

POZNÁMKY:

- ROZVODY BUDOU ULOŽENY V DRÁTĚNÝCH KABELOVÝCH ŽLÁBECH, PŘEVODENÍ ŽÁROVÉ ZINKOVANÉ
- ODBOČENÍ V KOVOVÝCH ELEKTROINSTALAČNÍCH TRUBKÁCH, ODOLNÉ VŮČI VNĚJŠÍM VLIVŮM.
- NÁPOJENÍ BUDE Z ROZVADĚČE (EL) V KOTELNĚ
- ELEKTROINSTALACE BUDE PŘEVEDENA NA POVRCHU
- PRŮCHODY PRO KABELY MEZI JEDNOTL. POŽÁRNÍMI ÚSEKY BUDOU PO MONTÁŽI PROTIPOŽÁRNĚ ZATMELENY.
- PŘI SOUBĚHU NEBO KŘÍŽOVÁNÍ SILNÝCH KABELŮ S KABELY SLABOPROUDÝMI JE NUTNÉ DODRŽET
- TYTO VZDÁLENOSTI: PŘI SOUBĚHU DO 5m-3cm, PŘI SOUBĚHU NAD 5m-10cm, PŘI KŘÍŽENÍ-1cm.
- VŠEČERÉ POUŽITÉ MATERIÁLY MUSÍ ODPOVÍDAT PROTOKOLU O URČENÍ VLIVŮ PROSTŘEDÍ

LEGENDA VŠEOBECNÁ

JMENOVITÉ NAPĚTÍ: 3FEN stř. 230/400V TN-C-S  
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ  
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2  
V SÍTĚ TN-C-S: - 0,1A1 ...IZOLACE ŽIVÝCH ČÁSTÍ  
- 0,1A2 ...KRYTÍ NEBO PŘEPÁŽKAMI  
STUPEŇ OCHRANY NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE  
ČSN 33 2000-4-41 ed.2, 0,1NA.3, 100, NA.2  
V SÍTĚ TN-C-S: - NORMÁLNÍ ...AUTOMAT. ODPOJENÍM OD ZDROJE  
- DOPLNĚNÁ ...OCHRANA NORMÁLNÍ+DOPLNĚNÍ  
POSDPOJOVÁNÍ NEBO CHRÁŇIC  
VOLBA STUPNĚ OCHRANY NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE  
ČSN 33 2000-4-41 ed.2, 0,1NA.2, 100, NA.1  
V SÍTĚ TN-C-S: - PROSTOR NORMÁLNÍ NEBEZPEČNÝ  
...OCHRANA NORMÁLNÍ  
- PROSTOR ZVLÁŠT NEBEZPEČNÝ  
OCHRANA DOPLNĚNÁ  
OCHRANA PŘED ZKRATOVÝMI PROUDY A PŘED PŘETÍŽENÍM:  
- POJISTKAMI A JISTIČI  
URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ DLE ČSN 33 2000-3,  
ČSN 33 2000-5-51 ed.3, VIZ PROTOKOL

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

----- KABELOVÁ TRASA ELEKTRO - SKŘ

Schodiště

Energ most



Stávající plynové kotle

Napajecí nádrže

Nová plynová kotelna

Stávající plynová kotelna

±0,000 = 213,75 m n.m.

REV.	DATUM	PROVEDL	SCHVALIL	PŘEDMĚT REVIZE			
KRESLIL	Libor Tůma				OBJEDNATEL		
PROJEKTANT	Libor Tůma						
KOORDINOVAL	BFS Industry, s.r.o.				ZHOTOVITEL		
INVESTOR	Teplárna Zlín, s. r. o., Zlín, Hlavníkovo nábřeží 650, 76001						
MÍSTO	Zlín, k.ú. Zlín (635561), Obec Zlín (585068), parc. č. 1304/20, 1304/14						
AKCE	Výstavba plynovodního kotle K23				STUPEŇ	DSP	Č. PARÉ
	D.2 Dokumentace technických a technologických zařízení				ZAKÁZKA	2021_8_2_PD	
					TERMIN	08/2021	
					FORMAT	A1	
					SKARTAČNÍ ZNAK	S5	
NAZEV	SO 01 NOVÁ PLYNOVÁ KOTELNA K23				MĚŘITKO	Č. VÝKRESU	REV.
	DISPOZICE ±0,000				1:100	D.2.2.b.3	0