Jereb in Budja arhitekti, projektiranje d.o.o., Beethovnova ulica 5, 1000 Ljubljana, SI63114968

1 NAČRT S PODROČJA ARHITEKTURE
1/3 NAČRT NOTRANJE OPREME

INVESTITOR:	Občina Piran Tartinijev trg 2, 6330 Piran
NAZIV GRADNJE:	VRTEC MORJE IN VRTEC LA COCCINELA LUCIJA
KRATEK OPIS GRADNJE:	Predvidena je rušitev obstoječega objekta in gradnja novega objekta vrtca s skupno 22 oddelki. Volumen je kompakten, z atrijem, P+1, klasične gradnje ter z ravno streho.
VRSTE GRADNJE:	odstranitev celotnega objekta in novogradnja
VRSTA PROJEKTNE DOKUMENTACIJE:	PZI
ŠTEVILKA PROJEKTA:	a10_2023
DATUM IZDELAVE:	Ljubljana, junij 2025 (zadnja sprememba 7.9.2026)
PROJEKTANT:	Jereb in Budja arhitekti d.o.o. Beethovnova ulica 5, 1000 Ljubljana
ODGOVORNA OSEBA PROJEKTANTA:	Blaž Budja u.d.i.a.
VODJA PROJEKTA:	Blaž Budja u.d.i.a.
IDENTIFIKACIJSKA ŠTEVILKA:	1268 PA PPN

1.2 KAZALO VSEBINE NAČRTA

1.1 Naslovna stran načrta – priloga 1C

1.2 Kazalo vsebine načrta

1.3 Tehnično poročilo
Popis opreme

1.4 Sheme notranje opreme

1.1	Pozicijski načrt PRITLIČJE, M	1:100
1.2	Pozicijski načrt NADSTROPJE	1:100
1.3	Pozicijski načrt ZAKLONIŠČE	1:100
2.1	Čajna kuhinja z EI in TK omarico KČ1	1:100
2.2	Čajna kuhinja v skupnem prostoru strokovnih delavcev KČ2	1:20
2.3	Čajna kuhinja v pisarni za administracijo La Coccinella KČ3	1:20
2.4	Previjalna miza z oblogo OBL3+OP	1:20
2.5	Obloga/oglasna deska v garderobi OBL4	1:20
2.6	Informativna magnetna tabla v vetrolovu OBL5d in OBL5l	1:20
2.7	Omara v večnamenskem prostoru za otroke OD1	1:20
2.8	Knjižni regal OD2	1:20
2.9	Omara z umivalnikom OD3	1:20
2.10	Sestav garderobnih omaric za 14 otrok OG1d in OG1l	1:20
2.11	Sestav garderobnih omaric za 14 otrok OG2l in OG2d	1:20
2.12	Sestav garderobnih omaric za 10 otrok OG3l in OG3d	1:20

2.13	Sestav visokih in nizkih omar z mizo za vzgojitelja OI1	1:20
2.14	Omara v prostoru za individualno delo Morje OID1	1:20
2.15	Omara v prostoru za individualno delo La Coccinella OID2	1:20
2.16	Stenski regal v prostoru za ind. delo Morje OID3	1:20
2.17	Stenski regal v prostoru za ind. delo La Coccinella OID4	1:20
2.18	Omara v kopalnici s previjalno mizo OK1d in OK1l	1:20
2.19	Omara v kopalnici 1. starostnega obdobja OK2	1:20
2.20	Omara v kopalnici 2. starostnega obdobja OK3d in OK3l	1:20
2.21	Visoka omara v kopalnici OK4	1:20
2.22	Omara v kopalnici razvoj. oddelka s previjalno mizo OK5d in OK5l	1:20
2.23	Omara v kopalnici razvojnega oddelka OK6d in OK6l	1:20
2.24	Omarica z umivalnikom OK7	1:20
2.25	Omarica v sanitarijah za zaposlene OKZ1	1:20
2.26	Omarica v sanitarijah za zaposlene OKZ2	1:20
2.27	Ogledalo z dozirnikom in podajalnikom OKZ3	1:20
2.28	Zunanja omara za shranjevanje s krilnimi vrati OT1 in OT2	1:20, 1:5
2.29	Zunanja omara za shranjevanje OT3	1:20, 1:5
2.30	Visoka omara za shranjevanje OVU3	1:20
2.31	Visoka omara za shranjevanje s EI in TK omarico OVU4	1:20
2.32	Omara v skupnem prostoru strokovnih delavcev Morje OVU5	1:20
2.33	Pomične stopničke SP	1:20
3.1	Didaktična lesena obloga na hodniku OBL1 in OBL2	1:20, 1:5

3.2	Mehka obloga v senzorni sobi Morje OBL-MEH5	1:25
3.3	Mehka obloga v senzorni sobi La Coccinella OBL-MEH6	1:25
3.4	Lesena stenska obloga v igralnici	1:20
3.5	Interaktivna stenska obloga večnamen. prostora Morje OBL-I1	1:20
3.6	Interaktivna stenska obloga več. prostora La Coccinella OBL-I2	1:20
3.7	Plezalna stena na slopu PLEZ	1:20

1.5 Sheme grafičnega označevanja

1	Napis na zunanji fasadi	1:20
2	Napis na informativni tabli v vetrolovu	1:20
3	Nalepka na zunanji zasteklitvi (otroci) ZZ2a – vrtec Morje	1:20
4	Nalepka na zunanji zasteklitvi (otroci) ZZ2a – vrtec La Coccinella	1:20
5	Nalepka na zunanji zasteklitvi (otroci) ZZ3.1 – vrtec Morje	1:20
6	Nalepka na zunanji zasteklitvi (otroci) ZZ5a – vrtec Morje	1:20
7	Nalepka na zunanji zasteklitvi (otroci) ZZ7a, ZZ7b – vrtec La Coccinella	1:20
8	Nalepka na zunanji zasteklitvi (otroci) NZ10	1:20
9	Nalepka na zunanji zasteklitvi (otroci) NZ22 – vrtec La Coccinella	1:20
10	Nalepka na zunanji zasteklitvi (uprava) NZ10	1:20
11	Nalepka na zunanji zasteklitvi (uprava) NZ20 – vrtec Morje	1:20
12	Nalepka na zunanji zasteklitvi (uprava) NZ29 – vrtec La Coccinella	1:20
13	Označevanje zunanjih vrat VZ	1:20
14	Označevanje notranjih vrat VN	1:20
15	Ilustracije vrtec Morje (1-8)	1:20
16	Ilustracije vrtec Morje (9-16)	1:20
17	Ilustracije vrtec La Coccinella	1:20

1.3 TEHNIČNO POROČILO

Splošno
PZI projekt prikazuje opremo predvidenega novega vrtca v Luciji, ki bo nadomestil dotrajani in prostorsko podhranjeni obstoječi vrtec ter bo pod isto streho združeval dve programsko ločeni enoti, 16 oddelčni slovenski vrtec Morje in 6 oddelčni italijanski vrtec La Coccinella.

Novogradnja predvideva skupno 22 igralnic z vsemi potrebnimi dodatnimi in spremljajočimi upravnimi ter gospodarskimi prostori za vsak vrtec posebej, ki so projektirani skladno s Pravilnikom o normativih in minimalnih tehničnih pogojih za prostor in opremo vrtca ter potrjeni s strani Ministrstva za vzgojo in izobraževanje.
V novem objektu je v pritličju zasnovana tudi skupna lastna kuhinja, ki zagotavlja pripravo celodnevne prehrane za cca. 484 otrok in cca. 40 zaposlenih.
Oprema kuhinje in pralnic je podrobno opisana v 5_ načrt tehnološke opreme kuhinje, 5_ načrt tehnološke opreme pralnica Coccinella, 5_ načrt tehnološke opreme pralnica Morje (št. 5-T/398-2024-PZI, Proprima d.o.o., januar 2025).

Oprema zunanjega igrišča in urbana oprema je podrobno prikazana in obdelana v Načrtu krajinske arhitekture (št. 2222KA, Krajinaris d.o.o., januar 2025).

PZI projekt opreme je bil pripravljen na podlagi PZI Načrta arhitekture (št. a10_2023, Jereb in Budja arhitekti d.o.o, januar 2025), potrjene zasnove opreme ter dodatnimi usklajevanji z investitorjem in vodstvom obeh vrtcev.
Za predvideni objekt je bilo izdano gradbeno dovoljenje št. 351-140/2024-6235-22 iz dne 11.12.2024.



Splošna navodila in opozorila glede uporabe načrta

Izdelavo ponudbe je potrebno izdelati skladno s projektom a10_2023 - 1/3 NAČRT NOTRANJE OPREME. Načrte je potrebno upoštevati v celoti (risbe, detajle, sheme, opise in popise).
V primeru tiskarskih napak in morebitnih neskladij v projektu je ponudnik ali izvajalec dolžan na to opozoriti odgovornega vodjo projekta ali odgovornega projektanta posameznega načrta, ki mora podati pisno pojasnilo.
Ponudnik ali izvajalec je dolžan opozoriti na morebitne tehnične pomanjkljivosti izvedbenih detajlov, risb, opisov ali popisov. Morebitne predloge potrdita odgovorni vodja projekta in odgovorni projektant arhitekture. V tem primeru se smatra, da je predlog potrjen in sprejet. V sklop izvajalčeve ponudbe sodijo vsi potrebni delavniški načrti, ki jih pred izvedbo glede tehnične pravilnosti, zahtevane kakovosti in izgleda potrdi odgovorni vodja projekta in odgovorni projektant arhitekture.
Kjer ni opredeljenega izvedbenega industrijskega detajla ali izdelka ga mora izvajalec pred izvedbo predstaviti (delavniško skico, opis in vzorec). Na osnovi tega izbor potrdi odgovorni vodja projekta. Vzorce vseh finalnih materialov in obdelav vseh vidnih površin je ponudnik dolžan predložiti projektantu v potrditev. Kjer so možne alternative v izbiri materiala (finalne obloge površin, njihove obdelave, vidni in nevidni pritrdilni materiali, podkonstrukcije, okovje, obdelave stavbnega pohištva in podobno) je pred izvedbo potrebno obvezno predložiti vzorce, ki jih potrdi odgovorni vodja projekta.

Koncept zasnove

Vrtec je za otroka prvi redni rutinski stik izven doma, zato je primerna urejenost prostorov velikega pomena. Otroci se v skrbno pripravljenem okolju, v katerem se počutijo varne, razvijajo celostnejše.
Pri zasnovi opreme je bilo pomembno vodilo, kako zelo velik 22-oddelčni vrtec, ki obenem združuje pod isto streho dva upravno povsem ločena zavoda (slovenski vrtec Morje in italijanski vrtec La Coccinella), čim bolj približati merilu otroka.

Zaradi delitve vrtca na dva dela ter obenem lažje orientacije otrok v prostoru, smo se odločili za ločeno barvno shemo. V vrtcu Morje je vodilni barvni odtenek svetlo modra barva, v vrtcu La Coccinella pa nežno opečnato roza odtenek, ki sledi tudi zunanji barvni pojavnosti objekta.
Izbor barv izhaja iz lokalnega okolja. Barvna lestvica notranje opreme bo lahko dokončno usklajena šele po potrjenem izboru vseh predvidenih materialov na objektu (stavbno pohištvo, zunanja Alu lamelna fasada, talne obloge…).

Z notranjo opremo želimo v vrtcu ustvariti vzdušje doma in domačnosti. Urejen mora biti prijetno, toplo in preprosto, prav zato je večji del opreme in stenskih oblog iz lesa.
Posamezni prostori, ki so namenjeni uporabi otrok, so zasnovani in oblikovani tako, da omogočajo optimalne pogoje za namene srečevanja, vzpostavljanje medsebojnih odnosov, rast in razvoj, intimo in udobje, igro z eksperimentiranjem ter pridobivanjem novih izkušenj.

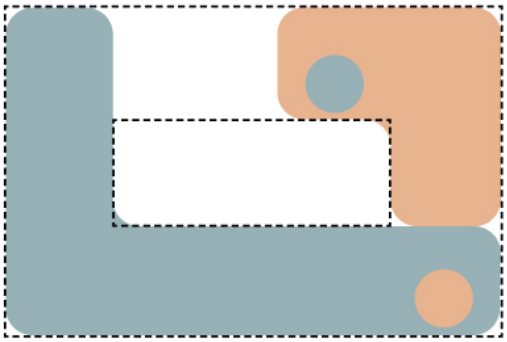
Projektirano in izbrano tipsko pohištvo temelji predvsem na sledečih kriterijih:
- je antropološko prilagojeno uporabi ter starosti in velikosti otrok,
- je brez ostrih robov in varno za uporabo,
- je prilagodljivo po potrebi,
- lahko ustvarja raznovrstnost ambientov v igralnici,
- se lahko premika, naklada in podobno,
- ne daje vtisa institucionaliziranosti,
- je optimalno narejeno iz naravnih materialov,
- je trajnostno (izdelano kvalitetno da lahko vzdrži frekventno uporabo),
- ima dobro razmerje med ceno in kvaliteto.

Notranja oprema po funkcionalnih sklopih glede na uporabo (šifriranje prostorov v načrtih)
Skladno z natečajno nalogo in pravilnikom o normativih in minimalnih tehničnih pogojih za prostor in opremo vrtca (Ur. l. RS, št. 73/2000, 75/2005, 33/2008, 126/2008, 47/2010, 47/2013, 74/16, 14/17 in 63/23) se prostori delijo na:

A igralni prostori
B skupni prostori za otroke
C prostori za strokovne delavce in ostali prostori
D gospodarski prostori
E komunikacije

Obenem se vsa notranja oprema v načrtih in popisih deli na:
Vrtec Morje
Vrtec la Coccinella

ter na:
tipske elemente
mizarske elemente*

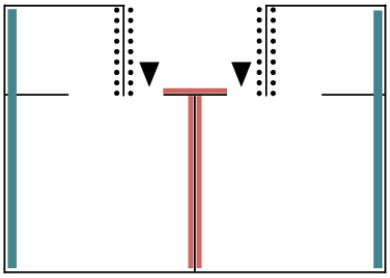


Dva vrtca:
prepletanje dveh odtenkov tlaka, zasnova pohištva z dvema barvama.

A_IGRALNI PROSTORI

Igralnice

V južnem traktu pritličja je razporejenih 7 igralnic 1. st. obdobja in razvojni oddelek vrtca Morje, v vzhodnem traktu 2 igralnici 1. st. obdobja ter kombinirani in razvojni oddelek vrtca La Coccinella.
V nadstropju je predvidenih 8 igralnic 2. starostnega obdobja vrtca Morje in 2 igralnici 2. starostnega obdobja vrtca La Coccinella.
Tloris posamezne igralnice ima obliko kvadrata, kar omogoča optimalno izrabo prostora in ustvarjanje igralnih kotičkov. Ob vhodu v igralnico je stena obložena z leseno oblogo, ki se ponekod nadaljuje v lesena zložljiva harmonika vrata med dvema igralnicama. Na leseni oblogi je pritrjeno visoko ogledalo.
Na nasprotni steni je v vseh igralnicah umeščen fiksen mizarsko izveden pohištveni sestav v kombinaciji visokih omar za ležalnike in hrambo didaktičnega materiala ter možnostjo vgradnje umivalnika, mizo za vzgojitelje ter nizkih odprtih polic z majhnimi zabojčki, v katere lahko otroci spravijo svoje igrače. Regal je v celoti iz iverala v barvi vrtca.
Vsa ostala oprema igralnic je tipska in prilagojena starosti otrok, v razvojnih oddelkih je več mehkih elementov in taktilne opreme.



Uporaba materialov na primeru dveh igralnic z graderobama:
barva, natur vezana plošča, vezana plošča z ultrapasom.



Pogled na sestav omar v igralnici La Coccinella.

Prostor za dodatne dejavnosti

Prostor za dodatne dejavnosti vrtca Morje je predviden kot razširitev na hodniku južnega trakta. V njem je predvidena ureditev knjižnice v pritličju ter glasbeno – ustvarjalnih delavnic v nadstropju.
Predvidena je pohištvena oprema, ki omogoča zamejitev prostora za zagotavljanje dodatnih dejavnosti. Vmesni predelitveni element je visok 120 cm, da omogoča poglede ter osvetlitev hodnika, obenem pa ima na obeh koncih predvidena tudi vrata, ki se jih lahko zaklene ter tako onemogoči prosti prehod. Element je interaktiven na obe strani, proti knjižnici ima odprte police za knjige ter pod njimi lesene bokse na kolesih - za slikanice, proti hodniku z didaktičnimi lesenimi oblogami na steni pa so urejene oblazinjene niše za posedanje otrok. Dodatno je v knjižnici predvidena visoka delno odprta omara na eni strani ter gledališki kotiček na drugi strani. V ustvarjalnem kotičku v nadstropju je dodatno predvidena peč za žganje gline ter pult z umivalnikom. Regal je v celoti iz vezane plošče z ultrapasom z vidnim robom.
Vsa ostala oprema (dodatni knjižni regali, mize, blazine…) je tipska.
Za vrtec La Coccinella je dodatni prostor urejen kot knjižnica v nadstropju, podobno kot v Morju opremljen z delno odprto, po meri narejeno knjižno omaro ter tipskimi knjižnimi elementi, blazinami…
Oba vrtca imata v nadstropju urejeno senzorno sobo, ki je namenjena umirjanju otrok in je temu primerno opremljena s posebnimi mehkimi ter senzornimi elementi.



Pogled na dodatni prostor za dejavnosti otrok Morje.

Večnamenski prostori

Glede na velikost vrtca so večnamenski prostori predvideni v obeh etažah (ločeni na dva vrtca).
V pritličju je večnamenski prostor namenjen otrokom 1. st. obdobja in manjšim dogodkom.
Opremljen je s premično telovadno opremo, primerno za najmlajše. Predvidena je tudi fiksna didaktična stenska obloga.
V zaledju je zagotovljen prostor s kovinskimi odprtimi regali za hrambo rekvizitov.
V nadstropju ima vsak vrtec predviden večnamenski prostor za otroke 2. st. obdobja in prireditve.
Opremljen je skladno s pravilnikom, s plezalno steno, letveniki in kompletom premične športne telovadne opreme.
Stene so obložene z mehko oblogo (del PZI arhitekture).
V zaledju je zagotovljen prostor s kovinskimi odprtimi regali za hrambo rekvizitov ter v ločenem prostoru za hrambo igrač.



Pogled na večnamenski prostor Morje.

B_SKUPNI PROSTORI ZA OTROKE

Garderobe

Pred igralnicami so v zalivu hodnika umeščene garderobe, skupne za dve igralnici.
V pritličju je predvidenih 14 garderobnih mest na igralnico z večjo omarico za vsakega otroka in osvetljenim previjalnim pultom z umivalnikom ter leseno oblogo za informiranje staršev.
V nadstropju je zagotovljenih 24 garderobnih mest, oblazinjena klop za preobuvanje ter lesena informativna tabla.
Leseni elementi so iz vodoodporne vezane plošče z ultrapasom, polica za čevlje pa iz Alu pločevine.
Lesena obloga iz lakirane vezane plošče z okroglo perforacijo ter lesenimi zatiči služi tudi kot informativna tabla.



Pogled na graderobe pred igralnico v pritličju.

Sanitarije

V zaledju igralnic so urejeni sanitarni prostori z odprto nišo (nega ali umivalnica) ter zaprtim delom s sanitarnimi kabinami. Prostor za nego otrok prilagojenega/razvojnega oddelka je del sanitarij.
Igralnica za 1. starostno obdobje ima sanitarni sklop deljen na dva dela.
Prostor za nego je v odprti niši, da je omogočen vzgojiteljici pregled nad dogajanjem v igralnici.
Za nego je predviden previjalni pult iz vodoodporne vezane plošče z ultrapasom ter vgrajenim umivalnikom ter vgradno kadico za nego. Pod pultom so izvlečni predali z mrežasto integrirano košaro za perilo ter koši za odpadke in plenice. Dodaten element so pomične stopničke iz lakirane vezane plošče z ultrapasom.
Nad pultom je predvidena odprta viseča omarica iz vezane plošče z ultrapasom s policami in predelki za higienske pripomočke.
V umivalnici za otroke je tako omarica z izvlečnimi predali pod umivalnikoma, kot tudi odprta viseča omarica s policami za kahlice iz vodoodporne vezane plošče z ultrapasom. Vsi nevidni deli so predvideni iz iverala.

V sanitarijah 2. st. obdobja v nadstropju je na mestu niše za nego predvidena umivalnica z dvema umivalnikoma za otroke in umivalnikom za vzgojitelje. Tako omarica z izvlečnimi predali pod umivalnikoma, kot tudi odprta viseča omarica s policami za spravilo zobnih ščetk je iz vodoodporne vezane plošče z ultrapasom.
V umivalnici je predvidena tudi umestitev visoke zaprte omare za spravilo pripomočkov in ločevanje odpadkov. Vsi nevidni deli so predvideni iz iverala.

Sanitarije v razvojnem oddelku so v celoti zaprte in ločene od igralnic.
Za nego je predviden previjalni pult iz vodoodporne vezane plošče z ultrapasom ter vgrajenim umivalnikom. Pod pultom so izvlečni predali z mrežasto vgradno košaro za perilo ter koši za odpadke in plenice. Nad pultom je predvidena odprta viseča omarica iz vezane plošče z ultrapasom s policami in predelki za higienske pripomočke. Vsi nevidni deli so predvideni iz iverala.

V sanitarijah za otroke na igrišču za vrtec Morje je pod umivalnikoma omarica z izvlečnimi predali iz vodoodporne vezane plošče z ultrapasom. Vsi nevidni deli so predvideni iz iverala.

<u>Prostor za rekvizite/shramba igrač</u>
V prostorih za rekvizite, v shrambi igrač vrtca Morje ter dodatni shrambi za vrtec La Coccinella so predvideni tipski kovinski odprti regali.
Le prostori za shranjevanje, ki so predvideni na hodniku v upravi, so mizarsko izvedeni kot sestav do stropa zaprtih omar iz iverala.

C_PROSTORI ZA STROKOVNE DELAVCE IN OSTALI (UPRAVNI) PROSTORI

Skupni prostor za strokovne delavce (zbornica)
Zbornici za oba vrtca sta predvideni v severnem traktu v upravnem delu nadstropja.
Oprema je kombinirana iz mizarsko narejenih elementov po meri kot so npr. čajna kuhinja in sestav delno odprtih omar globokih omar za shranjevanje/knjižnica/stoječe delovno mesto na računalnikih.
V čajnih kuhinjah je pult iz vodoodporne vezane plošče z ultrapasom z vidnim robom, ostali deli opreme so iz iverala.
Ostala oprema v zbornicah je tipska – dvojne mize v nizu, klubska mizica s stoli…

Kabineti za vzgojna sredstva in pripomočke ter večnamenski kabineti
Ob zbornicah sta predvidena kabineta za vzgojna sredstva in pripomočke s tipskimi mizami ter delno odprtimi tipskimi omarami.
Zaradi velikosti objekta in dolgih poti so v obeh vrtcih (v pritličju za LC in v obeh nadstropjih za M) predvideni še večnamenski kabineti s tipskimi mizami ter omarami za hrambo različnih pripomočkov ali rekvizitov iz iverala v barvi vrtca (mizarski element – visoke zaprte omare s TK in EI enotami v vrtcu Morje ter tipske nizke omare v vrtcu La Coccinella).

Prostori za svetovalne delavce in ostali upravni prostori z arhivom
Pisarne v upravi obeh vrtcev so opremljene s tipskimi elementi pisarniških miz ter nizkih zaprtih omaric z odprtim nadstavkom. V pisarnah ravnateljev je dodatna priključna miza s stoli za obiskovalce. V prostorih za administracijo so dodatne nizke ognjevarne omare za personalne mape.
Na hodniku uprave vrtca Morje je na hodniku mizarski element – zaprta čajna kuhinja z omaro za TK in EI ter prostorom za shranjevanje, v celoti izdelana iz iverala z izjemo pulta.
V arhivih so predvideni tipski odprti kovinski regali ter nove ali obstoječe ognjevarne omare.

Prostor za individualno delo z otroki
V celotnem objektu so urejeni trije prostori za individualno delo z otroki. Po en prostor za individualno delo z otroki v vrtcu La Coccinella v nadstropju poleg uprave in dva prostora za vrtec Morje, prav tako v upravnem delu nadstropja.
Prostori so opremljeni s kombinacijo tipske opreme (pisarniška miza, otroška mizica, blazina…) ter z mizarsko izvedenimi elementi (odprta in zaprta omarica s klopjo, ogledalom ter viseči regal, vsi iz iverala v barvi vrtca).

Prostor OPZHR
V prostorih kuhinje je ob gospodarskem vhodu predvidena pisarna z dvema delovnima mestoma, tudi za organizatorja prehrane.
Prostor je opremljen z dvema tipskimi mizama ter nizkima tipskima omaricama.

Garderobe in sanitarije za zaposlene
Garderobe za zaposlene so opremljene s tipskimi kovinskimi omaricami, ponekod je dodatno tudi tapecirana klop.

Shrambe za vrtna igrala
Za uporabo predvidenih zunanjih igralnih površin imamo zaradi velikosti samega objekta, delitve na dva vrtca ter lažje dostopnosti, predvidenih več prostorov za shranjevanje na različnih delih objekta.
- za potrebe igre v atriju (vrtec LC) imamo v severnem trakta predvideno manjšo shrambo za prenosljivo opremo z igrišča ter igralna sredstva (tipski odprti kovinski regali)
- v JV delu objekta (vrtec M) z dostopom iz zunanjega igrišča preko zunanjih stopnic in terase, imamo prav tako predvideno manjšo shrambo z zunanjo omaro (po shemi izvedena visoka zaprta omara iz škatlastih profilov in pločevine barvana po NCS lestvici)
- na zunanjih terasah v pritličju so predvidene dodatne omare za shranjevanje igrač (za oba vrtca)

(po shemi izvedena nizka zaprta omara iz škatlastih profilov in pločevine barvana po NCS lestvici ter krilna vrata z zapahom)
- za potrebe shranjevanja vrtnega orodja, dodatnih prenosljivih vrtnih igral in rekvizitov za občasno uporabo je za oba vrtca predvidena ureditev dodatne shrambe v obstoječem zaklonišču po navodilih občine Piran (zaklonišče je dvonamensko, zato mora biti skladno s 67. členom Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami ob nevarnosti izpraznjeno in pripravljeno za uporabo v 24 urah).
Vsa oprema za hrambo v zaklonišču je montažna – tipski odprti kovinski regali.

D_GOSPODARSKI PROSTORI

Oprema kuhinje in pralnic je podrobno opisana v 5_ načrt tehnološke opreme kuhinje, 5_ načrt tehnološke opreme pralnica Coccinella, 5_ načrt tehnološke opreme pralnica Morje (št. 5-T/398-2024-PZI, Proprima d.o.o., januar 2025).

Prostori za čistilno osebje in hrambo čistil
Prostor za čistila je deljen na oba vrtca in je predviden v obeh nadstropjih. V pritličju je umeščen poleg pralnic in ima poleg ločenih shramb za čistila predvideno skupno garderobo - 9 tipskih kovinskih omaric. V shrambah v pritličju so nad prostorom za čistilne vozičke predvidene tipske odprte konzolne police, v nadstropju pa tudi tipski kovinski odprti regali za hrambo čistil ter prostor za spravilo čistilnega stroja.

Prostori za hišnika
Hišnika za oba vrtca imata ločeni delavnici ter skupne sanitarije.
Prostora delavnic sta opremljena z delovno mizo, z dvižnim stolom in odprtim tipskim kovinskim regalom.

E_KOMUNIKACIJE

Vetrolovi in hodniki
V vetrolovih so predvidene informativne kovinske magnetne table, stojala za dežnike/koši. Na hodnikih obeh vrtcev so določena tudi mesta »ekoloških otokov« s koši za recikliranje.
V vrtcu La Coccinella so na hodniku v pritličju predvidene didaktične lesene stenske obloge.

Splošni opis materialov in ostale zahteve

- Vse mere je potrebno preveriti na licu mesta po izvršenih gradbenih delih in morebitna odstopanja pred izvedbo v delavniški dokumentaciji (ki jo izdela ponudnik opreme) uskladiti z odgovornim projektantom. Izvajalec mora za vse izdelke po meri izdelati delavniško dokumentacijo in predstaviti vzorec materialov, oboje morajo potrditi odgovorni projektant, naročnik in uporabnik pred izvedbo del. Izvajalec je dolžan predstaviti vzorčne izdelke tipskih elementov za vsako podskupino izdelkov (mizo, omaro, predalnik, pult...). Z dobavo lahko prične po potrditvi vzorčnih izdelkov.
- Vsi pohištveni robovi in vogali morajo biti gladki, brez ostrih robov, stoli in mize morajo biti v skladu s slovenskimi nacionalnimi standardi s področja pohištva v vrtcih in izobraževalnih zavodih.
- Težko in visoko pohištvo mora biti pritrjeno na tla in steno.
- Stenska ogledala morajo biti iz takega materiala, da se otrok ne more poškodovati, če se razbijejo, oziroma zavarovana s folijo, da se ob udarcu ne morejo razleteti.
- Zunanje kovinske omare so obvezno nivelirane z regulacijskimi nogicami (terase pod naklonom).

- Vse vezane plošče morajo biti kakovostnega razreda A/A, s certifikatom E1, CARB (ekološko neoporečne).
- Sanitarna oprema (pipe, umivalniki s pritrdilnim materialom itd.) ter ogledala niso del projekta opreme. Izjema so ogledala v igralnicah in prostorih za individualno delo z otroki ODI1* in ODI2*.
- Vsi laki za površinsko zaščito lesa morajo biti zdravju in okolju prijazni oziroma morajo biti primerni za uporabo v vrtcih.
- Vse mere v načrtih so neto, izvajalec mora v ponudbi upoštevati morebitni odpad zaradi različnih formatov oz. ostankov ipd.
- Za vse tipske/serijske ponujene elemente mora izbrani ponudnik pred pričetkom del priložiti sliko ponujenega elementa, ki mora dosledno ustrezati zahtevam iz opisa.
- Vsi materiali, ki se uporabljajo na pultih z umivalniki morajo biti vodoodporni!
- Vsi kovinski elementi morajo biti prašno barvani po izboru projektanta (barva mora biti usklajena z barvo fasadnih Alu lamel in zunanje ograje!
- Vse morebitne spremembe, odstopanja, vse tipske/serijske elemente mora pred vgradnjo pisno potrditi projektant, nadzor in naročnik.
- Izvajalec mora po končanih delih v celoti elemente opreme in prostor, v katerih so se dela izvajala, v celoti temeljito očistiti in dezinficirati, kar mora biti vključeno v ceno na enoto.

Grafično označevanje

Predmet projekta opreme je tudi grafično označevanje. Ta se deli na štiri tipe oz. cone:

- označevanje na fasadi (vrtec Morje, vrtec Coccinella),
- označevanje na steklih (notranje in zunanje zasteklitve),
- usmerjanje ob informacijskih tablah (vetrolovi),
- označevanje na vratih (označevanje prostorov).

Označevanje na fasadi je izvedeno iz fasadnih alu profilov širine 15 cm, dolžine 200 cm s CNC lasersko izrezanimi napisi, prašno barvano kot fasadni profili in montirano nevidno na distanci 25 mm od stene.

Označevanje na steklih je izvedeno z rezanimi nalepkami iz transparentne PVC-folije z UV-stabilnostjo, mat, debelina: 80 µm. Nalepljeno z zunanje in z notranje strani stekla tako, da se vzpostavi optični efekt debeline steklenih površin.

Usmerjanje ob vratih je izvedeno z neposrednim CMYK UV tiskom na predvideni prostor na informativnih tablah.

Označevanje na vratih je izvedeno iz alu pločevina debeline 1,5 mm z zaobljenimi vogali (r=8 mm) in prašno barvano (barva po izboru projektanta). Napisi so izvedeni v neposrednem UV tisku in montirani (lepljeni) nevidno na vratno krilo.

Velja tudi, da je vse finalne forme za grafično označevanje treba uskladiti s projektantom in naročnikom.

Ljubljana, junij 2025, september 2026.

1.4 SHEME NOTRANJE OPREME

1.5 SHEME GRAFIČNEGA OZNAČEVANJA