

1/1 Načrt s področja arhitekture -
oprema

Kopališče Ilirija

Investitor:	Mestna občina Ljubljana Mestni trg 1 1000 Ljubljana
Vrsta projekta:	PZI projektna dokumentacija za izvedbo gradnje
Vrsta gradnje:	novogradnja, rekonstrukcija
Številka načrta:	190020-O
Številka projekta:	190020
Pooblaščen arhitekt:	Špela Štern univ.dipl.inž.arh. ZAPS A-1816
Vodja projekta:	Angelo Žigon univ.dipl.inž.grad. IZS G-0680 Špela Štern univ.dipl.inž.arh. ZAPS A-1816
Direktor:	Angelo Žigon, univ. dipl.inž. grad.
Datum:	marec 2021
Številka izvoda:	1 2 3 4 arhiv

	Sodelavci
	Sanja Škrinjar Zorc, univ.dipl.inž.arh.
	Rok Debevec, univ.dipl.inž.arh.
	Mladen Perić, univ.dipl.inž.arh.
	Bogomira Bučar Kitner, grad. teh.
	Metka Rotar, ing. grad.
	Zala Novak, štud. arh.

Kontrolni list

Številka načrta	190020-O
Številka dokumenta	REF_KL_DOKUMENT
Naročnik	Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
Investitor	Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana
Projektant načrta	ELEA iC projektiranje in svetovanje d.o.o. Dunajska cesta 21, SI-1000 Ljubljana, Slovenija T +386 (1) 474 10 00, F +386 (1) 474 10 01 info@elea.si, www.elea.si
Vodja projekta	Angelo Žigon, univ.dipl.inž.grad. IZS G-0680 Špela Štern, univ.dipl.inž.arh. ZAPS A-1816 <div>Osebni žig in podpis</div>
Vodja projekta	Špela Štern, univ.dipl.inž.arh. ZAPS A-1816 <div>Osebni žig in podpis</div>

Datum	Različica	Projektant	Pregledal	Odobril

Kazalo vsebine

1. TEHNIČNO POROČILO	8
1.1 OPIS	8
1.2 SPLOŠNE OPOMBE K OBLIKOVANJU NOTRANJIH PROJEKTOV	9
1.3 DODATNE OPOMBE K OBLIKOVANJU NOTRANJE OPREME	10
2. PROJEKTANTSKI POPIS OPREME	11
A. ŠPORTNA OPREMA	11
PLAVALNA TEHNIKA.....	11
LZ - LED ZASLON.....	11
TL50 - TEKMOVALNE PROGE 50 M	13
TL25 - TEKMOVALNE LINIJE 25 M	14
DRS - DRSNIK	14
NP1 - NAVIJALEC ZA SHRANJEVANJE PROG MANJŠI.....	15
NP2 - NAVIJALEC ZA SHRANJEVANJE PROG VEČJI	16
OL1 - OZNAKA LINIJ.....	16
S8 - STOL ZA REŠEVALCA IZ VODE.....	17
BU - BAZENSKA VADBENA URA S ŠTIRIMI KAZALCI	17
VGM - VATERPOLO: GOL MOŠKI.....	18
VGŽ - VATERPOLO: GOL ŽENSKI.....	18
VLM - VATERPOLO: LINIJE, KI OZNAČUJEJO MOŠKO ALI ŽENSKO IGRIŠČE	18
VŽ - VATERPOLO: MEHANIZEM ZA SPROSTITEV ŽOGE	19
STO - STOŽCI.....	20
PS - PODEST ZA SODNIKE VATERPOLO	20
VM - VATERPOLO: MOBILNA LOVILNA MREŽA	21
VPR - VOZIČEK ZA SHRANJEVANJE ŠPORTNE OPREME.....	21
OPR - OMARA ZA SHRANJEVANJE PLAVALNIH REKVIZITOV	22
DIV - BAZENSKO DVIGALO ZA INVALIDE	22
B. DRUGA NOTRANJA ŠPORTNA OPREMA	23
FN - FITNES NAPRAVE	23
FP1 - FITNES PODLOGA ZA TRENING Z UTEŽMI	24
FP2 – PLATFORMA ZA OLIMPIJSKO DVIGOVANJE UTEŽI	24
ODD – ODMIČNI DROG.....	Napaka! Zaznamek ni definiran.
ŽR – ŽRD IN LESTVE.....	Napaka! Zaznamek ni definiran.
DGOP - DRUGA GIMNASTIČNA OPREMA PREMIČNA	26
B - BADMINTON	29
TA - TATAMI.....	29
OG - OGLEDALA	30
ŠS1 -ŠPORTNI SEMAFOR- KOŠARKA.....	30
ŠS2 -ŠPORTNI NAMIZNI SEMAFOR- NAMIZNI SEMAFOR GIMNASTIČNA DVORANA.....	31
ŠS3 -ŠPORTNI SEMAFOR- NAMIZNI SEMAFOR BORILNICA.....	32

ZB - ZAŠČITNA BLAZINA PROTI NALETU	33
KOR - KOVINSKA OMARA ZA ŠPORTNE REKVIZITE.....	33
KOV - KOVINSKI VOZIČEK ZA ŠPORTNE REKVIZITE.....	34
PZR - ROČNA PREDELNA ZAVESA.....	35
C. PREMIČNA OPREMA	37
1. STOLI	37
S1 - PISARNIŠKI STOL VRTILJAK Z OPIRALI ZA ROKE.....	37
S2 - TABURE	38
S3 - VISOKI BARSKI STOL.....	39
S4 - VISOKI BARSKI STOL.....	40
S5 - STANDARDNI BARSKI STOL	41
S7 -LEŽALNI POČIVALNIK	42
S8 - LOUNGE STOL	42
S9 - LOUNGE STOL	43
S10 - STOL	44
T2 - DVIGNJEN SEDEŽ NA TRIBUNAH.....	44
2. MIZE.....	46
M1 - PISARNIŠKA MIZA	46
M2 - DVOJNA PISARNIŠKA MIZA.....	47
M3 – KONFERENČNA MIZA.....	47
M4 - BARSKA MIZA	48
M6 - MASAŽNA MIZA	Napaka! Zaznamek ni definiran.
M7 - MIZA ZA PRVO POMOČ	49
M8 - STRANSKA MIZICA	49
M10 - VIP MIZA.....	50
M11 - DELOVNA MIZA	50
3. DRUGO.....	51
R1 - SKLADIŠČNI REGAL GLOBOKI	51
R2 - PISARNIŠKI REGAL	52
R4 - PREDALNIK	53
KOŠ1 - KOŠ ZA LOČEVANJE ODPADKOV	53
KOŠ2 - KOŠ ZA ZBIRANJE MEŠANIH ODPADKOV SANITARIJE	54
KOŠ3 - KOŠ ZA ZBIRANJE MEŠANIH ODPADKOV.....	56
SO1 - SAMOSTOJEČI OBEŠALNIK ZA OBLAČILA.....	56
SD1 - SAMOSTOJEČI KOŠ ZA DEŽNIKE.....	57
D. VGRADNA OPREMA	59
1. PULTI IN ČAJNE KUHINJE	59
P1 – PULT SAVNE	Napaka! Zaznamek ni definiran.
P2 – PULT MASAŽNA SOBA.....	Napaka! Zaznamek ni definiran.
P3 – PULT ZA SUŠENJE LAS	59
P4 – PULT RECEPCIJA A.....	59
P5 – PULT 1 RECEPCIJA C	60
P6 – PULT RECEPCIJA MASAŽE.....	Napaka! Zaznamek ni definiran.

P7 – PULT BAR PRITLIČJE OBSTOJEČI A OBJEKT	60
P8 – PULT ZUNANJI BAR	61
P9 – PULT BAR VIP	61
P10 – PULT PISARNE	62
Č1 – ČAJNA KUHINJA PISARNE	63
P11 – PULT KUHINJA RECEPCIJA MASAŽE	Napaka! Zaznamek ni definiran.
Č2 – ČAJNA KUHINJA MASAŽE	Napaka! Zaznamek ni definiran.
P12 – PULT NADZORNA SOBA	64
Č3 – ČAJNA KUHINJA NADZORNA SOBA	64
P13 – PULT C RECEPCIJA	65
Č4 – ČAJNA KUHINJA RECEPCIJA OBJEKT C	66
2. OMARE	67
O1 – OMARA RECEPCIJA C	67
O2 – OMARA RECEPCIJA MASAŽE	Napaka! Zaznamek ni definiran.
O3 – OMARA PISARNE	67
3. OBNOVA POHIŠTVA	69
G2 - OBNOVA ORIGINALNIH GARDEROBNIH KABIN	69
4. POHIŠTVO IZ HPL STEN	69
G1 - GARDEROBNA OMARICA S SEDALOM	69
PR1 - PREOBLAČILNA KABINA STANDARD S SEDIŠČEM	70
PR2 - PREOBLAČILNA KABINA INVALIDI S SEDIŠČEM	71
SED1 - SEDIŠČNA KLOP POD OBEŠALNIKI ZA OBLAČILA	72
5. DRUGO	73
OB1 - OBEŠALNIKI ZA OBLAČILA	73
PM - PREVIJALNA MIZA	74
E. GOSTINSKA OPREMA	75
B1 - BAR V OBSTOJEČEM OBJEKTU	75
B2 - BAR ZUNANJI OB BAZENU	75
B3 - BAR VIP	75
S1 -SKLADIŠČE S HLADILNICO	75
F. POSEBNA TEHNIČNA OPREMA	77
LZ1 - LCD ZASLON Z NOSILCEM	77
PS1 - PODVODNI ČISTILNI SESALNI STROJ ZA TRENING BAZEN	77
PS2 - PODVODNI ČISTILNI SESALNI STROJ ZA VELIK BAZEN	78
PS3 – ROČNI BATERIJSKI ČISTILEC	79
ČS1 - ČISTILNI STROJ ZA ČISTE POVRŠINE OBJEKT B PRITLIČJE	80
ČS2 - ČISTILNI STROJ ZA ČISTE POVRŠINE OBJEKT B KLET	80
ČS3 - ČISTILNI STROJ ZA UMAZANE POVRŠINE OBJEKT B	81
ČS4 - ČISTILNI STROJ ZA UMAZANE POVRŠINE OBJEKT C	82
G. OPREMA ZA SAVNE	Napaka! Zaznamek ni definiran.
FS1 - FINSKA SAVNA	Napaka! Zaznamek ni definiran.
FS2 - FINSKA BIO SAVNA	Napaka! Zaznamek ni definiran.

FI1 - INFRA KABINA	Napaka! Zaznamek ni definiran.
FP1 - PARNA SAVNA.....	Napaka! Zaznamek ni definiran.
H. GRAFIČNA OPREMA OBJEKTA.....	84
1. TEHNIČNA GRAFIČNA OPREMA	84
TGO1- KOPALIŠKI ZNAKI	84
TGO2- KOPALIŠKE INFORMATIVNE TABLE.....	87
2. GRAFIČNA OPREMA.....	87
GRAFIČNA OPREMA OBJEKTA.....	87
I. OPREMA ZA REŠEVANJE.....	88
ORA- OPREMA ZA AMBULANTO	88
ORV - OPREMA ZA REŠEVANJE IZ VODE	88
J. OBJEKT ZUNANJI BAR.....	90
K. DRUGA OPREMA (ni del tega projekta)	90
1. RAČUNALNIŠKA OPREMA	90
2. DROBNI INVENTAR	90
3. MERILNA TEHNIKA (POSAMIČNO NAJEM ZA TEKMO).....	90
MČ – MERJENJE ČASA.....	90
4. AVTOMATI ZA PIJAČO IN HRANO (NAJEM).....	91
a1 – AVTOMATI S HRANO IN PIJAČO	91
A2 – AVTOMATI ZA KAVO	91
5. BIKIKELJ.....	92
6. KONTEJNERJI ZA SMETI (ZA PROSTOR ZA ODPADKE)	92
3. TEHNIČNI PRIKAZI- RISBE	93

1. TEHNIČNO POROČILO

1.1 OPIS

Projekt opreme zajema notranjo opremo kopališkega in dvoranskega kompleksa Kopališča Ilirije. Kopališče se nahaja v Ljubljani na križišču Bleiweisove in Celovške ceste. Oprema v dotičnem dokumentu se nanaša na vse objekte kopališča, torej A, B, C, D in E (pomožne garderobe ob Narodnem domu). Za zunanjo opremo glej projekt krajinske arhitekture. Za sanitarno opremo glej projekt strojnih inštalacij. Za elektro inštalacijsko opreme glej projekt električnih inštalacij.

Oprema v tem dokumentu delimo na opremo po izboru in opremo po načrtu. Oprema po izboru ponuja zahteve, opise in želje, ki jih potencialno izbran izdelek dosega. Oprema po načrtu zahteva izdelek po meri, saj gre za oblikovno pomembne točke v objektu, ki so oblikovno višjega pomena. Oprema po načrtu sledi koherentni arhitekturni noti v objektu in arhitektovi želji.

Oprema sledi arhitekturni zasnovi prostorov in jih ne spreminja. Oprema, ki za svoje delovanje zahteva predhodno pripravo podlage je zajeta v PZI arhitekturi in GOI popisu. Vseeno so mogoče manjše prilagoditve na posameznih pozicijah zaradi odstopanja pri izvedbi del.

Oprema mora biti izdelana kvalitetno in v skladu s trenutno veljavnimi pravilniki in smernicami. Elementi morajo zagotavljati dolgoročno varno uporabo in omogočajo enostavno čiščenje in vzdrževanje z upoštevanjem smernic na področju kopališč in športnih objektov. Vgrajeni in uporabljeni elementi morajo biti enostavno nadomestljivi.

Ker gre za vlažno in klorirano bazensko okolje in je redno deležno čiščenja s kemičnimi sredstvi, mora biti oprema prilagojena takim pogojem. Kopališka in druga oprema v teh prostorih, na katere vpliva voda in vlaga, **mora biti obvezno odporna na vlago, vodo in klor.** Vsi kovinski cinkani deli pozicionirani na območju vpliva klora razreda korozivnosti C4.

V primeru tiskarskih napak in neskladij je ponudnik oz. izvajalec dolžan o tem obvestiti projektanta notranje opreme in investitorja.

Kjer ni opredeljenega izvedbenega industrijskega detajla ali izdelka, ga mora izvajalec pred izvedbo predstaviti, izbor potrđita projektant načrta notranje opreme in investitor.

Vzorec vseh finalnih materialov je ponudnik dolžan predložiti projektantu v potrditev. Kjer so možne alternative v izbiri materiala (finalne obloge, njihove obdelave, vidni in nevidni pritrdilni material, podkonstrukcije, vzorci potiskov, okovje, obdelave stavbnega pohištva in podobno), je pred izvedbo obvezno predložiti vzorce, ki jih potrđi odgovorni projektant.

1.2 SPLOŠNE OPOMBE K OBLIKOVANJU NOTRANJIH PROJEKTOV

- **Veljavnost**
 - Pridržujemo si pravico do pregleda in odobritve s strani vseh vključenih strokovnjakov načrtovalcev in splošnega načrtovalca. Vsa vsebina in predstavitev teh načrtov izključno predstavljajo zasnovo arhitekta in služijo kot osnova za podrobno in izvedbeno načrtovanje splošnega načrtovalca.
- **Tehnični prikazi**
 - Poročilo vključuje tudi tehnične prikaze kot osnovo za nadaljnje načrtovanje s strani svetovalcev in odločitve strank. Ti dokumenti ne predstavljajo končnega stanja načrtovanja, kljub temu pa so bistveni elementi storitve notranjega načrtovanja.
- **Homologacija**
 - Načrti niso bili odobreni s strani specialnih načrtovalcev ali splošnega načrtovalca. Glavne podrobnosti resnično predstavljajo osnova za izvedbene načrte, vendar jih Elea ne nadomešča.
- **Slovenski standardi**
 - Vse slovenske standarde, zakone in tehnične smernice je treba upoštevati in uporabljati ne glede na to kar je prikazano v vodilnih podrobnih načrtih.
- **Podplanerji**
 - Načrti veljajo samo v povezavi z ustreznim strokovnim načrtovanjem.
- **Odstopanja**
 - Če bodo med nadaljnjim načrtovanjem in izvedbo potrebna odstopanja od vsebine načrtov, te je treba pravočasno sporočiti arhitektu ki jih mora tudi odobriti.
- **Barvni in materialni koncept**
 - Načrti veljajo samo v povezavi s končnim konceptom barv in materialov. Če so potrebne dodatne specifikacije glede barve in materialov, jih je treba dogovoriti z arhitektom
- **Vzorčenje/kakovost**
 - Pred začetkom gradnje: vzorčenje vseh površin vzporedno, vzorci 1-5m2
 - odobritev vseh vzorcev s strani naročnika in arhitekta
- **Usklajevanje**
 - Celovita korespondenca med LORENZATELIERS in Eleo med celotnim podrobnim načrtovanjem faza je sestavni del oddaje vodilnih podrobnosti
- **Izpisni organ**
 - LORENZATELIERS prevzema polno odgovornost za oblikovanje arhitekture iz urbanističnega koncepta pot do podrobnosti
 - Obseg vodilnih podrobnosti je opredelila Elea. LORENZATELIERS ne samo popolne zahteve vendar je zagotovil še veliko podrobnosti za celovito opredelitev namena zasnove. V primeru nadaljnjega pomembnega podrobnosti bodo razvite kasneje, LORENZATELIERS pričakuje, da bo vključen v oblikovalske odločitve
 - Predpostavlja se tudi, da brez odobritve LORENZATELIERS ne bo prihajalo do sprememb vodilnih podrobnosti
- **Avtorske pravice**
 - Avtorske pravice na teh risbah in vseh spremnih dokumentih, osebno zaupanih prejemniku vedno ostati pri LORENZATELIERS. Brez našega dovoljenja jih ni dovoljeno kopirati ali reproducirati, prav tako jih ni dovoljeno razkriti ali dati na voljo tretjim osebam.

1.3 DODATNE OPOMBE K OBLIKOVANJU NOTRANJE OPREME

- Izvajalec je dolžan zagotoviti izvedbo notranje opreme v skladu z vsemi veljavnimi predpisi in standardi. Ravno tako je dolžan pri izvedbi zagotoviti ustrezno kvaliteto izdelave, detajlov in trdnost podkonstrukcijskih elementov.
- Izvajalec lahko predlaga drugačne tehnične rešitve ali menjavo materialov, ki ne vpliva na zunanji izgled, tehnično ustreznost ali kakovost opreme. Predlagane rešitve mora potrditi odgovorni projektant in zastopnik investitorja.
- Kakršnokoli spremembo detajlov izvedbe opreme po naročilu mora potrditi odgovorni projektant.
- Vsi vgrajeni elementi in materiali morajo upoštevati pogoje Študije požarne varnosti in morajo biti skladni z njo. V primeru odstopanj ali morebitnih predvidenih neskladij, se o tem predhodno pisno obvesti naročnika / projektanta v smislu razrešitve neskladja.
- Navedba "ali tehnično enakovredno" oziroma "ali enakovredno/podobno" pomeni, da mora biti soroden (nadomesten) izdelek, ki ga predlaga ponudnik, enak navedenemu. Enaka mora biti oblika, barva, odtenek barve, sestava materiala, tekstura, dimenzije, način vgradnje, skladnost z zakonodajo in veljavnimi pravilniki in ostale karakteristike.
- Slikovno gradivo v tekstualnem delu in v načrtih je informativne narave. Vse barvne odtenke in materiale mora pred izvedbo in vgradnjo pisno potrditi naročnik. Izvajalec mora za posamezne sklope pripraviti vzorec.
- **Pred finalno izvedbo vgradne opreme je potrebna izdelava vzorca, ki vključuje stik opreme, material in obdelavo. Vzorec potrdi projektant.**
- **Pred naročilom vso opremo pregleda in potrdi uporabnik, predstavnik Javnega zavoda Šport Ljubljana.**

2. PROJEKTANTSKI POPIS OPREME

A. ŠPORTNA OPREMA

Za opremo bazenov in varnost je potrebno upoštevati:

SIST EN 13451-1:2011+A1:2017 - Oprema za plavalne bazene

SIST EN 15288-1:2019 – Javni plavalni bazeni

SIST EN 16927:2017: Majhni bazeni – posebne zahteve, vključno z varnostjo in preiskusnimi metodami za majhne bazene

SIST EN ISO 20380:2018: Javna kopališča – Računalniški sistemi za odkrivanje primerov utopitve v bazenih kopališč – Varnostne zahteve in preskusne metode

PLAVALNA TEHNIKA

Ena od osnovnih namembnosti objekta Kopališča Ilirija je profesionalno plavanje, ki se v poletnih mesecih odpre za rekreativno dejavnost. Plavalni olimpijski bazen bo z vso potrebno tehnologijo pripravljen za organizacijo in izvedbo tekem na nivoju mladinskim prvenstev v 25 metrskih disciplinah (skladno s FINA in LEN standardi). Vsa oprema primerna za uporabo v vlažnem in kloriranem okolju.

LZ - LED ZASLON

Led zaslon za prikazovanje rezultatov plavanja, vaterpola ter za komunikacijo z uporabniki. 8000 x 4500 x 75 mm, pitch: 4.81mm, 3 in 1 SMD black LED 1820 s potrebnim video kontrolami, software in hardware systemom ter konzolami za upravljanjem in možno uporabo kot športni semafor ali pa kot led zaslon, sirena, ter semaforji za napad pri vaterpolu. Software za povezovanje led zaslona za prikazovanje rezultatov tekem (plavanje, vaterpolo). Upravljalne enote za rokovanje z zaslonom in semaforjem. Vključena sirena. V kompletu vse potrebno za instalacijo na zid (palični nosilec, možnost montaže na jeklene nosilce bazenskega objekta). ter priklop na el. instalacijo, ki jo pripravi investitor. Zagon sistema ter trening (usposabljanje).

Tehnične karakteristike LED displaya:

Dimenzije enega displaya minimalno 36m2 oz. minimalnih dimenzij 8000x4500mm. Display sestavlja več manjših modulov, ki so med seboj povezani v nosilno strukturo z naslednjimi karakteristikami ali boljše:

Zasnova točke: SMD 3in1 LED 1820

Razmerje: 16x9

Resolucija (mm): 4,81mm

Resolucija (pix): približno 1 664 x 936

Teža enega displaya: približno 1135 kg

Ohišje: aluminij

Zaščita (spredaj/zadaj): minimalno IP65 / IP65

Servisni dostop: zadaj in spredaj

Povp. poraba energije: 5,8kW

Max. poraba energije: 17,3kW

Vključeni rezervni deli



Video kontrola:

Garnitura mora vsebovati vso osnovno opremo za prikaz različne multimedijske vsebine na zaslon:

4K sending box (16x outputs) za pošiljanje video signala iz video mešalnika na zaslon.

Računalnik s programsko opremo, ki omogoča ustvariti in prikazati po želji prilagojene semaforje za posredovanje plavalnih ali vaterpolskih informacij oz. reklame, logotipe itd.

Računalnik z namensko programsko opremo za ustvarjanje ter upravljanje oglaševalskih in ostalih informativnih sporočil

Neprekinjeno napajanje (UPS 750 VA), za zaščito naprave za video nadzor v primeru prekinitve napajanja (do 24 min)

Wi-Fi usmerjevalnik za komunikacijo med programsko opremo

Zaradi varnosti (in lažje uporabe ter shranjevanja) je vsa ta oprema nameščena v letalski kovček na kolesih. Po potrebi se ga lahko enostavno premakne na drugo priključno točko.



Software:

Sistem, ki samodejno pretvori signal iz računalnika (povezava USB) v video signal in ga pošljite na video zaslon in ima že prednastavljene osnovne oblike za prikaz športnih informacij odvisno od izbranega športa. Software mora biti že nameščen na dobavljen računalnik v predhodni postavki.

Dodatna oprema za vaterpolo:

Komplet upravljalnih konzol za vaterpolo, ki delujejo s software sistemom.

Podkonstrukcija je v PZI v načrtu 2/1 Načrt s področja gradbeništva.

Štiri enote notranjih semaforjev za merjenje časa napada pri vaterpolu, z vgrajenimi baterijami in brezžično povezavo. Višina številke: 23 cm. Sprednja stran zaščiten z matiranim nelomljivim polikarbonatom (Lexan). Sirena integrirana v semafor z močjo 96 DB na 1m Baterija - vgrajena 2x12V 2,3Ah, poln napolnjen semafor deluje do 15h. Semaforji se postavljajo metalno konzolo, ki omogoča boljši pogled saj so dvignjeni od tal. Prikaz napada 30/20 sekund (2019 pravila). Konzola za upravljanje s semaforjem za merjenje napada. Vidljivost: 100m.

Time out sistem: sistem za javljanje time-out med tekmo. Sistem sestavljen iz dveh kontrolerjev (eden za vsako ekipo - bel in moder). Wireless komunikacija z glavno konzolo. Ob pritisku na gum (zahtevo za time out) se avtomatsko sproži sirena, čas igre se zaustavi ter sproži čas time-outa. Po preteku časa time-outa se ponovno avtomatsko sproži sirena.

Penalty Timer Repeater: Približne dimenzije prikazovalnika : 500 x 300 x 65 mm, višina števil: 6 cm. Prikazovalnik se postavi na zapisnikarsko mizo, ter deluje kot repeater za glavni semafor in nima svojih konzol. Prikazuje: zadnjih 5 sekund časa izključitve označeno z 3 rumenimi številkami, višina števil 6cm, konec časa izključitve označeno z piko. Čas tekme do konca tekme ob koncu izključitve številke višine 6cm. Baterija vgrajena, wireless komunikacija. Set vključuje dva prikazovalnika.

Hupa za virtualni semafor: zunanja hupa 119dB.

Podkonstrukcija vključena, za načrt glej PZI gradbeni načrt.

Prostori:

B.13.01 Površine ob bazenu

1 kpl

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

1 kpl

TL50 - TEKMOVALNE PROGE 50 M

Tekmovalna proga za označevanje prog 50 m bazena.

Mere: Ø 150 mm. 50 m. Barva: barvna kombinacija: klasična z rdeče - modro-bela segmenti. Z zaščitnimi napenjalci na koncih. Kot npr. Malmsten, tip GOLD PRO ali tehnično enakovredno. Linije po FINA standardih.

Opomba: Dolžina tekmovalnih linij se prilagodi glede na specifične premične pregrade (glej shemo bazenske školjke). Skladno z zahtevami uporabnika.

Zidna sidra predvidena v sklopu jeklene bazenske školjke npr. myrthapools ali enakovredno – v popisu GOI.



Tekmovalni progi je pridružen zaščitni pokrov vzmeti proge- uporabljen za prekrivanje napetostne vzmeti na krajih tekmovalne linije, kar uporabniku omogoča bolj varno in udobno izkušnjo. Zmanjšanje valov ob plavanju. Bele barve pri igri vaterpola, rdeče pri plavanju. Zunanji premer znaša 150mm, iz PVC pene, ovite v vinil. Odporno na klor in primerno za uporabo v mokrem okolju.



Prostori:	
B.15.01 Bazen 25x50	11 kos
Objekti:	
Objekt B – bazenski objekt	11 kos

TL25 - TEKMOVALNE LINIJE 25 M

Tekmovalna proga za označevanje prog 25 m bazena. Mere: Ø 150 mm. 25 m. Barva: barvna kombinacija: klasična z rdeče - modro-bela segmenti. Kot npr. Malmsten, tip GOLD PRO. Linije po zahtevi FINA. Zaščitna napenjala ob koncu vsake linije.

Opomba: Dolžina tekmovalnih linij se prilagodi glede na specifikke premične pregrade (glej shemo bazenske školjke). Skladno z zahtevami uporabnika.

Zidna sidra predvidena v sklopu jeklene bazenske školjke npr. myrthapools ali enakovredno – v popisu GOI.



Tekmovalni progi je pridružen zaščitni pokrov vzmeti proge- uporabljen za prekrivanje napetostne vzmeti na krajih tekmovalne linije, kar uporabniku omogoča bolj varno in udobno izkušnjo. Zmanjšanje valov ob plavanju. Bele barve pri igri vaterpola, rdeče pri plavanju. Zunanji premer znaša 150mm, iz PVC pene, ovite v vinil. Odporno na klor in primerno za uporabo v mokrem okolju.



Prostori:	
B.15.01 Bazen 25x50	19 kos
B.15.02 Bazen za trening 25x20	9 kos
Objekti:	
Objekt B – bazenski objekt	28 kos

DRS - DRSNIK

Za izveliko prog preko prelivnega kanala v jaške za shranjevanje prog. Začasno se ga namesti na rob bazena in se preko njega varno iz vode povleče plavalno linijo.

Dimenzije 62x38x44cm, teža 3,3kg. Iz poliestra z gumijastim robom. Kot proizvod Malmsten Lane Line Slider ali tehnično enakovredno.



Prostori:

B.15.01 Bazen 25x50	1 kos
B.15.02 Bazen za trening 25x20	2 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	3 kos
----------------------------	-------

NP1 - NAVIJALEC ZA SHRANJEVANJE PROG MANJŠI

Navijalci za shranjevanje prog izdelani iz nerjavečega jekla, odporno proti vodi in kloru. Kolesca omogočajo transport navijalcev. Kolesca je možno zakleniti. Velikosti navijalcev mora zadostovati za dolžino 25 m proge ali 50m proge. Manjši navijalec, dimenzij 1920x1250x1410mm, je primeren za 150m Malmsten Classic linij ali tehnično enakovredno ali 75m Malmsten Gold Lines ali tehnično enakovredno.

Opomba: Uporabnikova želja: navijalci namesto vreč- boljše vzdrževanje forme prog.



Prostori:

B.22.14 Komunikacija	2 kos
B.22.10 Komunikacija	4 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	6 kos
----------------------------	-------

NP2 - NAVIJALEC ZA SHRANJEVANJE PROG VEČJI

Navijalci za shranjevanje prog izdelani iz nerjavečega jekla, odporno proti vodi in kloru. Kolesca omogočajo transport navijalcev. Kolesca je možno zakleniti. Velikosti navijalcev mora zadostovati za dolžino 25 m proge.

Večji navijalec, dimenzije 2450x1250x1410mm, je primeren za 200m Malmsten Classic ali tehnično enakovredno ali 100m Malmsten Gold Lines ali tehnično enakovredno.

Opomba: Uporabnikova želja: navijalci namesto vreč- boljše vrzdrževanje prog.



Prostori:

B.22.14 Komunikacija

6 kos

Objekt B – bazenski objekt

6 kos

OL1 - OZNAKA LINIJ

Dvostranska označba števila linije, pritrjena na linijo samo, za lažjo identifikacijo tekmovalnih linij. Iz mehke pene, da ne poškoduje plavalca. Utež na spodnji strani omogoča, da je oznaka vedno vidna na površju. Enostavna za montažo in demontažo. Ob pospravljanju tekmovalnih linij, lahko oznaka ostane pritrjena na linijo. Primerno za uporabo v kloriranem in mokrem okolju.

Kot npr. Malmsten Lane line number complete, art. št. 1011012 ali tehnično enakovredno.



Prostori:

B.15.01 Bazen 25x50

11 kos

B.15.02 Bazen za trening 25x20

9 kos

Objekt B – bazenski objekt

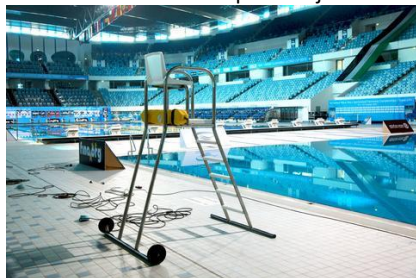
19 kos

S8 - STOL ZA REŠEVALCA IZ VODE

Višina 218cm, širina 53cm, globina 171cm.

Sedišče na višini od 200 do 250cm, teža 40kg. Stol stabilen, možnost prenašanja. Višje sedišče, reševalcu mora omogočati preglednost nad celotnim bazenom in bazensko ploščadjo. Izdelan iz nerjavečega jekla. Kot Malmsten Life Guard Chair 2410003 ali tehnično enakovredno. Primerno za uporabo v kloriranem in mokrem okolju. V skladu z mednarodnimi in FINA pravili.

Opomba: Stol reševalca na pregledni lokaciji z dosegom preko celotne bazenske ploščadi, glede na 24. člen Pravilnika o ukrepih za varstvo pred utopitvami na kopališčih. Eno mesto opazovanja bazen 20X25m, eno mesto opazovanja bazen 50x25m in eno mesto opazovanja za zunanja bazena. Pred nakupom uskladiti zahteve z naročnikom in uporabnikom!



Prostori:

B.13.01 Površine ob bazenu	1 kos
B.13.03 Površine ob bazenu	1 kos
E.02.06 Zunanja bazenska ploščad	1 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	3 kos
----------------------------	-------

BU - BAZENSKA VADBENA URA S ŠTIRIMI KAZALCI

Ura za intervalni trening, odporna na mokro in klorirano okolje. Urni kazalci v štirih barvah za 15 sekund. Konstrukcija iz aluminijastega okvirja in zaščitnega pokrova iz pleksi stekla. Namesti se na polno steno z vodotesno zadnjo stranjo. Velikosti cca. 600-900mm. Kot Malmsten Westerstrand incl. Transformer/wall anchor, an. 1912009 ali tehnično enakovredno.

Opomba: Skladno z zahtevami uporabnika. Ustrezni priključki upoštevani v PZI arhitekturi- potreben 230V, stenski priključek, napetost 12V.



Prostori:

B.13.01 Površine ob bazenu	1 kos
B.13.03 Površine ob bazenu	1 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

2 kos

VGM - VATERPOLO: GOL MOŠKI

Prostoplavajoči model z zanesljivo konstrukcijo okvirja. Gol je zložljiv, možnost nastavljalnosti nivoja vode. Aluminijski profili, pobarvani belo. Širina opore zagotavlja stabilen in dobro ploven gol. Gol 3000mm za moške, gol 2500mm za ženski vaterpolo, višina 900mm, globina 1586mm. Primerno za uporabo v kloriranem in mokrem okolju. Vključena montažna in pritrdilna oprema. V skladu s FINA in LEN pravili.

Kot Malmsten Water Polo Goal, Official Fina and Len, an. 1511001 ali tehnično enakovredno.

Opomba: Skladno z zahtevami uporabnika. Sidra so vključena v GOI popisu jeklene bazenske školjke.



Prostori:

B.15.01 Bazen 25x50

2 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

2 kos

VGŽ - VATERPOLO: GOL ŽENSKI

Prostoplavajoči model z zanesljivo konstrukcijo okvirja. Gol je zložljiv, možnost nastavljalnosti nivoja vode. Aluminijski profili, pobarvani belo. Širina opore zagotavlja stabilen in dobro ploven gol. Gol 3000mm za moške, gol 2500mm za ženski vaterpolo, višina 900mm, globina 1586mm. Primerno za uporabo v kloriranem in mokrem okolju. Vključena montažna in pritrdilna oprema. V skladu s FINA in LEN pravili.

Kot Malmsten Water Polo Goal, Official Fina and Len, an. 1511001 ali tehnično enakovredno.

Opomba: Skladno z zahtevami uporabnika. Sidra so vključena v GOI popisu jeklene bazenske školjke.



Prostori:

B.15.01 Bazen 25x50

2 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

2 kos

VLM - VATERPOLO: LINIJE, KI OZNAČUJEJO MOŠKO ALI ŽENSKO IGRIŠČE

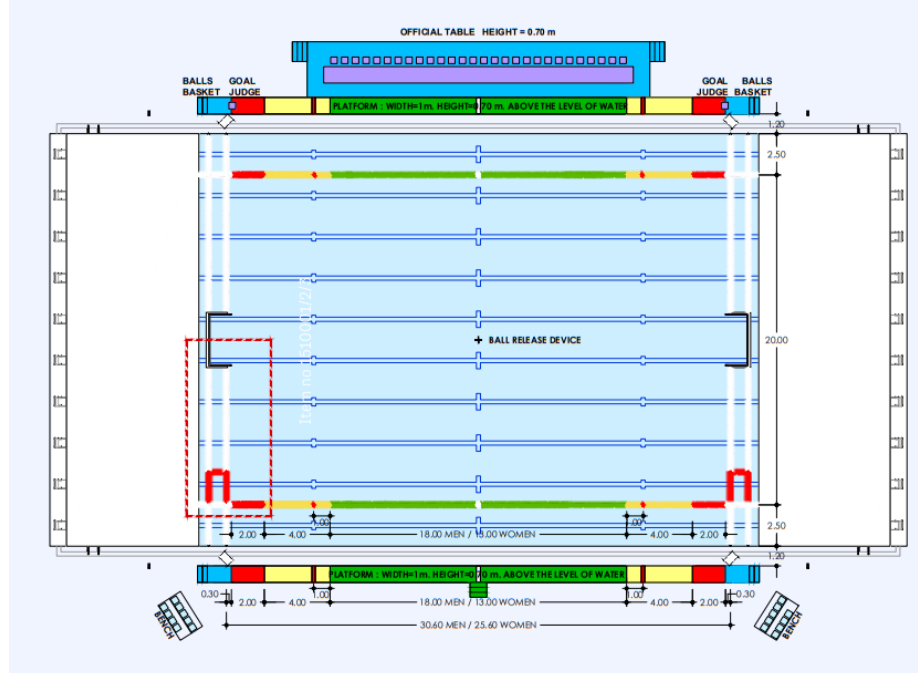
Igrišče se označuje z namenskimi linijami. Oznake, morajo biti jasno vidne na obeh straneh igrišča: bele oznake- linija gola in sredina igrišča, rdeče oznake- 2 metra od linije gola, rumene oznake- 5 metrov od linije gola. Dolžina moške igre je 30m. Oznake igrišča opremljene z zaščitnimi natezali za gol. Vključeni potrebni varnostni elementi. Predvideno sidranje linij v PZI arhitekturi (myrtha pools). V skladu s FINA pravili. Primerno za uporabo v kloriranem in mokrem okolju.

Linije gola kot npr. Malmsten Goal Line artikel 1510002 ali tehnično enakovredno.

Linije igrišča kot npr. Malmsten Field Line artike 1510001 ali tehnično enakovredno.

Oznaka polja za izključitev kot npr. Malmsten Re-entry Demarcation Line, artikel 1510003 ali tehnično enakovredno.

Opomba: Skladno z zahtevami uporabnika. Sidra so vključena v GOI popisu jeklene bazenske školjke.



Prostori:

B.15.01 Bazen 25x50

2 kpl

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

1 kpl moško igrišče

1 kpl žensko igrišče

VŽ - VATERPOLO: MEHANIZEM ZA SPROSTITEV ŽOGE

Primeren za ženski in moški vaterpolo. Iz EVA pene, plastike in nerjavečega jekla. Meri 35 x 35 x 35cm. V skladu s FINA pravili. Eno podvodno sidro na sredini bazena, drugo 1m od sredine daljše stranice bazena. Sidra so postavljena v isti liniji-na sredini bazena, pravokotno na daljšo stranico. V skladu s FINA pravili.

Opomba: Sidra predvidena v sklopu jeklene bazenske školjke npr. myrthapools ali enakovredno. Sidra so vključena v GOI popisu jeklene bazenske školjke.



Prostori:

B.15.01 Bazen 25x50

1 kpl

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

1 kpl

STO - STOŽCI

Višina stožca 31cm, širina 16cm, globina 7cm, iz EVA pene. Uporabljajo se za označbe vaterpolo igrišča, pomoč pri treningu. Stožci različnih barv se pridrijo na linije ob igri vaterpola. Skladno z navodili FINA je treba uporabiti 14 stožcev, dobavijo se sicer v paru. Dva bela, osem rdečih in štirje rumeni stožci.

Kot npr. Malmsten Cones for Lines, artikel 1514041 ali tehnično enakovredno.

Opomba: po zahtevi uporabnika.



Prostori:

B.15.01 Bazen 25x50

7 par

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

7 par

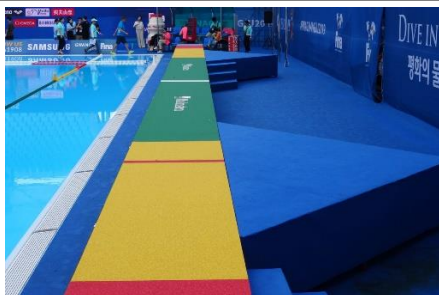
PS - PODEST ZA SODNIKE VATERPOLO

Dolžina podesta 30m, širina 1m, višina 70cm. 18 metrski pas zelene barve v sredini s sredinsko oznako, 2x4m rumena z rdečo linijo in 2x2m rdeč pas. Praviloma se ob tekmi vaterpola na višjih nivojih uporabljata dva podesta za sodnike. Preproga proti drsenju, barvno kodirana v skladu z igralnim poljem moškega in ženskega vaterpola. FINA pravila zahtevajo, da je podest dvignjen 70cm nad vodno gladino- možna uporaba sodniške preproge, ampak dvignjene na primernem podestu na 70cm. Preproga velja kot nadomestek, ko na bazenski ploščadi ni prostora za podest.

Barvno kodiran podest je preprosto zložljiv in enostavna pretvorba iz označevanja moškega v žensko igrišče in obratno. Kot npr. Malmsten Referees Structure Catwalk, artikel 1515003 ali tehnično enakovredno. V skladu s FINA pravili.

V kompletu s transportnim zabojem za shranjevanje podesta, tot npr. Malmsten Transport and Storage box, artikel 1514010 ali tehnično enakovredno. Širina 225cm, višina 135cm, globina 110cm. Za en podest en transportni zaboj, za potrebe tekmovalcev potrebna dva podesta, torej dva zaboja. Ohišje je narejeno iz 10mm brezovega vezanega lesa in zaščiteno z aluminijastimi robovi in veliki zaobljenimi vogali iz nerjaveče kovine. Robustna zapirala in vsaj dva gumirana ročaja za lažji transport.

Opomba: po zahtevi uporabnika.



Prostori:

B.13.01 Površine ob bazenu	2 kpl
----------------------------	-------

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	2 kpl
----------------------------	-------

VM - VATERPOLO: MOBILNA LOVILNA MREŽA

Varovalne mreže nameščene za goli zagotavljajo lovljenje žog in varovanje bazena in uporabnikov. 2,8m visoki stebri na prevoznem podstavku, vključno z jeklenico in mrežo s kaveljčki. Primerno za širino 25m bazena. Primerno za uporabo v kloriranem in mokrem okolju. V skladu s FINA pravili.

Opomba: Skladno z zahtevami uporabnika.



Prostori:

B.13.01 Površine ob bazenu	1 set
----------------------------	-------

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	1 set
----------------------------	-------

VPR - VOZIČEK ZA SHRANJEVANJE ŠPORTNE OPREME

Namensko zgrajena odlagalna enota, odporna na mokro in klorirano okolje. Enota je mobilna in stabilna, z uporabo zavornih koles, ki omogočajo enostaven prevoz kjerkoli v območju bazena. Dvokrilna vrata na širši stranici, možnost odpiranja in zapiranja vozička. Mere cca. 130x70x140cm.

Kot Storage Trolley Malmsten M with Top Shelf, an. 2412391 ali tehnično enakovredno.

Opomba: Skladno z zahtevami uporabnika.



Prostori:

B.06 Skladišče	5 kos
----------------	-------

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	5 kos
----------------------------	-------

OPR - OMARA ZA SHRANJEVANJE PLAVALNIH REKVIZITOV

Širina 150cm, globina 50cm in višina 184cm. Skladiščne police na kolesih, lahek in močan regal, ki se ga lahko uporablja v bazenskem vlažnem in kloriranem okolju. Police iz visoko kakovostne plastike, ki izpolnjuje higienske standarde. Barva po izboru arhitekta.

Kot npr. Malmsten Storage Trolley, artike 2412320 ali tehnično enakovredno.

Opomba: Skladno z zahtevami uporabnika



Prostori:

B.06 Skladišče	10 kos
----------------	--------

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	4 kos
----------------------------	-------

DIV - BAZENSKO DVIGALO ZA INVALIDE

Bazensko dvigalo za invalide s fiksnim sedežem, prevozno. Sedež opremljen z rokonaslomi in nasloni za noge. Iz nerjavečega jekla ali aluminija. Kolesa omogočajo enostaven in kontroliran transport dvigala, z zavorno ročico, ki omogoča varno spuščanje osebe v vodo. Za primerno potopitev gibalno oviranega iz bazenska ploščadi v vodo v sedežem položaju. Možnost dviga teže preko 100kg. S stop gumbom v sili za ustavitev dviga ali spusta. Primerno za uporabo v mokrem in kloriranem okolju.

Energija: 24V, dve bateriji 2x18Amp. Polnilec baterij vključen v set.

Opomba: Skladno z zahtevami uporabnika.



Prostori:

B.13.01 Površine ob bazenu

1 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

1 kos

B. DRUGA NOTRANJA ŠPORTNA OPREMA

FN - FITNES NAPRAVE

		KOLIČINA
1x Funkcionalni trenažer (15m2): kot npr. Dual Adjustable Pulley Impulse Elite it9330 ali podobno	Kos	1
kletka za vadbo s prostimi utežmi(20m2)	kos	2
nagibna klop (10m2)	kos	4
Podest za olimpijsko dvigovanje uteži	kos	1
Stojala za proste uteži	set	2
komplet prostih uteži do 24kg	set	1
Prosti nosilci za olimpijske drogove:	set	1
olimpijski drog 20kg	kos	2
olimpijski drog 15kg	kos	2
mali drog 7,5kg	kos	2
modularni sistem BH: wall bridge module (ALI 4x wall)	set	1
Omara za shranjevanje rekvizitov 2mx2mx0,5m	kos	2
Plio box	kos	1
Kettlebell do 16kg	set	1
Težke žoge do 6kg	set	1
Slam ball do 12kg	set	1
Sidro za vadbeno vrv in vadbena vrv	set	2
Plavalni trenažer kot npr. SwimErg with ANT+ Power Meter - Vasa Swim Trainer (vasatrainer.com)	kos	1
Sobno kolo BU1000 (za namene rehabilitacije)	kos	1

Energija: cardio delu 6-8 vtičnic. Tudi v splošnem delu dvorane je zaželenih nekaj vtičnic. Za potrebe IK tehnologije.

Opomba: skladno z željami uporabnika.

Glej shemo 2.18 Fitnes OB.12 - oprema po načrtu

Prostori:

B.05 Fitnes

1 kpl

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

1 kpl

FP1 - FITNES PODLOGA ZA TRENING Z UTEŽMI

Športna podlaga za trening s prostimi utežmi. Enostavno za montažo in demontažo. Stabilno stoječe na tleh zaradi posebne gume na spodnji strani podloge. Zvočno izolativna. Ojačan rob za boljšo kvaliteto in čvrstost stikov plošč podlage. Popolnoma ravna površina, kvaliteten rez DIN ISO 3302-1/KLASA ST1. Debelina najmanj 2cm, širina in dolžina plošče 97x97cm. Primerna podlaga za prenašanje padcev in metov težkih uteži iz višine, odlaganje uteži. Podloga se uporablja na pozicijah, kjer je potrebna kardio delu ni potrebna.



Prostori:

B.05 Fitnes

50 m2

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

50 m2

FP2 – PLATFORMA ZA OLIMPIJSKO DVIGOVANJE UTEŽI

Športna podlaga primerna za olimpijsko dvigovanje uteži, velikosti 3x2m. Enostavno sestavljanje, montaža in demontaža. Iz gume in opcijsko iz lesa, debeline vsaj 4cm. Platforma služi za zaščito tlaka in blaženje zvoka pri treningu z utežmi. Nedrsljiva podlaga, trdna na tleh. Jekleni okvir omogoča večjo kompaktnost. Podloga se uporablja na pozicijah, kjer je potrebna, montaža nad keramične ploščice.

Opomba: Kot npr. Flekstile Fitness Map ali tehnično enakovredno.

Prostori:

B.05 Fitnes

2 set

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

2 set

L1 – LETVENIK

Leseni letvenik, vijaen v AB steno, višina 250cm, širina 90cm, globina 14cm. Letveniki vgrajeni v liniji z akustično leseno oblogo v gimnastični dvorani in nad leseno oblogo v dvorani za igre z žogo. Zgornja lestvina letvenika izmaknjena iz ravnine, spodnje lestvine v liniji. Skladni s smernicami za telovadno opremo za športni karton.

Dobavljiv s podkonstrukcijo in vijaki za pritrjevanje.



Prostori:

C.08 Gimnastična dvorana	11 set
C.21 Dvorana za igre z žogo	30 set

Objekti:

Objekt C – dvoranski objekt	41 set
-----------------------------	--------

GOR – GIMNASTIČNO ORODJE

Gimnastično orodje namenjeno telovadbi osnovnošolskih in srednješolskih otrok in gimnastičnem treningu. Primerna in zadostna za izvajanje športnovzgojnega kartona za osnovne in srednje šole in treningom gimnastike na šolski ravni. Opisi opreme:

1. Gimnastično orodje
 - velika prožna ponjava z varnostnimi blazinami,
 - 2 kos,
 - blazina za varovanje ob doskoku, z ročaji za prenašanje, 160/110/12cm, 7,5kg, z ojačano PVC prevleko z raztegljivega materiala,
 - 2 kos
 - preproga in podlaga za parter, trak 14x2m, se navije kot preproga, položeno na parket,
 - 7 kos
 - Air track, 14m,
 - 1 kpl
 - žrd za drog, primeren za dvizni drog,
 - 2 kpl
 - lestvina za dvovišinsko bradljo, primerna za dvizni drog,
 - 2 kpl
 - blazine za drog 3x2m,
 - 3 kpl
 - krogi, po višini prilagodljivi,
 - 6 kpl
 - bradlja, kot šolska bradlja, možno prilagajanje širine,
 - 1 kpl
 - blazine za bradljo,
 - 1 kpl, primerne za bradljo

- gred, visoko stabilna, možnost prilagoditve višine, z dolžina 5m, širina nastopne površine 10cm, 2 kpl
- mehka nizka gred,
 - 2 kpl
- nizka gred,
 - 2 kpl
- prevleka za debele blazine 6x3m,
 - 2 kpl
- debele blazine 3x3m,
 - 4 kpl
- jurček oz. "competition mushroom" fi100cm in fi 60cm, stabilna baza, z mehko PUR peno, 3 kpl
- miza za preskok,
 - 1 kpl
- odskočna trda deska, z vzmetmi, za od 50 do 100kg, z peno na vrhnji foveršini v debelini 20mm, 2 kos
- odskočna mehka deska, za do 80kg,
 - 2 kos
- blazine za preskok 3x2m,
 - 2 kos
- mehka blazina za preskok 6x2m,
 - 1 kos
- teamgym preskok- miza,
 - 1 kos

Opomba: Vijačenje oz. pritrditev vadbenih elementov upoštevano v PZI arhitekturi. Po zahtevi uporabnika.

Prostori:

C.08 Gimnastična dvorana

1 kpl

Objekti:

Objekt C – dvoranski objekt

1 kpl

DGOP - DRUGA GIMNASTIČNA OPREMA PREMIČNA

Druga gimnastična oprema namenjena telovadbi osnovnošolskih in srednješolskih otrok in gimnastičnem treningu. Primerna in zadostna za izvajanje športnovzgojnega kartona za osnovne in srednje šole. Opisi opreme:

1. Rekviziti in pripomočki

- bradljica, dvojna bradlja na standardni višini 40cm, možnost nastavljanja višine, dolžina bradlje 170cm, z možno bazo, lesene letvine,
 - 2 kos
- vrvi za plezanje,
 - 3 kos
- vrvna lestev,
 - 2 kos
- kimono vrv,

-
- 1 kos
 - polivalentne blazine,
 - 1 kpl
 - velika kocka, cca 1x1,2x1,5m, dvodelna kocka, zgornji del dimenzij 160x80x20cm, spodnji del dimenzij 160x80x100cm, protizdrsni material prevleke, z ročaji za prenačanje, gostota pene kocke 23kg/m3,
 - 2 kos
 - male kocke 90x75x60cm, PVC prevleka,
 - 8 kos
 - male kocke 90x75x40cm, PVC prevleka,
 - 8 kos
 - pručke,
 - 8 kos
 - klopi,
 - 2 kos
 - grbača oz. "half moon", za trening moči in razteg, možnost pritrditve na letvenik, dimenzije 90x50x39cm,
 - 4 kos
 - obroči,
 - 12 kos
 - palice,
 - 12 kos
 - kolebnice,
 - 15 kos
 - velika žoga pilates,
 - 8 kos
 - mala žoga pilates,
 - 8 kos
 - bosu,
 - 8 kos
 - stajke kratke, z zaobljenimi vogali, za trening stoje, protizdrsna zaščita,
 - 10 parov
 - stajke dolge,
 - 10 parov
 - preskok iz kock oz. "trapezoid box soft", iz štirih elementov, povezanih med seboj z velcro trakovi, več možnosti postavitve, z ročaji za prenašanje, 120 x 52,20/40 x 30 cm,
 - 1 kpl
 - ovire,
 - 8 kos
 - bungee lounge,
 - 1 kpl
 - posoda za magnezij, samostoječa, z stabilno bazo, zaprta posoda, višina 95cm, plastična,
 - 3 kos
 - mehka debela blazina, 200x150x70cm, raztegljiva prevleka na zgornji strani, z zračnimi žepi na dnu, protizdrsni material na spodnji strani,
 - 2 kos
 - skrinja,
 - 1 kos
 - blazina 2x2m, 200x200x10cm, elastična prevleka na zgornjem delu,
 - 5 kos
 - debele mehke blazine za doskočišče MPP, akro,
 - 12 kos
-

- mala prožna ponjava, šolska,
2 kos
- mala prožna ponjava kot elite 36,
1 kos
- mala prožna ponjava kot elite 40,
1kos

- 2. OSTALO
 - dvovišinska bradlja šolska, s pritrdili, premična,
1 kpl
 - teamgym akrobatska steza,
1 kpl
 - omara za prvo pomoč,
1 kpl

- 3. MERILEC PREDKLONA
1 kos
Merilec predklona za klopco se uporablja za izvedbo vaje za športno vzgojni karton. Narejen iz lesa z mernim trakom.
- 4. TEHTNICA Z VIŠINOMEROM
1 kos
Elektronska tehtnica z integriranimi višinomerom do 200cm. Uporaba v šolske namene recimo za izvedbo športno vzgojnega kartona. Maksimalna obremenitev vsaj 200 kg. Testirana za uporabo v medicini skladno z direktivo 93/42/EEC
- 5. ELEKTRONSKI TAPING
1 kos
Elektronski taping, ki šteje udarce od 0 do 20 sekund, za merjenje spretnost. Napravo se uporablja za športno vzgojni karton. Komplet vsebuje osnovno ploščo, elektronski števec in etui za zaščito.
- 6. KALIPER
1 kos
Kaliper za merjenje kožne gube pri testiranju za športno vzgojni karton. Instrument meri s stalnim pritiskom 10g/mm².
- 7. SKOK V VIŠINO
1 kos
Par mobilnih stojal za skok v višino. Samostojne podnožje v obliki črke T je iz jekla, prašno lakirano ter gumo na spodnji strani. Aluminijски stebri z merilnim trakom imajo tudi nosilec na katerega se postavi letvica. Komplet vključuje tudi letvica narejeno iz fiberglasa.
- 8. DROG LETVENIKA
2 kos
Drog za veso v zgibi za letvenik, primeren je za ogrevanje in različna šolska testiranja. Namestimo ga lahko na različne višine letvenika. Jeklena zložljiva konstrukcija v barvi po želji investitorja.
- 9. OBROČ ZA RITMIČNO GIMNASTIKO
20 kos
Obroč za ritmično gimnastiko, PVC, premer 70cm, ploščati – profil v obliki osmice.
- 10. BLAZINA ZA SKOK V DALJINO Z MESTA
2 kos
Blazina se uporablja za merjenje dolžine skoka z mesta v daljino, z oznakami odskoka ter merilni trakom do 310 cm. Trpežni materiali blazini zagotavljajo izredno trpežnost, spodnja stran blazine ima zaščitno plast, ki preprečuje drsenje. Blazina se uporablja za izvedbo vaje za športno vzgojni karton.
- 11. STOŽCI
20 kos
Multifunkcijski stožec, višine min. 30cm, stranske luknje za palico fi25mm in zgornja luknja z zarezi za palico oziroma ploščati obroč. Material PVC, UV odporen.
- 12. MARKIRNI KLOBUČKI
20 kos
Markirni klobučki za postavitve raznih ovir, označb polj, – v setu 25 kosov in držalo, višina markirnega klobučka 9cm, spodnji premer 19cm. Material PVC, Uv odporen.

Opomba: Vijačenje oz. pritrditev vadbenih elementov upoštevano v PZI arhitekturi. Po zahtevi uporabnika.

Prostori:

C.08 Gimnastična dvorana	1 kpl
--------------------------	-------

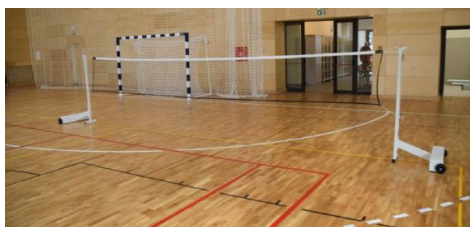
Objekti:

Objekt C – dvoranski objekt	1 kpl
-----------------------------	-------

B - BADMINTON

Mobilno badminton set vključuje par prevozni stebrov in mrežo za igranje badmintona: Jekleno stojalo s podnožjem s kolesi za enostavno premikanje ter utežjo cca 25kg. Na spodnji del je pritrjena podložna guma. Fiksna višina za igranje badmintona je 155cm.

Badminton stojalo skladno z veljavnim standardom EN 1509.



Prostori:

C.08 Gimnastična dvorana	3 kpl
--------------------------	-------

Objekti:

Objekt C – dvoranski objekt	3 kpl
-----------------------------	-------

TA - TATAMI

Blazine za trening in tekme juda in ostalih borilnih veščin z meti na najvišjem nivoju. dimenzije 2 x 1m. Primerno za površino igrišča dim. 10 x 10m. Gostota 240kg/m³. Enostavno sestavljanje in razstavljanje podlage.

Judo blazina sestavlja:

- kompozitno penasto jedro s posebej prilagojenimi blažilnimi lastnostmi, zmanjšanje sile po DIN 18032, del 2 in DIN 7926; npr za 40 mm standardna debelina = približno 73% zmanjšanje sile
- Zgornja stran oblazinjenega blaga - Tatami vinil s strukturo »riževe slame«. Material ne vsebuje ftalatov
- Oblazinjena spodnja stran tkanine – prot-izdrsna s protizdrsko strukturo
- Blazine potrjene s strani mednarodne judo zveze (IJF)

Opomba: Barva skladna z zahtevami arhitekta. Tatami v borilnici in v večnamenski dvorani C objekta v nadstropju.



Prostori:

C.01 Borilnica

144 m2

C.15 Večnamenska dvorana

100 m2

Objekti:

Objekt C – dvoranski objekt

244 m2

OG - OGLEDALA

Ogledalo nameščeno na višini od 50cm od tal proti stropu do višine 250cm. Višina ogledala 200cm. Širina 100cm. Nalaganje elementov do željene širine. Svetla in jasna slika. Brez okvirjev. Možnost pritrditve na steno.

Glej shemo 2.18 Fitnes OB.12 - oprema po načrtu



Prostori:

B.05 Fitnes

16 m2

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

16 m2

ŠS1 -ŠPORTNI SEMAFOR- KOŠARKA

Športni semafor za prikazovanje igre košarke je sestavljen iz kompleta treh zaslonov:
1x glavni semafor za rezultate in 2x športni semafor za časovni prikaz napada

1x glavni semafor v dvorani za igre z žogo:

Športni brezžično voden semafor osnovnih karakteristik;

Vidljivost -berljivost do 90m ter kot gledanja do 160° vgrajena glasna sirena,

Programirani športi po uradnih pravilih: košarka, rokomet, odbojka, futsal, tenis in prazni – personaliziran program.

Prednja stran semaforja mora biti zaščiten z nelomljivim ter anti-refleksnim polikarbonatom.

Garnitura vključuje vse potrebne konzole za upravljanje s semaforjem po zahtevanih pravilih ter omogoča možnost enostavnega preprogramiranja v primeru sprememb v pravilih iger, preko USB porta.

Približne mere semafora 1850(d) x 1150(v) x 80(g) v mm.

Športni semafor prikazuje:

- Čas tekme po pravilih športnih iger za navedene športe, številka višine minimalno 20cm.
- Rezultat tekme po pravilih športnih iger za navedene športe, številka višine minimalno 20cm.
- Periodo tekme po pravilih športnih iger za navedene športe, številka višine minimalno 16 cm.
- Minuto odmora (košarka ali odbojka) oz. čas izključenega igralca (enega po ekipi pri rokometu), številke višine minimalno 16 cm.
- Posest žoge
- Oznake ekipe – nalepka DOMAČI / GOSTI
- Glasna sirena



2x športni semafor za časovni prikaz napada:

Brezžično voden semafor s prikazovanjem časa napada pri košarki (par zaslonov). Garnitura vključuje upravljalno enoto semaforja.

Prednja stran semaforja mora biti zaščiten z nelomljivim ter anti-refleksnim polkarbonatom.

Merilec prikazuje čas tekme (višina številke minimalno 9cm) in čas napada pri košarki (minimalno 16cm), zadnjih 5 sekund napada prikazuje tudi desetinke. Vključuje tudi glasno sireno ter rdečo piko, ki se prižge ob izteku časa napada z vgrajeno sireno.

Merilec se montira na konstrukcijo koša minimalno 30 cm nad zgornjo linijo košarkarske table.

Približne dimenzije semaforja: 500x470x80 mm



Opomba: po zahtevi uporabnika.

Prostori:

C.21 Dvorana za igre z žogo

1 kpl

Objekti:

Objekt C – dvoranski objekt

1 kpl

ŠS2 -ŠPORTNI NAMIZNI SEMAFOR- NAMIZNI SEMAFOR GIMNASTIČNA DVORANA

1 kpl

Namizni multifunkcionalni digitalni športni semafor programiran za različne športe kot npr. (košarka 5x5, košarka 3x3, odbojka, futsal, badminton, namizni tenis, inline hokej,... z enim prostim programom). Namizni semafor ima na zadnji strani vgrajeno preklopno upravljalno konzolo, kabel za polnjenje ter baterijo, ter kabel za upravljanje in povezavo z upravljalno konzolo za 24sek (čas napada pri košarki). Berljivost približno 35 m. Približne dimenzije semaforja: 733 x 368 x 115mm.

Semafor ima vgrajeno sireno približna moč: 86dB merjeno na 3m

Semafor prikazuje:

Rezultat: 2 x 3 LED številke minimalne višine 9 cm.

Perioda: 1 led številka minimalne višine 9 cm

Uro napada (košarka): 12/14/24s : 2 LED številki minimalne višine 9cm na poziciji periode.

Ime ekipe: beli nalepki "DOMAČI / GOSTI"

Čast tekme ali polčasa: 4 LED številke minimalne višine 9 cm

Posest žoge ali servisa: 2 LED puščici

Osebnosti napake ekipe (košarka) ali zmage setov (odbojka, tenis, namizni tenis) Team oz. izključitve (rokomet): 2 LED številki minimalne višine 9 cm

Oznake time outa (košarka, odbojka, rokomet) ali število izključitev (rokomet): 2 x 3 LED številke



Opomba: po zahtevi uporabnika.

Prostori:

C.08 Gimnastična dvorana

1 kpl

Objekti:

Objekt C – dvoranski objekt

1 kpl

ŠS3 -ŠPORTNI SEMAFOR- NAMIZNI SEMAFOR BORILNICA

1 kpl

Namizni digitalni športni semafor judo. Namizni semafor ima na zadnji strani vgrajeno preklopno upravljalno konzolo, kabel za polnjenje ter baterijo. Berljivost približno 35 m. Približne dimenzije semaforja: 730 x 370 x 115mm.

Semafor ima vgrajeno sireno približna moč: 86dB merjeno na 3m

Številke višine minimalno 9cm.

Semafor prikazuje:

Program semaforja je v skladu s pravili Mednarodne judo zveze. In mora prikazovati naslednje podatke:

Časovnik: ippon, waza-ari, yuko

Osaekomi timer in bok

Pravilo zlate točke

Kazni: hansoku-make, shidoUro



Opomba: po zahtevi uporabnika.

Prostori:

C.01 Borilnica	1 kpl
Objekti:	
Objekt C – dvoranski objekt	1 kpl

ZB - ZAŠČITNA BLAZINA PROTI NALETU

Dimenzije varirajo, prilagojene na predmet, ki ga oklepajo.

V borilnici, spodnji gimnastični dvorani in večnamenski dvorani oklepanje 8mm debelega jeklenega profil, dolžine 20cm in HEA nosilnih stebrov. Gosta pena z vinilno oblogo. Do višine 2m. Barva kontrastna glede na okolje.

Zaščitna pena, ki blaži potencialni nalet nalet v jekleni steber ali nosilec.

Opomba: po zahtevi uporabnika.



Prostori:

C.01 Borilnica	20 kos
C.08 Gimnastična dvorana	11 kos
C.15 Večnamenska dvorana	9 kos

Objekti:

Objekt C – dvoranski objekt	40 kos
-----------------------------	--------

KOR - KOVINSKA OMARA ZA ŠPORTNE REKVIZITE

Mrežasta kovinska omara širine 1m, globine 50cm in višine od 190 do 200cm. Možnost zaklepanja omare, ključavnica s ključem priložena. Police na razmaku, primernem za hranjenje športnih rekvizitov kot so žoge, pvc obroči, kiji, kolebnice, piščalke, uteži, medicinke in ostali drobni pripomočki. Primerna za šole in športne klube.



Prostori:

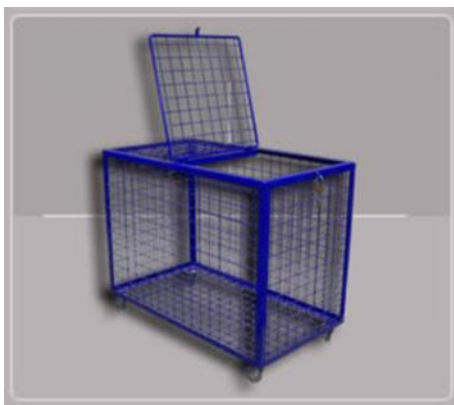
C.09.02 Skladišče za športno opremo	4 kos
C.09.01 Skladišče za športno opremo	4 kos
C.15 Večnamenska dvorana	4 kos
B.05 Fitnes	2 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	2 kos
Objekt C – dvoranski objekt	12 kos

KOV - KOVINSKI VOZIČEK ZA ŠPORTNE REKVIZITE

Kovinski voziček, namenjen shranjevanju žog in ostalih športnih pripomočkov. Iz trpežne kovine, možnost zaklepanja, ključavnica priložena. Kolesca vozička omogočajo lahko prevažanje, iz kvalitetne gume, vrtljiva in ne puščajo sledi po tleh. Voziček zaradi mrežne konstrukcije pregleden, kar omogoča lažje iskanje željenega pripomočka. Mrežasta okenca obvezna manjša od rekvizitov, da ti ne padajo ven iz vozička.



Prostori:

C.09.02 Skladišče za športno opremo	3 kos
C.09.01 Skladišče za športno opremo	2 kos

Objekti:

Objekt C – dvoranski objekt	5 kos
-----------------------------	-------

PZR - ROČNA PREDELNA ZAVESA

Kot predelna zavesa v dvorani za igre z žogo v 1. nadstropju v C objektu. Enoslojna pregradna zavesa, ki omogoča enostavno pregrajevanje prostora na način, da zavesa zdrsi v stran. Zložena zavesa zavzema malo prostora in ne predstavlja večjega posega v prostor. Montaža na višini približno 7,6m. Dolžina zavesa enaka širini dvorane oz. 17,5m ter se shranjuje med letveniki v za to pripravljen stenski nosilec.

Pregradna mrež obešena na aluminijasti konstrukciji, ki je sestavljena iz:

Trikotna aluminijasta palična konstrukcija

Namensko narejena z antikorozijskimi lastnostmi ekskluzivno narejena za pregradne ali zaščitne mreže z debelejšim aluminijastim profilom (odporno proti zvrtju).

Presek (trikotna oblika) aluminijaste konstrukcije 29 x 29 cm.

Aluminijasta vodila

Pod nosilno aluminijasto konstrukcijo so nameščene aluminijasta vodila. Vodila so izdelana iz aluminijeve zlitine skladno z EN AW6060T5.

Mreža je pripeta na vodila preko glavnega vozička (štiri kolesni voziček), v katerega je vkomponirana zavora. Prašno lakiran voziček, črne barve, teža 550gr. Premik mreže je mogoč s sprostitvijo te zavora (na povlek) preko vrvi. Mreža je dodatno pripeta še z dvokolesnimi vozički s sponko. Prašno lakirana črne barve, teža posameznega vozička 125gr.

Mreža

Mreža z okenci dimenzij 100 x 100mm.

Barva mreže črna ali bela (oz. po izboru projektanta).

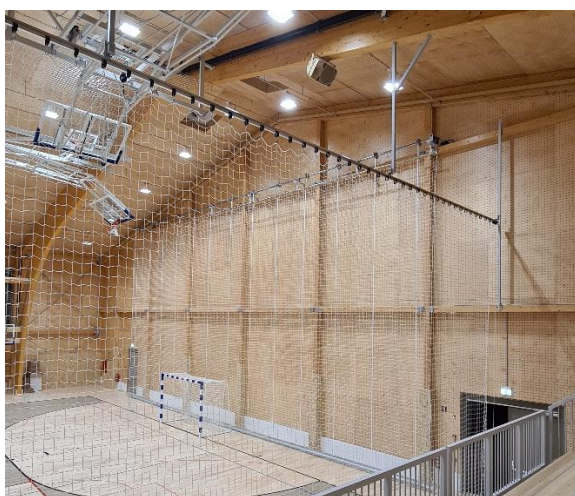
Polipropilenska mreža minimalne debeline 3 mm, odporna na UV žarke.

Vpetje

Točkovno vpetje aluminijaste konstrukcije na primarne nosilce stropa dvorane.

Dobavitelj mora za naročnika in projektanta izdelati tehnični projekt s točnimi obtežbami in načinom vpetja, uskladitev mer.

Opomba: Barva skladna z zahtevami arhitekta. Dobavitelj izdelava delavniške načrte vključno s pritrjevanjem podkonstrukcije. Podkonstrukcija vključena v ponudbi.



Prostori:

C.21 Dvorana za igre z žogo

1 kpl

Objekti:

Objekt C – dvoranski objekt

1 kpl

C. PREMIČNA OPREMA

Premična oprema primerna za okolje, kjer sta prisotna vlaga in klor.

1. STOLI

Splošni opis:

Stoli prilagojeni vrsti uporabe. Biti morajo vzdržljivi in primerno obstojni glede na okolje lokacije in uporabo. Potrebno upoštevati prisotnost klora in vode, če je to potrebno. Izbrani elementi so tipski. Enostavno čiščenje.

- Delovni stol je ergonomsko oblikovan in je obvezen za vsa delovna mesta na način, da omogoča dinamično sedenje in odlično uravnoteženost telesa z maksimalno razbremenitvijo hrbtenice ter omogoča uravnavo višine sedeža.
- Stol mora dopuščati statično obremenitev minimalno do teže 140 kg (lahko je več). Delovni stol mora omogočati nemoteno aktivno-dinamično sedenje.
- Kolesca morajo biti „samozaviralna“, kar pomeni, da se prosto vrtijo šele ob obremenitvi stola (ponudnik mora priložiti certifikat EU) - ko stol ni obremenjen, torej uporabnik ne sedi na stolu, morajo biti kolesca rahlo zavrti.
- Ponudnik izda pisno garancijo za vsak dobavljen stol. Garancijski rok za dobavljeni stol mora biti minimalno 5 let. Servis in rezervni deli morajo biti zagotovljeni vsaj še tri leta po izteku garancijske dobe. Izdana garancija se nanaša na vse sestavne dele stola, vključno z mehaniko, oblazinjenjem in blagom za tapetiranje.
- Pisarniški stoli z ergonomskim certifikatom.

S1 - PISARNIŠKI STOL VRTILJAK Z OPIRALI ZA ROKE

Višina sedeža 40-53,5cm, skupna višina 75-88,5cm.

Pisarniški stol, na pet točkovnem kovinskem okvirju iz kromiranega jekla na samozavornih kolesih. Kolesa v isti barvi kot okvir. S plinskim dvigalom za nastavitve višine.

Sedežna lupina je izdelana iz polipropilena in je prekrita s snemljivim pokrovom iz sintetičnega usnja po izbiri arhitekta (kot na sliki spodaj). Šiv prevleke je barvno usklajen z barvo usnja. Stol dobavljen z že pritrjeno prevleko. Stol z nasloni za roke.

Kot npr. Arper Catifa 46, artikel 0319 ali tehnično enakovredno.



Prostori:

A.05.01 Recepcija	2 kos
B.12.02 Pisarna vodja	2 kos
B.12.03 Pisarna	2 kos
B.12.06 Sejna soba	8 kos
B.12.04 Pisarna	2 kos

B.12.05 Pisarna	2 kos
B.11 Športni novinar	2 kos
B.10 Športne meritve	2 kos
B.09 Sodnik	1 kos
B.08 Reševalec iz vode	1 kos
B.07 Prva pomoč	1 kos
B.18 Recepcija masaža	2 kos
B.F.07 Delavnica	3 kos
C.02 Recepcija	2 kos
D.02.01 Nadzorna soba garaža	2 kos
Objekti:	
Objekt A – obstoječi objekt	2 kos
Objekt B – bazenski objekt	28 kos
Objekt C - dvoranski objekt	2 kos
Objekt D - garaža	2 kos

S2 - TABURE

Oblazinjen tabure, različnih velikosti:

Manjši tabure premera 95cm, višina 32cm, v kombinaciji z večjim taburejem premera 137cm in višine 44,5cm in najmanjšim taburejem premera 67cm in višine 43cm.

Prevleka iz blaga iz umetnega usnja po izbiri arhitekta.

Kot npr.

Arper, Pix 67, 3000

Arper, Pix 95, 3012

Arper, Pix 137, 3002

ali tehnično enakovredno.



Prostori:

A.05.01 Recepcija	5 kos
B.14.04 Tribune VIP	8 kos
C.22.01 Komunikacija	18 kos
C.22.02 Komunikacija	8 kos
C.22.04 Komunikacija	12 kos

Objekti:

Objekt A – obstoječi objekt	5 kos
Objekt B – bazenski objekt	8 kos
Objekt C - dvoranski objekt	38 kos

S3 - VISOKI BARSKI STOL

Višina sedeža 76cm.

Za VIP bar, barski stol s podstavkom iz kromiranega ali lakiranega jekla, lupina iz polipropilena, s prevleko iz mehkega usnja, sintetičnega usnja, tkanine po izboru arhitekta (kot na sliki).

Kot npr. Arper, Catifa 46, 0483 ali podobno.



Prostori:

B.14.05 Bar VIP

9 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

9 kos

S4 - VISOKI BARSKI STOL

Višina sedeža 75cm, skupna višina 96cm.

Za bar v A objektu. Barski stol s strukturo iz cevastega jekla, lakiran. Barva po izboru arhitekta (kot na sliki).
Kot npr. Pedrali VOLT 678 bar stool ali tehnično enakovredno.

Nov predlog: kot npr. Pedrali VOLT 678 bar stool



Prostori:

A.02.01 Bar

10 kos

Objekti:

Objekt A – obstoječi objekt

10 kos

S5 - STANDARDNI BARSKI STOL

Višina sedeža 46,5cm, skupna višina 84cm.

Stol z visokim naslonom, cevasta jeklena konstrukcija, primeren za zunanjo uporabo. Z naslonjali za roke. Iz materiala, ki omogoča enostavno čiščenje. Barva po zahtevi arhitekta.

Kot npr. Pedrali VOLT 675 chair ali tehnično enakovredno.



Prostori:

A.02.01 Bar

88 kos

Objekti:

Objekt A – obstoječi objekt

88 kos

S7 -LEŽALNI POČIVALNIK

Ležalnik s kovinsko konstrukcijo iz cevi premera 18mm in PVC pokrivalom za ležanje. Naslonjalo možno nastaviti v štiri različne položaje in tri različne višine- za pitje, branje in ravna lega. Zaradi aluminijastih koles mogoče enostavno premikanje in upravljanje. Možnost nalaganja enega na drugega. Materiali primerni za zunanjo uporabo, odporni proti vodi, madežem, plesni in deformacijam. Premaz proti UV. Barva po izboru arhitekta.

Kot npr. Fermod "Harry" ali tehnično enakovredno



Prostori:

B.13.01 Površine ob bazenu

49 kos

B.21.06 Savna- nočna sprostitev

12 kos

B.21.07 Savna- območje za dnevno sprostitev

12 kos

B.15.02 Bazen za trening 15x20

12 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

85 kos

S8 - LOUNGE STOL

Višina sedeža 45cm, skupna višina 80cm.

Sedežni element z zvezdastim podstavkom iz štirih nog. Iz poliranega ali lakiranega aluminija, vrtljiv. Lupina je nizka, naslon je iz poliuretana, pokrit s prevleko. Barva in prevleka po izboru arhitekta.

Kot npr. Arper, Catifa 60, artikel 2116 ali tehnično enakovredno.



Prostori:

B.14.04 Tribune VIP

22 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

22 kos

S9 - LOUNGE STOL

Višina sedeža 37cm, skupna višina 65,5cm.

Z osrednjim okvirjem iz poliranega ali lakiranega aluminija, vrtljiv. Školjka z nizkim naslonom iz poliuretana, prekrita s prevleko. Okvir in barva po izboru arhitekta (slika spodaj).

Kot npr. Arper, Catifa 60, artikel 2139 (vrtljivi mehanizem, sredinski okvir) ali podobno.



Prostori:

B.18 Recepcija masaža	4 kos
B.21.02 Savna garderoba	2 kos
Objekti:	
Objekt B – bazenski objekt	6 kos

S10 - STOL

Višina sedeža 46cm, skupna višina 81cm.

Stol na podstavku iz kromiranega ali barvanega jekla. Sedežna lupina je izdelana iz belega polipropilena in je prekrita s snemljivim nepralnim pokrovom. Stol je dobavljen z že pritrjeno prevleko. Barva okvirja in prevleke po izbiri arhitekta. (slika spodaj).

Kot npr. Arper, Catifa 46, artikel 0312 ali podobno.



Prostori:	
B.21.08 VIP jedilnica	16 kos
B.21.09 VIP predavalnica	16 kos
Objekti:	
Objekt B – bazenski objekt	32 kos

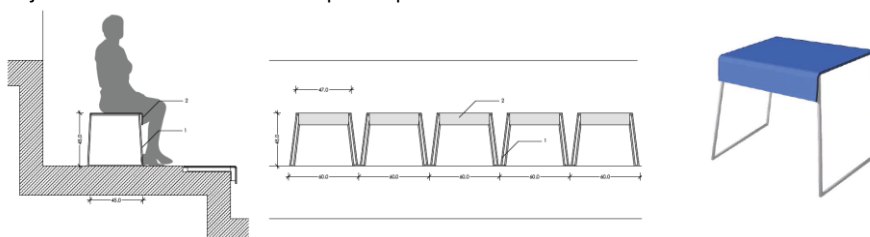
T2 - DVIGNJEN SEDEŽ NA TRIBUNAH

Širina 47cm, globina 45cm, višina 45cm.

V tretji vrsti sedišč, možnost montaže sedeža po potrebi. Sedeži na razdalji 60cm. Sedežne noge iz nerjavečega jekla, mat, iz okroglih paličnih profilov, cinkanih. Sedalo iz kerrock materiala, enake barve in kakovosti kot tribunski sedeži- za barvo HPL sedal glej barvno shemo po zahtevi arhitekta (RAL 5002, RAL 5003, RAL 5013). Maksimalno dvoje sedežev lahko skupaj iste barve. Zaščita na spodnji strani nog pred drsanjem po talni površini.

Glej detajl 3011 D11 SEDEŽ NA TRIBUNAH PZI arhitektura

Glej shemo 2.11 Tribune OB.08- oprema po načrtu



Prostori:

B.14.02 Tribune

106 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

106 kos

2. MIZE

Splošni opis:

Miza za delo mora biti stabilna, iz materiala brez leska, ki ni hladen na dotik. Biti morajo vzdržljivi in primerno obstojni glede na okolje lokacije in uporabo. Izbrani elementi so tipski. Čiščenje je enostavno. Višina mize prilagojena za ergonomsko držo glede na dejavnost, ki se za njo izvaja.

Potrebno upoštevati prisotnost klora in vode, če je to potrebno.

M1 - PISARNIŠKA MIZA

Visoka od 75cm, 160x80cm.

Enojna miza, premaz iz melaminske smole v barvi po izboru arhitekta. Primerne za delo z računalnikom. Delovne mize naj imajo po možnosti roseto za kable in drugo električno napeljavo, ki je potrebna za priključevanje informacijsko računalniške in druge opreme in luči. Noge kovinske, prašno barvane po zahtevi arhitekta.

Kot npr. Fantoni, Framework 2.0, artikel F67DK130 ali podobno.



Prostori:

B.12.02 Pisarna vodja	2 kos
B.12.03 Pisarna	2 kos
B.12.04 Pisarna	2 kos
B.12.05 Pisarna	2 kos
B.09 Sodnik	1 kos
B.08 Reševalec iz vode	1 kos
B.07 Prva pomoč	1 kos
D.02.01 Nadzorna soba garaža	2 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	11 kos
Objekt D - garaža	2 kos

M2 - DVOJNA PISARNIŠKA MIZA

Visoka od 75cm, 160x170cm

Dvojna miza, premaz iz melaminske smole v barvi po izboru arhitekta. Noge kovinske, prašno barvane po zahtevi arhitekta.

Kot npr. Fantoni, Framework 2.0, artikel. F67DK232 ali podobno.



Prostori:

B.11 Športni novinar	1 kos
B.10 Športne meritve	1 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	2 kos
----------------------------	-------

M3 – KONFERENČNA MIZA

Visoka od 75cm, 140x80cm

Enojna miza, premaz iz melaminske smole v barvi po izboru arhitekta. Primerne za delo z računalnikom. Delovne mize naj imajo po možnosti roseto za kable in drugo električno napeljavo, ki je potrebna za priključevanje informacijsko računalniške in druge opreme in luči. Noge kovinske, prašno barvane po zahtevi arhitekta.

Produkt: Fantoni, Framework 2.0, artikel. F67DK130 ali podobno



Prostori:

B.12.07 Sejna soba

8 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

8 kos

M4 - BARSKA MIZA

Visoka od 72cm, širina 70cm, dolžina 70cm.

Štirinožni okvir v celoti iz jekla. Kovina prašnobarvana po izboru arhitekta. Nosilne noge okroglega profila premera 20mm, kontinuirno, kljub zavoju, od tal do vrha.

Miza enostavna za čiščenje, odporna na udarce in primerna za zunanjo uporabo.

Kot npr. Pedrali, Nolita 5454 ali podobno



Prostori:

A.02.01 Bar

22 kos

Objekti:

Objekt A – obstoječi objekt

22 kos

M7 - MIZA ZA PRVO POMOČ

Dolžina 200cm, širina 70cm, višina 50cm.

Tipski elementi. Samostoječa terapevtska miza za prvo pomoč. Močno ogrodje, visoka nosilnost. Oblazinjena miza s penasto snovjo debelo približno 40mm. Prevleka iz umetnega usnja, ojačanega s tkanino, preprosta za vzdrževanje in čiščenje, je vodonepropustna. Naslon večstopenjsko nastavljiv, nastavljiva višina. Hidravlični dvig. Miza v barvah bazenske keramike- svetlo siva.

Po izbiri uporabnika.

Kot npr. KOVAL - LINE SPECIAL L2 ali tehnično enakovredno.



Prostori:

B.07 Prva pomoč

1 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

1 kos

M8 - STRANSKA MIZICA

Premer pokrova 50cm, premer noge 37cm.

Nizka miza z okroglo podlago iz lakirane kovine in okrogla mizna plošča iz MDF (debelina 1,2cm). Višina nastavljiva s plinsko vzmetjo od 48 do 72cm. Barva po izbiri arhitekta (kot na sliki).

Kot npr. Arper, Pix, artikel 3050 ali podobno.



Prostori:

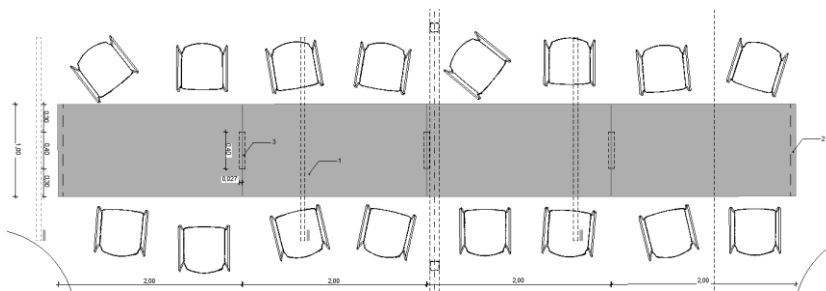
B.21.09 VIP predavalnica	2 kos
B.14.04 Tribune VIP	9 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	11 kos
----------------------------	--------

M10 - VIP MIZA

Lesene mize v prostorih zaprtih kubusih na VIP etaži oz. v 2. nadstropju. Gre za mizarsko pohištvo s posebnimi specifikami opredeljenimi na načrtu 02.13 VIP jedilnica, OB.10.



Prostori:

B.21.08 VIP jedilnica	1 kos
-----------------------	-------

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	1 kos
----------------------------	-------

M11 - DELOVNA MIZA

Pokrov širine 50cm, dolžine 70cm, višina 80cm.

Nastavitev višine mize od 650mm do 1000mm, robustna miza s kovinskimi nogami iz jeklenih cevi 45x45mm, prašno lakirane v črni barvi in vrhno ploščo debeline 22mm iz melaminske smole. Nosilnost 400kg. Možnost nadgradnje.

Kot npr. Eurokraft Basic- osnovna miza ali tehnično enakovredno.



Prostori:

B.F.07 Delavnica	3 kos
------------------	-------

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	3 kos
----------------------------	-------

3. DRUGO

Potrebno upoštevati prisotnost klora in vode, če je to potrebno.

R1 - SKLADIŠČNI REGAL GLOBOKI

Dolžina 120cm, globina 40cm, višina 200cm.

Trdni in stabilni skladiščni regali. Pocinkane kovinske police. Nalaganje tipskih elementov do željene dimenzije. Možno prilagajanje polic po višini. Enostavno za čiščenje. Nosilnost police vsaj 150kg.

Kot npr. Alexa več stopenjski regalni sistem AX ali enakovredno.



Prostori:

A.04 Prostor za gasilce	3 kos
B.03.01 Skladišče za čistila	1 kos

B.F.07 Delavnica	6 kos
Objekti:	
Objekt A – obstoječi objekt	3 kos
Objekt B – bazenski objekt	7 kos

R2 - PISARNIŠKI REGAL

Dolžina 80cm, globina 45cm, višina 120cm.

Trdni in stabilni pohištveni regali za shranjevanje pisarniškega materiala in skladiščenje dokumentov. Omarica z lesenimi vrati, iveral, možnost zaklepanja. Ključ in ključavnica vključena ob dobavi. Premaz z melaminsko smolo po izboru arhitekta (kot spodaj na sliki). Enostavno za čiščenje, primerno za uporabo v bazenskem okolju, kjer je prisotnost klora. V skladu s pisarniškim pohištvom.

Kot Fantoni Framework 2.0, F67CBN02 ali enakovredno.



Prostori:

B.12.02 Pisarna vodja	1 kos
B.12.03 Pisarna	1 kos
B.12.04 Pisarna	4 kos
B.12.05 Pisarna	4 kos
B.11 Športni novinar	6 kos
B.10 Športne meritve	6 kos
B.09 Sodnik	3 kos
B.08 Reševalec iz vode	3 kos
B.07 Prva pomoč	1 kos

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	29 kos
Objekt D - garaža	1 kos

R4 - PREDALNIK

Širina 42cm, globina 56,5cm, višina 49,5cm.

Premični predalnik s tremi predali. Iz jekla, barva po izbiri arhitekta (na sliki spodaj). Štiri kolesa omogočajo enostavno premikanje. S ključavnico, ki omogoča varno hrambo predmetov. Primerno za uporabo v kloriranem bazenskem okolju.

Kot npr. Bisley Rollcontainer Note, 3 ali enakovredno.



Prostori:

A.05.01 Recepcija	2 kos
C.02 Recepcija	2 kos
B.12.02 Pisarna vodja	2 kos
B.12.03 Pisarna	2 kos

Objekti:

Objekt A- vhodni objekt	2 kom
Objekt B – bazenski objekt	4 kom
Objekt C – dvoranski objekt	2 kom

KOŠ1 - KOŠ ZA LOČEVANJE ODPADKOV

Skupna širina 78cm, globina 39cm, višina 74cm.

Tridelni koš za ločevanje odpadkov, papirja, embalaže in mešanih odpadkov. Sivo telo (zaželeno RAL 9007), pokrovi v modri, rumeni in sivi barvi. Tri vrečke volumna 60l, enostavna menjava. Barvni pokrovčki omogočajo jasno in pregledno ločevanje. Modri barva (RAL5005) kot indikator za papir, rumena barva (RAL 1018) za embalažo in sivi (RAL 7016) za mešane odpadke.

Opomba: koši primerni za uporabo v vlažnem in kloriranem okolju.

Notranji zaboji kot npr. Komplet treh 60l košev za ločeno zbiranje odpadkov s pokrovi ali enakovredno.

primer notranjih zabojev:



Prostori:

A.01 Vhodna avla	1 kos
B.01.1 Garderobe	4 kos
B.14.04 VIP tribune	1 kos
C.22.01 Komunikacije	1 kos
C.22.02 Komunikacije	1 kos
C.22.04 Komunikacije	1 kos
D.01 garaža	4 kos

Objekti:

Objekt A – obstoječi objekt	1 set
Objekt B – bazenski objekt	5 set
Objekt C – dvoranski objekt	3 set
Objekt D - garaža	4 set

KOŠ2 - KOŠ ZA ZBIRANJE MEŠANIH ODPADKOV SANITARIJE

Višina 46cm, širina 37cm, globina 16,5cm.

Oglat koš za smeti iz nerjavečega jekla, obešen na steno. Volumen 25l. Brez pokrova, z obodnim okvirjem, ki objame in fiksira vrečko za odpadke. Na hrbtni strani luknje za obešanje na steno, na razmaku 240mm. Vijaki niso vključeni. Koš primeren za toaletne prostore ob umivalnikih.

Kot npr. Bemeta stenski koš za odpadke, 25l, brušeno nerjaveče jeklo



Prostori:

A.03.04 Sanitarije invalidi	1 kos
A.03.03 Sanitarije moški	1 kos
A.03.02 Sanitarije ženske	1 kos
B.12.08 Sanitarije pisarna Ž/M	1 kos
B.02.02 Tuši M	2 kos
B.02.03 WC	1 kos
B.01.02 Tuši Ž	1 kos
B.01.03 WC	1 kos
B.17.01 WC-Ž	1 kos
B.16.02 WC-M	1 kos
B.04 WC invalidi	1 kos
B.03.05 Družinska soba	1 kos
B.07 Prva pomoč	2 kos
B.20.04 WC invalidi	1 kos
C.03.03 WC Ž	1 kos
C.04.03 WC M	1 kos
C.05 WC invalidi	1 kos
C.10.03 WC-Ž	1 kos
C.11.03 WC-M	1 kos
C.12 WC invalidi	1 kos
C.18.03 WC M	1 kos
C.17.03 WC Ž	1 kos
C.19 WC invalidi	1 kos
D.03.04 WC invalidi	1 kos
D.03.03 WC Ž	1 kos
D.03.02 WC-M	1 kos

Objekti:

Objekt A – obstoječi objekt	3 kos
Objekt B – bazenski objekt	11 kos
Objekt C – dvoranski objekt	9 kos
Objekt D - garaža	3 kos

KOŠ3 - KOŠ ZA ZBIRANJE MEŠANIH ODPADKOV

Višina 35cm, spodnji premer koša 240mm, zgornji premer koša 297mm, prostornina 20l

Stabilen koš za smeti iz kvalitetne in obstojne kovinske mreže, prašno barvan v črno barvo, teža do 1kg. Koš z ojačanim vrhnjim in spodnjim robom. Talna stran polna, z robom cca 2cm, da onemogoča stik odpadkov s tlemi ali razlitje tekočin. Enostavno za praznjenje.

Kot npr. Optima mrežasti koš, črn



Prostori:

A.05.01 Recepcija	1 kos
B.18 Recepcija masaža	1 kos
Pisarniški prostori (B.12.02, B.12.03, B.12.06, B.12.05, B.12.04, B.11, B.10, B.08)	10 kos
C.02 Recepcija	1 kos
D.02.01 Nadzorna soba	1 kos

Objekti:

Objekt A – obstoječi objekt	1 kos
Objekt B – bazenski objekt	11 kos
Objekt C – dvoranski objekt	1 kos
Objekt D - garaža	1 kos

SO1 - SAMOSTOJEČI OBEŠALNIK ZA OBLAČILA

Samostojeci obešalnik za oblačila, primeren za obešanje plaščev in hranjenje dežnikov. Cevna konstrukcija, prašno barvana v barvi po zahtevi arhitekta. Stabilen kovinski podstavek. Kovinski kavlji za obešanje oblačil na različnih višinah. Možno hranjenje dežnikov znotraj obroča na spodnjem delu stojala, z lovljenjem odtekle vode iz dežnikov. Če obešalnik nima držala za dežnike, se dokupi naknadno in uporabi v kompletu s samostojecim obešalnikom. Obešalnik z držalom za dežnike mora oblikovno slediti pohištvu po izboru arhitekta in barvni shemi objekta.

Kot npr. Pedrali Flag 5144B ali enakovredno.

Opomba: po zahtevi uporabnika.



Prostori:

A.01 Vhodna avla	1 kos
A.07 Komunikacija	1 kos
B.12.06 Pisarne komunikacija	1 kos

Objekti:

Objekt A – obstoječi objekt	2 kos
Objekt B – bazenski objekt	1 kos

SD1 - SAMOSTOJEČI KOŠ ZA DEŽNIKE

Dimenzije širina 30cm, globina 25cm, višina 55cm

Samostoječi koš za dežnike, primeren za hranjenje mokrih dežnikov. Jeklena oz. pločevinasta konstrukcija, prašno barvana v enaki maniri kot SO1 samostoječi obešalnik za oblačila. Koš stabilen, z ojačano konstrukcijo na spodnjem delu. Stranica, ki je v stiku s tlemi je ojačana, z visokim robom vsaj nekaj centimetrov ali več, da onemogoča razlitje odtekle vode iz dežnikov in hranjenje le te. Koš za dežnike primeren za hranjenje več kot 10 dežnikov. Odporen na vodo in vlago. Možnost enostavnega čiščenja.

Opomba: po zahtevi uporabnika.



KORITO ZA POPENJALKE

Zaradi opustitve betonskega korita se v atriju pred dvorano predvidi premična korita za zasaditev popenjaljk. Korita morajo biti odporna na znanje vplive, kvadraste oblike z zaobljenimi vogali.

Kot npr. Swisspearl delta 60, 120/55cm, volumen 396l, srebrno sive barve ali enakovredno.

Opomba: po zahtevi uporabnika.



Objekti:

Objekt E – zunanost ob železnici iz atrija	11 kos
--	--------

Prostori:

A.01 Vhodna avla	1 kos
A.07 Komunikacija	1 kos
B.12.06 Pisarne komunikacija	1 kos

Objekti:

Objekt A – obstoječi objekt	2 kos
Objekt B – bazenski objekt	2 kos

D. VGRADNA OPREMA

Potrebno upoštevati prisotnost klora in vode, če je to potrebno.

1. PULTI IN ČAJNE KUHINJE

P3 – PULT ZA SUŠENJE LAS OB.01

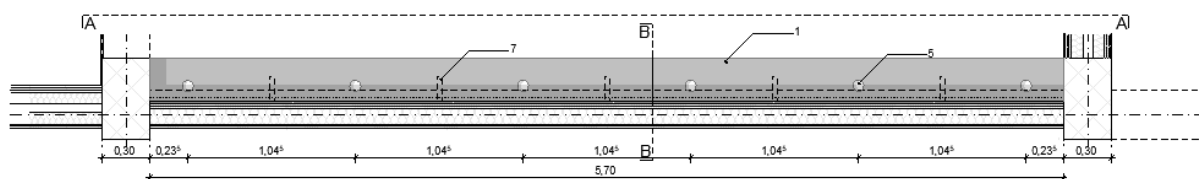
Dimenzije širina 570cm, globina 26,5cm, višina 90cm*

* mere prilagoditi glede na končno izvedbo sten

Pult se nahaja v pritličju v objektu B in je dolg 5,7m. Pult je postavljen med dva betonska stebra. V pultu so zagotovljene luknje za sušilce za lase.

V pritličju sta dva pulta – eden v moški in drugi v ženski garderobi torej skupna dolžina obeh pultov znaša 11,4m.

Glej shemo 2.04 Pult za sušenje, OB.01 - oprema po načrtu



Prostori:

B.02.01 Garderobe	5,7m'
B.01.01 Garderobe	5,7m'

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	11,4 m'
----------------------------	---------

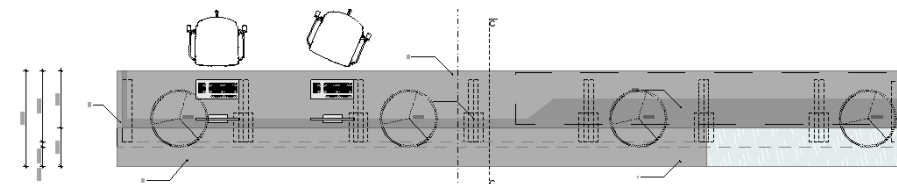
P4 – PULT RECEPCIJA A

Pult se nahaja v pritličju v objektu A in je sestavljen iz delov:

- Delovni pult dimenzije: širina 808cm, globina 60cm, višina 75cm
- Izdajni pult dimenzije: širina 819cm, globina 40cm, višina 110cm
- Vitrina dimenzije: širina 208cm, globina 40cm, višina 160cm
- Police in pritrjevanje, glede na načrt

Glej shemo 2.02 Pult recepcija, OA.02 - oprema po načrtu.

Poleg prostora recepcije je po veljavnih standardih na vidno mesto potrebno umestiti tablo z predpisanimi informativnimi podatki. V ta namen predvidimo vitrino- glej shemo 02.03 Vitrina A0, O3. Za pozicijo glej dispozicijo opreme- pozicija se naknadno uskladi s projektantom na licu mesta.



Prostori:

A.05.01 Recepcija	9,14 m'
-------------------	---------

Objekti:

Objekt A – bazenski objekt	9,14 m'
----------------------------	---------

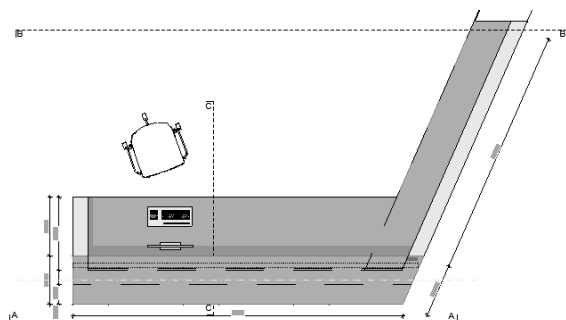
P5 – PULT 1 RECEPCIJA C

Pult se nahaja v pritličju v objektu C in in je sestavljen iz večih delov:

- Delovni pult dimenzije: širina 592cm, globina 60cm, višina 75cm*
- Izdajni pult dimenzije: širina 361cm, globina 50cm, višina 110cm*
- Police in pritrjevanje, glede na načrt *

* mere prilagoditi glede na končno izvedbo sten

Glej shemo 2.14 Recepcija, OC.01 - oprema po načrtu



Prostori:

C.02 Recepcija

5,92 m'

Objekti:

Objekt C – bazenski objekt

5,92 m'

P7 – PULT BAR PRITLIČJE OBSTOJEČI A OBJEKT

Pult se nahaja v pritličju v objektu A in je sestavljen iz večih delov:

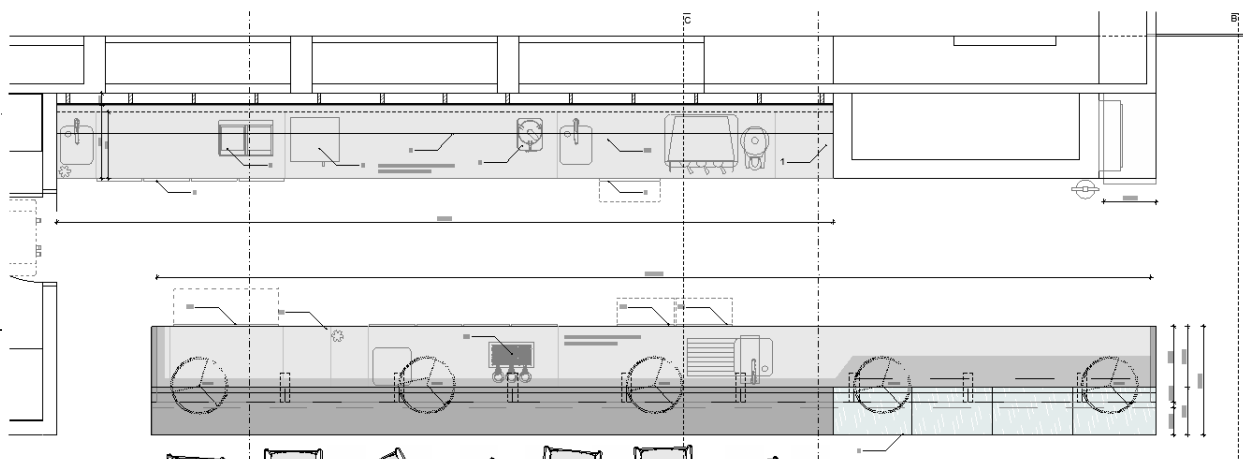
- Delovni pult dimenzije: širina 1047cm, globina 70cm, višina 90cm*
- Izdajni pult dimenzije: širina 1059cm, globina 50cm, višina 110cm*
- Vitrina dimenzije: širina 340cm, globina 50cm, višina 160cm*
- Delovni pult 2 dimenzije: širina 818cm, globina 70cm, višina 90cm*
- Police, ogledalo s podkonstrukcijo in pritrjevanje, glede na načrt*

* mere prilagoditi glede na končno izvedbo sten

Pult se navezuje na kuhinjsko tehnologijo bara 1 (glej prilogo za načrt in popise). Mere uskladiti na licu mesta ob končani izvedbi GOI del.

Bar ima dva pripravljalna pulta s kuhinjskimi elementi, police in ogledalo.

Glej shemo 2.01 Pult bar A, OA.01 - oprema po načrtu



Prostori:

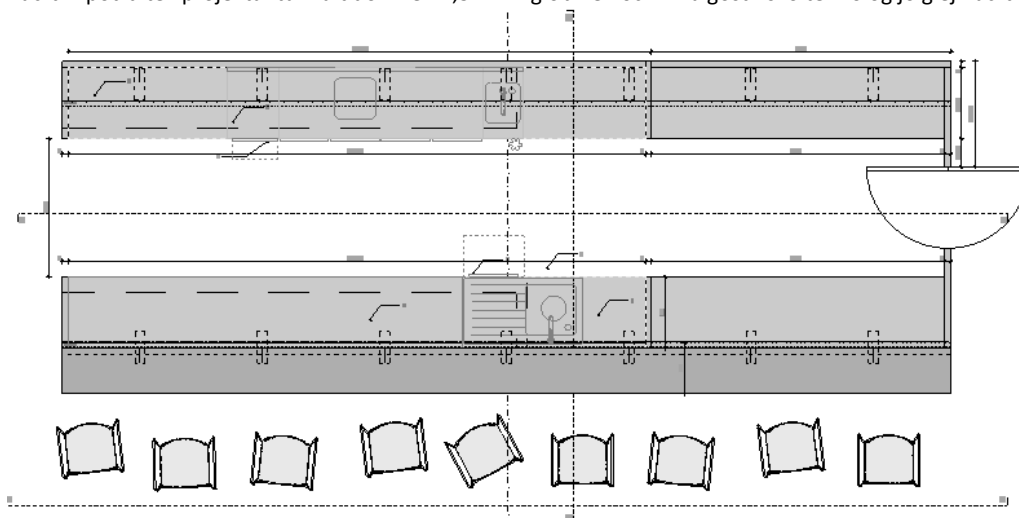
A.02.01 Bar	18,80 m'
-------------	----------

Objekti:

Objekt A – bazenski objekt	18,80 m'
----------------------------	----------

P8 – PULT ZUNANJI BAR

Pult se nahaja v pokritem objektu bara na zunanji ploščadi. Uskladiti dimenzije glede na odbavljeni ladijski kontejner. Delavniški načrti v potrditev projektantu. Pult dolžine 11,32m in globine 70cm. Za gostinsko tehnologijo glej načrt strojne opreme.



Prostori:

E.02.06	26 m'
---------	-------

Objekti:

Objekt E – zunanost	26 m'
---------------------	-------

P9 – PULT BAR VIP

Pult se nahaja v 2. nadstropju v objektu B in je sestavljen iz večih delov:

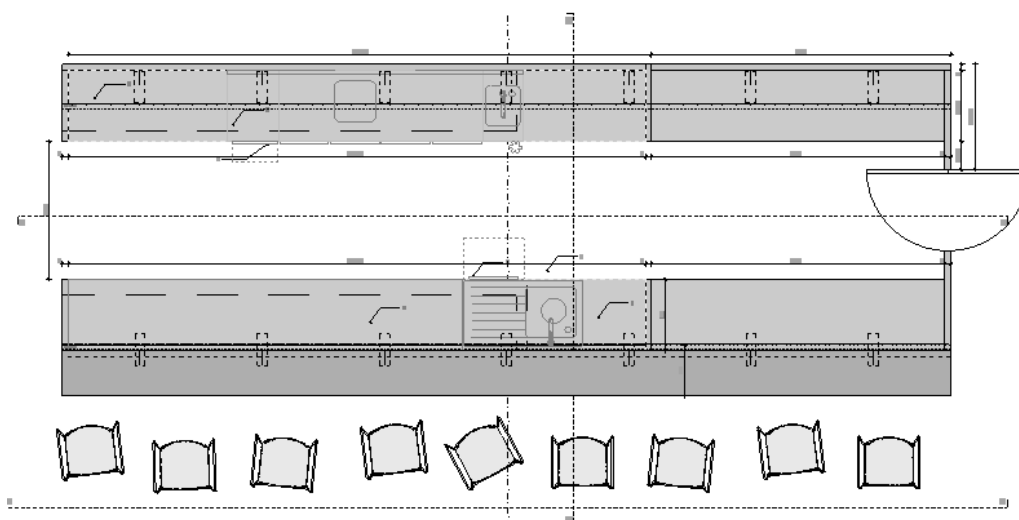
- Delovni pult 1 dimenzije: širina 860cm, globina 70cm, višina 90cm*
- Izdajni pult dimenzije: širina 873cm, globina 50cm, višina 110cm*

- Delovni pult 2 dimenzije: širina 860cm, globina 70cm, višina 90cm*
- Police in pritrjevanje, glede na načrt*

* mere prilagoditi glede na končno izvedbo sten

Primerno za catering, manj zahtevno pripravo hrane in strežbo pijače. Oprema po meri. Točilni pult s pripadajočo opremo. Zraven bara je zagotovljen prostor za skladišče dimenzije pod pultom.

Pult se navaja na kuhinjsko tehnologijo vip bara (glej prilogo za načrt in popise). Mere uskladiti na licu mesta. Glej shemo 2.12 Pult VIP bar, OB.09 - oprema po načrtu



Prostori:

B.14.05 Bar VIP

18,8 m'

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

18,8 m'

P10 – PULT PISARNE

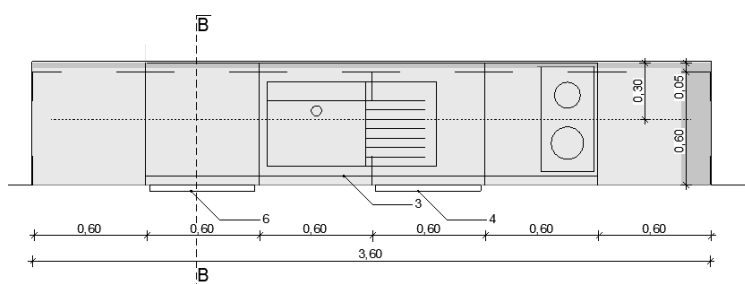
Dimenzije širina 360cm, globina 65cm, višina 90cm*

* mere prilagoditi glede na končno izvedbo sten

Pult se nahaja v pritličju v objektu B in je sestavljen iz več delov:

- Delovni pult dimenzije: širina 360cm, globina 65cm, višina 90cm
- Odlagalne police nad pultom dimenzij: širina 360cm, globina 30cm, višin 160 in 214cm
- Druge police in pritrjevanje, glede na načrt

Glej shemo 2.05 Pult pisarne, OB.02 - oprema po načrtu.



Prostori:

B.12.06 Pisarne komunikacije	3,6m'
------------------------------	-------

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	3,6 m'
----------------------------	--------

Pult pride skupaj s čajno kuhinjo Č1:

Č1 - ČAJNA KUHINJA PISARNE

Dimenzije čajne kuhinje 2,4m, celotna dolžina pulta je 3,6m* (glej oprema po načrtu- shema 2.05 Čajna kuhinja pisarne OB.02)
Prostor: B.12.01

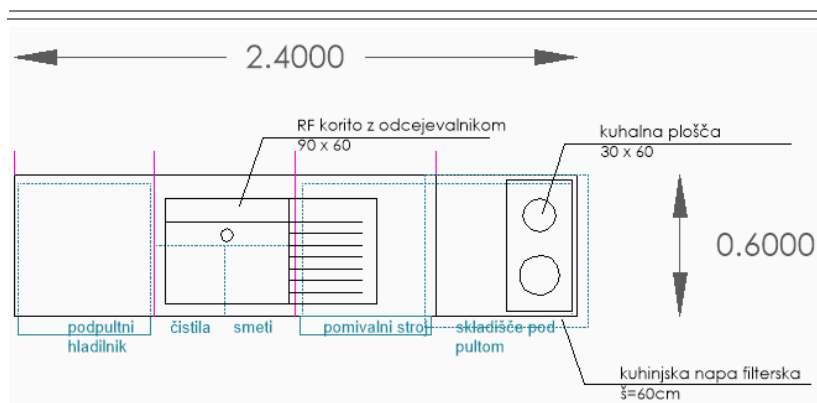
* mere prilagoditi glede na končno izvedbo sten

Čajna kuhinja v pisarnah je opremljena s podpultnim hladilnikom, RF koritom z odcejevalnikom, mm kuhalno ploščo, kuhinjsko napo in pomivalnim strojem. Vključen prostor za čistila, smeti in skladišče. Smiselno umeščena v pohištveni blok. Z coklom, dvignjena od tal za 7cm. Pult na višini 90cm. Čajna kuhinja umeščena na sredino pohištvenega bloka oz. pulta, ob strani anonimen pomdpultni shranjevalni prostor. RF v celoti.

1. Korito z odcejevalnikom
Dim. korita 600 x 500, skupaj dimenzije 780 x 500 x 220 mm
Z namensko enoročno mešalno baterijo
2. Podpultni pomivalni stroj
Dim. širina 590 x višina 820, globina 550 x m
3. Steklokeramično kuhališče
Dim. širina 300 x globina 520 x višina 51mm
Upravljanje na dotik, dve ogrevalni plošči, fasetiran rob, črna zasnova
4. Filterska stenska kuhinjska napa
Dim. širina 600 x višina 250 x globina 500mm
Kaminska, nerjavna pločevina, obtočno in odzračevalno delovanje, z maščobnim filtrom
5. Podpultni hladilnik
Dim. širina 595 x globina 545 x višina 818 mm
Prostornina 128l, mehansko upravljanje, led osvetlitev notranjosti, brez zmrzovanja

Opomba: Dimenzije in izbrane izdelke naknadno uskladiti z arhitektom.

Glej shemo 2.05 Pult pisarne, OB.02 - oprema po načrtu.

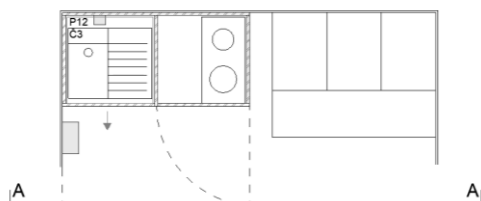


P12 – PULT NADZORNA SOBA

Dimenzije širina 120cm, globina 65cm, višina 90cm

Pult se nahaja v kleti v objektu B.

Glej shemo 2.16 Pult nadzorna soba OD.01 - oprema po načrtu



Prostori:

D.02.02 Garderobe	1,2 m'
-------------------	--------

Objekti:

Objekt D – garaža	1,2 m'
-------------------	--------

Pult pride skupaj s čajno kuhinjo Č3:

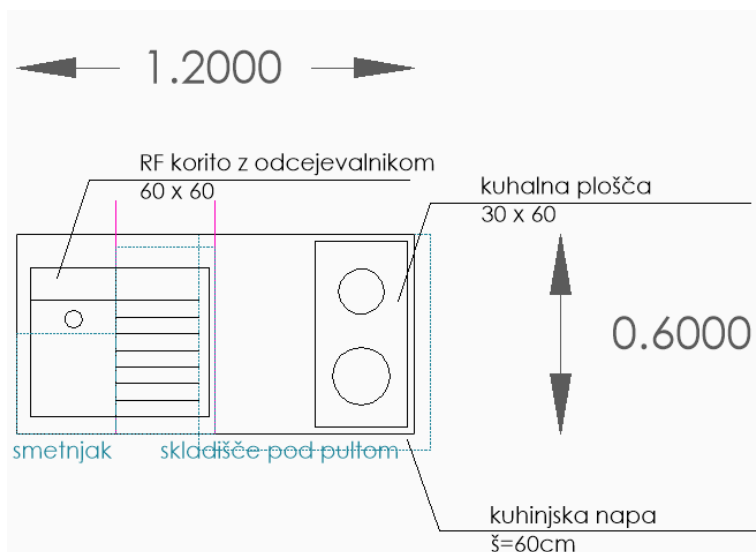
Č3 - ČAJNA KUHINJA NADZORNA SOBA

Dimenzije čajne kuhinje je 1,2m, enaka dolžina je dolžina pulta. (glej oprema po načrtu - shema 2.16 Pult nadzorna soba OD.01)

Prostor: D.02.02

Čajna kuhinja ob nadzorni sobi v garaži je opremljena z RF koritom z odcejevalnikom, 30x60cm kuhhalno ploščo, filtersko kuhinjsko nabo. Vključen prostor za čistila, smeti in skladišče. Smiselno umeščena v pohištveni blok.

1. Korito z odcejevalnikom
Dim. korita 340 x 420, skupaj dimenzije 615 x 500
Z namensko enoročno mešalno baterijo, nerjavna pločevina
2. Steklokeramično kuhališče
Dim. širina 300 x globina 520 x višina 51mm
Upravljanje na dotik, dve ogrevalni plošči, fasetiran rob, črna zasnova



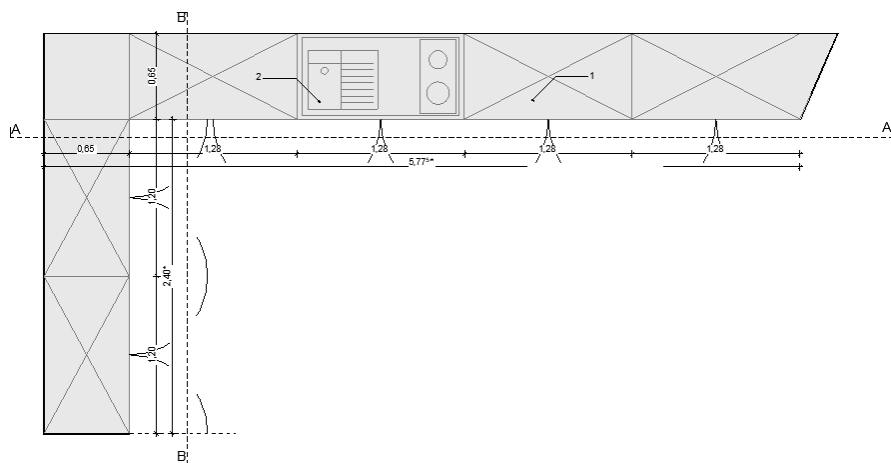
P13 – PULT C RECEPCIJA

Dimenzije 120cm, globina 65cm, višina 90cm*

* mere prilagoditi glede na končno izvedbo sten

Pult se nahaja pritličju v objektu C.

Glej shemo 2.15 Omare in pult recepcija C, OC.02 - oprema po načrtu



Prostori:

C.02 Recepcija

1,2 m'

Objekti:

Objekt C – bazenski objekt

1,2 m'

Pult pride skupaj s čajno kuhinjo Č4:

Č4 - ČAJNA KUHINJA RECEPCIJA OBJEKT C

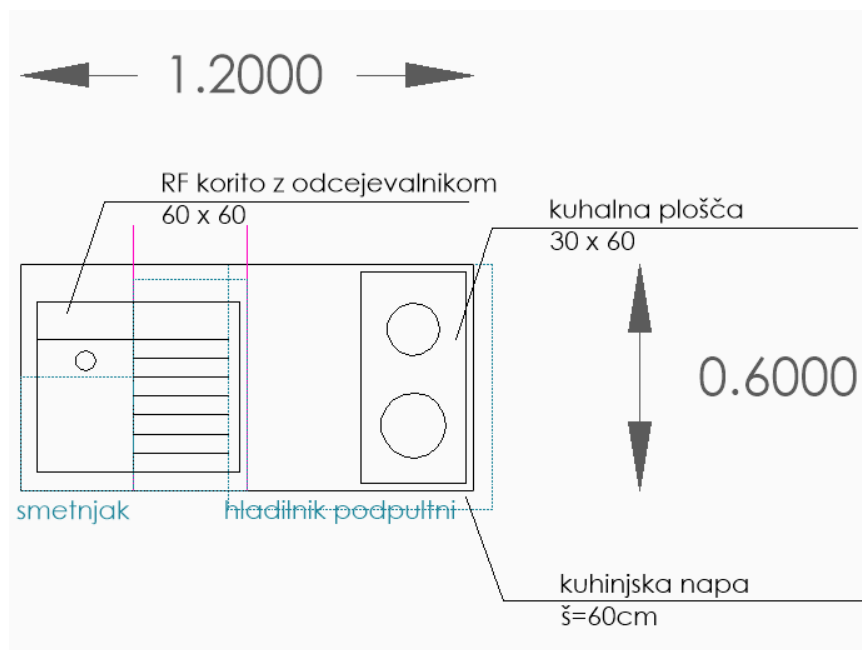
Dimenzije čajne kuhinje 120m, dolžina celotnega pulta je 120cm. (glej oprema po načrtu - shema 2.15 Omare in pult recepcija C, OC.02)

Prostor: C.02

Čajna kuhinja opremljena z RF koritom z odcejevalnikom, 30x60cm kuhalno ploščo, filtersko kuhinjsko napa, podpultnim hladilnikom pod kuhalno ploščo. Vključen prostor za čistila, smeti in skladišče. Smiselno umeščena v pohištveni blok.

1. Korito z odcejevalnikom
Dim. korita 340 x 420, skupaj dimenzije 615 x 500
Z namensko enoročno mešalno baterijo, nerjavna pločevina
2. Podpultni hladilnik
Dim. širina 595 x globina 545 x višina 818 mm
Prostornina 128l, mehansko upravljanje, led osvetlitev notranjosti, brez zmrzovanja
3. Steklokeramično kuhališče
Dim. širina 300 x globina 520 x višina 51mm
Upravljanje na dotik, dve ogrevalni plošči, fasetiran rob, črna zasnova
4. Filterska stenska kuhinjska napa
Dim. širina 600 x višina 250 x globina 500mm
Kaminska, nerjavna pločevina, obtočno in odzračevalno delovanje, z maščobnim filtrom

Za pult in mizarsko pohištvo glej shemo oprema po načrtu recepcija C objekt.



Objekt C – dvoranski objekt

1,2 m'

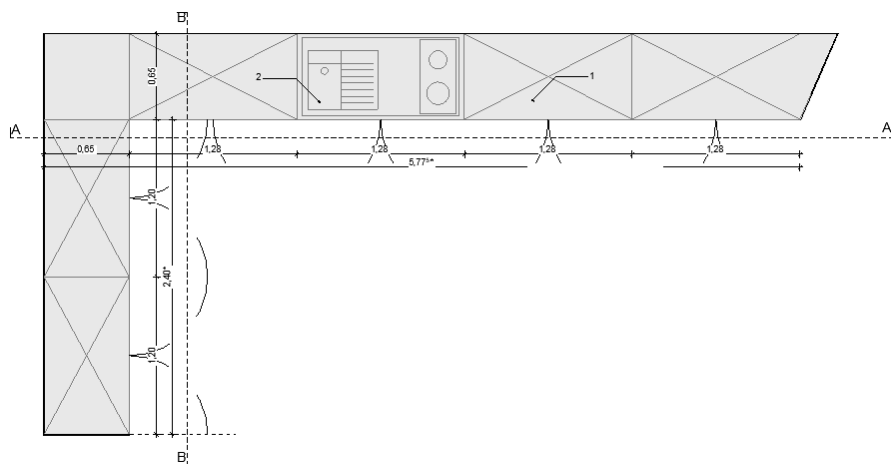
2. OMARE

O1 – OMARA RECEPCIJA C

Dimenzije širina 780cm, globina 65cm, višina 325cm

Omara se nahaja v 1. nadstropju v objektu C ob recepciji. V omari so prostori za garderobo, shranjevanje in čajna kuhinja. Omara sega od stene do stene.

Glej shemo 2.15 Omare in pult recepcija C, OC.02 - oprema po načrtu



Prostori:

C.02 Recepcija

7,8 m'

Objekti:

Objekt C – dvoranski objekt

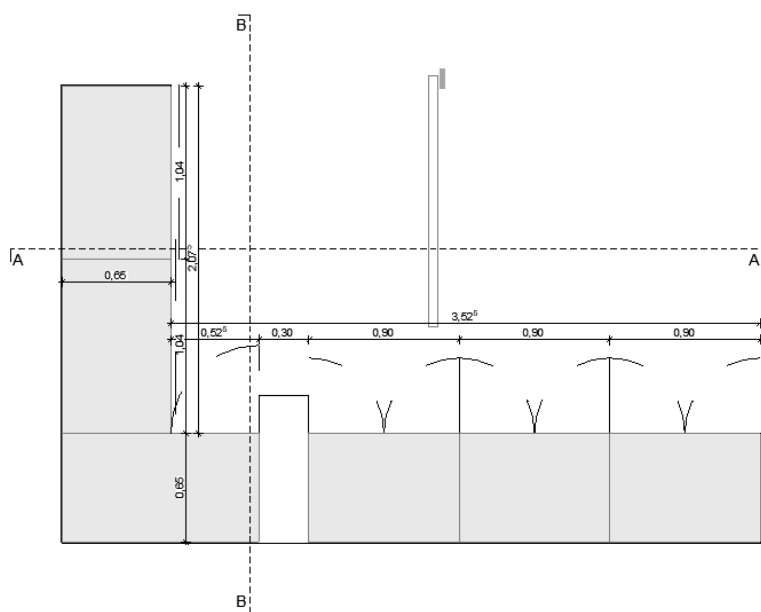
7,8 m'

O3 – OMARA PISARNE

Dimenzije širina 533cm, globina 65cm, višina 214cm

Omara se nahaja ob recepciji v pritličju v objektu B. Omara je nameščena med betonske stebre in steno.

Glej shemo 2.06 Pisarne, OB.03 - oprema po načrtu



Prostori:

B.12.07 Sejna soba

5,3 m'

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

5,3 m'

3. OBNOVA POHIŠTVA

G2 - OBNOVA ORIGINALNIH GARDEROBNIH KABIN

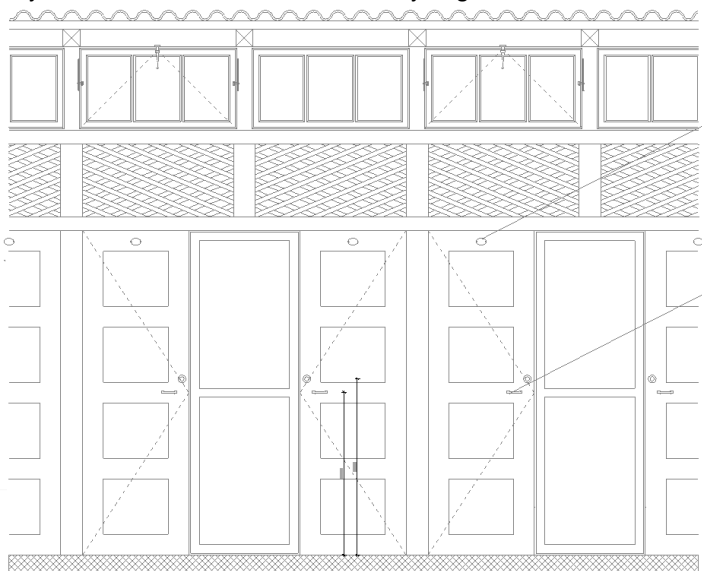
4 kabine, ena zraven druge.

Prenos ali replika avtentičnih preoblačilnic iz bazenskega kompleksa Ilirija. Ohrani se izbor najboljše ohranjenih garderobnih kabin obstoječega objekta kopališča Ilirije. Z avtentičnimi kljukami in zapiralnim sistemom, z ovalnimi tabličnimi oznakami številke kabine, z avtentičnimi lesenimi obešali in zastori. Prenova ali menjava gradbenih materialov, glede na obstoječe stanje opreme- obnova dotrajanih delov z brušenjem, barvanjem, lakiranjem.

V razstavní prostor A objekta, ki je označen na načrtih PZI arhitekture- glej A objekt, se vstavi posnetke štirih avtentičnih garderob.

Po navodilih ZVKDS. Za natančno steno glej PZI arhitektura obstoječe stavbno pohištvo.

Glej PZI arhitektura načrt 3002 D-02 Obstoječa garderobna kabina.



Prostori:

A.06.01 Večnamenski prostor	5 kom
-----------------------------	-------

Objekti:

Objekt A – obstoječi objekt	5 kom
-----------------------------	-------

4. POHIŠTVO IZ HPL STEN

G1 - GARDEROBNA OMARICA S SEDALOM

Skupna višina 210cm (klop na višini 43cm, omarica 167cm, izjema omarice v B: klop 43cm, omarica 171cm).

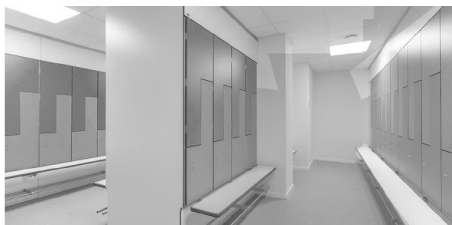
Možnost obešalnika in skladiščenja zimske garderobe. Varovalo vrat in ključavnica vključena v opremo. Elektronsko zaklepanje, zaželeno zaklepanje z mestno kartico Urbano. Material: HPL. Kot Schafer GVKF 13 v barvi 14001 ali tehnično enakovredno.

Ker gre za omarice L oblike, se na tlorisni površini 35x50cm nahajata dve omarici, ena nad drugo (glej primer na fotografiji).

Širina L omarice 350mm, globina 500mm, višina 1670mm, razen izjema 1710mm. Omarice na nosilcih iz aluminijaste 40mm okrogle cevi, prašno lakirane ali eloksirane, z nastavljivimi vijačnimi nogami. Klop iz 20mm debele HPL. Omarice iz HPL masivnih

panelov, poravnane z aluminijastimi profili. Zadnja in srednja stena iz 4mm debele HPL plošče, spodnja in zgornja stranica iz 8mm debele HPL. Povezava zadnje stene s stranskimi stenami z zaobljenimi profili, belo prašno lakirani. Prezračevanje iz spodnje strani omaric. Vrata iz 13mm debelih HPL, skriti tečaji iz nerjavečega jekla. Oštevilčenje omaric izvedeno v trimestnih številkah, kot vdrto v HPL vrata, višina napisa 20mm. V notranjosti trojni kavelj.

Opomba: Pod omaricami izpih toplega zraka- omarice obvezno dvignjene od tal za 43cm. Glej opremo po načrtu 02.07 Garderobne omarice OB.04! Za pozicijo in število glej dispozicijo opreme in popis opreme.



Prostori:

B.02.01 Garderobe plavalci M	212 kom
B.01.01 Garderobe Ž	212 kom
B.02.04 Skupne garderobe M	22 kom
B.02.05 Skupne garderobe M	22 kom
B.01.05 Skupne garderobe Ž	22 kom
B.01.04 Skupne garderobe Ž	22 kom
B.16.01 Garderobe M	24 kom
B.17.01 Garderobe Ž	24 kom
C 11.01 Garderoba M	28 kom
C.10.01 Garderoba Ž	28 kom
C.04.01 Garderoba M	28 kom
C.03.01 Garderoba Ž	28 kom
C.17.01 Garderoba Ž	28 kom
C.18.01 Garderoba M	28 kom
D.02.02 Garderobe	6 kom
E.01.01 Garderobni objekt - garderobe	32 kom
E.01.03 Garderobni objekt - garderobe	32 kom

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	560 kom
Objekt C – dvoranski objekt	168 kom
Objekt D - garaža	6 kom
Objekt E – garderobni objekt	64 kom

PR1 - PREOBLAČILNA KABINA STANDARD S SEDIŠČEM

Dolžina in širina preoblačilne kabine odvisna od mesta vgradnje, glej PZI arhitekturo, stena 15cm nad tlemi do višine keramike (217,5cm oz. 214cm), glej PZI arhitekturo

Glej shemo 2.17 Preoblačilnice OB.11 - oprema po načrtu

S klopjo na višini 45cm. Vrata v preoblačilnico lesena, širina 70cm. Od tal do stropa lesene predelne stene. Pohištveni elementi po meri, Max HPL plošče.

HPL plošče, debeline 1cm. Vodoodporen material, odporen proti gnitju, praskam in udarcem. Plastični okvirji niso dovoljeni. Aluminijasti profili poravnani s steno. Stenske povezave so narejene z uporabo aluminijastih U profilov. Konstrukcija vrat na HPL stenah enaka konstrukciji sten. Tečaji vrat poravnani s steno in vrati. Tečaji prevlečeni z gumo za zmanjšanje hrupa. Samozapiralna vrata zaradi notranjega zapiranja, odpiranje vrat do 110 stopinj. Nosilec tečaja iz aluminija. S kljuko in indikatorjem zasedenosti. Zaščita pred poškodbami prstov ob ujetju v tečaj z dvema aluminijastima profiloma, ki se prekrivata. Zaklepanje preko aluminijaste ročice, z indikatorjem zasedenosti iz aluminija. Klop iz 13mm debelih HPL plošč s trdnim jedrom. Na višini 45cm. Nastavljive podporne noge, podstavki pokriti z rozeto. Izdelano v celoti iz nerjavečega jekla. Plastične noge ali plastične prevleke niso dovoljene. V kabino obvezno vključeni obešalniki za obešanje oblačil na različnih višinah- nekateri na 85cm, nekateri na 110cm in nekateri na 180cm.

Kot npr. Schafer, EF-3 WK, barva 14001 ali podobno.

Opomba: Po zahtevi arhitekta.



V popisu zajeto število kabin- prilagoditi število, obliko sten in njihove dimenzije glede na arhitekturo.

Prostori:

B.02.01 Garderobe plavalci M	9 kom
B.01.01 Garderobe Ž	9 kom
E.01.01 Garderobni objekt - garderobe	1 kom
E.01.03 Garderobni objekt - garderobe	1 kom

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	18 kom
Objekt E – garderobni objekt	2 kom

PR2 - PREOBLAČILNA KABINA INVALIDI S SEDIŠČEM

Dolžina 200cm, širina 160cm, stena 15cm nad tlemi do višine ploščic (217,5cm oz. 214cm), glej PZI arhitekturo

Glej shemo 2.17 Preoblačilnice OB.11 - oprema po načrtu

S sediščem širokim 50cm, visokim od 40-48cm. Klop naj bo na višini 75cm opremljena z oprijemalom. Poleg klopi mora biti zagotovljen svetli prostor 150x150cm. Vrata v preoblačilnico širine 80cm, s kljuko in indikatorjem zasedenosti, brez samozapirala. Od tal do stropa HPL predelne stene. Obešalniki za plašče, ki naj bodo vključeni v kabini, naj bodo umeščeni na različnih višinah: nekateri na 85cm, nekateri na 110cm in nekateri na 180cm. Preoblačilna kabina opremljena z gumbom za klic v sili (glej načrt elektro inštalacij).

Kot npr. Schafer, EF-3 WK, barva 14001 ali podobno.

Za konstrukcijo iz HPL plošč glej PR1!



V popisu zajeto število kabin- prilagoditi število sten in njihove dimenzije glede na arhitekturo.

Prostori:

B.02.01 Garderobe plavalci M	1 kom
B.01.01 Garderobe Ž	1 kom

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	2 kom
----------------------------	-------

SED1 - SEDIŠČNA KLOP POD OBEŠALNIKI ZA OBLAČILA

Na višini 43cm, globina 36cm. Za natančno dolžino glej sheme keramike.

Dolžina klopi v ženskih tuših 177cm, v moških tuših 318cm, v družinski sobi 180cm. Natančne mere prilagoditi na licu terena.

Klop brez nog, fiksirana v steno s konzolnimi nosilci pod klopjo na razmaku 1 metra. Glej sheme keramike arhitektura PZI. Oblikovno sediščna klop sledi sistemu preoblačilnih kabin s klopjo PR1 in PR2. Glej sistem PR1.

Kot npr. Schäfer, dodatki za garderobne omarice GVKF-13 barva 14001 ali enakovredno.

Prostori:

B.02.02 Tuši M	1 kom
B.01.02 Tuši Ž	1 kom
B.03.05 Družinska soba	1 kom

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	3 kom
----------------------------	-------

5. DRUGO

OB1 - OBEŠALNIKI ZA OBLAČILA

Standardni obešalniki na višini 150-170cm, za gibalno ovirane na 85cm, 110cm in 180cm.

Potrebno je upoštevati tudi gibalno ovirane, zato naj bodo obešalniki na različnih višinah- nekateri na 85cm, nekateri na 110cm in nekateri na 180cm. Višina kavlja je 145mm, 96mm nagib v prostor. V srebrni barvi, eloksirani aluminij, dvojni kavelj. Za natančne pozicije obešalnikov v sanitarnih prostorih pri prerah glej shemo keramike PZI arhitektura.

Obešalniki z možnostjo stenske pritrditve. Višine cca. 15cm, iz aluminija. Z dvema kljukama za obešanje na spodnjem delu in večjim obešalom v zgornjem delu obešalnika. Vijaki v kompletu. Obešalnik odporen proti vodi in vlagi, primeren za uporabo v kloriranem okolju.

Kot npr. HSI 503410 ali enakovredno.



Princip montaže (glej shemo keramike PZI arhitektura):



Obešalniki v tuš kabinah in sanitarnih kabinah so zajeti v popisu strojnih inštalacij. Obešalniki znotraj preoblačilnih kabin so sestavni del preoblačilnih kabin in tem naj bodo tudi všteti. V popisu v spodnji tabeli tako ostanejo obešalniki v tuš prostorih C objekta, obešalniki v tuš predprostoru B objekta in v prostoru za zaposlene. Obešalnike se dobavlja v kompletu po 10 kosov:

Prostori:

B.02.02 Tuši M	1 kpl
B.01.02 Tuši Ž	1 kpl

B.03.05 Družinska soba	1 kpl
B.16.01 Garderobe M	1 kpl
B.17.01 Garderobe Ž	1 kpl
C.11.02 Tuši M	1 kpl
C.10.02 Tuši Ž	1 kpl
C.04.02 Tuši M	1 kpl
C.03.02 Tuši Ž	1 kpl
C.17.01 Tuši Ž	1 kpl
C.18.01 Tuši M	1 kpl
Objekti:	
Objekt B – bazenski objekt	5 kpl
Objekt C – dvoranski objekt	6 kpl

PM - PREVIJALNA MIZA

Dimenzije zaprte podlage: višina 80cm, dolžina 60cm, širina 15cm.

Dimenzije odprte podlage: dolžina 60cm, širina 80cm.

Namestitev previjalne površine na višini 85 cm od tal.

Stenska previjalna miza, z enostavnim odpiranjem in zapiranjem. Vodoodporna, brez materialov, ki bi vodo vpijali. Enostavna za čiščenje in vzdrževanje, brez ostrih kotov in robov. Previjalna miza v barvi obložne keramike, na katero je stenska previjalna miza pritrjena (pepelnato siva, posnema barvo betona oz. RAL 9006 ali enakovredno). Iz PUR pene, ki posnema naraven občutek kože in prilagaja toploti prostora. Nosilnost mize vsaj 10 kg. Zaprta miza stabilno v poziciji ob steni in enostavno odpiranje in zapiranje. Ob odprti mizi višje stranske stranice onemogočajo padec otroka. Prostor za odlaganje higienskih pripomočkov.

Kot npr. Leander Wally ali tehnično enakovredno.



Prostori:

B.03.05 Družinska soba	1 kos
Objekti:	
Objekt B – bazenski objekt	1 kos

E. GOSTINSKA OPREMA

Natančen načrt gostinske tehnologije glej: 5/2 Načrt tehnologije – kuhinja.

Potrebno upoštevati prisotnost klora in vode, če je to potrebno.

B1 - BAR V OBSTOJEČEM OBJEKTU

Nadstropje: Pritličje
Prostor: A.02.01
Količina: blok
Dimenzije: širina 1900cm, globina 70cm, višina 80 cm
Opis: Pohištveni element po meri. Točilni pult s pripadajočo opremo.
Opomba: priloga TEHNOLOGIJA BAROV in glej shemo Bar OA.01, glej oprema po načrtu - shema 2.01 Bar, OA.01

Objekt A – bazenski objekt

1 set

B2 - BAR ZUNANJI OB BAZENU

Nadstropje: Pritličje
Prostor: OB ZUNANJJIH BAZENIH
Količina: blok
Dimenzije: 11.32 m'
Opis: Oprema po meri. Zunanji točilni pult s pripadajočo opremo.
Opomba: priloga TEHNOLOGIJA BAROV

Objekt B – bazenski objekt

1 set

B3 - BAR VIP

Nadstropje: 2 nadstropje
Prostor: B.14.05
Količina: blok
Dimenzije: širina: 1132cm, globina 70cm, višina 90 cm
Opis: Izdajalni pult in skriti pripravljalni pult. Primerno za catering, manj zahtevno pripravo hrane in strežbo pijače. Oprema po meri. Točilni pult s pripadajočo opremo.
Opomba: priloga TEHNOLOGIJA BAROV, , glej oprema po načrtu - shema 2.12 VIP bar, OB.09

S1 - SKLADIŠČE S HLADILNICO

Nadstropje: klet
Prostor: B.F.14
Količina: blok
Dimenzije: 19m2
Opis: 19m2 hladilna komora z regali.
Opomba: priloga IXA

Objekt B – bazenski objekt	1 set
----------------------------	-------

F. POSEBNA TEHNIČNA OPREMA

Potrebno upoštevati prisotnost klora in vode, če je to potrebno.

LZ1 - LCD ZASLON Z NOSILCEM

Širina 226cm, višina do 129,7cm, globina 9,8 cm.

4k resolucija zaslona, zmogljiv procesor. Vgrajen Android sistem. Optimizirane nastavitve za konferenčne sobe oz. določene prostore. Do 100kg. Možnost priključkov USB, HDMI, ethernet, audio, composite video. Vgrajeni kvalitetni zvočni sistem. V črni barvi, rob zaslona v enaki barvi kot ugasnjen zaslon. Možnost obešanja na steno oz. strop z ustreznim nosilcem. Primeren za vlažno, toplo in klorirano okolje. Dobavljeno v kompletu z nosilcem:

Nosilec: nad 100kg obremenitev, možnost nagiba zaslona, izvlečenje zaslona. Talni, z možnostjo nošenja 100" zaslona. Črne barve. Primeren za vlažno, toplo in klorirano okolje.

kot npr. Sony FW-100BZ40J ali podobno.



V popisu zajet set zaslona s talnim nosilcem.

Prostori:

B.21.09 VIP predavalnica	1 set
B.14.05 VIP bar	1 set
B.21.08 VIP jedilnica	1 set
B.14.04 VIP tribune	1 set

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	4 set
----------------------------	-------

PS1 - PODVODNI ČISTILNI SESALNI STROJ ZA TRENING BAZEN

Primeren za bazen 25x20m.

Vsak bazen ima svoj podvodni sesalec. Primeren za bazen s sistemom dviznega dna, primeren za tip bazenskih tal (folija) in velikost bazena 25x20m. Čisti dno bazena. Ustrezni dimenziji glede na odprtino premičnega bazenskega dna, skozi katero se potopi čistilni stroj v bazen. Kabel zadostne dolžine, da je mogoče čiščenje celotnega bazena in njegovih sten iz predvidenega priključnega mesta.

Je lahek, okreten in zelo vzdržljiv stroj. Ob uporabi čistilnega vzorca H doseže največjo hitrost čiščenja bazena na svetu. Možno je čiščenje tudi po vzorcu X ali N. Izredno natančno očisti dno bazena in deluje celo v plitvih bazenih globine 20 cm, pri čemer je možna nastavitev 3 različnih hitrosti. Z njim je možno tudi čiščenje sten bazena.

Čistilec bazena vsebuje mikroprocesorsko krmiljenje, sestavljen je iz:

Čistilec: Skladen s CE standardi, sesalna širina 400 mm, 2 filtrirna vložka 50/100 my, 1,25 m² filtrirne površine, 2 vrteča ščetki, 30 m plavajočega kabla, nadzor vlažnosti v pogonu, operativna napetost <30VDC

Brezžični pilot: Zaščiten proti poškopljenju, Zamik časovnega delovanja (autotimer)

Aluminijski transportni voziček: Kontrolna omarica s pokrovom, 10 m napajalnega kabla, LCD prikaz funkcije, operacije in servisa, indikator časa delovanja in stanja čiščenja, samodejni čistilni program, vzorec čiščenja X, N in H.

Kot npr. Mariner Clubliner Plus s 30m plavajočega kabla ali tehnično enakovredno.

Opomba: Glede na zahtevo uporabnika.



Prostori:

B.15.02 Bazen za trening 25x20	1 kom
--------------------------------	-------

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	1 kom
----------------------------	-------

PS2 - PODVODNI ČISTILNI SESALNI STROJ ZA VELIK BAZEN

Primeren za dimenzije olimpijskega bazena.

Primeren za čiščenje olimpijskega bazena, za klorirano vodo, dolžina napajalnega in plavajočega kabla ustrezni zahtevam. Skladen s CE standardi, širina 610 mm, sesalna širina 700 mm, hitrost do 18 m/min, 6 filtrirnih vložkov 50/100/130 my, 8,6m² vzdržljivi valjčki in ščetke, možnost vožnje po steni 40 m plavajočega kabla, pretok črpalke 890 l/min, samodejni dvig iz vode (samo s povišanimi filtri), nadzor vlažnosti v pogonu in črpalke, nazivna moč P1 500 W, operativna napetost 28VDC varovalo pred suhim tekom, indikator polnih filtrov.

Brezžični pilot

Zaščiten proti poškopljenju, čas delovanja in zamik pričetka delovanja: Zamik delovanja: 1min-24ur, čas delovanja : 1 min-24 ur

Aluminijski transportni voziček

Kontrolna omarica s pokrovom, bobn za kabel, 10 m napajalnega kabla, LCD prikaz funkcije, operacije in servisa, indikator časa delovanja in stanja čiščenja, samodejni čistilni programi X,H,N za bazene pravokotne in proste oblike, predprogramirana možnost za bazene s folijo

Kot npr. Mariner 3S Navi 3 z "HIGH TECH" optičnim senzorjem ali tehnično enakovredno.

Opomba: Glede na zahtevo uporabnika.



Prostori:

B.15.01 Bazen 25x50

1 kom

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

1 kom

PS3 – ROČNI BATERIJSKI ČISTILEC

Ročni baterijski čistilec za sesanje umazanije, lažje čiščenje kotov v bazenu, stopnic ali hidromasažnih bazenov, čiščenje do 30 m². Primeren za uporabo v plitkem zunanjem čofotalniku

Specifikacije:

Maksimalni delovni čas: cca 45 minut

Čas polnjenja: 3 ure

Komplet vključuje: čistilec, polnilec ter dva filtra (grobi in fini filter vložek).

Kot npr. Catfish baterijski sesalec za bazen ali tehnično enakovredno.

Opomba: Glede na zahtevo uporabnika.



Prostori:

Bazenski prostori pritličja in kleti B objekta

1 kom

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

1 kom

ČS1 - ČISTILNI STROJ ZA ČISTE POVRŠINE OBJEKT B PRITLIČJE

Dimenzije stroja 133,2 x 49 x 115,3 cm

Stroj primeren za čiščenje bazenske ploščadi, tlaka keramike. Možnost čiščenja pod rahlim naklonom. Odpornost na klor in mokro okolje. Stroj z lastnim pogonom.

Kompakten ribalno sesalni stroj na baterije, s pogonom koles in sistemom doziranja čistilne raztopine glede na hitrost gibanja ter integriranim polnilcem. Delovna širina 55cm, širina sesalne šobe 79cm. Zmogljivost sesanja za cca. 2000m². Rezervoar čiste/umazane vode 60/60l.

Nazivna moč 1000W, Nazivna napetost 24V. Premer ščetk 2x28cm. Certifikat TUV. Vzdržljivost baterije do 3,5 ure. V kompletu z baterijo, vodilnim kolesom in krtačami za delovanje. Garancija 24 mesecev.

Kot npr. TASKI swingo 1255 B Power BMS

Opombe: Predvidi se ustrezno polnilno mesto, skladiščno mesto- vključeno v PZI dokumentaciji.

Prostori:

Bazenski prostori pritličja

1 kom

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

1 kom

ČS2 - ČISTILNI STROJ ZA ČISTE POVRŠINE OBJEKT B KLET

Dimenzije stroja 116 x 47,5 x 116,7 cm

Stroj primeren za čiščenje bazenske ploščadi, tlaka keramike. Možnost čiščenja pod rahlim naklonom. Odpornost na klor in mokro okolje. Ker površine okrog trening bazena niso tako velike, stroj ne potrebuje lastnega pogona.

Kompakten ribalno sesalni stroj na baterije, s pogonom koles in sistemom doziranja čistilne raztopine glede na hitrost gibanja. Delovna širina 43cm, širina sesalne šobe 69cm. Zmogljivost sesanja za cca 700m². Rezervoar čiste/umazane vode 40/40l. Nazivna moč 900W, Nazivna napetost 24V. Premer ščetke 43cm. Certifikat CE/CB. Vzdržljivost baterije do 2 uri. V kompletu z baterijo, vodilnim kolesom in krtačami za delovanje. Garancija 24 mesecev.

Kot npr. TASKI swingo 755 B Power BMS

Opombe: Predvidi se ustrezno polnilno mesto, skladiščno mesto- vključeno v PZI dokumentaciji.



Prostori:

Bazenski prostori kleti	1 kom
-------------------------	-------

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt	1 kom
----------------------------	-------

ČS3 - ČISTILNI STROJ ZA UMAZANE POVRŠINE OBJEKT B

Dimenzije stroja 178x89x140 cm

Zaradi velike površine čiščenja se v objektu B predvidi ribalno sesalni čistilni stroj z možnostjo sedenja. Zaradi transporta preko dvigala in prehajanja vrat večjih prostorov obvezno znotraj dimenzij 200x90cm!

Baterijski električni stroj za čiščenje čistih površin kletne bazenske ploščadi in območja bazena, možnost sesanja in ribanja. Primeren za čiščenje keramičnih površin in površin brušenega betona. Odporen na klor. Delovna širina 85cm, širina sesalne šobe 110cm. Rezervoar čiste/umazane vode 200/210l. Hitrost čiščenja 8km/h. V kompletu z baterijo, polnilcem, vodilnim kolesom in ustrezno krtačo za ribanje površin B objekta. Z garancijo 24 mesecev. Z integriranim sistemom za polnjenje.

Kot npr. Stroj za ribanje in sesanje TASKI swingo 4000 ali tehnično enakovredno.

Opombe: Predvidi se ustrezno polnilno mesto, skladiščno mesto- vključeno v PZI dokumentaciji.



Prostori:

Umazani prostori B objekta

1 kom

Objekti:

Objekt B – bazenski objekt

1 kom

ČS4 - ČISTILNI STROJ ZA UMAZANE POVRŠINE OBJEKT C

Dimenzije stroja 154 x 69 x 118 cm

Zaradi transporta preko dvigala in prehajanja vrat večjih prostorov obvezno znotraj dimenzij 157x90cm.

Baterijski električni ribalno sesalni stroj za čiščenje umazanih površin C objekta. Primeren za čiščenje parketa, brušenega betona in keramike. Delovna širina 65 cm. Širina sesalne šobe okrog 95cm. 85/85l rezervoar čiste/umazane vode.

V kompletu s krtačo primerno za beton, parket, keramiko in krtačo za ribanje. V kompletu tudi baterija. Vzdržljivost baterije do 4,5h. Hitrost čiščenja 4,5km/h. Z integriranim sistemom za polnjenje.

Kot npr. Stroj za ribanje in sesanje TASKI swingo 1650 BMS EURO ali tehnično enakovredno.

Opombe: Predvidi se ustrezno polnilno mesto, skladiščno mesto- vključeno v PZI dokumentaciji.



Prostori:

Umazani prostori C objekta

1 kom

Objekti:

Objekt C – dvoranski objekt

1 kom

G. GRAFIČNA OPREMA OBJEKTA

1. TEHNIČNA GRAFIČNA OPREMA

TGO1- KOPALIŠKI ZNAKI

Na podlagi pravilnika »4084. Pravilnik o razvrstitvi kopališč in organizacijskih ukrepih za varstvo pred utopitvami, stran 13026« je potrebno določiti vrsto kopališča, red na kopališču, kopališke znake, opremo in sredstva za reševanje iz vode, organizacijo varstva pred utopitvami, oblačila z oznakami reševalcev iz vode ter postopek pridobitve obratovalnega dovoljenja.

Vsako kopališče mora biti opremljeno s predpisanimi znaki za nevarnosti in obveznosti, prepovedi ter opozorila oziroma obvestila, ki so jih obiskovalci kopališča dolžni upoštevati. Namestitev ustreznega znaka je obvezna povsod tam, kjer se pojavi kateri od primerov, naštetih v 15. do 17. členu zgoraj omenjenega pravilnika.

Krajša stranica vsakega znaka mora biti dolga najmanj 40 cm.

Za pozicijo kopaliških znakov glej dispozicijo opreme, klet 1 in pritličje.

Znaki za nevarnosti in obveznosti so:

- Za plavalce
- Za neplavalce
- Za otroke
- Obvezno razkuževanje nog
- Obvezno prhanje
- Obvezna smer
- Dovoljeni položaji pri spuščanju po toboganu

Znaki prepovedi so:

- Prepoved hoje v obuvalu
- Prepoved vstopa živalim
- Prepoved igre z žogo
- Prepoved skakanja v vodo
- Prepoved plavanja pod vodo

Znaki za opozorila oziroma obvestila so:

- Globina vode
- Sprememba globine vode
- Prostor za prvo pomoč
- Prostor za reševalca iz vode

Razporeditev znakov:

Z1 - Znak za plavalce



Objekt B – bazenski objekt

4 kom

Z2 - Znak za neplavalce



Objekt B – bazenski objekt	2 kom
----------------------------	-------

Z3 - Znak za otroke



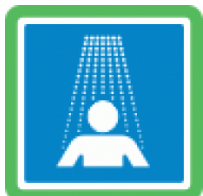
Objekt B – bazenski objekt	1 kom
----------------------------	-------

Z4 - Obvezno razkuževanje nog



Objekt B – bazenski objekt	4 kom
----------------------------	-------

Z5 - Obvezno prhanje



Objekt B – bazenski objekt	4 kom
----------------------------	-------

Z6 - Prepoved hoje v obuvalu



Objekt B – bazenski objekt	4 kom
----------------------------	-------

Z7 - Prepoved vstopa živalim



Objekt B – bazenski objekt	1 kom
----------------------------	-------

Z8 - Prepoved igre z žogo



Objekt B – bazenski objekt	3 kom
----------------------------	-------

Z9 - Prepoved skakanja v vodo



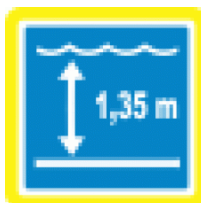
Objekt B – bazenski objekt	3 kom
----------------------------	-------

Z10 - Prepoved plavanja pod vodo



Objekt B – bazenski objekt	2kom
----------------------------	------

Z11 - Globina vode



Objekt B – bazenski objekt	4 kom
----------------------------	-------

Z12 - Prostor za prvo pomoč



Objekt B – bazenski objekt	1 kom
----------------------------	-------

Z13 - Prostor za reševalca iz vode



Objekt B – bazenski objekt	1 kom
----------------------------	-------

TGO2- KOPALIŠKE INFORMATIVNE TABLE

Na podlagi pravilnika »4084. Pravilnik o razvrstitvi kopališč in organizacijskih ukrepih za varstvo pred utopitvami, stran 13026« je potrebno določiti vrsto kopališča, red na kopališču, kopališke znake, opremo in sredstva za reševanje iz vode, organizacijo varstva pred utopitvami, oblačila z oznakami reševalcev iz vode ter postopek pridobitve obratovalnega dovoljenja.

Za pozicijo informacijskih tabel glej dispozicijo opreme.

Objekt B – bazenski objekt	2 kom
----------------------------	-------

2. GRAFIČNA OPREMA

GRAFIČNA OPREMA OBJEKTA

Informativne oznake zunaj in znotraj objekta. Sem štejemo informativne napise za poimenovanja prostorov, oznake za potek poti... Izdela se grafično podobo, opredeli način izvedbe oznak in določi točne pozicije napisov.

Celotna površina KI Ilirije	1 kom
-----------------------------	-------

H. OPREMA ZA REŠEVANJE

ORA- OPREMA ZA AMBULANTO

Na podlagi pravilnika »4084. Pravilnik o razvrstitvi kopališč in organizacijskih ukrepih za varstvo pred utopitvami, stran 13026« je potrebno določiti vrsto kopališča, red na kopališču, kopališke znake, opremo in sredstva za reševanje iz vode, organizacijo varstva pred utopitvami, oblačila z oznakami reševalcev iz vode ter postopek pridobitve obratovalnega dovoljenja.

Za pozicijo informacijskih tabel glej dispozicijo opreme.

Objekt B – bazenski objekt	2 kom
----------------------------	-------

ORV - OPREMA ZA REŠEVANJE IZ VODE

Oprema za reševanje iz vode skladno s pravilniki in standardi.

Skladno s predpisi o opremi in sredstvih dajanja prve pomoči in Pravilnikom o ukrepih za varstvo pred utopitvami na kopališčih:

26. člen:

(3) Vsako kopališče mora imeti naslednjo opremo, ki omogoča varno in učinkovito reševanje iz vode ter komunikacijo z zdravstveno službo, centrom za obveščanje in policijo:

- reševalne obroče ali reševalne žoge;
- reševalne tube;
- piščalke;
- telefonsko ali radijsko zvezo.

29. člen:

(2) Ob bazenih za plavalce mora biti na sredini vsake daljše stranice en reševalni obroč oziroma reševalna žoga s 15 m vrvi na stojalu ali steni.

(3) Ob prehodih globine vode in med delom bazena za neplavalce oziroma plavalce mora biti reševalni obroč ali reševalna žoga.

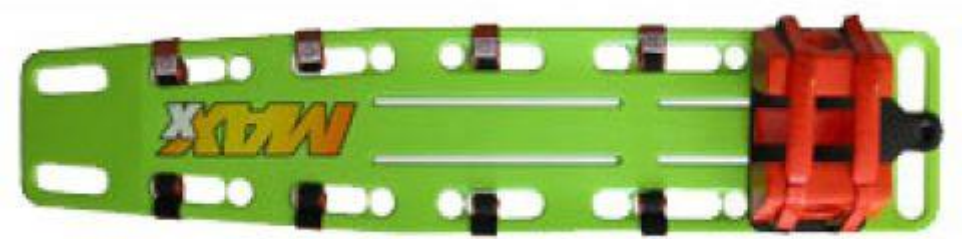
(4) Na vsakem mestu opazovanja mora biti reševalna tuba.

Reševalna tuba DRLG.



Objekt B – bazenski objekt	3 kos
----------------------------	-------

Reševalna deska MAXX



Objekt B – bazenski objekt	3 kos
----------------------------	-------

Piščalka.



Objekt B – bazenski objekt	3 kos
----------------------------	-------

Stojalo z reševalnim obročem.



Objekt B – bazenski objekt	3 kos
----------------------------	-------

I. OBJEKT ZUNANJI BAR

Objekt zunanjega bazenskega bara je v popisih zajet v Vgradni opremi.

J. DRUGA OPREMA (ni del tega projekta)

Potrebno upoštevati prisotnost klora in vode, če je to potrebno.

1. RAČUNALNIŠKA OPREMA

Računalniška oprema, ki ni del tehnične opreme v pisarnah in na recepciji je v domeni uporabnika.

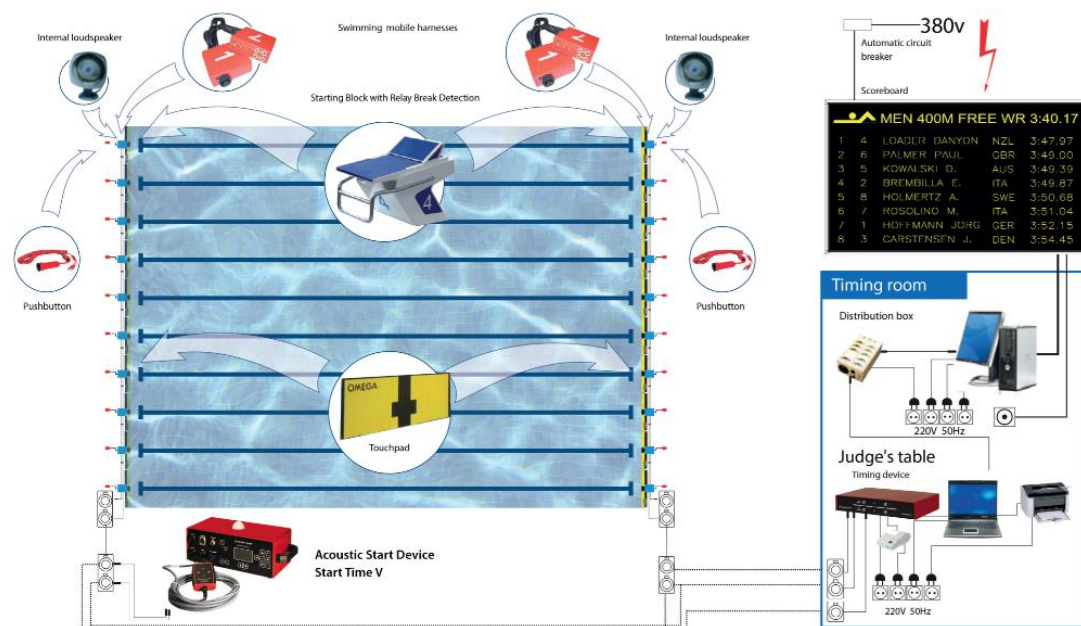
2. DROBNI INVENTAR

3. MERILNA TEHNIKA (POSAMIČNO NAJEM ZA TEKMO)

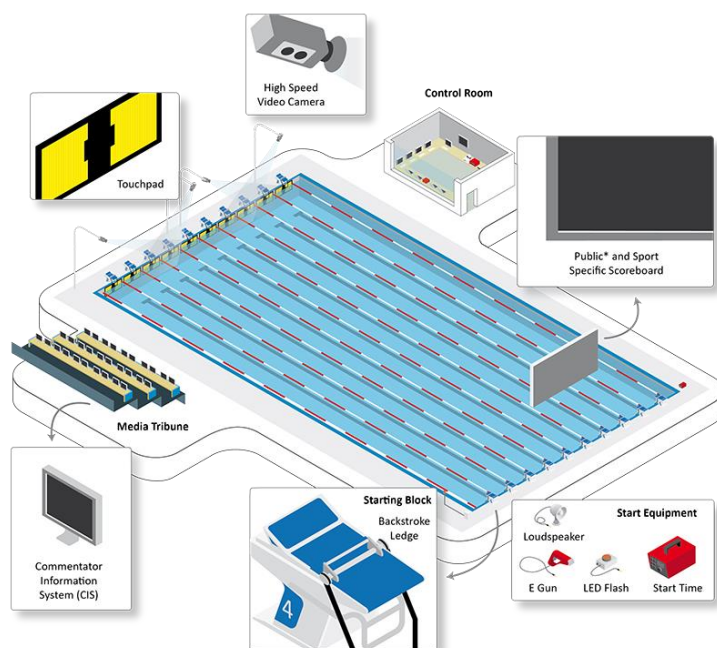
MČ – MERJENJE ČASA

Sistem za avtomatsko merjenje časa v skladu s FINA pravili. Za merjenje časa in točkovanje mora biti na voljo prostor oz. soba za strojno opremo za izvajanje in programski izpis meritev.

- Programska oprema za uradna tekmovanja:
- prenosni računalnik, laserski tiskalnik, vmesniki, UPS in kovček za shranjevanje.
- Startni sistem z zvočnikom za posamezno progo in centralnim zvočnikom, mikrofonom in tipko ali pištolo za signal starta, tudi bliskavica
- škatle za priključitev blazin na dotik in sistema napačnega štarta,...
- blazince na dotik- 2 seta s 10 ploščami, dimenzij 2445 mm



- mobilna stojala za shranjevanje blazin na dotik
- urejen sistem napačnega štarta na startnih blokih
- Fotofinish kamere



Opomba: Ni del popisa opreme in ne GOI. Najem in montaža ob tekmah s strani najemnika.

4. AVTOMATI ZA PIJAČO IN HRANO (NAJEM)

A1 – AVTOMATI S HRANO IN PIJAČO

Širina do 100cm, globina 84cm, višina 183cm.

Avtomati fleksibilni v možnosti ponudbe, prodaja hladne hrane in/ali pijače. Možnost ročne nastavitve temperature do 3°C in velikosti polic. Na prednji stranici steklo in notranjost ima možnost LED osvetlitve. Avtomat je varen in zaščiten pred vandalizmom.

Kot npr. Palma+ Hz70

Energija: 230V, 500W

Opomba: NI DEL PROJEKTA dobavi najemnik.

A2 – AVTOMATI ZA KAVO

Širina do 60cm, globina 625cm, višina 183cm.

Sistem instant in brew kave, prenašanje večjih količin kave v zrnih (nad 4kg), kave instant 0,75kg, mleka v prahu 4,4kg, 4,6kg čikilade v prahu, 3,9 kg čaja v prahu in 5,3kg sladkorja. S senzorjem za zaznavanje pomanjkanja posamezne dobrine, kontrola temperature vode, možnost uporabe lastnega kozarčka ali skodelice. Možnost uporabe kartice ali čipa z dobroimetjem.

Kot npr. Azkoyevending Zensia 8 Espresso

Energija: 230V, 1800W

Opomba: NI DEL PROJEKTA, dobavi najemnik.

5. BICIKE LJ

6. KONTEJNERJI ZA SMETI (ZA PROSTOR ZA ODPADKE)

3. TEHNIČNI PRIKAZI- RISBE

0100 *dispozicija opreme*

0101	Dispozicija opreme in kopališki znaki, tloris kleti -1	M	1:200
0102	Dispozicija opreme in kopališki znaki z zunanjo ureditvijo, pritličje	M	1:200
0103	Dispozicija opreme, 1. nadstropje	M	1:200
0104	Dispozicija opreme, 2. nadstropje	M	1:200

0200 *oprema po načrtu*

0201	Pult bar, A objekt	M	1:25
0202	Pult recepcija, A objekt	M	1:25
0203	Vitrina, A objekt	M	1:10
0204	Pult za sušenje las, B objekt	M	1:10, 1:25
0205	Pult pisarne, B objekt	M	1:10, 1:25
0206	Omare pisarne, B objekt	M	1:25
0207	Garderobne omarice, B objekt	M	1:25
0208	Omare in pult recepcija masaža, B objekt	M	1:25
0209	Pult v masažni sobi, B objekt	M	1:25
0211	Pult v savni, B objekt	M	1:25
0212	Pult VIP bar, B objekt	M	1:25
0213	VIP jedilnica, B objekt	M	1:25
0214	Pult recepcija, C objekt	M	1:25
0215	Omare in pult recepcija C, C objekt	M	1:25
0216	Pult nadzorna soba, D objekt	M	1:10, 1:25
0217	Preoblačilne kabine, B objekt	M	1:25
0218	Fitnes razporeditev naprav, B objekt	M	1:25
0219	Savne, B objekt	M	1:25