

Akce:

Bečva, Lipník nad Bečvou  
– PPO města

Stavebník:  
Povodí Moravy, s.p. - Dřevařská 932/11, Brno  
IČ 70890013, DIČ CZ70890013

Místo stavby:  
Vodní tok - Bečva, obec Lipník nad Bečvou  
Olomoucký kraj, okres Přerov, ORP Lipník nad Bečvou

Stupeň dokumentace:  
Projektová dokumentace pro provádění stavby

Datum: 07.2024 Číslo projektu: Paré:

Odpovědný projektant: Ing. Tomáš Pecival, Ph.D.  
Unhošťská 1629, 253 01  
Spolupracoval: Ing. František Betlach  
Čenkovice 38, 56164

Obsah:  
PS 02 Elektroinstalace a MaR  
ROZVADĚČ DT1 – DOPLNĚNÍ

Měřítka: Číslo příl.: Formát: -  
- D.3.2.9

## B

## C

D

E

F

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

DT1

L1,L2,L3  
+24VAR1FA1  
JISTIČ  
1P 2A C24VDC  
CHANEL 1AR1  
REPEATER  
PROFIBUS DP  
5 KANÁLŮPŘIPOJIT DO STÁVAJÍCÍ PRŮMYSLOVÉ  
SBĚRNICE PROFIBUS (PROVEDE  
SPRÁVCE ASŘ)ED1FV2  
SPD KOMUNIKAČNÍ  
LINKA

0V DC

N

PE

P13.5

G8.9WS1

PROFIBUS DP

G8.9  
MOTORGENERÁTOR  
KOMUNIKAČNÍ KARTA  
PŘEVODNÍK

L42WS1

PROFIBUS DP

L42A1  
KONTROLÉR  
UZV. MĚŘENÍSOUČÁST  
ČIDLAL42B1  
ULTRAZVUKOVÝ SNÍMAČL42FA1  
JISTIČ  
1P 2A CL42X1  
2,5mm

L42WL1

CYKY 30x1,5

L43FA1  
JISTIČ  
1P 2A CL43KA1  
2P  
S DIODOU LED  
230V ACL43X1  
2,5mmL43X2  
2,5mm

L43WS1

CYKY-J 5x1,5

MS8.5  
OVLADACÍ SKŘÍŇ  
ČERPADLA M8  
+ ELEKTRODOVÝ SPÍNAČ  
NAPÁJENÍ: 230V AC, 3W  
VÝSTUP: 1P, 250V, 5A43MX1  
2x SV. 2.5  
KRABICE IP65SOUČÁST  
ČIDLAL43S1  
PONORNÁ SONDA  
NEREZ

M8.9 MOTORGENERÁTOR

LIC42 VÝŠKA HLADINY V ČERPACÍM BAZÉNĚ PČS

LA43 HLADINA V JÍMCE DOČERPÁVACÍHO ČERPADLA PČS

Stavba: ČOV LIPNÍK NAD BEČVOU - POVODŇOVÁ ČERPACÍ STANICE		
Část: PS 02 ELEKTROINSTALACE a MaR Technická specifikace		
D3.2.9 Rozvaděč DT1 - doplnění		
POL.	POPIS	MNOŽSTVÍ

1	Jistič 1P 2A char. C	1
2	Jistič DC 1P 2A char. C	1
3	Přepětová ochrana pro sběrnici Profibus, RS485	1
4	Relé miniaturní 2P, 6A, 230 V AC s LED	1
5	Oboustranná patice 2 a 4P, třmenová sv.	1
6	Svorka řadová	4
7	Doplnění stávajícího řídicího systému - karta Profibus	1
8	Multirepeater Profibus DP - 2 kanály	1
9	Další materiál: DIN lišty, kanály pro vodiče, vodiče, návlečky, popisné štítky, držáky sběrnic aj.	1