d.o.o. projektiranje i opremanje objekata
10000 ZAGREB, KAPTOL 23 - TEL. 01/ 48 12 049
SJEDIŠTE: ZAGREB, DOMAGOJEVA 24 - TRGOVAČKI SUD ZAGREB
O.I.B.: 18603825736 M.B.: 1008331
IBAN: HR5223600001101554035 ZAGREBAČKA BANKA
E-mail: dekode@zg.t-com.hr - www.dekode.hr

d.o.o. za projektiranje i opremanje
BROJ PROJEKTA : 49/24

| | |
|---|---|
| INVESTITOR : | **GRAD OMIŠ**<br>**Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš**<br>**OIB: 49299622160** |
| GRAĐEVINA I LOKACIJA : | **ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU,**<br>**I JAVNA ZELENA POVRŠINA S DJEČJIM IGRALIŠTEM,**<br>**PODRUČJE RIBNJAK,**<br>**k.č. 3839/14, 3839/16, 3839/17, k.o. Duće** |
| ZAJED. OZNAKA PROJ.: | **100** |
| FAZA PROJEKTA: | **IZVEDBENI PROJEKT** |
| PROJEKT : | **ARHITEKTONSKI PROJEKT –**<br>**TEHNOLOŠKI PROJEKT KUHINJE I PRAONICE RUBLJA** |
| MAPA : | **3.** |
| BROJ PROJEKTA : | **49/24** |
| NARUČIOC : | **ONDA ARHITEKTURA d.o.o.**<br>**Palinovečka 19i, 10000 Zagreb** |

Krešimir Renić
Digitally signed by Krešimir Renić
Date: 2025.12.12 17:22:27 +01'00'

| | |
|---|---|
| GLAVNI PROJEKTANT: | **KREŠIMIR RENIĆ, m.i.a., A 4448** |
| PROJEKTANT TEHNOLOG : | **ZORAN DIVJAK, d.i.a., A216** |
| DIREKTOR : | **ZORAN DIVJAK, d.i.a.**<br>**OIB : 65105597626** |

ZAGREB, RUJAN 2025.

**S A D R Ž A J**


| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **I.** | **TEKSTUALNI PRILOZI** | | | |
| | POPIS SVIH MAPA IZVEDBENOG PROJEKTA | | str. | 1.2 |
| | POPIS REVIZIJA PROJEKATA | | str. | 1.4 |
| **II.** | **TROŠKOVNIK** | | | |
| II.1. | OPĆI UVJETI OPREMANJA KUHINJSKOM OPREMOM | | str. | 2.1 |
| II.2. | SPECIFIKACIJA OPREME | | str. | 2.3 |
| II.3. | REKAPITULACIJA | | str. | 2.32 |
| **III.** | **GRAFIČKI PRILOZI** | | | |
| 1/ | 2. KAT - KUHINJA I PRAONICA RUBLJA<br>- dispozicija prostora i opreme | M. 1:50 | nacrt | 1 |
| 2/ | 2. KAT - KUHINJA I POMOĆNI PROSTORI<br>- mikrolokacije priključaka | M. 1:50 | nacrt | 2 |
| 3/ | 2. KAT - PRAONICA RUBLJA<br>- mikrolokacije priključaka | M. 1:50 | nacrt | 3 |

**POPIS SVIH MAPA IZVEDBENOG PROJEKTA**

MAPA 1 ARHITEKTONSKI PROJEKT, PROJEKT UNUTARNJEG UREĐENJA I OPREMANJA
TD: IZ-100-25
izradio: ONDA ARHITEKTURA d.o.o
projektant: Krešimir Renić, mag.ing.arch., broj ovlaštenja: 4448

MAPA 2 ARHITEKTONSKI PROJEKT KRAJOBRAZNOG UREĐENJA
TD: 12/2025
izradio: STUDIO SOL LANDSCAPE & ARCHITECTURE j.d.o.o.
projektant: Stanislava Odrljin, mag.ing.arch., broj ovlaštenja: A 5007

MAPA 3 ARHITEKTONSKI PROJEKT
– TEHNOLOŠKI PROJEKT KUHINJE I PRAONICE RUBLJA
TD: 49/24
izradio: DEKODE d.o.o.
projektant: Zoran Divjak, dipl.ing.arh., broj ovlaštenja: A 216

MAPA 4 PROJEKT DUBOKOG TEMELJENJA
TD: 052-2025
izradio: Ing-jet d.o.o.
projektant: Filip Šantatić, mag.ing.aedif., broj ovlaštenja: G 7825

MAPA 5 GRAĐEVINSKI PROJEKT KONSTRUKCIJE
TD: 33/25
izradio: STUDIO ARHING d.o.o.
projektant: David Anđić, mag.ing.aedif., broj ovlaštenja: G 5398

MAPA 6 STROJARSKI PROJEKT VODOVODA I ODVODNJE
TD: 24019
izradio: PROJEKTNI BIRO - GRIJANJE d.o.o.
projektant:. Srđan Grujić, dipl.ing.stroj., broj ovlaštenja: S 1233

MAPA 7 STROJARSKI PROJEKT TERMOTEHNIČKIH INSTALACIJA
TD: 241133/SI
izradio: TERMOINŽENJERING-PROJEKTIRANJE d.o.o.
projektant: Branimir Šegotić, mag.ing.mech, broj ovlaštenja: S 1791

MAPA 8 ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT JAKE I SLABE STRUJE
I SUSTAVA ZA ZAŠTITU OD DJELOVANJA MUNJE NA GRAĐEVINAMA
TD: 104/25-E
izradio: Vukušić projekti d.o.o.
projektant: Bojan Vukušić, mag.ing.el., broj ovlaštenja: E 2955

MAPA 9 ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT SUSTAVA ZA AUTOMATSKU DOJAVU POŽARA
TD: 104/25-VD
izradio: Vukušić projekti d.o.o.
projektant: Bojan Vukušić, mag.ing.el., broj ovlaštenja: E 2955

MAPA 10 ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT SUNČANE ELEKTRANE
TD: 104/25-SE
izradio: Vukušić projekti d.o.o.
projektant: Bojan Vukušić, mag.ing.el., broj ovlaštenja: E 2955

MAPA 11 TROŠKOVNIK GRAĐENJA
TD: IZ-100-25
izradio: ONDA ARHITEKTURA d.o.o
projektant: Krešimir Renić, mag.ing.arch., broj ovlaštenja: 4448

MAPA 12 TROŠKOVNIK OPREMANJA
TD: IZ-100-25
izradio: ONDA ARHITEKTURA d.o.o
projektant: Krešimir Renić, mag.ing.arch., broj ovlaštenja: 4448

POPIS REVIZIJA PROJEKATA

| | |
|---|---|
| REVIZIJA 1 | REVIZIJA GRAĐEVINSKOG PROJEKTA KONSTRUKCIJE – ARMIRANI BETON |
| REVIZIJA 2 | REVIZIJA GRAĐEVINSKOG PROJEKTA KONSTRUKCIJE – ČELIK |
| REVIZIJA 3 | REVIZIJA PROJEKTA DUBOKOG TEMELJENJA |

| R.BR. | OPIS STAVKE | J.M. | KOLIČINA | JED. CIJENA | UKUPNO | NAPOMENA |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 4 x 5 = 6 | 7 |

## OPĆI UVJETI OPREMANJA KUHINJSKOM OPREMOM

**Jedinične cijene obavezno moraju sadržavati:**

**ad.1)** Izvodi priključaka kuhinjske opreme (topla i hladna voda, odvodi, parovodi, plinska instalacija, elektro instalacija i instalacija ventilacije), biti će izvedeni i dobavljači ih se moraju pridržavati ili prije izvedbe priložiti teh. dokumentaciju za njihovu prilagodbu.

**ad.2)** Dobavljač je dužan upoznati se s izvedenim stanjem prije isporuke opreme te radove na opremanju izvesti u skladu s projektno-tehničkom dokumentacijom a ukoliko dođe do neusklađenosti između projektno-tehničke dokumentacije i stavrno izvedenog stanja na građevini dobavljač je dužan izvest i eventualne prilagodbe za potrebe spajanja opreme što je obuhvaćeno jediničnom cijenom pojedine stavke.

**ad.3)** Spojevi na uređaje ne smiju se izvesti tako da ometaju čišćenje podova već jedinične cijene moraju sadržavati potrebne prilagodbe ili na opremi ili na objektu.

**ad.4)** U slučaju da se spojevi izvedu suprotno navedenom pod ad.2, nadzorni organ ispravit će ih na teret dobavljača.

**ad.5)** Projektom predviđena profesionalna ugostiteljska oprema izrađena od nehrđajućeg čelika na gornjim radnim plohama neutralnih radnih stolova mora biti debljine 1 mm ili više, a na gornjim plohama termičkih elementa 1,5 mm ili više, kvalitete po EU normi X5 CrNi 18-10, No. 1. 4301. ili jednakovrijedno ili jednakovrijedno. I sva ostala oprema završno obrađena nehrđajućim čelikom mora zadovoljavati rečenu normu, što je izvoditelj dužan dokazati gradilišnim ispitivanjem.

**ad.6)** Električni termički kuhinjski uređaji moraju zadovoljavati :
Pravilnika o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica (N.N. 28/16)
Pravilnika o elektromagnetnoj kompatibilnosti (N.N. 28/16)
i primijenjenim normama za kućanske i slične električne aparate:
HRN EN 60335-1:2012 Opći zahtjevi ili jednakovrijedno.
HRN EN 60335-2-12:2005 Posebni zahtjevi za tople ploče i slične aparate ili jednakovrijedno.
HRN EN 60335-2-13:2011 Posebni zahtjevi za friteze, tave za prženje i slične aparate ili jednakovrijedno.
HRN EN 60335-2-14:2008 Posebni zahtjevi za kuhinjske strojeve ili jednakovrijedno.
HRN EN 60335-2-36:2006 Posebni zahtjevi ugostiteljskih štednjaka, pećnica, kuhala i grijaćih ploča ili jednakovrijedno.
HRN EN 60335-2-37:2006 Posebni zahtjevi ugostiteljskih električnih friteza ili jednakovrijedno.
HRN EN 60335-2-42:2006 Posebni zahtjevi za ugostiteljske električne pećnice s puhalom, parne tlačne pećnice i konvekcijske parne pećnice ili jednakovrijedno.
2HRN EN 60335-2-47:2006 Posebni zahtjevi za ugostiteljske električne kotlove ili jednakovrijedno.
kao i zahtjevima slijedećih europskih smjernica ili jednakovrijedno:
_2006/95/EEC Niskonaponska smjernica
_2004/108/EEC Smjernica o elektromagnetnoj kompatibilnosti

**ad.7)** Plinski termički kuhinjski uređaji moraju zadovoljavati :
Pravilnika za plinske aparate (N.N. 91/13)
i primijenjenim normama za plinske uređaje za velike kuhinje:
HRN EN 203-1:2014 Opća sigurnosna pravila ili jednakovrijedno.
HRN EN 203-2-9:2008 Posebni zahtjevi - Kuhala sa toplim pločama i roštilji ili jednakovrijedno.
HRN EN 203-2-10:2008 Specifični zahtjevi -- Roštilji ili jednakovrijedno.
HRN EN 203-2-1:2015 Specifični zahtjevi -- Otvoreni plamenici i wok plamenici ili jednakovrijedno.
HRN EN 203-2-2:2008 Posebni zahtjevi -- Pećnice ili jednakovrijedno.
HRN EN 203-2-11:2008 Posebni zahtjevi -- Kuhala za tjesteninu ili jednakovrijedno.
HRN EN 203-2-3:2015 Specifični zahtjevi -- Kotlovi ili jednakovrijedno.
HRN EN 203-2-4:2008 Posebni zahtjev -- Friteze ili jednakovrijedno.
HRN EN 203-2-8:2008 Posebni zahtjevi -- Nagibne tave i specijalne tave ili jednakovrijedno.
kao i zahtjevima slijedećih europskih smjernica:
_Direktiva 209/142/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 30 studenog 2009.
o aparatima na plinovita goriva

**ad.8)** Kotlovi moraju imati duplikator od nehrđajućeg čelika.

**ad.9)** Radni stolovi i pultovi moraju u radnoj plohi imati sloj za prigušivanje buke i ojačanja min. debljine 2 mm (lijepljen bi-adezivnim sredstvom, poliuretanskm ili dvo komponentnim epoksidnim ljepilom) ili sa podlogom od vodootporne panel ploče.

**ad.10)** Sudoperi i ocijedni stolovi moraju imati izdignute rubove gornjih ploha za zaštitu od prelijevanja a sudoperi sifone i prednju masku.

**ad.11)** Svi neutralni elementi (radni stolovi) moraju imati donju policu i zaštitu zida minimalnih dimenzija :
visina 100 mm, debljina 8mm, radijus r=4mm
Sva neutralna oprema mora biti s fiksnim spojevima (varena) radi čvrstoće i nosivosti.

**ad.12)** Sva oprema mora biti sukladna zahtjevima slijedećih europskih smjernica::
_Uredba br. 1935/2004 o materijalima i proizvodima koji dolaze u dodir s hranom
_Uredba br. 2023/2006 o dobroj proizvođačkoj praksi za materijale i proizvode koji svojom namjenom dolaze u dodir s hranom

**ad.13)** Uz ponudu se moraju priložiti dokazi o gore navedenom te prospekti i tehničku dokumentaciju ponuđene opreme.

**ad.14)** Prije isporuke i ugradnje opreme moraju se dostaviti certifikati i atestni listovi, priložiti upute za upotrebu na hrvatskom jeziku te garantne listove.

**ad.15)** Izvođači su dužni na zahtjev naručitelja prije ugradnje na gradilištu ili isporuke predočiti uzorke bilo koje stavke troškovnika u investitoru prihvatljivoj formi.

**ad.16)** Zidne slavine su u troškovniku instalacija vode i kanalizacije osim na mjestima gdje su predviđene profesionalne slavine s tuš miješalicom.

**ad.17)** Istovrsne strojeve različitih kapaciteta (rashladni elementi, strojevi za pranje suđa, i parnokonvekcijske peći,) moraju biti kompatibilni ili ih nuditi od istog proizvođača radi lakše uporabe i servisiranja.

**ad.18)** Svi rashladni uređaji moraju se moći zaključavati.
Detalji konstrukcije i oplošja konzumne police i fasade šanka daje projektant interijera.
Sheme i radioničke nacrte daje dobavljač opreme.

**ad.19)** Prije izrade i isporuke opreme obavezna izmjera na objektu i usklađivanje.

**ad.20)** Sheme i radioničke nacrte daje dobavljač opreme.

**ad.21)** Detalji konstrukcije i oplošja konzumne police i fasade šanka u projektu interijera.

**ad.22)** Nakon montaže opreme dobavljač je dužan organizirati i pokriti troškove pregleda i ispitivanja te popisa radne opreme pregledane na mjestu korištenja i u priključenom stanju te o tome predati zapisnik izrađen od za to ovlaštene ustanove/poduzeća.

**ad.23)** Opremu i software za provođenje HACCP nadzora nabavlja investitor.

**ad.24)** U svaku stavku je uključena dobava, doprema, spojni materijal i montaža do potpune gotovosti i funkcionalnosti stavke te čišćenje.

## A/ KUHINJA I POMOĆNI PROSTORI

### A.1. GARDEROBA OSOBLJA

1.1. Metalni garderobni ormarić - dvodijelni
dim. 35x50x185 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

1.2. Garderobna klupa
dim. 130x40x45 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

### A.2. ODMOR OSOBLJA

**NAPOMENA:**
Oprema ovog prostora je sadržaj troškovnika interijera.

### A.3. URED GL. KUHARA

**NAPOMENA:**
Oprema ovog prostora je sadržaj troškovnika interijera.

### A.4. SMJESTIŠTE OTPADA

4.1. Kontejner za otpatke kapaciteta 120 litara
_izrađen od (HDPE) polietilenske plastike visoke gustoće
_otporna na UV zračenje, kemikalije, visoke i niske temperature
_lagano okretni kotači od tvrde gume, Ø200 mm
_osovina kotača napravljena od tvrdog galvaniziranog čelika
_rukohvat za transport sa stražnje strane
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 55x48x96,4 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 2 0,00

4.2. Kolica (koš) za otpatke s nožnim otvaranjem
izrađena od nehrđajućeg čelika.
vol. posude: 50 l, dim. Ø 39x60
(Dozvoljeno odstupanje: ±5%)

kom. 2 0,00

### A.5. HLAĐENA KOMORA

5.1. **Hlađena komora : +2/+8°C**
Hlađena komora, montažna, u kompletu s odvojenim kompresorom na zračno hlađenje, kondenzatorom, statičkim isparivačima, hladioničkim vratima svijetle širine Š= 71,5 cm, (otvaranje prema nacrtu), stropom, protukliznom podnicom obloženom inox limom te sa svom potrebnom automatikom. Stranice komore debljine 10 cm su izrađene od glatkih izolacijskih panela sendvič izvedbe, sa oplatama od pocinčanog lima debljine 0,5 mm obojenog u bijelo, lakom koji odgovara svim sanitarnim uvjetima i izoliranih sa poliuretanskom pjenom gustoće 40 do 42 kg/m3 bez CFC / HCFC koja je ekološka. Odvodi kondenzata sa isparivača u komori iznad 0°C je sifoniziran. Odvodi i cjevovodi napravljeni od bakrenih cijevi, opremljeni izolacijom i armaturama. Zaštitni sokl od inox lima sa vanjske strana komore između podnice i panela.

Unutarnja rasvjeta u vodotijesnoj izvedbi.
Sadrže display i imaju izlaz na kompjuterski nadzor
i regulaciju temperature (HACCP), sa signalnim
lampicama i prekidačem rasvjete
Namjena komore: Odlaganje namirnica
Temperatura komore: (+2°C/+8°C)
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. komore: 180x220x240 cm (vanjska dim.)
Obavezna provjera dimenzija izmjerom na objektu.

kom. 1 0,00

5.1.1. Stalaža sa četiri rupičaste police
Izvedba: inox AISI 304 ili jednakovrijedno.
Minimalne nosivosti po polici 150kg
dim. 150x40x180 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 3 0,00

## A.6. SPREMIŠTE

6.1. Zamrzavajući ormar linije 700 GN 2/1 (-18° C/-22°C)
Izrađen iznutra i izvana od AISI 304 inoxa ili jednakovrijedno,
osim vanjskog podnog, stropnog te zidnog panela koji su izrađeni
od galvaniziranog čelika. Unutarnji prostor izrađen sa zaobljenim
bridovima radi lakšeg čišćenja.
Termoizolacijski sloj debljine min. 60 mm iz poliuretanske
pjene bez CFC / HCFC.
Cirkulacija zraka u komori je prisilna i osigurava brzo
ohlađivanje i jednolično hlađenje po cijelom prostoru.
_sistem hlađenja putem MONOBLOKA bez isparivača
u prostoru za odlaganje namirnica.
_ vrata sa sistemom samozatvaranja opr. bravicom s ključem.
_ podešavanje temperature u hladnjaku po vrstama namirnica
_ alarm koji upozorava na kvar i vrši samodijagnostiku
u funkciji 24 sata.
_ rashladna jedinica (kompresor) na vrhu hladnjaka,
pristupačna skidanjem prednjeg gornjeg panela.
_ široka gumena magnetska brtva za efikasno brtvljenje
koja se lako demontira radi čišćenja.
_unutrašnja rasvjeta
_ upravljanje svim funkcijama, automatsko otapanje
te isparavanje kondenzata.
_ mikroprekidač gasi ventilator kad se vrata otvore.
_ kontrola parametara na displeju.
_podesive inox noge.
_prostor komore dozvoljava upotrebu rešetkastih polica
i gastro posuda GN 2/1 na vodilicama sa podesivim
razmakom svakih 60 mm.
Okvir i vodilice se lako skidaju radi čišćenja.
_4 plastificirane police (GN 2/1) te 4 para inox polica.
_ugrađena elektr. za spajanje na integrirani HACCP sustav.
Prilagođen za rad u uvjetima do min. 30 °C sa 60 % vlage
**Rashladno sredstvo je ekološko prihvatljiv plin**
**sukladno propisima na dan isporuke**
Priključna snaga: 0,65 Kw, napon 230 V, 50 Hz
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 72x80x212 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

6.2. Rashladni ormar linije 700 (0°C/+10°C)
Izrađen iznutra i izvana od AISI 304 inoxa ili jednakovrijedno osim
vanjskog podnog, stropnog te zidnog panela koji su izrađeni od
galvaniziranog čelika. Unutarnji prostor izrađen sa zaobljenim
bridovima radi lakšeg čišćenja.

Termoizolacijski sloj debljine min. 60 mm iz poliuretanske pjene bez CFC / HCFC.
Cirkulacija zraka u komori je prisilna i osigurava brzo ohlađivanje i jednolično hlađenje po cijelom prostoru.
_sistem hlađenja putem MONOBLOKA bez isparivača u prostoru za odlaganje namirnica.
_ vrata sa sistemom samozatvaranja opr. bravicom s ključem.
_ podešavanje temperature u hladnjaku po vrstama namirnica
_ alarm koji upozorava na kvar i vrši samodijagnostiku u funkciji 24 sata.
_ rashladna jedinica (kompresor) na vrhu hladnjaka, pristupačna skidanjem prednjeg gornjeg panela.
_ široka gumena magnetska brtva za efikasno brtvljenje koja se lako demontira radi čišćenja.
_unutrašnja rasvjeta
_ upravljanje svim funkcijama, automatsko otapanje te isparavanje kondenzata.
_ mikroprekidač gasi ventilator kad se vrata otvore.
_ kontrola parametara na displeju.
_podesive inox noge.
_prostor komore dozvoljava upotrebu rešetkastih polica i gastro posuda GN 2/1 na vodilicama sa podesivim razmakom svakih 60 mm.
Okvir i vodilice se lako skidaju radi čišćenja.
_4 plastificirane police (GN 2/1) te 4 para inox polica.
_ugrađena elektr. za spajanje na integrirani HACCP sustav.
Prilagođen za rad u uvjetima do min. 30 °C sa 60 % vlage
**Rashladno sredstvo je ekološko prihvatljiv plin sukladno propisima na dan isporuke**
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 72x80x212 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

6.3. Ormar od inoxa opremljen sa krilnim vratima sa ozračnicama s mrežicom protiv insekata te sa četiri inox police podesive po visini
dim. 70x60x180 cm
kom.

kom. 1 0,00

6.4. Stalaža sa četiri rupičaste police
Izvedba: inox AISI 304 ili jednakovrijedno.
Minimalne nosivosti po polici 150kg
dim. 140x50x180 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 2 0,00

## A.7. PRIPREMA POVRĆA

7.1. Radni stol sa koritom (50x50 cm)
Izrađen od AISI 304 inox čelika ili jednakovrijedno.
Radna ploha ima padove prema koritu.
Opremljen sa trostranim statičkim učvršćenjem (okvirom) od inox kvadratnog profila, povišenim rubom protiv preljevanja te sa zaštitnim zidnim soklom.
bez donje i središnje police.
dim. korita: 50x50x30 cm
dim. 160x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

7.2. Jednoručna ugradna miješalica dužine min. 30 cm

kom. 1 0,00

7.3. Ugradni ormarić od inoxa sa 2 ladice
s vodilicama za 2xGN 1/1-100,
unutrašnjost ladice izrađena od jednog komada lima.
Opremljen sa teleskopskim vodilicama sa zaštitom od ispadanja,
ladice se lako demontiraju radi čišćenja bez uporabe alata
dim. 40x64x62 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

7.4. Radni stol od AISI 304 inox čelika ili jednakovrijedno
Opremljen sa trostranim statičkim učvršćenjem
(okvirom) od inox kvadratnog profila,
povišenim rubom protiv preljevanja,
sa zaštitnim zidnim soklom,
te sa donjom policom.
dim. 135x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

7.5. Zidni konzolni nosač za odlaganje nastavaka univerzalnog stroja
Zidna polica se sastoji od 2 zidna nosača te 2 inox police
za odlaganje nastavaka.
Izrađena je u potpunosti od nehrđajućeg čelika AISI 304.
dim. 90x40x18 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

7.6. Viseći zidni ormarić od inoxa
opremljen sa kliznim vratima izvedenim sa
dvostrukom stijenkom koja se lako se skidaju bez
potrebe alata radi čišćenja te sa središnjom
policom podesivom po visini u 3 razine.
Svi su rubovi savijeni da se izbjegne ozljeđivanje osoblja.
dim. 100x40x60 cm (bez odstupanja u dimenzijama)

kom. 1 0,00

7.7. Viseći zidni ormarić od inoxa
opremljen sa kliznim vratima izvedenim sa
dvostrukom stijenkom koja se lako se skidaju bez
potrebe alata radi čišćenja te sa središnjom
policom podesivom po visini u 3 razine.
Svi su rubovi savijeni da se izbjegne ozljeđivanje osoblja.
dim. 130x40x60 cm (bez odstupanja u dimenzijama)

kom. 1 0,00

7.8. Stroj za ljuštenje krumpira kapaciteta punjenja 15 kg
_kapaciteta 240kg/h.
_izrađen u potpunosti od nehrđajućeg čelika.
_abrazivna rotirajuća ploča ( cilindar ) sa mogućnosti
demontaže i zamijene.
_proziran poklopac od čvrste plastike otporne na udarce.
_vodootporni kontrolni panel sa tajmerom i prikazom
preostalog vremena do kraja rada procesa.
_sigurnosni mehanizam zaustavlja rad stroja.
u slučaju otvaranja zaštitnog poklopca
_ displejom sa tajmer za odbrojavanje do kraja procesa.
_mogućnost čišćenje ljuski od luka i češnjaka.
_mogućnost sušenja povrća.
_u kompletu sa pločom za:
Ploča za ljuštenje krumpira - abrazivna (1kom)
Ploča za ljuštenje luka/češnjaka (1kom)
Ploča za sušenje povrća - rešetkasta (1kom)
_u kompletu sa postoljem od inoxa kvadratnih cijevi
sa prostorom za postavu GN posude dim. 49x68,7x69 cm

Priključna snaga : 400W, napon 400/230 V, 50 Hz
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim stroja: 44x69x75 / 106 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim. ±10%)

kom. 1 0,00

7.9. Univerzalni kuhinjski stroj u kompletu s nastavcima
_Radna jedinica AE20-2
dvije brzina 178 i 356 o/min
snaga 1,3/1,9 kW, napon 400 V
dim. radne jedinice 520x400x230 mm
Stroj opremljen sigurnosnim prekidačem i priključnim kablom 4,5 mm.
Kućište i prihvat nastavka izrađeni od nehrđajućeg čelika.
2 brzine rada i impulsni pogon za predpripremu.
_Pokretno postolje FG_1 Stabilna cijevna konstrukcija,
3 gumom presvučena okretna kotača koja se mogu zakočiti, izrađena od
izrađena od nehrđajućeg čelika.
_Radno kućište AG_SG S pogonom i prihvatom alata,
odvojivi izlazni lijevak, izrađen od nehrđajućeg čelika.
_Priključak za rezanje SAS_SG za AE20 Sa sigurnosnim magnetskim
prekidačem, izrađen od nehrđajućeg čelika, s dva potiskivača.
Koristi se za rad s diskovima i postavlja se na radno kućište
Ljevkasti priključak TR-SG Sa sigurnosnim magnetnim prekidačem,
izrađen od nehrđajućeg čelika, za kontinuiranu preradu
većih količina hrane. Koristi se za rad s diskovima i cilindrima,
postavlja se na radno kućište.
_Rotor-RT od nehrđajućeg čelika Koristi se kod upotrebe
ljevkastog priključka i cilindara
_Protudržač - GH od nehrđajućeg čelika Koristi se kod
upotrebe ljevkastog priključka i diskova.
_Disk sa poluokruglim nožem 4,0 mm – kapacitet :300 kg/sat
_Disk za rezanje kvadratnih prutića 7,0x10,0 mm – kapacitet:230 kg/sat
_Disk s podesivim nožem 0,0- 8,0 mm - kapacitet :200-450 kg/sat
_Cilindar za ribanje sirovog povrća i voća 2,8 mm – kapacitet :350 kg/sat
_Diskovi i cilindri izrađeni iz nehrđajućeg čelika
_Debljina ploče diska 5 mm
_Dijametar diskova: 300 mm
Dijametar cilindara: 210 mm
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. uređaja na postolju s ljevkastim priključkom: 77x110x85/111,5 cm
(Dozvoljeno odstupanje u dim. ±5%)

kom. 1 0,00

7.10. Univerzalni kuhinjski stroj, stolni, u kompletu sa:
_pogonska jedinica sa postoljem, dvije brzine rada 140 /280 o/min,
tajmerom 1-60 min. Stroj je opremljen sa dvostrukim
elektromagnetskim sigurnosnim prekidačem i zaštitom od samo
uključivanja, trofaznim motor sa zaštitom od preopterećenja.
Prihvatna glava Ø 62 mm, izrađena od nehrđajućeg čelika
s ručicom za brzo pritezanje potrebnih priključaka.
_Automatska spojka za promjenu brzina.
_Priključak za rezanje povrća s dvostrukim sigurnosnim
magnetnim prekidačem izrađen iz nehrđajućeg čelika
opremljen sa dva potiskivača (kom. 1)
_Umetak za korištenje setova za rezanje, pasiranje i ribanje (kom. 1)
_Set za rezanje kockica 10x10x8 mm s okretnim nožem i čistačem
kapaciteta 150 kg/h (kom. 1)
_ Disk sa poluokruglim nožem 4 mm, kapaciteta 150 kg/h (kom. 1)
_ Disk za rezanje kvadratnih prutića 7x10 mm, Kap. 150 kg/h. (kom. 1)
_ Disk sa podesivim nožem za sve vrste ravnog rezanja.
debljina 0-8 mm, Kapacitet 100-200 kg/h. (kom. 1)
_Disk za fino ribanje voća i povrća 2 mm, kapacitet 50 kg/h. (kom. 1)
_ Disk za pasiranje 2 mm, kapacitet 120 kg/h. (kom. 1)
Vodozaštitni faktor IP 54.

Priključna snaga: 1,1 Kw, napon 400/230 V, 50 Hz
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 29,5x51x65 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim. ±10%)

komplet 1 0,00

7.11. Radna ploča od polivinil klorida za rezanje povrća - zelena
dim. 50x35x2 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim. ±10%)

kom. 1 0,00

7.12. Kolica (koš) za otpatke s nožnim otvaranjem
izrađena od nehrđajućeg čelika.
vol. posude: 50 l, dim. Ø 39x60
(Dozvoljeno odstupanje: ±5%)

kom. 1 0,00

**A.8. PRIPREMA MESA**

8.1. Rashladni ormar linije 700 (0°C/+10°C)
Izrađen iznutra i izvana od AISI 304 inoxa ili jednakovrijedno osim vanjskog podnog, stropnog te zidnog panela koji su izrađeni od galvaniziranog čelika. Unutarnji prostor izrađen sa zaobljenim bridovima radi lakšeg čišćenja.
Termoizolacijski sloj debljine min. 60 mm iz poliuretanske pjene bez CFC / HCFC.
Cirkulacija zraka u komori je prisilna i osigurava brzo ohlađivanje i jednolično hlađenje po cijelom prostoru.
_sistem hlađenja putem MONOBLOKA bez isparivača u prostoru za odlaganje namirnica.
_ vrata sa sistemom samozatvaranja opr. bravicom s ključem.
_ podešavanje temperature u hladnjaku po vrstama namirnica
_ alarm koji upozorava na kvar i vrši samodijagnostiku u funkciji 24 sata.
_ rashladna jedinica (kompresor) na vrhu hladnjaka, pristupačna skidanjem prednjeg gornjeg panela.
_ široka gumena magnetska brtva za efikasno brtvljenje koja se lako demontira radi čišćenja.
_unutrašnja rasvjeta
_ upravljanje svim funkcijama, automatsko otapanje te isparavanje kondenzata.
_ mikroprekidač gasi ventilator kad se vrata otvore.
_ kontrola parametara na displeju.
_podesive inox noge.
_prostor komore dozvoljava upotrebu rešetkastih polica i gastro posuda GN 2/1 na vodilicama sa podesivim razmakom svakih 60 mm.
Okvir i vodilice se lako skidaju radi čišćenja.
_4 plastificirane police (GN 2/1) te 4 para inox polica.
_ugrađena elektr. za spajanje na integrirani HACCP sustav.
Prilagođen za rad u uvjetima do min. 30 °C sa 60 % vlage
**Rashladno sredstvo je ekološko prihvatljiv plin sukladno propisima na dan isporuke**
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 72x80x212 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

8.2. Hlađeni radni pult (0° C/+8°C) opremljen sa dva hlađena boksa, koritom lijevo (40x40 cm) te sa miješalicom za vodu.
Izrađen iznutra i izvana od AISI 304 inoxa ili jednakovrijedno osim vanjskog, podnog panela koji je izrađen od galvaniziranog čelika.
Unutarnji prostor izrađen sa zaobljenim bridovima radi lakšeg čišćenja.
Cirkulacija zraka u komori je prisilna i osigurava brzo ohlađivanje i jednolično hlađenje po cijelom prostoru.

Termoizolacijski sloj debljine min. 40 mm iz
poliuretanske pjene bez CFC / HCFC.
Pristup svim komponentama s prednje strane.
_ rashladna jedinica - kompresor (lijevo)
_vrata sa sistemom samozatvaranja opremljena bravicom s ključem.
_ široka gumena magnetska brtva za efikasno brtvljenje
koja se lako demontira radi čišćenja.
_kontrola parametara na displeju (NTC sonda)
_upravljanje svim funkcijama, automatsko otapanje
te isparavanje kondenzata
_ inox noge podesive po visini
_ prostor komore dozvoljava upotrebu rešetkastih polica
53x32,5 cm sa mogućnosti podešavanja visine ili gastro
posuda GN 1/1 na vodilicama sa zaštitom od ispadanja.
_1 rešetkasta polica (GN 1/1) te 3 para inox vodilica po boksu.
Prilagođen za radu u uvjetima do min. 30 °C sa 60 % vlage
Rashladno sredstvo je ekološko prihvatljiv plin
sukladno propisima na dan isporuke
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim: 140x70x85/90 cm

kom. 1 0,00

8.3. Viseći zidni ormarić od inoxa
opremljen sa kliznim vratima izvedenim sa
dvostrukom stijenkom koja se lako se skidaju bez
potrebe alata radi čišćenja te sa središnjom
policom podesivom po visini u 3 razine.
Svi su rubovi savijeni da se izbjegne ozljeđivanje osoblja.
dim. 90x40x60 cm (bez odstupanja u dimenzijama)

kom. 1 0,00

8.4. Električni sterilizator noževa kapaciteta 15 noževa
_kućište izrađeno do AISI 430 inoxa
_vrata sterilizacijske komore od zatamnjenog plexglasa
_sigurnosni prekidač gasi UV lampu prilikom otvaranja vrata
te ponovno pali UV lampu prilikom zatvaranja vrata komore.
_ugrađeni timer 0-120 min.
_maksimalna dužina oštrice noža 31 cm.
Priključna snaga : 70W napon 230 V, 50 Hz
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim: 50x14x62 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±10%)

kom. 1 0,00

8.4. Radna ploča od polivinil klorida za rezanje povrća - crvena
dim. 50x35x2 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim. ±10%)

kom. 1 0,00

**A.9. PRIPREMA RIBE**

9.1. Rashladno zamrzavajući ormar (0°C/+10°C)/(-18°C/-22°C)
Izrađen iznutra i izvana od AISI 304 ili jednakovrijedno osim
vanjskog podnog, stropnog te zidnog panela koji su izrađeni
od galvaniziranog čelika. Unutarnji prostor izrađen sa zaobljenim
bridovima radi lakšeg čišćenja. Termoizolacijski sloj debljine
min. 60 mm iz poliuretanske pjene bez CFC / HCFC.
Cirkulacija zraka u komori je prisilna i osigurava brzo
ohlađivanje i jednolično hlađenje po cijelom prostoru.
_sistem hlađenja putem MONOBLOKA bez isparivača
u prostoru za odlaganje namirnica
_ vrata sa sistemom samozatvaranja opremljena bravicom.
_ podešavanje temperature i vlažnosti u hladnjaku
po vrstama namirnica (2 NTC sonde)
_ alarm koji upozorava na kvar i vrši samodijagnostiku

u funkciji 24 sata
_ široka gumena magnetska brtva za efikasno brtvljenje
koja se lako demontira radi čišćenja.
_unutrašnja rasvjeta
_ upravljanje svim funkcijama, automatsko otapanje,
električni grijač na isparivaču te isparavanje kondenzata
_ mikroprekidač gasi ventilator kad se vrata otvore.
_ kontrola parametara na displeju.
_podesive inox noge
_prostor komore dozvoljava upotrebu rešetkastih polica
i gastro posuda GN 2/1 na vodilicama sa podesivim razmakom
svakih 60 mm, okvir i vodilice se lako skidaju radi čišćenja.
Prilagođen za rad u uvjetima do min. 30 °C sa 60 % vlage
Rashladno sredstvo je ekološko prihvatljiv plin
sukladno propisima na dan isporuke
Priključna snaga: 0,8 kW, napon 230 V, 50 Hz
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 71x80x203/210 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

9.2. Radni stol sa koritom (60x50 cm)
Izrađen od AISI 304 inox čelika ili jednakovrijedno.
Radna ploha ima padove prema koritu.
Opremljen sa trostranim statičkim učvršćenjem
(okvirom) od inox kvadratnog profila,
povišenim rubom protiv preljevanja
te sa zaštitnim zidnim soklom.
bez donje i središnje police.
dim. korita: 60x50x30 cm
dim. 140x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

9.3. Jednoručna ugradna miješalica dužine min. 30 cm
kom.

kom. 1 0,00

9.4. Ugradni ormarić od inoxa s ladicom
s vodilicom za GN 1/1-100
unutrašnjost ladice izrađena od jednog komada lima.
Opremljen sa teleskopskim vodilicama sa zaštitom od ispadanja,
ladice se lako demontiraju radi čišćenja bez uporabe alata
dim. 40x64x20 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

9.5. Viseći zidni ormarić od inoxa
opremljen sa kliznim vratima izvedenim sa
dvostrukom stijenkom koja se lako se skidaju bez
potrebe alata radi čišćenja te sa središnjom
policom podesivom po visini u 3 razine.
Svi su rubovi savijeni da se izbjegne ozljeđivanje osoblja.
dim. 130x40x60 cm (bez odstupanja u dimenzijama)

kom. 1 0,00

9.6. Radna ploča od polivinil klorida za rezanje povrća - plava
dim. 50x35x2 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim. ±10%)

kom. 1 0,00

9.7. Kolica (koš) za otpatke s nožnim otvaranjem
izrađena od nehrđajućeg čelika.
vol. posude: 50 l, dim. Ø 39x60
(Dozvoljeno odstupanje: ±5%)

kom. 1 0,00

## A.10. PRIPREMA SLASTICA

10.1. Rashladni ormar linije 700 (0°C/+10°C)
Izrađen iznutra i izvana od AISI 304 inoxa ili jednakovrijedno osim vanjskog podnog, stropnog te zidnog panela koji su izrađeni od galvaniziranog čelika. Unutarnji prostor izrađen sa zaobljenim bridovima radi lakšeg čišćenja.
Termoizolacijski sloj debljine min. 60 mm iz poliuretanske pjene bez CFC / HCFC.
Cirkulacija zraka u komori je prisilna i osigurava brzo ohlađivanje i jednolično hlađenje po cijelom prostoru.
_sistem hlađenja putem MONOBLOKA bez isparivača u prostoru za odlaganje namirnica.
_ vrata sa sistemom samozatvaranja opr. bravicom s ključem.
_ podešavanje temperature u hladnjaku po vrstama namirnica
_ alarm koji upozorava na kvar i vrši samodijagnostiku u funkciji 24 sata.
_ rashladna jedinica (kompresor) na vrhu hladnjaka, pristupačna skidanjem prednjeg gornjeg panela.
_ široka gumena magnetska brtva za efikasno brtvljenje koja se lako demontira radi čišćenja.
_unutrašnja rasvjeta
_ upravljanje svim funkcijama, automatsko otapanje te isparavanje kondenzata.
_ mikroprekidač gasi ventilator kad se vrata otvore.
_ kontrola parametara na displeju.
_podesive inox noge.
_prostor komore dozvoljava upotrebu rešetkastih polica i gastro posuda GN 2/1 na vodilicama sa podesivim razmakom svakih 60 mm.
Okvir i vodilice se lako skidaju radi čišćenja.
_4 plastificirane police (GN 2/1) te 4 para inox polica.
_ugrađena elektr. za spajanje na integrirani HACCP sustav.
Prilagođen za rad u uvjetima do min. 30 °C sa 60 % vlage
**Rashladno sredstvo je ekološko prihvatljiv plin sukladno propisima na dan isporuke**
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 72x80x212 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

10.2. Hlađeni radni pult (0° C/+8°C) sa radnom plohom od granita
Opremljen sa dva hlađena boksa te zaštitnim soklom od granita visine 10 cm
Izrađen iznutra i izvana od AISI 304 inoxa ili jednakovrijedno, osim vanjskog, podnog panela koji je izrađen od galvaniziranog čelika.
Unutarnji prostor izrađen sa zaobljenim bridovima radi lakšeg čišćenja.
Cirkulacija zraka u komori je prisilna i osigurava brzo ohlađivanje i jednolično hlađenje po cijelom prostoru.
Termoizolacijski sloj debljine min. 40 mm iz poliuretanske pjene bez CFC / HCFC.
Pristup svim komponentama s prednje strane.
_ rashladna jedinica (kompresor) desno pristupačna skidanjem prednjeg panela.
_vrata sa sistemom samozatvaranja opremljena bravicom s ključem.
_ široka gumena magnetska brtva za efikasno brtvljenje koja se lako demontira radi čišćenja.
_kontrola parametara na displeju (NTC sonda)
_upravljanje svim funkcijama, automatsko otapanje isparivača putem električnog grijaća te isparavanje kondenzata
_ inox noge podesive po visini
_ prostor komore dozvoljava upotrebu rešetkastih polica 53x32,5 cm sa mogućnosti podešavanja visine ili gastro

posuda GN 1/1 na vodilicama sa zaštitom od ispadanja.
_1 rešetkaste police (GN 1/1) te 3 para inox vodilica po boksu
Prilagođen za radu u uvjetima do min. 30 °C sa 60 % vlage
Rashladno sredstvo je ekološko prihvatljiv plin
sukladno propisima na dan isporuke
Priključna snaga: 0,4kW, napon 230 V, 50 Hz
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim: 140x70x85/90 cm

kom. 1 0,00

10.3. Sudoper od inoxa sa jednim koritom (40x50 cm)
Izrađen u potpunosti od AISI 304 inox čelika ili jednakovrijedno
Opremljen trostranim statičkim učvršćenjem
(okvirom) od inox kvadratnog profila.
bez prednje maske i donje prečke
opremljen sa zaštitnim zidnim soklom.
dim. Korita: 40x50x30 cm
dim. 60x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

10.4. Jednoručna ugradna miješalica dužine min. 30 cm

kom. 1 0,00

10.5. Zidna konzolna polica – dvoetažna
Izrađena od nehrđajućeg čelika AISI 304 ili jednakovrijedno
Zidna polica se sastoji od 2 pune police, 2 zidna nosača
Polica debljine 30 mm izrađena od nehrđajućeg čelika AISI 304
debljine 1 mm. Pojačana omega profilima po duž središnje osi
Polica ima povišenje prema zidu visine 30 mm.
Policu je lako skinuti bez upotrebe alata.
Svi su rubovi savijeni da se izbjegne ozljeđivanje osoblja
dim. 110x40x60 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

10.6. Viseći zidni ormarić od inoxa
opremljen sa kliznim vratima izvedenim sa
dvostrukom stijenkom koja se lako se skidaju bez
potrebe alata radi čišćenja te sa središnjom
policom podesivom po visini u 3 razine.
Svi su rubovi savijeni da se izbjegne ozljeđivanje osoblja.
dim. 90x40x60 cm (bez odstupanja u dimenzijama)

kom. 1 0,00

10.7. Samostojeća planetarna miješalica za tijesto, kreme i biskvite
kapaciteta 30 litara, sa prihvatnom "glavom" za nastavke
_izrađen od nehrđajućih sanitarnih legura
_robusna konstrukcija sa lijevanim postoljem od metala.
_posuda zapremine 30 litara iz nehrđajućeg čelika.
_ samopodmazujuća mjenjačka kutija sa termički obrađenim
čeličnim zupčanicima visoke čvrstoće sa kugličnim ležajevima
_snažan elektromagnetski indukcijski motor
sa visokim startnim momentom snage 1,5 ks.
i frekventivnom regulacijom snage
_električna regulacija brzine, analogne kontrole
_tri brzine vrtnje 99 / 221 / 307 o/min
_mogućnost mijenjanja brzina dok uređaj radi
_lagani start omogućuje promjenu u višu brzinu
vrtnje sa postepenim ubrzanjem što sprječava prskanje
_zaštita posude prilikom rada i prskanja se sastoji
inox mrežastog zaštitnog vizira i punog zadnjeg
vizira koji se lako skidaju radi čišćenja
inox mrežasti zaštitni "vizir" posude otvara se
rotiranjem što omogućuje lagano dodavanje sastojaka
_sigurnosni sistem sprječava rad motora ukoliko

zaštitni vizir ili posuda nisu u ispravnom položaju
_motor i mehanizam zaštićen od vode.
_podizanje i spuštanje posude pomoću poluge sa automatskim zaključavanjem kada je posuda u gornjem ili donjem položaju.
_u kompletu sa svim potrebnim nastavcima
Priključna snaga: 2,2 kW, napon 400/230 V, 3N / 50 Hz
dim. 71x70x132 cm. (Dozvoljeno odstupanje u dim. ±10%)

kom. 1 0,00

10.8. Stolna vaga – digitalna od 2g do 15kg
_mjerna ploha izrađena od inoxa
_vodootporno kućište
_izolirano od utjecaja vlage i vode
_digitalni LCD displej s LED osvjetljenjem.
_Auto Off funkcija
_dim. mjerne površine 230x190 mm.
_ugrađena baterija sa punjačem
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 28x31x12,6 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±10%)

kom. 1 0,00

## A.11. TERMIČKA PRIPREMA

11.1. Električni indukcijski štednjak sa četiri zone
Gornja ploča debljine min. 1.5 mm od AISI 304 inox čelika sa zaobljenim rubovima izrađena od jednog komada prešanjem. Staklo keramička radna površina ispod koje su ugrađeni indukcijski generatori, prijenos energije se vrši direktno na dno posude za kuhanje. Uređaj ima precizno izvedene bočne stranice pod pravim kutom što omogućava spajanje u „bešavni blok“ pomoću vijaka bez procjepa između spojeva termičkih uređaja čime se uklanja mogućnost prodora tekućina. Oplošje te donji ormarić izrađeno od AISI 304 inox čelika sa inox nogama promjer Ø50 mm. podesivim po visini.
Sistem za prepoznavanje prisutnosti te veličine posude
Svi rubovi su dvostruko savijeni radi sigurnosti korisnika.
Elektronska regulacija temperature.
Kontrolna lampica označava rad indukcionih generatora.
Minimalne snage indukcijskih zona 4x5kW
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 80x70/73x85/90 cm (bez odstupanja u dimenzijama)

kom. 2 0,00

11.2. Radni blok stol sa otvorenim ormarićem opremljen sa visokom jednoručnom miješalicom za vodu
Gornja ploča debljine min. 1,5 mm od AISI 304 inox čelika sa zaobljenim prednjim rubom (kao linija 70) izrađena od jednog komada lima prešanjem. Element ima precizno izvedene bočne stranice pod pravim kutom što omogućava spajanje u "bešavni blok" pomoću vijaka, bez procjepa između spojeva termičkih uređaja čime se uklanja mogućnost prodora tekućina. Oplošje te donji ormarić izrađeno od AISI 304 inox čelika sa inox nogama promjer Ø50 mm. podesivim po visini. Svi rubovi ormarića su dvostruko savijeni radi sigurnosti korisnika
dim. 40x70/73x85/90 cm (bez odstupanja u dimenzijama)

kom. 1 0,00

11.3. Električni roštilj sa pločom od tvrdog kroma - glatki
Gornja ploča debljine min. 1.5 mm od AISI 304 inox čelika sa zaobljenim rubovima izrađena od jednog komada prešanjem. Glatka površina za pečenje sa prodorom za cijeđenje masti u posudu za skupljanje masnoće. Ploča se skida radi čišćenja i održavanja. Uređaj ima precizno izvedene bočne

stranice pod pravim kutom što omogućava spajanje u
„bešavni blok“ pomoću vijaka bez procjepa između spojeva termičkih
uređaja čime se uklanja mogućnost prodora tekućina.
Oplošje te donji ormarić izrađeno od AISI 304 inox
čelika sa nogama promjer Ø 50 mm. podesivim po visini.
Svi rubovi su dvostruko savijeni radi sigurnosti korisnika.
Jedna kontrolirana zona
Termostatska kontrola temperature od 90°C do 300°C
Opremljen stražnjom te bočnim zaštitama od prskanja izrađenim
od nehrđajućeg čelika koje se lagano demontiraju radi čišćenja
Priključna snaga (struja): 5,5 kW, napon 400/230 V, 50 Hz
(Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 40x70/73x85/90 cm (bez odstupanja u dimenzijama)

kom. 1 0,00

11.4. Radni blok stol sa otvorenim ormarićem opremljen sa
ladicom s teleskopskim vodilicama i zaštitom od ispadanja,
unutrašnjost ladice izrađena od jednog komada lima.
Gornja ploča debljine 1,5 mm od AISI 304 inox čelika sa
zaobljenim prednjim rubom (kao linija 70) izrađena od jednog
komada lima prešanjem. Element ima precizno izvedene
bočne stranice pod pravim kutom što omogućava spajanje
u "bešavni blok" pomoću vijaka, bez procjepa između spojeva
termičkih uređaja čime se uklanja mogućnost prodora tekućina.
Oplošje te donji ormarić izrađeno od AISI 304 inox čelika sa inox
nogama promjer Ø50 mm. podesivim po visini. Svi rubovi
ormarića su dvostruko savijeni radi sigurnosti korisnika
Ladica se lako demontira radi čišćenja bez uporabe alata
dim. 40x70x85/90 cm (bez odstupanja u dimenzijama)

kom. 1 0,00

11.5. Električni kotao 150 l, indirektno grijanje
Radna ploha sa zaobljenim prednjim rubom,
izrađena iz jednog komada od AISI 304 nehrđajućeg
čelika 15/10 sa scotch brite završnom obradom.
Uređaj ima precizno izvedene" bočne stranice pod pravim
kutom što omogućava spajanje u „bešavni blok“ pomoću vijaka,
bez procjepa između spojeva termičkih uređaja
čime se uklanja mogućnost prodora tekućina.
Upravljačka ploča se jednostavno skida radi
lakšeg čišćenja i održavanja. Okrugla posuda promjera 500 mm.
Dno posude s nagibom prema ispustu s rastavljivom slavinom 2".
Duplikator sa sigurnosnom grupom s manometrom i odzračnim
ventilom. Dupli izolirani poklopac s inox šarnirom s oprugom
koja zadržava poklopac u željenom položaju.
Na poklopcu pričvršćena ergonomska inox ručka.
Punjenje kotla preko slavine smještene na upravljačkoj ploči.
Grijanje preko grijača smještenih u duplikatoru kotla.
Regulacije snage preko sklopke.
Sigurnosni termostat s signalnom lampicom.
Noge izrađene od AISI 304 s regulacijom visine od 50 mm.
Priključak tople i hladne vode: R 1/2"
El. priključak: 400V 3N 50Hz; 18 kW
Kotao se isporučuje sa baterijama za punjenje kotla vodom.
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
Dim. 80x90/93x85/90 cm (bez odstupanja u dimenzijama)

kom. 2 0,00

11.6. Višenamjenski uređaj s kuhanjem pod
povećanim pritiskom , kapacitet 100 litara
Unutra i izvana u potpunosti izrađen od nehrđajućeg čelika
Sustav za ravnomjerno zagrijavanje i dovod energije,
mogućnost postizanja temperature od +200 °C za manje od 30 sekundi

Posuda za kuhanje opremljena senzorskom kontrolom za svaki grijač što omogućava automatsko prepoznavanje popunjenosti te zasebne temperaturne zone duž cijele površine za kuhanje / pečenje.
Izbornik na hrvatskom jeziku.
Automatsko dizanje i spuštanje košara za kuhanje/prženje
Regulacija i kontrola termičke obrade hrane preko mikroprocesora
Automatska senzorska kontrola procesa pripreme namirnica
Sustav za potpuno automatiziranu pripre. -7 modova kuh. pripreme: (meso, riba, povrće i prilozi, jaja, juhe i umaci, mliječni proizvodi i deserti, prigotavljanje i izdavanje) - sustav automatski prepoznaje specifične zahtjeve svakog proizvoda, njegovu veličinu i količinu punjenja uređaja, te automatski prilagođava temperaturu i način pripreme za postizanje željenog rezultata
U automatskom modu rada neprestano prikazuje preostalo vrijeme i trenutni termički proces, sonda za mjerenje temperature u središt proizvoda sa 6 mjernih točaka, automatskom korekcijom greške uboda te s držačem sonde za bolje i preciznije pozicioniranje
Ručni mod rada za većinu kuharskih procesa u kuhinji - kuhanje, prženje, pečenje i fritiranje, sa mogućnošću preciznog odabir temp. vode/tekućine, temperature dna posude ili temperature ulja
Mogućnost programiranja min. 350 kuharskih programa po 12 mogućih koraka na hrvatskom jeziku, top 10 lista najčešće korištenih programa. Automatski sustav za mjerenje količine vode.
Ekran kontrolne ploče s najmanje 8-incha TFT i touch screen funkcijama te pojednostavljenim simbolima za lakšu upotrebu, centralni gumb za upravljanje. Radni i upozoravajući indikatori (alarmi), npr. ulje za prženje dostiglo radnu temperaturu
Mogućnost pražnjenja vode nakon kuhanja i pranja direktno u odvod (DN 50), bez naginjanja posude za kuhanje.
Temp. raspon od 30°C - 250°C, moguće dostizanje temp. do 300 °C
Obloga posude za kuhanje sprječava lijepljenje hrane
Dovod energije po potrebi (s obzirom na popunjenost aparata)
Servisno dijagnostički sustav s automatskim ispisom greške na displeju. Opremljen je USB-om i priključkom za HACCP– podaci su pohranjeni u aparatu i mogu se očitati putem kabela
Ugrađen tuš za pranje koji se izvlači
VDE atest za upotrebu bez nadzora
Dodatna oprema: košarica za kuhanje (3 kom), košarica za fritriranje (3 kom), ručica za podizanje i spuštanje (1 kom), strugalica (1 kom) kolander (1 kom), lopatica (1 kom), rešetka (2 kom)
Vodozaštitni faktor: IPX5
Priključna snaga (struja): 27 kW, napon 400/230 V, 50 Hz
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 103x89,4x108 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

**NAPOMENA:**
Nužna ventilacijska napa - stropna
min. dim. 320x200x50 cm

11.7. Postolje konvekcijske pećnice kapaciteta 10x GN1/1
nosivost koja omogućuje stupnu postavu i funkcioniranje konvekcijske pečnice 6x GN1/1 na pećnicu 10x GN1/1
Izrađen od nehrđajućeg čelika, te u kompletu sa svim vijcima
dim. 85x77x15 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

11.8. Električni parnokonvekcijski uređaj kapaciteta 10x GN1/1
s ugrađenim generatorom pare
_uređaj je opremljen automatiziranim procesima pripreme namirnica (pečenje, prženje, perad, riba, pekarski proizvodi, prilozi, regeneracija / dovršavanje).

_procesi se odvijaju automatski ovisno o veličini namirnica i količini.
_vanjska boja (stupanj zapečenosti izvana) i temperatura u jezgri
namirnice mogu se postaviti na početku kuharskog procesa.
_generator pare sa automatskim punjenjem vode i
programom za čišćenje generatora pare od kamenca.
_ne mora se priključiti na vodu preko omekšivača/depuratora vode
_uređaj je opremljen automatiziranim sustavom za čišćenje
sa više stupnjeva čišćenja neovisnim o pritisku vode.
_automatiziran sustav za odstranjivanje kamenca
za automatsko pranje koriste se prašak ili tablete.
_uređaj ima min. 4 opremljena integrirana utora za uloške,
kontrolirana putem 9 unaprijed instaliranih iprograma
ili putem individualno programabilnih programa za čišćenje.
doziranje je automatsko i kontrolirano prema potrebi,
Korisnik ne dolazi u kontakt s kemikalijama za čišćenje.
_Automatski detektira razinu prljavštine i kalcifikacije ovisno o
prethodnom načinu korištenja i zatim predlaže najučinkovitiji
program čišćenja (omjer sredstva za uklanjanje kamenca
/čistača/vode/energije).
_mogućnost i kontrola pripreme različitih jela po razinama
(različita jela mogu se pripremati istovremeno na istom modu rada,
a uređaj samostalno javlja svjetlosnim i/ili zvučnim signalom
kada je pojedino jelo gotovo).
_visina najviše razine za umetanje GN posuda u aparat ne premašuje
udaljenost veću od 1,60 m od razine poda – iz sigurnosnih razloga
_LED rasvjeta u unutrašnjosti stroja
_Ekran kontrolne ploče u boji od 250 mm
sa funkcijama osjetljivim na dodir i simbolima
_izbornik na hrvatskom jeziku
_vrata stroja sa troslojnim staklom, dva unutrašnja koja je moguće
otvoriti zbog lakšeg čišćenja i sa premazom za reflektiranje topline;
_5 brzina ventilatora s mogućnošću programiranja
_ugrađena sonda sa 5 mjernih mjesta, pokazivačem neispravnosti
uboda sonde i gredicom za lakše pozicioniranje sonde
_memorija sa mogućnošću programiranja min. 300 kuharskih
programa; moguće je pojedinačno podešavanje vremena za svaku
pojedinu razinu unutar stroja
_mogućnost naziva programa na hrvatskom jeziku
_integrirani ručni tuš s automatskim sustavom uvlačenja,
podesivim raspršivačem I funkcijom jednostrukog mlaza
_priključak za HACCP – podaci su pohranjeni u aparatu i mogu se
očitati putem USBa ili Etherneta
_mogućnost priključka na Ethernet i sustav za optimizaciju energije
_inteligentni sustav energijskog managementa za štednju energije
_unutrašnjost aparata i kučište imaju zaobljene rubove bez fuga
_završne kvalitete izrade DIN 1.4301
_USB sučelje
_ovlaživanje u 3 stupnja
_integrirani sustav za odvođenje masnoća
Priključna snaga (struja): 19 kW, napon 400/230 V, 50 Hz
Dozvoljene slabije karakteristike do max. 5%
dim. 84,7x77,1x101,2 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

komplet 1 0,00

11.9. Spojni element za stupnu postavu konvekcijske pećnice
kapaciteta 6 GN1/1 na konvekcijsku pećnicu kapaciteta 10 GN1/1
Izrađen od nehrđajućeg čelika, te u kompletu sa svim vijcima
dim. 85x77x7 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

11.10. Električna parnokonvekcijska pećnica – 6xGN1/1
_moguće dostizanje temperature do 300 °C
_automatska senzorska kontrola procesa pripreme
namirnica pomoću procesa koji se automatski

prilagođavaju svim namirnicama bez potrebe unosa
podataka (temperatura, vrijeme, temp. u jezgri):
neovisno o količini i veličini namirnice.
_ pečenje, odresci, perad, riba, pekarski proizvodi, prilozi
regeneracija / dogotavljanje
_vanjska boja (stupanj zapečenosti izvana) i temp. u jezgri
namirnice mogu se postaviti na početku kuharskog procesa.
_aparat ima kontrolu pripreme različitih jela po razinama,
različita jela mogu se pripremati istovremeno na (na istom
modu rada) a aparat samostalno javlja zvučnim signalom
kada je pojedino jelo gotovo.
_ ugrađen generator pare (bojler) sa automatskim
punjenjem vode i programom za čišćenje bojlera
_Program za precizno mjerenje, namještanje i
regulacija vlage u postocima za vrijeme rada;
_Program za raspodjelu energije u prostoru za pripremu hrane;
_ omekšivačem vode; čišćenje kamenca se vrši tabletama
_izbornik na hrvatskom jeziku
_mogućnost naziva programa na hrvatskom jeziku
_sonda sa 5 mjernih mjesta, pokazivačem neispravnosti uboda i
gredicom za lakše pozicioniranje i gredicom za lakše pozicioniranje
_uređaj je opremljen sa odvojenom sondom.
_mogućnost programiranja min. 300 programa i dodjeljivanje
naziva na hrvatskom jeziku;
_moguće je pojedinačno podešavanje vremena za svaku
pojedinu razinu unutar stroja
_top 10 lista najčešće korištenih programa
_potpuno automatski sustav za čišćenje s više razina
_potpuno automatski sustav za čišćenje s nekoliko razina
čišćenja, iz sigurnosnih razloga koriste se tablete ili prah.
_5 brzina ventilatora s mogućnošću programiranja
_opremljen je USB sučeljem i priključkom za HACCP– podaci
su pohranjeni u aparatu i mogu se očitati putem kabela
_razmak između vodilica za GN posude je min. 63 mm.
_unutrašnjost aparata i kućište imaju zaobljene rubove
bez fuga radi lakšeg održavanja uređaja
_Sistem ubrzanog skidanje temperature (1C/1 sec)
_1/2 energije (za smanjenje vrhova potrošnje)
_centralni preklopnik za upravljanje
_dovod energije po potrebi (s obzirom na popunjenost aparata)
_integrirani sustav za odvođenje masnoća
_integrirani tuš
Priključna snaga: 11 kW, napon 400/230 V, 50 Hz
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 84,7x77,6x78,2 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

komplet 1 0,00

11.11. Ventilacijska napa – nasadna na električnu pećnicu
izrađena od AISI 304 inoxa čelika,
u kompletu s filterom za masnoću, ventilatorom,
rasvjetom. Filteri se lako skidaju te se mogu prati u stroju za pranje
Napa je povezana sa konventomatom te se obavijesti o servisu ili
kvarovima prikazuju na zaslonu konvektomata te mogučnost
podešavanjea maksimalne snage izvlačenja pare.
Automatsko paljenje i varijabilna regulacija snage izvlačenja pare
putem senzora ovisno o stvarnoj količini pare prilikom otvaranja vrata
_kapacitet 705m3/h sa vanjskim spojem
_ prva brzina rada _ buka rada 50 DBA
_ druga brzina rada _ buka rada 65 DBA
Promjer vanjskog spoja na ventilaciju Ø 200 mm

Priključna snaga: 170 W, napon 230 V, / N1 / 230 Hz
Dozvoljene slabije karakteristike do max. 5%
dim. 85,4x88,5x35,9 cm
(Dozvoljeno odstupanje u dim. sukladno st. A.11.10.)

kom. 1 0,00

11.12. Ethernet kit sučelje za spajanje na integrirani
HACCP sustav u kompletu sa prekidačem

kom. 1 0,00

11.13. Radni stol od AISI 304 inox čelika ili jednakovrijedno
Opremljen sa trostranim statičkim učvršćenjem
(okvirom) od inox kvadratnog profila,
sa zaštitnim zidnim soklom,
bez donje i središnje police.
dim. 35x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

11.14. Hlađeni radni pult (0° C/+8°C) opremljen sa dva hlađena
boksa, koritom desno (40x40 cm) te sa miješalicom za vodu.
Izrađen iznutra i izvana od AISI 304 inoxa ili jednakovrijedno osim
vanjskog, podnog panela koji je izrađen od galvaniziranog čelika.
Unutarnji prostor izrađen sa zaobljenim bridovima
radi lakšeg čišćenja.
Cirkulacija zraka u komori je prisilna i osigurava brzo
ohlađivanje i jednolično hlađenje po cijelom prostoru.
Termoizolacijski sloj debljine min. 40 mm iz
poliuretanske pjene bez CFC / HCFC.
Pristup svim komponentama s prednje strane.
_ rashladna jedinica - kompresor (desno)
_vrata sa sistemom samozatvaranja opremljena bravicom s ključem.
_ široka gumena magnetska brtva za efikasno brtvljenje
koja se lako demontira radi čišćenja.
_kontrola parametara na displeju (NTC sonda)
_upravljanje svim funkcijama, automatsko otapanje
te isparavanje kondenzata
_ inox noge podesive po visini
_ prostor komore dozvoljava upotrebu rešetkastih polica
53x32,5 cm sa mogućnosti podešavanja visine ili gastro
posuda GN 1/1 na vodilicama sa zaštitom od ispadanja.
_1 rešetkasta polica (GN 1/1) te 3 para inox vodilica po boksu.
Prilagođen za radu u uvjetima do min. 30 °C sa 60 % vlage
Rashladno sredstvo je ekološko prihvatljiv plin
sukladno propisima na dan isporuke
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim: 140x70x85/90 cm

kom. 1 0,00

11.15. Viseći zidni ormarić od inoxa
opremljen sa kliznim vratima izvedenim sa
dvostrukom stijenkom koja se lako se skidaju bez
potrebe alata radi čišćenja te sa središnjom
policom podesivom po visini u 3 razine.
Svi su rubovi savijeni da se izbjegne ozljeđivanje osoblja.
dim. 170x40x60 cm (bez odstupanja u dimenzijama)

kom. 1 0,00

## A.12. HLADNA PRIPREMA

12.1. Hlađeni radni pult (0° C/+8°C) opremljen sa dva hlađena boksa
Izrađen iznutra i izvana od AISI 304 inoxa ili jednakovrijedno, osim
vanjskog, podnog panela koji je izrađen od galvaniziranog čelika.

Unutarnji prostor izrađen sa zaobljenim bridovima
radi lakšeg čišćenja.
Cirkulacija zraka u komori je prisilna i osigurava brzo
ohlađivanje i jednolično hlađenje po cijelom prostoru.
Termoizolacijski sloj debljine min. 40 mm iz
poliuretanske pjene bez CFC / HCFC.
Pristup svim komponentama s prednje strane.
_ rashladna jedinica - kompresor (desno)
_vrata sa sistemom samozatvaranja opremljena bravicom s ključem.
_ široka gumena magnetska brtva za efikasno brtvljenje
koja se lako demontira radi čišćenja.
_kontrola parametara na displeju (NTC sonda)
_upravljanje svim funkcijama, automatsko otapanje
te isparavanje kondenzata
_ inox noge podesive po visini
_ prostor komore dozvoljava upotrebu rešetkastih polica
53x32,5 cm sa mogućnosti podešavanja visine ili gastro
posuda GN 1/1 na vodilicama sa zaštitom od ispadanja.
_1 rešetkaste police (GN 1/1) te 3 para inox vodilica po boksu
Prilagođen za rad u uvjetima do min. 30 °C sa 60 % vlage
Rashladno sredstvo je ekološko prihvatljiv plin
sukladno propisima na dan isporuke
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim: 140x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

12.2. Radni stol od AISI 304 inox čelika ili jednakovrijedno
Opremljen sa trostranim statičkim učvršćenjem
(okvirom) od inox kvadratnog profila,
sa zaštitnim zidnim soklom,
bez donje i središnje police.
dim. 30x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

12.3. Radni stol od AISI 304 inox čelika ili jednakovrijedno
Opremljen sa trostranim statičkim učvršćenjem
(okvirom) od inox kvadratnog profila,
sa zaštitnim zidnim soklom,
te sa donjom policom.
Obavezna provjera dimenzija izmjerom na objektu
dim. 110x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

12.4. Ormar od inoxa opremljen sa krilnim vratima
sa ozračnicama s mrežicom protiv insekata
te sa četiri inox police podesive po visini
dim. 65x60x180 cm

kom. 1 0,00

12.5. Zidna konzolna polica – dvoetažna
Izrađena od nehrđajućeg čelika AISI 304 ili jednakovrijedno
Zidna polica se sastoji od 2 pune police, 2 zidna nosača
Polica debljine 30 mm izrađena od nehrđajućeg čelika AISI 304
debljine 1 mm. Pojačana omega profilima po duž središnje osi
Polica ima povišenje prema zidu visine 30 mm.
Policu je lako skinuti bez upotrebe alata.
Svi su rubovi savijeni da se izbjegne ozljeđivanje osoblja
dim. 140x40x60 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

12.6. Automatski stroj za rezanje narezaka -nož Ø 350 mm
_kućište od anodiziranog aluminija
_individualan prijenos klizača sa zasebnim.
motorom i sistemom samopodmazivanja.

_zasebne kontrole klizača i oštrice.
_mogućnost podešavanja brzine.
_kontrola broja nareza.
_konstruiran na način da olakšava čišćenje.
_ventilirajući motor.
_kovano - kaljeni nož visoke čvrstoće.
_klizno postolje i poluga za pričvršćivanje.
izrađeni od nehrđajućeg čelika.
_ugrađeni sistem oštrenje noža.
_ugrađeni uređaj za otpuštanje klizača.
Priključna snaga : 300W napon 230 V, 50 Hz
dim. 68x69x80 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)
kom. kom. 1 0,00

12.7. Radna ploča od polivinil klorida za rezanje povrća - bijela
dim. 50x35x2 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim. ±10%)
kom. 1 0,00

**A.13. IZDAVANJE JELA**

13.1. Grijani pult (prolazni) izrađen od AISI 304 inox čelika
ili jednakovrijedno, opremljen ormarićem s dvostranim kliznim
vratima i središnjom policom podesivom po visini u 3 razine,
prisilnom cirkulacijom zraka pomoću ventilatora te sa
termostatskom kontrolom temperature sa analognim zaslonom.
Klizna vrata dvostruke izvedbe se lako skidaju
bez uporabe alata radi lakšeg čišćenja.
Svi su rubovi savijeni radi izbjegavanja ozljeđivanja.
Priključna snaga: 2,4 kW, napon 230 V, 50 Hz
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 160x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)
kom. 1 0,00

13.2. Grijana jednoetažna nadgradnja (most) za izdavanje jela
izrađena od inoxa opremljena sa dužnim cijevnim infra grijačima s
regulacijom snage grijanja te s četiri noge od kvadratnog inox profila
Priključna snaga: 1,3 kW, napon 230 V, 50 Hz
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 160x35x60 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)
kom. 1 0,00

13.3. Neutralni pult izrađen od AISI 304 inox čelika ili jednakovrijedno
Opremljen sa dvostranim kliznim vratima i
središnjom policom podesivom po visini u 3 razine.
Klizna vrata dvostruke izvedbe se lako skidaju
bez uporabe alata radi lakšeg čišćenja.
Svi rubovi su savijeni radi izbjegavanja ozljeđivanja osoblja.
dim. 120x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)
kom. 1 0,00

13.4. Neutralna jednoetažna nadgradnja (most) od inoxa
opremljena sa punom policom,
te sa četiri noge od kvadratnog inox profila.
Polica ima sloj za prigušivanje buke i ojačanje.
dim. 120x35x60 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)
kom. 1 0,00

**A.14. PRANJE CRNOG SUĐA**

14.1. Sudoper od inoxa sa dva velika korita (60x50 cm)
Izrađen u potpunosti od AISI 304 inox čelika ili jednakovrijedno
Opremljen trostranim statičkim učvršćenjem

(okvirom) od inox kvadratnog profila.
Bez donje prečke te sa zaštitnim soklom.
dim. korita. 2x (60x50x30 cm)
dim. 140x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

14.2. Profesionalna miješalica za vodu s tušem i pomičnom pipom

kom. 1 0,00

14.3. Stroj za pranje crnog suđa, limova i pribora
_ minimalno 3 programa pranja: 12-24-40 košara/sat
Program 1,5 min, kapacitet do 40 košara
Program 2,5 min, kapacitet do 24 košara
Program 5,0 min, kapacitet do 12 košara
_Odvojen sistem pranja i ispiranja
_Donji i gornji sustav ruku pranja zakretni P,Q
upravljan automatski pomoću elektromotora
_Upravljanje strojem putem elektronike;
_Automatsko punjenje stroja vodom;
_Dozirna pumpa za pranje i ispiranje;
_Četverostruki sistem filtriranja;
_Beztlačni bojler s ugrađenom pumpom pritiska ispiranja
_Sistem koji sprječava početak ispiranja
ako nije postignuta željena temperatura vode
_Temperaturni spremnik i bojler sa sigurnosnom
zaštitom od pregrijavanja istih
komora (spremnik) perilice izrađena dubokim prešanjem
iz jednog komada lima sa obljenim rubovima, bez šavova,
pregiba i kutova sa glatkom unutrašnjosti
_Toplinska izolacija motora
_Program samo čišćenja stroja
_Pumpa za izbacivanje vode iz komore
_Dvostruka stjenka stroja s toplinskom izolacijom
_Visina ulaznog otvora : 80 cm
_Sadržaj komore pranja: 69 l
_temperatura ispiranja 85 °C
_temperatura komore (spremnika) 63 °C
_potrošnja vode za ispiranje 4,7 l/košari
_Ugrađena elektronika za spajanje na integrirani HACCP sustav.
_Stroj je opremljen sa 1 košarom za pranje crnog suđa,
limova. Dimenzije košare: 612x672 mm,
Priključna snaga 16,4kW , 400 V, 50 Hz,
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 77,5x87x187/227,5 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

14.4. Depurator vode :
Kapacitet protoka kod 2,5 bara radnog tlaka: 900 lit.
kontinuirano 30 lit/min.
Reguliranje regeneracije putem satnog mehanizma;
Trajanje regeneracije: max 35 minuta
Potrošnja vode: cca. 55 lit / po regeneraciji;
Potrošnja soli: cca. 1,0 kg / po regeneraciji;
Punjenje solju: cca. 10 kg.
Temperatura ulaza vode: do 60˚C
Kapacitet: 800 l kod 10˚d ukupne tvrdoće
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 36x36x79 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±10%)

kom. 1 0,00

14.5. Miješalni ventil ¾“kpl kod ulaza vode >60˚C

kom. 1 0,00

**NAPOMENA:**
Nužna ventilacijska napa - zidna
min. dim. 100x100x50 cm

14.6. Stalaža sa četiri rupičaste police
Izvedba: inox AISI 304 ili jednakovrijedno.
Minimalne nosivosti po polici 150kg
dim. 180x50x180 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)
kom. 1 0,00

14.7. Stalaža sa četiri rupičaste police
Izvedba: inox AISI 304 ili jednakovrijedno.
Minimalne nosivosti po polici 150kg
dim. 150x40x180 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)
kom. 1 0,00

14.8. Kolica (koš) za otpatke s nožnim otvaranjem
izrađena od nehrđajućeg čelika.
vol. posude: 50 l, dim. Ø 39x60
(Dozvoljeno odstupanje: ±5%)
kom. 1 0,00

## A.15. PRANJE BIJELOG SUĐA

15.1. Ocjedni stol izrađen od AISI 304 inox čelika ili jednakovrijedno
opremljen s povišenim rubom protiv preljevanja,
odvodom (lijevo), te sa zaštitnim zidnim soklom.
padovi radne plohe usmjereni prema odvodu.
dim. 220x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)
kom. 1 0,00

15.2. Dvoetažna nadgradnja stola za prijem suđa, izrađena
od inoxa opremljena sa policom za sortiranje (donja) s
uzdužnom prečkom za nagnuto postavljanje košara,
policom za pohranu praznih košara (gornja), povišenim
rubom te odvodom lijevo. Police imaju sloj za prigušivanje
buke i ojačanje, vodootporna ploča.
dim. 220x65/45x60+50 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)
kom. 1 0,00

15.3. **Strojevi (2) za pranje suđa - dvostruki protočni (hauberica)
sastavljeni od:**

a) Ulazni stol od inoxa sa koritom desno opremljen sa
povišenim rubom za vođenje košara, vodilicama za
pohranu praznih košara te sa zaštitnim zidnim soklom.
dim. 110x70x85/90 cm
(kom. 1)

b) Tuš s miješalicom i pomičnom pipom
(kom. 1)

c) Stroj za pranje suđa - protočni, (hauberica)
3 programa pranja: 44-32-22 košara/sat
_kapacitet kod brzog pranja 72 košara/sat
_dim. košare 500 x 500 mm
_upravljanje strojem jednom tipkom elektronski
sa prikazom funkcije rada stroja - hrvatski jezik
_zaslon s funkcijama koje su kodirane bojama sa
prikazom temperature pranja i ispiranja na zaslonu
_sistem regulacije pritiska pranja se prilagođava vrsti
suđa te stupnju zaprljanosti suđa
_dozirne pumpe za pranje i ispiranje.
_četverostruki sistem filtriranja sa stavljen od:

površinskih sistema sita s nepropusnom kasetom
za zadržavanje ostatka hrane, ugrađenog uređaja
za kontinuirano pročišćavanje lužine pranja
(automatski odstranjuje čestice prljavštine i dovodi
očišćenu otopinu pranja ponovo u komoru);
_beztlačni bojler s ugrađenom pumpom pritiska ispiranja.
_komora (spremnik) perilice izrađena dubokim prešanjem iz jednog
komada lima sa obljenim rubovima, bez šavova, pregiba i kutova
sa glatkom unutrašnjosti
_toplinska izolacija motora.
_Sistem koji sprječava početak ispiranja
ako nije postignuta željena temperatura vode
_ grijač komore pranja postavljen na vanjsku površinu komore
radi sprečavanja nastajanja naslage kamenca i prljavštine
_dvostruka stjenka stroja s toplinskom izolacijom
_mogućnost integrirane pohrane podataka
u svrhu kontrole ili analize utroška.
_automatsko dokumentiranje i snimanja svih HACCP
relevantnih podataka
_automatsko dijagnosticiranje kvara
_mogućnost podešavanja programa po potrebi.
_pumpa za pražnjenje.
_program samo čišćenja stroja.
_visina ulaznog otvora: 440 mm
_kapacitet komore pranja: 35 l.
_temperatura ispiranja 85 °C
_temperatura komore (spremnika) 62 °C
_potrošnja vode za ispiranje 2,4-3,0 l/košari
Priključna snaga max. 10,2 kW, napon 400/230 V, 50 Hz
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 63,5x75x151 / 199,5 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)
(kom. 2)

d) Vezni element između dva protočna stroja za pranje
ploha je debljine min. 50 mm, a čelik AISI 304 ili jednakovrijedno
debljine min. 1mm. dodatno ojačana inox profilom.
opremljena povišenim rubom za vođenje košara,
u kompletu sa svim potrebnim nosačima
Rubovi inoxa radne plohe savijeni radi zaštite od ozljeda.
dim. 20x70x5 cm
(kom. 1)

e) Izlazni stol od inoxa sa povišenim rubom
za vođenje košara te sa donjom perforiranom policom
dim. 110x70x85/90 cm
(kom. 1)
(Dozvoljeno odstupanje dimenzijama: ± 5%)

. komplet 1 0,00

15.4. Depurator vode :
Kapacitet protoka kod 2,5 bara radnog tlaka: 900 litara
kontinuirano 15 litara/min. - maksimalno 22 litara/min.
Reguliranje regeneracije putem satnog mehanizma;
Trajanje regeneracije: cca. 30 minuta
Potrošnja vode: cca. 55 litara / po regeneraciji;
Potrošnja soli: cca. 1,0 kg / po regeneraciji;
Punjenje solju: cca. 10 kg.
Kapacitet: 800 l kod 10˚d ukupne tvrdoće
Mrežni napon 230 V
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
dim. 26x40x57 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±10%)

kom. 1 0,00

15.5. Miješalni ventil ¾“kpl kod ulaza vode >60˚C

1 0,00

15.6. Stalaža sa četiri rupičaste police
Izvedba: inox AISI 304 ili jednakovrijedno.
Minimalne nosivosti po polici 150kg
dim. 150x60x180 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

15.7. Kolica (koš) za otpatke s nožnim otvaranjem
izrađena od nehrđajućeg čelika.
vol. posude: 50 l, dim. Ø 39x60
kom.

kom. 3 0,00

**NAPOMENA:**
Nužna ventilacijska napa - zidna
min. dim. 170x100x50 cm

## A.16. POSLUŽITELJSKA PRIPREMNICA

16.1. Konobarski retropult izrađen od AISI 304 inox čelika ili jednakovrijedno
opremljen s ormarićima s krilnim vratima i središnjom policom,
4 ladice s teleskopskim vodilicama sa zaštitom protiv ispadanja (gore),
nagibnom ladicom za otpad (desno) te sa zaštitnim zidnim soklom.
Krilna vrata dvostruke izvedena u ravnini sa prednjim rubom
konstrukcije. U Unutrašnjost ladice izrađena od jednog lima,
ladice se lako skidaju radi čišćenja
Svi su rubovi savijeni radi izbjegavanja ozljeđivanja.
dim. 160x60x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 3 0,00

16.2. Viseći zidni ormarić od inoxa
opremljen sa kliznim vratima izvedenim sa
dvostrukom stijenkom koja se lako se skidaju bez
potrebe alata radi čišćenja te sa središnjom
policom podesivom po visini u 3 razine.
Svi su rubovi savijeni da se izbjegne ozljeđivanje osoblja.
dim. 140x35x60 cm (bez odstupanja u dimenzijama)

kom. 3 0,00

## A.17. PRANJE TERMOSA

17.1. Sudoper od inoxa sa dva velika korita (60x50 cm)
Izrađen u potpunosti od AISI 304 inox čelika ili jednakovrijedno
Opremljen trostranim statičkim učvršćenjem
(okvirom) od inox kvadratnog profila.
Bez donje prečke te sa zaštitnim soklom.
dim. korita. 2x (60x50x30 cm)
dim. 140x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

17.2. Profesionalna miješalica za vodu s tušem i pomičnom pipom

kom. 1 0,00

17.3. Stalaža sa četiri rupičaste police
Izvedba: inox AISI 304 ili jednakovrijedno.
Minimalne nosivosti po polici 150kg
dim. 140x50x180 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)
Obavezna provjera dimenzija izmjerom na objektu.

kom. 1 0,00

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 17.4. | Kolica (koš) za otpatke s nožnim otvaranjem<br>izrađena od nehrđajućeg čelika.<br>vol. posude: 50 l, dim. Ø 39x60 | kom. | 1 | 0,00 |

**A.18. SPREMIŠTE INVENTARA**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 18.1. | Stalaža sa četiri rupičaste police<br>Izvedba: inox AISI 304 ili jednakovrijedno.<br>Minimalne nosivosti po polici 150kg.<br>dim. 100x50x180 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%) | kom. | 2 | 0,00 |

**A.19. SPREMIŠTE KOLICA**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 19.1. | Kolica za posluživanje jednoetažna - konstrukcija iz inox cijevi<br>dim. 80x60x80 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim. ±10%) | kom. | 5 | 0,00 |

**A.20. OSTALA OPREMA**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 20.1. | Zidni umivaonik za ruke sa slavinom i nožnim<br>upravljanjem te u kompletu sa zidnom oblogom.<br>dim. 50x40x35 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim. ±10%) | kom. | 3 | 0,00 |
| 20.2. | Izljevno korito (trokadero) od inoxa<br>sa izljevnim koritom (36x40x15 cm) sa pomoćnom rešetkom.<br>dim. 50x40x57/85 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim. ±5%) | kom. | 1 | 0,00 |
| 20.3. | Vaga - podna , digitalna od 50g do 150 kg<br>_platforma i nosač displeja izrađen od inoxa<br>_vodootporna tipkovnica sa zvučnim informacijama<br>_digitalni LCD displej<br>_dim. platforme 42x52 cm.<br>Montaža i baždarenje u cijeni.<br>(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)<br>dim. 42x52x92 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±10%) | kom. | 1 | 0,00 |
| 20.4. | Ormar za sredstva za čišćenje izrađen od nehrđajućeg čelika<br>sa nepropusnim dnom sa odvodom, opremljen sa dvokrilnim<br>vratima sa ozračnicama te tri police podesive po visini<br>dim. 60x60x200 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)<br>Obavezna provjera dimenzija izmjerom na objektu. | kom. | 1 | 0,00 |
| 20.5. | Ormar za pribor za čišćenje izrađen od nehrđajućeg čelika,<br>opremljen sa dvokrilnim vratima sa ozračnicama, prostor za<br>metle te jednu policu gore.<br>dim. 60x60x200 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)<br>Obavezna provjera dimenzija izmjerom na objektu. | kom. | 1 | 0,00 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 20.6. | Izljevno korito (trokadero) od inoxa s umivaonikom (34x24x15 cm) sa miješalicom za vodu (gore) te sa izljevnim koritom (37x24x15 cm) sa pomoćnom rešetkom. dim. 50x60x57/85 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim. ±5%) | kom. | 1 | 0,00 |

| | |
|---|---|
| **A/ KUHINJA I POMOĆNI PROSTORI UKUPNO** | **0,00** |

## B/ SERVIS (PRAONICA) RUBLJA

### B.1. PRLJAVO RUBLJE

1.1. Podložak od krute plastike (euro paleta)
dim. 120x80x20 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

1.2. Pokretni žičani kontejner (stalaža) za prijevoz
i skladištenje čistog / prljavog rublja
_izrađen od nehrđajuće žice (galvanizirane)
_može biti u obliku kontejnera za prijevoz prljavog
rublja u vrećama ili stalaže za prijevoz čistog rublja
_dvije žičane sklopive police te jedna šipka za vješanje
_dva okretna i dva fiksna zakočiva kotačića Ø 125 mm
dim. 81x61x166 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±10%)

kom. 1 0,00

### B.2. RAZVRSTAVANJE

2.1. Radni stol sa koritom (50x50 cm)
Izrađen od AISI 304 inox čelika ili jednakovrijedno.
Radna ploha ima padove prema koritu.
Opremljen sa trostranim statičkim učvršćenjem
(okvirom) od inox kvadratnog profila,
te sa zaštitnim soklom na zidnim stranicama.
bez donje i središnje police.
dim. korita: 50x50x30 cm
dim. 190x70x85/90 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

2.2. Jednoručna ugradna miješalica dužine min. 25 cm

kom. 1 0,00

### B.3. PRANJE I SUŠENJE

3.1. Profesionalni električni stroj za pranje rublja kap. 8kg
s mikroprocesorom i visokom centrifugom :
Dijelovi stroja koji su u doticaju sa vodom kao i kućište izrađeni od inoxa.
_ovjes na četiri snažna i stabilna amortizera.
_Aktivni bubanj volumena 80l.
_Upravljački sustav sa min. 8 brzih programa
sa mogućnosti dodavanja 3 vlastita programa, veliki
LCD zaslon sa tekstualnim prikazom odabranog programa
i preostalog vremena te svih parametara pranja.
_broj okretaja bubnja 1200 o/min.
_ostatak vlažnosti poslije centrifuge 43%
_mogućnost programiranja 24 sata unaprijed.
_kontrola procesa pranja u svim fazama (temperature
i vremena trajanja pojedinog ciklusa) pomoću displeja
_priključak tople i hladne vode smanjuje potrošnju energije
_pumpa za izbacivanje otpadne vode.
_ukupna priključna snaga stroja min.4,5 kW
napon 400/3N, 50 Hz
dim. max 60x60x85 cm
masa 90-100 kg
jamstvo min. 12 mjeseci

kom. 3 0,00

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 3.2. | Profesionalni (kondenzacijski) električni stroj za sušenje rublja kap. 8kg<br>Dijelovi stroja koji su u doticaju s vodom i kućište izrađeni od inoxa.<br>_Upravljački sustav sa minimalno min. 8 brzih programa<br>_dvostruki filter sprječava nakupljanje otpadnih vlakana,<br>_indikatorom za zaslonu za potrebe čišćenja filtera<br>_odvod zasićenog zraka putem odvodne cijevi<br>promjera 100mm (protok zraka 160m3/h)<br>Priključna električna snaga 3,3 KW, napon 400/3N, 50 Hz<br>dim. max 60x75x85 cm<br>masa 40-50 kg<br>jamstvo min. 12 mjeseci | kom. | 3 | 0,00 |

**B.4. GLAČANJE**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 4.1. | Električni stroj za glačanje rublja s valjkom promjer 210 mm sa povratni vračanjem rublja - zidna montaža<br>_kapaciteta 24-26 kg/h (± 5%)<br>_ potpuna automatizacija<br>_frekvencijska regulacija broja okretaja valjka<br>_direkta prijenos na osovinu valjka<br>_presvlaka valjka izrađena od nomex-a<br>_mogućnost regulacije brzine i temperature glačanja<br>_regulacije brzine od 1-2,5 m/min.<br>_snaga elektromotora pogona max. 0,15 kW<br>_snaga električnih grijača max. 6,3 KW (± 10%)<br>_duljina valjka 1400 mm.<br>(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)<br>dim. 178x80x100 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%) | kom. | 1 | 0,00 |
| 4.2. | Radni stol za prijem i sortiranje odjeće<br>_okvir izrađen od cjevastog nehrđajućeg čelika varenjem<br>_radna površina izrađena od laminata otpornog na toplinu, vlagu, sredstva za čišćenje i kemikalije<br>_četiri okretna kotača Ø75 mm. od toga dva zakočiva<br>_mogućnost podešavanja radne visina od 85 do 105 cm.<br>dim. 128x66x90 cm. (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%) | kom. | 1 | 0,00 |
| 4.3. | Preklopni elektro stol za ručno glačanje u kompletu sa:<br>_profesionalni generator pare kapaciteta 1,5 lit.<br>_profesionalno glačalo sa parnim crijevom<br>_radni blok stol sa vakuumom i grijanjem radne plohe<br>_pokretanje vakuuma radnog stola sa nožnom pedalom<br>_termostatska kontrola grijanja radne plohe<br>_dodatni blok za glačanje rukava<br>_preklopno postolje sa dvije police, nosačem elektro-parnog generatora te sa zakočivim kotačima<br>_grijač glačala max. 0,8 kW<br>_grijač radnog stola max. 0,6 kW<br>_ventilator vakuum sistema 50 W<br>_snaga generatora pare max. 1,15 kW<br>dim. 146x40x90 cm. (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%) | kom. | 1 | 0,00 |

**B.5. POPRAVAK**

5.1. Industrijski stroj za krpanje i šivanje rublja
_maksimalna duljina boda 4 mm.
_jedna igla
_šteperica
_max. brzina 5500 uboda/min
_centralno podmazivanje
_komplet s postoljem i pločom
_motor 220V s nožnim kvačilom
(Dozvoljene slabije karakteristike do max 5%)
105x55x92 (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±10%)

kom. 1 0,00

5.2. Radni stolac (okretni) - tip: po izboru projektanta

kom. 1 0,00

**B.6. ČISTO RUBLJE**

5.1. Stalaža sa četiri police
Izvedba: inox AISI 304 ili jednakovrijedno.
Minimalne nosivosti po polici 150kg.
dim. 90x40x180 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

5.2. Stalaža sa četiri police
Izvedba: inox AISI 304 ili jednakovrijedno.
Minimalne nosivosti po polici 150kg.
dim. 100x40x180 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

5.3. Stalaža sa četiri police
Izvedba: inox AISI 304 ili jednakovrijedno.
Minimalne nosivosti po polici 150kg
dim. 130x40x180 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±5%)

kom. 1 0,00

**B.7. OSTALA OPREMA**

7.1. Zidni umivaonik za ruke sa slavinom i nožnim upravljanjem te u kompletu sa zidnom oblogom.
dim. 48x35x35 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim. ±10%)

kom. 1 0,00

7.2. Bazen kolica za sortiranje i prijevoz rublja
_izrađen sa glatkim stranicama od eloksiranog aluminija te dodatnim ojačanjima za povećano opterećenje
_dva okretna i dva fiksna kotačića Ø 100 mm sa gumenim oblogama koja ne ostavljaju tragove
dim. 72x58x71 cm (Dozvoljeno odstupanje u dim.: ±10%)

kom. 1 0,00

**B/ SERVIS (PRAONICA) RUBLJA UKUPNO 0,00**

## II.3 REKAPITULACIJA TEHNOLOŠKO OPREMANJE KUHINJE I PRAONICE RUBLJA

| | | |
|---|---|---|
| A/ | PRIPREMNI I OPĆI RADOVI I DEMONTAŽE I RUŠENJA | 0,00 |
| B/ | ZEMLJANI RADOVI | 0,00 |
| | **TEHNOLOŠKO OPREMANJE KUHINJE I PRAONICE RUBLJA SVEUKUPNO(bez PDV-a)** | **0,00** |

M.1: 50
OBAVEZNA IZMJERA NA OBJEKTU

A/ KUHINJA I POMOĆNI PROSTORI

A.10. PRIPREMA SLASTICA
A.14. PRANJE CRNOG SUĐA
A.11. TERMIČKA PRIPREMA
A.9. PRIPREMA RIBE
A.8. PRIPREMA MESA
A.7. PRIPREMA POVRĆA
A.12. HLADNA PRIPREMA
A.15. PRANJE BIJELOG SUĐA
A.13. IZDAVANJE JELA
A.16. POSLUŽITELJSKA PRIPREMNICA
A.17. PRANJE TERMOSA
A.18. SPREMIŠTE INVENTARA
A.19. SPREMIŠTE KOLICA
A.6. SPREMIŠTE
A.5. HLAĐENA KOMORA
A.3. URED GL. KUHARA
A.2. ODMOR OSOBLJA
A.1. GARDEROBA OSOBLJA
A.4. SMJEŠTIŠTE OTPADA

B/ SERVIS (PRAONICA) RUBLJA
B.1. PRLJAVO RUBLJE
B.2. RAZVRSTAVANJE
B.3. PRANJE I SUŠENJE
B.4. GLAČANJE
B.5. POPRAVAK
B.6. ČISTO RUBLJE
B.7.

prostor za smještaj osoba s invaliditetom - pomoć pri evakuaciji

12s x 33,5 cm
13v x 14,8 cm

13s x 33,5 cm
14v x 14,8 cm

NAPOMENE:
*KOTE VRIJEDE OD ZAVRŠNO OBRAĐENIH ZIDOVA I PODOVA
*VRSTA ZAHVATA PREDPOSTAVLJA MANJE PROMJENE VELIČINA PROSTORA, TE JE OBAVEZNA IZMJERA NA OBJEKTU I USKLAĐIVANJE PRIJE IZRADE PRIKLJUČAKA I NABAVE I POSTAVE OPREME

I.Z.P. - RUJAN 2025.

| | | | |
|---|---|---|---|
| SADRŽAJ | 2. KAT - KUHINJA I PRAONICA RUBLJA DISPOZICIJA PROSTORA I OPREME | MJERILO | 1: 50 |
| | | FORMAT | A2 |
| AUTOR IDEJNOG RJEŠENJA | | | |
| GLAVNI PROJEKTANT | KREŠIMIR RENIĆ, m.i.a., A 4448 | | |
| PROJEKTANT TEHNOLOG | ZORAN DIVJAK, d.i.a., A 216 | | |
| SURADNIK | FRAN KALLAY, a.t. | | |
| DIREKTOR | ZORAN DIVJAK, d.i.a. | | |
| DATUM | ZGB. RUJAN 2025. | B. P. 49/24 | Z.O.P. 100 / MAPA 3 |
| NACRT BROJ | 1 | | |

INVESTITOR: GRAD OMIŠ
Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš

PROJEKT: IZVEDBENI PROJEKT - ARHITEKTONSKI PROJEKT TEHNOLOŠKI PROJEKT KUHINJE I PRAONICE RUBLJA

GRAĐEVINA: ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, k.o. Duće

DEKODE
ZAGREB, KAPTOL 23 - TEL. 01/ 48 12 049

PROJEKTIRANJE I OPREMANJE OBJEKATA d.o.o. ZAGREB

0 1 2 3m

M.1: 50

OBAVEZNA IZMJERA NA OBJEKTU

REŠETKA 250x250; PODNI IZLJEV Ø100
T.V.;H.V; 1/2"; +50 cm, S KUTNIM VENTILOM
O.V.; Ø50; +45 cm
P. HACCP; +220cm; ETHERNET UTIČNICA
E.U.; 0,7kW; 230V; +220 cm
T.V.;H.V; 1/2"; +40 cm S KUTNIM VENTILOM
O.V.; Ø50; +30 cm
2x E.U.; 1kW; 230V; +120 cm (OPĆE UTIČNICE)
E.U.; 1kW; 400/230V; +120 cm (OPĆA UTIČNICA)
REŠETKA 250x250; PODNI IZLJEV Ø100
2x E.U.; 1kW; 230V; +120 cm (OPĆE UTIČNICE)
E.U.; 1kW; 400/230V; +120 cm (OPĆA UTIČNICA)
E.P.; 0.4kW; 230V; +60cm; KABEL 1,5m (KOMPRESOR)
T.V.;H.V; 1/2"; +40 cm S KUTNIM VENTILOM
O.V.; Ø50; +30 cm
P. HACCP; +220cm; ETHERNET UTIČNICA
E.U.; 0,4kW; 230V; +220 cm
E.U.; 2 kW; 400/230V;+120cm
(PK indust. ut./pod kutem/IP67)
2x E.U.; 1kW; 230V; +120 cm (OPĆE UTIČNICE)
E.U.; 1kW; 400/230V; +120 cm (OPĆA UTIČNICA)
E.P.; 0,2kW; 230V; SA STROPA; KABEL 2m
SKLOPKA NA ZIDU (RASVJETA NAPE)
T.V.;H.V; 1/2"; +50 cm, S KUTNIM VENTILOM
O.V.; Ø50; +45 cm
KANAL POKRIVEN REŠETKOM
DIM.kan.=1030x300x60 mm; NA DNU IZLJEV Ø100
2x E.U.; 1kW; 230V; +120 cm (OPĆE UTIČNICE)
E.U.; 1kW; 400/230V; +120 cm (OPĆA UTIČNICA)
T.V.;H.V; 1/2"; +40 cm S KUTNIM VENTILOM
O.V.; Ø50; +30 cm
REŠETKA 250x250; PODNI IZLJEV Ø100
H.V.; 1/2"; +110 cm, SA VENTILOM
E.U.; 1,3kW; 400/230V;+120cm
(PK indust. ut./pod kutem/IP67)
REŠETKA 250x250; PODNI IZLJEV Ø100
E.P.; 1,8 kw; 230v; +250cm; KABEL 2m;
(KOMPRESOR I RASVJETA KOMORE)
P. HACCP; +250cm; ETHERNET UTIČNICA
P. HACCP; +220cm; ETHERNET UTIČNICA
E.U.; 0,4kW; 230V; +220 cm
P. HACCP; +220cm; ETHERNET UTIČNICA
E.U.; 0,4kW; 230V; +220 cm
P. HACCP; +220cm; ETHERNET UTIČNICA
E.U.; 0,7kW; 230V; +220 cm
E.U.; 0,5kW; 230V; +40 cm (VAGA)
O.K.; Ø32; +150 cm; ODVOD KONDEZATA
P. HACCP; +40cm; ETHERNET UTIČNICA
3x E.U.; 0,5kW; 230V; +40 cm
TELEFONSKI PRIKLJUČAK; +40 cm
KOMPJUTERSKI PRIKLJUČAK; +40 cm
2x E.U.; 0,5kW; 230V; +40 cm (OPĆE UTIČNICE)
2x E.U.; 0,5kW; 230V; +60 cm (OPĆE UTIČNICE)
PODNI SIFON

E.U.; 2,3 kW; 400/230V;+120cm
(PK indust. ut./pod kutem/IP67)
T.V.;H.V; 1/2"; +40 cm S KUTNIM VENTILOM
O.V.; Ø50; +30 cm
E.P.; 0.4kW; 230V; +60cm; KABEL 1,5m (KOMPRESOR)
2x E.U.; 1kW; 230V; +120 cm (OPĆE UTIČNICE)
E.U.; 1kW; 400/230V; +120 cm (OPĆA UTIČNICA)
P. HACCP; +220cm; ETHERNET UTIČNICA
E.U.; 0,4kW; 230V; +220 cm
P. HACCP; +60 cm; ETHERNET UTIČNICA
E.U.;16,4 kW; 400/230V; +60 cm (PERLICA CRNOG SUĐA)
(PK indust. utičnica pod kutem / IP67)
O.V.; Ø50; +10 cm (termootporna cijev min. 1,5m)
H.V.; 3/4"; + 40 cm
T.V.; 3/4";(max. 60°C); +40cm
T.V.;H.V; 1/2"; +40 cm S KUTNIM VENTILOM
O.V.; Ø50; +30 cm
KANAL POKRIVEN REŠETKOM
DIM.kan.=1030x300x60 mm; NA DNU IZLJEV Ø100
O.V.; Ø50; +20 cm
E.U.; 0,2kW; 230V; +60 cm
E.P.;10.1 kW; 400/230V; +60 cm
(PK industrijska utičnica pod kutem/IP67)
2x O.V.; Ø50; +20 cm (termootporna cijev min. 1,5m)
T.V.; 3/4";(max. 60°C); +40cm SA VENTILOM
H.V.; 3/4"; + 40 cm SA VENTILOM
E.P.;10.1 kW; 400/230V; +60 cm
(PK industrijska utičnica pod kutem/IP67)
T.V.; 3/4";(max. 60°C); +40cm SA VENTILOM
H.V.; 3/4"; + 40 cm SA VENTILOM
O.V.; Ø50; +20 cm (termootporna cijev min. 1,5m)

T.V.;H.V; 1/2"; +40 cm, S KUTNIM VENTILOM
O.V.; Ø50; +20 cm

KANAL POKRIVEN REŠETKOM
DIM.kan.=1030x300x60 mm; NA DNU IZLJEV Ø100

T.V.;H.V; 1/2"; +40 cm S KUTNIM VENTILOM
O.V.; Ø50; +30 cm

KANAL POKRIVEN REŠETKOM
DIM.kan.=1030x300x60 mm; NA DNU IZLJEV Ø100
T.V.;H.V; 1/2"; +40 cm, S KUTNIM VENTILOM
O.V.; Ø50; +30 cm
2x P. HACCP; +120 cm; ETHERNET UTIČNICA
2x E.U.; 1kW; 230V; +120 cm (OPĆE UTIČNICE)
E.U.; 1kW; 400/230V; +120 cm (OPĆA UTIČNICA)
E.P.; 0.4kW; 230V; +60cm; KABEL 1,5m (KOMPRESOR)
T.V.;H.V; 1/2"; +40 cm S KUTNIM VENTILOM
O.V.; Ø50; +30 cm
2x E.U.; 1kW; 230V; +110 cm (OPĆE UTIČNICE)
E.P.; 2,6kW; 230V; KABEL 2m (GRIJANI PULT)
E.P.; 1,3kW; 230V; KABEL 2m (GRIJANI MOST)
KANAL POKRIVEN REŠETKOM
DIM.kan.=1030x300x60 mm; NA DNU IZLJEV Ø100
KANAL POKRIVEN REŠETKOM
DIM.kan.=1530x300x60 mm; NA DNU IZLJEV Ø100
E.P.; 20kW; 400/230V; KABEL 2m (INDUKCIJA)
E.P.; 20kW; 400/230V; KABEL 2m (INDUKCIJA)
E.P.; 5,5kW; 400/230V; KABEL 2m (ŽARNA PLOČA)
T.V.;H.V (iz poda); 1/2"; +10 cm SA VENTILOM
O.V. (iz poda); Ø50; +10 cm
2x E.U.; 1kW; 230V; +110 cm (OPĆE UTIČNICE)
E.P.; 21,3 kW; 400/230V; KABEL 2m (KOTAO)
E.P.; 21,3 kW; 400/230V; KABEL 2m (KOTAO)
O.V.(podni); Ø 50; +10 cm (termootporna cijev min. 1,5m)
H.V.(iz poda); 1/2"; +10 cm SA VENTILOM
E.P.; 27kW; 400/230V; KABEL 2m (VIŠENAMJENSKI UREĐAJ
T.V.; HV.; (iz poda); 1/2"; +10 cm SA VENTILOM
T.V.; HV.; (iz poda); 1/2"; +10 cm SA VENTILOM
KANAL POKRIVEN REŠETKOM
DIM.kan.=830x500x60 mm; NA DNU IZLJEV Ø100
2x E.U.; 1kW; 230V; +110 cm (OPĆE UTIČNICE)
KANAL POKRIVEN REŠETKOM
DIM.kan.=1530x300x60 mm; NA DNU IZLJEV Ø100
E.U.;3 kW; 400/230V; +120 cm
T.V.;H.V; 1/2"; +50 cm, S KUTNIM VENTILOM
O.V.; Ø50; +45 cm
2x E.U.; 1kW; 230V; +120 cm (OPĆE UTIČNICE)
E.U.; 1kW; 400/230V; +120 cm (OPĆA UTIČNICA)
E.P.; 0.4kW; 230V; +60cm; KABEL 1.5m (KOMPRESOR)

## KAZALO OZNAKA MIKROLOKACIJA PRIKLJUČAKA

- \+ H.V. = priključak hladne vode
- \+ T.V. = priključak tople vode
- \+ O.V. = odvod vode
- \+ O.KONDENZATA = odvod kondenzata
- × E.P. = električni priključak (monofazni ili trofazni)
- E.P.= električna kutija sa spojnicama
- E.U.= električna šuko utičnica 230V (monofazna)
- E.U.= električna šuko utičnica 400V (trofazna)
- T.N.I.= tipkalo za nužni isklop - gljiva
- ◆ P. HACCP.= priključak HACCP kontrole namirnica
- \+ P.P. = priključak plina
- \+ P.PARE = priključak pare
- Podni kanal s odvodom, pokriven rešetkom

NAPOMENE:

*KOTE VRIJEDE OD ZAVRŠNO OBRAĐENIH ZIDOVA I PODOVA
*VRSTA ZAHVATA PREDPOSTAVLJA PROMJENE VELIČINA PROSTORA, TE JE OBAVEZNA IZMJERA NA OBJEKTU I USKLAĐIVANJE PRIJE IZRADE PRIKLJUČAKA I NABAVE I POSTAVE OPREME
*DATI SU SAMO PRIKLJUČCI KUHINJSKE OPREME
*PRIKLJUČCI GRIJANJA, RASVJETE, SANITARNIH UREĐAJA ITD. U INSTALACIONIM PROJEKTIMA
*MAX. PRITISAK VODE 3 BARA

NAPOMENA II:

*SVI UREĐAJI UZEMLJENI I SPOJENI NA INSTALACIJU ZA IZJEDNAČAVANJE POTENCIALA
*SAV METALNI NAMJEŠTAJ SPOJENI NA INSTALACIJU ZA IZJEDNAČAVANJE POTENCIALA
*PRIKLJUČAK VENTILATORA NAPE NA KROVU

PH - PRIKLJUČAK HACCP SISTEMA

VISINE POJEDINIH PRIKLJUČAKA VIDLJIVE U TLOCRTU

DUŽINE KABLOVA NPR., 2,5m dužina neprekinutog kabela

PREPORUČA SE: folijom zaštićeni (oklopljeni) kabel FTP kategorije 5E
(npr. Brand-Rex tip: BICC, GPF)

# IZ.P. - RUJAN 2025.

| | | | |
|---|---|---|---|
| SADRŽAJ | 2. KAT - KUHINJA I POMOĆNI PROSTORI MIKROLOKACIJE PRIKLJUČAKA | MJERILO | 1: 50 |
| | | FORMAT | A2 |
| AUTOR IDEJNOG RJEŠENJA | | | |
| GLAVNI PROJEKTANT | KREŠIMIR RENIĆ, m.i.a., A 4448 | | |
| PROJEKTANT TEHNOLOG | ZORAN DIVJAK, d.i.a., A 216 | | |
| SURADNIK | FRAN KALLAY, a.t. | | |
| DIREKTOR | ZORAN DIVJAK, d.i.a. | | |
| DATUM | ZGB. RUJAN 2025. | B. P. 49/24 | Z.O.P. 100 | MAPA 3 | NACRT BROJ 2 |

INVESTITOR: GRAD OMIŠ
Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš

PROJEKT: IZVEDBENI PROJEKT - ARHITEKTONSKI PROJEKT TEHNOLOŠKI PROJEKT KUHINJE I PRAONICE RUBLJA

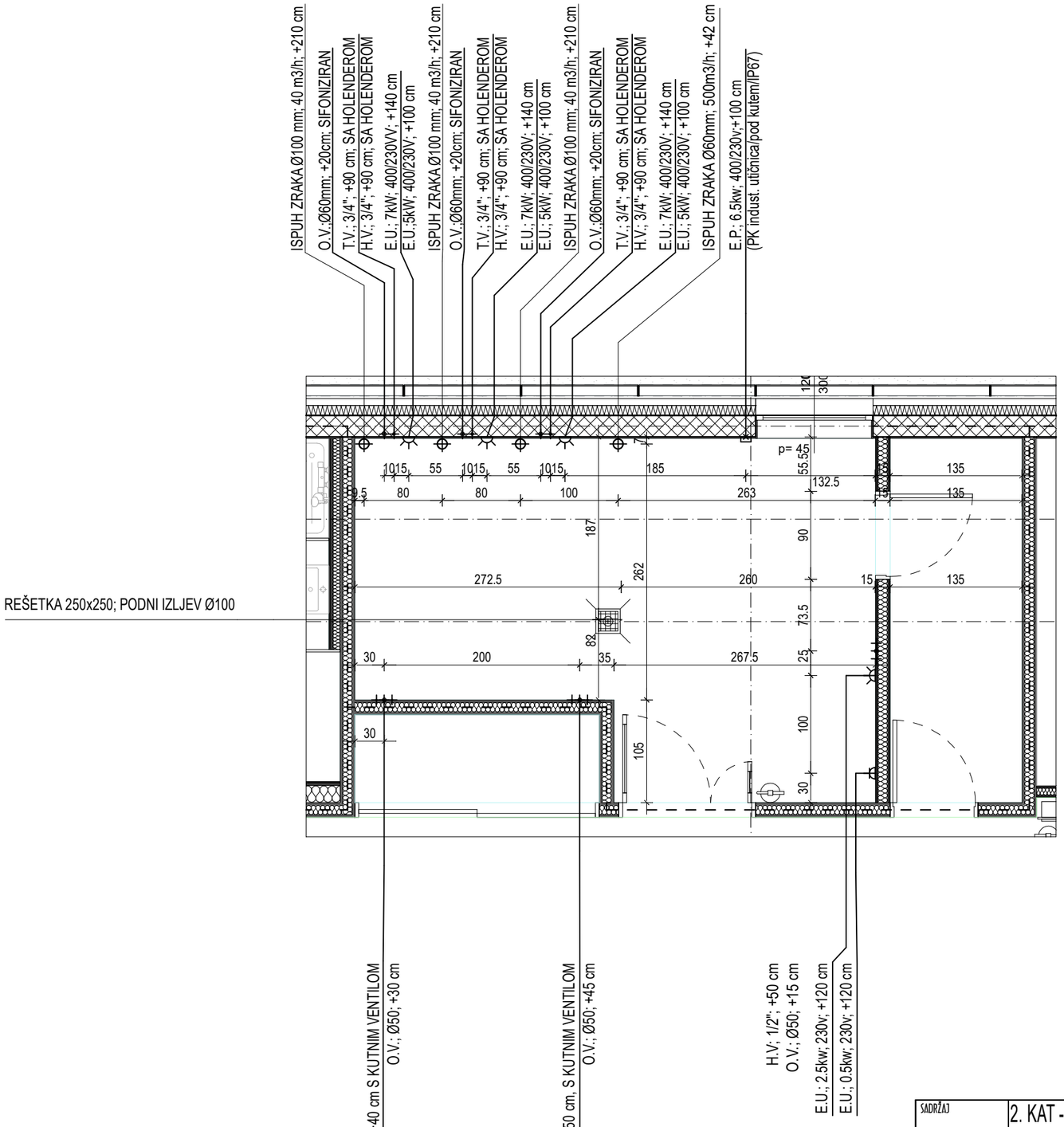
GRAĐEVINA: ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, k.o. Duće

DEKODE
ZAGREB, KAPTOL 23 - TEL. 01/ 48 12 049
PROJEKTIRANJE I OPREMANJE OBJEKATA d.o.o. ZAGREB

0 1 2 3m

M.1: 50

OBAVEZNA IZMJERA NA OBJEKTU




## KAZALO OZNAKA
### MIKROLOKACIJA PRIKLJUČAKA

- \+ H.V. = priključak hladne vode
- \+ T.V. = priključak tople vode
- \+ O.V. = odvod vode
- \+ O.KONDENZATA = odvod kondenzata
- × E.P. = električni priključak (monofazni ili trofazni)
- E.P.= električna kutija sa spojnicama
- E.U.= električna šuko utičnica 230V (monofazna)
- E.U.= električna šuko utičnica 400V (trofazna)
- T.N.I.= tipkalo za nužni isklop - gljiva
- ◆ P. HACCP.= priključak HACCP kontrole namirnica
- \+ P.P. = priključak plina
- \+ P.PARE = priključak pare
- Podni kanal s odvodom, pokriven rešetkom

NAPOMENE:

*KOTE VRIJEDE OD ZAVRŠNO OBRAĐENIH ZIDOVA I PODOVA
*VRSTA ZAHVATA PREDPOSTAVLJA PROMJENE VELIČINA PROSTORA, TE JE OBAVEZNA IZMJERA NA OBJEKTU I USKLAĐIVANJE PRIJE IZRADE PRIKLJUČAKA I NABAVE I POSTAVE OPREME
*DATI SU SAMO PRIKLJUČCI PRAONIČKE OPREME
*PRIKLJUČCI GRIJANJA, RASVIJETE, SANITARNIH UREĐAJA ITD. U INSTALACIONIM PROJEKTIMA
*MAX. PRITISAK VODE 3 BARA

NAPOMENA II:

*SVI UREĐAJI UZEMLJENI I SPOJENI NA INSTALACIJU ZA IZJEDNAČAVANJE POTENCIALA
*SAV METALNI NAMJEŠTAJ SPOJENI NA IINSTALACIJU ZA IZJEDNAČAVANJE POTENCIALA
*PRIKLJUČAK VENTILATORA NAPE NA KROVU

# IZ.P. - RUJAN 2025.

| | | | |
|---|---|---|---|
| SADRŽAJ | 2. KAT - PRAONICA RUBLJA MIKROLOKACIJE PRIKLJUČAKA | MJERILO 1: 50 | INVESTITOR GRAD OMIŠ, Trg kralja Tomislava 5/1, 21310 Omiš |
| | | FORMAT A3 | |
| AUTOR IDEJNOG RJEŠENJA | | | PROJEKT IZVEDBENI PROJEKT - ARHITEKTONSKI PROJEKT, TEHNOLOŠKI PROJEKT KUHINJE I PRAONICE RUBLJA |
| GLAVNI PROJEKTANT | KREŠIMIR RENIĆ, m.i.a., A 4448 | | |
| PROJEKTANT TEHNOLOG | ZORAN DIVJAK, d.i.a., A 216 | | GRAĐEVINA ZGRADA CENTRALNOG DJEČJEG VRTIĆA U OMIŠU, PODRUČJE RIBNJAK, k.č. 3839/14, k.o. Duće |
| SURADNIK | FRAN KALLAY, a.t. | | |
| DIREKTOR | ZORAN DIVJAK, d.i.a. | | DEKODE ZAGREB, KAPTOL 23 - TEL. 01/ 48 12 049 — PROJEKTIRANJE I OPREMANJE OBJEKATA d.o.o. ZAGREB |
| DATUM ZGB. RUJAN 2025. | B. P. 49/24 / Z.O.P. 100 / MAPA 3 | NACRT BROJ 3 | |