

## Izmjena postupka

### OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

Nabavka opreme za zaštitu i spašavanje

Vrsta predmeta:

Robe

Vrsta postupka:

Otvoreni postupak

### PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

MINISTARSTVO UNUTRAŠNJIH  
POSLOVA

PIB:

02016010

### Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
<p>U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji: 1) nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu.</p>	Obavezni uslovi
<p>U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje, što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.</p>	Obavezni uslovi
<p>U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište.</p>	Uslovi za obavljanje djelatnosti
<p>Ispunjenost uslova za učešće u postupku javne nabavke dokazuje se Izjavom privrednog subjekta.</p>	ESPD
<p>Rok važenja ponude je 60 dana od dana javnog otvaranja ponuda.</p>	Rok važenja ponude
<p>Garancija ponude: Ponuđač je dužan dostaviti безусловnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 15 dana nakon isteka važenja ponude. Garancija ponude će se aktivirati ako ponuđač: 1) odustane od ponude u roku važenja ponude i/ili 2) odbije da zaključi ugovor o javnoj nabavci ili okvirni sporazum.</p>	Garancija ponude
<p>Rok izvršenja Ugovora je maksimum 60 dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora. Navedeni uslov predstavlja kriterijum za bodovanje kvaliteta.</p>	Rok izvršenja ugovora

Mjesto izvršenja Ugovora : magacin Naručioća.	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja: 30 dana od dana uredno dostavljene fakture potpisane od strane ovlaštenog lica izabranog ponuđača i stručnog lica Naručioća kao dokaz da je oprema isporučena u svemu u skladu sa prihvaćenom izabranom ispravnom i najpovoljnijom ponudom, kao i potpisanim Ugovorom.	Rok plaćanja
Način plaćanja je virmanski.	Način plaćanja
Kontrola da li je oprema isporučena u skladu sa zahtijevanim, sprovodiće predstavnik Direktorata za zaštitu i spašavanje.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Garantni rok za predmetnu opremu u skladu sa proizvođačkim deklaracijama.	Garantni rok
Troškovi transporta do adrese Naručioća padaju na teret ponuđača.	Drugi uslovi

### Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji: 1) nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje, što se dokazuje na osnovu uvjerenja ili potvrde organa uprave nadležnog za poslove naplate poreza, odnosno nadležnog organa države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Obavezni uslovi

U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Ispunjenost uslova za učešće u postupku javne nabavke dokazuje se Izjavom privrednog subjekta.	ESPD
Rok važenja ponude je 60 dana od dana javnog otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Garancija ponude: Ponuđač je dužan dostaviti безусловnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 15 dana nakon isteka važenja ponude. Garancija ponude će se aktivirati ako ponuđač: 1) odustane od ponude u roku važenja ponude i/ili 2) odbije da zaključi ugovor o javnoj nabavci ili okvirni sporazum.	Garancija ponude
Rok izvršenja Ugovora je maksimum 60 dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora. Navedeni uslov predstavlja kriterijum za bodovanje kvaliteta.	Rok izvršenja ugovora
Mjesto izvršenja Ugovora : magacin Naručioca.	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja: 30 dana od dana uredno dostavljene fakture potpisane od strane ovlašćenog lica izabranog ponuđača i stručnog lica Naručioca kao dokaz da je oprema isporučena u svemu u skladu sa prihvaćenom izabranom ispravnom i najpovoljnijom ponudom, kao i potpisanim Ugovorom.	Rok plaćanja
Način plaćanja je virmanski.	Način plaćanja
Kontrola da li je oprema isporučena u skladu sa zahtijevanim, sprovodiće predstavnik Direktorata za zaštitu i spašavanje.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Garantni rok za predmetnu opremu u skladu sa proizvođačkim deklaracijama.	Garantni rok
Troškovi transporta do adrese Naručioca padaju na teret ponuđača.	Drugi uslovi

## Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
<p>parametar kvalitet vrednovaće se na sljedeći način:</p> <p>Maksimalan broj bodova po ovom parametru je 10, u okviru kojeg će se bodovati sljedeće:</p> <p>1. Najkraći rok izvršenja Ugovora..... 10 bodova;</p> <p>Maksimalan broj bodova, po parametru najkraći rok izvršenja Ugovora dodjeljuje se ponuđaču koji je ponudio najkraći rok izvršenja Ugovora, dok se bodovi ostalim ponuđačima, po ovom parametru, dodijeljuju proporcionalno, u odnosu na najkraći rok izvršenja Ugovora, po formuli:</p> $\text{Broj bodova} = \frac{\text{Najkraći rok izvršenja Ugovora}}{\text{Ponuđeni rok izvršenja Ugovora}} \times 10$ <p>Ponuđači su dužni da u dijelu, koji se odnosi na rok izvršenja Ugovora precizno naznače koliki rok izvršenja Ugovora nude u danima, u odnosu na zahtijevani - maksimum 60 dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora. Kao osnov za vrednovanje navedenog parametra, uzima se kraći rok izvršenja Ugovora u odnosu na zahtijevani – maksimum 60 dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora.</p>	Eksplisitna numerička vrijednost	Relativno

## Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
<p>parametar kvalitet vrednovaće se na sljedeći način:</p> <p>Maksimalan broj bodova po ovom parametru je 10, u okviru kojeg će se bodovati sljedeće:</p> <p>1. Najkraći rok izvršenja Ugovora..... 10 bodova;</p> <p>Maksimalan broj bodova, po parametru najkraći rok izvršenja Ugovora dodjeljuje se ponuđaču koji je ponudio najkraći rok izvršenja Ugovora, dok se bodovi ostalim ponuđačima, po ovom parametru, dodijeljuju proporcionalno, u odnosu na najkraći rok izvršenja Ugovora, po formuli:</p> <p style="text-align: center;">Najkraći rok izvršenja Ugovora</p> <p>Broj bodova =</p> $\frac{\text{-----}}{\text{Ponuđeni rok izvršenja Ugovora}} \times 10$ <p>Ponuđači su dužni da u dijelu, koji se odnosi na rok izvršenja Ugovora precizno naznače koliki rok izvršenja Ugovora nude u danima, u odnosu na zahtijevani - maksimum 60 dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora. Kao osnov za vrednovanje navedenog parametra, uzima se kraći rok izvršenja Ugovora u odnosu na zahtijevani – maksimum 60 dana od dana obostranog potpisivanja Ugovora.</p>	<p>Eksplisitna numerička vrijednost</p>	<p>Relativno</p>

## Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere

126446.28	1	Vatrogasno crijevo ø52mm sa kovanim spojnica	Vatrogasno crijevo ø52mm usaglašeno sa minimum standardom DIN 14811:2008+A1:2012+A2:2014. Na krajevima kovane spojnice prečnika 52mm usaglašene sa standardom DIN 14302. Boja spojnica crna, crvena ili neka druga. Radni pritisak 16 bari. Ispitni pritisak 24 bara. Pritisak pucanja 60 bari. Težina vatrogasnog crijeva- minimum 300g/m. Dužina crijeva 15m. Spoljašnjost crijeva sa bude poliestarskog prediva izuzetne jačine i fleksibilnosti. Unutrašnjost crijeva da bude obložena visokokvalitenom EPDM gumenom oblogom kao i da bude otporno na UV zrake kao i abraziju.	110.00	komad
	2	Vatrogasno crijevo ø25mm sa kovanim spojnica	Vatrogasno crijevo ø25mm usaglašeno sa minimum standardom DIN 14811:2008. Na krajevima kovane spojnice prečnika 25mm usaglašene sa standardom DIN 14301. Boja spojnica crna, crvena ili neka druga. Radni pritisak 16 bari. Ispitni pritisak 24 bara. Pritisak pucanja 60 bari. Težina vatrogasnog crijeva- minimum 135g/m. Dužina crijeva 15m. Spoljašnjost crijeva da bude poliestarskog prediva izuzetne jačine i fleksibilnosti. Unutrašnjost crijeva da bude obložena visokokvalitenom EPDM gumenom oblogom i da bude otporno na UV zrake kao i abraziju.	130.00	komad
	3	Vreća za spavanje	Dimenzije: minimum 210 x 75cm; Materijal: sintetički ili neki drugi; Boja: razno.	400.00	komad
	4	Vreća za pijesak ( jutana )	Dimenzije: minimum 50 x 110cm Materijal : PVC – juta Boja: razno.  Napomena: Tražena vreća mora biti od navedenog materijala jer je odlikuje čvrstoća s obzirom na to da se koristi za punjenje pijeskom prilikom zaštite materijalnih dobara u slučaju poplava.	20000.00	komad
	5	Prsluk za spasavanje	Dimenzije: minimum 50x36cm, debljina minimum 4 cm Materijal: sintetički ili neki drugi Boja: lako uočljiva, poželjno sa florescentnim detaljima	75.00	komad

126446.28	6 Koritasta dvodjelna nosila sa pojasevima za automatsko otpuštanje	<p>Dužina: 2150 mm  Podijeljena dužina: 1180 mm  Širina: 640 mm  Visina: 190 mm  Nosivost: 280 kg  Težina: 17 kg</p> <p>Napomena:  Dva dijela školjke moraju biti lako spojiva sa sistemom za brzo spajanje integrisanom u školjku.</p>	2.00	komad
	7 Rastavljiva SPINALNA daska sa pojasevima za automatsko otpuštanje-aluminijska	<p>Naziv proizvoda: Sklopiva nosila  Materijal: Aluminijska legura  Kapacitet: minimum 159 kg  Dimenzije : minimum 1700×430×85 mm  Dimezije sklopljene daske: minimum 1210×432×95 mm  Dužina: 1700-2050mm</p>	2.00	komad
	8 Suvo spasilačko odijelo ( komplet )	<p>Kaciga  Kaciga za vodene sportove i spašavanje na vodi. Integrisana zaštita za uši. Veličine: S/M,M/L, L/XL. Boja: bijela, plava, crvena ili neka druga lako uočljiva. Treba posjedovati sertifikate CE i normu EN 1385:2005.</p> <p>Prsluk za plivanje  Prsluk za plivanje za spasioce na vodi.  Pojas 4 mm sa brzom kopčom (quick release) i O ringom. Težina minimum 1500 g. Gurtna sa kopčom za držanje karabinera.Reflektirajući SOLAS detalji. Minimum dva velika džepa sa prednje strane sa organizatorima i duplim YKK zatvaračima. Kopča za držanje noža. Željena boja crvena ili neka druga lako uočljiva. Sertifikati: CE EN 393. Veličine: S/M - 78 - 94 cm u prsima, L/XL 96 -111 cm u prsima i XXL - 114-129 u prsima.</p> <p>Površinsko suvo odijelo  Troslojni vodonepropusni membranski materijal sa vodenim stubom od 20.000 mm i paropropusnošću 6.000g/m2/24h. Anatomsko oblikovani kroj sa rastegljivim manžetama na vratu i rukama, elastični neopren na vratu i rukama za zaštitu manžeta i zaštitu od ulaza vode. Dijagonalni T zip (suvi zatvarač) sa prednje strane i manji zatvarač za obavljanje male nužde koji su zaštićeni dodatnim materijalom i dodatnim patentnim zatvaračem. Ojačanja na koljenima, laktovima, čarapama i zadnjem dijelu. Sva ojačanja trebaju da posjeduju drenažni sistem za odvod vode.</p>	10.00	komplet

Reflektirajuće trake na rukama i nogama. Podesivi tregeri iznutra, svi šavovi termičko lijepljeni trakom. Prevladavajuća crvena boja ili neka druga lako uočljiva. Odjelo da sadrži integrisane nepropusne čarape od troslojnog membranskog materijala ojačanog sa najlonom 6,6 (Cordura). Na oba ramena treba da se nalazi integrisani krug od čičak trake dimenzija do 70 mm. Reflektirajući tregeri treba da budu u dvije različite boje. Džep za sigurnosnu opremu na desnoj nogavici sa prednje strane. Vanjska strana rukava, reflektirajući vertikalni natpis RESCUE. Potrebne veličine: M, L, XL, XXL.

#### Pododijelo

Pododijelo za suvo odijelo. Flecce 270 g. YKK dupli patentni zatvarač. Produžene nogavice s gurtinom. Potrebne veličine: M, L, XL, XXL. Boja crna ili neka druga.

#### Podkapa

Podkapa/ kapuljača. Neopren debljine 2 mm. Kompatibilna sa neoprenskim i suvim odjelom.

#### Čarape

Čarape od neopren materijala koji pruža termičku izolaciju stopala u suvom odijelu. Materijal neopren debljine 3.0 mm. Potrebne veličine M (EU 40-42); L (EU 43-45); XL (EU 46-47).

#### Cipele

Gornji dio da se sastoji od najlon 6,6 materijala (Cordura). Vibram neklizajući đon koji osigurava da cipela ne klizi u najzahtjevnijim situacijama. Potrebne veličine: 8 (= EU 42); 8,5 (= EU 42,5); 9 (=EU 43,4); 9,5 (= EU 44); 10 (= EU 44,5); 10,5 (=EU 45,5); 11(= EU 46); 11,5 (= EU 46,5). Sistem koji ne dopušta razvezivanje cipele. Težina 1200 grama za par veličine 41. Integrisani sistem za odvod vode.

#### Rukavice

Rukavice proizvedene od neoprena 3 mm sa ojačanjem od titanijuma na dlanovima. Čičak za stezanje. Veličine-M do XL. Boja crna ili neka druga.

#### Uže/Vursak

20 m polipropilensko plutajuće uže debljine minimum 11mm, prevladavajuće žute boje sa crvenim detaljima, debljine 11mm, tačka pucanja 13 kN. Vrećica izrađena od najlon 6,6 materijala (Cordura). Vrećica visoko vidljive prevladavajuće žute boje s dodatkom

reflektirajućih detalja. Vrećica treba sadržati plutajuće elemente, integrisanu gurtu (nosivosti 10 kN) na koju se veže plutajuće užje. Zatvaranje vrećice pomoću gurtne sa kopčom. Kompatibilan sa pojasom za nošenje. Dodatak džepa za ampulu za spašavanje u uslovima smanjene vidljivosti. Sigurnosna oprema

Sigurnosni plutajući pojas za nošenje užeta za spašavanje oko struka.

Pojas treba da sadrži sistem za brzo opuštanje sa dvije kopče za brzo otpuštanje. Pojas biti izrađen od najlona 6,6 (Cordura) sa integrisanom tvrdom plastikom koja zadržava oblik pojasa. Širina minimum 80 mm. Debljina spojne gurtne 38 mm. Težina 400 g.

5 M gurtne debljine 25mm

Jačina 10 kN. Na jednom kraju gurtne treba da bude prošivena ušica za karabiner. Boja lako uočljiva.

Elastična tubularna gurtna s metalnim prstenom.

Tubularna gurtna sa ušivenim elastičnim elementom. Treba da prevladava visoko vidljiva boja, debljine 11mm, tačka pucanja 5 kN. Dužina rastegnute gurtne 80 cm.

HMS karabiner s maticom.

Vertikalno opterećenje 22 Kn, sa otvorenom bravicom 6 kn. Širina otvora vrata 24 mm.

Tipe H.

OK karabiner s maticom

Aluminijski. Vertikalno opterećenje 25 Kn.

Opterećenje sa otvorenom bravicom 7 KN.

Širina vrata 22 mm.

Zviždaljka sa tri komore

Treba da proizvodi buku od 110 decibela, sa trakicom. Boja crvena ili neka druga lako uočljiva.

Fiksni nož sa zatupljenom špicom sa nosačem

Treba da bude izrađen od nerđajućeg čelika. Nazubljen za rezanje užadi. Brzo otvaranje pomoću jedne ruke. Oštrica dužine minimum 76 mm. Kompatibilan sa prslucima.

Transportna torba

Torba treba da bude izrađena od materijala najlon 6,6 (cordura). Dimenzija minimum 50 cm x 45 cm x 30 cm. Mogućnost otvaranja torbe po sredini. Torba treba da sadrži integriranu podlogu za presvlačenje.

		<p>Napomena: Ukoliko se tenderski postupak okonča zaključivanjem Ugovora sa ispravnim i najpovoljnijim ponuđačem prilikom realizacije Ugovora definisaće se potrebni veličinski brojevi.</p>		
9	Vatrogasno komplet odijelo za gašenje šumskih požara	<p>- Dvodijelno odijelo (pantalone i bluza) predviđeno za gašenje požara na otvorenom prostoru ( šumskih požara), trebaju biti napravljeni od materijala aramida 60% i viskoze 40%;</p> <p>- Boja - tamno plava;</p> <p>- Mora posjedovati kačenje za radio vezu i lampu;</p> <p>- Sa reflektujućim trakama na pantalonama i jakni (bluzi);</p> <p>- Sa čičkom za oznake na desnoj strani odijela;</p> <p>- Odijelo mora ispunjavati standarde EN 15614:2007 A1+A2, kao i standard EN1149-5:2008;</p> <p>- Moraju posjedovati kose džepove na bluzi i pantalonama, kao i metalni patent i zaštitni čičak za patent;</p> <p>Radna bluza (jakna)</p> <p>-Bluza potrebno je da je tamnoplave boje, dvoslojna i da se zakopčava sa prednje strane u središnjem dijelu cijelom dužinom skrivenim metalnim patent zatvaračem i čičak - trakom; sa ruskom kragom sa kapuljačom od sintetičkog nepromoćivog platna; na prednjoj strani bluze, u visini grudi sa obje strane treba da se nalaze džepovi sa metalnim patent zatvaračem a na desnoj strani iznad džepa našivena čičak - traka za oznake. U prednjem donjem dijelu bluze sa obje strane treba da se nalaze džepovi sa metalnim patent zatvaračem koji se zakopčavaju ; sirovinski sastav materijala prvog sloja bluze da je poliamid sa vodootpornim i vjetroneprobojnim premazom, a drugi sloj da je poliester;</p> <p>Radne pantalone</p> <p>Pantalone treba da su tamnoplave boje od debljeg platna, ustručene u dijelu za pojas sa gajkama za kaiš; sa prednje strane da su usječeni džepovi, sa strane u visini treba da su džepovi pravougaonog oblika sa metalnim patent zatvaračem, koji se zakopčavaju odozgo prema dolje i čičak - trakom; na sjedalnom dijelu da su džepovi</p>	50.00	komplet

navojskog oblika bez patni; sirovinski sastav materijala treba da su poliester i pamuk ;

Vatrogasni šlem za šumske požare i tehničke intervencije

- Vatrogasni šlem sa providnim viziorom za gašenje šumskih požara i požara na otvorenom prostoru;
- Boja - crvena sa fluorescentnim žutim trakama;
- Mora zadovoljavati minimum standard EN 16471:2013, EN 16473:2013; EN 1385:2012;
- Integrisane naočare moraju ispunjavati standarde EN 166, EN 14458;
- Težine max do 1kg;
- Mora posjedovati zaštitu za vrat;
- Sa dodatkom za kačenje vatrogasne lampe;

Zaštitne vatrogasne rukavice

- Zaštitne rukavice za gašenje požara i tehničke intervencije;
- Boja- tamno plava;
- Mora posjedovati zaštitu za prste i nadlanicu (ojačanja);
- Mora ispunjavati minimum standarda EN659:2008, 2009;
- Moraju biti otporne na abraziju, rezanje, probijanje i cijepanje u skladu sa standardima EN 388; EN 389; EN 407;
- Moraju biti otporne na visoke temperature i za to posjedovati odgovarajući standard;
- Moraju biti izgrađene od NOMEX materijala ili drugog odgovarajućeg materijala;
- Moraju posjedovati metalnu kopču za kačenje na pojas;
- Sa reflektujućom trakom;

Majica kratkih rukava

Materijal : pamuk  
Boja: plava  
Bez obilježja.

Zaštitne vatrogasne čizme

- Čizme koje štite od mehaničkih povreda i opekotina vatrogasaca;
- Moraju biti vodonepropusne a paropropusne;
- Izrađene od kvalitetne kože sa zaštitom za prste;

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Unutrašnjost čizme mora posjedovati višeslojnu GORE TEX membranu zaštitu;</li> <li>- Antibakterijske sa anatomskim uloškom;</li> <li>- Moraju posjedovati mehanizam za brzo vezivanje (upravljački krug ili brzi rajfešlus);</li> <li>- Don mora biti antistatičan, otporna na vatru, klizanje i strujne udare;</li> <li>- Na vrhovima mora postojati gumirani zaštitni sloj otporan na habanje;</li> <li>- Moraju ispunjavati standard sigurnosti EN 15090:2012 (otpornost na plamen);</li> <li>- Moraju ispunjavati standarde EN 469, EN 471, EN 533</li> </ul> <p>Napomena: Ukoliko se tenderski postupak okonča zaključivanjem Ugovora sa ispravnim i najpovoljnijim ponuđačem prilikom realizacije Ugovora definisaće se potrebni veličinski brojevi.</p>		
10	Kišna kabanica sa kapuljačom	<p>Materijal: Vodootporan PVC/100% poliester materijal, debljine minimum 0,18 mm, minimum 190 g/m<sup>2</sup> +/-;</p> <p>Boja: teget ili neka druga;</p> <p>Veličina: XL – XXXL;</p> <p>Zavareni šavovi;</p> <p>Poželjna dva džepa sa strane;</p> <p>Zatvaranje na kopčanje;</p> <p>Dužina : 120 cm ili neka druga.</p> <p>Napomena: Ukoliko se tenderski postupak okonča zaključivanjem Ugovora sa ispravnim i najpovoljnijim ponuđačem prilikom realizacije Ugovora definisaće se potrebni veličinski brojevi.</p>	250.00	komad
11	Radne PVC čizme	<p>Materijal : PVC/guma</p> <p>Model : duboka</p> <p>Boja : crna ili neka druga</p> <p>Veličina: 39-47</p> <p>Napomena: Ukoliko se tenderski postupak okonča zaključivanjem Ugovora sa ispravnim i najpovoljnijim ponuđačem prilikom realizacije Ugovora definisaće se potrebni veličinski brojevi.</p>	300.00	pari
12	Pivska garnitura za sjedenje	<p>Dimenzije klupe: minimum 200 x 30 cm;</p> <p>Dimenzije stola: minimum 200 x 80 cm;</p> <p>Materijal konstrukcije: metal / drvo;</p> <p>Broj elemenata: sto + 2 klupe;</p> <p>Boja: crna, braon ili neka druga.</p>	7.00	komada
13	Generator/agregat 230V max. snaga 2.8 kW, radna snaga 2.5 kW	<p>Napon: 230 V</p> <p>Snaga: 2.80 kW</p>	8.00	komad

			Rezervoar: minimum 10 l Start: Ručni Utičnice: 2 x 220 V - 16 A i 1 x 12 V-8,3 A		
	14	Generator/agregat 3,5kW, radna snaga 3,2 Kw	Napon: 230 V Snaga: 3,20 kW Motor: benzinski, 4-taktni; Rezervoar: minimum 10 l Start: Ručni Max snaga: 3,5 kW Rezervoar za ulje: minimum 0.5 l	5.00	komad
	15	Šator na naduvavanje	Materijal: poliester tekstil jednostrano presvučen poliuretanskim premazom za zaštitu od vlage, vjetra i habanja. Konstrukcija na naduvavanje napravljena visokofrekventnim zavarivanjem. Spoljne dimenzije: minimum dužina 560 cm, širina 550 cm, visina 300 cm. Zaštita od kapanja kondenzata. Električna pumpa za naduvavanje. Montažna oprema. Boja: crvena.	2.00	komad
	16	Sklopivi krevet sa dušekom	Materijal: PU (poliuretan), poliester, čelik Ram kreveta: čelik Dušek: Tkanina: poliester, materijal pjene: PU (poliuretan), gustina pjene: minimum 15 kg/m <sup>3</sup> Obrada: lakirano Boja: crna, antracit siva, svijetlo siva ili neka druga Površina za spavanje: minimum širina: 80 cm, dužina: 190 cm	100.00	komad
	17	Odvlaživač vazduha	Kapacitet: minimum 30 l/24 h; Protok vazduha: minimum 225 m <sup>3</sup> /h; Zapremina rezervoara: minimum 5l; Nivo buke: minimum 48/45 Db; Za površine minimum 50 m <sup>2</sup> ;	15.00	komad

### Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
---------------------------------	-----------------------------	-----------------------	---------------------------------------	----------	----------------

126446.28	1	Vatrogasno crijevo ø52mm sa kovanim spojnica	Vatrogasno crijevo ø52mm usaglašeno sa minimum standardom DIN 14811:2008+A1:2012+A2:2014. Na krajevima kovane spojnice prečnika 52mm usaglašene sa standardom DIN 14302. Boja spojnica crna, crvena ili neka druga. Radni pritisak 16 bari. Ispitni pritisak 24 bara. Pritisak pucanja 60 bari. Težina vatrogasnog crijeva- minimum 300g/m. Dužina crijeva 15m. Spoljašnjost crijeva sa bude poliestarskog prediva izuzetne jačine i fleksibilnosti. Unutrašnjost crijeva da bude obložena visokokvalitenom EPDM gumenom oblogom kao i da bude otporno na UV zrake kao i abraziju.	110.00	komad
	2	Vatrogasno crijevo ø25mm sa kovanim spojnica	Vatrogasno crijevo ø25mm usaglašeno sa minimum standardom DIN 14811:2008. Na krajevima kovane spojnice prečnika 25mm usaglašene sa standardom DIN 14301. Boja spojnica crna, crvena ili neka druga. Radni pritisak 16 bari. Ispitni pritisak 24 bara. Pritisak pucanja 60 bari. Težina vatrogasnog crijeva- minimum 135g/m. Dužina crijeva 15m. Spoljašnjost crijeva da bude poliestarskog prediva izuzetne jačine i fleksibilnosti. Unutrašnjost crijeva da bude obložena visokokvalitenom EPDM gumenom oblogom i da bude otporno na UV zrake kao i abraziju.	130.00	komad
	3	Vreća za spavanje	Dimenzije: minimum 210 x 75cm; Materijal: sintetički ili neki drugi; Boja: razno.	400.00	komad
	4	Vreća za pijesak ( jutana )	Dimenzije: minimum 50 x 110cm Materijal : PVC – juta Boja: razno.  Napomena: Tražena vreća mora biti od navedenog materijala jer je odlikuje čvrstoća s obzirom na to da se koristi za punjenje pijeskom prilikom zaštite materijalnih dobara u slučaju poplava.	20000.00	komad
	5	Prsluk za spasavanje	Dimenzije: minimum 50x36cm, debljina minimum 4 cm Materijal: sintetički ili neki drugi Boja: lako uočljiva, poželjno sa florescentnim detaljima	75.00	komad

126446.28	6 Koritasta dvodjelna nosila sa pojasevima za automatsko otpuštanje	<p>Dužina: 2150 mm  Podijeljena dužina: 1180 mm  Širina: 640 mm  Visina: 190 mm  Nosivost: 280 kg  Težina: 17 kg</p> <p>Napomena:  Dva dijela školjke moraju biti lako spojiva sa sistemom za brzo spajanje integrisanom u školjku.</p>	2.00	komad
	7 Rastavljiva SPINALNA daska sa pojasevima za automatsko otpuštanje-aluminijaska	<p>Naziv proizvoda: Sklopiva nosila  Materijal: Aluminijumska legura  Kapacitet: minimum 159 kg  Dimenzije : minimum 1700×430×85 mm  Dimezije sklopljene daske: minimum 1210×432×95 mm  Dužina: 1700-2050mm</p>	2.00	komad
	8 Suvo spasilačko odijelo ( komplet )	<p>Kaciga  Kaciga za vodene sportove i spašavanje na vodi. Integrisana zaštita za uši. Veličine: S/M,M/L, L/XL. Boja: bijela, plava, crvena ili neka druga lako uočljiva. Treba posjedovati sertifikate CE i normu EN 1385:2005.</p> <p>Prsluk za plivanje  Prsluk za plivanje za spasioce na vodi. Pojas 4 mm sa brzom kopčom (quick release) i O ringom. Težina minimum 1500 g. Gurtna sa kopčom za držanje karabinera.Reflektirajući SOLAS detalji. Minimum dva velika džepa sa prednje strane sa organizatorima i duplim YKK zatvaračima. Kopča za držanje noža. Željena boja crvena ili neka druga lako uočljiva. Sertifikati: CE EN 393. Veličine: S/M - 78 - 94 cm u prsima, L/XL 96 -111 cm u prsima i XXL - 114-129 u prsima.</p> <p>Površinsko suvo odijelo  Troslojni vodonepropusni membranski materijal sa vodenim stubom od 20.000 mm i paropropusnošću 6.000g/m2/24h.</p> <p>Anatomske oblikovani kroj sa rastegljivim manžetama na vratu i rukama, elastični neopren na vratu i rukama za zaštitu manžeta i zaštitu od ulaza vode. Dijagonalni T zip (suvi zatvarač) sa prednje strane i manji zatvarač za obavljanje male nužde koji su zaštićeni dodatnim materijalom i dodatnim patentnim zatvaračem. Ojačanja na koljenima, laktovima, čarapama i zadnjem dijelu. Sva ojačanja trebaju da posjeduju drenažni sistem za odvod vode. Reflektirajuće trake na rukama i nogama.</p>	10.00	komplet

Posesivi tregeri iznutra, svi šavovi termičko lijepljeni trakom. Prevladavajuća crvena boja ili neka druga lako uočljiva. Odjelo da sadrži integrisane nepropusne čarape od troslojnog membranskog materijala ojačanog sa najlonom 6,6 (Cordura). Na oba ramena treba da se nalazi integrisani krug od čičak trake dimenzija do 70 mm. Reflektirajući tregeri treba da budu u dvije različite boje. Džep za sigurnosnu opremu na desnoj nogavici sa prednje strane. Vanjska strana rukava, reflektirajući vertikalni natpis RESCUE. Potrebne veličine: M, L, XL, XXL. Pododijelo

Pododijelo za suvo odijelo. Flecce 270 g. YKK dupli patentni zatvarač. Produžene nogavice s gurtinom. Potrebne veličine: M, L, XL, XXL. Boja crna ili neka druga.

Podkapa

Podkapa/ kapuljača. Neopren debljine 2 mm. Kompatibilna sa neoprenskim i suvim odjelom.

Čarape

Čarape od neopren materijala koji pruža termičku izolaciju stopala u suvom odijelu. Materijal neopren debljine 3.0 mm. Potrebne veličine M (EU 40-42); L (EU 43-45); XL (EU 46-47).

Cipele

Gornji dio da se sastoji od najlon 6,6 materijala (Cordura). Vibram neklizajući đon koji osigurava da cipela ne klizi u najzahtjevnijim situacijama. Potrebne veličine: 8 (= EU 42); 8,5 (= EU 42,5); 9 (=EU 43,4); 9,5 (= EU 44); 10 (= EU 44,5); 10,5 (=EU 45,5); 11(= EU 46); 11,5 (= EU 46,5). Sistem koji ne dopušta razvezivanje cipele. Težina 1200 grama za par veličine 41. Integrisani sistem za odvod vode.

Rukavice

Rukavice proizvedene od neoprena 3 mm sa ojačanjem od titanijuma na dlanovima. Čičak za stezanje. Veličine-M do XL. Boja crna ili neka druga.

Uže/Vursak

20 m polipropilensko plutajuće uže debljine minimum 11mm, prevladavajuće žute boje sa crvenim detaljima, debljine 11mm, tačka pucanja 13 kN. Vrećica izrađena od najlon 6,6 materijala (Cordura). Vrećica visoko vidljive prevladavajuće žute boje s dodatkom reflektirajućih detalja. Vrećica treba sadržati plutajuće elemente, integrisanu gurtinu

(nosivosti 10 kN) na koju se veže plutajuće uže. Zatvaranje vrećice pomoću gurtne sa kopčom. Kompatibilan sa pojasom za nošenje. Dodatak džepa za ampulu za spašavanje u uslovima smanjene vidljivosti. Sigurnosna oprema

Sigurnosni plutajući pojas za nošenje užeta za spašavanje oko struka.

Pojas treba da sadrži sistem za brzo opuštanje sa dvije kopče za brzo otpuštanje. Pojas biti izrađen od najlona 6,6 (Cordura) sa integrisanom tvrdom plastikom koja zadržava oblik pojasa. Širina minimum 80 mm. Debljina spojne gurtne 38 mm. Težina 400 g.

5 M gurtne debljine 25mm

Jačina 10 kN. Na jednom kraju gurtne treba da bude prošivena ušica za karabiner. Boja lako uočljiva.

Elastična tubularna gurtna s metalnim prstenom.

Tubularna gurtna sa ušivenim elastičnim elementom. Treba da prevladava visoko vidljiva boja, debljine 11mm, tačka pucanja 5 kN. Dužina rastegnute gurtne 80 cm.

HMS karabiner s maticom.

Vertikalno opterećenje 22 Kn, sa otvorenom bravicom 6 kn. Širina otvora vrata 24 mm.

Tipe H.

OK karabiner s maticom

Aluminijski. Vertikalno opterećenje 25 Kn.

Opterećenje sa otvorenom bravicom 7 KN.

Širina vrata 22 mm.

Zviždaljka sa tri komore

Treba da proizvodi buku od 110 decibela, sa trakicom. Boja crvena ili neka druga lako uočljiva.

Fiksni nož sa zatupljenom špicom sa nosačem

Treba da bude izrađen od nerđajućeg čelika. Nazubljen za rezanje užadi. Brzo otvaranje pomoću jedne ruke. Oštrica dužine minimum 76 mm. Kompatibilan sa prslucima.

Transportna torba

Torba treba da bude izrađena od materijala najlon 6,6 (cordura). Dimenzija minimum 50 cm x 45 cm x 30 cm. Mogućnost otvaranja torbe po sredini. Torba treba da sadrži integriranu podlogu za presvlačenje.

Napomena: Ukoliko se tenderski postupak okonča zaključivanjem Ugovora sa ispravnim

		i najpovoljnijim prilikom realizacije Ugovora definisaće se potrebni veličinski brojevi.		
9	Vatrogasno komplet odijelo za gašenje šumskih požara	- Dvodijelno odijelo (pantalone i bluza) predviđeno za gašenje požara na otvorenom prostoru ( šumskih požara), trebaju biti napravljena od materijala aramida, viskoze i antistatičkih vlakana; - Boja - tamno plava; - Mora posjedovati kačenje za radio vezu i lampu; - Sa reflektujućim trakama na pantalonama i jakni (bluzi); - Sa čičkom za oznake na desnoj strani odijela; - Odijelo mora ispunjavati standarde EN ISO 15384:2020, kao i standard EN1149-5:2018 ili neki drugi trenutno važeći za koji je neophodno dostaviti potvrdu o validnosti; - Moraju posjedovati kose džepove na bluzi i pantalonama, kao i metalni patent i zaštitni čičak za patent; Radna bluza (jakna) -Bluza potrebno je da je tamnoplave boje, dvoslojna i da se zakopčava sa prednje strane u središnjem dijelu cijelom dužinom skrivenim metalnim patent zatvaračem i čičak - trakom; sa ruskom kragnom sa kapuljačom od sintetičkog nepromoćivog platna; na prednjoj strani bluze, u visini grudi sa obje strane treba da se nalaze džepovi sa metalnim patent zatvaračem a na desnoj strani iznad džepa našivena čičak - traka za oznake. U prednjem donjem dijelu bluze sa obje strane treba da se nalaze džepovi sa metalnim patent zatvaračem koji se zakopčavaju ; sirovinski sastav materijala prvog sloja bluze da je poliamid sa vodootpornim i vjetroneprobojnim premazom, a drugi sloj da je poliester; Radne pantalone Pantalone treba da su tamnoplave boje od debljeg platna, ustručene u dijelu za pojas sa gajkama za kaiš; sa prednje strane da su usječeni džepovi, sa strane u visini treba da su džepovi pravougaonog oblika sa metalnim patent zatvaračem, koji se zakopčavaju odozgo prema dolje i čičak - trakom; na sjedalnom dijelu da su džepovi pravougaonog oblika bez patni; sirovinski sastav materijala treba da su poliester i pamuk ; Vatrogasni šlem za šumske požare i tehničke intervencije - Vatrogasni šlem sa providnim viziorom za gašenje šumskih požara i požara na otvorenom prostoru; - Boja - crvena sa fluorescentnim žutim trakama; - Mora zadovoljavati minimum	50.00	komplet

standard EN 16471:2013, EN 16473:2013; EN 1385:2012; - Integrisane naočare moraju ispunjavati standarde EN 166, EN 14458; - Težine max do 1kg; - Mora posjedovati zaštitu za vrat; - Sa dodatkom za kačenje vatrogasne lampe; Zaštitne vatrogasne rukavice - Zaštitne rukavice za gašenje požara i tehničke intervencije; - Boja- tamno plava; - Mora posjedovati zaštitu za prste i nadlanicu (ojačanja); - Mora ispunjavati minimum standarda EN659:2008, 2009; - Moraju biti otporne na abraziju, rezanje, probijanje i cijepanje u skladu sa standardima EN 388; EN 389; EN 407; - Moraju biti otporne na visoke temperature i za to posjedovati odgovarajući standard; - Moraju biti izgrađene od NOMEX materijala ili drugog odgovarajućeg materijala; - Moraju posjedovati metalnu kopču za kačenje na pojas; - Sa reflektujućom trakom; Majica kratkih rukava Materijal : pamuk Boja: plava Bez obilježja. Zaštitne vatrogasne čizme - Čizme koje štite od mehaničkih povreda i opekotina vatrogasaca; - Moraju biti vodonepropusne a paropropusne; - Izrađene od kvalitetne kože sa zaštitom za prste; - Unutrašnjost čizme mora posjedovati višeslojnu adekvatnu membransku zaštitu; - Antibakterijske sa anatomskim uloškom; - Moraju posjedovati mehanizam za brzo vezivanje (upravljački krug ili brzi rajfešlus); - Đon mora biti antistatičan, otporna na vatru, klizanje i strujne udare; - Na vrhovima mora postojati gumirani zaštitni sloj otporan na habanje; - Moraju ispunjavati standard sigurnosti EN 15090:2012 (otpornost na plamen); Napomena: Ukoliko se tenderski postupak okonča zaključivanjem Ugovora sa ispravnim i najpovoljnijim ponuđačem prilikom realizacije Ugovora definisaće se potrebni veličinski brojevi.

10 Kišna kabanica sa kapuljačom

Materijal: Vodootporan PVC/100% poliester materijal, debljine minimum 0,18 mm, minimum 190 g/m<sup>2</sup> +/-; Boja: teget ili neka druga; Veličina: XL – XXXL; Zavareni šavovi; Poželjna dva džepa sa strane; Zatvaranje na kopčanje; Dužina : 120 cm ili neka druga.

250.00 komad

Napomena: Ukoliko se tenderski postupak

		okonča zaključivanjem Ugovora sa ispravnim i najpovoljnijim ponuđačem prilikom realizacije Ugovora definisaće se potrebni veličinski brojevi.		
11	Radne PVC čizme	Materijal : PVC/guma Model : duboka Boja : crna ili neka druga Veličina: 39-47  Napomena: Ukoliko se tenderski postupak okonča zaključivanjem Ugovora sa ispravnim i najpovoljnijim ponuđačem prilikom realizacije Ugovora definisaće se potrebni veličinski brojevi.	300.00	pari
12	Pivska garnitura za sjedenje	Dimenzije klupe: minimum 200 x 30 cm; Dimenzije stola: minimum 200 x 80 cm; Materijal konstrukcije: metal / drvo; Broj elemenata: sto + 2 klupe; Boja: crna, braon ili neka druga.	7.00	komada
13	Generator/agregat 230V max. snaga 2.8 kW, radna snaga 2.5 kW	Napon: 230 V Snaga: 2.80 kW Rezervoar: minimum 10 l Start: Ručni Utičnice: 2 x 220 V - 16 A i 1 x 12 V-8,3 A	8.00	komad
14	Generator/agregat 3,5kW, radna snaga 3,2 Kw	Napon: 230 V Snaga: 3,20 kW Motor: benzinski, 4-taktni; Rezervoar: minimum 10 l Start: Ručni Max snaga: 3,5 kW Rezervoar za ulje: minimum 0.5 l	5.00	komad
15	Šator na naduvavanje	Materijal: poliester tekstil jednostrano presvučen poliuretanskim premazom za zaštitu od vlage, vjetra i habanja. Konstrukcija na naduvavanje napravljena visokofrekventnim zavarivanjem. Spoljne dimenzije: minimum dužina 560 cm, širina 550 cm, visina 300 cm. Zaštita od kapanja kondenzata. Električna pumpa za naduvavanje. Montažna oprema. Boja: crvena.	2.00	komad
16	Sklopivi krevet sa dušekom	Materijal: PU (poliuretan), poliester, čelik Ram kreveta: čelik Dušek: Tkanina: poliester, materijal pjene: PU (poliuretan), gustina pjene: minimum 15 kg/m <sup>3</sup> Obrada: lakirano Boja: crna, antracit siva, svijetlo siva ili neka druga Površina za spavanje: minimum širina: 80	100.00	komad

		cm, dužina: 190 cm		
	17	Odvlaživač vazduha	Kapacitet: minimum 30 l/24 h; Protok vazduha: minimum 225 m <sup>3</sup> /h; Zapremina rezervoara: minimum 5l; Nivo buke: minimum 48/45 Db; Za površine minimum 50 m <sup>2</sup> ;	15.00 komad

**Izveštaj generisan 13.09.2024 14:50**