

PŮDORYS SUTERÉNU

FRANCISOVA TURBINA S GENERÁTOREM 75kW  
PRŮTOK 200 – 400 l.s-1  
VYUŽITELNÝ PŘETLAK 18,5–20 m

PLUNŽROVÝ VENTIL DN600 PN10

UZAVÍRACÍ Klapka DN500 PN10  
PŘÍRUBOVÁ S ELEKTROPOHONEM

UZAVÍRACÍ Klapka DN500 PN10  
PŘÍRUBOVÁ S ELEKTROPOHONEM

PŘESUNUTÍ ŽEBŘÍKU

PŘÍTOK DO VDJ

PŘÍMÝ ODBĚR

PŘÍMÝ ODBĚR

ULOŽENÍ KABELŮ  
DO PLASTOVÝCH LIŠT A  
V KABELOVÉ CHRÁNIČCE

A - PRŮMYSLOVÉ SVÍTLIDLO 2x LED TRUBICE CELOPLASTOVÉ, IP65

C - LED REFLEKTOR 30W, IP65

OSVĚTLENOST 150 lx

UZAVÍRACÍ Klapka DN600 PN10  
PŘÍRUBOVÁ S ELEKTROPOHONEM

ARMATURNÍ KOMORA

-2,700=322,20

ODTOK DO PRAVÉ  
KOMORY VDJ

ODTOK DO LEVÉ  
KOMORY VDJ

PROPOJENÍ  
BRUŽOVIE  
LISKOVEC

— NOVÉ POTRUBÍ  
— STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ

Vodiče ochranného pospojování pro připojení k hlavní uzemňovací svorce musí mít minimální průřez 6 mm² Cu.  
Ochranné vodiče pro doplňující pospojování použít minimálně ½ průřez ochranného vodiče  
připojeného k neživé části elektrického zařízení.  
Minimální průřez 2,5 mm² Cu pokud je vodič chráněn před mechanickým poškozením a minimálně 4 mm² Cu  
pokud vodič není chráněn před mechanickým poškozením.

Rozvodná soustava 3 PEN AC 50Hz 400V/TN-C-S  
Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41, ED.3  
NN - automatickým odpojením od zdroje,  
obvody MAR a ASŘ malým napětím SELV  
doplňková ochrana izolací, pospojováním a proudovými chrániči

HIP: ING. MIROSLAV TOMEK	STAVEBNÍK: SmVaK OSTRAVA, a.s.	<div><div>YODING</div><div>HRANICE, spol. s r.o.</div></div>	
ZODP. PROJ.: ING. M. TOMEK	MÍSTO (OBEC): k.ú. KRMELÍN		
KRESLIL:	KRAJ : MORAVSKOSLEZSKÝ		
AKCE:		ZAK. ČÍSLO	13 1249/1
MVE VDJ KRMELÍN		STUPEŇ	DPS
		DATUM	02/2024
		MĚŘÍTKO:	VÝKRES ČÍSLO:
PŘÍLOHA: D.1.3.1 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA		1 : 50	D.1.3.1.2
DISPOZICE SUTERÉNU			