

PRILOGA 1A

NASLOVNA STRAN
PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

INVESTITOR

INVESTITOR 1

ime in priimek ali naziv družbe	UKC MARIBOR
naslov ali poslovni naslov družbe	Ljubljanska ulica 5, 2000 Maribor

INVESTITOR 2

ime in priimek ali naziv družbe	
naslov ali poslovni naslov družbe	

INVESTITOR 3

ime in priimek ali naziv družbe	
naslov ali poslovni naslov družbe	

PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	UKC MARIBOR
---------------	-------------

naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta

VRSTE GRADNJE	☐ NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT
<i>označiti vse ustrezne vrste gradnje</i>	☐ NOVOGRADNJA - PRIZIDAVA
	☐ REKONSTRUKCIJA
	☐ SPREMEMBA NAMEMBOSTI
	☐ ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA
	☐ LEGALIZACIJA
	☒ MANJŠA REKONSTRUKCIJA

PODATKI O PROJEKTNi DOKUMENTACIJI

vrsta dokumentacije (DPP, DGD, PZI, PZO, PID, DL)	PZI
številka projekta	711-2026
datum izdelave	apr.26
datum spremembe	

PODATKI O PROJEKTANTU

projektant (naziv družbe)	GE projekt d.o.o
naslov	Stegne 21c, 1000 Ljubljana
odgovorna oseba projektanta	Branko Medvešek
podpis odgovorne osebe projektanta	

PODATKI O IZDELOVALCU OSNOVNEGA PRIKAZA / NAČRTA

izdelovalec osnovnega prikaza / načrta	Jan Krivec
identifikacijska številka	E-2424
projektant izdelovalca osnovnega načrta (naziv družbe)	GE projekt d.o.o.
naslov	Stegne 21c, 1000 Ljubljana

PODATKI O VODJI PROJEKTIRANJA

VODJA PROJEKTIRANJA	Jan Krivec
identifikacijska številka	E-2424
podpis vodje projektiranja	


--

PRILOGA 1C

NASLOVNA STRAN NAČRTA

3 - Načrt s področja elektrotehnike

PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje

Sanacija splošne razsvetljave UKC Maribor -
OB15 ONKOLOGIJA

kratek opis gradnje

VRSTE GRADNJE

označiti vse ustrezne vrste gradnje

☐

NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT

☐

NOVOGRADNJA - PRIZIDAVA

☐

REKONSTRUKCIJA

☐

SPREMEMBA NAMEMBOSTI

☐

ODSTRANITEV CELOTNEGA OBJEKTA

☐

LEGALIZACIJA

☒

MANJŠA REKONSTRUKCIJA

PODATKI O PROJEKTNIM DOKUMENTACIJI

vrsta dokumentacije

PZI

številka projekta

711-2026

PODATKI O NAČRTU

strokovno področje načrta

Načrt s področja elektrotehnike

naziv načrta

Načrt elektro inštalacij

številka načrta

3-711-2026-15

datum izdelave

apr.26

datum spremembe

PODATKI O PROJEKTANTU NAČRTA

projektant načrta (naziv družbe)

GE projekt d.o.o.

naslov

Stegne 21c, 1000 Ljubljana, Slovenija

odgovorna oseba projektanta načrta

Branko Medvešek, univ. dipl. inž. str.

podpis odgovorne osebe

projektanta načrta



PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA

ime in priimek pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja

Jan Krivec, univ. dipl. inž. elekt.

identifikacijska številka

IZS E-2424

podpis pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja



PRILOGA 1B

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU	
POOBlašČeni arhitekti	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni inženirji s področja gradbeništva	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni inženirji s področja elektrotehnike	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	Jan Krivec, univ. dipl. inž. el., EI-2424
navedba gradiv, ki so jih izdelali	NAČRT ELEKTRO INŠTALACIJ
POOBlašČeni inženirji s področja strojništva	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni inženirji s področja tehnologije	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni inženirji s področja požarne varnosti	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni inženirji s področja geotehnologije in rudarstva	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni inženirji s področja geodezije	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni inženirji s področja prometnega inženirstva	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni krajinski arhitekti	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
POOBlašČeni prostorski načrtovalci	
ime in priimek, strokovna izobrazba, identifikacijska številka	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	
Strokovnjaki drugih strok	
ime in priimek, strokovna izobrazba	
navedba gradiv, ki so jih izdelali	

Neustrezno izpustiti ali po potrebi dodati vrstice.

Pri DPP, DGD se kot "gradiva, ki so jih izdelali" navedejo kakršna koli gradiva, ki jih vodja projektiranja uporabi pri pripravi zbirnega prikaza (skice, risbe, detajli, izračuni, strokovne podlage, ki jih pred izdelavo zahtevajo področni predpisi, npr. geodetski načrt, geomehansko poročilo), vključno s tehničnimi prikazi; pri PZI, PID se navedejo načrti, pri PZO, DL tehnični prikazi oz. posnetki obstoječega stanja.

PRILOGA 2B

IZJAVA PROJEKTANTA IN VODJE PROJEKTIRANJA V PZI

PROJEKTANT

projektant (naziv družbe)	GE projekt d.o.o.
naslov	Stegne 21c, 1000 Ljubljana, Slovenija
odgovorna oseba projektanta	Branko Medvešek, univ. dipl. inž. str

IN VODJA PROJEKTIRANJA

vodja projektiranja	Jan Krivec, univ. dipl. inž. el
---------------------	---------------------------------

IZJAVLJAVA:

da je projektna dokumentacija za izvedbo gradnje (PZI):

številka projekta	711-2026
datum izdelave	apr.26

- skladna z zahtevami prostorskega izvedbenega akta;

- da so bili v izdelavo projektne dokumentacije vključeni ustrezni pooblaščen arhitekti, pooblaščen krajinski arhitekti in pooblaščen inženirji s področja gradbeništva, elektrotehnike, strojništva, tehnologije, požarne varnosti, geotehnologije in rudarstva, geodezije ali prometnega inženirstva ter strokovnjaki z drugih strokovnih področij, katerih strokovne rešitve so glede na namen in zahtevnost objekta ter namen izdelave projektne dokumentacije potrebni, tako da je ta izdelana celovito in medsebojno usklajena, in

- da je s projektno dokumentacijo v celoti zagotovljeno izpolnjenje bistvenih in drugih zahtev objekta.

vodja projektiranja	Jan Krivec, univ. dipl. inž. el.
identifikacijska številka	IZS E-2424
podpis vodje projektiranja	
odgovorna oseba projektanta	Branko Medvešek, univ. dipl. inž. str.
podpis odgovorne osebe projektanta	

PRILOGA 2C

**IZJAVA PROJEKTANTA NAČRTA
IN POOBLAŠČENEGA STOKOVNJAKA,
KI JE IZDELAL NAČRT V PZI IN PID****PROJEKTANT NAČRTA**

projektant načrta (naziv družbe)	GE projekt, d.o.o.
naslov	Stegne 21c, 1000 Ljubljana, Slovenija
odgovorna oseba projektanta načrta	Branko Medvešek, univ. dipl. inž. str.

IN POOBLAŠČENI STROKOVNJAK, KI JE IZDELAL NAČRT

pooblaščen strokovnjak	Jan Krivec, univ. dipl. inž. elekt.
------------------------	-------------------------------------

IZJAVLJAVA:*da načrt*

vrsta dokumentacije	PZI
strokovno področje načrta	3 - Načrt s področja elektrotehnike
naziv načrta	Načrt električnih inštalacij
številka načrta	3-711-2026-15
datum izdelave	apr.26

upošteva relevantne predpise in druge normativne dokumente ter da so upoštewane ustrezne bistvene in druge zahteve.

pooblaščen strokovnjak	Jan Krivec, univ. dipl. inž. elekt.
identifikacijska številka	IZS E-2424
podpis pooblaščenega strokovnjaka	
odgovorna oseba projektanta načrta	Branko Medvešek, univ. dipl. inž. str.
podpis odgovorne osebe projektanta načrta	

KAZALO VSEBINE PROJEKTA

številka načrta

navesti tiste načrte, ki so dopolnjeni ali izdelani na novo

naziv načrta

številka načrta

3 NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ IN ELEKTRIČNE OPREME

3-711-2026-15

po potrebi dodati vrstice

po potrebi dodati vrstice

naziv elaborata, študije

Št.

naziv elaborata, študije

Št.

po potrebi dodati vrstice

PRILOGA 4A

SPLOŠNI PODATKI O GRADNJI

PODATKI O GRADNJI	
naziv gradnje	UKC Maribor - OB15 ONKOLOGIJA
kratek opis gradnje	V sklopu sanacije splošne razsvetljave se vsa zastarela razsvetljava zamenja z novo, energetsko bolj učinkovito
<i>navedba objektov in njihovih značilnosti</i>	
glavni objekt, če je določen	Stavbe za zdravstveno oskrbo
klasifikacija objekta po CC-SI	12640
pomožni objekti	
<i>naštej</i>	
objekt z vplivi na okolje	
kratek opis spremembe zaradi večjih odstopanj od gradbenega dovoljenja	
<i>izpolniti, če gre za spremembo gradbenega dovoljenja</i>	
kratek opis pripravljanih del	
<i>izpolniti, če gre za dokumentacijo, ki se nanaša samo na pripravljalna dela</i>	
PROSTORSKI AKT	
prostorski akt	/
EUP	/
namenska raba	/
URBANISTIČNI KAZALCI	
<i>Samo za stavbe v DGD.</i>	
a) površine pod stavbami	
b) površine pod pomožnimi objekti, ki so stavbe	
c) utrjene zunanje površine (promet, komunala, tehnične površine)	
d) utrjene zunanje površine (bivanje na prostem)	
e) površine raščenega dela	
velikost gradbene parcele (a + b + c + d + e)	
zazidana površina	
faktor prekritih površin (FPP)	
faktor raščenih površin (FRP)	
faktor utrjenih zunanjih površin (FU)	
faktor utrjenih bivalnih površin (FU-B)	
faktor utrjenih prometnih, komunalnih in tehničnih površin (FU-P)	
faktor zazidanosti (FZ)	
faktor izrabe (FI)	
drugi podatki o gradbeni parceli v skladu z zakonom o urejanju prostora	

K DOKUMENTACIJI JE TREBA PRIDOBITI NASLEDNJA MNENJA

izpolniti v DPP, DGD in PZI, če je za poseg relevantno

SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI

OBČINA ☐ SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI

VAROVANA, VARSTVENA IN OGROŽENA OBMOČJA, VODNA IN PRIOBALNA ZEMLJIŠČA

VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE - POSEG	☐	KULTUROVARSTVENO MNENJE ZA POSEG
VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE - RAZISKAVA IN ODSTRANITEV	☐	KULTURNOVARSTVENO MNENJE ZA RAZISKAVO IN ODSTRANITEV
VARSTVO NARAVE	☐	NARAVOVARSTVENO MNENJE
VARSTVO PODZEMNIH JAM	☐	MNENJE ZA POSEG V JAME
VARSTVO VODA	☐	VODNO MNENJE
VARSTVO GOZDOV	☐	MNENJE ZA GRADNJO V GOZDNEM PROSTORU
RIBIŠKI OKOLIŠ	☐	MNENJE ZA GRADNJO IN DRUGE POSEGE NA OBMOČJU RIBIŠKEGA OKOLIŠA
OKOLJE DIVJADI	☐	MNENJE ZA POSEGE V OKOLJE DIVJADI
OBMOČJE MEJNEGA PREHODA	☐	MNENJE ZA GRADNJO NA OBMOČJU MEJNEGA PREHODA
CARINA	☐	MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTOV V PROSTI CONI CARINSKEGA OBMOČJA UNIJE
LETALIŠČA	☐	MNENJE ZA GRADNJO V OBMOČJU IZKLJUČNE, OMEJENE IN NADZOROVANE RABE
OVIRE ZA ZRAČNI PROMET	☐	MNENJE ZA POSTAVLJANJE OVIR ZA ZRAČNI PROMET
VARNOST PLOVBE	☐	MNENJE ZA GRADNJO ALI OBNOVO OBJEKTOV PRISTANIŠKE INFRASTRUKTURE ALI OBJEKTOV, KI LAHKO VPLIVAJO NA VARNOST PLOVBE NA OBALI ALI V MORJU
OBJEKT V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA	☐	MNENJE ZA GRADNJO V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA
OBJEKT V VAROVALNEM PASU ŽIČNIŠKE NAPRAVE	☐	MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA ŽIČNIC
DRUGO (NAVEDI)	☐	

VAROVALNI PASOVI INFRASTRUKTURE

VODOVOD	☐	MNENJE
ELEKTRIKA	☐	MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV
PLIN	☐	MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV
TOPLOVOD	☐	MNENJE
FEKALNE VODE	☐	MNENJE
METEORNE VODE	☐	MNENJE
KOMUNIKACIJSKI VODI	☐	MNENJE
JAVNE CESTE	☐	MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA JAVNIH CEST
ŽELEZNICE - GRADNJA	☐	MNENJE ZA GRADNJO V PRAGOVNEM PASU ŽELEZNICE
ŽELEZNICE	☐	MNENJE ZA ZAGOTAVLJANJE INTEROPERABILNOSTI IN VARNOSTI
DRUGO (NAVEDI)	☐	

PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTURO

VODOVOD	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
ELEKTRIKA	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
PLIN	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
TOPLOVOD	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
FEKALNE VODE	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
METEORNE VODE	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
DOSTOP	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
KOMUNIKACIJE	☐	MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
DRUGO (NAVEDI)	☐	

DRUGA MNENJA

JEDRSKA VARNOST	☐	MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA JEDRSKO VARNOST
SEVALNA VARNOST	☐	MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA SEVALNO VARNOST
KMETIJSKO GOSPODARSTVO	☐	MNENJE ZA GRADNJO ALI REKONSTRUKCIJO VELIKEGA OBRATA KMETIJSKEGA GOSPODARSTVA
VETERINA	☐	MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTA POD VETERINARSKIM NADZOROM
OBRAMBA	☐	MNENJE ZA GRADNJO NEKATERIH OBJEKTOV Z VIDIKA UPOŠTEVANJA OBRAMBNIH POTREB
DRUGO (NAVEDI)	☐	

PRILOGA 4B

PODATKI O STAVBAH,
GRADBENO INŽENIRSKIH OBJEKTIH
IN ZUNANJI UREDITVI

podatki se vpisujejo za vsak objekt posebej, pri čemer se uporabi ustrezna predloga glede na vrsto objekta
(stavbe, gradbeno inženirski objekti, zunanja ureditev)

rubriko dodati za vsako stavbo posebej

OSNOVNI PODATKI O STAVBI

imenovanje objekta	UKC Maribor - OB15 ONKOLOGIJA
kratek opis objekta	V sklopu sanacije splošne razsvetljave se vsa zastarela razsvetljava zamenja z novo, energetske bolj učinkovito.

v opisu stavbe se navedejo podatki, pomembni za presojo mnenjedajalcev in upravnega organa

klasifikacija po CC-SI	12640	Stavbe za zdravstveno oskrbo
KLASIFIKACIJA PO CC-SI IN DOLOČITEV DELEŽEV PRI VEČNAMENSKIH STAVBAH		

v DPP in DGD je pri večnamenskih stavbah obvezna določitev deleža, določenega s podrazredom po CC-SI, za najmanj 75 % površine posameznih delov, za ostale deleže pa vsaj do ravni skupine po CC-SI

del	klasifikacija po CC-SI	delež %

po potrebi dodati vrstice

glavni ali pomožni objekt	
vrsta gradnje	
zahtevnost objekta	
razvrstitev glede na požarno zahtevnost	
razvrstitev glede na univerzalno graditev in rabo objektov	

VELIKOST STAVBE

GABARITI

zunanje mere na stiku z zemljiščem (maksimalna širina x dolžina, premer ali podobno)	
najvišja višinska kota (n. v.)	
višinska kota pritličja (n. v.)	
najnižja višinska kota - kota tlaka najnižje etaže (n. v.)	
višina (največja razdalja od kote tlaka najnižje etaže do vrha stavbe do najvišje višinske kote)	

POVRŠINE IN PROSTORNINE

se ne izpolnjuje v DPP

površina pod stavbo na stiku z zemljiščem	
uporabna površina za stanovanja in poslovne dejavnosti	
bruto tlorisna površina	
bruto prostornina	

ZNAČILNOSTI ZA STAVBE			
<i>se ne izpolnjuje v DPP</i>			
število stanovanjskih enot (stavbe)			
število ležišč, če gre za bolnice, hotele, ipd.			
etažnost			
fasada			
oblika strehe			
naklon (v stopinjah)			
število parkirnih mest v stavbi			
število parkirnih mest za vozila oseb z invalidskimi vozički v stavbi			
drug podatek, zahtevan v PA			
NAVEDBA PODLAG ZA PROJEKTIRANJE			
<i>samo v PZI; navede se, ali so bile pri projektiranju uporabljene tehnične smernice oziroma zadnje stanje gradbene tehnike</i>			
uporaba evrokodov ali drugih pravil v zvezi z zagotavljanjem mehanske odpornosti in stabilnosti pri projektiranju			
požarna varnost v stavbah			
nizkonapetostne električne inštalacije	tehnične smernice	Nizkonapetostne električne inštalacije	
zaščita pred delovanjem strele			
učinkovita raba energije	tehnične smernice	Pravilnik o učinkoviti rabe energije	
zaščita pred hrupom v stavbah			
druge tehnične smernice			
GRADBENA PARCELA			
<i>se ne izpolnjuje v DPP</i>			
velikost gradbene parcele m ²			
<i>seštevek območij gradbene parcele (A+B+C)</i>			
GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL			
k. o.	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m ²
659 TABOR	954/6	4166,0 m2	/
<i>po potrebi dodati vrstice</i>			
GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI			
k. o.	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m ²
<i>po potrebi dodati vrstice</i>			
GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC			
k. o.	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m ²
<i>po potrebi dodati vrstice</i>			
ODMIKI OD SOSEDNIJH ZEMLJIŠČ			
<i>samo v DGD in PZI</i>			
k. o.	parc. št.	odmik v m (0,0)	
<i>po potrebi dodati vrstico</i>			

rubriko dodati za vsak gradbeno inženirski objekt posebej			
OSNOVNI PODATKI O GRADBENO INŽENIRSKEM OBJEKTU			
imenovanje objekta			
kratek opis objekta			
v opisu objekta se navedejo podatki, pomembni za presojo mnenjedajalcev in upravnega organa			
klasifikacija po CC-SI			
glavni ali pomožni objekt			
vrsta gradnje			
zahtevnost objekta			
razvrstitev glede na požarno zahtevnost			
razvrstitev glede na univerzalno graditev in rabo objektov			
ZNAČILNOSTI ZA GRADBENO INŽENIRSKO OBJEKTE			
višina			
širina			
globina			
dolžina			
nosilni razpon			
bruto tlorisna površina			
bruto prostornina			
opis zmogljivosti (pretok, tlak, premer, napetost, PE ipd.)			
NAVEDBA PODLAG ZA PROJEKTIRANJE			
Samo v PZI, navede se ali so bile pri projektiranju uporabljene tehnične smernice oziroma zadnje stanje gradbene tehnike.			
uporaba evrokodov ali drugih pravil v zvezi z zagotavljanjem mehanske odpornosti in stabilnosti pri projektiranju			
druge tehnične smernice			
GRADBENA PARCELA			
samo v DGD			
velikost gradbene parcele m ²			
seštevek območij gradbene parcele (A+B+C)			
GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL			
k. o.	parc. št.	parcela m ²	območje gradbene parcele m ²
po potrebi dodati vrstice			
GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI			
k. o.	parc. št.	parcela m ²	območje gradbene parcele m ²
po potrebi dodati vrstice			
GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC			
k. o.	parc. št.	parcela m ²	območje gradbene parcele m ²
po potrebi dodati vrstice			

ODMIKI OD SOSEDNJIH ZEMLJIŠČ

samo v DGD in PZI

k. o.	parc. št.	odmik v m (0,0)

po potrebi dodati vrstico

ZUNANJA UREDITEV STAVB

OSNOVNI PODATKI O OBJEKTU

utrjene zunanje površine (promet, komunala, tehnične površine)

v opisu se navedejo podatki o dostopih, dovozih, številu in vrsti parkirnih mest, površinah za zbiranje komunalnih odpadkov, površinah za intervencijo in evakuacijo ipd.

utrjene zunanje površine (bivanje na prostem)

v opisu se navedejo podatki o terasah, igriščih, utrjenih površinah, zelenih strehah ipd.

površine raščenege dela

v opisu se navedejo podatki o ureditvah zelenih ali obvodnih površin, krajine in odprtega prostora ipd.

ostale ureditve

v opisu se navedejo podatki o urbani opreми, igralih, razsvetljavi ipd.

po potrebi dodati vrstico

PODATKI O ZEMLJIŠČIH

SEZNAM A: OBJEKTI IN ZUNANJA UREDITEV OBJEKTA (GRADBENA PARCELA)

katastrska občina	659 TABOR
parc. št.	954/6

po potrebi dodati vrstice

velikost gradbene parcele m²

GRADBENA PARCELA - ENA ALI VEČ PARCEL

katastrska občina	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m ²
659 TABOR	954/6	4166,0 m2	

po potrebi dodati vrstice

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STVARNE SLUŽNOSTI

katastrska občina	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m ²

po potrebi dodati vrstice

GRADBENA PARCELA - OBMOČJA STAVBNIH PRAVIC

katastrska občina	parc. št.	parcela m2	območje gradbene parcele m ²

po potrebi dodati vrstice

SEZNAM B: POTEKI PRIKLJUČKOV NA INFRASTRUKTURO ZARADI ZAGOTAVLJANJA KOMUNALNE OSKRBE IN PRIKLJUČEVANJA NA INFRASTRUKTURO

obstoječi priključki, ki se ne spreminjajo, se ne vpisujejo; vpisati potek priključkov od objekta do mesta priključevanja

OSKRBA S PITNO VODO

predvidena komunalna oskrba	obstoječ priključek - se ne spreminja		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina	
parc. št.	

po potrebi dodati vrstice

ELEKTRIKA

predvidena komunalna oskrba	obstoječ priključek - se ne spreminja		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina	
parc. št.	

po potrebi dodati vrstice

PLIN

predvidena komunalna oskrba	obstoječ priključek - se ne spreminja		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina	
parc. št.	

po potrebi dodati vrstice

TOPLOVOD

predvidena komunalna oskrba	obstoječ priključek - se ne spreminja		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja

--	--	--	--

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina	
parc. št.	

po potrebi dodati vrstice

DRUGA OSKRBA Z ENERGIJO

predvidena komunalna oskrba	obstoječ priključek - se ne spreminja		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja

--	--	--	--

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina	
parc. št.	

po potrebi dodati vrstice

ODVAJANJE FEKALNIH VODA

predvidena komunalna oskrba	obstoječ priključek - se ne spreminja		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja

--	--	--	--

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina	
parc. št.	

po potrebi dodati vrstice

ODVAJANJE METEORNIH VODA

predvidena komunalna oskrba	obstoječ priključek - se ne spreminja		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja

--	--	--	--

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina	
parc. št.	

po potrebi dodati vrstice

KOMUNIKACIJSKI VODI

predvidena komunalna oskrba	obstoječ priključek - se ne spreminja		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja

--	--	--	--

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina	
parc. št.	

po potrebi dodati vrstice

DOSTOP DO JAVNE POTI ALI CESTE

predvidena komunalna oskrba	obstoječ priključek - se ne spreminja		
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina	
parc. št.	

po potrebi dodati vrstice

ZBIRANJE KOM. ODPADKOV

kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	k. o. mesta odvzema	parc. št. mesta odvzema
obstoječe - se ne spreminja		

po potrebi dodati vrstice

DRUGO (NAVEDI)

predvidena komunalna oskrba			
kapaciteta, prerez, širina, moč ipd.	način priključevanja	k. o. mesta priključevanja	parc. št. mesta priključevanja

POTEK PRIKLJUČKA

katastrska občina	
parc. št.	

po potrebi dodati vrstice

SEZNAM C: PRESTAVITVE INFRASTRUKTURNIH OBJEKTOV*navede se samo vrsta infrastrukture, ki se prestavlja, navesti zemljišča prestavljenega voda*

vrsta infrastrukture	/
katastrska občina	/
parc. št.	/

po potrebi dodati vrstice

SEZNAM D: OBMOČJE GRADBIŠČA IZVEN SEZNAMA A*izpolniti samo v DGD in PZI; zemljišča, na katerih se bo izvajala samo gradnja ali prestavitev infrastrukturnih objektov se ne vpisuje*

katastrska občina	/
parc. št.	/

po potrebi dodati vrstice

SEZNAM E: ZEMLJIŠČA ZA DRUGE UREDITVE*Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri nezahtevnih objektih in spremembi namembnosti. Vpišejo se zemljišča za ureditve, ki jih je treba izvesti*

katastrska občina	/
parc. št.	/

po potrebi dodati vrstice

Drugi sodelavci:

REVIZIJA

[illegible]

3/1.2 KAZALO VSEBINE NAČRTA

3/1 NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ IN ELEKTRIČNE OPREME

Številka načrta: **3-711-2026-15**

3/1.0 Naslovna stran

3/1.1 Obrazci

3/1.2 Kazalo vsebine načrta

3/1.3 Tehnično poročilo

3/1.4 Popis

3/1.5 Risbe

3/1 - Načrt električnih instalacij in električne opreme

**Sanacija splošne razsvetljave – UKC Maribor –
OB15 ONKOLOGIJA**

TEHNIČNO POROČILO

**Št.načrta:
3-711-2026-15**

REVIZIJA

Rev.	Datum	Izvod, popravki	Pripravil	Pregledal	Odobril

KAZALO

1.	SPLOŠNO	4
2.	SPLOŠNA RAZSVETLJAVA	5
	2.1 OPIS OBSTOJEČE RAZSVETLJAVE	5
	2.2 PREDVIDENA REŠITEV	5
3.	SVETLOBNOTEHNIČNE ZAHTEVE	6
4.	PRIKAZ ENERGETSKIH UČINKOV	6
	4.1 OBSTOJEČA RAZSVETLJAVA	6
	4.2 PREDVIDENA NOVA LED RAZSVETLJAVA.....	7
	4.3 ENERGETSKI UČINEK SANACIJE	7
5.	IZVEDBA IN PREVERJANJE PO IZVEDBI	8

1. SPLOŠNO

Predmetna dokumentacija obravnava sanacijo splošne razsvetljave v objektu 15 UKC Maribor ONKOLOGIJA (v nadaljevanju: *OB15*) in je izdelana v okviru projekta za izvedbo (PZI).

OB15 je del kompleksa UKC Maribor. Objekt je funkcionalno zasnovan kot zdravstveni objekt, namenjen predvsem izvajanju onkološke dejavnosti, diagnostične dejavnosti programa DORA ter spremljajočih zdravstvenih in podpornih dejavnosti. Objekt ima 15.217 m² neto tlorisne površine in obsega 11 etaž, pri čemer je pritličje umeščeno v 3. etažo. Objekt je bil v času ogledov v procesu delne prenove in dozidave, pri čemer novi prizidek ni predmet predmetne projektne dokumentacije.

Zaradi namembnosti objekta je treba zagotoviti ustrezne svetlobnotehnične pogoje za varno delo zaposlenih, obravnavo pacientov, gibanje po prostorih ter izvajanje zdravstvenih postopkov.

V PZI dokumentaciji objekta je obravnavano naslednje:

- splošna razsvetljava

Dokumentacija ne obravnava naslednjih sistemov:

- elektroenergetski razvod 0.4 kV, zaščita pred prenapetostmi
- zasilna razsvetljava
- el. inštalacije za strojne naprave
- el. inštalacije za UPS sistem napajanja
- el. inštalacije za ostalo električno opremo in vtičnice
- sistem javljanje požara
- sistem univerzalnega ožičenja
- komunalne vode
- kabelsko kanalizacijo
- SN kablovod in povezave
- TK kablovod in povezave
- Transformatorsko postajo

Dokumentacija je izdelana ob upoštevanju veljavne zakonodaje, tehničnih smernic in standardov, ki se nanašajo na predmet obdelave, predvsem:

- SIST EN 12464-1 – Svetloba in razsvetljava – Razsvetljava delovnih mest – 1. del: Notranji delovni prostori,
- Tehnična smernica za graditev TSG-1-004:2022 – Energijska učinkovitost stavb,
- Pravilnik o učinkoviti rabi energije v stavbah (PURES-3),
- Tehnična smernica TSG-N-002:2021 – Nizkonapetostne električne inštalacije.

2. SPLOŠNA RAZSVETLJAVA

Predmet obdelave je sanacija splošne razsvetljave v obravnavanem objektu. Namen sanacije je izboljšanje svetlobnih pogojev v posameznih prostorih, zmanjšanje porabe električne energije ter zmanjšanje stroškov vzdrževanja obstoječe razsvetljave.

Pri načrtovanju nove razsvetljave se upoštevajo namembnost posameznih prostorov, zahtevani nivoji osvetljenosti, pogoji uporabe prostorov ter veljavne svetlobnotehnične zahteve po standardu SIST EN 12464-1. Predvidena je uporaba energetske učinkovitih LED svetilk, ki morajo zagotavljati ustrezne svetlobne pogoje glede na funkcijo in način uporabe posameznega prostora.

Podrobnejši opis obstoječega stanja razsvetljave in predvidene rešitve je podan v nadaljevanju.

2.1 OPIS OBSTOJEČE RAZSVETLJAVE

Obstoječa splošna razsvetljava v objektu je večinoma izvedena s starejšimi fluorescentnimi svetilkami, CFL svetilkami in navadnimi žarnicami. V tehničnih prostorih so nameščene industrijske svetilke, v bolniških sobah pa je del razsvetljave integriran v bolniških kanalih.

Obstoječa razsvetljava je zaradi starosti in zastarele tehnologije energetske manj učinkovita, zahteva več vzdrževanja ter ne zagotavlja več optimalnih pogojev dela.

V posameznih delih objekta je razsvetljava že izvedena v LED tehnologiji. Ta razsvetljava ni predmet sanacije in ni vključena v izračun energetskega učinka.

2.2 PREDVIDENA REŠITEV

V objektu je predvidena zamenjava obstoječe splošne razsvetljave, ki je predmet sanacije, z novo energetske učinkovito LED razsvetljavo.

Zamenjava svetilk se izvede po principu ena za ena, pri čemer se nove svetilke vgradijo na obstoječa mesta oziroma na obstoječa priključna mesta razsvetljave. Pri izvedbi se uporabijo obstoječe instalacijske trase in tokokrogi razsvetljave, kjer je to tehnično izvedljivo in skladno z zahtevami projekta.

Razporeditev novih svetilk se tako v največji možni meri prilagodi obstoječemu stanju.

Predvidene LED svetilke morajo ustrezati naslednjim zahtevam:

- namembnost posameznega prostora,
- zahtevano osvetljenost po SIST EN 12464-1,
- višino montaže,
- način uporabe prostora,
- stopnjo zaščite IP,
- omejitev bleščanja,
- ustrezen indeks barvnega videza,
- energetske učinkovitost.

Krmiljenje oziroma vklapljanje splošne razsvetljave se ohrani v obstoječi izvedbi.

Montaža svetilk se izvede skladno z navodili proizvajalca in z uporabo ustreznega pritrdilnega oziroma montažnega pribora.

Zasilna razsvetljava ni predmet predmetne dokumentacije in se z obravnavano sanacijo ne spreminja.

LED svetilke imajo v primerjavi z obstoječimi fluorescentnimi in drugimi starejšimi svetilkami:

- nižjo nazivno moč,

- večji svetlobni izkoristek,
- daljšo življenjsko dobo,
- manjše stroške vzdrževanja,
- boljšo možnost doseganja zahtevane osvetljenosti,
- boljšo kakovost svetlobe,
- manjšo porabo električne energije.

3. SVETLOBNOTEHNIČNE ZAHTEVE

Razsvetljava mora biti načrtovana skladno s standardom SIST EN 12464-1, ki določa zahteve za razsvetljavo delovnih mest v notranjih prostorih.

Predvideni nivoji osvetljenosti se določijo glede na namembnost posameznih prostorov. Okvirne minimalne zahtevane osvetljenosti za posamezne vrste prostorov so prikazane v spodnji tabeli.

Prostor	Minimalna zahtevana osvetljenost (lx)
Čakalnice	200
Hodniki	50-200 (odvisno od dela dneva ter namembnosti)
Pisarne	500
Bolniške sobe	100
Prostori za zdravniške preglede	500
Kotlovnice	100
Strojnice	200
Shrambe	200
Kopalnice in sanitarije za bolnike	200

4. PRIKAZ ENERGETSKIH UČINKOV

Energetski učinki sanacije splošne razsvetljave so prikazani s primerjavo ocenjene priključne moči obstoječe razsvetljave, ki je predmet zamenjave, in ocenjene priključne moči predvidene nove LED razsvetljave.

V objektu je del razsvetljave že izveden v LED tehnologiji. Ta del razsvetljave ni predmet sanacije, zato ni upoštevan pri izračunu.

4.1 OBSTOJEČA RAZSVETLJAVA

Obstoječa razsvetljava, ki je predmet sanacije, je izvedena z različnimi tipi svetilk. V spodnji tabeli je prikazan popis svetilk, ki se zamenjajo, z navedbo števila svetilk in nazivne moči posamezne svetilke oziroma svetlobnega vira. Skupna ocenjena priključna moč obstoječe razsvetljave je podana kot seštevek vseh svetilk, navedenih v tabeli.

SVETILKA	ŠTEVILO	MOČ (W)
industrijska vodotesna svetilka tip 5700 - 1200-1500mm 2X36W-58W	73	116
vgradna svetilka 600x600mm - 101 HDP 4X18W	162	72
svetilka E27 fi280mm - 1X60W	11	60
svetilka E27 fi280mm - 1X60W stenska izvedba	3	60
vgradna DWL svetilka tip NARRO - 220x220mm 2X26W	1	52
vgradna DWL svetilka - fi 220mm 2X26W	244	52
vgradna svetilka - 1200x275mm 2X35W	75	70

stenska svetilka - 1400mm 1X36W	11	36
bolniški parapet s fluo svetilko (spodaj 600mm)	19	18
bolniški parapet s fluo svetilko (spodaj 1200mm)	19	36
stenska fluo svetilka 1X18W	8	18
stropna luč G4	3	35
viseča svetilka 1500mm 2x58W rasterska	4	120
SKUPAJ	633	

Skupna ocenjena priključna moč obstoječe razsvetljave, ki je predmet sanacije, znaša:

$$P_1 = 41,1 \text{ kW}$$

Obstoječa LED razsvetljava, ki je že bila predhodno zamenjana oziroma ni predmet sanacije, v zgornji tabeli ni upoštevana.

4.2 PREDVIDENA NOVA LED RAZSVETLJAVA

Obstoječe svetilke, ki so predmet sanacije, se zamenjajo z novimi energetsko učinkovitimi LED svetilkami. Predvidena nova razsvetljava nadomesti samo tisti del obstoječe razsvetljave, ki je zajet v poglavju 4.1.

Skupna ocenjena priključna moč predvidene nove LED razsvetljave, ki je predmet sanacije, znaša:

$$P_2 = 15,2 \text{ kW}$$

4.3 ENERGETSKI UČINEK SANACIJE

Energetski učinek sanacije je določen na podlagi primerjave ocenjene priključne moči obstoječe razsvetljave, ki je predmet zamenjave, in ocenjene priključne moči predvidene nove LED razsvetljave.

Zmanjšanje ocenjene priključne moči znaša:

$$\Delta P = P_1 - P_2$$

$$\Delta P = 41,1 \text{ kW} - 15,2 \text{ kW} = 25,9 \text{ kW}$$

Za oceno letne porabe električne energije je upoštevano letno število ur delovanja električne razsvetljave po tehnični smernici TSG-1-004:2022 – Energijska učinkovitost stavb. Za vrsto stavbe bolnišnice sta upoštevani naslednji vrednosti:

$$t_d = 3000 \text{ h/leto}$$

$$t_n = 2000 \text{ h/leto}$$

Skupno letno število ur delovanja razsvetljave znaša:

$$t = t_d + t_n$$

$$t = 3000 \text{ h/leto} + 2000 \text{ h/leto} = 5000 \text{ h/leto}$$

Ocenjena letna poraba obstoječe razsvetljave, ki je predmet sanacije, znaša:

$$W_1 = P_1 \times t$$

$$W_1 = 41,1 \text{ kW} \times 5000 \text{ h} = 205,5 \text{ MWh/leto}$$

Ocenjena letna poraba predvidene nove LED razsvetljave znaša:

$$W_2 = P_2 \times t$$

$$W_2 = 15,2 \text{ kW} \times 5000 \text{ h} = 76,0 \text{ MWh/leto}$$

Ocenjeni letni prihranek električne energije znaša:

$$\Delta W = W_1 - W_2$$

$$\Delta W = 205,5 \text{ MWh/leto} - 76,0 \text{ MWh/leto} = 129,5 \text{ MWh/leto}$$

Relativni prihranek električne energije znaša:

$$\eta = \Delta W / W_1 \times 100 \%$$

$$\eta = 129,5 / 205,5 \times 100 = 63 \%$$

Z zamenjavo obstoječe razsvetljave, ki je predmet sanacije, z novo LED razsvetljavo se zmanjša ocenjena priključna moč razsvetljave za 25,9 kW, ocenjena letna poraba električne energije pa za 129,5 MWh/leto. Obstoječa LED razsvetljava, ki ni predmet sanacije, v izračunu energetskega učinka ni upoštevana.

5. IZVEDBA IN PREVERJANJE PO IZVEDBI

Pred pričetkom del mora izvajalec na objektu preveriti dejansko stanje, strukturo stropov in predviden način montaže svetilk. Pred dokončno nabavo svetilk si mora izvajalec elektro instalacijskih del pridobiti pisno potrditev s strani naročnikove pristojne službe. Pred dokončnim naročilom LED svetlobnih virov, ki zamenjujejo obstoječe, je potrebno preveriti ustreznost predstikalne naprave in okovja svetilke s predvidenim LED svetlobnim virom.

Po zaključeni zamenjavi svetilk je izvajalec dolžan preveriti pravilno delovanje celotnega sistema nove razsvetljave ter opraviti meritve osvetljenosti prostorov. V primeru ugotovljenih napak je treba te odpraviti oziroma ustrezno sanirati.

Vsa dela morajo biti izvedena v skladu s projektno dokumentacijo, navodili proizvajalcev opreme, veljavnimi predpisi, standardi ter zahtevami naročnika.

Projektantski Popis svetilk za objekt UKC MB OB15 ONKOLOGIJA zamenjava obstoječih svetilk na LED tehnologijo

Pred izvedbo je potrebno preveriti ustreznost predstikalne naprave in okovja.

*dobava in montaža

Pozicija	Opis	Ime svetilke, koda	Količina	Enota	Cena/Enota*	Cena*
56B	Industrijska nadgradna LED svetilka dimenzij 1573x104x84mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barva svetlobe 4000K, barvno odstopanje MacAdam ≤ 2, 50.000h L90 B10. Optika: Satiniran opalni polikarbonatni prosojnik. Ohišje: Polikarbonat. Napajalnik: Integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 66. Svetlobni tok: minimalno 4800lm. Električna poraba: maksimalno 30W, svetilka ima prigraden modul varnostne razsvetljave EM 1h, kot npr	Intra 5700 4800 lm 30 W 840 FO 101x1573mm IP66 ali enakovredno		73 kos		0
57	Stenska nadgradna linijska svetilka dimenzij 565x36x65mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barvno odstopanje MacAdam ≤ 2, 50.000h L90 B10, barva svetlobe 4000K. Optika: Satiniran opalni PMMA prosojnik-SOP. Ohišje: ekstrudiran aluminjski profil, prašno barvan, strukturna bela barva. Napajalnik: Integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 44. Svetlobni tok: minimalno 1000lm. Električna poraba: maksimalno 10W, kot npr	Kalis 55 W SOP 1000lm 10W 840 L565 mm FO IP44 white ali enakovredno		8 kos		0
58A.2	Vgradna LED svetilka dimenzij 595x595x35mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 90, barva svetlobe 4000K, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L90 B10. Optika: Prizmatični PMMA prosojnik-DPR. Ohišje: Jeklena pločevina, prašno barvana. Napajalnik: dislociran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 54. Svetlobni tok: minimalno 4400lm. Električna poraba: maksimalno 30W. PRIMERNA ZA TIP STROPA Armstrong, kot npr	106 PL 6060BL DPR 4400 lm 30W 900mA 35V 940 595x595mm IP54 white 700 mA ali enakovredno 106 PL driver 36W 900mA 40V FO with connector ali enakovredno		151 kos		0
510	Vgradna LED svetilka dimenzij 1550x100x95mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barva svetlobe 4000K, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L90 B10. Optika: Prizmatični PMMA prosojnik-PR. Ohišje: Jeklena pločevina, prašno barvana. Napajalnik: Integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 43. Svetlobni tok: minimalno 3200lm. Električna poraba: maksimalno 28W. SPEC IZVEDBA SVETILKE PRIMERNA ZA TIP STROPA Dampa, kot npr	Intra Demi C LGOW90 6000 lm 44 W 940 FO 250x1500 mm IP20 white. -S1 verzija ali enakovredno Adjustable wire suspension S10C 1500 mm white cap ali enakovredno		4 kos		0
518	Nadgradna stropna LED svetilka okrogle oblike dimenzije: Ø285x103mm, Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, CRI > 80, barva svetlobe 4000K. Barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L80 B10. Optika: satiniran opalni polikarbonatni prosojnik. Ohišje: polikarbonat. Napajalnik: integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 65. Svetlobni tok: minimalno 1550lm. Električna poraba: maksimalno 11W, kot npr	Intra ETA DI 1550 lm 11 W 840 FO IP65 white ali enakovredno		14 kos		0
519	Vgradni LED downlighter z vidnim dimenzij 220*220mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barva svetlobe 4000K, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L80 B10. Hladilni sistem: Pasivni hladilnik iz tlačno litega aluminija. Optika: Mikroprizmatični PMMA prosojnik. Ohišje: Polikarbonat, bele barve. Napajalnik: LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 44. Svetlobni tok: minimalno 2250lm. Električna poraba: maksimalno 19W, kot npr	Intra NARRO SOP 1150-2250 lm 9-19 W 350-750 mA 26 V 840 IP44 white/white ali enakovredno Driver PF40 40W 300-1050mA max.44V FO ali enakovredno		1 kos		0
523A	Vgradna LED svetilka dimenzij 597x597x95mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barva svetlobe 4000K, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L90 B10. Optika: Prizmatično PMMA prosojno steklo. Ohišje: Jeklena pločevina, prašno barvana. Napajalnik: Integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 65. Svetlobni tok: minimalno 5900lm. Električna poraba: maksimalno 55W. SPEC IZVEDBA SVETILKE PRIMERNA ZA TIP STROPA CLIP IN, kot npr	Alkon RV PR 5900 lm 55 W 940 FO 597x597 mm IP65 white ali enakovredno		11 kos		0
526	Vgradni LED downlighter z vidnim robom premera 220mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barva svetlobe 4000K, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L80 B10. Hladilni sistem: Pasivni hladilnik iz tlačno litega aluminija. Optika: Mikroprizmatični PMMA-SOP prosojnik. Ohišje: Polikarbonat, bele barve. Napajalnik: LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 44. Svetlobni tok: minimalno 2200lm. Električna poraba: maksimalno 18W, kot npr	Intra Nitor RV SOP 1150-2200 lm 9-18 W 350-700 mA 26 V 840 D220 mm IP44 ali enakovredno Driver PF30 32W 350-725mA max.44V FO ali enakovredno		244 kos		0
528	Nadgradni linijski profil 317x16x12mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 90, barvno odstopanje MacAdam ≤ 2, 50.000h L90 B10, barva svetlobe 4000K. Optika: Satiniran opalni PMMA prosojnik. Ohišje: ekstrudiran aluminjski profil, prašno barvan, strukturna bela barva. Napajalnik: dislociran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 40 Svetlobni tok: minimalno 1100lm. Električna poraba: maksimalno 18W, kot npr	Intra LINELED CS SOP 1100 lm 18 W 940 L1417 mm IP40 white ali enakovredno Driver LC 35W 24V FO ali enakovredno		19 kos		0
529	Nadgradni linijski profil 317x16x12mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 90, barvno odstopanje MacAdam ≤ 2, 50.000h L90 B10, barva svetlobe 4000K. Optika: Satiniran opalni PMMA prosojnik. Ohišje: ekstrudiran aluminjski profil, prašno barvan, strukturna bela barva. Napajalnik: dislociran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 40 Svetlobni tok: minimalno 200lm. Električna poraba: maksimalno 4W, kot npr	Intra LINELED CS SOP 200 lm 4 W 940 L317 mm IP40 white ali enakovredno Driver LC 35W 24V FO ali enakovredno		19 kos		0
537	Vgradna LED svetilka dimenzij 1200*275*35mm, Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, mid-power SMD LED, CRI > 80, barva svetlobe 4000K, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L90 B10. Optika: metalizirana polikarbonatna optika z enakomerno nanesenim lakirnim slojem, ki zagotavlja enakomerno svetlobno porazdelitev-LGO. Ohišje je izdelano iz prašno barvane jeklene pločevine v beli barvi. Napajalnik: Integriran visoko učinkoviti LED konverter s konstantnim tokom. IP zaščita: 20 Svetlobni tok: minimalno 4200lm. Električna poraba: maksimalno 31W, kot npr.	Intra Demi RV LGOW90 4200 lm 31 W 940 FO 275x1200 mm IP20 white, -S1 verzija ali enakovredno		75 kos		0

540		Nadgradna linijska LED svetilka dimenzij: 1405x36x76mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, CRI > 80, barva svetlobe 4000K, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L90 B10. Optika: mikroprizmatični difuzor-SOP. Ohišje: profil iz aluminija, prafarbovano, kot npr. Nola C RG SOP.	Intra MINUS C 2700 lm 23 W 840 L1405 mm FO IP40 white ali enakovredno	11	kos	0
544		Stropna LED svetilka premera 110*102mm. Svetlobni vir: PCB LED moduli visoke svetilnosti, CRI > 90, barva svetlobe 4000K, barvno odstopanje MacAdam ≤ 3, 50.000h L90 B10. Svetlobni tok LED vira: 630 lm, Moč: 7 W IP zaščita: IP43, vgrajen napajalnik s fiksnim izhodom Material ohišja: Aluminij, prafarbovano. Optika: Satiniran opalni PMMA prosojnik-SOP, kot npr.	Nola C RG SOP 630 lm 7 W 940 FO IP43 matte white/matte black ali enakovredno	3	kos	0
		Lokalna slikopleskarska dela okoli novih svetilk, vključno s pripravo podlage, kitanjem po potrebi, brušenjem ter končnim barvanjem.		55	m2	0
		Meritev osvetljenosti kompletne razsvetljave po končanih delih in izdaja rezultatov.		1	kpl	0



LEGENDA SVETILK

	industrijska vodotesna svetilka tip 5700 - 1200-1500mm 2X36W-58W
	vgradna svetilka 600x600mm - 101 HDP 4X18W
	svetilka E27 fi280mm - 1X60W
	svetilka E27 fi280mm - 1X60W stenska izvedba
	vgradna DWL svetilka tip NARRO - 220x220mm 2X26W
	vgradna DWL svetilka - fi 220mm 2X26W
	vgradna svetilka - 1200x275mm 2X35W
	stenska svetilka - 1400mm 1X36W
	bolniški parapet s fluo svetilko (spodaj 600mm, zgoraj 1200mm)
	stenska fluo svetilka 1X18W
	nadgradna opalna fluo EM 2X58W
	stropna luč G4
	viseča svetilka 1500mm 2x58W rasterska

OBJEKT: KLINIČNI ODDELEK ZA ONKOLOGIJO
UKC MARIBOR

PROSTOR: KLET 2

REV 0	PZI		05/2026
Spr./Rev.	Opis spremembe	Datum	Podpis
Izdovalec načrta: GEprojekt GE projekt d.o.o., Stagne 21c, 1000 Ljubljana - SI Tel: +386 (0) 590 575 60 Fax: +386 (0) 590 575 61 www.ge-projekt.eu		Podatki o projektantu: GE projekt d.o.o. Stagne 21c, 1000 Ljubljana - SI	
Vodja projekta: Jan Krivec, dipl.inž.el		št.: E-2424	Dat. podpisa: Investitor: UKC MARIBOR Ljubljanska ulica 5, 2000 Maribor
Pooblaščen inž.: Jan Krivec, dipl.inž.el		št.: E-2424	Dat. podpisa: Naziv gradnje: UKC MARIBOR - sanacija splošne razsvetljave
Obdelal: Jan Krivec, dipl.inž.el		Načrt naslov rabe: 3 - Načrt električnih inštalacij in opreme Dispozicija obstoječih svetil OB15 ONKOLOGIJA - 2. klet	
Risal: Erik Markelj, abs.el.			
Pregledal: Blaž Debevc, dipl.inž.el. (UN)			
Datum risbe: 04/2026	Merilo: 1:100	Faza: PZI	Št. projekta: 711-2026
Št. risbe: OB.1		List: 1	



OBJEKT: KLINIČNI ODDELEK ZA ONKOLOGIJO UKC MARIBOR
PROSTOR: KLET 1



LEGENDA SVETILK

	industrijska vodotesna svetilka tip 5700 - 1200-1500mm 2X36W-58W
	vgradna svetilka 600x600mm - 101 HDP 4X18W
	svetilka E27 fi280mm - 1X60W
	svetilka E27 fi280mm - 1X60W stenska izvedba
	vgradna DWL svetilka tip NARRO - 220x220mm 2X26W
	vgradna DWL svetilka - fi 220mm 2X26W
	vgradna svetilka - 1200x275mm 2X35W
	stenska svetilka - 1400mm 1X36W
	bolniški parapet s fluo svetilko (spodaj 600mm, zgoraj 1200mm)
	stenska fluo svetilka 1X18W
	nadgradna opalna fluo EM 2X58W
	stropna luč G4
	viseča svetilka 1500mm 2x58W rasterska

OBJEKT: KLINIČNI ODDELEK ZA ONKOLOGIJO
UKC MARIBOR

PROSTOR: PRITLIČJE

REV 0	PZI	05/2026	
Spr./Rev.	Opis spremembe	Datum	Podpis
Izdelovalec načrta: GEprojekt GE projekt d.o.o., Stagne 21c, 1000 Ljubljana - SI Tel.: +386 (0) 590 575 60 Fax: +386 (0) 590 575 61 www.ge-projekt.eu		Podatki o projektantu: GE projekt d.o.o. Stagne 21c, 1000 Ljubljana - SI	
Vodja projekta: Jan Krivec, dipl.inž.el		št.: E-2424	Dat. podpisa:
Pooblaščen inž.:		št.: E-2424	Dat. podpisa:
Obdelal: Jan Krivec, dipl.inž.el		Investitor: UKC MARIBOR Ljubljanska ulica 5, 2000 Maribor	
Risal: Erik Markelj, abs.el.		Naziv gradnje: UKC MARIBOR - sanacija splošne razsvetljave	
Pregledal: Blaž Debevč, dipl.inž.el. (UN)		Načrt naslov rabe: 3 - Načrt električnih inštalacij in opreme Dispozicija obstoječih svetil OB15 ONKOLOGIJA - pritličje	
Datum risbe: 04/2026	Merilo: 1:100	Faza: PZI	Št. risbe: 711-2026
Št. risbe: 3-711-2026-15		Št. risbe: OB.3	List: 1



OBJEKT: KLINIČNI ODDELEK ZA ONKOLOGIJO
UKC MARIBOR

PROSTOR: I. NADSTROPJE

LEGENDA SVETILK

	industrijska vodotesna svetilka tip 5700 - 1200-1500mm 2X36W-58W
	vgradna svetilka 600x600mm - 101 HDP 4X18W
	svetilka E27 fi280mm - 1X60W
	svetilka E27 fi280mm - 1X60W stenska izvedba
	vgradna DWL svetilka tip NARRO - 220x220mm 2X26W
	vgradna DWL svetilka - fi 220mm 2X26W
	vgradna svetilka - 1200x275mm 2X35W
	stenska svetilka - 1400mm 1X36W
	bolniški parapet s fluo svetliko (spodaj 600mm, zgoraj 1200mm)
	stenska fluo svetilka 1X18W
	nadgradna opalna fluo EM 2X58W
	stropna luč G4
	viseča svetilka 1500mm 2x58W rasterska

REV 0	PZI		05/2026	
Spr./Rev.	Opis spremembe		Datum	Podpis
Izdovalec načrta: GEprojekt		GE projekt d.o.o., Stagne 21c, 1000 Ljubljana - SI Tel.: +386 (0) 590 575 60 Fax: +386 (0) 590 575 61 www.ge-projekt.eu		
Vodja projekta: Jan Krivec, dipl.inž.el.		št.: E-2424	Dat. podpisa:	Podatki o projektantu: UKC MARIBOR Ljubljanska ulica 5, 2000 Maribor
Pooblaščen inž.: Jan Krivec, dipl.inž.el.		št.: E-2424	Dat. podpisa:	Naziv gradnje: UKC MARIBOR - sanacija splošne razsvetljave
Obdelal: Jan Krivec, dipl.inž.el.		Načrt naslov risbe: 3 - Načrt električnih inštalacij in opreme Dispozicija obstoječih svetil OB15 ONKOLOGIJA - 1. nadstropje		
Risal: Erik Markelj, abs.el.				
Pregledal: Blaž Debevc, dipl.inž.el. (UN)				
Datum risbe: 04/2026	Merilo: 1:100	Faza: PZI	Št. projekta: 711-2026	Št. risbe: 3-711-2026-15
				Št. risbe: OB.4
				List: Od: 1
				List: 1



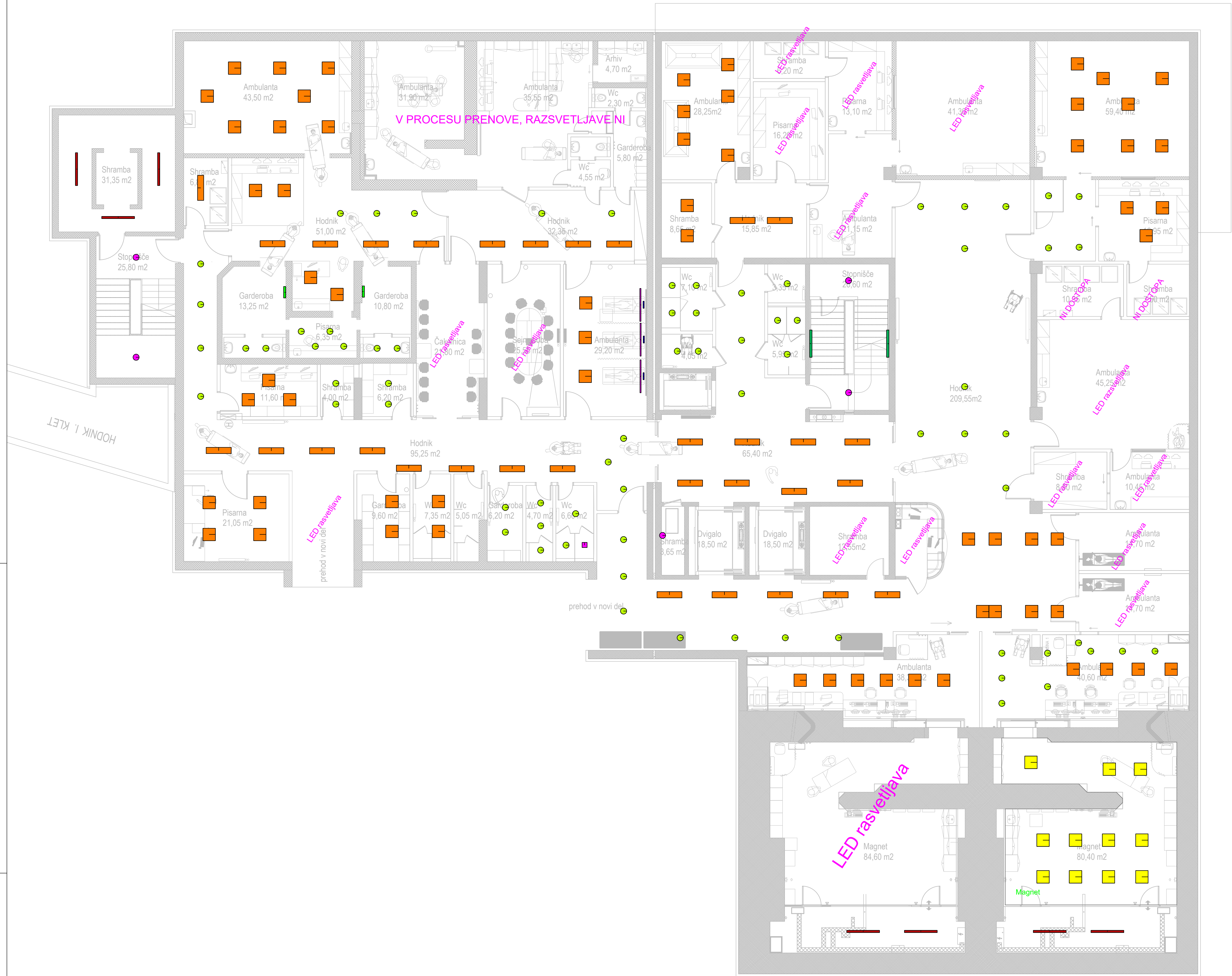
OBJEKT: KLINIČNI ODDELEK ONKOLOGIJE
UKC MARIBOR

PROSTOR: II. NADSTROPJE

LEGENDA SVETILK

	industrijska vodotesna svetilka tip 5700 - 1200-1500mm 2X36W-58W
	vgradna svetilka 600x600mm - 101 HDP 4X18W
	svetilka E27 fi280mm - 1X60W
	svetilka E27 fi280mm - 1X60W stenska izvedba
	vgradna DWL svetilka tip NARRO - 220x220mm 2X26W
	vgradna DWL svetilka - fi 220mm 2X26W
	vgradna svetilka - 1200x275mm 2X35W
	stenska svetilka - 1400mm 1X36W
	bolniški parapet s fluo svetilko (spodaj 600mm, zgoraj 1200mm)
	stenska fluo svetilka 1X18W
	nadgradna opalna fluo EM 2X58W
	stropna luč G4
	viseča svetilka 1500mm 2x58W rasterska

REV 0	PZI	05/2026	
Spr./Rev.	Opis spremembe	Datum	Podpis
Izdovalec načrta: GEprojekt		Podatki o projektantu: GE projekt d.o.o. Ljubljanska ulica 5, 2000 Maribor	
Vodja projekta: Jan Krivec, dipl.inž.el		št.: E-2424	Dat. podpisa:
Pooblaščen inž.:		št.: E-2424	Dat. podpisa:
Obdelal: Jan Krivec, dipl.inž.el		Investitor: UKC MARIBOR Ljubljanska ulica 5, 2000 Maribor	
Risal: Erik Markelj, abs.el.		Naziv gradnje: UKC MARIBOR - sanacija splošne razsvetljave	
Pregledal: Blaž Debevc, dipl.inž.el. (UN)		Načrtnaslov risbe: 3 - Načrt električnih inštalacij in opreme Dispozicija obstoječih svetil OB15 ONKOLOGIJA - 2. nadstropje	
Datum risbe: 04/2026	Merilo: 1:100	Faza: PZI	Št. risbe: 711-2026
Št. projekta: 3-711-2026-15		Št. načrta: OB.5	List: Od: 1



Symbol		Name	Prt.
	S6B	5700 4800 lm 30 W 840 FO 101x1573mm IP66	73
	S7	Kalis W 55 SOP 1000 lm 10 W 840 L565 mm FO IP44 white	8
	S8A.2	106 PL 6060BL DPR 4400 lm 30W 900mA 35V 940 595x595mm IP54 white 700 mA 106 PL driver 36W 900mA 40V FO with connector	151
	S10	Intra Demi C LGOW90 6000 lm 44 W 940 FO 260x1500 mm IP20 white, -S1 verzija Adjustable wire suspension S10C 1500 mm white cap	4
	S18	Etea DI 1550 lm 11 W 840 FO IP65 white	14
	S19	Intra NARRO SOP 1150-2250 lm 9-19 W 350-750 mA 26 V 840 IP44 white/white Driver PF40 40W 300-1050mA max.44V FO	1
	S23A	Alkon RV PR 5900 lm 55 W 940 FO 597x597 mm IP65 white	11
	S26	Intra Nitor RV SOP 1150-2200 lm 9-18 W 350-700 mA 26 V 840 D220 mm IP44 Driver PF30 32W 350-725mA max.44V FO	244
	S28	Lineled CS SOP 1100 lm 18 W 940 L1417 mm IP40 white Driver LC 35W 24V FO	19
	S29	Lineled CS SOP 200 lm 4 W 940 L317 mm IP40 white Driver LC 35W 24V FO	19
	S37	Intra Demi RV LGOW90 4200 lm 31 W 940 FO 275x1200 mm IP20 white, -S1 verzija	75
	S40	Intra MINUS C 2700 lm 23 W 840 L1405 mm FO IP40 white	11
	S44	Nola C RG SOP 630 lm 7 W 940 FO IP43 matte white/matte black	3

OBJEKT: KLINIČNI ODDELEK ZA ONKOLOGIJO
UKC MARIBOR

PROSTOR: KLET 2

REV 0	PZI		05/2026
Spr./Rev.	Opis spremembe	Datum	Podpis
Izdovalec načrta: GEprojekt		GE projekt d.o.o., Stagne 21c, 1000 Ljubljana - SI Tel.: +386 (0) 590 575 60 Fax: +386 (0) 590 575 61 www.ge-projekt.eu	
Vodja projekta: Jan Krivec, dipl.inž.el		Št.: E-2424	Dat. podpisa: _____
Pooblaščen inž.:		Št.: E-2424	Dat. podpisa: _____
Obdelal: Jan Krivec, dipl.inž.el		Investitor: UKC MARIBOR Ljubljanska ulica 5, 2000 Maribor	
Risal: Erik Markelj, abs.el.		Naziv gradnje: UKC MARIBOR - sanacija splošne razsvetljave	
Pregledal: Blaž Debevč, dipl.inž.el. (UN)		Načrt/naslov risbe: 3 - Načrt električnih inštalacij in opreme Dispozicija obstoječih svetil OB15 ONKOLOGIJA - 2. klet	
Datum risbe: 04/2026	Merilo: 1:100	Faza: PZI	Št. projekta: 711-2026
Št. risbe: 3-711-2026-15		Št. risbe: N.1	List: Od: 1

Symbol		Name	Prt.
	S6B	5700 4800 lm 30 W 840 FO 101x1573mm IP66	73
	S7	Kalis W 55 SOP 1000 lm 10 W 840 L565 mm FO IP44 white	8
	S8A.2	106 PL 6060BL DPR 4400 lm 30W 900mA 35V 940 595x595mm IP54 white 700 mA 106 PL driver 36W 900mA 40V FO with connector	151
	S10	Intra Demi C LGOW90 6000 lm 44 W 940 FO 250x1500 mm IP20 white. -S1 verzija Adjustable wire suspension S10C 1500 mm white cap	4
	S18	Etea DI 1550 lm 11 W 840 FO IP65 white	14
	S19	Intra NARRO SOP 1150-2250 lm 9-19 W 350-750 mA 26 V 840 IP44 white/white Driver PF40 40W 300-1050mA max.44V FO	1
	S23A	Alkon RV PR 5900 lm 55 W 940 FO 597x597 mm IP65 white	11
	S26	Intra Nitor RV SOP 1150-2200 lm 9-18 W 350-700 mA 26 V 840 D220 mm IP44 Driver PF30 32W 350-725mA max.44V FO	244
	S28	Lineled CS SOP 1100 lm 18 W 940 L1417 mm IP40 white Driver LC 35W 24V FO	19
	S29	Lineled CS SOP 200 lm 4 W 940 L317 mm IP40 white Driver LC 35W 24V FO	19
	S37	Intra Demi RV LGOW90 4200 lm 31 W 940 FO 275x1200 mm IP20 white. -S1 verzija	75
	S40	Intra MINUS C 2700 lm 23 W 840 L1405 mm FO IP40 white	11
	S44	Nola C RG SOP 630 lm 7 W 940 FO IP43 matte white/matte black	3



OBJEKT: KLINIČNI ODDELEK ZA ONKOLOGIJO
UKC MARIBOR

PROSTOR: KLET 1

REV 0	PZI		05/2026	
Spr./Rev.	Opis spremembe		Datum	Podpis
Izdovalec načrta:		GE projekt d.o.o., Stegne 21c, 1000 Ljubljana - SI Tel: +386 (0) 590 575 60 Fax: +386 (0) 590 575 61 www.ge-projekt.eu		Podatki o projektantu:
Vodja projekta:		Št.: E-2424	Dat. podpisa:	Investitor:
Pooblaščen inž.:		Št.: E-2424	Dat. podpisa:	Naziv gradnje:
Obdelal:		UKC MARIBOR Ljubljanska ulica 5, 2000 Maribor		
Risal:		UKC MARIBOR - sanacija splošne razsvetljave		
Pregledal:		Načrt/naslov risbe:		
Datum risbe:		3 - Načrt električnih inštalacij in opreme Dispozicija obstoječih svetil OB15 ONKOLOGIJA - 1. klet		
04/2026	Merilo: 1:100	Faza: PZI	Št. projekta: 711-2026	Št. načrta: 3-711-2026-15
				Št. risbe: N.2
				List: 1
				Od: 1



Symbol		Name	Pri.
	S6B	5700 4800 lm 30 W 840 FO 101x1573mm IP66	73
	S7	Kalis W 55 SOP 1000 lm 10 W 840 L565 mm FO IP44 white	8
	S8A.2	106 PL 6060BL DPR 4400 lm 30W 900mA 35V 940 595x595mm IP54 white 700 mA 106 PL driver 36W 900mA 40V FO with connector	151
	S10	Intra Demi C LGOW90 6000 lm 44 W 940 FO 250x1500 mm IP20 white. -S1 verzija Adjustable wire suspension S10C 1500 mm white cap	4
	S18	Etea DI 1550 lm 11 W 840 FO IP65 white	14
	S19	Intra NARRO SOP 1150-2250 lm 9-19 W 350-750 mA 26 V 840 IP44 white/white Driver PF40 40W 300-1050mA max.44V FO	1
	S23A	Alkon RV PR 5900 lm 55 W 940 FO 597x597 mm IP65 white	11
	S26	Intra Nitor RV SOP 1150-2200 lm 9-18 W 350-700 mA 26 V 840 D220 mm IP44 Driver PF30 32W 350-725mA max.44V FO	244
	S28	Lineled CS SOP 1100 lm 18 W 940 L1417 mm IP40 white Driver LC 35W 24V FO	19
	S29	Lineled CS SOP 200 lm 4 W 940 L317 mm IP40 white Driver LC 35W 24V FO	19
	S37	Intra Demi RV LGOW90 4200 lm 31 W 940 FO 275x1200 mm IP20 white. -S1 verzija	75
	S40	Intra MINUS C 2700 lm 23 W 840 L1405 mm FO IP40 white	11
	S44	Noia C RG SOP 630 lm 7 W 940 FO IP43 matte white/matte black	3

OBJEKT: KLINIČNI ODDELEK ZA ONKOLOGIJO
UKC MARIBOR

PROSTOR: PRITLIČJE

REV 0	PZI			05/2026	
Spr./Rev.	Opis spremembe			Datum	Podpis
Izdovalec načrta:		GE projekt d.o.o., Stagne 21c, 1000 Ljubljana - SI		Podatki o projektantu:	
GEprojekt		Tel.: +386 (0) 590 575 60 Fax: +386 (0) 590 575 61 www.ge-projekt.eu		GE projekt d.o.o. Stagne 21c, 1000 Ljubljana - SI	
Vodja projekta:		št.: E-2424	Dat. podpisa:	Investitor:	
Jan Krivec, dipl.inž.el				UKC MARIBOR	
Pooblaščen inž.:		št.: E-2424	Dat. podpisa:	Naziv gradnje:	
Jan Krivec, dipl.inž.el				UKC MARIBOR -	
Obdelal:				sanacija splošne razsvetljave	
Jan Krivec, dipl.inž.el					
Risal:				Načrt/naslov risbe:	
Erik Markelj, abs.el.				3 - Načrt električnih inštalacij in opreme	
Pregledal:				Dispozicija obstoječih svetil	
Blaž Debevc, dipl.inž.el. (UN)				OB15 ONKOLOGIJA - pritličje	
Datum risbe:	Merilo:	Faza:	Št. projekta:	Št. načrta:	Št.risbe: List:
04/2026	1:100	PZI	711-2026	3-711-2026-15	N.3 1



Symbol		Name	Prt.
	S68	5700 4800 lm 30 W 840 FO 101x1573mm IP66	73
	S7	Kalis W 55 SOP 1000 lm 10 W 840 L565 mm FO IP44 white	8
	S8A.2	106 PL 6060BL DPR 4400 lm 30W 900mA 35V 940 595x595mm IP54 white 700 mA 106 PL driver 36W 900mA 40V FO with connector	151
	S10	Intra Demi C LGOW90 6000 lm 44 W 940 FO 250x1500 mm IP20 white, -S1 verzija Adjustable wire suspension S10C 1500 mm white cap	4
	S18	Etea DI 1550 lm 11 W 840 FO IP65 white	14
	S19	Intra NARRO SOP 1150-2250 lm 9-19 W 350-750 mA 26 V 840 IP44 white/white Driver PF40 40W 300-1050mA max.44V FO	1
	S23A	Alkon RV PR 5900 lm 55 W 940 FO 597x597 mm IP65 white	11
	S26	Intra Nitor RV SOP 1150-2200 lm 9-18 W 350-700 mA 26 V 840 D220 mm IP44 Driver PF30 32W 350-725mA max.44V FO	244
	S28	Lineled CS SOP 1100 lm 18 W 940 L1417 mm IP40 white Driver LC 35W 24V FO	19
	S29	Lineled CS SOP 200 lm 4 W 940 L317 mm IP40 white Driver LC 35W 24V FO	19
	S37	Intra Demi RV LGOW90 4200 lm 31 W 940 FO 275x1200 mm IP20 white, -S1 verzija	75
	S40	Intra MINUS C 2700 lm 23 W 840 L1405 mm FO IP40 white	11
	S44	Nola C RG SOP 630 lm 7 W 940 FO IP43 matte white/matte black	3

OBJEKT: KLINIČNI ODDELEK ZA ONKOLOGIJO
UKC MARIBOR

PROSTOR: I. NADSTROPJE

REV 0	PZI	05/2026	
Spr./Rev.	Opis spremembe	Datum	Podpis
Izdovalec načrta: GEprojekt		GE projekt d.o.o., Stegne 21c, 1000 Ljubljana - SI Tel.: +386 (0) 590 575 60 Fax: +386 (0) 590 575 61 www.ge-projekt.eu	
Vodja projekta: Jan Krivec, dipl.inž.el		št.: E-2424	Dat. podpisa: Investitor: UKC MARIBOR Ljubljanska ulica 5, 2000 Maribor
Pooblaščen inž.:		št.: E-2424	Dat. podpisa: Naziv gradnje:
Obdelal: Jan Krivec, dipl.inž.el		UKC MARIBOR - sanacija splošne razsvetljave	
Risal: Erik Markelj, abs.el.		Načrt/naslov risbe: 3 - Načrt električnih inštalacij in opreme Dispozicija obstoječih svetil	
Pregledal: Blaž Debevc, dipl.inž.el. (UN)		OB15 ONKOLOGIJA - 1. nadstropje	
Datum risbe: 04/2026	Merilo: 1:100	Faza: PZI	Št. projekta: 711-2026
Št. načrta: 3-711-2026-15		Št.risbe: N.4	List: Od: 1



OBJEKT: KLINIČNI ODDELEK ZA ONKOLOGIJO
UKC MARIBOR

PROSTOR: II. NADSTROPJE

Symbol		Name	Prt.
	S6B	5700 4800 lm 30 W 840 FO 101x1573mm IP66	73
	S7	Kallis W 55 SOP 1000 lm 10 W 840 L565 mm FO IP44 white	8
	S8A.2	106 PL 6060BL DPR 4400 lm 30W 900mA 35V 940 595x595mm IP54 white 700 mA 106 PL driver 36W 900mA 40V FO with connector	151
	S10	Intra Demi C LGOW90 6000 lm 44 W 940 FO 250x1500 mm IP20 white, -S1 verzija Adjustable wire suspension S10C 1500 mm white cap	4
	S18	Etea DI 1550 lm 11 W 840 FO IP65 white	14
	S19	Intra NARRO SOP 1150-2250 lm 9-19 W 350-750 mA 26 V 840 IP44 white/white Driver PF40 40W 300-1050mA max.44V FO	1
	S23A	Alkon RV PR 5900 lm 55 W 940 FO 597x597 mm IP65 white	11
	S26	Intra Nitor RV SOP 1150-2200 lm 9-18 W 350-700 mA 26 V 840 D220 mm IP44 Driver PF30 32W 350-725mA max.44V FO	244
	S28	Lineled CS SOP 1100 lm 18 W 940 L1417 mm IP40 white Driver LC 35W 24V FO	19
	S29	Lineled CS SOP 200 lm 4 W 940 L317 mm IP40 white Driver LC 35W 24V FO	19
	S37	Intra Demi RV LGOW90 4200 lm 31 W 940 FO 275x1200 mm IP20 white, -S1 verzija	75
	S40	Intra MINUS C 2700 lm 23 W 840 L1405 mm FO IP40 white	11
	S44	Nola C RG SOP 630 lm 7 W 940 FO IP43 matte white/matte black	3

REV 0		PZI	05/2026	
Spr./Rev.	Opis spremembe		Datum	Podpis
Izdelaovalec načrta:		GE projekt d.o.o., Stegne 21c, 1000 Ljubljana - SI Tel.: +386 (0) 590 575 60 Fax: +386 (0) 590 575 61 www.ge-projekt.eu		Podatki o projektantu:
Vodja projekta:		št.: E-2424	Dat. podpisa:	Investitor:
Jan Krivec, dipl.inž.el				UKC MARIBOR
Pooblaščen inž.:		št.: E-2424	Dat. podpisa:	Naziv gradnje:
Jan Krivec, dipl.inž.el				UKC MARIBOR -
Obdelal:		sanacija splošne razsvetljave		
Jan Krivec, dipl.inž.el				
Risal:		Načrt/naslov risbe:		
Erik Markelj, abs.el.		3 - Načrt električnih inštalacij in opreme		
Pregledal:		Dispozicija obstoječih svetil		
Blaž Debevc, dipl.inž.el. (UN)		OB15 ONKOLOGIJA - 2. nadstropje		
Datum risbe:	Merilo:	Faza:	Št. projekta:	Št. načrta:
04/2026	1:100	PZI	711-2026	3-711-2026-15
				Št.risbe:
				N.5
				List:
				Od: 1