



Projektiranje in inženiring hidrotehničnih objektov,
čistilnih naprav in drugih nizkih gradenj
Slovenčeva 95, 1000 Ljubljana, Slovenija

ELEKTRO VEZALNE SHEME

NAROČNIK:

OPIS PROJEKTA:

ŠTEVILKA PROJEKTA:

FAZA PROJEKTA:

Občina Grosuplje

Nadstrešnici "C" in "D"

50-1989-00-2001

PGD

ODGOVORNI VODJA PROJEKTA:

ODGOVORNI PROJEKTANT:

PROJEKTIRAL:

PREGLEDAL:

IGOR KODRE, u.d.i.g.

IVAN RAMUTA,d.i.e

...

...

DATUM PROJEKTA:

ZADNJA SPREMEMBA:

NOV 2017

NOV 2017

ŠTEVILO STRANI PROJEKTA:

8



Projektiranje in inženiring hidrotehničnih objektov,
čistilnih naprav in drugih nizkih gradenj
Slovenčeva 95, 1000 Ljubljana, Slovenija

ELEKTRO VEZALNE SHEME

NAROČNIK:

OPIS PROJEKTA:

ŠTEVILKA PROJEKTA:

FAZA PROJEKTA:

Občina Grosuplje

Nadstrešnici "C" in "D"

50-1989-00-2001

PGD

ODGOVORNI VODJA PROJEKTA:

ODGOVORNI PROJEKTANT:

PROJEKTIRAL:

PREGLEDAL:

IGOR KODRE, u.d.i.g.

IVAN RAMUTA,d.i.e

...

...

DATUM PROJEKTA:

ZADNJA SPREMEMBA:

NOV 2017

NOV 2017

ŠTEVILO STRANI PROJEKTA:

8

+CELOTNA VSEBINA

TEHNIČNI PODATKI O NAPRAVI:									
OSNOVNI PODATKI:		PODATKI O PORABNIKIH:		PODATKI O SPONČNIH LETVAH:			BARVE VODNIKOV:		
GLAVNA NAPETOST:	230/400V, 50Hz	NAPETOST ELEKTROMOTORJEV:	230/400 ali 400/690V	X0 = DOVOD NAPAJANJA:			VODNIK:		BARVA:
INŠTALIRANA MOČ:		NAPETOST EL.MOTORNIH VENTILOV:	400V	X1 = ODVOD NA PORABNIKE (U=230/400Vac)			MOČNOSTNI - 400Vac:		= ČRNA
KONIČNA MOČ:	5kW	NAPETOST EL.MAGNETNIH VENTILOV:	230V	X2 = POMOŽNO NAPAJANJE (U=230Vac)			MOČNOSTNI - 230Vac:		= RJAVA
KONIČNI TOK:	25A	NAPETOST SPLOŠNE RAZSVETLJAVE:	230V	X3 = KRMILNA NAPETOST (U=24Vdc)			NEVTRALNI - N		= SVETLO MODRA
COS FI:		NAPETOST KRMILJA:	24Vdc	X4 = NAPAJANJE VENTILOV (U=24Vdc ali 230Vac)			ZAŠČITNI - PE		= RUMENO-ZELENA
ETA (v%):		NAPETOST SIGNALNIH SVETILK:	24Vdc	X5 = SIGNALNA NAPETOST (U=24Vdc)			KRMILNI - 230Vac		= RDEČA
VAROVALKE NA IZVORU:		NAPETOST SIGNALOV:	24Vdc	X6 = MERILNI SIGNALI (I=4..20mA/U=24Vdc)			KRMILNI - 24Vac		= ZELENA
KOMPENZACIJA COS FI:		SIGNALI NA NAPRAVE:	Brez potenciala	X7 = SIGNALNA NAPETOST (U=230Vac)			KRMILNI - 24Vdc+		= TEMNO MODRA
SISTEM ZAŠČITE:	TN-C-S			X8 = POTENCIALNO PROSTI SIGNALI			NEVTRALNI - 0Vdc-		= BELA ali SVETLO SIVA
STOPNJA ZAŠČITE:	IP 54			X9 = SIGNALI ZUNANJE NAPRAVE			UPS VODNIK - 230Vac		= ORANŽNA
DOVODNI KABEL:	NYJ-j-4x10mm²			Xups = BREZPREKINITVENO NAPAJANJE			ZUNANJA NAPRAVA		= VIJOLIČNA



