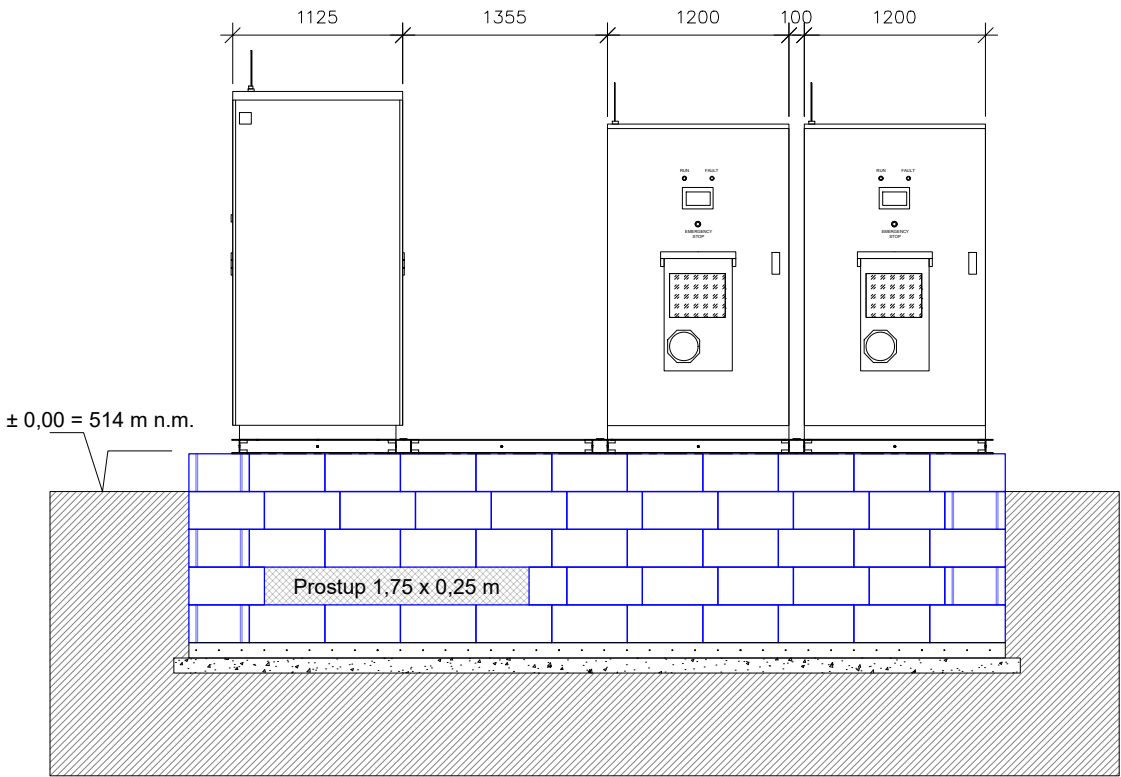
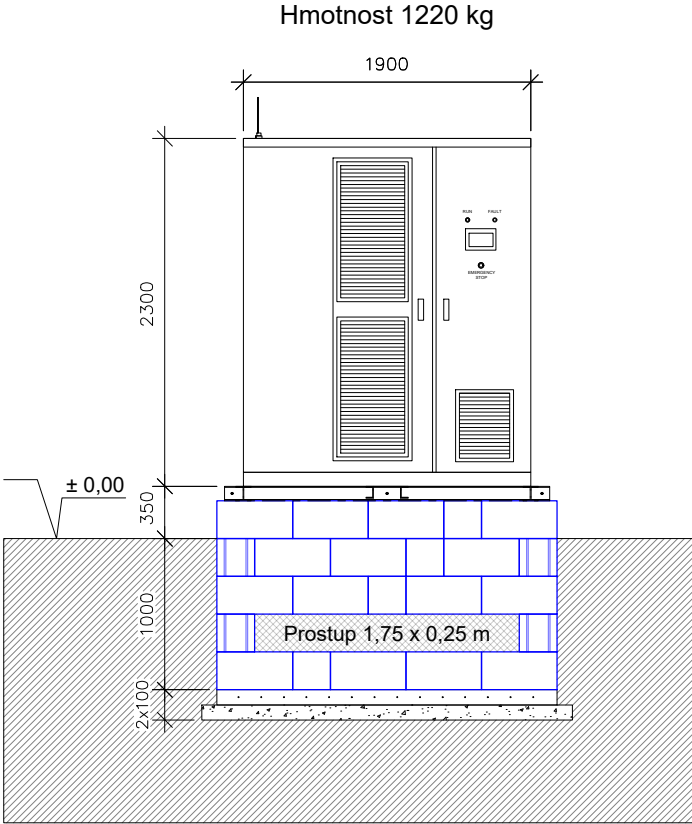


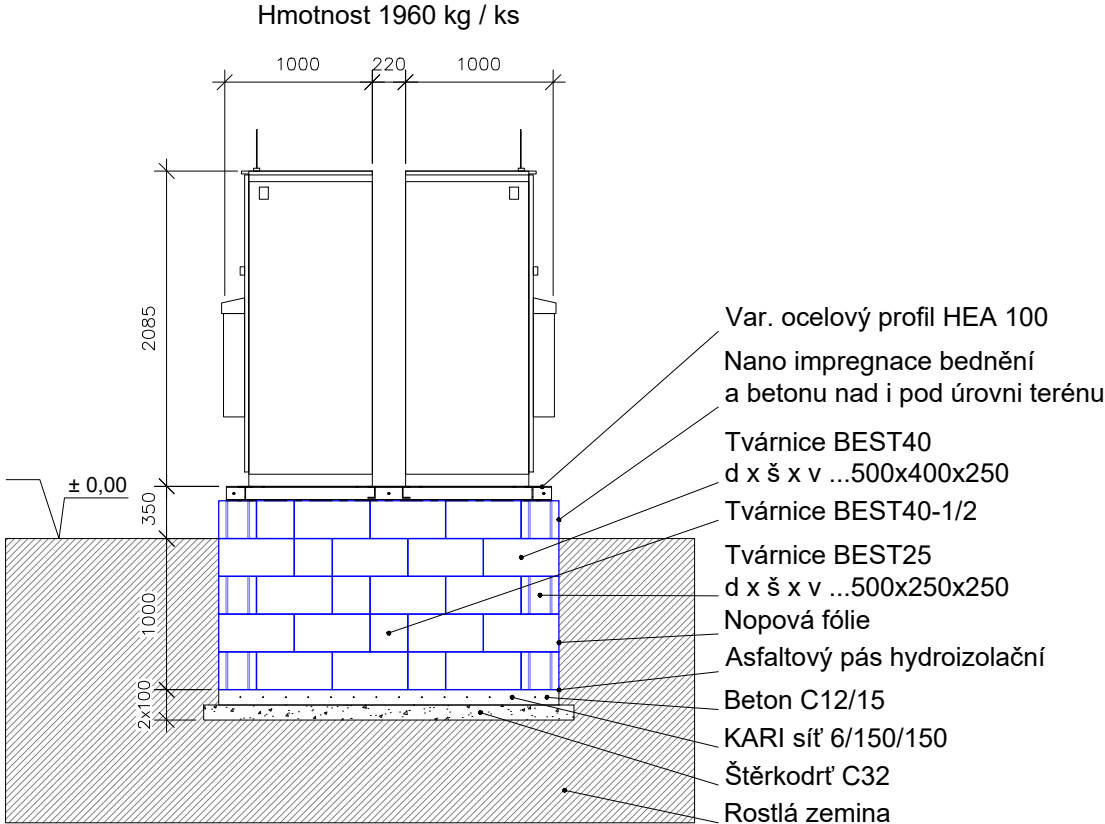
Střídač - boční pohled, baterie - čelní pohled



Střídač - čelní pohled



Baterie - boční pohled



Použitá technologie:

Využitelná kapacita baterie:

500 kWh

Výkon střídače:

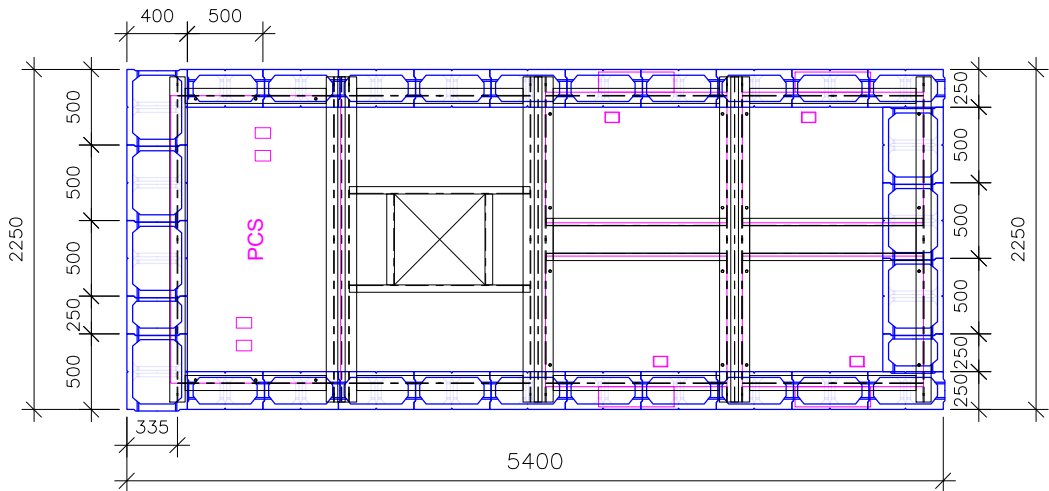
500 kW

Napěťové soustavy:

3+PE 400 V, AC 50 Hz, IT

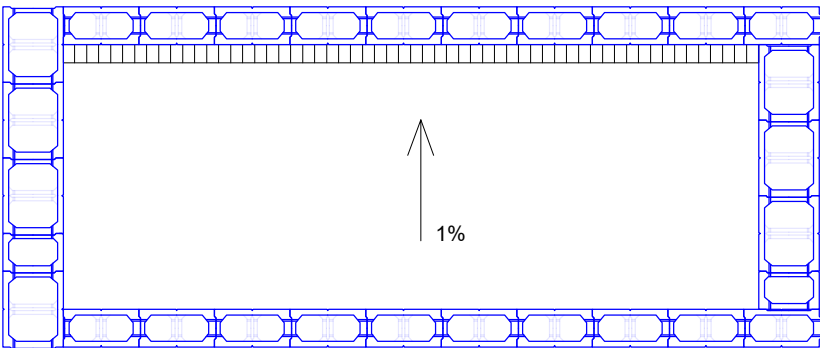
3+N+PE 400V, AC 50 Hz, TN-C-S

Půdorys - 1x střídač, 4x baterie

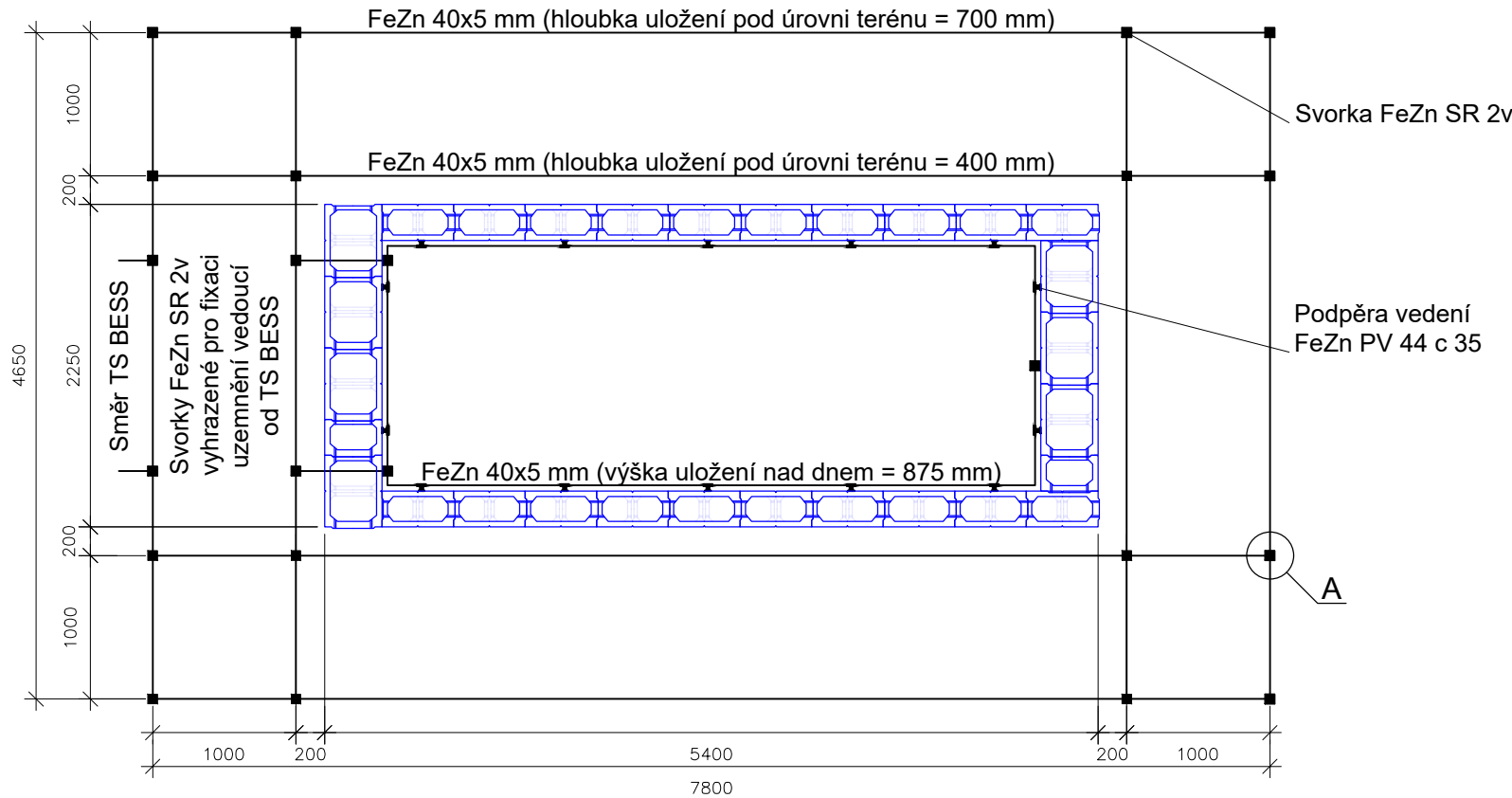


Odvod dešťové vody z kabel. prostoru

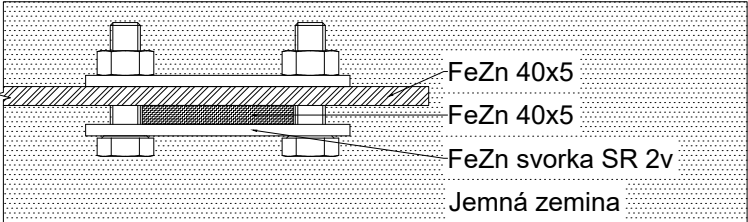
Umístění drenáže



Uzemňovací soustava



Detail A



Spoj FeZn pásků, včetně pásků samotných, opatřit v zemi ochranným nátěrem až do vzdálenosti 200 mm od tohoto spoje.

6. Celkový odpor uzemnění < 4 Ω.
5. Pásek FeZn 40x5 mm vně betonového základu uložit v celé jeho délce do jemné zeminy.
4. Přesah asfaltového hydroizolačního pásu po celém obvodu ztraceného bednění ohnout o 90° směrem nahoru a následně překrýt nopovou fólií.
3. Ztracené bednění před zalitím betonem využít žebříkovou betonářskou ocel ≥ Ø10 mm v celém jeho obvodu a výšce.
2. Prostup pro kabeláž v jeho horní části opatřit betonovým překladem.
1. Prostup pro kabeláž o velikosti 1,75 x 0,2 m na kratší nebo delší straně základu tvořeného ztraceným bedněním volit a realizovat vždy pouze jeden a to na základě situace trasování kabeláže mezi TS BESS a BESS samotnou.

ZOD.PROJEKTANT	KONTRLOVAL	VYPRACOVAL	SOLAR GLOBAL DEVELOPMENT	
Ing. K. Špičák				
			KRAJ: Jihomoravský	
MÍSTO STAVBY: Přibyslavice u Velké Bíteše, okr. Brno-venkov			ZAKÁZKOVÉ Č.	20220722
STAVEBNÍK: Obec Přibyslavice, Sokolská 44, 664 83 Přibyslavice			STUPEŇ PD	DPS
FVE 1016 Přibyslavice obec			DATUM	12/2024
			FORMÁT	3xA4
Velkokapacitní bateriové úložiště			MĚŘÍTKO:	VÝKRESOVÉ Č.
			1:50	D.4.1