© Copyright Savaprojekt d.d.

3/1.1 NASLOVNA STRAN S KLJUČNIMI PODATKI O NAČRTU

STROKOVNO PODROČJE NAČRTA:	**3 - Načrt s področja elektrotehnike** **3/1 - Načrt transformatorske postaje in SN kablovoda**
INVESTITOR:	**Fraport Slovenija, upravljanje letališč d.o.o.** **Zgornji Brnik 130A** **4210 Brnik - Aerodrom**
NAZIV GRADNJE:	**Transformatorska postaja TP4 in SN kablovod**
VRSTA DOKUMENTACIJE:	**Projekt za izvedbo (PZI)**
VRSTA GRADNJE:	**Novogradnja**
PROJEKTANT:	**Savaprojekt d.d., Cesta krških žrtev 59, 8270 Krško** **Glavni direktor: Urban Žigante, univ.dipl.inž.str.**
VODJA NAČRTA:	**Damjan Mežič, mag.inž.energ., IZS E-1927**
VODJA PROJEKTA:	**Damjan Mežič, mag.inž.energ., IZS E-1927**
ŠTEVILKA PROJEKTA IN IZVODA:	**23213-00, 1 2 3 4**
ŠTEVILKA NAČRTA:	**SPK – 3/1**
KRAJ IN DATUM IZDELAVE PROJEKTA:	**Krško, januar 2024**

© Copyright Savaprojekt, d.d.

Pri izdelavi načrta so na osnovi odločbe uprave Savaprojekt d.d. sodelovali naslednji sodelavci:

SODELAVCI PROJEKTA:	**Miha Bukovec, dipl.inž.el.** **Maja Vodopivec, univ.dipl.inž.el.**

© Copyright Savaprojekt, d.d.

3/1.2 KAZALO VSEBINE NAČRTA

3/1.1 NASLOVNA STRAN

3/1.2 KAZALO VSEBINE NAČRTA

3/1.3 TEHNIČNO POROČILO

3/1.3.1 Tehnični opis
3/1.3.2 Popis materiala in del

3/1.4 GRAFIČNI PRIKAZI

31-001-01-0	Situacija obstoječega omrežja	M 1:500
31-002-01-0	Situacija predvidene ureditve	M 1:500
31-003-01-0	Lokacija umestitve TP4 in elektro vodov	M 1:250
31-004-01-0	Lokacija umestitve TP4 - podrobno	M 1:100
31-005-01-0	Blok shema razvoda	
	TP4	
	SHEME	
31-101-01-0	TP4 - Enopolna shema SN razvoda	
31-102-01-0	TP4 - Izgled SN razvoda	
31-103-01-0	TP4 - Enopolna shema NN razvoda	
31-104-01-0	TP4 - Izgled NN razvoda	
31-105-01-0	TP4 - Enopolna in vezalna shema NN stikalnega bloka =SB-LR	
31-106-01-0	TP4 - Enopolna in vezalna shema NN stikalnega bloka =SB-UPS	
31-107-01-0	TP4 – Shema priključitve na CNS	
31-109-01-0	TP4 - Vezalna shema mrežnih analizatorjev	
31-110-01-0	Predelava TP2 – Izgled SN razvoda	
31-111-01-0	Predelava TP2 – Razvod kabelskih polic v TP2	M 1:100
	TLORIS, PREREZ	
31-150-01-0	TP4 - Tloris pritličja – dispozicija opreme	M 1:50
31-151-01-0	TP4 - Prerez A-A – dispozicija opreme	M 1:50
31-152-01-0	TP4 - Prerez B-B – dispozicija opreme	M 1:50
31-153-01-0	TP4 - Tloris TP – SN in NN povezave	M 1:50
31-155-01-0	TP4 - Prerez B-B TP – SN in NN povezave	M 1:50
31-156-01-0	TP4 - Tloris TP – ozemljitve temeljev in kletnega dela	M 1:50
31-157-01-0	TP4 - Prerez A-A TP – ozemljitve temeljev in kletnega dela	M 1:50

© Copyright Savaprojekt, d.d.

31-158-01-0	TP4 - Prerez B-B TP – ozemljitve temeljev in kletnega dela	M 1:50
31-159-01-0	TP4 - Tloris TP- notranje ozemljitve pritličja	M 1:50
31-160-01-0	TP4 - Prerez A-A TP – notranje ozemljitve	M 1:50
31-161-01-0	TP4 - Prerez B-B TP – notranje ozemljitve	M 1:50
31-162-01-0	TP4 - Tloris TP - razsvetljava in inštalacija male moči	M 1:50
31-163-01-0	TP4 – Avtomatsko javljanje požara	M 1:50
31-164-01-0	TP4 – Shema avtomatsko javljanje požara	

	DETAJLI	
31-207-01-0	Detajl kabelske kanalizacije SN	
31-208-01-0	Detajl kabelske kanalizacije NN	
31-209-01-0	Jašek 200/160/150, armatura	M 1:25
31-210-01-0	Jašek 160/160/150, armatura	M 1:25

	PRILOGE	
Priloga 1	TP4 – Gradbena jama	M 1:50
Priloga 2	TP4 – Tloris temeljev	M 1:50
Priloga 3	TP4 – Tloris pritličja	M 1:50
Priloga 4	TP4 – Tloris strehe	M 1:50
Priloga 5	TP4 – Prerez A-A in B-B	M 1:50
Priloga 6	TP4 – Detajli fasade	M 1:50
Priloga 7	TP4 – Detajl A in B	M 1:50

© Copyright Savaprojekt, d.d.

3/1.3 TEHNIČNO POROČILO

© Copyright Savaprojekt, d.d.

3/1.4 GRAFIČNI PRIKAZI