



Opis grafike in prikazov na načrtu tehnologije:

List 0: predstavlja tlorisni prikaz končne postavitve tehnologije in arhitekture. Na listu je tudi celoten seznam vseh risb v načrtu tehnologije, z vsebino posamezne risbe, merilom in datumom zadnje spremembe.

List 0.1 do 1 predstavlja gradbene posege: obstoječe stanje objekta, rušitve, novo stanje, pozidave, faznosti izvedbe, začasne pozidave...

LIST 14

LIST 15

Simbol predstavlja t.i. "elevation view" oz. pogled na posamezno steno. Risbe "elevation view" so narisane v merilu 1:20. Na risbah so prikazane vse mikrolokacije priključkov z opisom posameznega priključka. Puščica v simbolu označuje smer pogleda, napis LIST X pa pove na katerem listu se ta pogled nahaja.

D- Taplatna obdelava

10 m²

LIST 7

Oznaka predstavlja tehnološko območje (ni nujno, da celoten prostor) z imenom in površino območja v m².

Oznaka t.i. "callout", predstavlja tlorisni del, ki je v merilu 1:20 predstavljen na ločenem listu. Oznaka je uporabljena predvsem za priključke izdelane iz tal ali stropa, ki jih v "elevation view" pogledu ne moremo prikazati. Na risbah so prikazane vse mikrolokacije priključkov z opisom posameznega priključka.

Oznaka t.i. "section view", predstavlja prerez preko stene ali opreme , ki je v merilu 1:20 predstavljen na ločenem listu. Oznaka je uporabljena predvsem za prerez opreme, opreme ki stoji ob steni, prikaz parapeta oken... Na glavi prereza je podatek o imenu prereza (kot npr. p2) ter list na katerem se prerez nahaja (kot npr. LIST2)

LEGENDA	
	tehnološka oprema
	podpultna tehnološka oprema
	nadpultna tehnološka oprema
	interierska oprema

**SPLOŠNE OPOMBE /detajlne opis izvedbe je podan v tehničnem poročilu**

1. Načrt tehnološke opreme obsega samo priključke potrebne za priključitev tehnološke opreme.
2. Izbrani dobavitelj opreme je dolžan pred dobavo in montažo opreme pridobiti pisno potrditev za vso ponujeno opremo. Potrditev se izvede na osnovi detajlne tehnične dokumentacije.
3. Lokacije in vrednosti priključkov tehnološke opreme je dolžan preveriti pogodbeni dobavitelj tehnološke opreme. V primeru sprememb je dolžan pisмено sporočiti spremembe projektantom, izvajalcem in investitorju in spremembe oddati kot dopolnitev načrta.
4. Pogodbeni dobavitelj opreme je dolžan pred popločenjem pregledati in prevzeti objekt in podati morebitne pisne pripombe.
5. Posamezne vezave elektro, vodovodnih priključkov ter prezračevalnih kanalov so podane v ustreznih projektih.
6. Dimenzije je potrebno preveriti na objektu. Mere lahko odstopajo od dejanskega stanja. Izvajalci so dolžni mere preveriti na objektu.

**OPOMBE VEZANE NA ELEKTRO IN ŠTALACIJE:**

1. Vse priključne doze, vtičnice in kabli morajo biti usklajene z ostalo opremo, načrtom arhitekture in veljavno zakonodajo.
2. Potrebno je izvesti ožičenje za izenačevanje potencial za vse elemente izdelane iz nerjaveče pločevine (delovne pulte, stenske omarice, talne rešetke, posamezne aparate...)
3. Priključitev tehnološke opreme na vodnike za izenačevanja potenciala izvede pogodbeni izvajalec opreme. Končne meritve upornosti izvede pogodbe izvajalec elektro inštalacij.
4. V načrtu tehnološke opreme niso upoštevani priključki za ozvočenje, prezračevalne enote, dvigala, informacijsko opremo in ostalo varnostno in nadzorno opremo v objektu.
5. Vsa računalniška oprema: blagajne, video nadzor, nadzor dostopa je potrebno obdelati po načrtu IT opreme.
6. Vse vgrajene komponente elektro inštalacij morajo biti primerne za vgradnjo v velikih kuhinjah in usklajene z veljavno zakonodajo in usklajene s tehnološko opremo kuhinje.

**OPOMBE VEZANE NA STROJNE IN ŠTALACIJE:**

1. Vsi priključki za PHV, PTV, PHTV in PPL so zaključeni z ustreznim krogelnim ventilom ali ustrezno enoročno mešalno baterijo, kot je to definirano v načrtu tehnološke opreme. Enoročne mešalne baterije (montirane na steno in pulte) so vključene v popis tehnološke opreme kuhinje.
2. Priključki iz tal so zaključeni z ustreznim krogelnim ventilom postavljenim v horizontalno lego max. 10 cm od tal.
3. Vsi odtoki morajo biti primerno izvedeni s protismradno zapore.
3. Priključki ventilacijskega in odzračevalnega sistema (napa, strop) so definirani v načrtu strojnih inštalacij.
4. Talni sifoni, nape in rešetke so zajete v projektu strojnih inštalacij. Dobavo in vgradnjo izvrši izvajalec vodovodnih inštalacij oz. gradbenih del.
5. Vsi talni odtoki npr. pomivalni stroj... so vezani preko talnih sifonov oz. ustreznega sistema protismradnih zapor. Izvedbo rešetk in sifonov je potrebno uskladiti z izvedbo talni odtokov.
6. Vsi odtoki iz kuhinje morajo biti speljani preko lovilca maščob in izvedeni po ustrezno veljavnih zakonih, priporočilih in standardih.
7. Vse vgrajene komponente strojnih inštalacij morajo biti primerne za vgradnjo v velikih kuhinjah in usklajene z veljavno zakonodajo in usklajene s tehnološko opremo kuhinje.
8. Morebitna centralna priprava mehke vode je defirana v načrtu strojnih inštalacij. V primeru ločenih mehčalcev (za posamezno napravo) so ti mehčalci opisani v načrtu tehnološke opreme.

**OPOMBE VEZANE NA GRADBENA DELA:**

1. Vsi gradbeni materiali in komponente morajo biti primerne za vgradnjo v velikih kuhinjah in usklajene z veljavno zakonodajo in usklajene s tehnološko opremo kuhinje.
2. Pozicija nekotiranih talnih rešetk se izvede glede na stanje na objektu in načina polaganja talne keramike oz. tal.
3. Vse preboje preko sten, plošč nad 50 mm za izvedbo npr.: ločenega hladilnega sistema tehnološke opreme (hladilnice...) in izvedbo šankomatov je potrebno upoštevati v popisu gradbenih del. Izvedbo prebojem mora potrditi odgovorni vodja del.
4. Gradbeni cokli za postavitev tehnološke opreme morajo biti upoštevane v popis gradbenih del
5. Plastične cevi (ki so vgrajene pod talno ali stensko keramiko) za povezavo npr.:šankomat so del projekta gradbenih del.

**Opomba:**

1. vodja projekta in/ali pooblaščen inženir arhitekture sta dolžna preveriti vse dimenzije obstoječega stanja in pripraviti končne arhitekturne podloge.
2. načrt tehnologije ni osnova za izvedbo gradbenih del.
3. v načrtu arhitekture je potrebno upoštevati popis rušitev, novogradnje in izvedbo GOI del potrebnih za faznost izvedbe (npr: začasne stene; zaščita...)

Mere na objektu in izvedbo priključkov je dolžan preveriti posamezen izvajalec na objektu pred začetkom del. V primeru sprememb tehnološke opreme in gradbeno obrtniških del vezanih na tehnološko opremo kuhinje, ki so posledica sprememb in zahtev s strani investitorja ali izvajalca je potrebno takoj pridobiti soglasje projektanta in investitorja.

Nepooblaščenno razmnoževanje ali uporaba posameznih delov brez soglasja projektivnega podjetja ni dovoljeno in se obravnava v skladu z Zakonom o avtorskih pravicah!		
PROJEKTANT: Samoatelje d.o.o. Leskoškova cesta 6, Ljubljana, 1000 Ljubljana	INVESTITOR: Mestna občina Ljubljana Mestni trg 1 1000 Ljubljana	NAČRT/LIST/MERILO: Načrt oznaka 5 LIST 200 As indicated
VODJA PROJEKTA: Samo Groleger, univ.dipl.inž.arh., ZAPS 0410A	NAZIV GRADNJE: Vrtec Galjevica	DATUM/VARIANTA: print: 19.5.2025 base: 26.02.2025
PROJEKTANT TEHNOLOGIJE: PROprima d.o.o., Cesta Andreja Bitenca 68, 1000 Ljubljana, Slovenija	ŠTEVILKA PROJEKTA/NAČRTA/FAZA: S-SA 1023 5-T/393-2024-PZI PZI-projekt za izvedbo	PROprima d.o.o., Cesta Andreja Bitenca 68 1000 Ljubljana Slovenija
POOBlašČENI INŽENIR TEHNOLOGIJE: Primož Černigoj u.d.i.s. T-0697	VSEBINA RISBE: Tloris oznak pogledov - pralnica	tel: +386 0 599 26 401 fax: +386 0 599 25 864 www.proprima.si info@proprima.si
		 PRO prima d.o.o. member of FCSI