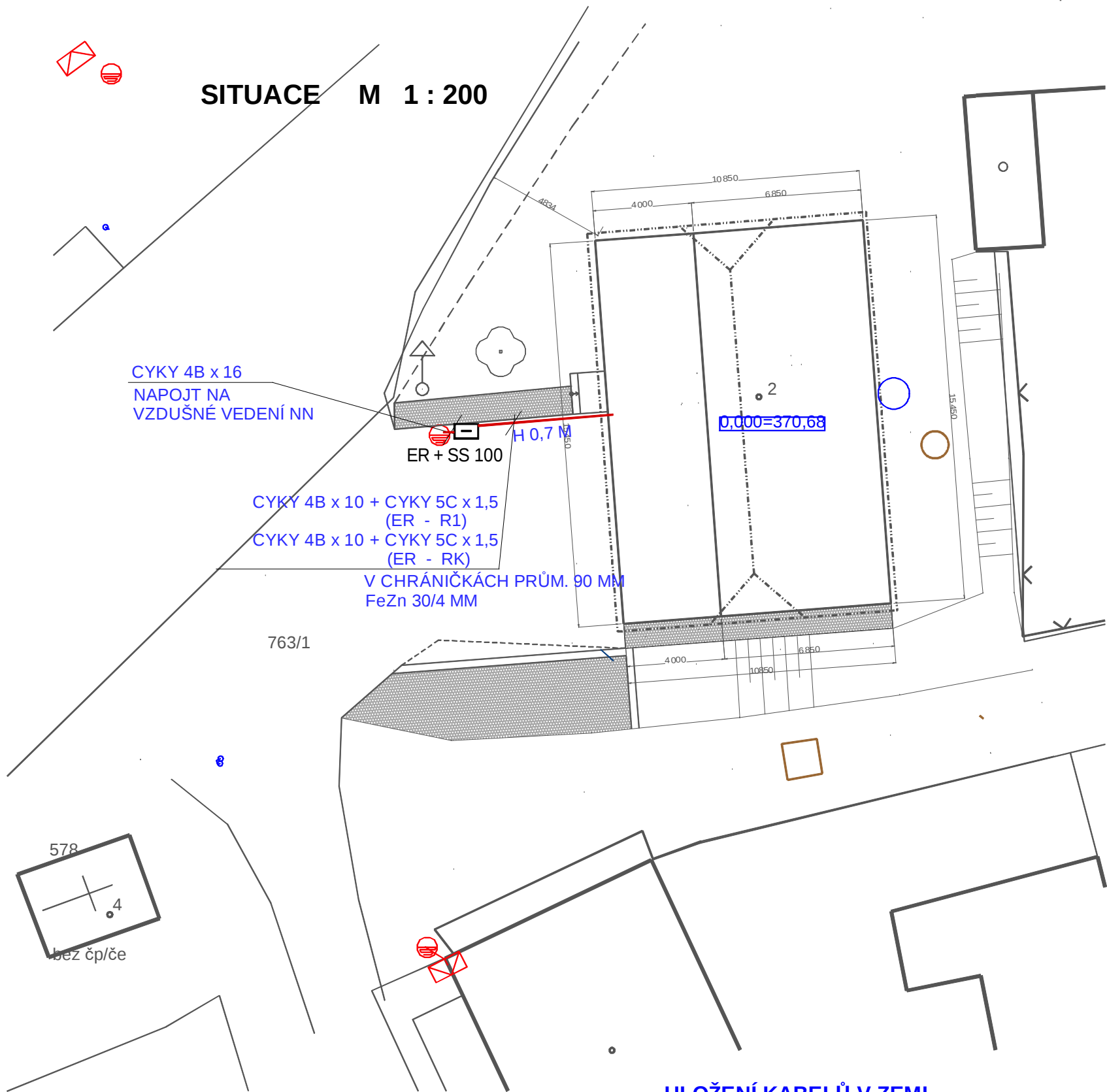
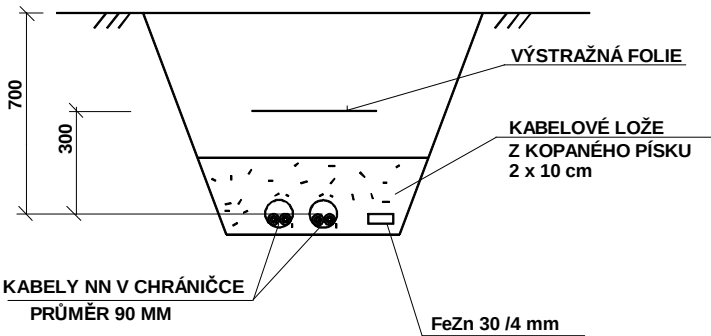


SITUACE M 1 : 200



ULOŽENÍ KABELŮ V ZEMI



LEGENDA :

Napěťová soustava 3 PEN Stř. 50 Hz,400 V / TN - C - S

Ochrana před nebezpečným dotykem :

samočinným odpojením od zdroje

pospojováním

chráničem

Instalovaný příkon Pi = provozní část 14 kW, vytápění 15 kW

Soudobý příkon Ps = provozní část 10 kW, vytápění 15 kW

Prostředí dle ČSN 33 20 00 - 5-51 ed. 2:

Venkovní prostory - zvláště nebezpečné (AA8,AB8,AC1,AD3)

Přípojka provedena kabelem CYKY 4B x 16 uloženým na sloupu vedení NN

Kabel bude napojen na stávající vzdušné vedení NN

Kabely z ER do R1 a RK vedeny v zemi, uložené

v kabelovém loži z kopaného písku a v chráničkách průměr 90 mm

Souběžně s kabely bude položen zemnicí pásek FeZn 30/4 mm

-  Stávající sloup vzdušného vedení NN
-  SS Přípojková skříň SS 100 (3x63A) v pilíři
-  ER Elektroměrný rozváděč v pilíři

Kabel vedený ze vzdušného vedení NN do země bude chráněn před mechanickým poškozením pancéřovou trubkou prům. 63mm

UPOZORNĚNÍ

Před zahájením zemních prací je nutno provést vytýčení všech podzemních vedení. Toto je nutno objednat u správců jednotlivých podzemních vedení. Při zemních pracích je nutno postupovat dle platných ČSN, příslušných předpisů a nařízení pro zemní práce. Výkopy v místě křížení s podzemními vedeními provádět ručně a křížená potrubí nebo kabely dát do chrániček dle ČSN 73 6005, ČSN 34 1050. V místě křížení sítí bude před záhozem provedena kontrola správcem sítě.

projektoval	kreslil	odp.projektant	ved.projektant	ING. FRIEDL - PROJKA Gregorova 2424 397 01 Písek tel.: 777 295 295	
ing. FRIEDL		ing. FRIEDL	VLACH		
		IČO: 43811027			
St.Ú	PÍSEK	MÚ (Ob.ú.)	KESTŘANY		
investor : OBEC KESTŘANY, KESTŘANY 136, 398 21 KESTŘANY				datum	05/2025
ZÁTAVÍ - REKONSTRUKCE POŽÁRNÍ ZBROJNICE Zátaví č.p. 60, st.p.č. 2, parc.č. 763/1, k.ú. Zátaví D.1.4 TPS - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE				form.:	2 A4
				účel:	DSP
				měřítko:	1 : 200
				zak. číslo:	12-2025
obsah výkresu				číslo výkr.:	číslo paré:
SITUACE				D1.4.2	