpoznania min. 150 m,
* dioptrické korekcie ±4 dioptrie,
* napájanie 3 V (2xAAA),
* rozmery max. 250 x 130 x 80 mm,
* hmotnosť 0,80 – 1,1 kg.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Sada svetlíc**
* Počet – 8 ks

4 ks vystrelovacie 4 ks ručné | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Vedro s lanom dĺžky min. 5 m**
* Počet – 1 ks
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Štátna vlajka SR s držiakom. – rozmer vlajky 20 x 30 cm**
* Počet – 3 ks
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Náhradné lodné skrutky**
* Počet - 1ks na motor
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Základné náradie na bežné opravy motora v univerzálnej skrinke**
* Počet – 1 sada
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| **2.2) Hasičská výzbroj plavidla (sada)** | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| 1. **Rebrík na vstup a výstup potápača z vody na prednú palubu cez otváraciu rampu.**
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. **Ručné hasiace prístroje práškové min. 2 kg s držiakmi**
* Počet – min. 2 ks
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Prenosná osvetľovacia technika - ručné svietidlo s nabíjaním so zaručenou svietivosťou najmenej 3,5 h; telo svietidla odolné voči mechanickému poškodeniu, nárazu, pádu, vodovzdorné, s nabíjačkou**
* Počet – 4 ks
* výkon min. 11 500 lumenov,
* široký lúč s dosvitom min. 300 m,
* min. 6 režimov svietenia + stroboskop,
* tepelný senzor zabraňujúci prehriatiu,
* LED indikátor vybitia batérií,
* nabíjací port USB – C alebo ekvivalent
* vodeodolnosť IPX 7,
* telo svetla vyrobené z odolnej hliníkovej zliatiny s povrchovou úpravou,
* odolnosť voči pádu z výšky min 1 m,
* ergonomický dizajn,
* intenzita lúča min. 35 000 cd,
* rozmer svietidla (min. max rozmery v mm) 105 -130 x 50 -70
* zabudovaná nabíjacia batéria,
* hmotnosť svietidla max. 0,7 kg,
* nabíjačka do siete stolová a nabíjačka do autozapaľovača
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Baywatch plavák**
* Počet – 2 ks
* výška od 12 do18 cm,
* váha od 1 do 2 kg,
* šírka od 25 do 30 cm,
* objem od 27 000 do 28 500 cm³,
* dĺžka od 60 do 70 cm,
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Bezpečnostný záchranársky samonafukovací plavák – (Restube lifeguard)**
* Počet – 2 ks
* s výtlakom min. 75 N s upínacím
* popruhom a píšťalkou,
* rozmery max. 17 x 12 x 9 cm,
* váha max. 0,6 kg,
* pevné a odolné uzatvorenie bójky, ktoré nijako neobmedzuje jej mechanizmus rýchleho uvoľnenia a nafúknutie,
* bójka vo vyhotovení s reflexným prvkom,
* bójka je po vyfúknutí znovu použiteľná,
* bójka je vyrobená z materiálu, ktorý spĺňa európsku normu DIN EN ISO 12402 pre záchranné plávacie vesty alebo ekvivalent
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. **Náhradné CO2 bombičky pre samonafukovací plavák**
* Počet 4 ks
* váha bombičky max. do 190 g.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| **Doplňujúce informácie k položke č. 2** |
| * 1 kompletný balík príslušenstva obsahuje všetky položky v bodoch 2.1), 2.2)
* Uchádzač musí predložiť technický alebo katalógový list, z ktorého bude zrejmé splnenie požiadaviek na produkty uvedené v položke č. 2
 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Položka č. 3****PRÍVESNÝ VOZÍK NA PREPRAVU PLAVIDLA** | **Vlastný návrh plnenia**(doplní uchádzač)**Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky - výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť** |
| Množstvo | 1 ks  |
| **Výrobca:** | (Doplní uchádzač) |
| **Typové označenie:** | (Doplní uchádzač) |
| **Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality** | **Uchádzač uvedie presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom)** | **Uchádzač uvedie „áno/nie“** |
| **3.1)**  **požadované vlastnosti** |
| 1. Homologizovaný prívesný vozík určený na prepravu člna.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. nosnosť vozíka musí byť vyššia ako je maximálna hmotnosť člna vrátane všetkej výbavy člna a prívesného vozíka.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Brzdený
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Počet náprav vozíka min. 2.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Súčasťou vozíka musí byť rezervné koleso.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Oporné koliesko.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. min. 2x zakladací klin.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Odnímateľná zadná svetelná rampa
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Manuálny navijak na navíjanie člna.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Meniteľná výška oja s možnosťou závesu na guľu ISO50 a závesu na ťažné oko DIN 40 mm alebo ekvivalent.
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |
| 1. Elektroinštalácia s možnosťou pripojenia na 12V a 24V.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Vozík musí byť vybavený vode odolnými gumovými rolňami a opornými doskami na uloženie plavidla.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Prívesný vozík musí byť v požadovanom vyhotovení schválenom na premávku na pozemných komunikáciách v zmysle zákona NR SR č. 725/2004 Z. z. o podmienkach prevádzky vozidiel na pozemných komunikáciách a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. Súčasťou dodávky musí byť podložka na upevnenie tabuľky s evidenčným číslom pre prípojné vozidlo.
 | N/A | (Doplní uchádzač)„áno/nie“ |
| 1. 4 ks gurtní (upínací pás) na uchytenie plavidla na prívese šírky min. 50 mm s račňou pre pevné upnutie
 | (Doplní uchádzač)presnú hodnotu, resp. údaj (číslom a/alebo slovom) | N/A |

*Táto časť súťažných podkladov bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť zmluvy ako príloha č. 1, ktorú uzatvorí verejný obstarávateľ s úspešným uchádzačom.*

1. Do vlastného návrhu plnenia sa nepredkladá návrh označenia v zmysle bodu 1.10) písm. c). Verejný obstarávateľ v rámci súčinnosti vyzve úspešného uchádzača aby v stanovenej lehote predložil požadovaný návrh označenia plavidla. [↑](#footnote-ref-1)