

-	Revize	-	Popis revize	-	Datum revize
---	--------	---	--------------	---	--------------



AQUA PROCON s.r.o.
Projektová a inženýrská společnost
Palackého tř. 12, 612 00 Brno
tel.: +420 541 426 011
E-mail: info@aquaprocon.cz
www.aquaprocon.cz

Vedoucí projektu	Ing. Petr Baránek
Vedoucí dílčího projektu	
Zodpovědný projektant	Ing. Petr Šulc
Vypracoval	Ing. Petr Šulc
Kontroval	Ing. Petr Baránek

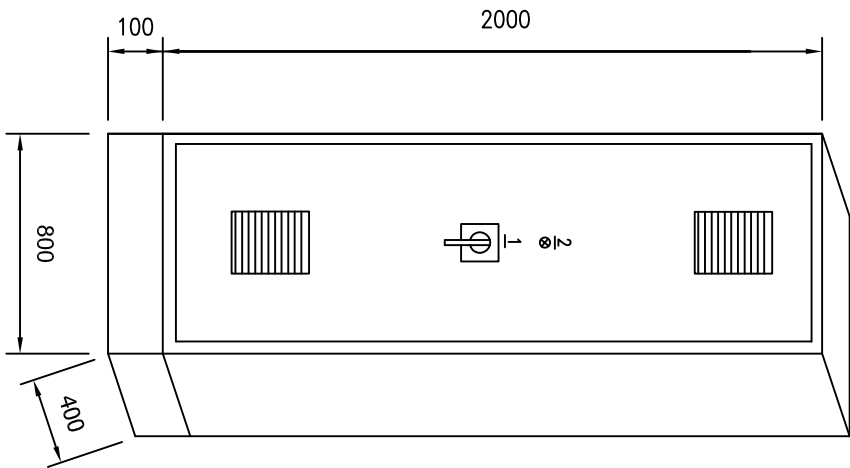
Investor	Obec Strachotice
Objednatel	Obec Strachotice

Formát	9A4	Měřítko		Stupeň	ZD	Datum	09/2020	Zázkové číslo	1447716-18
--------	-----	---------	--	--------	----	-------	---------	---------------	------------

Projekt	ZAJIŠTĚNÍ KVALITY PITNÉ VODY	
	PRO OBEC STRACHOTICE	
	D - DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNIKÝCH A TECHNOLOG. ZAŘÍZENÍ	
	D.2 - DOKUMENTACE TECHNIKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ	
	D.2.2 - PS 02 ELEKTROTECHNIKA A ELEKTROTECHNOLOGICKÁ ČÁST	
	D.2.2.2 - PS02.2 ÚV STRACHOTICE	
	D.2.2.2.4	
Průloha	ROZVADĚČ DT1	
	Číslo přílohy	
Souprava		
Revize		
0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----

ROZVADĚČ DT1 – MAR, ŘS



- POPIS ŠTÍTKŮ:
- 1. HLAVNÍ VYPÍNAČ 0 – 1
 - 2. SIGNÁLKA ZAPNUTO

OZNAČENÍ ROZVADĚČE: DT1
Skrňový oceloplechový rozvaděč na podstavci
Celkový rozměr VxŠxH 2100x800x400 mm
Krytí IP 54/20
Přívod a vývody spodem.

NAPÁJECÍ NAPĚTÍ: 1+N+PE, 230V, 50Hz, TN-S
2 12V DC; 2 24V DC

OCHRANA PŘI PORUŠĚ: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
DLE ČSN 33 2000-4 ed. 2/Z1,
PROUDOVÝM CHRÁNIČEM A DOPLNKOVÝM POSPOJOVÁNÍM
OCHRANA ZÁKLADNÍ: IZOLACÍ, KRYTY

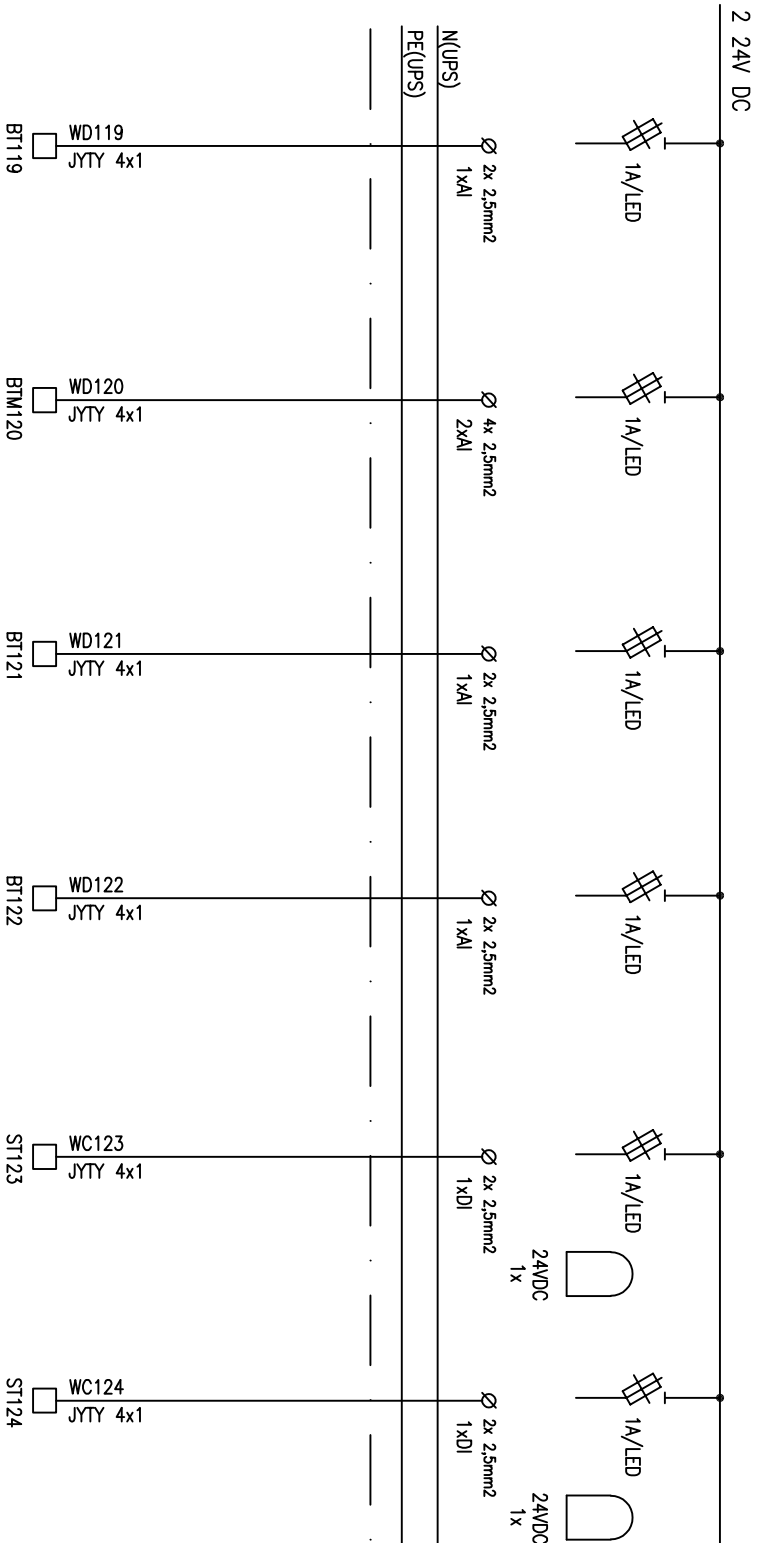
okce	ZAJIŠTĚNÍ KVALITY PITNÉ VODY PRO OBEC STRACHOTICE	příloha	PS02.2 ELEKTRO – ÚV STRACHOTICE ROZVADĚČ DT1	projektant	Ing. Petr Šulc	stupeň	ZD	list č. 2	příloha č. D.2.2.2.4
				kreslil	Ing. Petr Šulc	soubor		listů celkem 9	
				datum	09/2020	zakázka	–		

1 PE N 50 Hz 230 V/TN-S – UPS

Číslo měřidla	Název měřidla	Typ měřidla	Signál
LICA 13	MĚŘENÍ HLADINY v akumulaci TENZOMETRICKÝ SNÍMAČ 4–20mA	WD113 JYTY 4x1	MX113 BL113
LICA 14	MĚŘENÍ MAX. HLADINY v nádrži kalového čerpadla elektroda 4–20mA	WC114 JYTY 4x1,0	součást snímače SL114.1
	MĚŘENÍ MIN. HLADINY v nádrži kalového čerpadla elektroda 4–20mA	MX114	součást snímače SL114.2
LICA 15	MĚŘENÍ HLADINY v odsazovací nádrži TENZOMETRICKÝ SNÍMAČ 4–20mA	WD115 JYTY 4x1	MX115 BL115
PICA 16	MĚŘENÍ TLAKU na výtlaku dmychadla TLAKOVÁ SONDA DO POTRUBÍ 4–20mA	WD116 JYTY 4x1	BP116
TIZA 17	MĚŘENÍ TEPLoty na výtlaku dmychadla TEPLOTNÍ ČIDLO 4–20mA	WD117 JYTY 4x1	ST117
FIRCQ 18	Měření zbytkového volného chlóru NaClO a pH na nátoku do vodojemu 4–20mA, 3x 0/1	WB118 CYKY-J 3x1,5 WC118.1 JYTY 14x1,0	BQ118 součást snímače BQ118.1 součást snímače BQ118.2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----

1 PE N 50 Hz 230 V/TN-S – UPS



TIZA 19	TIZA + MIZA 20	TIZA 21	TIZA 22	TIZA 23	TIZA 24
MĚŘENÍ TEPLOTY v dmychárně TEPLOTNÍ ČIDLO 4–20mA	MĚŘENÍ TEPLOTY v technologické hale TEPLOTNÍ A VLNKOSTNÍ ČIDLO 2x4–20mA	MĚŘENÍ TEPLOTY v místnosti obsluhy a rozvaděčů TEPLOTNÍ ČIDLO 4–20mA	MĚŘENÍ TEPLOTY venkovní teploty TEPLOTNÍ ČIDLO 4–20mA	MĚŘENÍ TEPLOTY Pracovní teplota v potrubí VZT TEPLOTNÍ ČIDLO 0/1	MĚŘENÍ TEPLOTY Bezpečnostní teplota v potrubí VZT TEPLOTNÍ ČIDLO 0/1

okce	ZAJIŠTĚNÍ KVALITY PITNÉ VODY PRO OBEC STRACHOTICE	příloha	PS02.2 ELEKTRO – ÚV STRACHOTICE ROZVADĚČ DT1	projektant	Ing. Petr Šulc	stupeň	ZD	list č. 7	příloha č. D.2.2.2.4
				kreslil	Ing. Petr Šulc	soubor		listů celkem 9	
				datum	09/2020	zakázka	–		

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16

