

ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE

PROUDOVÁ SOUSTAVA A NAPĚTÍ : 3NPE stř. 50Hz 230/400V/TN-C-S
OVLÁDACÍ NAPĚTÍ : 1NPE stř. 50Hz 230V
2 24V DC SELV
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM : DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3, čl.411, 415
OCHRANA ŽIVÝCH ČÁSTÍ: ZÁKL. IZOLACÍ, KRYTY, PŘEPAŽKAMI
OCHRANA NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:
AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ, OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ,
OCHRANA MALÝM NAPĚTÍM SELV
PROSTORY DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3: URČENY PROTOKOLEM VNĚJŠÍCH VLVŮ V TZ

LEGENDA

RM ROZVADĚČ ELEKTROTECHNICKÉ ČÁSTI ČOV a MaR
RK KOMPENZAČNÍ ROZVADĚČ
MS.. OVLÁDACÍ SKŘÍŇKA

— KABELOVÁ TRASA
- - - KABELOVÁ TRASA VE VÝKOPU V ZEMI

ELEKTROROZVODY VE SDRUŽENÉM OBJEKTU PROVEDENY KABELY CYKY, CYKCY (NYCY), JYTY, TCEKFY ULOŽENÝMI V DRÁTĚNÉM ŽLABU A PLASTOVÝCH LIŠTÁCH NA STĚNÁCH A V PLASTOVÝCH TRUBKÁCH. KOVOVÉ PŘEDMĚTY BUDOU POSPOJOVÁNY.
KABELY VNĚ PROVOZNÍHO OBJEKTU VE VÝKOPU V CHRÁNIČCE

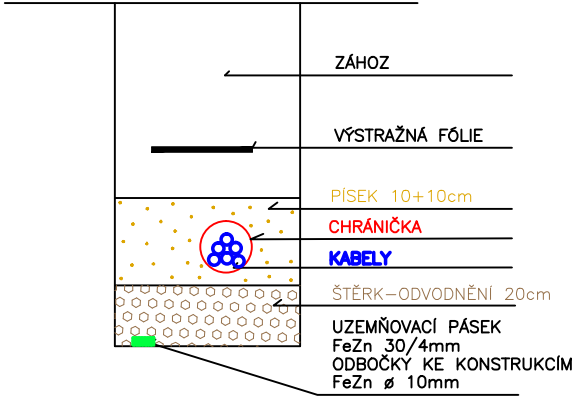
SPECIFIKACE STROJŮ A ZAŘÍZENÍ

PS	POLOŽKA	NÁZEV POLOŽKY	POČET ks
PS02 ČOV ELEKTROTECHNICKÁ ČÁST	M1, M2	PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO OV V ČS	2
	MT3	STROJNÍ ČESLE	1
	M4, M5	DMYCHADLO AKTIVAČNÍ NÁDRŽE	2
	M6	DMYCHADLO PLOVOUCÍCH NEČISTOT A KALOJEMU	1
	YV6.1-2	SOLENOIDOVÉ VENTILY	2
	M7	MÍCHADLO AKTIVAČNÍ NÁDRŽE	1
	M8	ČERPADLO VRATNÉHO KALU	1
	M9	ČERPADLO PŘEBYTEČNÉHO KALU	1
	M10	ČERPADLO KALOVÝCH VOD	1
	M11	DÁVKOVACÍ ČERPADLO	1
	SL20.1,2	PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ – MINIMÁLNÍ, MAXIMÁLNÍ HLADINA V ČS	2
	SL21	PLOVÁKOVÝ SPÍNAČ – MAXIMÁLNÍ HLADINA V KALOJEMU	1

DPS01.2 MaR	QIC1-BQ	KYSLÍKOVÁ SONTA	1
	FIQ2-BQ	ULTRAZVUKOVÝ PRŮTOKOMĚR – ODTOK (SONTA)	1
	LIC3	TENZOMETRICKÉ MĚŘENÍ HLADINY V ČS	1
	LIC4	TENZOMETRICKÉ MĚŘENÍ HLADINY V KALOJEMU	1

ŘEZ KABELOVOU TRASOU

VE VOLNÉM TERÉNU – KABEL V HL. 70cm
POD KOMUNIKACÍ – KABEL V HL. 100cm
KABELY ULOŽENY V PLASTOVÉ CHRÁNIČCE



vedoucí projektant	Ing. Pohořelý	
zodp. projektant	Ing. Slaviček	
vypracoval /CAD	J. Mikuška	
kontroloval		

investor Obec Modlíkov, Modlíkov 60, 582 22, Příbyslav
akce

MODLÍKOV - KANALIZACE A ČOV

PS 02 ČOV Elektrotechnická část a MaR

obsah
SITUACE UMÍSTĚNÍ STROJŮ A ZAŘÍZENÍ

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : B.p.v.



formát 2 A4
datum 05/2019
stupeň DPS
zak.č.
paré č.

měřítko 1:100
č. výkresu D 4.2.3