

UGOVOR
za nabavka sistema ventilacije za laboratoriju

KP 01/17

Zaključen u Sarajevu dana 27.04.2017. godine između:

KJKP „Toplane – Sarajevo“ d.o.o.

sa sjedištem u Sarajevu, ul. Semira Frašte br. 22,

kojeg zastupa Direktor Admir Džubur (u daljem tekstu: **Naručilac**)

Transakcijski račun: 338-900-22082827-07 (UniCredit bank d.d. Sarajevo)

PDV broj: 200353740001

i

„INTERCLIMA“ d.o.o.

sa sjedištem u Sarajevu, ul. Hifzi Bjelevca br. 11-A,

kojeg zastupa Direktor Aziz Spahić (u daljem tekstu: **Isporučilac**)

Transakcijski račun: 161-00000001100-09 (Raiffeisen bank d.d. Sarajevo)

PDV broj: 200747870008

PREDMET UGOVORA

Član 1.

Predmet Ugovora je nabavka sistema ventilacije za laboratoriju u skladu sa Obrascem za cijenu ponude i Tehničkim zahtjevima za potrebe Naručioca, a zaključuje se nakon provedenog konkurentskog postupka javne nabavke KP 01/17 u skladu sa Odlukom o izboru najpovoljnijeg ponuđača broj: 03-03-01-351/17 od 19.04.2017. godine i Ponudom broj: 1646/17 dana 13.04.2017. godine, koja odgovara uslovima iz tenderske dokumentacije.

CIJENA I USLOVI PLAĆANJA

Član 2.

Ukupna ugovorena vrijednost opreme iz Člana 1. ovog Ugovora iznosi:

16.605,00 KM

(slovima: šesnaesthiljadašeststotinapet i 00/100 KM)

Ugovorena vrijednost opreme je bez uračunatog PDV-a.

Vrijednost ugovorene opreme iz Člana 1. ovog Ugovora, bez uračunatog PDV-a iznosi:

10.853,50 KM

(slovima: desetihiljadaosamstotinapedesetri i 50/100 KM)

Vrijednost ugovorenih usluga iz Člana 1. ovog Ugovora, bez uračunatog PDV-a iznosi:

5.751,50 KM

(slovima: pethiljadasedamstotinapedesetjedna i 50/100 KM)

Član 3.

Naručilac se obavezuje da će izvršiti plaćanje u roku 30 dana od dana prijema računa sa zapisnikom o izvršenom probnom radu i mjerenju, potpisanom od strane ugovornih strana.

Član 4.

Isporučilac se obavezuje da za isporučenu opremu ispostavlja račune u skladu sa Zakonom o PDV-u.

USLOVI ISPORUKE

Član 5.

Isporučilac je obavezan izraditi projektni zadatak u roku od 15 dana od dana potpisivanja Ugovora, te isti dostaviti na usaglašavanje i odobrenje Naručiocu.

Isporučilac je obavezan isporučiti opremu u roku od 60 dana od dana potpisivanja Ugovora. Uz isporuku opreme Isporučilac se obavezuje da isporuči Uputstava o rukovanju isporučenom opremom i uputstva o radu sistema ventilacije na jednom od zvaničnih jezika u BiH.

Kvantitativni i kvalitativni prijem opreme treba biti pismeno potvrđen od strane Naručioca.

Mjesto isporuke: Skladište KJKP „ Toplane – Sarajevo “ d.o.o. Sarajevo, Gradačaka br. 142.

Mjesto ugradnje: Laboratorija KJKP „ Toplane – Sarajevo “ d.o.o. Sarajevo u ulici Džemala Bijedića br.160, Sarajevo.

GARANTNI PERIOD

Član 6.

Isporučilac se obavezuje da Naručiocu isporuči opremu koja je predmet ovog Ugovora u urednom stanju i bez ikakvih nedostataka, te za isporučenu opremu preda urednu dokumentaciju. Garancija za kvalitet isporučene opreme u skladu sa garancijom proizvođača opreme.

Član 7.

Garantni period za izvršene usluge je 12 (dvanaest) mjeseci od datuma završetka uspješnog probnog rada.

PUŠTANJE U RAD

Član 8.

Isporučilac se obavezuje da izvrši puštanje sistema u probni pogon i stalni rad, sa mjerenjem protočnih i regulacionih veličina, uz regulaciju prema projektovanim parametrima, a sve u skladu sa projektnim rješenjem. Po završenom puštanju sistema u rad i mjerenju, sačiniti će se zapisnik o izvršenom probnom radu i mjerenju, koji mora biti potpisan od strane ugovornih strana.

PRELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Član 9.

Za sva pitanja koja nisu regulisana ovim Ugovorom promjenjivaće se odredbe Zakona o obligacionim odnosima.

Član 10.

Ugovorne strane su saglasne da sve eventualne nesporazume po ovom ugovoru rješavaju prije svega sporazumno, u duhu dobrih poslovnih običaja, a u suprotnom nadležan je sud u Sarajevu.

Član 11.

Ugovor stupa na snagu danom potpisivanja.

Član 12.

Ugovor je sačinjen u 2 (dva) istovjetna primjerka od kojih svaka od ugovornih strana zadržava po 1 (jedan) primjerak.

Za Pružaoca usluga

„INTERCLIMA“ d.o.o.

Aziz Spahić

Broj: _____ /17



Za Naručioca usluga

KJKP "Toplane - Sarajevo" d.o.o.

Admir Džubur

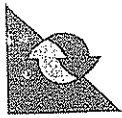
Broj: 03-08-04-1883 -502.01/17



Izvršni direktor za
Tehničke poslove i marketing

Nenad Šormaz

Majur



TOPLANE SARAJEVO DISTRICT HEATING SYSTEM

KANTONALNO JAVNO KOMUNALNO PREDUZEĆE ZA
PROIZVODNJU I DISTRIBUCIJU TOPLOTNE ENERGIJE d.o.o.

UPRAVA

Broj: 03-03-01- 351 /17

Sarajevo, 19.04.2017. godine

Na osnovu člana 64. stav 1, tačka b, člana 70. stav 1,3 i 6. Zakona o javnim nabavkama („Službeni glasnik BiH“, broj 39/14), Pravilnika o postupku nabavke broj PR/SN/01 od 24.02.2015. godine, na Preporuku komisije za javnu nabavku broj: 01/17/4 od 18.04.2017. godine, direktor donosi:

ODLUKU

- o izboru najpovoljnijeg ponuđača za nabavku -

NABAVKA SISTEMA VENTILACIJE ZA LABORATORIJU

Član 1.

Prihvata se Preporuka o izboru najpovoljnijeg ponuđača Komisije za javne nabavke broj: 01/17/4 i ugovor za nabavku sistema ventilacije za laboratoriju – KP 01/17 koji se dodjeljuje ponuđaču:

„INTERCLIMA “ d.o.o. Sarajevo

prema ponudi broj: 1646/17 od 13.04.2017. godine, za ponuđenu cijenu bez uračunatog PDV-a u iznosu od:

16.605,00 KM

kao najbolje ocijenjenom ponuđaču.

Član 2.

Prijedlog ugovora o nabavci dostavit će se na potpis izabranom ponuđaču „INTERCLIMA “ d.o.o. Sarajevo, najkasnije u roku od 10 dana, računajući od dana kada su svi ponuđači obaviješteni o izboru najpovoljnije ponude.

Član 3.

Za izvršenje ove odluke zadužuje se i ovlašćuje Služba nabavke.

Član 4.

Ova odluka će biti objavljena na web-stranici www.toplane-sa.co.ba, istovremeno s upućivanjem ponuđačima koji su učestvovali u postupku javne nabavke, shodno članu 70. stav 6. Zakona o javnim nabavkama.

Član 5.

Ova odluka stupa na snagu danom donošenja i dostavlja se svim ponuđačima koji su učestvovali u postupku javne nabavke, shodno članu 71. stav 2. Zakona o javnim nabavkama.



Obrazloženje

Postupak javne nabavke pokrenut je Odlukom o pokretanju postupka javne nabavke broj: 03-03-01-280/17 od 30.03.2017. godine.

Javna nabavka je provedena putem **konkurentskog zahtjeva za dostavu ponuda**.

Obavještenje o nabavci broj: 160-7-1-67-3-25/17 poslato je na objavu dana 30.03.2017. godine, a objavljeno je na Portalu javnih nabavki BiH dana 30.03.2017. godine u 15:13 sati.

Istovremeno sa slanjem obavijesti na Portal javnih nabavki BiH, upućen je konkurentski zahtjev za dostavljanje ponuda sljedećim ponuđačima:

1. „INTERCLIMA“ d.o.o. Sarajevo
2. „TERMOMEPROS“ d.o.o. Sarajevo
3. „CLIMA-TRADE“ d.o.o. Sarajevo

Komisija za javnu nabavku imenovana je Odlukom broj: 03-03-01-281/17 od 30.03.2017. godine.

Komisija za javnu nabavku dostavila je dana 18.04.2017. godine preporuku o izboru najpovoljnijeg ponuđača broj: 01/17/4 od 18.04.2017. godine zajedno sa izvještajem o radu broj: 01/17/3 od 18.04.2017. godine i zapisnikom o ocjeni ponuda broj: 01/17/2 od 18.04.2017. godine, u postupku javne nabavke za nabavku sistema ventilacije za laboratoriju – KP 01/17.

U postupku, prema izvještaju o radu, utvrđeno je da je Komisija za javnu nabavku blagovremeno i pravilno izvršila otvaranje ponuda i ocjenu prispjelih ponuda, o čemu je sačinila odgovarajuće zapisnike, u kojima je utvrđeno sljedeće:

- da je ukupan broj pristiglih ponuda 1 (jedan).
- da je blagovremeno zaprimljena 1 (jedna) ponuda.
- da nema neblagovremeno zaprimljenih ponuda.
- da je ponuda ponuđača „INTERCLIMA“ d.o.o. Sarajevo prihvatljiva.
- da nema neprihvatljivih ponuda.

U postupku donošenja ove odluke, posebno su cijenjene činjenice da je Komisija, pravilno i potpuno, izvršila ocjenu kvalificiranosti ponuđača te ocjenu prispjelih ponuda, shodno kriteriju iz tenderske dokumentacije.

U postupku ocjene provedenog postupka, Uprava nije našla razloge, nepravilnosti niti propuste u radu, koji bi eventualno bili osnov za neprihvatanje preporuke Komisije za javnu nabavku.

Naime, u postupku je ocijenjeno da je Komisija u svemu pravilno postupila te da je izbor najpovoljnijeg ponuđača izvršen u skladu sa Zakonom o javnim nabavkama, podzakonskim aktima, internim aktima i tenderskom dokumentacijom.

Uvidom u priloženu dokumentaciju, nesporno je da je, primjenjujući kriterij „**najniža cijena**“, Komisija izvršila ocjenu prihvatljive ponude odnosno utvrdila rang listu prihvatljive ponude / ponuđača kako slijedi:




1. „INTERCLIMA“ d.o.o. Sarajevo,
sa ukupnom cijenom ponude od **16.605,00 KM** bez uračunatog PDV-a,

Iz navedenih razloga, primjenom člana 64. stav 1. tačka b. Zakona o javnim nabavkama i Pravilnika o postupku nabavke broj PR/SN/01 od 24.02.2015. godine, odlučeno je kao u dispozitivu.

POUKA O PRAVNOM LIJEKU:

Protiv ove odluke može se izjaviti žalba, najkasnije u roku od 5 (pet) dana od dana prijema ove odluke.

Direktor
Admir Džubur



Dostaviti:

1. Ponuđaču: „INTERCLIMA“ d.o.o. Sarajevo
2. Službi nabavke a/a



ANEKS 3

OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE
SA TEHNIČKIM ZAHTJEVIMA

NAZIV PONUĐAČA: INTERCLIMA d.o.o

Broj ponude: 140/17

Datum: 13.04.2017.

Strana do

R. br.	Opis robe	J. mj.	Količina	Jedinična cijena bez uračunatog PDV-a (KM)	Ukupna cijena bez uračunatog PDV-a (KM)
I OPREMA					
1.	Oprema u skladu sa Aneks-om 3a	kpl	1	10.853,50	10.853,50
UKUPNO I					
II USLUGE					
1.	Izrada projektnog rješenja za ventilaciju prostora laboratorije	kom	1	500,00	500,00
2.	Montaža isporučene opreme	kpl	1	4.651,50	4.651,50
3.	Puštanje u rad i funkcionalna proba sa balansiranjem	kpl	1	600,00	600,00
UKUPNO II					
UKUPNA CIJENA BEZ URAČUNATOG PDV-a (I + II)					16.605,00
POPUST: <u> </u> %					<u> </u>
UKUPNA CIJENA SA POPUSTOM BEZ URAČUNATOG PDV-a					16.605,00

Mjesto i datum: Sarajevo, 13.04.2017.

Potpis i pečat ovlaštenog lica:



[Handwritten signature]



ANEKS 3a

**OBRAZAC ZA CIJENU PONUDE
SA TEHNIČKIM ZAHTJEVIMA**

OPREMA

R. br.	Naziv opreme i tehničke karakteristike (tip, proizvođač, i ostale tehničke karakteristike)	J. mj.	Količina	Jedinična cijena bez uračunatog PDV-a (KM)	Ukupna cijena bez uračunatog PDV-a (KM)
1	Krovni ventilator kao Ruck sa motorom van struje zraka L=250m ³ /h Δp = 250 Pa		kom 1.	2.300,00	2.300,00
2.	Odsisna napa zidna inox kao klimaoprema NZE cca 2500 x 900 x 500		kom 1	3.600,50	3.600,50
3.	Tlačni ventilator kao RUCK KNT 60-35 cca 250 m ³ /h Δp = 200 Pa		kom 1	2.293,00	2.293,00
4	Ventilaciona rešetka kao klimaoprema OAV2/L 425x225		kom 3	70,00	210,00
5.	Kanalski toplovodni grijac sa automatskom 9,5 kW snage		kom 1	2.450,00	2.450,00
				Σ	10.853,50
UKUPNO:					

Mjesto i datum: Sarajevo, 13.04.2017



pečat ovlaštenog lica:



OSTALI USLOVI:

- ✓ Plaćanje: 30 dana od dana prijema računa.
- ✓ Rok isporuke:
 Za izradu projektnog rješenja - max. 15 dana od dana potpisivanja Ugovora
 Za isporuku, montažu opreme i puštanje u rad sistema ventilacije – max. 60 dana od dana potpisivanja Ugovora.
- ✓ Mjesto isporuke: Skladište KJKP „Toplane-Sarajevo“ d.o.o. Sarajevo u ulici Gradačaćka br.142, Sarajevo.
- ✓ Mjesto ugradnje: Laboratorija KJKP „Toplane-Sarajevo“ d.o.o. Sarajevo u ulici Džemala Bijedića br.160, Sarajevo.

Napomena:

1. Cijene moraju biti izražene u KM. Za svaku stavku u ponudi mora se navesti cijena.
2. Cijena ponude se iskazuje bez PDV-a i sadrži sve naknade koje ugovorni organ treba platiti ponuđaču. Ugovorni organ ne smije imati nikakve dodatne troškove osim onih koji su navedeni u ovom obrascu.
3. U slučaju razlike između jediničnih cijena i ukupnog iznosa, ispravka će se izvršiti u skladu sa jediničnim cijenama.
4. Jedinična cijena stavke se ne smatra računskom greškom, odnosno ne može se ispravljati.

Mjesto i datum: Sarajevo, 13.04.2017.

Potpis i pečat ovlaštenog lica:



ANEKS 3b

TEHNIČKI ZAHTJEVI

za nabavku sistema ventilacije za laboratoriju

1. UVOD

Predmet nabavke je isporuka roba i usluga u cilju obezbjeđenja adekvatnih uslova rada u prostoru laboratorije.

Nabavka roba podrazumjeva isporuku opreme i materijala za adekvatan proces ventilacije prostora, u smislu odvodnje para i gasova nastalih u toku procesa verifikacije mjerila utroška toplote.

Nabavka usluga podrazumjeva izradu odgovarajućeg projektnog rješenja, te ugradnju opreme koja je predmetom pomenutog projekta, kao i njeno puštanje u rad.

Predmetna nabavka se odnosi na prostor u objektu, na adresi u ulici Džemala Bijedića br.160 u Sarajevu. Prostor je namjenjen i koristi se za laboratoriju za verifikaciju mjerila utroška toplote.

2. PODACI O OBJEKTU / PROSTORU

Laboratorija je namjenjena za kalibraciju i verifikaciju mjerila utroška toplotne energije koji se koriste u sistemima centralnog grijanja.

Prostor laboratorije je površine cca 120,00 m², visine cca 3,0 m. S jedne strane prostor je ograničen vanjskim zidom, preko kojeg je moguće vršiti izbacivanje i ubacivanje zraka, iz i u prostor.

U prostoru su smještene posude u kojima se vrši zagrijavanje odgovarajućih tekućina (voda, mineralno i silikonsko ulje) na temperature do 170 °C, i na taj način dolazi do stvaranja para i gasova neugodnog i oporog mirisa, što izaziva određene smetnje u samom radu i boravku ljudi u predmetnom prostoru.

Referentni uslovi u prostoru, koji se moraju zadovoljiti, su slijedeći:

- Raspon ambijentalne temperature od +15 °C do +35°C;
- Raspon relativne vlage od 25% do 75%;
- Raspon ambijentalnog zračnog pritiska od 86 kPa do 106 kPa;

Stvarna temperatura i relativna vlažnost zraka unutar navedenog prostora ne smije varirati za više od $\pm 2,5$ °C i $\pm 5\%$ vlažnosti, unutar jednog mjerenja.

Građevinska osnova (tlocrt) prostora, sa naznačenim dimenzijama data je kao prilog tenderskoj dokumentaciji - Prilog 1.

3. OBIM NABAVKE

Isporuka obuhvata:

- Isporuku opreme i materijala za sistem ventilacije laboratorije, podrazumjeva opremu za odsis para i gasova nastalih u toku zagrijavanja mješavina tečnosti za ispitivanje sondi, kao i ubacivanje zraka.



- Za odsis predvidjeti eco napu koja će se postaviti iznad posuda (kupki) u kojima se vrši zagrijavanje mješavina tečnosti (voda, silikonska ulja i mineralna ulja). Eco napa je takve izvedbe da pored ubacivanja svežeg zraka u napu ima i ubacivanje svežeg zraka u prostor. Što se tiče filtera nape, dovoljni su standardni filteri koji se koriste u odsisnim napama.
- Za izradu odsisnih kanala potrebno je predvidjeti čelični lim odgovarajuće debljine, dok se kanali za ubacivanje svežeg zraka trebaju izvesti kanalima od pocinčanog lima. Izolaciju odsisnog kanala predvidjeti u skladu sa propisima zaštite od požara, dok se tlačni kanali izoluju u skladu sa tehničkim propisima i standardima zračnih sistema ventilacije.
- Svi instalacioni materijali i pribor treba da budu izabarni da su otporni na toplotu i koroziju. Svi standardi za instalacije treba da budu u skladu sa zahtjevima procesne industrije.
- Kablovi treba da budu spojeni na motorima i drugim uređajima u cijevima za mehaničku zaštitu i zaštitu od grijanja.
- Upravljački ormari treba da imaju minimalni stepen mehaničke zaštite IP 54.
- Stepen mehaničke zaštite isporučenih ormara, motora i ostale opreme treba da je minimalno nivoa IP 54.
- Mora biti ispunjen zahtjev iz Zakona o zaštiti od buke o dopuštenom nivou buke od maksimalno 70 dB za prostor laboratorije.

Usluge obuhvataju:

- Izradu projektnog rješenja prema zahtjevima datih u prethodnim informacijama o samom prostoru laboratorije i vrsti opreme koja se koristi za sistem ventilacije. Projekat treba da sadrži tehnički opis, potrebne proračune, predmjer i crteže sa potrebnim detaljima. Projekat treba da sadrži i potrebne ovjere sa aspekta zaštite od požara i zaštite na radu. Projektno rješenje može raditi samo stručno osposobljena osoba, što se dokazuje priloženom ovjerenom kopijom Uvjerenja o položenom stručnom ispitu.
- Montažu isporučena opreme, a sve prema predmjeru i crtežima koji su sastavni dio projektnog rješenja;
- Puštanje sistema u probni pogon i stalni rad, sa mjerenjem protočnih i regulacionih veličina, uz regulaciju prema projektovanim parametrima, a sve u skladu sa projektom rješenjem. Po završenom puštanju sistema u rad i mjerenju, sačiniti zapisnik koji će biti obostrano potpisan.

Izrada tehničkog rješenja uključuje detaljan obilazak prostora laboratorije i upoznavanje sa samim procesom rada laboratorije za kalibraciju i verifikaciju mjerila utroška toplote, kako bi se što preciznije dalo projektno rješenje.

Obilazak objekta je obavezan, a može se izvršiti svaki radni dan, do dana predaje odnosno otvaranja ponuda, u terminu od 9 do 12 sati uz prethodnu najavu i dogovor sa tehničkim licima ugovornog organa. Nakon obilaska objekta i uvida u postojeće stanje ugovorni organ će izdati potvrdu ponuđaču koju je dužan priložiti uz ponudu.



Ukoliko ponuđač ne traži dodatne informacije, osim onih koje su date u tenderu, i onih koje su prikupljene na licu mjesta, smatraće se da su mu dostavljene sve neophodno potrebne informacije za realizaciju nabavke.

Priključak toplovodnog grijača svežeg zraka na toplu vodu centralnog grijanja, je u domenu radova ugovornog organa.

Snabdijevanje opreme električnom energijom, i uvezivanje iste na sistem elektroinstalacija je također u domenu ugovornog organa .

4. OBAVEZE UGOVORNIH STRANA U REALIZACIJI NABAVKE

4.1. OBAVEZE PONUĐAČA

Obaveza ponuđača je da ponudi tehničko rješenje, koje garantuje nesmetano odvođenje para i gasova nastalih u toku laboratorijskog procesa kalibracije i verifikacije mjerila utroška toplote i dovođenje svežeg zraka.

Ponuđač je dužan da u toku radova uredno vodi građevinsku dokumentaciju, građevinski dnevnik i građevinsku knjigu, koja će biti ovjeravana od strane imenovanog Nadzornog tima.

4.2. OBAVEZE UGOVORNOG ORGANA

Obaveze ugovornog organa su slijedeće:

- Omogućiti uvid u sve potrebne i relevantne informacije, kako za definisanje same ponude, tako i u procesu realizacije, a za izradu projektnog rješenja;
- Obezbjediti nesmetan pristup i obilazak prostora laboratorije radi preciznijeg definisanja ponude i projektnog rješenja;
- Imenovati Nadzorni tim za praćenje radova i potpisivanje građevinske dokumentacije (građevinska knjiga i građevinski dnevnik)

5. ROK ZA IZVOĐENJE RADOVA

Ponuđač je dužan u što kraćem roku izvesti radove, te isti navesti u samoj ponudi. Također je potrebno precizno definisati rok za izradu projekta i rok za izvođenje radova.

- Rok za izradu projektnog rješenja je max. 15 dana od dana potpisivanja ugovora, koje je potrebno dostaviti ugovornom organu na usaglašavanje i odobrenje;
- Rok za isporuku i montažu opreme, te njeno puštanje u rad max. 60 dana od dana potpisivanja ugovora.

6. GARANCIJE

- Garancija kvaliteta isporučene opreme u skladu sa garancijom proizvođača opreme;
- Garantni period za izvršene usluge je min. 12 (dvanaest) mjeseci od datuma završetka uspješnog probnog rada;



7. TEHNIČKA DOKUMENTACIJA

Kompletna dokumentacija dostavljena uz ponudu kao i pri isporuci opreme treba da bude na jednom od zvaničnih jezika BiH. Ponuđač je obavezan uz ponudu dostaviti:

- Certifikate proizvođača o kvalitetu isporučene opreme;
- Dinamički plan izvođenja radova;
- Izjava kojom ponuđač garantuje da će tehničko rješenje u projektu u potpunosti zadovoljiti potrebe za odvodnjom para i gasova u procesu verifikacije mjerila utroška toplote.

8. STANDARDI

Spisak propisa i standarda koji se odnose na robe i usluge koje su predmet ponude:

- 8.1 Pravilnik o tehničkim normama za projektovanje, izgradnju, rukovanje i održavanje gasnih kotlovnica (Službeni list SFRJ No. 10/90 i 52/90). (Prostor labaratorije je u sastavu pratećih prostora gasne kotlovnice).
- 8.2 Zakon o zaštiti zraka (Službene novine FBiH 33/03)
- 8.3 Odluka o zaštiti kyaliteta zraka u Kantonu Sarajevo (Službene novine Kantona Sarajevo br. 01/2013).
- 8.4 Zakon o zaštiti buke (Službene novine F BiH br. I 10/12).
- 8.5 Zakon o o zaštiti na radu (Službeni list SRBiH br. 22/90).
- 8.6 Zakon o zaštiti od požara i vatrogastvo (Službene novine FBiH br.64/09)
- 8.7 Pravilnik o tehničkim normativima za električne instalacije niskog napona (Službeni list SFRJ br. 53/88 i 54/88).
- 8.8 Pravilnik o tehničkim normativima za zaštitu od statičkog elektriciteta (Službeni list SFRJ br. 62/73).

Mjesto i datum: Sarajevo 13.04.2017.

Potpis i pečat ovlaštenog lica: