



HRVATSKI PLANINARSKI KLUB SVETI MIHOVIL



Bana Josipa Jelačića 28, 22 000 Šibenik MB:1175017 OIB: 91280208813
IBAN HR982144006110002683 • E-mail: so.sveti.mihovil.sibenik@gmail.com • URL: <http://www.sv-mihovil.hr>

IZVJEŠTAJ O RADU SO HPK SV. MIHOVIL U 2017. GODINI

I. ČLANSTVO

U radu Speleološkog odsjeka u 2017.godini imao je 24 člana koji su sudjelovali u radu odsjeka i to 3 instruktora, 4 speleologa i 18 speleoloških pripravnika.

Održano je najmanje 15 sastanaka na kojima je bilo prosječno 7-8 prisutnih. U 2017. izdano je 8 speleoloških iskaznica speleološkim pripravnicima (prilog 1.).

Pročelnica je bila Ana Mijić, tajnica Odesa Gatara, blagajnik i arhivar Teo Barišić, oružarka Nada Škrlin, a administrativne poslove vodila Aida Barišić.

Članovi SO-a sudjelovali su na brojnim terenskim aktivnostima kao što su planinarenje, penjanje, radne akcije Kluba, kao i aktivnostima unutar KS HPS-a kao i HGSS-a.

II. ISTRAŽIVANJA

Istraživanja i monitoring speleoloških objekata jedna su od najvažnijih aktivnosti speleološkog odsjeka. U 2017. je zabilježeno 52 speleološka istraživanja pri čemu je topografski snimljeno 4.704 m duljine novih špiljskih kanala i ukupno 498 m dubine (prilog 3. i prilog 4.). Najviše novih speleoloških objekata je pronađeno na području Šibensko – kninske županije (18), ali je istraživano i nekoliko objekata na području okolnih županija kao i Dubrovačko – neretvanske županije.

Članovi prema broju sudjelovanja u istraživanju (prilog 2.) – Teo Barišić 31, Aida Barišić 19, Goran Rnjak – Vjetar 18+, Ana Mijić 7, Nada Škrlin i Marija Marguš 5.

Na području naše županije najznačajniji je rezultat pronalazak novih 1.057 m špiljskih kanala u Golubnjači kod Grulovića čime se špilja svrstala na 26-to mjesto najduljih špilja RH.

5 istraživanja je načinjeno u umjetnim speleološkim objektima pa je tako kartirano novih 809 m u Rudniku boksita u Kalunu i 310 m u Potkopu Raduč kod Murtera.

III. EKSPEDICIJE

Članovi SO HPK Mihovila su proveli 14 dana pod zemljom u 4 istraživačke akcije u Jamskom sustavu Kita Gaćešina – Draženova puhaljka te kontinuirano vode i prikupljaju podatke o istraživanju sustava koji je dosegao 34.442m duljine.

Član odsjeka Goran Rnjak – Vjetar je sudjelovao na ljetnom istraživačkom logoru u jami Muda labudova pri čemu je istraženo novih 782 m (ukupna duljina 4.676 m, 30-tak m udaljena od sustava KG-DP). Početkom studenog je topografski snimio novih cca 300 m kanala u složenoj akciji više speleoloških udruga na ispenjavanju vertikalnih dijelova u Kaverni Tunelska puhaljka u cestovnom tunelu kroz Biokovo.

IV. EDUKACIJA

1. Speleološko školovanje

15. šibenska speleološka škola 2017 – voditeljica Ana Mijić; trajanje 7.3.-11.4.2017. – ukupno 9 polaznika steklo naziv speleološki pripravnik iz 3 planinarske udruge - SO HPK Sveti Mihovil, Šibenik - Edin Bećirević, Tomislav Pavić, Josip Bakula, Jure Šarić, Dario Popović, Frane Škugor; PD Troglav, Knin - Milan Kalat i Toni Marijančević i HPD SV.Jere, Skradin - Ines Vujatović

2. Speleološki ispiti i instruktorski seminar o speleološkoj edukaciji

U planinarskoj kući Vila Velebita – Baške Oštarije, kraj Gospića od 28. – 29.1.2017. održani su speleološki ispiti Komisije za speleologiju HPS, na kojima su provjerena teorijska i praktična znanja za speleološke nazine Speleolog i Instruktor speleologije. Ujedno održan je i stručni seminar o speleološkoj edukaciji koju je vodila Aida Barišić kao i sastanak IO KS HPS. Sudjelovali su instruktori speleologije: Aida Barišić, Teo Barišić i Goran Rnjak kao i instruktorski kandidat Mario Blatančić.

3. Stručni seminar o samospašavanju za speleološke udruge u organizaciji Komisije za speleospašavanje HGSS-a

Od 27. - 28. svibnja 2017. na vježbalištu Podsljemenski tunel u organizaciji Komisije za speleospašavanje HGSS-a održan je seminar o tehnikama samospašavanja i prvoj pomoći za speleološke udruge sa ciljem osposobljavanja članova speleoloških udruga za pomoći sebi i svojim kolegama speleolozima u slučaju nezgode u speleološkim objektima do dolaska HGSS-a. Na seminaru je sudjelovalo 15 polaznika iz 7 speleoloških udruga, dok je SO predstavljala Ana Mijić. Instruktori i demonstratori bili su Aida Barišić, Teo Barišić i Mario Blatančić koje je ujedno bio i voditelj seminara.

4. Stručni seminar o topografskom snimanju speleoloških objekata

Od 1. do 3.12.2017. u planinarskoj kući u Alatima u organizaciji KS HPS i HPK „Sveti Mihovil“ iz Šibenika održan je Seminar o topografskom snimanju speleoloških objekata. 10 instruktora i 32 polaznika iz čak 13 speleoloških udruga je tijekom seminara kroz predavanja, praktične vježbe i radionicu razjašnjavalo složenu problematiku izrade i obrade speleološkog nacrta. Instruktori i demonstratori: Joso Gracin, Ana Mijić i Teo Barišić; Polaznici: Nada Škrlin, Jure Šarić, Sanja Lelas, Marta Pavić, Marica Berić; Organizacija i Logistika: Aida Barišić, Tomislav Kokić, Mate Protega, Stjepan Škrlin, Božidar Branica, Josip Bakula i Stipe Brajković.

5. Sudjelovanje na Općoj planinarskoj školi te na Maloj planinarskoj školi HPK Sveti Mihovil

Kao i na svim dosadašnjim školama uz predavanja u organizaciji škola sudjelujemo i kao pomoći u vođenju jednoga izleta škole gdje polaznicima pokušavamo približiti svijet podzemlja. Tako smo ovogodišnju Malu planinarsku školu vodili u špilju Kaočinku.

V. PROJEKTI SO-a

1. Nastavak istraživanje speleoloških objekata na rubnim dijelovima NP Krka – JU NP Krka vrijednost projekta: 5.000 kn. – voditelj Teo Barišić (utrošeno za opremu SO-a)

2. Katastar speleoloških objekata Republike Hrvatske

Katastar kao dio Informacijskog sustava zaštite prirode zajednički uspostavljaju speleološke udruge koje djeluju na području Republike Hrvatske i Hrvatska agencija za okoliš i prirodu. Katastar objedinjava podatke o poznatim speleološkim objektima u Republici Hrvatskoj.

Do danas su u Katastar uneseni podaci za 1.781 speleološki objekt, a daljnji unos je u tijeku. Trenutno na Katastru radi 19 udruga među njima i SO HPK Sv. Mihovil i u 2017. predano je zasebno ili sa drugim udrugama 35 objekata. Goran Rnjak i Teo Barišić su unijeli podatke.

VI. SKUPOVI

Skup Speleologa Hrvatske 2017.

U razdoblju od 17. – 19. studenog 2017. godine održan je tradicionalni Skup speleologa Hrvatske u Čilipima (Konavle) te po prvi puta uopće u Dubrovačko – neretvanskoj županiji a iz SO-a je bilo 13 sudionika. Održana predavanja članova SO-a: Goran Rnjak i Nikola Hanžek: Speleološka istraživanja na padinama Veleži i platou Podveležje; Teo Barišić: Speleološka istraživanja Jamskog sustava Kita Gačešina – Draženova puhaljka 2017. godine (pozvano predavanje); Teo Barišić, Ana Mijić: Speleološko istraživanje Golubinke u Grulovićima kod Kistanja, 2016. – 2017. kao i posteri: Teo Barišić – Božidar Branica: Speleološko istraživanje Golubinke u Grulovićima kod Kistanja, 2016. – 2017. (nacrt); Teo Barišić - Potkop u obrambenom prstenu oko vojno - pomorskog uporišta Šibenik i Teo Barišić - Speleološka istraživanja Jamskog sustava Kita Gačešina – Draženova puhaljka 2017. godine

U nedjelju je održana redovna skupština Komisije za speleologiju HPS-a koju su zastupala naša 2 člana a nakon toga je predstavljena i knjiga Speleologija grupe hrvatskih autora.

VII. IZDAVAŠTVO, IZLOŽBE, PROMOCIJA RADA I DR.

Najvažnije je sudjelovanje u izdavanju knjige Speleologija – urednik Goran Rnjak, autori i recenzenti Aida i Teo Barišić i Goran Rnjak, koja je predstavljena u knjižnici Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti u Zagrebu 26. rujna 2017. Nakladnici knjige su PDS Velebit, Hrvatski planinarski savez, HGSS i Speleološko društvo Velebit.

U ambijentalnom izložbenom prostoru Gradske knjižnice „Juraj Šižgorić“ u Šibeniku od 19.-31.1.2017. održana je izložba o 60. godini rada Komisije za speleologiju HPS i o speleološkoj djelatnosti u organizaciji SO HPK Sv. Mihovil, članica KS od 1996. godine. Uz izložbu kojom se prikazuje razvoj speleoloških aktivnosti kroz 60 godina postojanja Komisije za speleologiju Hrvatskog planinarskog saveza, brojni posjetitelji su mogli vidjeti i izloženu osobnu speleološku opremu, opremu za speleološko istraživanje, što je sve potrebno za izradu nacrta speleološkog objekta kao i speleološku literaturu koju izdaju članice KS HPS a iz posjeda SO-a odnosno privatnih zbirkri članova SO-a.

Članovi SO-a aktivni su i po pitanju promocije speleologije i speleoloških aktivnosti kroz objavljivanje raznih popularnih tekstova, članaka ili fotografija sa speleološkim motivima u HELOP-u, putem web stranice Kluba odnosno FB SO-a te sudjelovanjem u radijskim i TV emisijama lokalnih i nacionalnih kuća odnosno objavama na portalima ŠibenikIn, Šibenski portal i dr.

VIII. RAD U KOMISIJI ZA SPELEOLOGIJU HPS-a

Redovito smo sudjelovali na svim sastancima KS HPS-a a naša članica Aida Barišić obnaša i dužnost pročelnice Komisije za speleologiju HPS-a.

Koordinatori u KS HPS i članovi SO-a: Goran Rnjak i Teo Barišić su koordinatori za katastar i speleološku dokumentaciju, dok je Ana Mijić za zaštitu špilja i upravljanje špiljama

IX. ORUŽARSTVO

U 2017. godini obnovljena je odnosno nabavljena nova oprema u oružarstvu:

- 1 komplet osobne speleološke opreme,
- 100 m užeta 10,5mm,
- 3 okvira za prezentacije,
- 350 kom fixeva,
- 5 krolova,
- 5 blokera,
- 10 kolotura za stop descender za zamjenu,
- 4 vanjska blica i 4 trigera,
- 6 knjiga Speleologija 2017.,

Sve iz sredstava SO-a i sve potkrijepljeno računima koji se nalaze u arhivi/računovodstvu HPK (kopije u SO-u) – cca 15.000 kuna (prilog 5. Inventurna lista oružarstva SO-a) od čega je 6.363,00 kune od projekta Krka 2017. i sufinciranja KS HPS za istraživanje KG-DP a ostalo sredstvima SO-a. Sada SO posjeduje 11 osobnih speleoloških opreme namijenjenih školovanju i članovima s tim da je kvaliteta opreme od 1 – najbolja do 11 – skora zamjena (prilog 5. Popis opreme na dan 11.12.2017.).

X. FINANCIRANJE

U 2017. godini SO je sudjelovao u izvođenju 2 projekta od kojih je uprihodeno 24.818,00 kuna (projekt nastavka istraživanja rubnih dijelova NP Krka i ŠKŽ 5.000,00 kuna i projekt izrade HR speleo katastra 19.818,00 kuna). Od navedenih sredstava dosad je 4.000 kuna predano HPK Sveti Mihovil za rad kluba, a čemu se trebaju dodati i prihodi od uplata za speleološku školu.

Za nabavu opreme i potrošnog materijala, kao i troškove goriva za kombi, utrošeno je ukupno 21.548 kune tako da je na raspolaganju još 2.570 kuna za rad Odsjeka.

XI. RAZNO

Na novogodišnjoj sjednici Izvršnog odbora HPS-a 18. prosinca 2017. u Zagrebu dodijeljena su priznanja na što smo naročito ponosni i to: Najbolja planinarska udruga: HPK „Sveti Mihovil“, Aida Barišić, pročelnica Komisije za speleologiju HPS-a - najbolji dužnosnik u HPS-u i Goran Rnjak, urednik knjige «Speleologija» za najveći doprinos planinarskoj publicistici.

U Šibeniku, 21.2.2018.

Pročelnica:

Ana Mijić

Prilog 1. IZDANE ISKAZNICE KS HPS_2017 (SPELEOLOŠKI PRIPRAVNICI)

RED. BR.	IME I PREZIME	DATUM IZDAVANJA	STEČENI NAZIV	SOPD/SD/SU
1	Josip Bakula	09.05.2017.	speleološki pripravnik	SO HPK Sv. Mihovil Šibenik
2	Frane Škugor	09.05.2017.	speleološki pripravnik	SO HPK Sv. Mihovil Šibenik
3	Darijo Popović	09.05.2017.	speleološki pripravnik	SO HPK Sv. Mihovil Šibenik
4	Jure Šarić	09.05.2017.	speleološki pripravnik	SO HPK Sv. Mihovil Šibenik
5	Milan Kalat	09.05.2017.	speleološki pripravnik	SO HPK Sv. Mihovil Šibenik
6	Toni Marijančević	09.05.2017.	speleološki pripravnik	SO HPK Sv. Mihovil Šibenik
7	Edin Bećirević	09.05.2017.	speleološki pripravnik	SO HPK Sv. Mihovil Šibenik
8	Tomislav Pavić	09.05.2017.	speleološki pripravnik	SO HPK Sv. Mihovil Šibenik

Prilog 2. ČLANOVI I BROJ ISTRAŽIVANJA U 2017. GODINI

RED.BR.	IME I PREZIME	BROJ ISTRAŽIVANJA
1	Aida Barišić	19
2	Ana Mijić	7
3	Antonia Viljac	1
4	Antonija Mihaljević	1
5	Goran Rnjak – Vjetar	18+ zbog velikog broja objekata koje treba unijeti u bazu
6	Josip Bakula	1
7	Joso Grcin	3
8	Jure Šarić	2
9	Marica Berić	4
10	Marija Marguš	5
11	Marta Pavić	2
12	Mate Protega	2
13	Nada Škrlin	5
14	Odesa Gatarra	3
15	Stjepan Škrlin	1
16	Teo Barišić	31
17	Bošiš	11*



Godišnji izvještaj
SO HPK "Sv. Mihovil"
Šibenik



030080 Špišja pokraj Šuplje stine

Datum istraživanja	1.1.2017.	Članovi Ekipa
GK X	4859870	Joso Gracin
GK Y	5579046	Stjepan Škrlin
Nadmorska visina	158	
Duljina objekta (m)	13	
Dubina objekta (m)	0	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Drniš	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030523 Špišja pod Radučom

Datum istraživanja	9.1.2017.	Članovi Ekipa
GK X	4852006	Mate Protega
GK Y	5547496	Joso Gracin
Nadmorska visina	92	Teo Barišić
Duljina objekta (m)	9	
Dubina objekta (m)	3	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad		
Općina	Murter	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030526

Potkop Raduč

Datum istraživanja	9.1.2017.	Članovi Ekipa
GK X	4852125	Teo Barišić
GK Y	5547622	Joso Gracin
Nadmorska visina	122	Mate Protega
Duljina objekta (m)	310	
Dubina objekta (m)	22	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad		
Općina	Murter	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030531

Jama u Kamenom luču

Datum istraživanja	21.1.2017.	Članovi Ekipa
GK X	4855585	Aida Barišić
GK Y	5585429	Teo Barišić
Nadmorska visina	114	Bošić
Duljina objekta (m)	5	
Dubina objekta (m)	4	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Drniš	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030524

Špišta u ploči

Datum istraživanja	21.1.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4855580	Aida Barišić
GK Y	5585580	Teo Barišić
Nadmorska visina	110	Bošić
Duljina objekta (m)	13	
Dubina objekta (m)	0	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Drniš	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030520

Špišta na siparu prema šetnici

Datum istraživanja	21.1.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4855621	Aida Barišić
GK Y	5585347	Teo Barišić
Nadmorska visina	120	Bošić
Duljina objekta (m)	11	
Dubina objekta (m)	0	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Drniš	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030521

Polušpišta nasuprot Okrugle

Datum istraživanja	21.1.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4855526	Aida Barišić
GK Y	5585297	Teo Barišić
Nadmorska visina	105	Bošić
Duljina objekta (m)	18	
Dubina objekta (m)	0	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Drniš	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030530

Polušpišta Kameni luk

Datum istraživanja	21.1.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4855581	Aida Barišić
GK Y	5585427	Teo Barišić
Nadmorska visina	115	Bošić
Duljina objekta (m)	13	
Dubina objekta (m)	0	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Drniš	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030532

Gornja špišta u ploči

		Članovi Ekipe
Datum istraživanja	2.2.2017.	
GK X	4855747	Teo Barišić
GK Y	5585648	Bošić
Nadmorska visina	112	
Duljina objekta (m)	13	
Dubina objekta (m)	0	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Drniš	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030533

Trookā

		Članovi Ekipe
Datum istraživanja	2.2.2017.	
GK X	4855811	Teo Barišić
GK Y	5585587	Bošić
Nadmorska visina	145	
Duljina objekta (m)	14	
Dubina objekta (m)	0	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Drniš	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030529

Špišta pod Gajom

		Članovi Ekipe
Datum istraživanja	2.2.2017.	
GK X	4855811	Teo Barišić
GK Y	5585217	Bošić
Nadmorska visina	220	
Duljina objekta (m)	6	
Dubina objekta (m)	1	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Drniš	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

03-0110

Rudnik bokšita Kalun

		Članovi Ekipe
Datum istraživanja	4.2.2017.	
GK X	4860116	Ana Kardum
GK Y	5591377	Nada Škrlin
Nadmorska visina	392	Teo Barišić
Duljina objekta (m)	9082	Antonija Mihaljević
Dubina objekta (m)	298	Aida Barišić
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Drniš	
Općina	Kalun	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

130012**Minerska gusterna**

Datum istraživanja	<u>10.2.2017.</u>	Članovi Ekipe
GK X	<u>4842498</u>	Joso Gracin
GK Y	<u>5569627</u>	Marko Plenča
Nadmorska visina	<u>3</u>	
Duljina objekta (m)	<u>7</u>	
Dubina objekta (m)	<u>2</u>	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Šibenik	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030577**jama Natkuća**

Datum istraživanja	<u>22.2.2017.</u>	Članovi Ekipe
GK X	<u>4833738</u>	Nikolina Crljenak
GK Y	<u>5585233</u>	Odesa Gatar
Nadmorska visina	<u>225</u>	Marica Berić
Duljina objekta (m)	<u>13</u>	Teo Barišić
Dubina objekta (m)	<u>11</u>	Marija Marguš
Županija	Šibensko-kninska	Nada Škrlin
Grad	Šibenik	Bošić
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030511**Zjačanka**

Datum istraživanja	<u>12.2.2017.</u>	Članovi Ekipe
GK X	<u>4906532</u>	Teo Barišić
GK Y	<u>5547055</u>	Aida Barišić
Nadmorska visina	<u>1015</u>	
Duljina objekta (m)	<u>20</u>	
Dubina objekta (m)	<u>7</u>	
Županija	Zadarska	
Grad		
Općina	Lovinac	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030512**Grmanova jama**

Datum istraživanja	<u>22.2.2017.</u>	Članovi Ekipe
GK X	<u>4837448</u>	Marija Marguš
GK Y	<u>5583189</u>	Odesa Gatar
Nadmorska visina	<u>70</u>	Nikolina Crljenak
Duljina objekta (m)	<u>25</u>	Nada Škrlin
Dubina objekta (m)	<u>18</u>	Teo Barišić
Županija	Šibensko-kninska	Marica Berić
Grad	Šibenik	Bošić
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030528**Jama na Medini**

Datum istraživanja	22.2.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4833661	Marija Marguš
GK Y	5585633	Nada Škrlin
Nadmorska visina	248	Marica Berić
Duljina objekta (m)	18	Nikolina Crljenak
Dubina objekta (m)	15	Odesa Gatar
Županija	Šibensko-kninska	Teo Barišić
Grad	Šibenik	Bošić
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030574**potkop Atlagića most**

Datum istraživanja	15.3.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4877179	Teo Barišić
GK Y	5595840	
Nadmorska visina	220	
Duljina objekta (m)	27	
Dubina objekta (m)	0	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Knin	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

03-0110**Rudnik bokšita Kalun**

Datum istraživanja	5.3.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4860116	Teo Barišić
GK Y	5591377	Aida Barišić
Nadmorska visina	392	Marica Berić
Duljina objekta (m)	9289	Marta Pavić
Dubina objekta (m)	298	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Drniš	
Općina	Drniš, Kalun	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

010462**Špišja Ratac**

Datum istraživanja	15.3.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4733885	Goran Rnjak
GK Y	6493237	Stipe Maleš
Nadmorska visina	251	Nikola Hanžek
Duljina objekta (m)	8	
Dubina objekta (m)	0	
Županija	Dubrovačko-neretvanska	
Grad		
Općina	Dubrovačko primorje (sjedište Slano)	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030591*Jama pod Sv.Spasom*

Datum istraživanja	15.3.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4877883	Teo Barišić
GK Y	5595739	
Nadmorska visina	329	
Duljina objekta (m)	47	
Dubina objekta (m)	26	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Knin	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030560*Jama u Janjiću*

Datum istraživanja	18.4.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4865306	Goran Rnjak
GK Y	5602024	
Nadmorska visina	412	
Duljina objekta (m)	21	
Dubina objekta (m)	7	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Knin	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

03-0022*Jamski sustav Kita Gaćešina-Draženova puhaljka*

Datum istraživanja	1.5.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4903099	Aida Barišić
GK Y	5568433	Teo Barišić
Nadmorska visina	898	Mak Sedmak
Duljina objekta (m)	33618	Ana Kardum
Dubina objekta (m)	737	
Županija	Zadarska	
Grad	Gračac	
Općina	Gračac	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030461*Crnogorski svinjci istočni*

Datum istraživanja	15.5.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4978049	Goran Rnjak
GK Y	5602884	
Nadmorska visina	310	
Duljina objekta (m)	12	
Dubina objekta (m)	0	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Knin	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030490

Crnogorski svinjci zapadni

Datum istraživanja	15.5.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4978052	Goran Rnjak
GK Y	5602877	
Nadmorska visina	310	
Duljina objekta (m)	14	
Dubina objekta (m)	0	
Županija	Šibensko-kninska	
Grad	Knin	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

010457

Šarića pećina

Datum istraživanja	16.5.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4837480	Stipe Maleš
GK Y	6380988	Goran Rnjak
Nadmorska visina	465	
Duljina objekta (m)	33	
Dubina objekta (m)	12	
Županija	Splitsko-dalmatinska	
Grad		
Općina	Muć	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

010457

Špiša iznad kamenoloma kod Držaka

Datum istraživanja	16.5.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4841147	Stipe Maleš
GK Y	6386664	Goran Rnjak
Nadmorska visina	460	
Duljina objekta (m)	23	
Dubina objekta (m)	6	
Županija	Splitsko-dalmatinska	
Grad	Sinj	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

010459

Šarića pećina

Datum istraživanja	16.5.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4837480	Stipe Maleš
GK Y	6380988	Goran Rnjak
Nadmorska visina	465	
Duljina objekta (m)	33	
Dubina objekta (m)	12	
Županija	Splitsko-dalmatinska	
Grad		
Općina	Muć	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

03-0022

Jamski sustav Kita Gaćešina-Draženova puhaljka

Datum istraživanja	2.6.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4903099	Aida Barišić
GK Y	5568433	Teo Barišić
Nadmorska visina	898	Ana Kardum
Duljina objekta (m)	33618	
Dubina objekta (m)	737	
Županija	Zadarska	
Grad	Gračac	
Općina	Gračac	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

03-0022

Jamski sustav Kita Gačešina-Draženova puhaljka

Datum istraživanja	15.6.2017.	Članovi Erike
GK X	4903099	Aida Barišić
GK Y	5568433	Teo Barišić
Nadmorska visina	898	Mak Sedmak
Duljina objekta (m)	33847	Ana Kardum
Dubina objekta (m)	737	
Županija	Zadarska	
Grad	Gračac	
Općina	Gračac	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

07-0019

Ā2 (Višimova jama)

Datum istraživanja	18.6.2017.	Članovi Erike
GK X	4795424	Goran Rnjak
GK Y	6426797	Marin Glušević
Nadmorska visina	1365	Katja Milišić
Duljina objekta (m)	0	Tonči Visković
Dubina objekta (m)	578	
Županija	Splitsko-dalmatinska	
Grad	Makarska	
Općina		
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030600

Jama na Prevlaci

Datum istraživanja	28.6.2017.	Članovi Erike
GK X	4696198	Goran Rnjak
GK Y	6542366	Stipe Maleš
Nadmorska visina	22	
Duljina objekta (m)	11	
Dubina objekta (m)	11	
Županija	Dubrovačko-neretvanska	
Grad		
Općina	Konavle (sjedište Cavtat)	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030562

Špišja kod Bezdanke

Datum istraživanja	29.6.2017.	Članovi Erike
GK X	4709656	Goran Rnjak
GK Y	6526393	Stipe Maleš
Nadmorska visina	175	
Duljina objekta (m)	10	
Dubina objekta (m)	0	
Županija	Dubrovačko-neretvanska	
Grad		
Općina	Konavle (sjedište Cavtat)	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030559**Špišja u uvali Lučica**

Datum istraživanja	29.6.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4700803	Goran Rnjak
GK Y	6537138	Stipe Maleš
Nadmorska visina	0	
Duljina objekta (m)	44	
Dubina objekta (m)	0	
Županija	Dubrovačko-neretvanska	
Grad		
Općina	Konavle (sjedište Cavtat)	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

030557**Ponor u Smokovčjanima**

Datum istraživanja	2.8.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4747550	Goran Rnjak
GK Y	6481405	Stipe Maleš
Nadmorska visina	120	
Duljina objekta (m)	24	
Dubina objekta (m)	16	
Županija	Dubrovačko-neretvanska	
Grad		
Općina	Dubrovačko primorje (sjedište Slano)	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

010210**Muda labudova**

Datum istraživanja	18.8.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4902153	Goran Rnjak
GK Y	5568266	Ivan Mišur
Nadmorska visina	1028	Marin Glušević
Duljina objekta (m)	4678	
Dubina objekta (m)	682	
Županija	Zadarska	
Grad		
Općina	Gračac	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

210005**Špišja kod Majkova u flisu**

Datum istraživanja	9.9.2017.	Članovi Ekipe
GK X	4738573	Stipe Maleš
GK Y	64910460	Goran Rnjak
Nadmorska visina	95	
Duljina objekta (m)	18	
Dubina objekta (m)	2	
Županija	Dubrovačko-neretvanska	
Grad		
Općina	Dubrovačko primorje (sjedište Slano)	
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil	

03-0022

Jamski sustav Kita Gaćešina-Draženova puhaljka

	Članovi Ekipe
Datum istraživanja	23.9.2017.
GK X	4903099
GK Y	5568433
Nadmorska visina	898
Duljina objekta (m)	33974
Dubina objekta (m)	737
Županija	Zadarska
Grad	Gračac
Općina	Gračac
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil

030592

Jedna jama

	Članovi Ekipe
Datum istraživanja	9.12.2017.
GK X	4875149
GK Y	5579394
Nadmorska visina	247
Duljina objekta (m)	63
Dubina objekta (m)	52
Županija	Šibensko-kninska
Grad	
Općina	Kistanje
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil

07-0067

Jama u Lučici

	Članovi Ekipe
Datum istraživanja	30.9.2017.
GK X	4858852
GK Y	5515339
Nadmorska visina	20
Duljina objekta (m)	45
Dubina objekta (m)	21
Županija	Zadarska
Grad	
Općina	Sali
Istražio	SO HPK Sv. Mihovil



Popis opreme po vrsti

Stranica: 2 / 6
Ispisano: 11.12.2017.

Popis opreme po vrsti

Vrsta opreme: Sva oprema
Prostorija/lokacija: Sve prostorije/lokacije

Stranica: 1 / 6
Ispisano: 11.12.2017.

Vrsta opreme: SO Bušilice

Naziv opreme	Prostorija/lokacija	Datum nabave	Koli ina	Nabavna vrijednost
Baterije za BOSCH Akku-Bohrhammer GBH 18 V-EC	SO oružarstvo	27.10.2016	2	0,00
Baterije za Milwaukee M12 CH-402C	SO oružarstvo	27.10.2016	2	0,00
BOSCH Akku-Bohrhammer GBH 18 V-EC	SO oružarstvo	27.10.2016	1	3.000,00
Kladivo	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
KLADIVO SPELEO RAUMER ACTION	SO oružarstvo	26.06.2017	1	359,10
Kutija za BOSCH Akku-Bohrhammer GBH 18 V-EC	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Kutija za Milwaukee M12 CH-402C	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Milwaukee M12 CH-402C	SO oružarstvo	27.10.2016	1	2.884,50
Punja za baterije BOSCH Akku-Bohrhammer GBH 18 V-EC	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Punja za baterije Milwaukee M12 CH-402C	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Spiter	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Ukupno za vrstu opreme:		11		6.243,60

Vrsta opreme: SO Fotodokumentacija

Naziv opreme	Prostorija/lokacija	Datum nabave	Koli ina	Nabavna vrijednost
Blicevi SEAGULL SG-100 Universal Hot Shoe Camera Flash	SO oružarstvo	27.10.2016	3	457,81
Digitalni fotoaparat Sony DSC-HX60/B	SO oružarstvo	30.08.2016	1	2.099,00
Neewer TT560 Flash Speedlite for DSLR /Digital Cameras with Standard Hot Shoe	SO oružarstvo	03.07.2017	2	339,63
Trigeri Yongnuo RF603 N1	SO oružarstvo	27.10.2016	2	377,38
Yongnuo RF603 N1 Radio Wireless Remote Flash Trigger Kit Transmitter + Receiver	SO oružarstvo	03.07.2017	2	706,83
Ukupno za vrstu opreme:		5		3.980,65

Vrsta opreme: Sva oprema
Prostorija/lokacija: Sve prostorije/lokacije

Vrsta opreme: SO Kacige i rasvjeta

Naziv opreme	Prostorija/lokacija	Datum nabave	Koli ina	Nabavna vrijednost
Camp plava	SO oružarstvo	27.10.2016	6	0,00
Karabitka Petzl Ariana crna plasti na	SO oružarstvo	27.10.2016	5	0,00
Karabitka Petzl metalna	SO oružarstvo	27.10.2016	2	0,00
Petzl Rock crvena	SO oružarstvo	27.10.2016	4	0,00
Ukupno za vrstu opreme:		4		17
				0,00

Vrsta opreme: SO Karabineri i plo ice

Naziv opreme	Prostorija/lokacija	Datum nabave	Koli ina	Nabavna vrijednost
Centralni karabiner	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
KARABINER S MATICOM CAMP OVAL	SO oružarstvo	26.06.2017	11	734,25
Karabineri pomo ni	SO oružarstvo	27.10.2016	2	0,00
L plo ice Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	31	0,00
OK bez matice	SO oružarstvo	27.10.2016	2	0,00
OK Camp	SO oružarstvo	27.10.2016	10	0,00
OK Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	28	0,00
PLO ICA PETZL COUDEE SEDLASTA	SO oružarstvo	26.06.2017	3	83,70
PLO ICA SPIT PETZL KUTNA VRILLEE	SO oružarstvo	26.06.2017	8	252,00
S plo ice Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	18	0,00
Ukupno za vrstu opreme:		10		114
				1.069,95

Popis opreme po vrsti

Vrsta opreme: Sva oprema
Prostorija/lokacija: Sve prostorije/lokacije

Stranica: 3 / 6
Ispisano: 11.12.2017.

Vrsta opreme: SO Osobna oprema

Naziv opreme	Prostorija/lokacija	Datum nabave	Količina	Nabavna vrijednost
012 KOMPLET	SO oružarstvo	03.02.2017	1	5.020,90
O1 centralni karabiner	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O1 dinamik žuta pup ana	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O1 karabineri OK	SO oružarstvo	27.10.2016	7	0,00
O1 pedala Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O1 penjalica bloker Kong	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O1 penjalica croll KONG	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O1 pojas MTD Picos	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O1 prsni crni Roca	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O1 spuštalica stop descender Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O10 penjalica croll KONG	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O10 radno centralni karabiner	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O10 radno dinamik crvena pup ana	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O10 radno karabineri OK	SO oružarstvo	27.10.2016	5	0,00
O10 radno pedala pravljena	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O10 radno penjalica bloker Vaude	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O10 radno pojas Petzl Fractio	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O10 radno prsni crni	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O11 radno centralni karabiner	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O11 radno dinamik crvena pup ana	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O11 radno karabineri OK	SO oružarstvo	27.10.2016	5	0,00
O11 radno pedala žuta Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O11 radno penjalica bloker Vaude	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O11 radno pojas Petzl Fractio	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O11 radno prsni žuti Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O11 radno spuštalica stop descender Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O2 centralni karabiner	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O2 dinamik žuta pup ana	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O2 karabineri OK	SO oružarstvo	27.10.2016	7	0,00
O2 pedala Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O2 penjalica bloker Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O2 penjalica croll KONG	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O2 pojas Petzl Fractio	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O2 prsni crveni Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O2 spuštalica stop descender Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O3 centralni karabiner	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O3 dinamik žuta pup ana	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O3 karabineri OK	SO oružarstvo	27.10.2016	7	0,00
O3 pedala Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O3 penjalica bloker Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O3 penjalica croll KONG	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00

Popis opreme po vrsti

Vrsta opreme: Sva oprema
Prostorija/lokacija: Sve prostorije/lokacije

Stranica: 4 / 6
Ispisano: 11.12.2017.

O3 pojas Petzl Fractio	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O3 prsni crni MTD	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O3 spuštalica stop descender Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O4 centralni karabiner	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O4 dinamik žuta pup ana	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O4 karabineri OK	SO oružarstvo	27.10.2016	7	0,00
O4 pedala Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O4 penjalica bloker Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O4 penjalica croll KONG	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O4 pojas Petzl Fractio	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O4 prsni crveni Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O4 spuštalica stop descender Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O5 centralni karabiner	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O5 dinamik žuta pup ana	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O5 karabineri OK	SO oružarstvo	27.10.2016	7	0,00
O5 pedala Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O5 penjalica bloker Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O5 penjalica croll KONG	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O5 pojas Petzl Fractio	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O5 prsni crni MTD	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O5 spuštalica stop descender Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O6 centralni karabiner	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O6 dinamik žuta pup ana	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O6 karabineri OK	SO oružarstvo	27.10.2016	7	0,00
O6 pedala bijela šivana	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O6 penjalica bloker Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O6 penjalica croll Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O6 pojas Petzl Fractio	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O6 spuštalica stop descender Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O7 centralni karabiner	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O7 dinamik žuta pup ana	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O7 karabineri OK	SO oružarstvo	27.10.2016	7	0,00
O7 pedala crna šivana	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O7 penjalica bloker Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O7 penjalica croll KONG	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O7 pojas Petzl Fractio	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O7 prsni Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O7 spuštalica stop descender Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O8 centralni karabiner	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O8 dinamik žuta pup ana	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O8 karabineri OK	SO oružarstvo	27.10.2016	7	0,00
O8 pedala crna šivana	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O8 penjalica bloker Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O8 penjalica croll Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O8 pojas Petzl Fractio	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00

Popis opreme po vrsti

Vrsta opreme: Sva oprema
Prostorija/lokacija: Sve prostorije/lokacije

O8 prsni crveni Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
O8 spuštalica stop descender Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
penjalica bloker Petzl	SO oružarstvo	24.08.2017	5	1.620,00
penjalica croll Petzl	SO oružarstvo	24.08.2017	5	1.422,00
Ukupno za vrstu opreme: 90		154		8.062,90

Vrsta opreme: SO Razno

Naziv opreme	Prostorija/lokacija	Datum nabave	Koli ina	Nabavna vrijednost
Gurtna crna	SO oružarstvo	27.10.2016	2	0,00
Gurtna plava	SO oružarstvo	27.10.2016	7	0,00
Klinovi	SO oružarstvo	27.10.2016	3	0,00
Kolotura plasti ne crvene	SO oružarstvo	27.10.2016	15	0,00
O10 radno spuštalica stop descender Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Pojas penja ki Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
pribor Petzl stop gornja kolotura	SO oružarstvo	24.08.2017	8	858,24
Pribot za ozna avanje užeta	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Prsni crni	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Prsni pojasa Petzl	SO oružarstvo	27.10.2016	2	0,00
Shunt	SO oružarstvo	27.10.2016	3	0,00
Sky hook	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Ukupno za vrstu opreme: 12		45		858,24

Vrsta opreme: SO Topografija

Naziv opreme	Prostorija/lokacija	Datum nabave	Koli ina	Nabavna vrijednost
Kompas Silva O1	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Kompas Silva O2	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Kompas Suunto O3	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Laserski daljinomjer Laica X310 O1	SO oružarstvo	27.10.2016	1	1.852,00
Laserski daljinomjer Laica X310 O2	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Laserski daljinomjer Makita O3	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Mjerna vrpca 50m	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Padomjer Suunto O3	SO oružarstvo	27.10.2016	1	0,00
Ukupno za vrstu opreme: 8		8		1.852,00

Popis opreme po vrsti

Vrsta opreme: Sva oprema
Prostorija/lokacija: Sve prostorije/lokacije

Stranica: 6 / 6
Ispisano: 11.12.2017.

Vrsta opreme: SO Užad

Naziv opreme	Prostorija/lokacija	Datum nabave	Koli ina	Nabavna vrijednost
Dinamik Tendon zelena nit 9,8mm 60m	SO oružarstvo	27.10.2016	60	0,00
Radni 1 žuto crna nit 33m	SO oružarstvo	27.10.2016	33	0,00
Radni 2 žuto crna nit 33m	SO oružarstvo	27.10.2016	33	0,00
Static Tendon 10,5 mm	SO oružarstvo	11.12.2017	100	0,00
Static Tendon 10,5mm	SO oružarstvo	11.12.2017	100	0,00
Statik crna nit 100m	SO oružarstvo	27.10.2016	100	0,00
Statik crna nit 13m	SO oružarstvo	27.10.2016	13	0,00
Statik crna nit 18m	SO oružarstvo	27.10.2016	18	0,00
Statik crna nit 21m	SO oružarstvo	27.10.2016	21	0,00
Statik crna nit 26m	SO oružarstvo	27.10.2016	26	0,00
Statik crna nit 40m	SO oružarstvo	27.10.2016	40	0,00
Statik crna nit 57m	SO oružarstvo	27.10.2016	57	0,00
Statik crna nit 60m	SO oružarstvo	27.10.2016	60	0,00
Statik crni 16m	SO oružarstvo	27.10.2016	16	0,00
Statik crno crvena nit 14m	SO oružarstvo	27.10.2016	14	0,00
Statik crvena nit 19m	SO oružarstvo	27.10.2016	19	0,00
Statik ficlek 5m	SO oružarstvo	27.10.2016	5	0,00
Statik ficlek 5m	SO oružarstvo	27.10.2016	5	0,00
Statik ficlek 6m	SO oružarstvo	27.10.2016	6	0,00
Statik plava nit 13m	SO oružarstvo	27.10.2016	13	0,00
Statik plava nit 8m	SO oružarstvo	27.10.2016	8	0,00
Statik žuta nit 81m	SO oružarstvo	27.10.2016	81	0,00
Statik žuto crna nit 28m	SO oružarstvo	27.10.2016	28	0,00
Ukrainac crno crvena nit 100m	SO oružarstvo	27.10.2016	100	0,00
Ukrainac crveno zlatna nit 95m	SO oružarstvo	27.10.2016	95	0,00
UŽE STAT. LX STATIC 10,5 MM	SO oružarstvo	02.10.2017	100	1.200,00
Ukupno za vrstu opreme: 26			1151	1.200,00

Vrsta opreme: SO Vre e

Naziv opreme	Prostorija/lokacija	Datum nabave	Koli ina	Nabavna vrijednost
Vre e transportne	SO oružarstvo	27.10.2016	18	0,00
Ukupno za vrstu opreme: 1			18	0,00
Sveukupno stavki: 167			1530	23.267,34