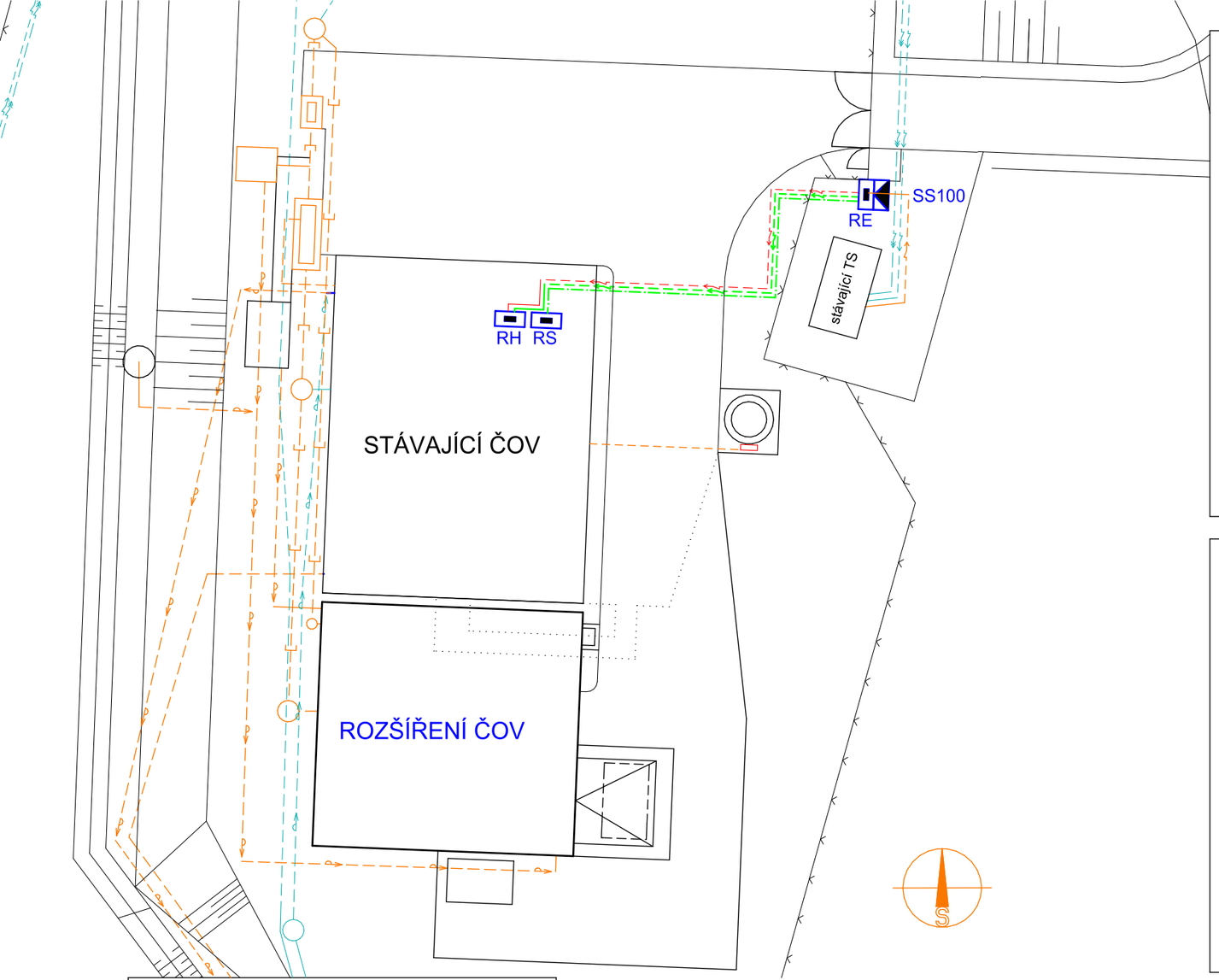


LEGENDA :

- navržený výtlak
- navržený odtok
- navržený vodovod
- navržený kabel NN (ČEZ)
- stávající odtok kanalizace
- stávající vodovod
- stávající kabelové vedení VN
- stávající kabelové vedení NN

kabely uloženy v chráničkách v zemi

- stávající kabelové vedení NN - CYKY-J 4x16
- kabelové vedení NN - kabel CYKY-J 4x35 - cca 18m v zemi, celkem 30m
- kabelové vedení HDO - kabel CYKY-J 3x1.5 - cca 18m v zemi, celkem 29m

SS100	stávající přípojková skříň (3x160AgG) - NAPOJOVACÍ BOD
RE	nový elektroměrový rozvaděč - typový, nepřímé měření - NR212/NVD7D/125A ČEZ
RH	nový hlavní rozvaděč ČOV - dodávka technologické elektroinstalace
RS	stávající (upravený) rozvaděč stavební elektroinstalace ČOV

elektroměrový rozvaděč RE bude umístěn ve stávajícím zděném pilíři nad přípojkovou skříní SS100 před oplocením areálu ČOV

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA	- 3PEN~50Hz, 400V/TN-C
OCHRANA PŘED DOTYKEM	- ŽIVÝCH ČÁSTÍ : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
	- NEŽIVÝCH ČÁSTÍ : KRYTÍM A IZOLACÍ
VNĚJŠÍ VLIVY (332000-5-51 ed.3)	- AB8, AD3, AE2, AF2, AN2, AQ3, AS2
CHARAKTER PROSTORU	- NEBEZPEČNÝ
OCHRANA PŘED ÚRAZEM	- NORMÁLNÍ

PŘI SOUBĚHU A KŘÍŽENÍ S PODZEMNÍMI INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI MUSÍ BÝT DODRŽENY PŘEDEPSANÉ ODSTUPOVÉ VZDÁLENOSTI DLE PLATNÝCH NOREM

STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY POUZE ORIENTAČNĚ

PŘED ZAPOČETÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT VYTYČIT STÁVAJÍCÍ PODZEMNÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ ZA ÚČASTI JEJICH SPRÁVCŮ

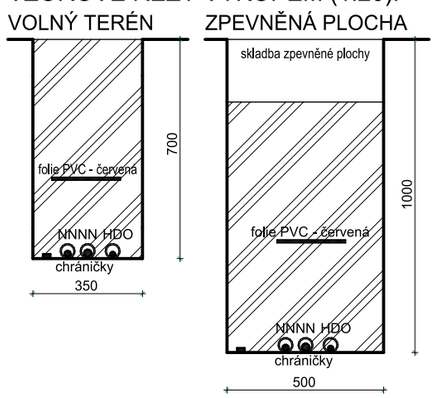
VEŠKERÉ ROZVODY MUSÍ BÝT PROVEDENY DLE NOREM A PŘEDPISŮ PLATNÝCH V DOBĚ REALIZACE

DALŠÍ PROVEDENÍ ROZVODŮ VIZ. TEXTOVÁ ČÁST

VEŠKERÉ ZMĚNY A NEJASNOSTI NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM

V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ PLATÍ KOORDINAČNÍ SITUACE

VZOROVÉ ŘEZY VÝKOPEM (1:20):

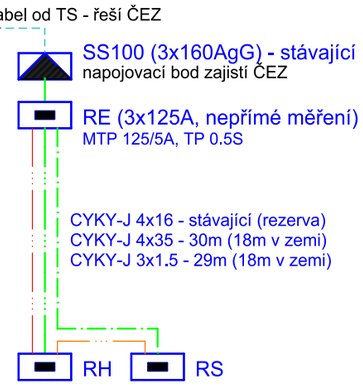


LEGENDA

- skladba zpevněné plochy
- výkopový materiál
- NN/HHDO kabel NN (CYKY-J 4x16/35), HDO (CYKY-J 3x1.5)
- zemnící pásek (FeZn 30x4)
- výstražná folie PVC - červená

SCHÉMA SO 04 - PŘÍPOJKA NN

nový kabel od TS - řeší ČEZ



RE bude umístěn ve stávajícím zděném pilíři nad přípojkovou skříní SS100, před oplocením areálu ČOV rozvaděče RH a RS budou umístěny ve stávajícím velínu v objektu stávající ČOV

Sollertia

HLAVNÍ PROJEKTANT	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	
PIK Vítek s.r.o., Praha	Ing. Miroslav Podlipný	Ing. Miroslav Podlipný	
INVESTOR	Obec Jeneč, Lidická 82, 252 61 Jeneč	ZAKÁZKA	20 - 083
MÍSTO	Jeneč, okres Praha-západ, kraj Středočeský	DATUM	Září 2020
AKCE	JENEČ - ROZŠÍŘENÍ A INTENZIFIKACE ČOV D.1 Dokumentace stavebního a inženýrského objektu	STUPEŇ	DPS
		FORMÁT	2 A4
PŘÍLOHA	SO 04 - PŘÍPOJKA NN Situace, Schéma, Vzorové řezy výkopem	MĚŘÍTKO 1 : 250, 1 : 20	D.1.1.2

Ing. MIROSLAV PODLIPNÝ
Autorizovaný technik pro technická zařízení elektrotechnická
ČKAIT - 0600625