5. nadstropje

4. nadstropje

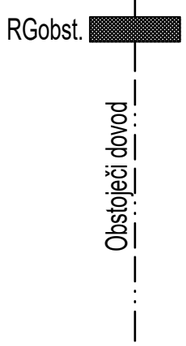
3. nadstropje



2. nadstropje

1. nadstropje

pritličje



Ta načrt velja za pogodbeno določene namene.

investitor:	Občina Žalec Ul. Savinjske čete 5,3310 Žalec	naziv gradnje:	Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	vrsta prikaza:	BLOK SHEMA ELEKTRIČNEGA RAZVODA					
projektant:		VN:	D. Mežič, m.i.e.		IZS E-1927					
		SP:	A. Molan, el. teh.							
s.p. načrta:		datum:	merilo:	št. načrta:	št. projekta:	vrsta proj.:	s.p. načrta:	št. prikaza:	št. lista:	sprem.:
3/1 - NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ		jun. 2026	/	SPK-3/1	25323-00	PZI	3/1	001	01	0

A3

savaprojekt krško

ELEKTRIČNI RAZDELILNIK
=E2N-M

Investitor: Univerzitetna psihiatrična klinika Ljubljana
Chengdujska cesta 45
1260 Ljubljana - Polje

Objekt: Mrežni podjetniški inkubator
Savinjske regije v Žalcu

Faza: PZI

Št. projekta: 25323-00

Št. načrta: SPK-3/1

Projektant:
Savaprojekt, d.d.
Cesta Krških žrtev 59
8270 Krško

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina: Naslovna stran	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor	Stran: 1
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1	Sledi: 1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI					Št.risbe: 201

=E2N-M

3x230V/400V, 50Hz
Cu 16mm2

SISTEM OZEMLJITVE
NAPAJANJA TN-S

L1
L2
L3
N
PE

L1 2.1
L2 2.1
L3 2.1
N 2.1
PE 2.1

-Qo
100A/3p/400V

-Fups
32A-C

-Fsv
4A-C

-Fpz1

-H1
-H2
-H3
X1
X2

-Wip
TOXFREE ZH ES05Z1-K &
H07Z1-K (AS) 1x25mm2

ZIP

-Xo
1 2 3 N PE

-Wo1
N2XH-J 5G35mm2
cr ri si mo rz

L1 L2 L3 N PE

38,217 kW
Ir=3x63A
DOVOD
iz RG

-Xo
4 5 6 N PE

+E1N-U
-Wups
FG16OM16 5G10mm2
cr ri si mo rz

L1 L2 L3 N PE

8,700 kW

EL.RAZDELILNIK E1N-U

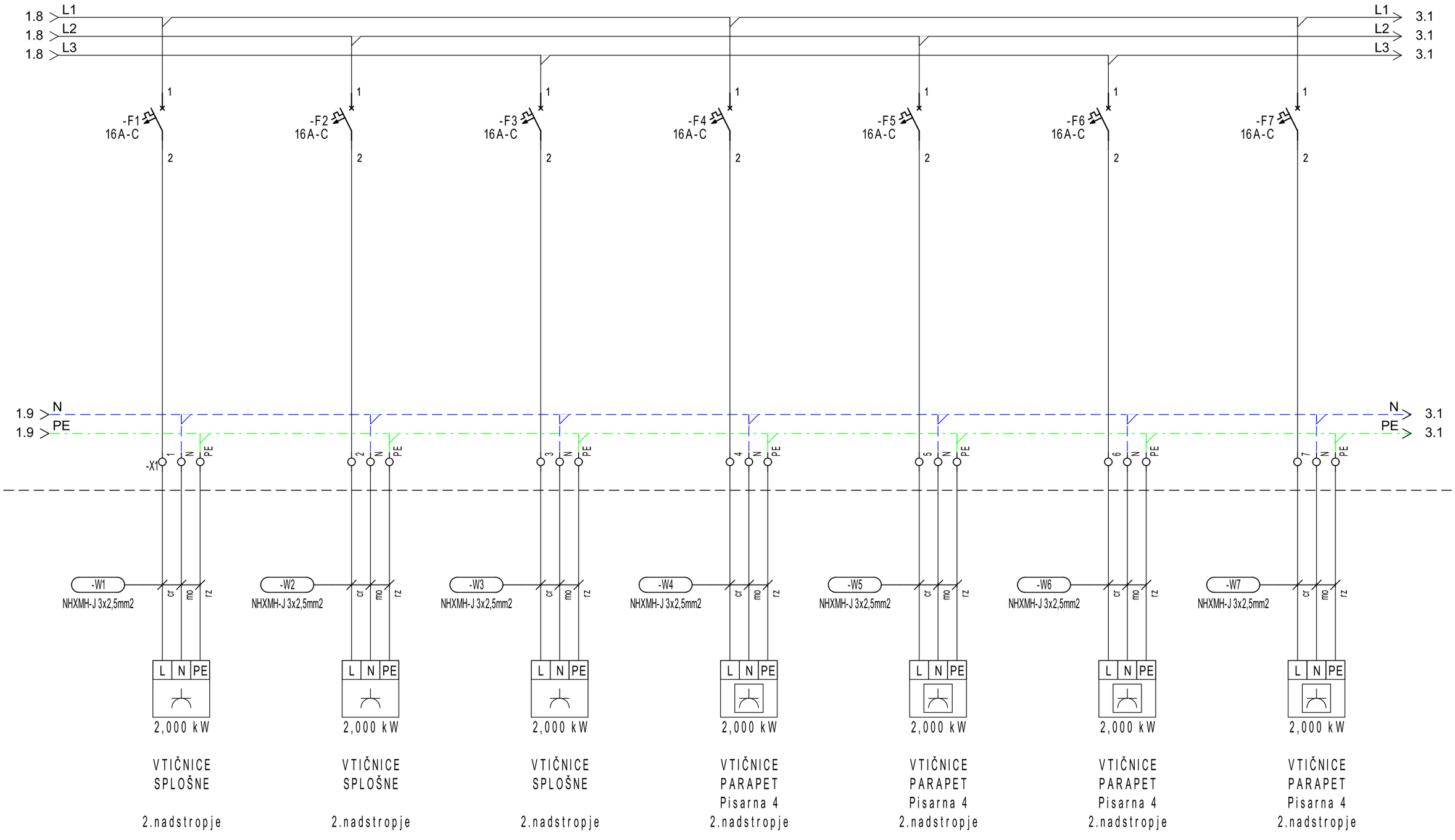
TK PROSTOR

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				

Stran: 1
Sledi: 2
Št.risbe: 201

=E2N-M

3x230V/400V, 50Hz
Cu 16mm2



		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				Stran: 2 / Sledi: 3 / Št.risbe: 201

=E2N-M

2.9 L1
2.9 L2
2.9 L3
2.9 N
2.9 PE

L1 4.1
L2 4.1
L3 4.1
N 4.1
PE 4.1

-F8 16A-C
-F9 16A-C
-F10 16A-C
-F11 16A-C
-F12 16A/2/0,03A
-F13 16A/2/0,03A
-F14 16A-C

-X1

-W8 NHXMH-J 3x2,5mm2 — 2,000 kW — VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 2.nadstropje
-W9 NHXMH-J 3x2,5mm2 — 2,000 kW — VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 2.nadstropje
-W10 NHXMH-J 3x2,5mm2 — 2,000 kW — VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 2.nadstropje
-W11 NHXMH-J 3x2,5mm2 — 0,300 kW — VTIČNICA HLADILNIK ČAJNA KUHINJA 2.nadstropje
-W12 NHXMH-J 3x2,5mm2 — 2,000 kW — VTIČNICA POMIVALNI STROJ ČAJNA KUHINJA 2.nadstropje
-W13 NHXMH-J 3x2,5mm2 — 2,000 kW — VTIČNICE NAD PULTOM ČAJNA KUHINJA 2.nadstropje
-W14 NHXMH-J 3x2,5mm2 — 1,100 kW — PN-2 PREZR.NAPRAVA TEHNIČNI PROSTOR II. nadstropje

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				Stran: 3 / Sledi: 4 / Št.risbe: 201

=E2N-M

3.9 L1 → L1 5.1
3.9 L2 → L2 5.1
3.9 L3 → L3 5.1

	-F15	-F16	-F17	-F18	-F19	-F20	-F21
	10A-C	10A-C	16A-C	10A-C	10A-C	10A-C	10A-C

-K15 10.5

3.9 N → N 5.1
3.9 PE → PE 5.1

	-X1 15	-X1 16	-X1 17	-X1 18	-X1 19	-X1 20	-X1 21
	N PE	N PE	N PE	N PE	N PE	N PE	N PE
	-W15 NHXMH-J 3x1,5mm2 cr mo rz	-W16 NHXMH-J 3x1,5mm2 cr mo rz	-W17 NHXMH-J 3x2,5mm2 cr mo rz	-W18 NHXMH-J 3x1,5mm2 cr mo rz	-W19 NHXMH-J 3x1,5mm2 cr mo rz	-W20 NHXMH-J 3x1,5mm2 cr mo rz	-W21 NHXMH-J 3x1,5mm2 cr mo rz
	Senzor-SE						
	L N PE	L N PE	L N PE	L N PE	L N PE	L N PE	L N PE
	0,050 kW	0,050 kW	1,200 kW	0,300 kW	0,375 kW	0,225 kW	0,225 kW
	VENTILATOR WC-ji	EP/A EL.ARMATURA	EP/KN-NE KLIMA - NOTR.ENOTA TK PROSTOR	EP/PC POŽARNA CENTRALA TK PROSTOR	EP/KONV 5xKONVEKTOR PISARNE	EP/KONV 3xKONVEKTOR PISARNE	EP/KONV 3xKONVEKTOR PISARNE
	2.nadstropje	2. nadstropje	2. nadstropje	2. nadstropje	2. nadstropje	2. nadstropje	2. nadstropje

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Prostor: TK prostor
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI		Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
							Stran: 4 / Sledi: 5 / Št.risbe: 201

=E2N-M

4.9 L1 → L1 6.1
4.9 L2 → L2 6.1
4.9 L3 → L3 6.1

	-F22	-F23	-F24	-F25	-F26	-F27	-F28
	16A-C	10A-C	10A-C	10A-C	10A-C	10A-C	10A-C

-K23 10.6

4.9 N → N 6.1
4.9 PE → PE 6.1

	-X1	-X1			-X1		
	22 23 24 N PE	25 N PE	26 N PE	27 N PE	28 N PE	29 N PE	30 N PE

	-W22	-W23	-W24	-W25	-W26	-W27	-W28
	FG16OM16 5G2,5mm2	NHXMH-J 3x1,5mm2	NHXMH-J 3x1,5mm2	NHXMH-J 3x1,5mm2	NHXMH-J 3x1,5mm2	NHXMH-J 3x1,5mm2	NHXMH-J 3x1,5mm2
	cr rj si mo rz	cr mo rz	cr mo rz	cr mo rz	cr mo rz	cr mo rz	cr mo rz
	L1 L2 L3 N PE	L N PE	L N PE	L N PE	L N PE	L N PE	L N PE
	3,800 kW	0,040 kW	0,300 kW	0,300 kW	0,300 kW	0,300 kW	0,300 kW

	ZU-VRV-01	4xEP/PL	EP/PT-1	EP/PT-2	EP/PT-3	EP/PT-4	EP/PT-5
	ZUNANJA ENOTA VRV	4xPOŽARNA LOPUTA	PANIC TERMINAL 1	PANIC TERMINAL 2	PANIC TERMINAL 3	PANIC TERMINAL 4	PANIC TERMINAL 5
	STREHA	N2-B.11., N1-C.01.	N0-C.03.	N2-B.09.	hodnik	hodnik	hodnik
	za konvektorje - 2.nadstropje	1. in 2. nadstropje	Pritličje	2.nadstropje	3.nadstropje	4.nadstropje	5.nadstropje

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:	Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Prostor: TK prostor
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI		Številka projekta: 25323-00
					savaprojekt krško	Številka načrta: SPK-3/1

Stran: 5
Sledi: 6
Št.risbe: 201

=E2N-M

5.9 L1 → L1 7.1
5.9 L2 → L2 7.1
5.9 L3 → L3 7.1

1
-F29
10A-C
2

5.9 N → N 7.1
5.9 PE → PE 7.1

-X1 31 N PE

-W29
NHXMH-J 3x1,5mm2
cr mo rz

L N PE

0,300 kW

EP/PT-6
PANIC TERMINAL 6
hodnik
Klet

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor	Stran: 6
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1	Sledi: 7
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI					Št.risbe: 201

=E2N-M

6.9 L1
6.9 L2
6.9 L3
6.9 N
6.9 PE

L1 8.1
L2 8.1
L3 8.1
N 8.1
PE 8.1

-F30 16A-C
-F31 16A-C
-F32 16A-C
-F33 16A-C
-F34 16A-C
-F35 16A/2/0,03A
-F36 16A/2/0,03A

-X1 32 N PE
-X1 33 N PE
-X1 34 N PE
-X1 35 N PE
36 N PE
37 N PE
38 N PE

-W30 NHXMH-J 3x2,5mm2 cr mo rz
-W31 NHXMH-J 3x2,5mm2 cr mo rz
-W32 NHXMH-J 3x2,5mm2 cr mo rz
-W33 NHXMH-J 3x2,5mm2 cr mo rz
-W34 NHXMH-J 3x2,5mm2 cr mo rz
-W35 NHXMH-J 3x2,5mm2 cr mo rz
-W36 NHXMH-J 3x2,5mm2 cr mo rz

L N PE
2,000 kW

VTIČNICE
SPLOŠNE
VEČNAMENSKI PROSTOR
1. nadstropje

L N PE
2,000 kW

VTIČNICE
SPLOŠNE
VEČNAMENSKI PROSTOR
1. nadstropje

L N PE
2,000 kW

VTIČNICE
SPLOŠNE
VEČNAMENSKI PROSTOR
1. nadstropje

L N PE
2,000 kW

VTIČNICE
SPLOŠNE
SEJNA SOBA
1. nadstropje

L N PE
0,300 kW

VTIČNICE
TV
SEJNA SOBA
1. nadstropje

L N PE
2,000 kW

VTIČNICE
TALNA DOZA
SEJNA SOBA
1. nadstropje

L N PE
2,000 kW

VTIČNICE
TALNA DOZA
SEJNA SOBA
1. nadstropje

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				Stran: 7 / Sledi: 8 / Št.risbe: 201

=E2N-M

7.9 > L1 — L1 > 9.1
7.9 > L2 — L2 > 9.1
7.9 > L3 — L3 > 9.1
7.9 > N — N > 9.1
7.9 > PE — PE > 9.1

	-F37	-F38	-F39	-F40	-F41	-F42
	16A-C	10A-C	16A-C	10A-C	10A-C	10A-C
	1 / 2	1 / 2	1 / 3 / 5 / 2 / 4 / 6	1 / 2	1 / 2	1 / 2
	-X1 39 N PE	-X1 40 N PE	-X1 41 42 43 N PE	-X1 44 N PE	-X1 45 N PE	-X1 46 N PE
	-W37 NHXMH-J 3x2,5mm2 cr mo rz	-W38 NHXMH-J 3x1,5mm2 cr mo rz	-W39 FG16OM16 5G2,5mm2 cr rj si mo rz	-W40 NHXMH-J 3x1,5mm2 cr mo rz	-W41 NHXMH-J 3x2,5mm2 cr mo rz	-W42 NHXMH-J 3x2,5mm2 cr mo rz
				Stikalo 1-0		
				-W40.1 NHXMH-J 3x1,5mm2 cr mo rz		
	L N PE	L N PE	L1 L2 L3 N PE	L N PE	L N PE	L N PE
	0,340 kW	0,300 kW	2,700 kW	0,020 kW	0,960 kW	0,160 kW
	PN-1 PREZR.NAPRAVA TEHNIČNI PROSTOR 1. nadstropje	EP/KONV 4xKONVEKTOR SEJNA SOBA, VEČNAMENSKI 1. nadstropje	ZU-VRV-02 ZUNANJA ENOTA VRV STREHA za konvektorje - 1. nadstropje	2xEP/L KRMILNE LOPUTE SEJNA SOBA 1. nadstropje	EP/KC1 Krmilna centrala 1 N-B.03. Podstrešje	EP/KC2 Krmilna centrala 2 N5-C.02. 5.nadstropje

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor	Stran: 8
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1	Sledi: 9
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI					Št.risbe: 201

=E2N-M

8.9 L1 → L1 10.1
8.9 L2 → L2 10.1
8.9 L3 → L3 10.1
8.9 N → N 10.1
8.9 PE → PE 10.1

	-F43	-F44	-F45	-F46	-F47	-F48	-F49
	10A-C	10A-C	10A-C	10A-C	10A-C	16A-C	16A-C
	-X1 47 N PE	48 N PE	49 N PE	-X1 50 N PE	51 N PE	52 N PE	-X1 53 N PE
	-W43 NHXMH-J 3x2,5mm2 (cr, mo, rz) → L N PE						
	0,300 kW	0,250 kW	0,250 kW	0,250 kW	0,250 kW	0,300 kW	0,300 kW
	EP/DV3 DRSNA VRATA N0-C.03. / Avla Pritličje	REZERVA	REZERVA	REZERVA	REZERVA	REZERVA	REZERVA

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				Stran: 9 / Sledi: 10 / Št.risbe: 201

=E2N-M

9.9 L1 → L1 11.1
9.9 L2 → L2 11.1
9.9 L3 → L3 11.1

-Fk1
6A-C
1
2

-G1
PE N L
+ -
=
230/24V DC
5A

-Fk1.1
2A-C
1
2

-K15
20A/24VDC
A1
A2

-K23
20A/24VDC
A1
A2

-K51
20A/24VDC
A1
A2

9.9 N → N 11.1
9.9 PE → PE 11.1

-Xk
1
2

-Wajp
J-H(St)H HP 2x2x0,8mm2

TR2/01

Izklop ventilatorja	Zapiranje požarnih loput	Izklop rekuperatorjev

KRMILJENJE v E2N-M

4.2 (1, 2, 3, 4)
5.3 (1, 2, 3, 4)
11.3 (1, 2, 3, 4)

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				

Stran: 10
Sledi: 11
Št.risbe: 201

=E2N-M

10.9 L1 → L1 12.1
10.9 L2 → L2 12.1
10.9 L3 → L3 12.1
10.9 N → N 12.1
10.9 PE → PE 12.1

-F50 16A-C (1/2)
-F51 10A-C (1/2)
-F52 16A-C (1/2)
-K51 10.7 (1/2)

-X1 54 N PE
-X1 55 N PE
-X1 56 N PE

-W50 NHXMH-J 3x2,5mm2 cr mo rz
-W51 NHXMH-J 3x1,5mm2 cr mo rz
-W52 NHXMH-J 3x1,5mm2 cr mo rz

L N PE
2,000 kW

VTIČNICE
PARAPET+SPLOŠNA
Pisarna 4
3. nadstropje

L N PE
0,100 kW

Kr
Krmilnik za 2x rekuperator
N3-B.01. - PISARNA
3. nadstropje

L N PE
0,075 kW

EP/KONV
1xKONVEKTOR
PISARNA
3. nadstropje

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor	Stran: 11
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1	Sledi: 12
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI					Št.risbe: 201

=E2N-M

11.9 L1
11.9 L2
11.9 L3

L1 17.1
L2 17.1
L3 17.1

-Frazsv
25A-C

1 3 5
2 4 6

-U1

1 4 7 10 13 14
L1 L2 L3 N

CIRCUTOR
CEM-C21

L1 L2 L3 N
3 6 9 12

L1.ra 13.1
L2.ra 13.1
L3.ra 13.1
N.ra 13.1

11.9 N
11.9 PE

N 17.1
PE 13.1

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor	Stran: 12
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1	Sledi: 13
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI					Št.risbe: 201

=E2N-M

12.5 L1.ra
12.5 L2.ra
12.5 L3.ra
12.5 N.ra
12.9 PE

L1.ra 14.1
L2.ra 14.1
L3.ra 14.1
N.ra 14.1
PE 14.1

-F60 10A-B
-F61 10A-B
-F62 10A-B
-F63 10A-C
-F64 10A-C
-F65 10A-C

-S60 10A/3p
-S61 10A/3p
-S62 10A/3p

-X2

-W60 NHXMH-J 4x1,5mm2
-W61 NHXMH-J 4x1,5mm2
-W62 NHXMH-J 4x1,5mm2
-W63 NHXMH-J 3x1,5mm2
-W64 NHXMH-J 3x1,5mm2
-W65 NHXMH-J 3x1,5mm2

cr rj mo rz

iz DALI napajalnika
LIHCHHP 2x1,5mm2

L' L N PE
L1 N PE DA+ DA-

0,100 kW
0,100 kW
0,100 kW
0,240 kW
0,160 kW
0,240 kW

ZASILNA/NUJNOSTNA RAZSVETJAVA

ZASILNA/NUJNOSTNA RAZSVETJAVA STOPNIŠČE - GLAVNO

ZASILNA/NUJNOSTNA RAZSVETJAVA STOPNIŠČE - pomožno

RAZSVETLJAVA DALI 3xPISARNA 2. NADSTROPJE

RAZSVETLJAVA DALI 1xPISARNA, SEJNA SOBA 2. NADSTROPJE

RAZSVETLJAVA DALI 3xPISARNA 2. NADSTROPJE

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				Stran: 13 / Sledi: 14 / Št.risbe: 201

=E2N-M

13.9 L1.ra
13.9 L2.ra
13.9 L3.ra
13.9 N.ra
13.9 PE

L1.ra 15.1
L2.ra 15.1
L3.ra 15.1
N.ra 15.1
PE 15.1

	-F66	-F67	-F68	-F69	-F70	-F71
	10A-C	10A-C	10A-C	10A-C	10A-C	10A-C
	-X2 10	11	12	13	14	15
	-W66	-W67	-W68	-W69	-W70	-W71
	NHXMH-J 3x1,5mm2	NHXMH-J 3x1,5mm2	NHXMH-J 3x1,5mm2	NHXMH-J 3x1,5mm2	NHXMH-J 3x1,5mm2	NHXMH-J 3x1,5mm2
	cr mo rz iz DALI napajalnika LIHCHHP 2x1,5mm2					
	L1 N PE DA+ DA-				L N PE	L N PE
	0,240 kW	0,160 kW	0,160 kW	0,080 kW	0,140 kW	0,120 kW
	RAZSVETLJAVA DALI 3xPISARNA, TK, ARHIV 2.NADSTROPJE	RAZSVETLJAVA DALI SEJNA SOBA 1.NADSTROPJE	RAZSVETLJAVA DALI VEČNAMENSKI PROSTOR 1.NADSTROPJE	RAZSVETLJAVA DALI+FO 1xPISARNA,+ HODNIK 3.NADSTROPJE	RAZSVETLJAVA HODNIK	RAZSVETLJAVA ČAJNA KUHINJA SANITARIJE, TEH.PROSTOR

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI			Številka načrta: SPK-3/1

Prostor: TK prostor

Stran: 14
Sledi: 15
Št.risbe: 201

=E2N-M

14.9 L1.ra
14.9 L2.ra
14.9 L3.ra
14.9 N.ra
14.9 PE

L1.ra 16.1
L2.ra 16.1
L3.ra 16.1
N.ra 16.1
PE 16.1

	-F72	-F73	-F74	-F75	-F76	-F77
	10A-C	10A-C	10A-C	10A-C	10A-C	10A-C
	1 / 2	1 / 2	1 / 2	1 / 2	1 / 2	1 / 2
	16	17	18	19	20	21
	N PE	N PE	N PE	N PE	N PE	N PE
	-W72 NHXMH-J 3x1,5mm2	-W73 NHXMH-J 3x1,5mm2				
	cr mo rz	cr mo rz				
	L N PE	L N PE				
	0,400 kW	0,350 kW	0,200 kW	0,200 kW	0,200 kW	0,200 kW
	RAZSVETLJAVA	RAZSVETLJAVA	REZERVA	REZERVA	REZERVA	REZERVA
	STOPNIŠČE GLAVNO	STOPNIŠČE POMOŽNO				

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				

Stran: 15
Sledi: 16
Št.risbe: 201

=E2N-M

15.9 L1.ra
15.9 L2.ra
15.9 L3.ra

L1.ra
L2.ra
L3.ra

1
-Fk2
10A-C
2

-U1 DALIps L N DA+ DA-

-U2 DALIps L N DA+ DA-

15.9 N.ra
15.9 PE

N.ra
PE
17.1

-Xd 1 2

-Xd 3 4

DALI napajalnik
za II. in III. nadstropje

DALI napajalnik
za I. nadstropje

-Wdali1
LIHCH HP 2x1,5mm2
cr
mo

-Wdali2
LIHCH HP 2x1,5mm2
cr
mo

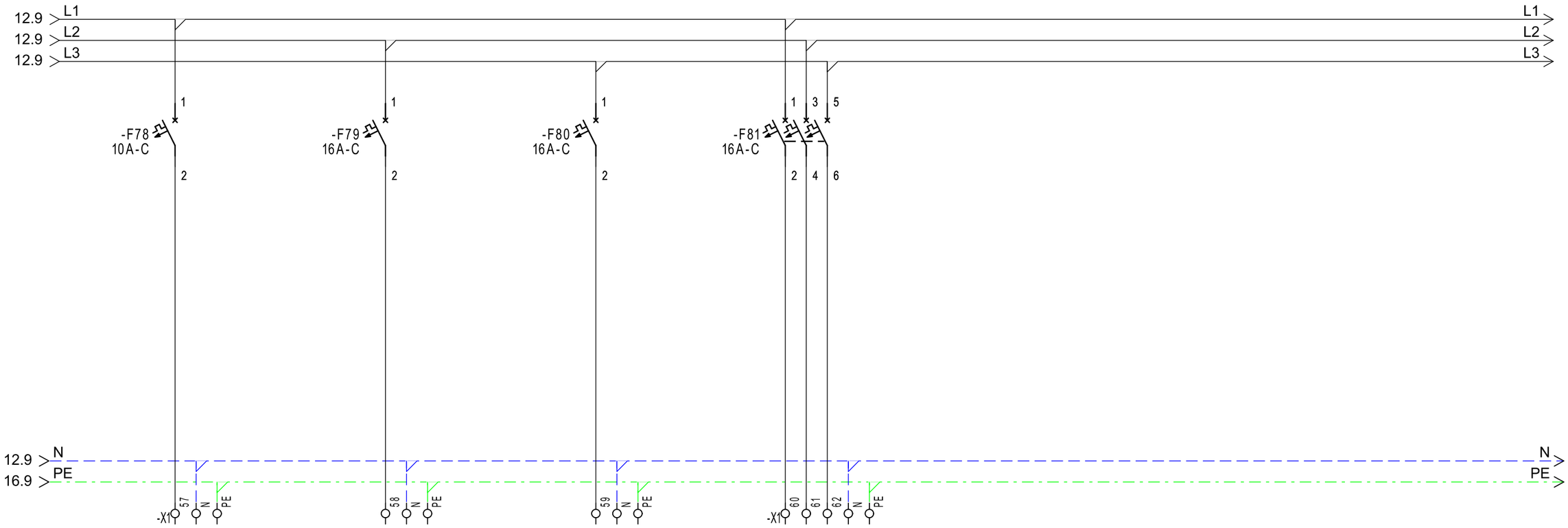
DALI linija za svetilke (44kos) in vmesnike (11kos)
II. nadstropje

DALI linija za svetilke (20kos) in vmesnike (4kos)
I. in III. nadstropje

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				

Stran: 16
Sledi: 17
Št.risbe: 201

=E2N-M



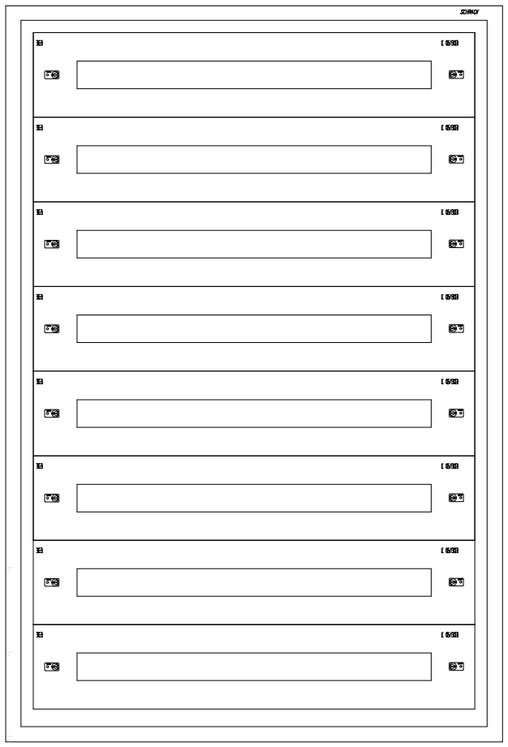
0,250 kW REZERVA

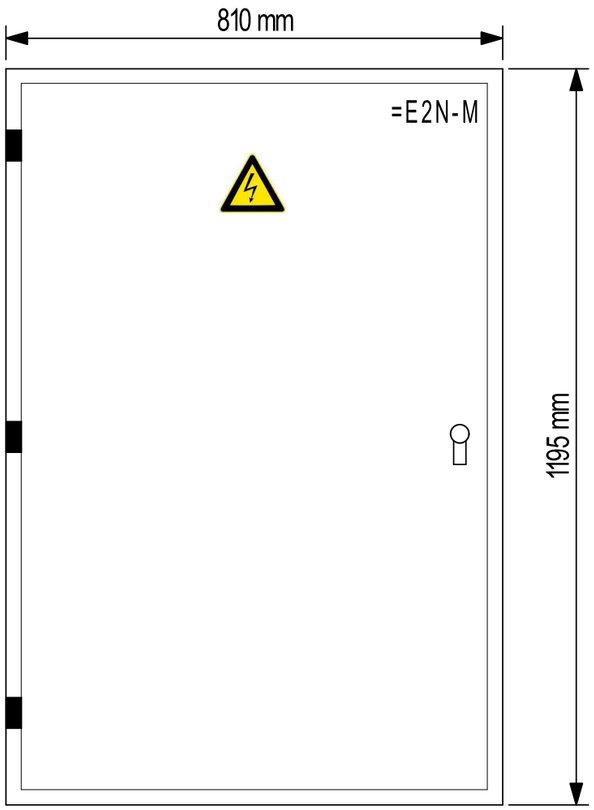
0,500 kW REZERVA

0,500 kW REZERVA

0,800 kW REZERVA

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				Stran: 17 / Sledi: 50 / Št.risbe: 201





TEHNIČNI PODATKI:

Pinst=	68490	W
fist=	0,62	
fp=	0,90	
Pk=	38217	W
cos fi=	0,9	
U=	400	V
Ik=	61,54	A
Ir=	3x63	A

ZAŠČITA:
SAMODEJNI ODKLOP NAPAJANJA
IN RCD

SISTEM OZEMLJITVE INSTALACIJE:
TN-S

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-M	Prostor: TK prostor	Stran: 50
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1	Sledi:
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI					Št.risbe: 201

ELEKTRIČNI RAZDELILNIK
=E2N-U

Investitor: Univerzitetna psihiatrična klinika Ljubljana
Chengdujska cesta 45
1260 Ljubljana - Polje

Objekt: Mrežni podjetniški inkubator
Savinjske regije v Žalcu

Faza: PZI

Št. projekta: 25323-00

Št. načrta: SPK-3/1

Projektant:
Savaprojekt, d.d.
Cesta Krških žrtev 59
8270 Krško

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina: Naslovna stran	Razdelilnik: =E2N-U	Prostor: TK prostor	Stran: 1
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1	Sledi: 1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI					Št.risbe: 202

=E2N-U

3x230V/400V, 50Hz
Cu 16mm2

SISTEM OZEMLJITVE
NAPAJANJA TN-S

L1
L2
L3

N
PE

-Fpz1

-Qo
63A/3p/400V
1 3 5
2 4 6

-Fsv
4A-C
1 3 5
2 4 6

-H1 X1 X2
-H2 X1 X2
-H3 X1 X2

L1 2.1
L2 2.1
L3 2.1
N 2.1
PE 2.1

-Xo
1 2 3 N PE

-Wip
TOXFREE ZH ES05Z1-K
& H07Z1-K (AS) 1x50mm2
GIP

-Wo1
FG16OM16 5G10mm2
cr rj sj mo rz

L1 L2 L3 N PE

8,700 kW
Ir=3x35A
DOVOD
iz E2N-M

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-U	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				

Stran: 1
Sledi: 2
Št.risbe: 202

=E2N-U

1.8 L1
1.8 L2
1.8 L3

L1
L2
L3

-Fups1
25A-C

-Fups2
25A-C

L1.U 3.1
L2.U 3.1
L3.U 3.1

-SU
63A/4p/1-0-2

2,3 6,7 10,11 14,15

1 0 4 5 0 8 9 0 12 13 0 16

1.9 N
1.9 PE

NU 3.1
N
PE 3.1

-WU1
FG16OM16 5G6mm2

-WU2
FG16OM16 5G6mm2

-WU3
FG16OM16 5G6mm2

cr rj si mo rz

=UPS-10kVA

-X3 1 2 3 N PE

-X4 1 2 3 N PE

-X7 1 2 3 N PE

GLAVNO NAPAJANJE

POMOŽNO NAPAJANJE

UPS IZHOD

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-U	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				

Stran: 2
Sledi: 3
Št.risbe: 202

=E2N-U

3x230V/400V, 50Hz
Cu 16mm2

2.7 > L1.U
2.7 > L2.U
2.7 > L3.U

L1.U > 4.1
L2.U > 4.1
L3.U > 4.1

	-F1	-F2	-F3	-F4	-F5	-F6	-F7
	16A-C	16A-C	16A-C	16A-C	16A-C	16A-C	16A-C
	1	1	1	1	1	1	1
	2	2	2	2	2	2	2

2.9 > NU
2.9 > PE

NU > 4.1
PE > 4.1

	-X1						
	1	2	3	4	5	6	7
	N	N	N	N	N	N	N
	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE

	-W1	-W2	-W3	-W4	-W5	-W6	-W7
	NHXMH-J 3x2,5mm2	NHXMH-J 3x2,5mm2	NHXMH-J 3x2,5mm2	NHXMH-J 3x2,5mm2	NHXMH-J 3x2,5mm2	NHXMH-J 3x2,5mm2	NHXMH-J 3x2,5mm2
	cr	cr	cr	cr	cr	cr	cr
	mo	mo	mo	mo	mo	mo	mo
	rz	rz	rz	rz	rz	rz	rz
	L N PE	L N PE	L N PE	L N PE	L N PE	L N PE	L N PE
	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW
	VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 2.nadstropje	VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 2.nadstropje	VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 2.nadstropje	VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 2.nadstropje	VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 2.nadstropje	VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 2.nadstropje	VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 2.nadstropje

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-U	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				Stran: 3 / Sledi: 4 / Št.risbe: 202

=E2N-U

3.9 L1.U → L1.U 5.1
3.9 L2.U → L2.U 5.1
3.9 L3.U → L3.U 5.1

	-F8	-F9	-F10	-F11	-F12
	16A-C	16A-C	16A-C	16A-C	16A-C
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2

3.9 NU → NU 5.1
3.9 PE → PE 5.1

	8	9	10	11	12
	N	N	N	N	N
	PE	PE	PE	PE	PE

	-W8	-W9	-W10	-W11	-W12
	NHXMH-J 3x2,5mm2	NHXMH-J 3x2,5mm2	NHXMH-J 3x2,5mm2	NHXMH-J 3x2,5mm2	NHXMH-J 3x2,5mm2
	cr	cr	cr	cr	cr
	mo	mo	mo	mo	mo
	rz	rz	rz	rz	rz
	L N PE	L N PE	L N PE	L N PE	L N PE
	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	2,000 kW	1,000 kW
	VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 2.nadstropje	VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 2.nadstropje	VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 2.nadstropje	EP/KOn KOM.OMARA TK PROSTOR 2.nadstropje	VTIČNICE PARAPET Pisarna 4 3.nadstropje

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-U	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				

Stran: 4
Sledi: 5
Št.risbe: 202

=E2N-U

4.9 L1.U → L1.U
4.9 L2.U → L2.U
4.9 L3.U → L3.U

-F13 10A-C (1 / 2)
-F14 10A-C (1 / 2)
-F15 16A-C (1 / 2)

4.9 NU → NU
4.9 PE → PE

-X1: 13 N PE
-X1: 14 N PE
-X1: 15 N PE

-W13 NHXMH-J 3x1,5mm2 (cr mo rz)
-W14 NHXMH-J 3x1,5mm2 (cr mo rz)

L N PE

0,100 kW

EP/KP1
NAPAJALNIK KP
TK PROSTOR
N2-B.06.

0,100 kW

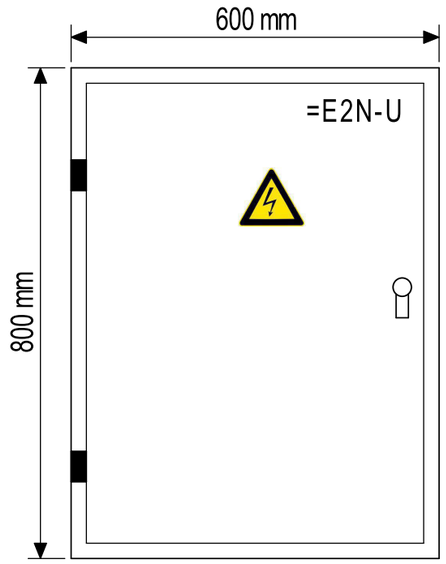
EP/KP2
NAPAJALNIK KP
TEH. PROSTOR
N2-B.11.

0,500 kW

REZERVA

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-U	Prostor: TK prostor
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI				Stran: 5 / Sledi: 50 / Št.risbe: 202

nadometna montaža



Globina 210mm

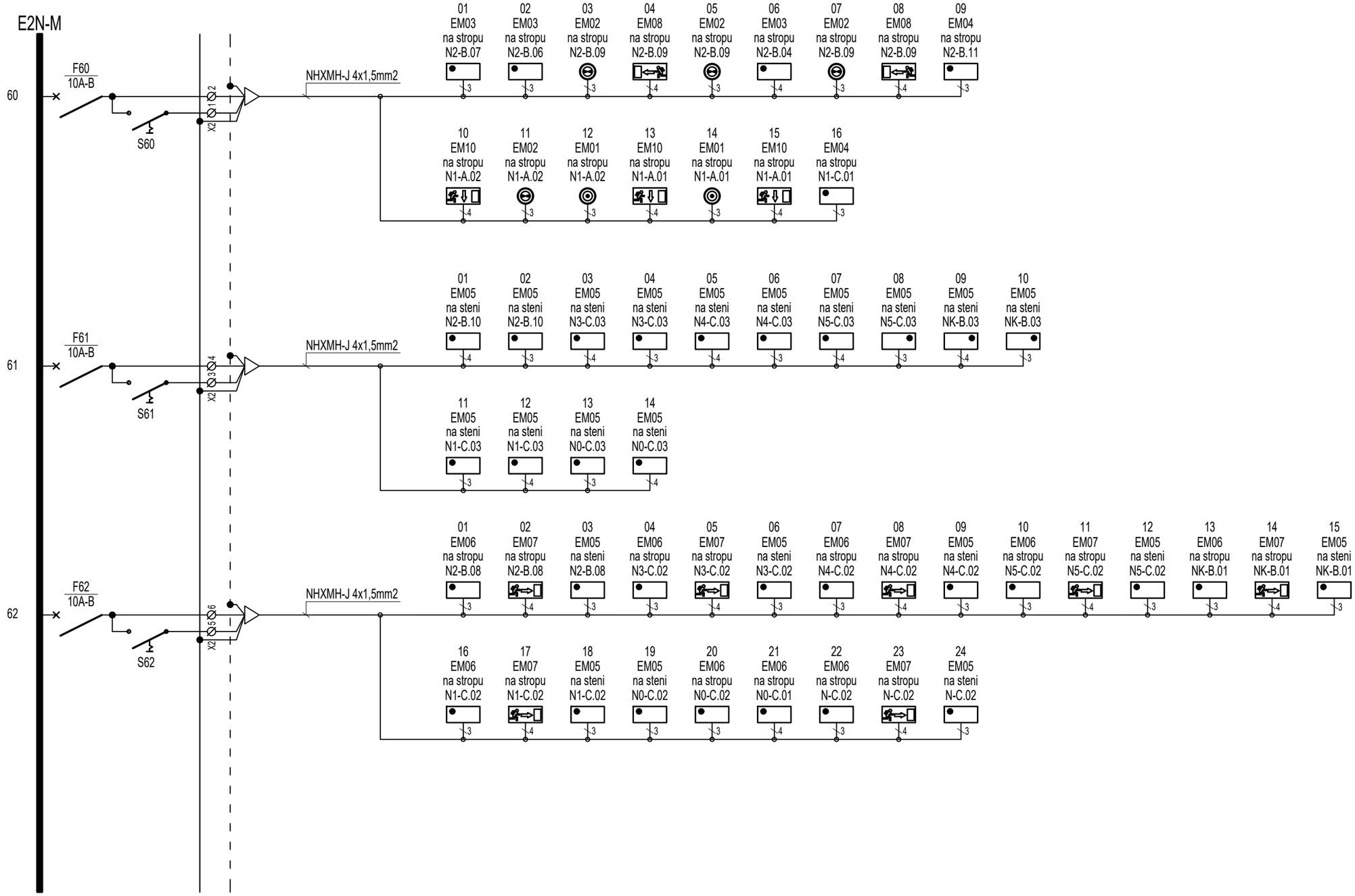
TEHNIČNI PODATKI:

Pinst=	14500	W
fist=	0,6	
fp=	0,1	
Pk=	8700	W
cos fi=	0,9	
U=	400	V
Ik=	13,95	A
Ir=	3x35	A

ZAŠČITA:
SAMODEJNI ODKLOP NAPAJANJA

SISTEM OZEMLJITVE INSTALACIJE:
TN-S

		V.N.:	Damjan Mežič, m.i.e.	Id.št.: IZS E-1927	savaprojekt krško	Vsebina:	Razdelilnik: =E2N-U	Prostor: TK prostor	Stran: 50
		S.P.	Andrej Molan, e.t.	Id.št.:		Projekt, objekt, lokacija: Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	Številka projekta: 25323-00	Številka načrta: SPK-3/1	Sledi:
Rev.	Datum:	Datum:	junij 2026	Vr.p.dok.: PZI					Št.risbe: 202



Ta načrt velja za pogodbeno določene namene.

investitor:	Občina Žalec Ul. Savinjske čete 5,3310 Žalec	naziv gradnje:	Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	vrsta prikaza:	BLOK SHEMA VARNOSTNE RAZSVETLJAVE
projektant:		VN: SP:	D. Mežič, m.i.e. A. Molan, el. teh.	IZS E-1927	

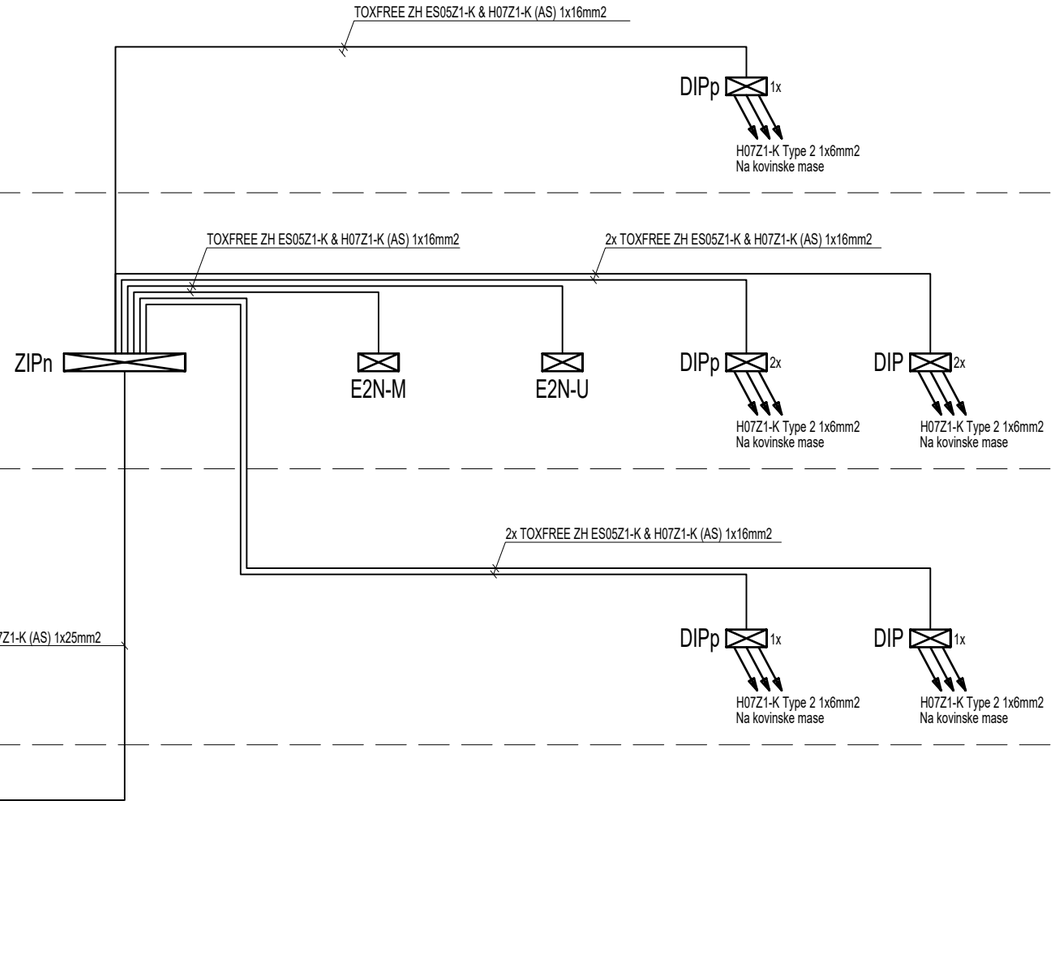
s.p. načrta:	datum:	merilo:	št. načrta:	št. projekta:	vrsta proj.:	s.p. načrta:	št. prikaza:	št. lista:	sprem.:
3/1 - NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ	jun. 2026	/	SPK-3/1	25323-00	PZI	3/1	210	01	0

A3

5. nadstropje

4. nadstropje

3. nadstropje



2. nadstropje

1. nadstropje
pritličje

Ta načrt velja za pogodbeno določene namene.

investitor:	Občina Žalec Ul. Savinjske čete 5,3310 Žalec	naziv gradnje:	Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	vrsta prikaza:	BLOK SHEMA IZENAČITVE POTENCIALOV
projektant:	Svetprojekt Kelle	VN: SP:	D. Mežič, m.i.e. A. Molan, el. teh.		IZS E-1927

s.p. načrta:	datum:	merilo:	št. načrta:	št. projekta:	vrsta proj.:	s.p. načrta:	št. prikaza:	št. lista:	sprem.:
3/1 - NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ	jun. 2026	/	SPK-3/1	25323-00	PZI	3/1	211	01	0

A3

5. nadstropje

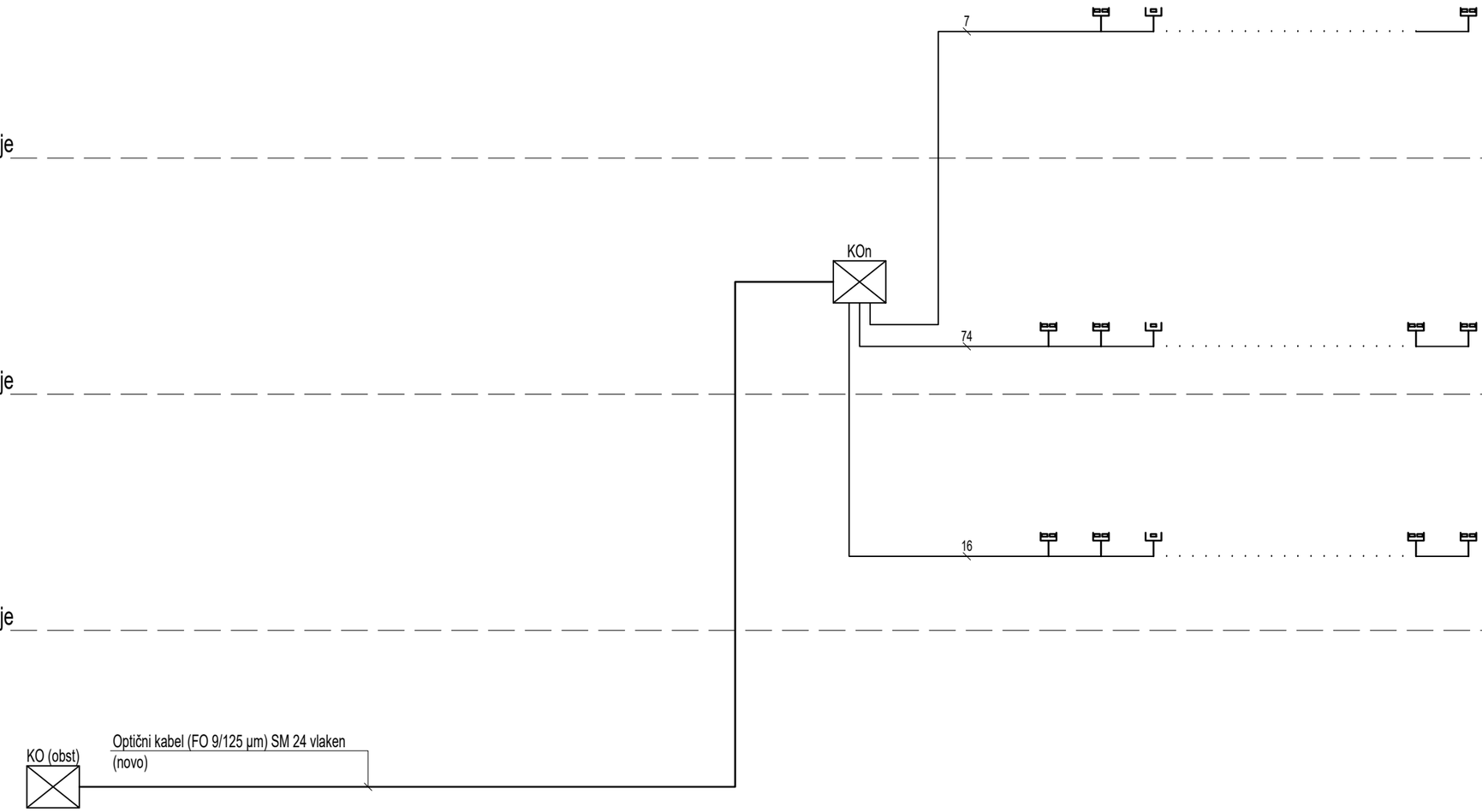
4. nadstropje

3. nadstropje

2. nadstropje

1. nadstropje

pritličje



Ta načrt velja za pogodbeno določene namene.

investitor:	Občina Žalec Ul. Savinjske čete 5,3310 Žalec	naziv gradnje:	Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu		vrsta prikaza:	BLOK SHEMA UNIVERZALNEGA OŽIČENJA				
projektant:		VN: SP:	D. Mežič, m.i.e. A. Molan, el. teh.		IZS E-1927					
s.p. načrta:		datum:	merilo:	št. načrta:	št. projekta:	vrsta proj.:	s.p. načrta:	št. prikaza:	št. lista:	sprem.:
3/1 - NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ		jun. 2026	/	SPK-3/1	25323-00	PZI	3/1	212	01	0

A3

POŽARNA CENTRALA - MONTAŽA V 2. NADSTROPJU (PROSTOR N2-B.06.)

J-H(ST)H BMK 1x2x0,8mm2

Pomožno stopnišče

Glavno stopnišče

podstrešje

5. nadstropje

4. nadstropje

3. nadstropje

2. nadstropje

1. nadstropje

pritličje

klet

L2

TR2/9 1x — i1- krmiljenje dvigala

L2/51 L2/51 L2/49

L2/46 L2/47 TR2/07 4x — i1- aktiviranje ODT (KC-2), v1 - nadzor alarm ODT (KC-2), v2 - nadzor napaka ODT (KC-2)

L2/48 TR2/08 1x — i1- krmiljenje panik terminala PT-5

L2/43 L2/44 L2/45 TR2/06 1x — i1- krmiljenje panik terminala PT-4

L2/40 L2/41 L2/42 TR2/05 1x — i1- krmiljenje panik terminala PT-3

L2/27 L2/28 MS L2/29 L2/30 L2/31 L2/32 L2/33 L2/34 L2/35 L2/36

L2/39 L2/38 L2/37 TR2/04 4x — i1- izklop klimata PN-2, v1 - tipanje stanja PL-N2-1, v2 - tipanje stanja PL-N2-2

L2/26 L2/25 MS L2/24 L2/23 L2/22 L2/21 TR2/03 1x — i1- krmiljenje panik terminala PT-2

L2/20 L2/19 L2/18 L2/17 L2/16 L2/15 L2/14 L2/13 TR2/01 4x — i1- zapiranje požarnih loput, izklop rekuperatorjev in ventilatorjev (v E2N-M)

L2/12 L2/50 TR2/02 4x — i1- aktiviranje ODT (KC-1), i2 - krmiljenje dvigala, v1 - nadzor alarm ODT (KC-1), v2 - nadzor napaka ODT (KC-1)

L2/11 L2/10 L2/9

L2/8 L2/7 L2/6

L2/5 L2/4 L2/3 L2/2

L2/1

L1

L1/1 L1/2 L1/3 L1/4 L1/5 L1/6 L1/7 L1/8 L1/9 L1/10 L1/14 L1/15 L1/16 L1/17 L1/18 L1/19 L1/20 L1/21

L1/11 L1/12 L1/13 TR1/01 4x — i1- izklop klimata PN-1, v1 - tipanje stanja PL-N1-1, v2 - tipanje stanja PL-N1-2

L1/43 L1/42 L1/41 L1/40 L1/39 L1/38 L1/37 L1/36 L1/35 L1/34 L1/33 L1/32 L1/31 L1/30 L1/29 L1/28 L1/27 L1/26 L1/25 TR1/03 4x — i1- odpiranje drsnih vrat - DV-1, i2- odpiranje drsnih vrat - DV-2, i3- zapiranje požarnih drsnih vrat - DV-3

TR1/02 1x — i1- krmiljenje panik terminala PT-1

L1/24 L1/23 L1/22

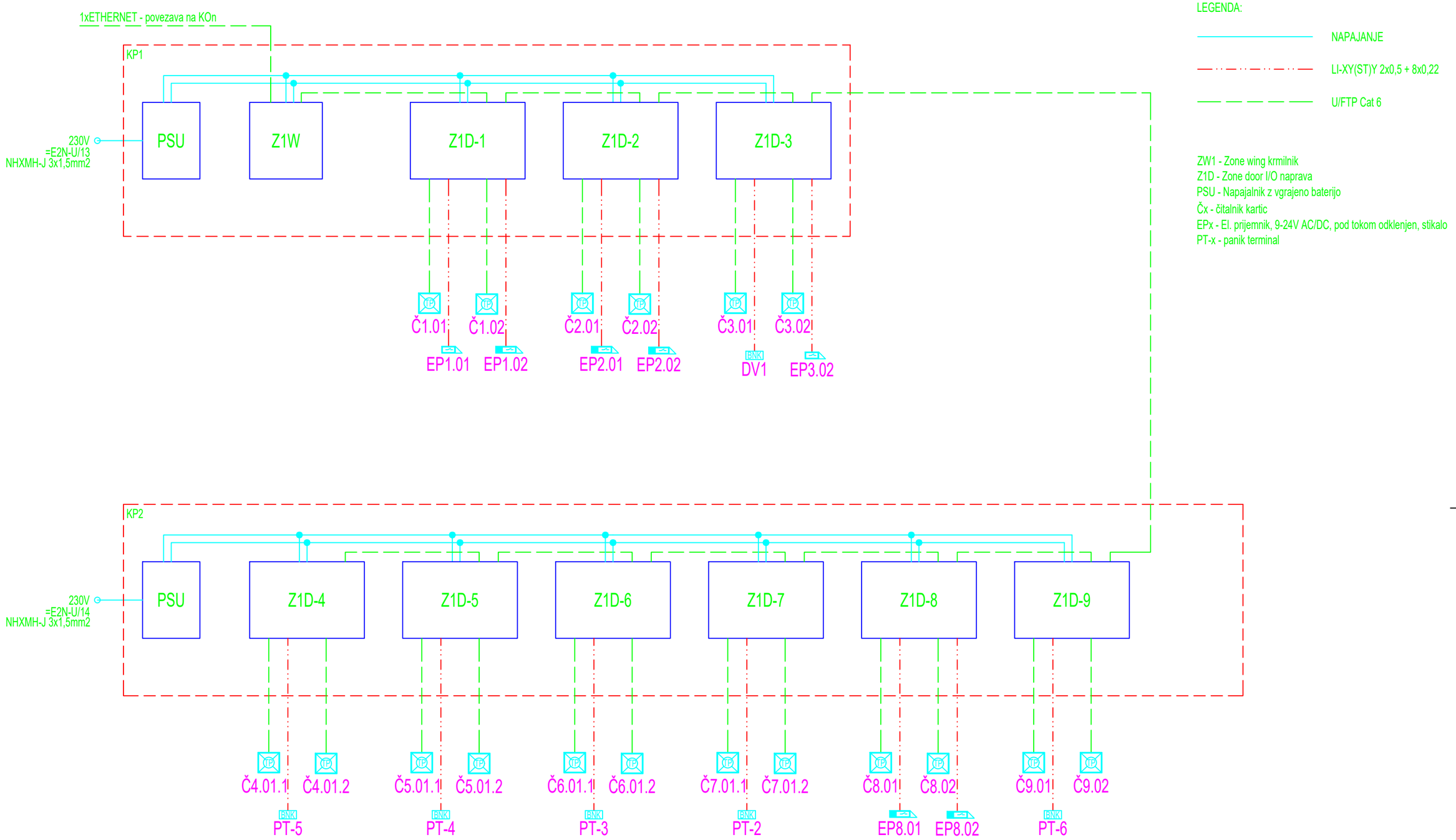
L1/44 L1/45 TR1/04 1x — i1- krmiljenje panik terminala PT-6

JE-H(St)H FE180/E30 1x2x0,8 mm (rdeč)

Oddaljeni prikazovalnik

Ta načrt velja za pogodbeno določene namene.

investitor:	Občina Žalec Ul. Savinjske čete 5,3310 Žalec	naziv gradnje:	Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	vrsta prikaza:	BLOK SHEMA AVTOMATSKEGA JAVLJANJA POŽARA					
projektant:		VN: SP:	D. Mežič, m.i.e. A. Molan, el. teh.	IZS E-1927						
s.p. načrta:		datum:	merilo:	št. načrta:	št. projekta:	vrsta proj.:	s.p. načrta:	št. prikaza:	št. lista:	sprem.:
3/1 - NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ		jun. 2026	/	SPK-3/1	25323-00	PZI	3/1	213	01	0



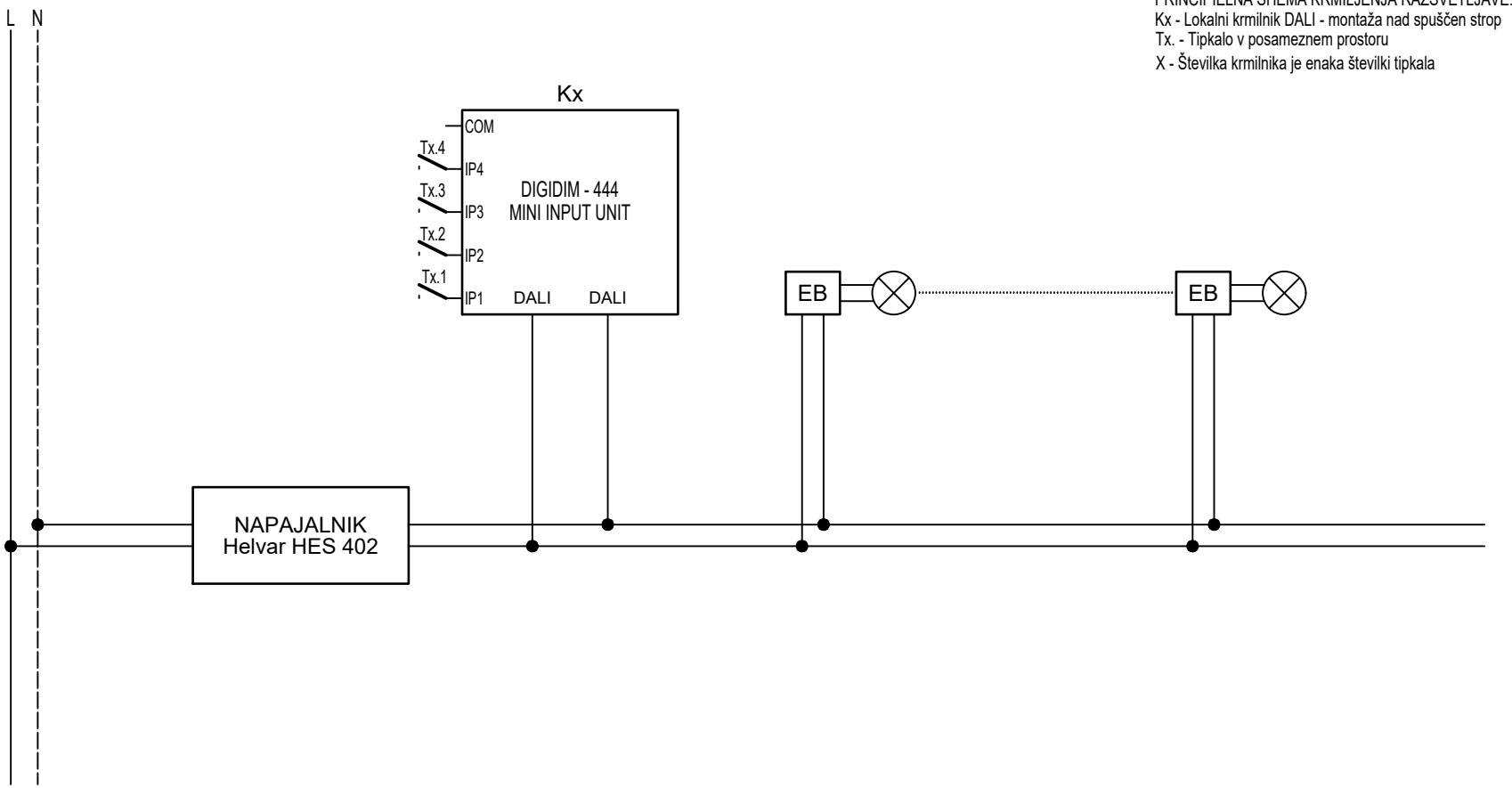
Ta načrt velja za pogodbeno določene namene.

investitor:	Občina Žalec Ul. Savinjske čete 5,3310 Žalec	naziv gradnje:	Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	vrsta prikaza:	BLOK SHEMA KONTROLE PRISTOPA
projektant:		VN: SP:	D. Mežič, m.i.e. A. Molan, el. teh.	IZS E-1927	

s.p. načrta:	datum:	merilo:	št. načrta:	št. projekta:	vrsta proj.:	s.p. načrta:	št. prikaza:	št. lista:	sprem.:
3/1 - NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ	jun. 2026	/	SPK-3/1	25323-00	PZI	3/1	214	01	0

A3

PRINCIPIELNA SHEMA KRMILJENJA RAZSVETLJAVE:
Kx - Lokalni krmilnik DALI - montaža nad spuščen strop
Tx. - Tipkalo v posameznem prostoru
X - Številka krmilnika je enaka številki tipkala

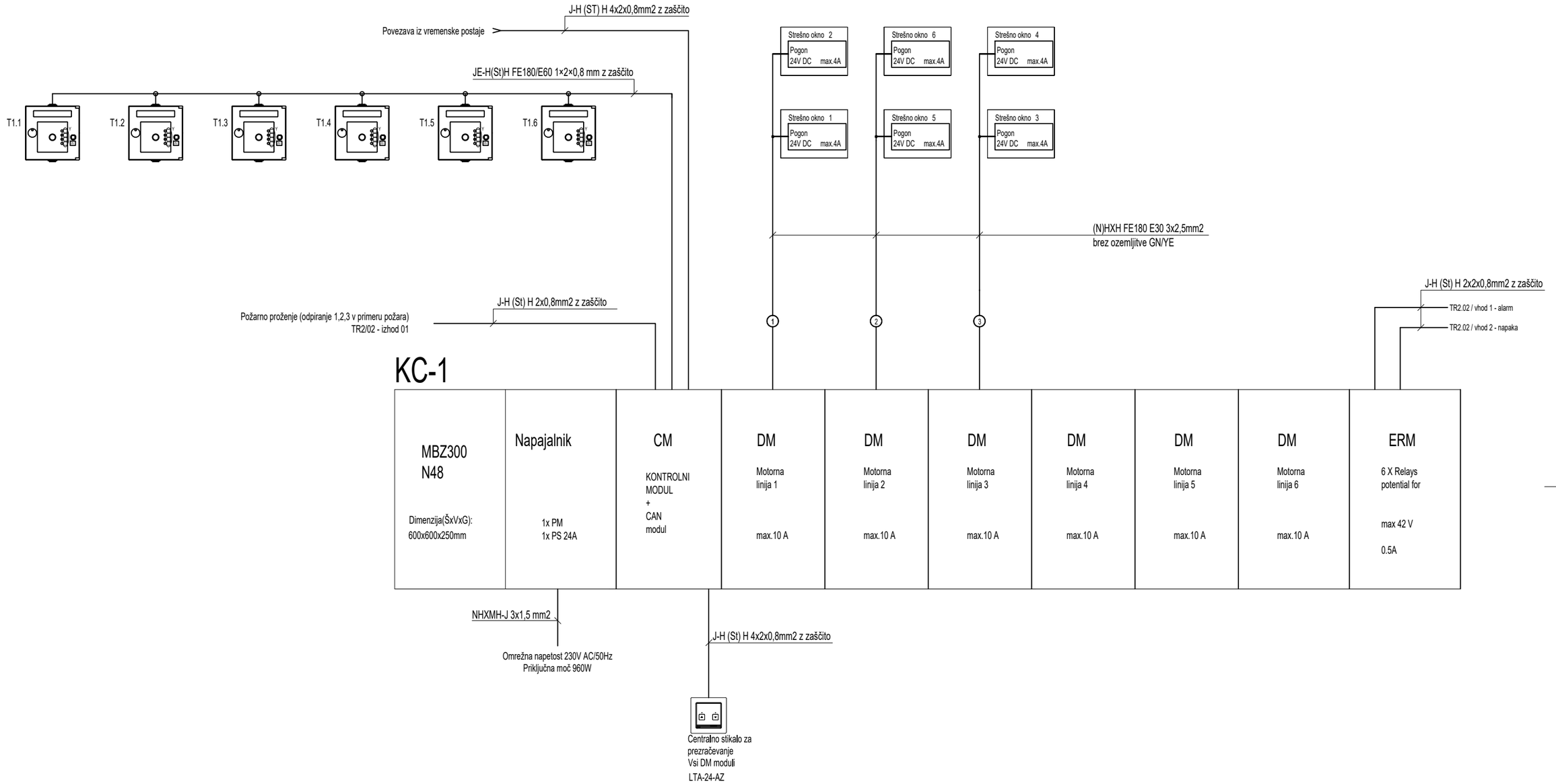


Ta načrt velja za pogodbeno določene namene.

investitor:	Občina Žalec Ul. Savinjske čete 5,3310 Žalec	naziv gradnje:	Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	vrsta prikaza:	PRINCIPIELNA SHEMA DALI KRMILJENJA
projektant:	družba za razvoj, projektiranje, konzalting, inženiring d.d. Cesta kralja Zvonimira 59 8370 Krško Slovenija	VN: SP:	D. Mežič, m.i.e. A. Molan, el. teh.		IZS E-1927

s.p. načrta:	datum:	merilo:	št. načrta:	št. projekta:	vrsta proj.:	s.p. načrta:	št. prikaza:	št. lista:	sprem.:
3/1 - NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ	jun. 2026	/	SPK-3/1	25323-00	PZI	3/1	215	01	0

A4



Pomembna navodila za namestitev in obdelavo.

Električna napeljava in priključki
morajo biti izvedeni s strani
pooblaščenega strokovnjaka.

Pri inštalaciji je potrebno upoštevati predpise -
predvsem VDE 0833/0815. Vrsta kabla se določi z
lokalnim porabnikom energije, eventuelno se
uporabi požarni kabel s požarno odpornostjo
E30 ali E90.

Ta načrt velja za pogodbeno določene namene.

investitor:	Občina Žalec Ul. Savinjske čete 5,3310 Žalec	naziv gradnje:	Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	vrsta prikaza:	BLOK SHEMA ODT KRMILNA CENTRALA KC-1					
projektant:	saveprojekt	VN:	D. Mežič, m.i.e.		IZS E-1927					
		SP:	A. Molan, el. teh.							
s.p. načrta:		datum:	merilo:	št. načrta:	št. projekta:	vrsta proj.:	s.p. načrta:	št. prikaza:	št. lista:	sprem.:
3/1 - NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ		jun. 2026	/	SPK-3/1	25323-00	PZI	3/1	216	01/02	0

A3

VREMENSKA POSTAJA
WS60-1 80x107x195mm
zunanja enota

J-H (St) H 3x2x0,8mm2 z zaščito PSS2
max.150m

Kontrolna enota
vremenske postaje
GEZE RWS60-1
171x121x55mm

Omrežna napetost
230V AC/50Hz

NHXMH-J 3x1,5 mm2

Povezava na centralo KC-1

IY (ST) Y 4x2x0,8mm2 z zaščito

IY (ST) Y 4x2x0,8mm2 z zaščito

JE-H(St)H FE180/E60 1×2×0,8 mm z zaščito

T2.1 T2.2 T2.3 T2.4 T2.5 T2.6

Stikala - RWA FT4/24V DC

Okno 1
Pogon
24V DC max 1A

Okno 3
Pogon
24V DC max 1A

Okno 2
Pogon
24V DC max 1A

Okno 4
Pogon
24V DC max 1A

(N)HXH FE180 E30 3x1,5mm2
brez ozemljitve GN/YE

J-H (St) H 2x2x0,8mm2 z zaščito

TR2.07 / vhod 1 - alarm

TR2.07 / vhod 2 - napaka

J-H (St) H 2x0,8mm2 z zaščito

Požarno proženje (zapiranje 1,2/odpiranje 3,4 v primeru požara)
TR2/07 - izhod 01

KC-2

MBZ300 N10	Napajalnik	CM	DM	DM	ERM
Dimenzija(ŠxVxG): 300x400x200 mm	1x PM 1x PS 24A	KONTROLNI MODUL	Motorna linija 1 max.5 A	Motorna linija 2 max.5 A	6 x Relays potential for max 42 V 0.5A

NHXMH-J 3x1,5 mm2

Omrežna napetost 230V AC/50Hz
Prikljucna moč 160W

J-H (St) H 4x2x0,8mm2 z zaščito

Centralno stikalo za prezračevanje
Vsi DM moduli
LTA-24-AZ

Pomembna navodila za namestitev in obdelavo.

Električna napeljava in priključki morajo biti izvedeni s strani pooblaščenega strokovnjaka.

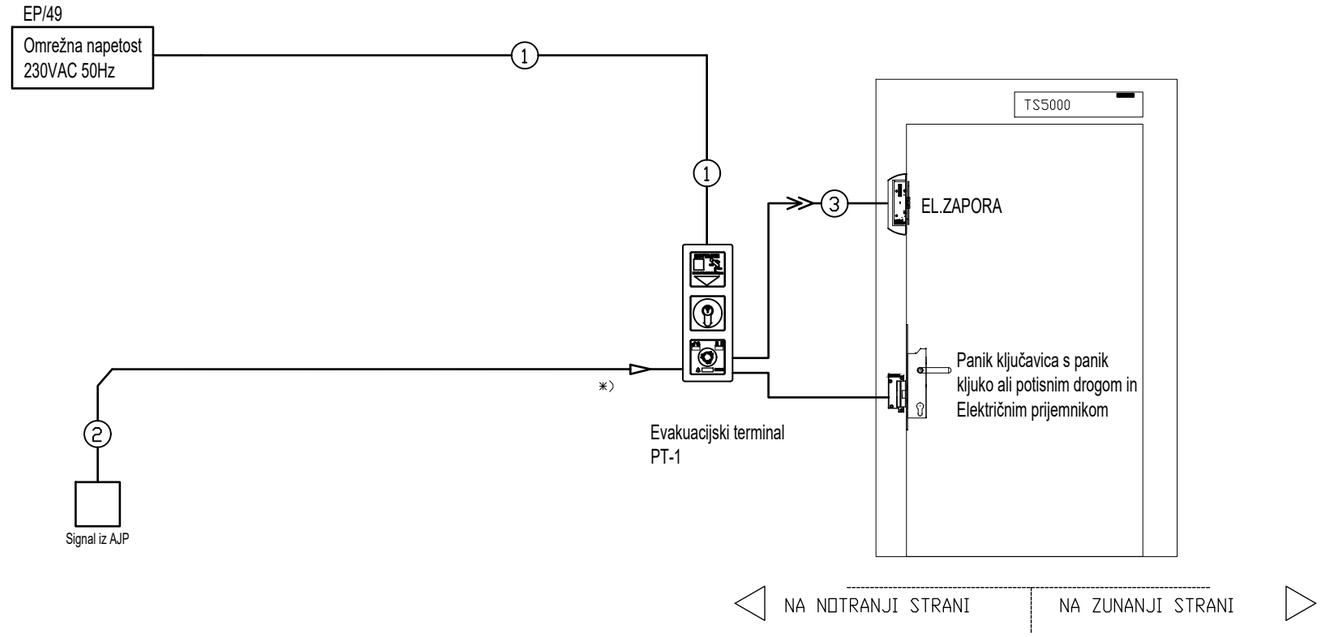
Pri inštalaciji je potrebno upoštevati predpise - predvsem VDE 0833/0815. Vrsta kabla se določi z lokalnim porabnikom energije, eventuelno se uporabi požarni kabel s požarno odpornostjo E30 ali E90.

Ta načrt velja za pogodbeno določene namene.

investitor:	Občina Žalec Ul. Savinjske čete 5,3310 Žalec	naziv gradnje:	Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	vrsta prikaza:	BLOK SHEMA ODT KRMILNA CENTRALA KC-2
projektant:		VN: SP:	D. Mežič, m.i.e. A. Molan, el. teh.	IZS E-1927	

s.p. načrta:	datum:	merilo:	št. načrta:	št. projekta:	vrsta proj.:	s.p. načrta:	št. prikaza:	št. lista:	sprem.:
3/1 - NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ	jun. 2026	/	SPK-3/1	25323-00	PZI	3/1	216	02/02	0

A3

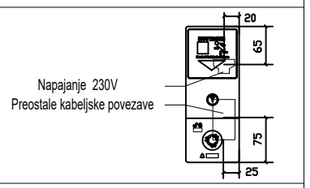


Navodila za namestitev evakuacijskega terminala :
Dodatna navodila za montažo TZ 320 št. 131537
opomba sk089-281

Montaža višine tipke v sili: max. 1200mm
Priporočena višina montaže:

UP- Podometna verzija:
Vgranja v 3 globoke standardne podomene doze 62,5mm
Kabelj v zgornji dozi
Za dodatna detaile glej navodila za montažo TZ 320

AP- Nadometna verzija:
Shema vezave po načrtu



Ožičenje v skladu VDE0100 Proti sabotazi kablirati skladni z VDE0833 Priključiti le komponente proizvajlaca GEZE oz odobrene z strani GEZE.

*) Na voljo so trije programabilni vhodi in dva izhoda.

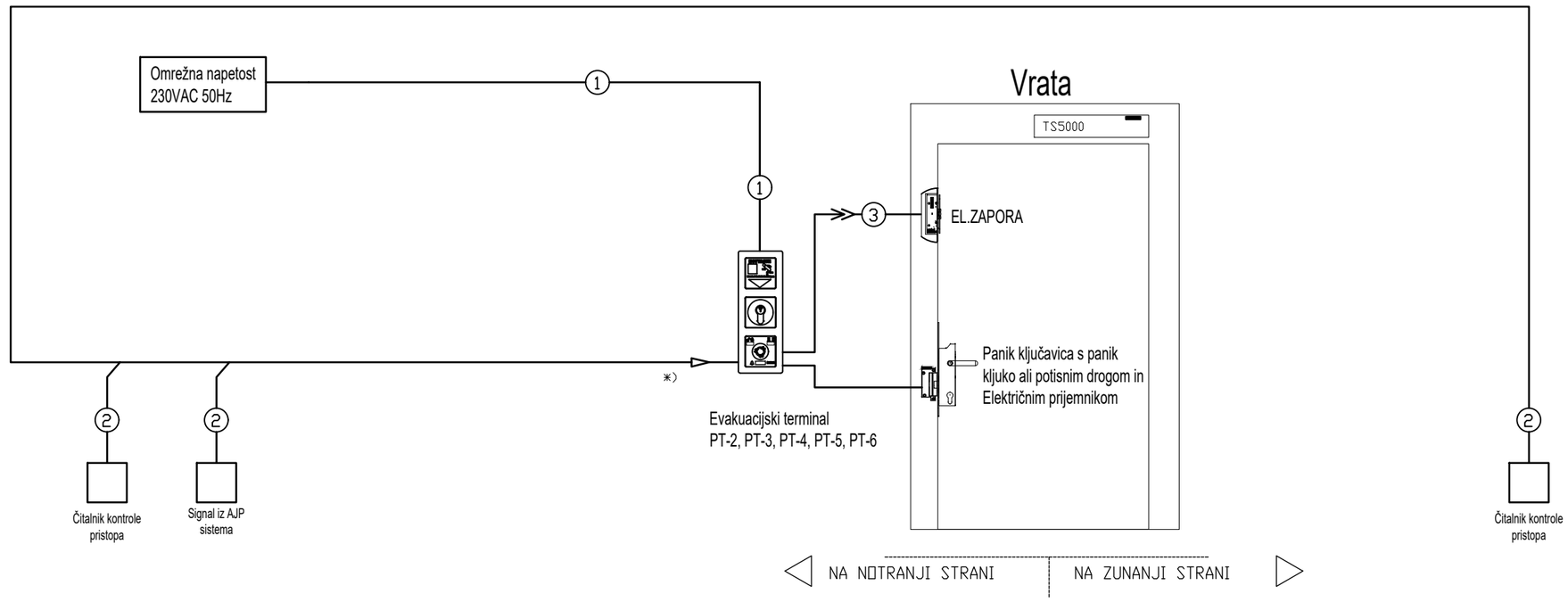
1) Brezpotencialni kontakt, odpira ali zapira
2) Brezpotencialni kontakt, stalni kontakt
3) Brezpotencialni kontakt , impulzni kontakt
4) Možnost napetosti preko krmilja.
Upoštevanj maksimalno porabo toka.
5) Brezpotencialni kontakt (30V/1A) iz krmilja

① NHXMH-J 3x1,5 mm2
② J-H(ST)H 2x2x0,6 mm2
③ J-H(ST)H 4x2x0,6 mm2
④ J-H(ST)H 2x2x0,8 mm2

Ta načrt velja za pogodbeno določene namene.

investitor:	Občina Žalec Ul. Savinjske čete 5,3310 Žalec	naziv gradnje:	Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	vrsta prikaza:	BLOK SHEMA PT-1 KRMILJENJE EVAKUACIJSKIH VRAT					
projektant:	sauprojekt kritje	VN:	D. Mežič, m.i.e.		IZS E-1927					
		SP:	A. Molan, el. teh.							
s.p. načrta:		datum:	merilo:	št. načrta:	št. projekta:	vrsta proj.:	s.p. načrta:	št. prikaza:	št. lista:	sprem.:
3/1 - NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ		jun. 2026	/	SPK-3/1	25323-00	PZI	3/1	217	01/02	0

A3

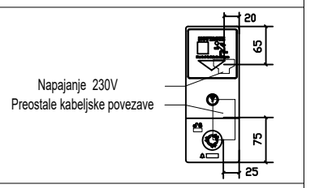


Navodila za namestitev evakuacijskega terminala :
Dodatna navodila za montažo TZ 320 št. 131537
opomba sk089-281

Montaža višine tipke v sili: max. 1200mm
Priporočena višina montaže:

UP- Podometna verzija:
Vgranja v 3 globoke standardne podomene doze 62,5mm
Kabelj v zgornji dozi
Za dodatna detaile glej navodila za montažo TZ 320

AP- Nadometna verzija:
Shema vezave po načrtu



Ožičenje v skladu VDE0100 Proti sabotazi kablirati skladni z VDE0833 Priključiti le komponente proizvajlaca GEZE oz odobrene z strani GEZE.

*) Na voljo so trije programabilni vhodi in dva izhoda.

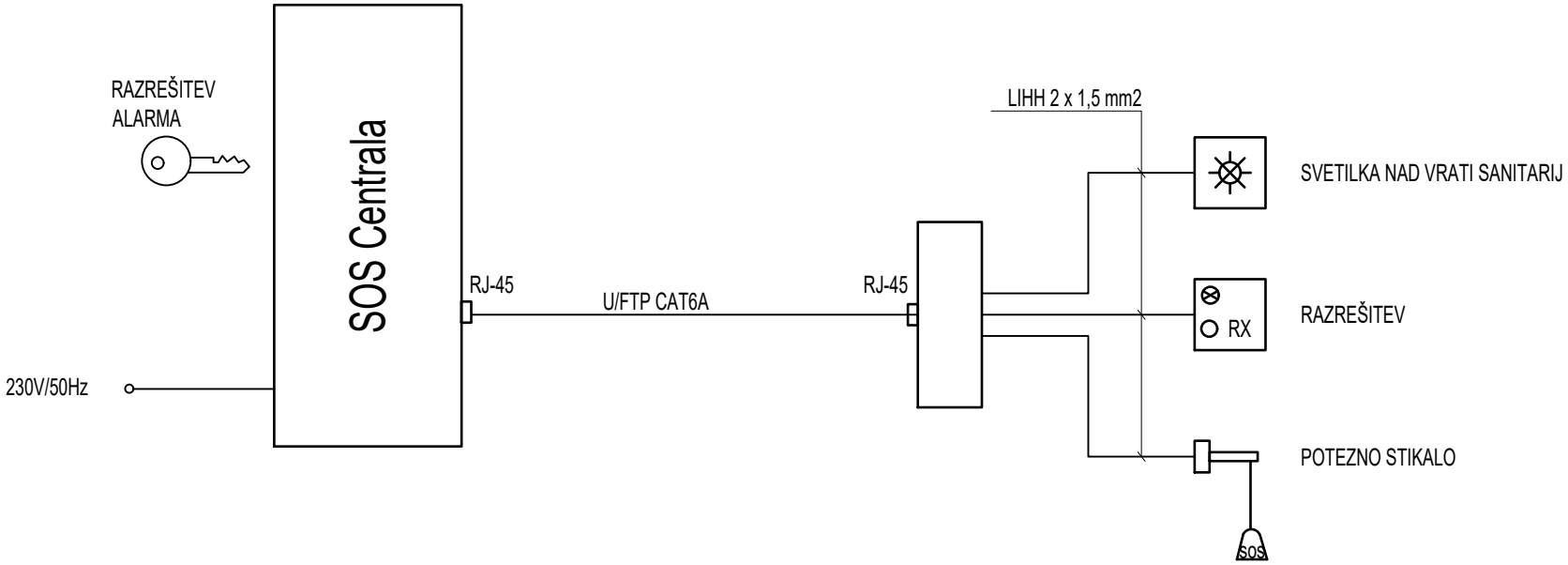
1) Brezpotencialni kontakt, odpira ali zapira
2) Brezpotencialni kontakt, stalni kontakt
3) Brezpotencialni kontakt , impulzni kontakt
4) Možnost napetosti preko krmilja.
Upoštevanj maksimalno porabo toka.
5) Brezpotencialni kontakt (30V/1A) iz krmilja

① NHXMH-J 3x1,5 mm2
② J-H(ST)H 2x2x0,6 mm2
③ J-H(ST)H 4x2x0,6 mm2
④ J-H(ST)H 2x2x0,8 mm2

Ta načrt velja za pogodbeno določene namene.

investitor:	Občina Žalec Ul. Savinjske čete 5,3310 Žalec	naziv gradnje:	Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	vrsta prikaza:	BLOK SHEMA PT-x KRMILJENJE EVAKUACIJSKIH VRAT					
projektant:		VN:	D. Mežič, m.i.e.		IZS E-1927					
		SP:	A. Molan, el. teh.							
s.p. načrta:		datum:	merilo:	št. načrta:	št. projekta:	vrsta proj.:	s.p. načrta:	št. prikaza:	št. lista:	sprem.:
3/1 - NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ		jun. 2026	/	SPK-3/1	25323-00	PZI	3/1	217	01/02	0

A3



Ta načrt velja za pogodbeno določene namene.

investitor:	Občina Žalec Ul. Savinjske čete 5,3310 Žalec	naziv gradnje:	Mrežni podjetniški inkubator Savinjske regije v Žalcu	vrsta prikaza:	BLOK SHEMA SOS INŠTALACIJE
projektant:	družba za razvoj, projektiranje, konzalting, inženiring d.d. Cesta kralja Zvonimira 59 8270 Krško Slovenija	VN: SP:	D. Mežič, m.i.e. A. Molan, el. teh.	IZS E-1927	

s.p. načrta:	datum:	merilo:	št. načrta:	št. projekta:	vrsta proj.:	s.p. načrta:	št. prikaza:	št. lista:	sprem.:
3/1 - NAČRT ELEKTRIČNIH INŠTALACIJ	jun. 2026	/	SPK-3/1	25323-00	PZI	3/1	218	01	0

A4