



Broj: 05/03-04-3621-60/23-177  
Sarajevo, 18.04.2023. godine

KANTON SARAJEVO  
SKUPŠTINA KANTONA SARAJEVO  
n/r Predsjedavajućeg Skupštine

**PREDMET:** Odgovor na zastupničku Inicijativu uvažene zastupnice Danijele Kristić - dostavlja se

**Veza:** Akt Skupštine Kantona Sarajevo broj: 01-04-3621-60/23 od 08.03.2023. godine  
Odgovor na zastupničku inicijativu 05/03-04-2435-80/23 od 28.02.2023. godine

Dana 15.03.2023. godine Ministarstvo komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša Kantona Sarajevo zaprimilo je od strane Skupštine Kantona Sarajevo zastupničku inicijativu zastupnice Danijele Kristić, u skladu sa članom 213. stav 1. Poslovnika Skupštine Kantona Sarajevo.

Zastupnička inicijativa glasi:

“Molimo da ponovite nadzor jer održavatelj liftova pravno lice WORKER-ELEVATOR INŽINJERING d.o.o. Sarajevo ima odobrenje o stručnoj osposobljenosti broj 01-31-89-XII/22 od 12.12.2022. godine izdato od imenovanog tijela ZAGREBINSPEKT d.o.o. Mostar, te ispunjava sve zakonske obaveze vezane za Naredbu o sigurnosti liftova. U prilogu inicijative dostavljam kopiju odobrenja o stručnoj osposobljenosti.

Ljubazno skrećem pažnju da u Bosni i Hercegovini postoji više imenovanih tijela koja izdaju odobrenja o stručnoj osposobljenosti održavatelja liftova mimo pravnog lica TEHNOINSPEKT d.o.o. Sarajevo, te se nadam da se ovakvi predvidi ili greške neće u budućnosti dešavati.

## ODGOVOR

Po naprijed navedenoj zastupničkoj inicijativi Ministarstvo komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša Kantona Sarajevo dostavlja odgovor kako slijedi:

U zastupničkoj inicijativi od 08.03.2023. godine, broj 01-04-3621-60/23, se na osnovu navedenih neusklađenosti sa ispravnom primjenom propisa koji uređuju oblast, traži nadzor nad radom upravnika “SARAJEVOSTAN” d.o.o. Sarajevo, te se navodi da postoje suprotnosti sa postupanjem upravnika na poslovima redovnog upravljanja i održavanja u zgradi na adresi Kolodvorska broj 3.

U odgovoru Ministarstva na Inicijativu uvažene zastupnice Danijele Kristić, broj 05/03-04-2435-80/23 od 28.02.2023. godine navedeno je: “Ministarstvo je u nastojanju da utvrdi ispravno činjenično stanje potražilo listu “Održavatelja” liftova, koju u “Službenom glasniku BiH” objavljuje Ministarstvo vanjske trgovine i ekonomskih odnosa Bosne i Hercegovine što je propisano u član 29.

stav (3), Naredbe o sigurnosti liftova ("Službeni glasnik BiH" broj: 99/12), te je ustanovilo da ista nije objavljena".

U okviru inicijative navedeno je da u Bosni i Hercegovini postoji više Imenovanih tijela, ali nije naglašeno da su ista raspoređena regionalno, a prema ispod navedenim članovima Naredbe određeno je da **sve dok traje postupak ili proces koje je započelo jedno Imenovano tijelo, drugo ne može postupati po istom**, niti ga "Vlasnik" lifta može zamijeniti, član 24. u stavu (13) "Naredbe".

Naredba u članu 24. (Redovni tehnički pregled lifta), stav (8) nalaže: "Vlasnik lifta nakon dostavljenog izvještaja o obavljenom redovnom tehničkom pregledu od imenovanog tijela za tehnički pregled lifta, mora poduzeti sve potrebne radnje kako bi otklonio sve nedostatke utvrđene u izvještaju". U istom članu u stavu (13) navodi se: "Vlasnik lifta ne smije mijenjati imenovano tijelo za tehnički pregled lifta dok god nisu otklonjeni svi nedostaci za koje je imenovano tijelo za tehnički pregled lifta propisalo rok za otklanjanje". Isto imenovano tijelo za tehnički pregled lifta mora utvrditi da li su u roku otklonjeni svi nedostaci.

U članu br. 33, tačka (C) Naredbe je propisano: "obavljati održavanje u skladu s uputstvom za upotrebu i održavanje i na temelju izvještaja imenovanog tijela za tehnički pregled lifta o obavljenom redovnom tehničkom pregledu lifta".

Stoga Vam dostavljamo Izvještaje o izvršenim Redovnim tehničkim pregledima na pomenutoj adresi IPLE br.7244/21 i IPLE br.7243/21, u kojem se u poglavlju 8. "Primjedbe", nalaže Vlasnicima lifta na adresi Kolodvorska br. 3, kao i Održavatelju "SARAJEVOSTAN" d.o.o. Sarajevo da bez odlaganja otklone primjedbe koje predstavljaju opasno pogonsko stanje, a za ostale primjedbe se daje prikladan rok.

Zahvaljujemo Vam se na dostavljenom "Odobrenju o stručnoj osposobljenosti održavatelja liftova WORKER-ELEVATOR INŽINJERING d.o.o. Sarajevo, broj 01-31-89-XII/22, izdatom 12.12.2022. godine od ZAGREBINSPEKTA d.o.o. Mostar.

Ministarstvo nema ulogu i nije nadležno da uređuje tržište u oblasti održavanja liftova jer je isto već precizno uređeno "Naredbom o sigurnosti liftova", također smo naglasili da "Održavatelji" nisu subjekat nadzora ovog Ministarstva, niti je KUIP "Nadležni inspekcijski organ" za liftove u stambenoj oblasti predviđen Naredbom.

Ministarstvo ostaje pri stavu koji smo Vam dostavili u odgovoru 28.02.2023. godine broj 05/03-04-2435-80/23.

PRILOG: Izvještaji o Redovnom tehničkom pregledu liftova u zgradi na adresi Kolodvorska br. 3

S poštovanjem,

DOSTAVITI:

1. Predsjedavajući Skupštine Kantona Sarajevo
- ② Služba za skupštinske poslove
3. Sekretar Vlade Kantona Sarajevo
4. Evidencija
5. a/a



**TEHNOINSPEKT d.o.o**

SARAJEVO, H. Kreševljakovića 18

- Inspekcijsko tijelo za liftove –

Tel. 033 21 97 96; Fax. 33 20 04 48

**IZVJEŠTAJ Br. IPLE 7244/21**  
**o redovnom tehničkom pregledu lifta**

Redovni tehnički pregled lifta je urađen na osnovu člana 24. Naredbe o sigurnosti liftova (Službeni Glasnik BiH br. 99/12) i na osnovu Rješenja br. UP-1-05-3-45-49/15 od 06.02.2015 godine Ministarstva spoljne trgovine i ekonomskih odnosa BiH

**1. NARUČILAC REDOVNOG TEHNIČKOG PREGLEDA**

- Naziv: Ulaz: 32503801 putem SARAJEVOSTAN d.o.o. u ime i za račun ulaza na upravljanju
- Adresa: Sarajevo, ul. Džemala Bijedića br. 147
- Ugovor/Narudžba br.: od 31.12.2020 godine

**2. IDENTIFIKACIJA PREDMETA REDOVNOG TEHNIČKOG PREGLEDA**

- 2.1. Vrsta lifta: Lift na el. pogon za vertikalni prijevoz osoba/osoba i tereta/tereta
- 2.2. Lokacija lifta: Sarajevo, ul. Kolodvorska br. 3
- 2.3. Vlasnik / Održavatelj lifta: Etažni vlasnici ulaza / Sarajevostan d.o.o.
- 2.4. Proizvođač / Montažer lifta: DAVID PAJIĆ / DIMONT d.o.o.
- 2.5. Godina montaže/Fabrički broj: 1972 / 2009
- 2.6. Nazivna nosivost/Nazivna brzina: 450 kg / 1,20 m/s
- 2.7. Broj stanica/prilaza/Visina dizanja: 20 / 20 / 53,2 m
- 2.8. Identifikacijski broj lifta: 20029

**3. PODACI O POSLJEDNJEM REDOVNOM TEHNIČKOM PREGLEDU I IZDATOM CERTIFIKATU O USKLAĐENOSTI**

- 3.1. Posljednji redovni tehnički pregled obavio: Tehnoinspekt d.o.o. Sarajevo
- 3.2. Broj certifikata o usklađenosti ( ako je izdat ) : ---
- 3.3. Broj i datum posljednjeg Izvještaja o redovnom teh. pregledu: IPLE 5194/20 od 21.09.2020 godine

**4. UPOTREBLJENA MJERNA I ISPITNA OPREMA**

- 4.1. MJERNA TRAKA 5 m i 25 m
- 4.2. VISAK ZA PROVJERU OKOMITOSTI
- 4.3. POMIČNO KLJUNASTO MJERILO ( ŠUBLER) 0 - 150mm
- 4.4. MIKROMETAR 0-25 mm
- 4.5. HRONOMETAR ZA MJERENJE VREMENA
- 4.6. LUXMETAR LX – 1102
- 4.7. STRUJNA KLIJEŠTA – FINEST 170
- 4.8. DINAMOMETAR 0-100 kp
- 4.9. INSTRUMENT ZA ISPITIVANJE EL. INSTALACIJA TIP EUROTTEST XA MI 3105
- 4.10. UREĐAJ ZA MJERENJE SILE NA AUTOMATSKIM VRATIMA – Müller Leuthold Lift

**5. REFERENTNI DOKUMENTI**

- 5.1. Naredba o sigurnosti liftova ( Službeni glasnik BiH br. 99/12 )

BAS EN ISO/IEC 17020



IN-12-02

- \* Ovaj Izvještaj važi 12 mjeseci pod uslovom da vlasnik – korisnik lifta provodi obaveze naznačene pod tačkom 9. Izvještaja.
- \* Bez pismene saglasnosti Tehnoinspekta zabranjeno je umnožavanje i distribucija ovog Izvještaja.
- \* Pouka o pravnom lijeku: Na ovaj Izvještaj se može izjaviti žalba koja se podnosi Tehnoinspektu najkasnije 15 dana po prijemu Izvještaja ( Procedura T2OB.04 )

**6. IZVJEŠTAJ SE IZDAJE NA OSNOVU:**

- 6.1. Protokola o redovnom tehničkom pregledu lifta br. PPLE 7244/21 od 21.10.2021 godine  
 6.2. Ocjene rezultata provedenih pregleda i ispitivanja

**7. OCJENA REZULTATA PROVEDENIH PREGLEDA I ISPITIVANJA****7.1. Provjera ispravnog djelovanja opreme za sigurnost i zaštitu****ZADOVOLJAVA  
DA / NE**

7.1.1.	Pregled sklopa kočnice i kočionih obloga ( materijal kočionih obloga).....	X	
7.1.2.	Provjera ispravnog djelovanja graničnika brzine .....	X	
7.1.3.	Provjera ispravnog djelovanja hvatačkog uređaja.....	X	
7.1.4.	Provjera ispravnog djelovanja sigurnosnog uređaja za kontrolu labavosti ili prekinutosti užeta / remena, te zaustavljanje pogona lifta..... N/A <input type="checkbox"/>	X	
7.1.5.	Provjera sigurnog i pouzdanog rada sigurnosnih krajnjih prekidača za usporeenje i zaustavljanje lifta, dužine sigurnosnih puteva, SIS prekidači.....	X	
7.1.6.	Pregled ispravnosti uređaja za zabavljanje vrata voznog okna – sigurnosne elektromehaničke zabrave, sigurnosno otvaranje spec. ključem .....	X	
7.1.7.	Provjera uređaja za kontrolu preopterećenja – signalizacija .....	X	
7.1.8.	Djelovanje upravljačkih, signalnih i alarmnih uređaja ( kretanje kabine prema oznakama na tipkama upravljačkih kutija) .....		X
7.1.9.	Provjera ispravnog djelovanja uređaja za inspekcijsko upravljanje liftom, te prekidača „STOP“ za isključenje – zaustavljanje u slučaju nužde .....	X	
7.1.10.	Provjera zaštite od prekoračenja brzine u vožnji kabine na gore N/A <input checked="" type="checkbox"/>	-	-

**7.2. Provjera ispravnosti druge opreme koja bi mogla uticati na sigurnost .....**

X	
---	--

**7.3. Provjera da li su na liftu nastale promjene koje mogu uticati na sigurnost**

7.3.1.	Pregled mašinske prostorije i vrata mašinske prostorije ( vrata se zaključavaju sa vanjske strane sa mogućnošću otvaranja iznutra ) – pristup pogonskoj mašini lifta nije dostupan, osim pri održavanju i u slučaju opasnosti N/A <input type="checkbox"/>		X
7.3.2.	Stanje pogonske mašine – pogonska mašina postavljena u <u>mašinsku prostoriju</u> / vožno okno (el. motor, reduktor N/A <input type="checkbox"/> , kočnica, užetnjače, ležajevi i dr.).....	X	
7.3.3.	Pregled zaštita od dijelova u kretanju.....	X	
7.3.4.	Stanje pogonske / pomoćne užetnjače ( istršenost utora je u granicama dozvoljenog).....	X	
7.3.5.	Stanje nosivih užadi / remena i njihovih veza sa kabinom i protutegom.....	X	
7.3.6.	Pregled i provjera kompenzacije N/A <input type="checkbox"/>	-	-
7.3.7.	Pregled stjenki voznog okna, oštećenosti i eventualnih promjena ventilacije ljestvi u jami voznog okna .....	X	
7.3.8.	Slobodni sigurnosni prostori u vrhu voznog okna i dnu voznog okna, zaštitne pregrade u zajedničkom voznom oknu N/A <input type="checkbox"/>	X	
7.3.9.	Stanje vodilica kabine i protutega i klizača kabine i protutega obzirom na promjene nastale tokom eksploatacije ( geometrija, ravnost, paralelnost, istošenost), mazalica , posuda za sakupljanje ulja sa vodilica.....		X
7.3.10.	Pregled odbojnika, te provjera nasjedanja kabine i protutega na odbojnice .....	X	
7.3.11.	Pregled nosivog rama protutega, tegova, ukrućenja tegova .....	X	
7.3.12.	Pregled nosive konstrukcije, stjenki, stropa i poda kabine, eventualnih oštećenja, zaštitne ograde na krovu kabine, zaštitnog lima ispod praga.....		X
7.3.13.	Pregled kabinskih vrata i vrata voznog okna po stanicama ( neoštećenost, funkcionalnost, veličina zazora, osiguranje od prignječenja, fotočelije/fotozavjese ).....	X	

7.3.14. Sila sprečavanja zatvaranja automatskih vrata N/A  ..... 110 N .....

X	
X	

7.3.15. Provjera ispravnosti rasvjete mašinske prostorije N/A  , ispred pogona u voz. oknu N/A , kabine, voznog okna i ispred vrata voznog okna .....

Intenzitet el. rasvjete – osvjetljenje		
Mjerno mjesto	Izmjerno ( lx )	Najmanja dozvoljena osvjetljenje ( lx )
Mašinska prostorija	210	200
Pored pogona u voznom oknu	---	200
Kabina	180	50
Prilaz voznom oknu	120	50
Vozno okno	60	50

7.3.16. Pregled ispravnosti nužne rasvjete .....

7.3.17. Pregled priključka na el. mrežu, provjera ispravnosti glavne sklopke, te provjera zaštite od nestanka i nedopuštenog pada napona.....

7.3.18. Pregled i ispitivanje zaštite od direktnog dodira dijelova pod naponom .....

7.3.19. Provjera da li je provedena zaštita od indirektnog dodira automatskim isklapanjem strujnog kruga .....

X	
X	
X	
X	

STRUJNI KRUG	Nazivna vrijednost osigurača (A)	Vrsta osigurača automatski / topljivi	Izmjereni otpor petlje Rp-I (oma)	Dozvoljeni otpor petlje Rp-D (oma)
Sklop pogona lifta	35	topljivi	0,32	0,86
Utičnice	16	topljivi	0,41	2,05
Rasvjeta	10	topljivi	0,49	3,28

7.3.20. Provjera otpora izolacije strujnih krugova .....

7.3.21. Pregled i ispitivanje zaštite od atmosferskog pražnjenja – sistem zaštite od djelovanja munje na građevinu i galvanska povezanost vodilica i pogonske mašine sa uzemljivačem .....

7.4. Provjera da li su u okolini lifta nastale promjene koje mogu uticati na sigurnost.....

7.5. Provjera da kod upotrebe lifta ne dolazi do promjena koje mogu uticati na sigurnost

7.5.1. Provjera vučne sposobnosti lifta:

- sa praznom kabinom .....

- sa nazivnim teretom u kabini N/A  .....

7.5.2. Provjera djelovanja i efikasnosti kočnice pogonske mašine.....

7.5.3. Provjera „balansa“ ( uravnoteženost kabine i protutega) N/A  .....

7.6. Provjera da se na liftu nalaze sve oznake i upute za upotrebu

7.6.1. Pregled svih potrebnih natpisa i oznaka upozorenja, zabrane, opasnosti i dozvoljene nosivosti.....

7.6.2. Pregled uputstva za upotrebu, održavanje i spašavanje, knjige održavanja.....

7.6.3. Pregled elektro šema, šema za pogon i upravljanje liftom.....

7.7. Provjera ispravnog djelovanja požarnog upravljanja N/A  .....7.8. Provjera ispravnog djelovanja uređaja za dvosmjernu komunikaciju sa službom pomoći N/A  .....

X	
X	
X	

X	
-	-
X	
-	-

X	
X	
X	
-	-
-	-

## 8. PRIMJEDBE

1. Zidovi i strop mašinske prostorije prljavi ( potrebno okrečiti ).
2. Nedostaje zaštitna ograda na krovu kabine prema protutegu.
3. Nedostaju sakupljači ulja sa vodilica u jami voznog okna.
4. Alarm u kabini nije u funkciji.
5. **Teg nasjedne na odbojnik prije nego se aktivira krajnji prekidač.**

Perimjedba pod rednim brojem 5 je takvog karaktera da lift ne može ostati u upotrebi.  
Ostale primjedbe je vlasnik – korisnik lifta obavezan otkloniti u što kraćem roku a najduže za 30 dana.

## 9. OBAVEZE VLASNIKA – KORISNIKA LIFTA

Vlasnik – korisnik lifta je obavezan da preko održavatelja obezbjedi i nadzire otklanjanje navedenih primjedbi u datom roku, te da osigura redovno održavanje lifta u skladu sa članovima 25.,26. i 27. Naredbe o sigurnosti liftova.

**Rok za naredni redovni tehnički pregled lifta je nakon otklanjanja primjedbi.**

## 10. ZAKLJUČAK

Na osnovu rezultata vrednovanja utvrđeno je da postrojenje lifta ~~Z A D O V O L J A V A /~~  
**N E Z A D O V O L J A V A** sigurnosne i zdravstvene zahtjeve referentnih dokumenata navedenih u tački 5. Izvještaja.

U Sarajevu, 07.12.2021 godine

M.P.

Tehnički rukovodilac Inspekcijskog  
tijela za liftove

.....



## **IZVJEŠTAJ Br. IPLE 7243/21** **o redovnom tehničkom pregledu lifta**

Redovni tehnički pregled lifta je urađen na osnovu člana 24. Naredbe o sigurnosti liftova ( Službeni Glasnik BiH br. 99/12 ) i na osnovu Rješenja br. UP-I-05-3-45-49/15 od 06.02.2015 godine Ministarstva spoljne trgovine i ekonomskih odnosa BiH

### **1. NARUČILAC REDOVNOG TEHNIČKOG PREGLEDA**

- Naziv: Ulaz: 32503801 putem SARAJEVOSTAN d.o.o. u ime i za račun ulaza na upravljanju
- Adresa: Sarajevo, ul. Džemala Bijedića br. 147
- Ugovor/Narudžba br.: od 31.12.2020 godine

### **2. IDENTIFIKACIJA PREDMETA REDOVNOG TEHNIČKOG PREGLEDA**

- 2.1. Vrsta lifta: Lift na el. pogon za vertikalni prijevoz osoba/osoba i tereta/tereta
- 2.2. Lokacija lifta: Sarajevo, ul. Kolodvorska br. 3
- 2.3. Vlasnik / Održavatelj lifta: Etažni vlasnici ulaza / Sarajevostan d.o.o.
- 2.4. Proizvođač / Montažer lifta: DAVID PAJIĆ
- 2.5. Godina montaže/Fabrički broj: 1972 / 2010 / 2009 / 796
- 2.6. Nazivna nosivost/Nazivna brzina: 300 kg / 1,20 m/s
- 2.7. Broj stanica/prilaza/Visina dizanja: 20 / 20 / ---
- 2.8. Identifikacijski broj lifta: 20349

### **3. PODACI O POSLJEDNJEM REDOVNOM TEHNIČKOM PREGLEDU I IZDATOM CERTIFIKATU O USKLAĐENOSTI**

- 3.1. Posljednji redovni tehnički pregled obavio: Tehnoinspekt d.o.o. Sarajevo
- 3.2. Broj certifikata o usklađenosti ( ako je izdat ) : ---
- 3.3. Broj i datum posljednjeg Izvještaja o redovnom teh. pregledu: IPLE 5193/20 od 21.09.2020 godine

### **4. UPOTREBLJENA MJERNA I ISPITNA OPREMA**

- 4.1. MJERNA TRAKA 5 m i 25 m
- 4.2. VISAK ZA PROVJERU OKOMITOSTI
- 4.3. POMIČNO KLJUNASTO MJERILO ( ŠUBLER) 0 - 150mm
- 4.4. MIKROMETAR 0-25 mm
- 4.5. HRONOMETAR ZA MJERENJE VREMENA
- 4.6. LUXMETAR LX – 1102
- 4.7. STRUJNA KLJEŠTA – FINEST 170
- 4.8. DINAMOMETAR 0-100 kp
- 4.9. INSTRUMENT ZA ISPITIVANJE EL. INSTALACIJA TIP EUROTTEST XA MI 3105
- 4.10. UREĐAJ ZA MJERENJE SILE NA AUTOMATSKIM VRATIMA – Müller Leuthold Lift

### **5. REFERENTNI DOKUMENTI**

- 5.1. Naredba o sigurnosti liftova ( Službeni glasnik BiH br. 99/12 )

BAS EN ISO/IEC 17020



IN-12-02

- \* Ovaj Izvještaj važi 12 mjeseci pod uslovom da vlasnik – korisnik lifta provodi obaveze naznačene pod tačkom 9. Izvještaja.
- \* Bez pismene saglasnosti Tehnoinspekte zabranjeno je umnožavanje i distribucija ovog Izvještaja.
- \* Pouka o pravnom lijeku: Na ovaj Izvještaj se može izjaviti žalba koja se podnosi Tehnoinspektu najkasnije 15 dana po prijemu Izvještaja ( Procedura T2OB.04 )

## 6. IZVJEŠTAJ SE IZDAJE NA OSNOVU:

- 6.1. Protokola o redovnom tehničkom pregledu lifta br. PPLE 7243/21 od 21.10.2021 godine  
6.2. Ocjene rezultata provedenih pregleda i ispitivanja

## 7. OCJENA REZULTATA PROVEDENIH PREGLEDA I ISPITIVANJA

### 7.1. Provjera ispravnog djelovanja opreme za sigurnost i zaštitu

ZADOVOLJAVAJA  
DA / NE

7.1.1.	Pregled sklopa kočnice i kočionih obloga ( materijal kočionih obloga).....	X	
7.1.2.	Provjera ispravnog djelovanja graničnika brzine .....	X	
7.1.3.	Provjera ispravnog djelovanja hvatačkog uređaja.....	X	
7.1.4.	Provjera ispravnog djelovanja sigurnosnog uređaja za kontrolu labavosti ili prekinutosti užeta / remena, te zaustavljanje pogona lifta..... N/A <input type="checkbox"/>	X	
7.1.5.	Provjera sigurnog i pouzdanog rada sigurnosnih krajnjih prekidača za usporenje i zaustavljanje lifta, dužine sigurnosnih puteva, SIS prekidači.....	X	
7.1.6.	Pregled ispravnosti uređaja za zabavljanje vrata voznog okna – sigurnosne elektromehaničke zabrave, sigurnosno otvaranje spec. ključem .....	X	
7.1.7.	Provjera uređaja za kontrolu preopterećenja – signalizacija .....	X	
7.1.8.	Djelovanje upravljačkih, signalnih i alarmnih uređaja ( kretanje kabine prema oznakama na tipkama upravljačkih kutija) .....		X
7.1.9.	Provjera ispravnog djelovanja uređaja za inspeksijsko upravljanje liftom, te prekidača „STOP“ za isključenje – zaustavljanje u slučaju nužde .....	X	
7.1.10.	Provjera zaštite od prekoračenja brzine u vožnji kabine na gore N/A <input checked="" type="checkbox"/>	-	-

### 7.2. Provjera ispravnosti druge opreme koja bi mogla uticati na sigurnost .....

	X
--	---

### 7.3. Provjera da li su na liftu nastale promjene koje mogu uticati na sigurnost

7.3.1.	Pregled mašinske prostorije i vrata mašinske prostorije ( vrata se zaključavaju sa vanjske strane sa mogućnošću otvaranja iznutra ) – pristup pogonskoj mašini lifta nije dostupan, osim pri održavanju i u slučaju opasnosti N/A <input type="checkbox"/>		X
7.3.2.	Stanje pogonske mašine – pogonska mašina postavljena u <u>mašinsku prostoriju</u> / vožno okno (el. motor, reduktor N/A <input type="checkbox"/> , kočnica, užetnjače, ležajevi i dr.).....	X	
7.3.3.	Pregled zaštita od dijelova u kretanju.....	X	
7.3.4.	Stanje pogonske / pomoćne užetnjače ( istršenost utora je u granicama dozvoljenog).....		X
7.3.5.	Stanje nosivih užadi / remena i njihovih veza sa kabinom i protutegom.....		X
7.3.6.	Pregled i provjera kompenzacije N/A <input type="checkbox"/>		X
7.3.7.	Pregled stjenki voznog okna, oštećenosti i eventualnih promjena ventilacije ljestvi u jami voznog okna .....	X	
7.3.8.	Slobodni sigurnosni prostori u vrhu voznog okna i dnu voznog okna, zaštitne pregrade u zajedničkom voznom oknu N/A <input type="checkbox"/>	X	
7.3.9.	Stanje vodicica kabine i protutega i klizača kabine i protutega obzirom na promjene nastale tokom eksploatacije ( geometrija, ravnost, paralelnost, istošenost), mazalica , posuda za sakupljanje ulja sa vodicica.....	X	
7.3.10.	Pregled odbojnika, te provjera nasjedanja kabine i protutega na odbojнике .....	X	
7.3.11.	Pregled nosivog rama protutega, tegova, ukrućenja tegova .....	X	
7.3.12.	Pregled nosive konstrukcije, stjenki, stropa i poda kabine, eventualnih oštećenja, zaštitne ograde na krovu kabine, zaštitnog lima ispod praga.....	X	
7.3.13.	Pregled kabinskih vrata i vrata voznog okna po stanicama ( neoštećenost, funkcionalnost, veličina zazora, osiguranje od prignječenja, fotočelije/fotozavjese ).....		X



7.3.14. Sila sprečavanja zatvaranja automatskih vrata N/A  ..... 120 N

X	
X	

7.3.15. Provjera ispravnosti rasvjete mašinske prostorije N/A , ispred pogona u voz. oknu N/A , kabine, voznog okna i ispred vrata voznog okna .....

Intenzitet el. rasvjete – osvjetljenje		
Mjerno mjesto	Izmjerno ( lx )	Najmanja dozvoljena osvjetljenje ( lx )
Mašinska prostorija	220	200
Pored pogona u voznom oknu	---	200
Kabina	120	50
Prilaz voznom oknu	100	50
Vozno okno	60	50

7.3.16. Pregled ispravnosti nužne rasvjete .....

7.3.17. Pregled priključka na el. mrežu, provjera ispravnosti glavne sklopke, te provjera zaštite od nestanka i nedopuštenog pada napona.....

7.3.18. Pregled i ispitivanje zaštite od direktnog dodira dijelova pod naponom .....

7.3.19. Provjera da li je provedena zaštita od indirektnog dodira automatskim isklapanjem strujnog kruga .....

X	
X	
X	
X	

STRUJNI KRUG	Nazivna vrijednost osigurača (A)	Vrsta osigurača automatski / topljivi	Izmjereni otpor petlje Rp-I (oma)	Dozvoljeni otpor petlje Rp-D (oma)
Sklop pogona lifta	25	topljivi	0,30	1,43
Utičnice	16	topljivi	0,36	2,05
Rasvjeta	10	topljivi	0,49	3,28

7.3.20. Provjera otpora izolacije strujnih krugova .....

7.3.21. Pregled i ispitivanje zaštite od atmosferskog pražnjenja – sistem zaštite od djelovanja munje na građevinu i galvanska povezanost vodilica i pogonske mašine sa uzemljivačem .....

7.4. Provjera da li su u okolini lifta nastale promjene koje mogu uticati na sigurnost.....

X	
X	
X	

7.5. Provjera da kod upotrebe lifta ne dolazi do promjena koje mogu uticati na sigurnost

7.5.1. Provjera vučne sposobnosti lifta:

- sa praznom kabinom .....

- sa nazivnim teretom u kabini N/A  .....

7.5.2. Provjera djelovanja i efikasnosti kočnice pogonske mašine.....

7.5.3. Provjera „balansa“ ( uravnoteženost kabine i protutega) N/A  .....

X	
-	-
X	
-	-

7.6. Provjera da se na liftu nalaze sve oznake i upute za upotrebu

7.6.1. Pregled svih potrebnih natpisa i oznaka upozorenja, zabrane, opasnosti i dozvoljene nosivosti.....

7.6.2. Pregled uputstva za upotrebu, održavanje i spašavanje, knjige održavanja.....

7.6.3. Pregled elektro šema, šema za pogon i upravljanje liftom.....

7.7. Provjera ispravnog djelovanja požarnog upravljanja N/A  .....7.8. Provjera ispravnog djelovanja uređaja za dvosmjernu komunikaciju sa službom pomoći N/A  .....

X	
X	
X	
-	-
-	-

## 8. PRIMJEDBE

1. **Dotrajala pogonska užetnjača.**
2. Zidovi mašinske prostorije prljavi ( potrebno okrečiti ).
3. Nedostaje konopac na dijelu kompenzacionog lanca.
4. Alarm u kabini nije u funkciji.
5. Polomljena stakla na pojedinim prilaznim vratima.
6. **Pogonska užad dotrajala i različitih karakteristika.**

Perimjedbe pod rednim brojem 1 i 6 su takvog karaktera da lift ne može ostati u upotrebi. Ostale primjedbe je vlasnik – korisnik lifta obavezan otkloniti u što kraćem roku a najduže za 30 dana.

## 9. OBAVEZE VLASNIKA – KORISNIKA LIFTA

Vlasnik – korisnik lifta je obavezan da preko održavatelja obezbjedi i nadzire otklanjanje navedenih primjedbi u datom roku, te da osigura redovno održavanje lifta u skladu sa članovima 25.,26. i 27. Naredbe o sigurnosti liftova.

**Rok za naredni redovni tehnički pregled lifta je nakon otklanjanja primjedbi.**

## 10. ZAKLJUČAK

Na osnovu rezultata vrednovanja utvrđeno je da postrojenje lifta ~~Z A D O V O L J A V A /~~  
~~N E Z A D O V O L J A V A~~ sigurnosne i zdravstvene zahtjeve referentnih dokumenata navedenih u tački 5. Izvještaja.

U Sarajevu, 07.12.2021 godine

M.P.

Tehnički rukovodilac Inspekcijaskog  
tijela za liftove

.....