

7.1 NASLOVNA STRAN Z OSNOVNIMI PODATKI O NAČRTU

1 NAČRT TEHNOLOGIJE

investitor OBČINA ROGATEC
Pot k ribniku 4, 3252 ROGATEC

objekt VRTEC ROGATEC

projektna dokumentacija PROJEKT ZA IZVEDBO - PZI

za gradnjo NOVOGRADNJA

projektant IXA d.o.o., Tržaška cesta 285, 1000 LJUBLJANA

odgovorna oseba Gregor Dojer, univ.dipl.inž.arh.
žig in podpis

odgovorni projektant Gregor Dojer, univ.dipl.inž.arh., IZS T-0702
osebni žig in podpis

odgovorni vodja projekta Mojca Gregorski, univ.dipl.inž.arh., ZAPS A-1222
osebni žig in podpis

številka načrta 41/16

številka izvoda 1 2 3 4 5 6 7

kraj in datum izdelave Ljubljana, november 2016

7.2 KAZALO VSEBINE NAČRTA KUHINJSKE TEHNOLOGIJE

7 NAČRT KUHINJSKE TEHNOLOGIJE št. 41/16

- 7.1 Naslovna stran
- 7.2 Kazalo vsebine načrta
- 7.3 Tehnično poročilo
- 7.4 Risbe

7.3 TEHNIČNO POROČILO

- 7.4 RISBE
- 7.4.1 SPECIFIKACIJA
- 7.4.2 TEHNOLOŠKI NAČRT S PRIKLJUČKI

OBJEKT: VRTEC ROGATEC

VSEBINA: TEHNIČNO POROČILO

GRADBENO INSTALACIJSKE ZAhteVE

Vsi prostori vezani na kuhinjsko tehnologijo morajo imeti po tleh položeno nedrsno keramiko (R11) oz. drugo talno oblogo, ki zadošča predpisom in standardom, zahtevanim za takšne prostore (pranje, dezinfekcija). Obvezni izvesti tudi polkrožne zaključnice (keramične, plastične ali iz nerjavnega materiala). Radij zaključnice naj bo vsaj 15mm.

Po stenah tehnoloških prostorov mora biti položena pralna keramika do minimalna višine 1,5m, Priporočljiva višina pa je 2,1m. Pri izvedbi keramičnih oblog sten priporočamo vertikalne zaključke (izvedba s plastičnimi zaključki ali z nerjavnimi zaključki - L profili na ploščicah).

Na oknih prostorov kuhinje in pripadajočih prostorih, katera imajo možnost odpiranja, morajo biti nameščene mreže, ki preprečujejo dostop mrčesu in ostalim škodljivcem ter so snemljiva in tako omogočajo čiščenje.

Vsi talni sifoni in talne rešetke morajo biti izdelani iz nerjaveče pločevine. Bazen rešetke naj bo glede na stanje na objektu izdelan maksimalne globine (višina med ploščo in gotovim podom). Izvedba sifona in rešetke s protismradno zaporo (snemljiva zapora s tesnilom). Ima naj lovilno košaro za grobe delce. Pohodna rešetke izvedena iz ploščatih profilov 20x4 mm. Stranski izlivi min. prerez DN50, DN70 oz. DN100.

Talne rešetke in sifone dobavi in montira izvajalec vodovodnih instalacij. Točne pozicije so podane v načrtu PZI.

Vsi talni priključki vode morajo biti izvedeni vodoravno maksimalne skupne višine 10cm nad tlemi. Vsi vodovodni priključki morajo biti zaključeni z ustreznim ventilom. Vsi talni preboji namenjeni električnim priključkom morajo biti naknadno zaščiteni z nerjavno cevjo s prirobnico. Električne vtičnice (230V in 400V) morajo biti izvedene z vodoodporno zaščito po veljavnih EU standardih.

Luči morajo imeti predpisano zaščito (v primeru poškodbe steklo ne sme pasti na tla ali na živila).

Vsi elementi iz nerjaveče pločevine morajo biti ozemljeni (tudi stenske omarice in konzolne police). Priklop izvede izvajalec elektro instalacij, končne meritve pa pooblaščen oseba.

Vsi aparati in naprave morajo biti iz nerjavečih materialov, omogočati temeljito čiščenje in dezinfekcijo. Za doseganje predpisane higiene in čistoče aparatov (vseh delov) je bistvenega pomena, da imajo možnost, da se na enostaven način razstavijo in ponovno sestavijo.

Poročilo pripravil:
Gregor Dojer, udia.
Pooblaščen inženir tehnološke stroke

VHOD 2

F 0.6 pokriti dostop
5,36 m²
Tz 1 Stokan bet. tlak

- OV DN50 h=35cm
- THV DN15 h=50cm
- OV DN50 h=35cm
- PE 9,1kW 3N-400V h=10cm+2m kabla
- OV DN50 iz tal ob zidu
- THV DN15 h=50cm
- OV DN70 preko talne rešetke 800x300x140 mm
- PE 1N-230V h=60cm/vtičnica
- PE 10,0kW 3N-400V h=10cm+2m kabla
- MOČNOSTNO STIKALO za PE 9,1kW h=1,5m
- THV DN15 h=50cm
- OV DN50 h=35cm
- THV DN15 h=50cm
- OV DN50 h=50cm
- PE 2,3kW 3N-400V h=60cm/vtičnica
- PE 2,3kW 1N-230V h=60cm/vtičnica
- OV DN32 h=35cm/sifoniran odtok
- HV DN20 h=50cm/ventil pokončno
- THV DN15 h=50cm
- OV DN50 h=35cm

PREHOD IZ OŠ

LEGENDA PRIKLJUČKOV

TV – TOPLA VODA
 HV – HLADNA VODA
 THV – TOPLA IN HLADNA VODA

Cevi plastične DN15 (razen posebej označenih)
 PRIKLJUČKI IZ TAL; na vsak izvod montirati vodoprehodni ventil. Višina priključka skupno z ventilom ne sme presegati 10 cm iz tal (ventil v ležečem položaju). Pod termičnimi elementi obvezno izvesti instalacije iz kovinskih (pocinkanih) cevi.
 PRIKLJUČKI IZ ZIDA; (razen posebej označenih) na višini 1.2m montirati mešalno baterijo ali ventil, kar dobavi in montira izvajalec instalacije.

OV – ODPADNA VODA

Odtlačne cevi DN50 (razen posebej označenih)
 Pri pomivalnih koritih montirati na vsako posodo korita po en OV iz stene 40cm od tal.
 Talne sifone namestiti na označena mesta.
 Podne rešetke postaviti na kotirana mesta v tlorisu in to v ravnini tlaka, ki pa naj ima ustrezen nagib.

PE – PRIKLJUČEK ELEKTRIKE

Posamezne moči in dolžine kablov so razvidne iz tlorisa. Vtičnice namestiti na približno označena mesta na višini 1.2m od tal.
 Vsi elementi morajo imeti lastno pontencijalno izravnavo (galvanski vodnik), izvedejo in priključijo ga izvajalci elektro instalacij.

OPOMBA:

Vsi priključki in dimenzije so podani le informativno.
 Za morebitna odstopanja ne odgovarjamo.
 Vse kote zidov in priključkov se nanašajo na finalizirane zidove in tla.

ixa IXA d.o.o., Tržaška cesta 285, SI-1000 LJUBLJANA
 T/F +386 1 256 46 51
 MF 041 647 597
 E_ixa@telemach.net

INVESTITOR OBČINA ROGATEC, Pot k ribniku 4, 3252 ROGATEC		ST. PROJEKTA		VRSTA PROJEKTA
OBJEKT VRTEC ROGATEC		ID. ŠT. ZAPS A-1663		PZI
ODGOVORNI VODJA PROJEKTA MATIC LASIČ, mia	ID. ŠT. ZAPS A-1663	ST. NACRTA 41/16	VRSTA NACRTA PZI	
ODGOVORNI PROJEKTANT GREGOR DOJFER, udja	ID. ŠT. IZS T-0702	NACRT TEHNOLOŠKI NACRT		
RISBA RAZDELILNA KUHINJA IN PRALNICA TLORIS PRITLIČJA		GLAVNO MERILO 1:50		
		DATUM 18.08.2016		
		STEVILKA RISBE 1		