

NASLOVNA STRAN NAČRTA

6. Načrt s področja požarne varnosti Izkaz požarne varnosti

PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	Ureditev prostorov za osebje IPP, DTS, trakt G1, 1. klet
kratek opis gradnje	Ureditev prostorov v 1.kleti, trakt G1, DTS sever. Prostor je izdelan do 3. podaljšane gradbene faze in se nahaja direktno pod novim urgentnim blokom, in v njem bi bile umeščene zdravniške in dežurne zdravniške sobe, ter prostori za odmor osebja IPP (IPP – Internistična prva pomoč).
vrste gradnje	Sprememba namembnosti

PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI

vrsta dokumentacije (DPP, DGD, PZI, PID)	PZI
številka projekta	2313/2023

PODATKI O NAČRTU

strokovno področje načrta	Načrt s področja požarne varnosti
naziv načrta	Izkaz požarne varnosti
številka načrta	0002-01-24 NPV
datum izdelave	januar 2024
datum spremembe	/

PODATKI O PROJEKTANTU NAČRTA

projektant načrta (naziv družbe)	EKOSYSTEM d.o.o.
naslov	Špelina ulica 1, 2000 Maribor
odgovorna oseba projektanta načrta	Zoran ŠUTOVIČ univ. dipl. inž. el. teh.
podpis odgovorne osebe projektanta načrta	

PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA

ime in priimek pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	Sebastijan TOPLAK, univ. dipl. gosp. inž. gradb.
identifikacijska številka	IZS PI PV-0799
podpis pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	 

Požarno varstveni ukrepi:

	Načrtovani ukrepi (PZI)	Izvedeni ukrepi (PID)								
		Ukrep	Datum in podpis	Opombe						
Širjenja požara na sosednje objekte										
Zahteve za odmike od sosednjih objektov in mej sosednjih zemljišč	Odmiki od relevantnih mej so obstoječi in se ne spreminjajo, zato ne podajam zahtev za zunanje stene glede na odmike.									
Zahteve za zunanje stene, fasade, stropne in strešno kritino oz. druge požarne ločitve med objekti	Ni posegov v fasado in streho.									
Nosilnost konstrukcije ter širjenje ognja po stavbi										
Zahteve za požarno odpornost nosilne konstrukcije:	Glede na obstoječo Študijo požarne varnosti in z upoštevanjem TSG-1-004:2019 je določena minimalna požarna odpornost nosilne konstrukcije R 120 po EN 13501-2.									
Zahteve za razdelitev objekta v požarne sektorje s požarnimi obremenitvami	Premična požarna obremenitev je določena po TRVB A 126. <table><tr><td>NAMEMBNOST PROSTOROV</td><td>Qm [MJ/m2]</td></tr><tr><td>PISARNE</td><td>700</td></tr></table> Glede na TSG-1-001:2019, objekt spadajo objekti med objekte s srednjo požarno obremenitvijo (500-1000 MJ/m²).	NAMEMBNOST PROSTOROV	Qm [MJ/m2]	PISARNE	700					
NAMEMBNOST PROSTOROV	Qm [MJ/m2]									
PISARNE	700									
požarnih sektorjev in površinami požarnih sektorjev	<table><tr><td>POŽARNI SEKTOR</td><td>OPIS</td><td>POVRŠINA (bruto)</td></tr><tr><td>PS- S1</td><td>CELOTEN OBRABNAVANI DEL</td><td>318 m²</td></tr></table>	POŽARNI SEKTOR	OPIS	POVRŠINA (bruto)	PS- S1	CELOTEN OBRABNAVANI DEL	318 m²			
POŽARNI SEKTOR	OPIS	POVRŠINA (bruto)								
PS- S1	CELOTEN OBRABNAVANI DEL	318 m²								
Zahteve za požarne odpornosti na mejah požarnih sektorjev (stene, stropi, odprtine, preboji za inštalacije, parapeti, fasade, zaščite zunanjih požarnih stopnišč, ipd.)	Glede na obstoječo Študijo požarne varnosti in z upoštevanjem TSG-1-004:2019, je določena minimalna požarna odpornost na mejah sektorjev in celic EI 60 po EN 13501-2 in odziv na ogenj minimalno A2-s1,d0 po 13501-1. Vrata na mejah požarnih sektorjev v evakuacijska stopnišča morajo biti ognjevarna, opremljena s samozapiralom EI₁ 60 C3 , Revizijske odprtine v stropu in jaških morajo biti EI60 . Požarna odpornost zaščite prehodov inštalacij mora biti enaka požarni odpornosti gradbenega elementa, skozi katerega inštalacija prehaja – EI60 . Inštalacijski jaški in kanali morajo biti med seboj ločeni po namembnosti (npr. inštalacijski jaški za električne kable, strojne napeljave, prezračevalni kanali, dimovodne naprave, itd...). Inštalacijski jaški, kanali za električne kable in podobno, ki prehajajo skozi meje požarnega sektorja, morajo imeti enako požarno odpornost, kot se zahteva za ostale gradbene elemente požarnega sektorja in morajo biti neprepustni za dim. Če niso neprepustni za dim, morajo imeti na vrhu jaška odprtino na prosto, velikosti najmanj 5 % površine jaška a ne manj kot 0,2 m². Če zahteve prejšnjega odstavka te točke niso izpolnjene, morajo biti inštalacijski jaški na mejah sektorjev prekinjeni z elementi požarne odpornosti, kot je določena v smernici SZPV 408. Vzdrževalne/revizijske zapore inštalacijskih jaškov in kanalov morajo imeti enako požarno odpornost, kot se zahteva za ostale gradbene elemente požarnega sektorja. Zapore na evakuacijskih poteh morajo biti poleg klasifikacije EI tudi									

	neprepustne za dim s klasifikacijo S _m . Prehodi cevovodov in inštalacij skozi požarno odporne stene morajo izpolnjevati zahteve smernice SZPV 408 (
Zahteve za obložne materiale in druge vgrajene materiale v objektu, kot so npr. talne, stenske in stropne obloge	Obloge sten in stropov so iz materialov z odzivom na ogenj (po SIST EN 13501-1) najmanj – C-s1, d0 Talne obloge so iz materialov z odzivom na ogenj (po SIST EN 13501-1) najmanj – C_{ir}-s1 . Kabli morajo biti razreda B2-<u>cs1d2a1</u> .			
Širjenje dima po stavbi in prežračevanje				
Zahteve za razdelitev objekta v dimne sektorje, s seznamom in površinami dimnih sektorjev in opisom dimnih zaves	Dimni sektorji so enaki požarnim sektorjem.			
Zahteve za odvod dima in toplote in površine za oddimljanje	Ni zahtev	/	/	/
Zahteve za kontrolo dima (npr. naprave za kontrolo dima v požarnih stopniščih)	Ni zahtev	/	/	/
Zahteve za prežračevalne sisteme (požarna odpornost, dimotesnost, vgradnja požarnih loput, krmiljenje prežračevanja ob požaru)	Na vseh prehodih prežračevalnih kanalov skozi meje požarnih sektorjev je treba vgraditi požarne lopute ali požarne ventile (kjer se to smiselno uporablja) z najmanj tako požarno odpornostjo, kot se zahteva za ostale gradbene elemente požarnega sektorja (EI60) . Požarne lopute morajo imeti klasificirano požarno odpornost EI xx (i<->o)S, pri čemer xx označuje časovni kriterij trajanja požarne zaščite. Požarne lopute morajo biti označene in izdelane v skladu s SIST EN 15650. (i<->o) pomeni prenos požara iz notranjosti kanala navzven in obratno iz zunanosti v notranjost kanala. Vgradnja in tesnjenje prehoda požarnih loput čez meje sektorjev mora biti v skladu s preizkušnji in dokumentacijo proizvajalca požarne lopute. Čez tesnili sistem požarne lopute ni dovoljeno peljati drugih inštalacij. Priklop in izvedba prežračevalnih kanalov na požarno loputo se izvedeta v skladu z ÖNORM H 6031. Zapiranje požarnih loput mora biti preko termičnega člana in preko elektro motorja. Požarne lopute morajo biti opremljene z končnim stikalom, ki je vezano na AJP (izklop prežračevanja ob proženju požarne lopute). Požarni ventili se lahko uporabljajo za prežračevanje manjših prostorov do 10 m ² , kot so npr. prostori za čiščila, energetske prostori. Požarni ventili in požarne lopute, ki niso krmiljeni prek sistema AJP, se ne smejo uporabljati na mejah požarnih sektorjev, ki mejijo na: zaščitena stopnišča . Vgrajevati se smejo samo požarne lopute, ki so skladne s produktnim standardom (SIST) EN 15650, so preizkušene po (SIST) EN 1366-2 in so klasificirane po (SIST) EN 13501-3. Priklop prežračevalnih kanalov na požarno loputo se izvede v skladu s ÖNORM H 6031.	/	/	/

Evakuacijske poti					
Predvideno največje število oseb, ki se lahko hkrati zadržujejo v objektu in posameznih prostorih	Število uporabnikov: V našem primeru se bo v poslovnem objektu nahajalo do največ 50 ljudi.				
Zbirno mesto (zahteve za lokacijo)	Obstoječe – ni sprememb.				
Zahteve za evakuacijske izhode na varno mesto (seznam izhodov z lokacijami in dimenzijami, posebnosti glede odpiranja)	Iz obravnavanega dela vodi en izhod v obstoječi del objekta, skozi požarna vrata širine 1,0 m. Nadaljni izhod iz hodnika je preko obstoječega izhoda direktno na prosto na Bohoričevo ulico.				
Zahteve za nezaščiten dele evakuacijske poti (največje dovoljene dolžine in širine)	/	/	/	/	/
Zahteve za zaščitene dele evakuacijske poti (lokacija, zahtevana širina in največje dovoljene dolžine)	<p>Širine evakuacijskih poti so določene po TSG, tč.3.2.2.4. Zahtevani izhodi iz prostorov: Do 100 uporabnikov: dva izhoda širine po minimalno 0,9 m Vsa vrata morajo imeti svetlo (prosto) širino prehoda minimalno 0,90 m!</p> <p>Evakuacijska vrata se morajo praviloma odpirati v smeri izhoda. Izjema so vrata iz prostorov:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ kjer se zadržuje največ 5 uporabnikov. ▪ kjer se zadržuje največ 20 uporabnikov in kjer je razmerje med največjim številom oseb in bruto tlorisno površino tega prostora ni večje od 0,3. Vrata iz dela, kjer se nahajajo pomožni prostori (prostorji za osebje, pisarne,...) in vrata v nastanitvene enote se lahko odpirajo navznoter. Dopusčam izvedbo enokrilnih vrat v 1.N pred sobama 2 in 3, ki se lahko odpirajo v nasprotni smeri evakuacije. <p><u>Evakuacijska vrata morajo biti stalno odklenjena.</u> Odpiranje vrat na evakuacijski poti ne sme biti omejeno zaradi nadzora nad dostopom ali protivlomnega varovanja stavbe. Upoštevati je treba zahteve standarda SIST EN 13637 za električno krmiljene sisteme izhodov za evakuacijske poti ali standarda SIST EN 13633 za električno krmiljene sisteme izhodov za evakuacijske poti ob paniki. Za dodatne zahteve glej smernico SZPV 411.</p> <p>Zahteve za dolžine evakuacijskih poti:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Če vodi iz prostora samo en (1) izhod in je vgrajen sistem za AJP s popolno zaščito, lahko znaša dolžina evakuacijske poti do izhoda na prosto največ 35 m. <p>V našem primeru upoštevamo zahteve za en izhod iz prostora. Dolžina evakuacijske poti do izhoda na hodnik je cca. 31 m in je ob vgrajenem sistemu AJP ustreznaj iz hodnika je izhod po obstoječem delu objekta direktno na prosto.</p>				
Zahteve za označitev in osvetlitev evakuacijskih poti	<p>DA, znaki za smer izhoda v primeru evakuacije morajo biti nedvoumno označeni s poenotenimi oznakami (SIST 1013) in morajo biti na vidnem mestu. Barva znaka mora biti v skladu z zahtevami SIST ISO 3864, in sicer bel simbol (piktogram) na zeleni podlagi, pri čemer mora zeleni del zavzemati najmanj polovico celotne površine znaka.</p> <p>Predvidena je varnostna razsvetljava</p> <p>Zahteve:</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ nivo osvetljenosti vzdolž poti umika, merjeno na tleh min.: 1.0 lx ⇒ nivo osvetljenosti po celotnem prostoru proizvodnega dela min.: 0.5 lx. ⇒ nivo osvetljenosti pri gasilnikih, hidrantih, in ročnih javljalnikih požara min.: 5.0 lx ⇒ Oznacbe poti za evakuacijo nal se izvedejo s piktogrami. Oznacbe smeri za evakuacijo so lahko na svetilkah ali v neposredni bližini svetilk varnostne razsvetljave. Oznacbe naj bodo navpične. ⇒ Potrebni čas delovanja svetilk pri izpadu omrežne napetosti je minimalno tri (3) ure. Rezervno električno 				

	napajanje se mora vklopiti avtomatsko v 1 sekundi. ⇒ Svetilke naj bodo označene s številko tokokrogov in zaporedno številko svetilke v tokokrogu. Označbe naj bodo rdeče barve, ⇒ Vsak tokokrog mora imeti stikalo za preizkus delovanja svetilk. ⇒ Pred zagonom je potrebno pridobiti potrdilo o brezhibnem delovanju sistema aktivne požarne zaščite, ki ga izda pooblaščen organizacija. osvetljenost piktogramov v stalnem spoju je zahtevana.	/	/	
Zahteve za evakuacijo povezane z dvigali	Obstoječe – ni sprememb.	/	/	
Odkrivanje požara in alarmiranje	<p>Sistem za javljanja požara se po celotnem delu objekta – popolna zaščita, izvedena mora biti navezava na celoten objekt</p> <p>Celoten sistem AJP mora biti načrtovan in izveden v skladu s smernicami za načrtovanje, projektiranje, vgradnjo, preverjanje, uporabo in vzdrževanje iz tehnične specifikacije SIST-TS CEN/TS 54-14. Oprema in naprave morajo biti skladne s tistimi deli standarda SIST EN 54, ki se nanje nanaša. Ob upoštevanju konfiguracije mora biti izkazana združljivost in priključljivost sestavnih delov sistema v skladu s SIST EN 54-13. Električno krmiljeni sistemi za samodejno zapiranje požarnih oziroma dimotesnih vrat, ki so povezani s požarno centralo, morajo biti skladni s SIST EN 14637.</p> <p>Ne glede na prejšnji odstavek se lahko sistem AJP načrtuje in izvede na podlagi zahtev VdS 2095.</p> <p>V stavbah, v katerih morajo biti v skladu s to tehnično smernico nameščeni sistemi AJP, morajo biti dvigala načrtovana in izvedena v skladu s smernico VDI 6017 in eno od štirih stopenj, ki jih ta določa. Glede na značilnosti dvigala in glede na načrtovane požarne ločitve in evakuacijske poti v stavbi mora biti načrtovano statično ali dinamično požarno krmiljenje dvigala - raven A.</p> <p>Zahteve za sistem AJP morajo biti usklajene z zahtevami tehnične smernice TSG, ki so podane v točki 3.2.3.8 Dvigala.</p> <p>V kolikor je v stavbi zahtevan sistem AJP in so v stavbi predvideni prostori za osebe z okvaro sluha ali vida, je potrebno v teh prostorih namestiti posebne sisteme alarmiranja s svetlobnimi ali vibracijskimi pripomočki. Naprave za optično alarmiranje morajo izpolnjevati zahteve po standardu SIST EN 54-23. Od zahtev za optično ali vibracijsko alarmiranje se lahko odstopi, če je alarmiranje funkcionalno oviranih oseb lahko zagotovljeno z ustreznimi organizacijskimi ukrepi v skladu s predpisi o požarnem redu.</p> <p>Alarmni signal in signal, ki obvešča o napaki sistema AJP, mora biti voden na mesto, kjer je stalno prisotna oseba, usposobljena za ukrepanje in so zagotovljene tehnične možnosti za alarmiranje pristojne gasilske enote.</p> <p>Požarna centrala (lahko tudi paralelni tablo) je nameščena v pritličju v prostoru P03 v bližini glavnega vhoda v stavbo, ki je načrtovan kot vstopno mesto gasilske intervencijske enote. Poleg požarne centrale morajo biti v gasilski omarici navodila za upravljanje požarne centrale ter biti nameščen načrt z vrisanimi pozicijami in oznakami javljalnikov.</p> <p>Osnovna določila iz Vds 2095:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Predvidi se adresabilni sistem javljanja požara, - Vezava na 24-urno dežurno mesto, - Javljalnikov ni potrebno montirati v prostorih, ki so določeni v standardu VDS 2095 - V kolikor potekajo glavni kabli v dvojnih stropovih, je potrebno nadzorovati z dimnimi jav. tudi vse te prostore, elektro jaške, upoštevati VDS 2095 - Ročni javljalniki se naj predvidijo na izhodnih poteh, ročni javljalniki morajo biti s plastičnim pokrovčkom s plombo, razdalja med ročnimi javljalci naj ne bo večja od 30 m - Ožičenje posameznih elementov sistema in zank mora biti izveden z vodniki rdeče barve, ki so zaščiteni 			

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Zahteve za gasilne sisteme (lokacija, gasilo, način aktiviranja, karakteristične zahteve za gašenje)	Vgrajen mora biti šprinkler sistem skladno s NFPA 13. Zahteve za šprinkler so določene v obstoječi študiji požarne varnosti za celoten objekt. Namešчени bodo gasilniki na ABC prah. Posamezen gasilnik na prah 9 kg ima 9 EG. Glede na namembnost in velikost objekta je predvideno: - 3 kom ABC prah 9EG v pisarniškem delu			
Zahteve za dovozne poti ter delovne in postavitvene površine	Obstoječe – ni sprememb.			
Zahteve za gasilsko dvigalo (mesto vstopa za gasilce, dimenzije dvigala, zahteva za nad tlačno kontrolo, ipd..)	Obstoječe – ni sprememb.	/	/	/
Instalacije, ki vplivajo na požarno varnost				
Zahteve za instalacije vnetljivih plinov in tekočin	Obstoječe – ni sprememb.	/	/	/
Zahteve glede kurilnih in dimovodnih naprav in skladiščenja goriva	Obstoječe – ni sprememb.	/	/	/
Zahteve glede protieksplzijske zaščite	Obstoječe – ni sprememb.	/	/	/
Zahteve glede strelvodnih in energetske naprave	Elektroenergetske instalacije in oprema morajo biti izvedeni v skladu z veljavnimi tehničnimi normativi in standardi. Pri projektiranju se mora upoštevati TSG-N-002:2021 Niskonapetostne električne instalacije. Prehodi oz. preboji električnih instalacij skozi primarne gradbene elemente morajo biti protipožarno zaščiteni (zatesnjeni z negorljivim gradbenim materialom) skladno s SZPV 408. Glavno električno stikalo se nahaja na glavni električni omari. V objektu morajo biti predvidene ustrezne strelvodne napeljave, ki morajo biti brezhibne ter periodično pregledovane v predpisanih rokih. Pri projektiranju se mora upoštevati TSG-N-003:2021 Zaščita pred delovanjem strele.			

1 podpisom odgovorni projektant potrjuje, da so bili izvedeni vsi načrtovani ukrepi

OPOMBA:

Izkaz požarne varnosti faza PID mora biti izpolnjen pred izdajo uporabnega dovoljenja in je obvezna priloga dokazila o zanesljivosti objekta, kot je ta določeno v Gradbenem zakonu.

Izvajalec je dolžan pravočasno obvestiti odgovornega projektanta študije ali zasnove o času začetka in o predvidenem času izvajanja vseh tistih gradbenih del, ki lahko bistveno vplivajo na izpolnitev tehničnih zahtev.