

Naperőműpark 1. sz. kapcsolóállomás

0471/6


Naperőműpark központi  
kapcsolóállomás

Naperőműpark 2. sz. kapcsolóállomás


0474/2

Naperőműpark 3. sz. kapcsolóállomás

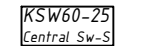
**Jelmagyarázat**




Napelem tartószerkezet (2x36 napelempanel)  
0,5m-es biztonsági övezettel



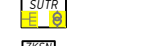
Napelem tartószerkezet (2x18 napelempanel)  
0,5m-es biztonsági övezettel



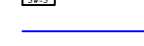
Központi kapcsolóállomás




Betonházas transzformátorállomás (10 db, 2500 kVA)




Betonházas transzformátorállomás (segédüzem)




Kapcsolóállomás (3 db)



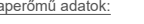
NA2XS(F)2Y 12/20 kV 1x150 RM25



NA2XS(F)2Y 12/20 kV 1x95 RM16




A napelem tartószerkezetek biztonsági távolsága (0,5m)



Kerítés

Naperőmű adatok:	
Beépített napelem teljesítmény:	25938.00 kWp
Beépített transzformátor teljesítmény	25000.00 kW
Dőlésszög:	TRACKER +/- 55°, 0° azimuth
Sortávolság:	6.8m
Napelem típus és teljesítmény	TSM-550DEG19C.20 / 550Wp
Méret:	2384mm/1096mm/35mm
Darabszám:	47160 db
Telepítés:	2x36
Inverter típus és teljesítmény:	Huawei SUN2000-185KTL-H1 / 175 kW
Darabszám:	114 db

VÁLTOZÁSOK						TERVEZŐ: Zentai Péter	Tiszakécske 0457/17 és 0474/2 hrsz.-ú területeken 20 MVA-beépített teljesítményű naperőmű létesítése Építési Engedélyezési Terv	Tervező: 
						ELLENŐR: Hegyaljai László		
	-	2020.10.16.	Zentai Péter	Hegyaljai László	1. kiadás		Tárgy:	
JEL	DÁTUM	TERVEZŐ	ELLENŐR	MEGNEVEZÉS			Tiszakécske 20 MVA-es Naperőműpark Elrendezési rajz	
					Rajzlapméret: A3	Méretarány: 1:4000	Összeslap: 12	Lapszám: 1.
							Rajzszám: TKECS-02-P-J00-DR01	Változás: -
							Dok. azonosító: RTERV-2020-02-02	

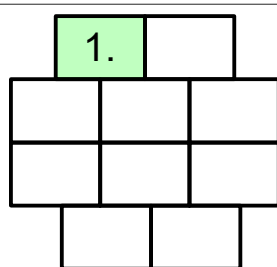


0457/20

0457/17

0457/17

90 m



Jelmagyarázat

- Napelem tartószerkezet (2x18 napelempanel)  
0,5m-es biztonsági övezettel
- Központi kapcsolóállomás
- Betonházas transzormátorállomás (10 db, 2500 kVA)
- Betonházas transzormátorállomás (segédüzem)
- Kapcsolóállomás (3 db)
- NA2XS(F)2Y 12/20 kV 1x150 RM25
- NA2XS(F)2Y 12/20 kV 1x95 RM16
- A napelem tartószerkezetek biztonsági távolsága (0,5m)
- Kerítés

1.3 BHTR

Tiszakécske 0457/17 és 0474/2 hrsz.-ú területeken  
20 MVA-beépített teljesítményű naperőmű létesítése  
Építési Engedélyezési Terv

Tárgy:

Tiszakécske 20 MVA-es Naperőműpark  
Elrendezési rajz

Összeslap: 12

Lapszám: 3.

Rajzszám:

TKECS-02-P-J00-DR01

Dok. azonosító: RTERV-2020-02-02

Tervező:

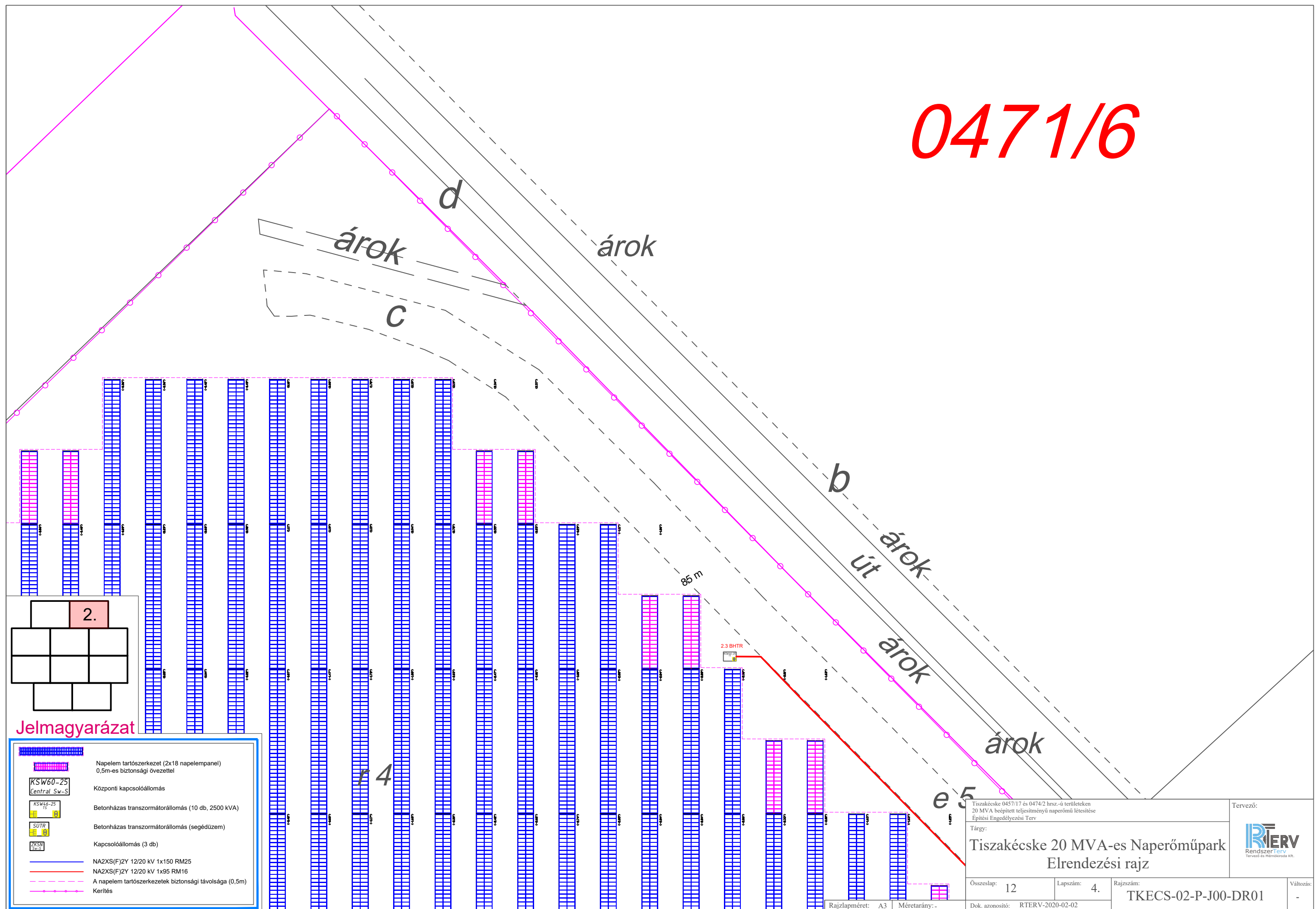


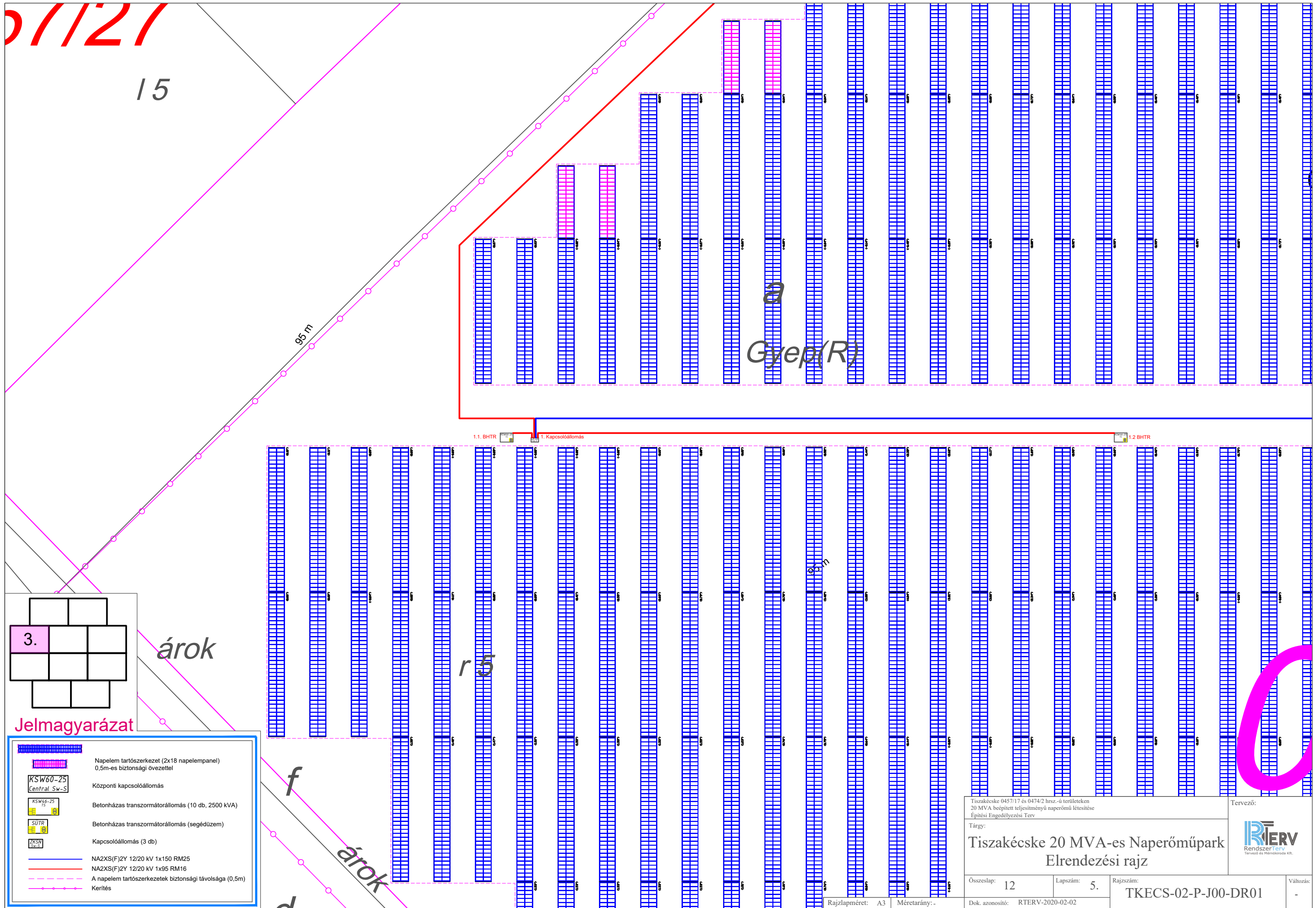
Változás:

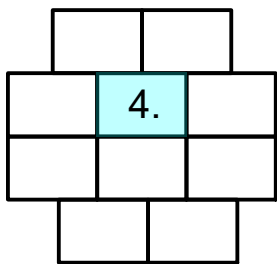
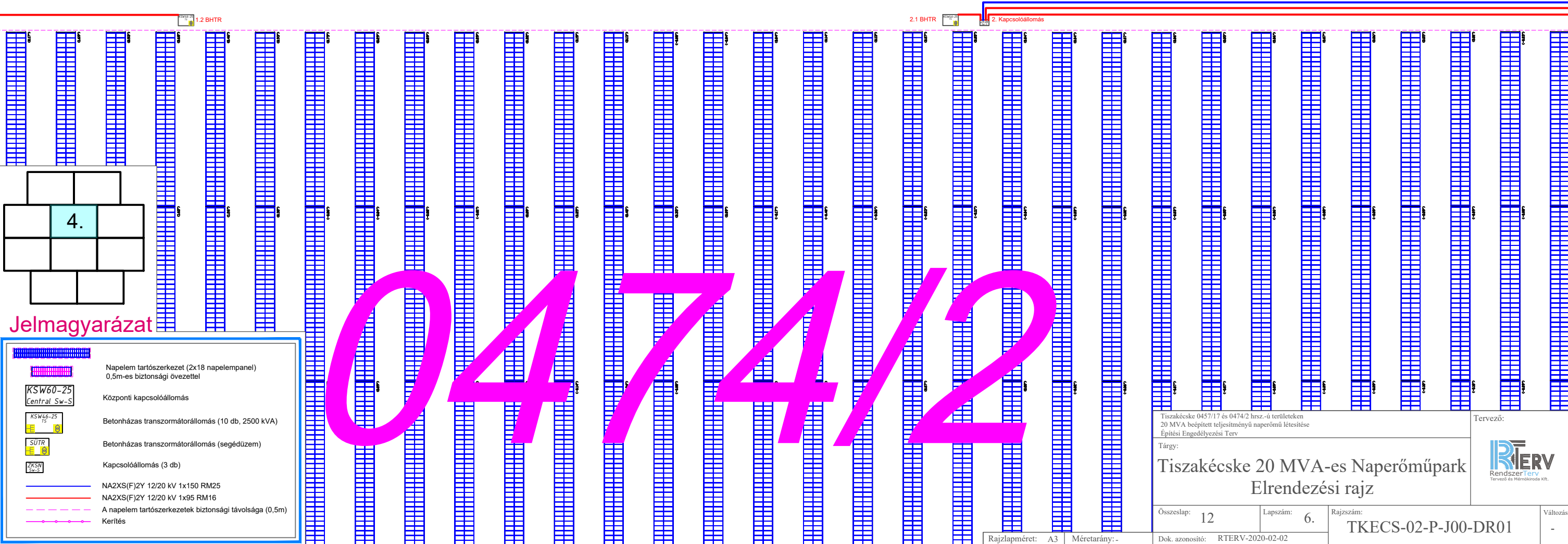
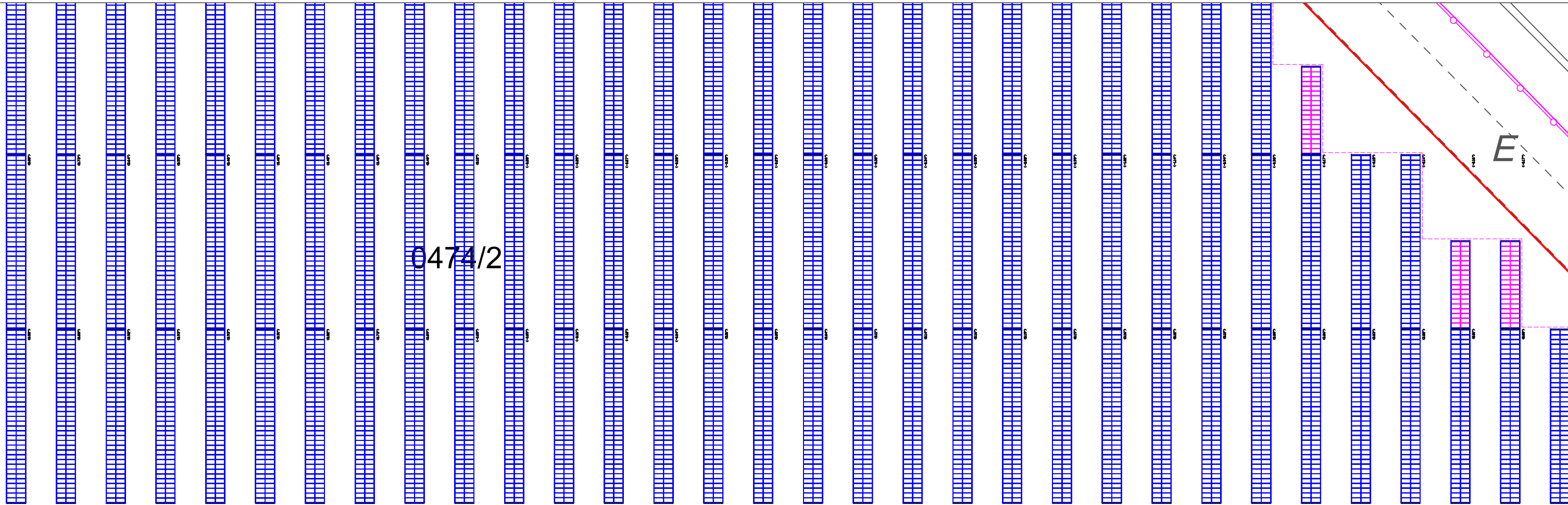
-



0471/6



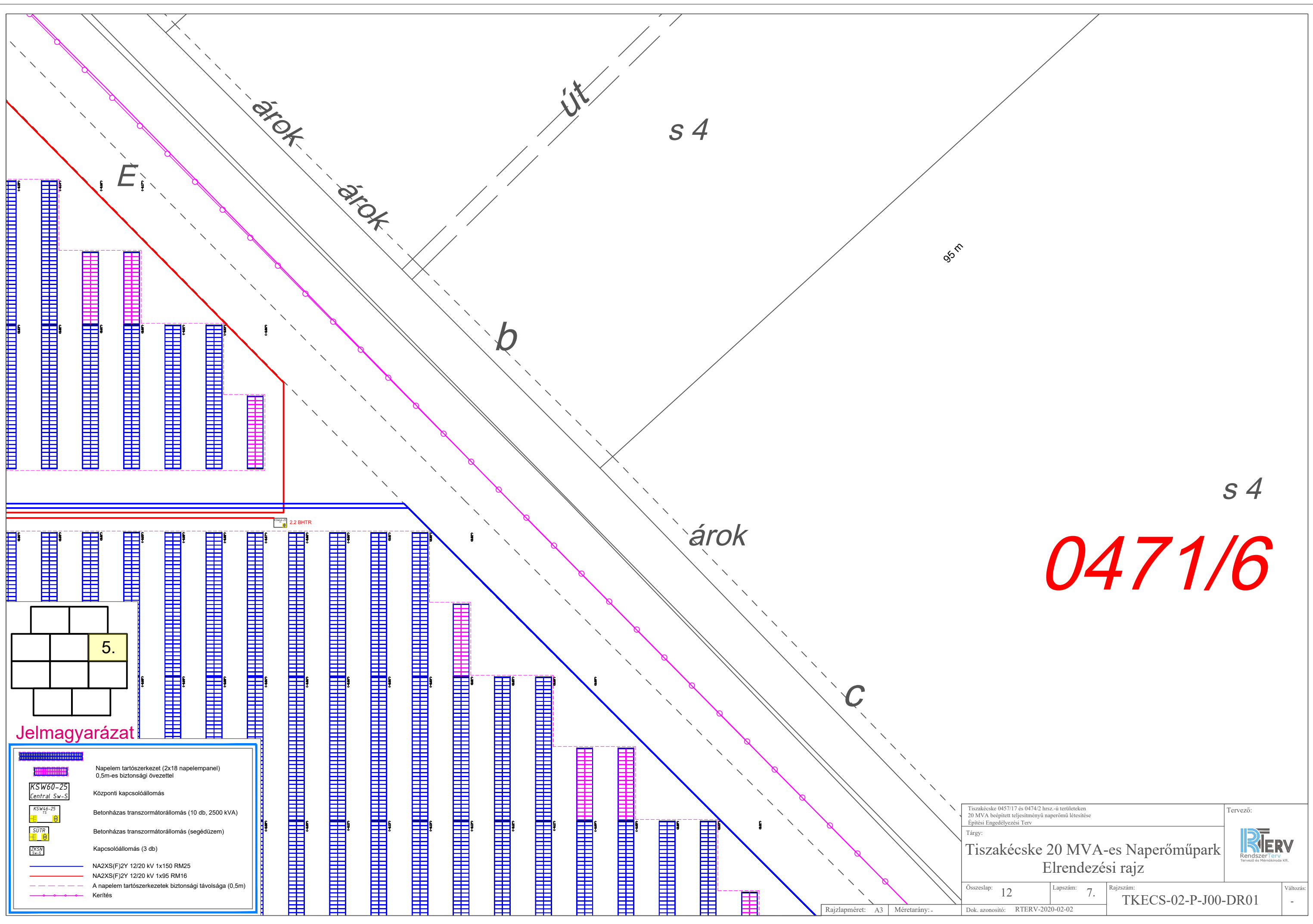




## Jelmagyarázat


- Napelem tartószerkezet (2x18 napelempanel)  
0,5m-es biztonsági övezettel
- Központi kapcsolóállomás
- Betonházas transzormátorállomás (10 db, 2500 kVA)
- Betonházas transzormátorállomás (segédüzem)
- Kapcsolóállomás (3 db)
- NA2XS(F)2Y 12/20 kV 1x150 RM25
- NA2XS(F)2Y 12/20 kV 1x95 RM16
- A napelem tartószerkezetek biztonsági távolsága (0,5m)
- Kerítés

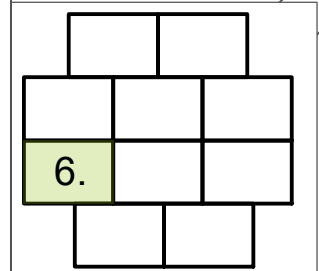
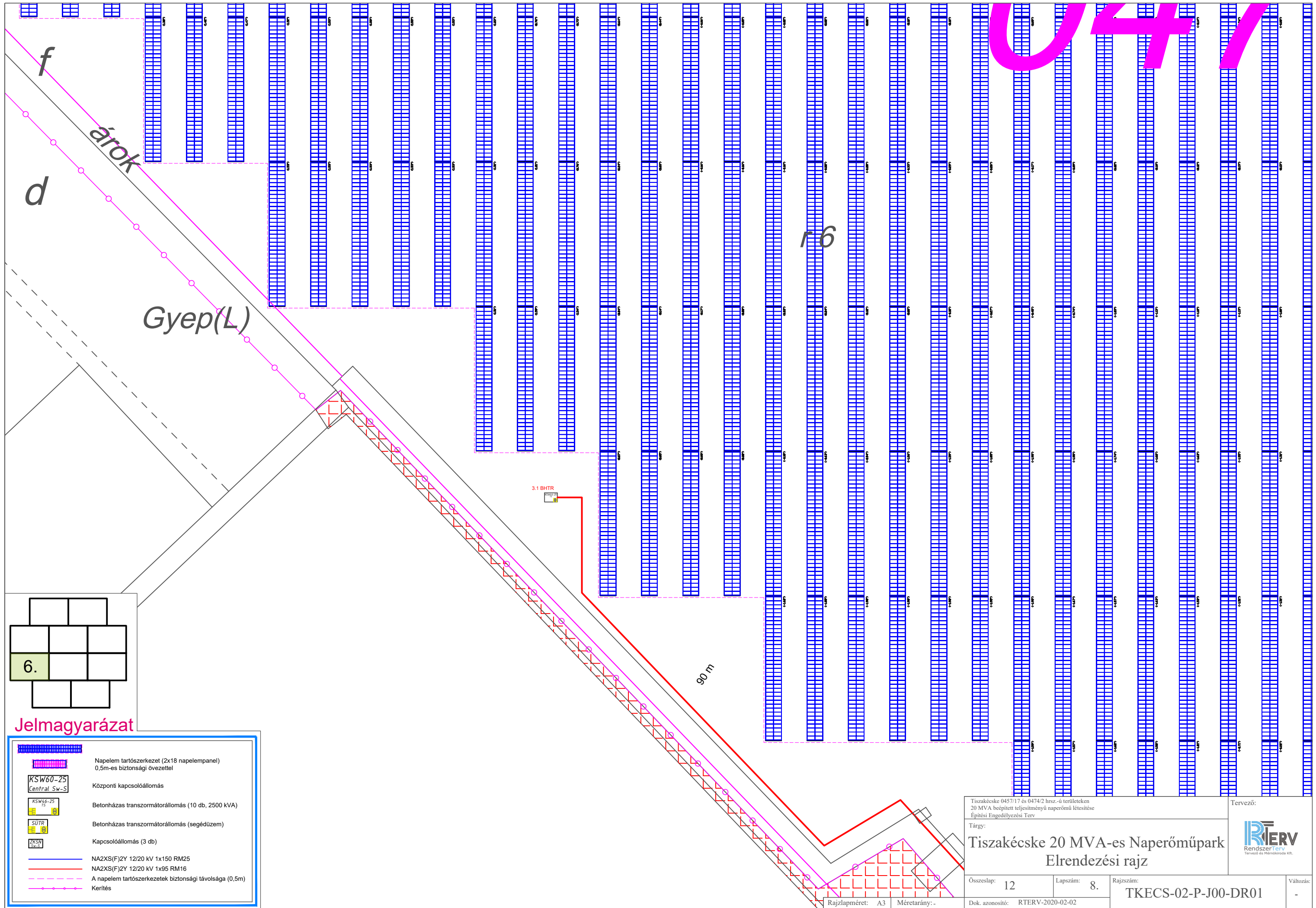
Tiszakécske 0457/17 és 0474/2 hrsz.-ú területeken 20 MVA-beépített teljesítményű naperőmű létesítése Építési Engedélyezési Terv		Tervező: RendszerTerv Tervező és Híradók Kft.	
Tárgy: <b>Tiszakécske 20 MVA-es Naperőműpark Elrendezési rajz</b>			
Összeslap: 12	Lapszám: 6.	Rajzsám: TKECS-02-P-J00-DR01	Változás: -
Dok. azonosító: RTERV-2020-02-02	Rajzlapméret: A3	Méretarány: -	



**Jelmagyarázat**

- Napelem tartószerkezet (2x18 napelempanel) 0,5m-es biztonsági övezettel
- Központi kapcsolóállomás
- Betonházas transzormátorállomás (10 db, 2500 kVA)
- Betonházas transzormátorállomás (segédüzem)
- Kapcsolóállomás (3 db)
- NA2XS(F)2Y 12/20 kV 1x150 RM25
- NA2XS(F)2Y 12/20 kV 1x95 RM16
- A napelem tartószerkezetek biztonsági távolsága (0,5m)
- Kerítés

Tiszakécske 0457/17 és 0474/2 hrsz.-ú területeken 20 MVA beépített teljesítményű naperőmű létesítése Építési Engedélyezési Terv		Tervező:  RendszerTerv Tervező és Memóriaroda Kft.	
Tárgy: <b>Tiszakécske 20 MVA-es Naperőműpark Elrendezési rajz</b>		Változás: -	
Összeslap: 12	Lapszám: 7.	Rajzszám: TKECS-02-P-J00-DR01	
Dok. azonosító: RTERV-2020-02-02		Rajzlapméret: A3 Méretarány: -	

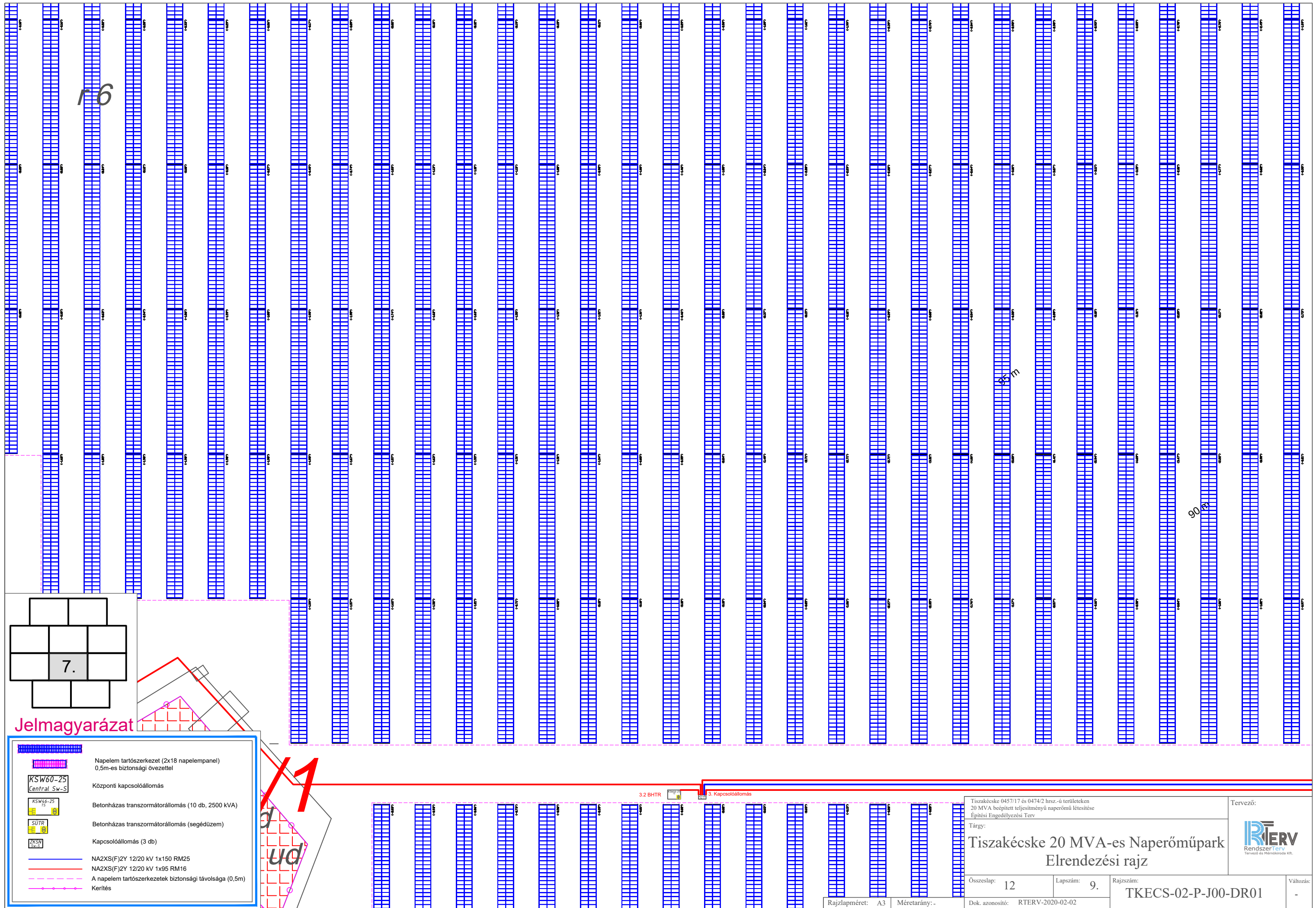


### Jelmagyarázat

	Napelem tartószerkezet (2x18 napelempanel) 0,5m-es biztonsági övezettel
	Központi kapcsolóállomás
	Betonházas transzormátorállomás (10 db, 2500 kVA)
	Betonházas transzormátorállomás (segédüzem)
	Kapcsolóállomás (3 db)
	NA2XS(F)2Y 12/20 kV 1x150 RM25
	NA2XS(F)2Y 12/20 kV 1x95 RM16
	A napelem tartószerkezetek biztonsági távolsága (0,5m)
	Kerítés

Tiszakécske 0457/17 és 0474/2 hrsz.-ú területeken 20 MVA beépített teljesítményű naperőmű létesítése Építési Engedélyezési Terv		Tervező: 	
Tárgy: <b>Tiszakécske 20 MVA-es Naperőműpark Elrendezési rajz</b>			
Összeslap: 12	Lapszám: 8.	Rajzsám: TKECS-02-P-J00-DR01	Változás: -
Dok. azonosító: RTERV-2020-02-02			
Rajzlapméret: A3		Méretarány: -	





Tiszakécske 0457/17 és 0474/2 hrsz.-ú területeken 20 MVA-beépített teljesítményű naperőmű létesítése Építési Engedélyezési Terv		Tervező: <b>RTERV</b> RendszerTerv Tervező és Híradarközpont Kft.	
Tárgy: <b>Tiszakécske 20 MVA-es Naperőműpark Elrendezési rajz</b>			
Összeslap: 12	Lapszám: 9.	Rajzszerző: <b>TKECS-02-P-J00-DR01</b>	Változás: -
Rajzlapméret: A3 Méretarány: -		Dok. azonosító: RTERV-2020-02-02	

