

NAČRT S PODROČJA POŽARNE VARNOSTI, št. izvoda 1 .**OSNOVNI PODATKI O GRADNJI****naziv gradnje:**

Rekonstrukcija stavbe Izobraževalnega centra za jedrsko tehnologijo

kratek opis gradnje:

Predmet izdelave projektne dokumentacije je rekonstrukcija dela stavbe zgrajene na parcelni številki 621/15, k.o. Beričevo. Predvidena je izvedba dvigala in ureditev spremljajočih prostorov v kleti in pritličju obstoječe stavbe. Rekonstrukcija ne predvideva nobenih posegov v zunanost stavbe, prav tako ostanejo nespremenjeni komunalni, energetski in prometni priključki ter zunanja ureditev.

*(seznam objektov, ureditev površin in komunalnih naprav z navedbo vrste gradnje)***vrste gradnje :****Rekonstrukcija***(označi vse ustrezne vrste gradnje)***DOKUMENTACIJA:****PZI***(vrsta dokumentacije; IZP, DGD, PZI, PID)***številka projekta:****08-10-20****PODATKI O NAČRTU****POŽARNI NAČRT****projektant (naziv in naslov družbe):** RCV d.o.o. Dolenjska cesta 202 A, 1000 Ljubljana**številka načrta:****PV-02/2021****datum izdelave:****Maj 2021****PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA****ime in priimek :****Mojmir Tkavc***(pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja)***identifikacijska številka :****IZS: TV-0688**

MOJMIR TKAVC
dipl. var. inž.
IZS TV-0688

podpis pooblaščenega inženirja:**PODATKI O PROJEKTANTU****projektant (naziv družbe):****RCV d.o.o.****naslov:****Dolenjska cesta 202 A, 1000 LJUBLJANA****odgovorna oseba projektanta:****Mojmir Tkavc, dip. var. inž.****podpis odgovorne osebe projektanta:** _____**vodja projekta:****Špela Nardoni Kovač u.d.i.a.****identifikacijska številka:****ZAPS: Ident št. A- 0991****podpis vodje projekta:** _____

6.2.	Kazalo vsebine načrta
-------------	------------------------------

6.1	Naslovna stran načrta
6.2	Kazalo vsebine načrta
6.3	Upoštevani predpisi
6.4.	Vsebina načrta
6.5.	Tehnično poročilo

6.3.	Upoštevani predpisi-standardi
-------------	--------------------------------------

A) Zakoni in pravilniki:

- Zakon o varstvu pred požarom (Uradni list RS, št. 03/07, 9/11, 83/12)
- Gradbeni zakon (Uradni list RS, št. 61/17, 72/17 – popr., 65/20)
- Pravilnik o zasnovi in študiji požarne varnosti (Ur. list RS št. 12/13, 49/13)
- Pravilnik o požarni varnosti v stavbah (Uradni list RS, št. 31/04, 10/05, 83/05, 14/07, 12/13)
- Pravilnik o podrobnejši vsebini dokumentacije in obrazcih povezanih z graditvijo objektov (Ur. list RS št. 36/18)
- Pravilnik o grafičnih znakih za izdelavo prilog študij požarne varnosti in požarnih redov (Uradni list RS, št. 138/04)
- Pravilnik o izdelavi ocen požarne ogroženosti (Uradni list RS, št. 180/20)
- Pravilnik o preizkušanju hidrantnih omrežij (Uradni list RS, št. 22/95, 102/09)
- Pravilnik o minimalnih tehničnih in drugih pogojih za vzdrževanje ročnih in prevoznih gasilnih aparatov (Uradni list RS, št. 108/04)
- Pravilnik o nadzoru vgrajenih sistemov aktivne požarne zaščite (Ur. list RS št. 53/19)
- Pravilnik o izbiri in namestitvi gasilnih aparatov (Ur. list RS št. 67/05)
- Pravilnik o tehničnih predpisih o strelvodih (Ur. list RS št. 28/09)
- Pravilnik o zahtevah za nizkonapetostne električne inštalacije v stavbah (Ur. list RS, št. 41/09)
- Pravilnik o zahtevah za zagotavljanje varnosti in zdravja delavcev na delovnih mestih (Uradni list RS, št. 89/99, 39/05)
- Pravilnik o požarnem redu (Uradni list RS, št. 52/07, 34/11)
- Pravilnik o vrstah zahtevnih, manj zahtevnih in enostavnih objektov, o pogojih za gradnjo enostavnih objektov brez gradbenega dovoljenja in o vrstah del, ki so v zvezi z objekti in pripadajočimi zemljišči (Uradni list RS, št. 114/03, 130/04, 100/05)
- Uredba o vrstah objektov glede na zahtevnost (Ur. List RS št. 37/08)
- Pravilnik o nadzoru vgrajenih sistemov aktivne požarne zaščite (Uradni list RS, št. 53/19)
- Odredba o videzu in uporabi certifikacijskega znaka za označevanje proizvodov, ki jih je treba certificirati (Uradni list RS, št. 55/96, 40/97, 24/00)

b) STANDARDI IN SMERNICE

- **Tehnična smernica požarna varnost v stavbah; TSG-1-001:2019** in podsmernice SZPV, standard SIST DIN 14090 za gasilsko intervencijo

c) TUJI PREDPISI, STANDARDI, STROKOVNA LITERATURA :

- direktiva Sveta CPD 89/106/EEC - Zakonodaja o gradbenih proizvodih
- direktiva Sveta 89/106/EGS v zvezi z vgrajenimi protipožarnimi sistemi (Besedilo velja za EGP)(96/577/ES)
- direktiva Sveta 89/106/EGS v zvezi s predelnimi stenami (Besedilo velja za EGP) (96/580/ES)
- direktiva Sveta 89/106/EGS v zvezi s strukturnimi tesnjenimi zasteklitvenimi sistemi in kovinskimi sidri za beton (Besedilo velja za EGP) (96/582/ES)

6.4.	Vsebina načrta
------	----------------

KAZALO:

- 1.0 OPIS IZBRANEGA KONCEPTA VARSTAV PRED POŽAROM
- 2.0. ZAHTEVE ZA LOKACIJO OBJEKTA Z ZADOSTNIMI ODMIKI OD DRUGIH OBJEKTOV, TAKO, DA JE PREPREČEN PRENOS POŽARA
- 3.0. ZAHTEVE ZA RAZDELITEV OBJEKTA V POŽARNE IN DIMNE SEKTORJE TER MOREBITNE NADALJNE DELITVE
- 4.0. POŽARNA OBREMENITEV IN POTENCIALNA NEVARNOST
- 5.0. ZAHTEVE GLEDE POŽARNE ODPORNOSTI IN POŽARNIH LASTNOSTI NAČRTOVANIH GRADBENIH MATERIALOV –PROIZVODOV
- 6.0. NAČRTOVANJE EVAKUACIJSKE POTI TER NAČRTA UMIKA GLEDE NA NAMEMBOST, VELIKOST OBJEKTA IN PREDVIDENO ŠTEVILO LJUDI V OBJEKTU
- 7.0. POSEBNE ZAHTEVE Z VIDIKA VARSTVA PRED POŽAROM ZA NAPRAVE NAPELJAVE (- INSTALACIJE IN OPREMO)
- 8.0. VRSTE IN NAČIN GAŠENJA TER POTREBNE KOLIČINE GASILNIH NAPRAV IN SREDSTEV
- 9.0. ZAHTEVE ZA INTERVENCIJSKE DOVOZNE POTI
- 10.0. ORGANIZACIJSKI UKREPI VARSTVA PRED POŽAROM
- 11.0. PRILOGE