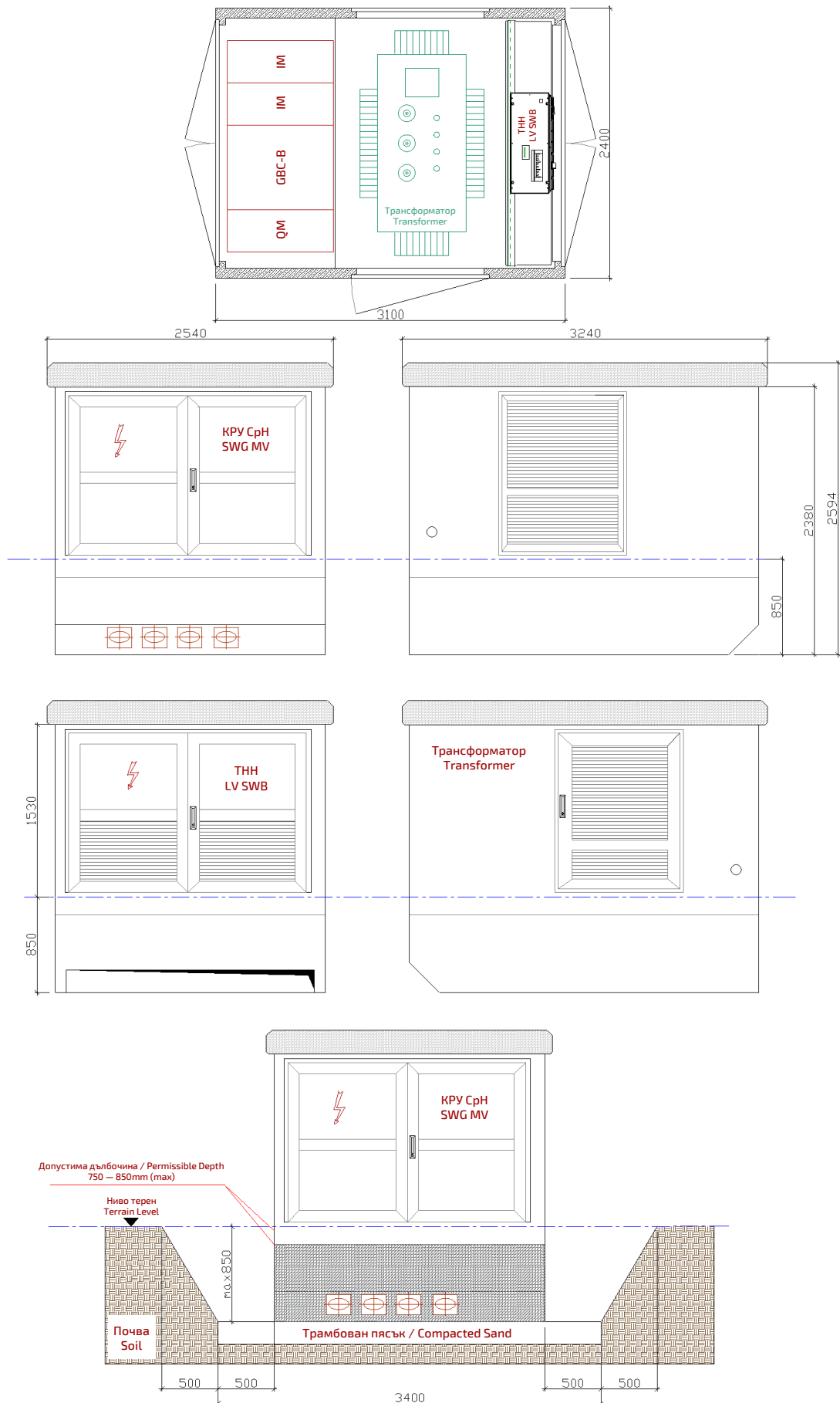
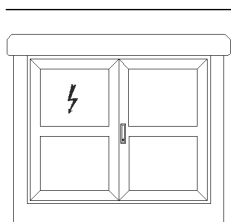


КТП тип FK2 20/0.4kV до 1x1250kVA
CTS type FK2 20/0.4kV up to 1x1250kVA



- КТП FK2 20/0.4kV до 1x1250kVA
- CTS FK2 20/0.4kV up to 1x1250kVA

Комплектни трансформаторни подстанции (КТП)
Prefabricated complete transformer substation (CTS)



Техническа данни:

Technical parameters:

Номинално напрежение	20/0,4kV	Rated voltage	20/0,4kV
Номинална мощност	1250kVA	Rated power	1250kVA
Изменение на захранващото напрежение	±5%	Tolerance of the voltage supply	±5%
Степен на защита	IP43	Level of protection	IP43
Режим на работа	P1	Regime	P1
Работни условия на околната среда		Environment conditions	
Максимална температура		Maximum temperature	
- Средна за денонощието	35° C	- Daily average	35°C
- Кратковременна най-висока	40° C	- Short-time maximum	40°C
Минимална температура	-30° C	Minimum temperature	-30°C
Относителна влажност	1 (дъжд)	Humidity	1 (rain)
Надморска височина	1000m	Altitude	1000m
Степен на огнеустойчивост	Степен II REI 90	Fireproof level	Level II REI 90
Електродинамична устойчивост	30/41kA/s	Electrodynamical resistance	30/41kA/s
Термодинамична устойчивост	16/21kA/s	Thermodynamical resistance	16/21kA/s
Габаритни размери (без покрива)	310/240cm	Dimensions (roof excluded)	310/240cm
Общо тегло (без трансформатора)	8500kg	Total weight (power transformer excluded)	8500kg

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

FK2 е бетонен комплектен трансформаторен пост с монолитен корпус, подходящ за елегазови КРУ, с максимална мощност 1x1250kVA.

GENERAL INFORMATION

FK2 is a concrete complete transformer station with monolithic cabin, suitable for modular MV switchgear or RMU, with maximum power 1x1250kVA.

