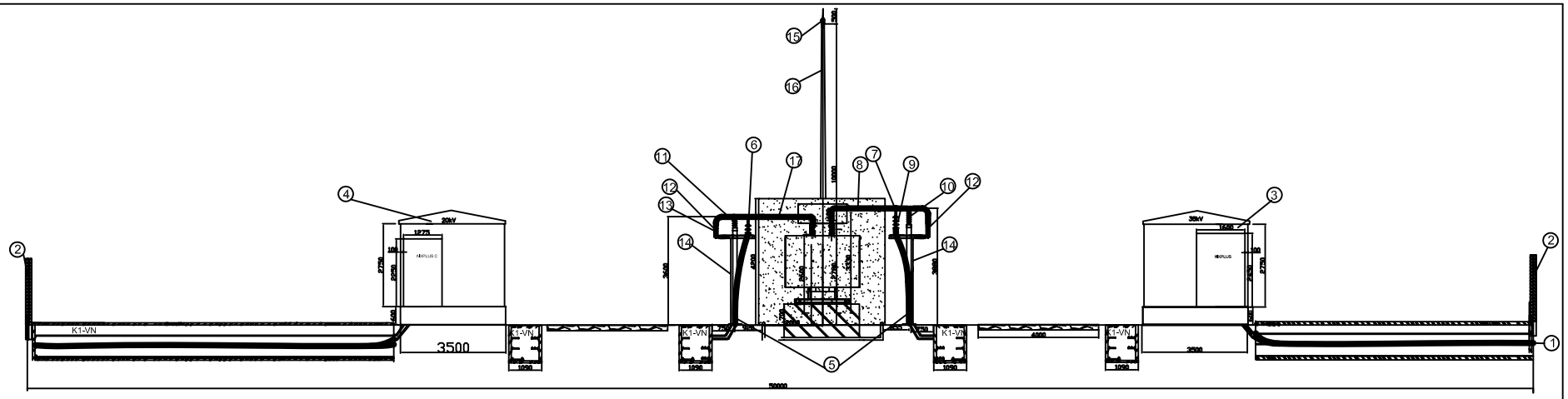

1-Једножилни кабал (далековод-доводна ћелија) XHP48 1x240 mm², Cu, 35kV 16x30 m
2-Ограда
3-Постројење 35kV
4-Постројење 20kV
5-Једножилни кабал (трафо ћелија -трансформатор) XHP48 1x95 mm², Cu, 35kV 3x30 m+30 m
6-Кабловска завршница за спољну монтажу за кабл XHP48, 20kV, 1x150 mm², сл. типу POLT-24D/1X0 "Raychem"
7-Т прикључна стезаљка за спој Cu цеви Ø30/22 mm, пролазна и одвојак за Cu уже 185 mm², "NHBG ŽIKS-HARD" производње
8-Цев Cu Ø 30/22 mm подужне масе 2.9 kg/m
9-Кабловска завршница за спољну монтажу за кабл XHP48,35kV, 1x95 mm², сл. типу POLT-42E/1X0 "Raychem"
10-Потпорни изолатор за спољну монтажу 38 Si 70/170, тип FSAR 30 производње "Електриоипцелан" Аранђеловац
11-Потпорни изолатор за спољну монтажу 24 Si 50/125, тип FSAR 20 производње "Електриоипцелан" Аранђеловац
12-Метал оксидни одводник пренапона без искришта са полимерним кућиштем тип MWK 30, Ur=37, 5kV, Uc=30kV, 10kA производње "ABB".
13-Метал оксидни одводник пренапона без искришта са полимерним кућиштем тип MWK 22, Ur=27,5kV, Uc=22kV, 10kA, производње "ABB".
14-Уземљење одводника до уземљења портала
15-Штапна хватаљка са шиљком, 0,5m
16-Цевни носач Ø2", висине h=8m повезан траком FeZn 25x4mm са постојећим уземљењем трафо станице
17-Цев Cu Ø 30/22 mm подужне масе 2.9 kg/m

ЕЛЕКТРОПРИВРЕДА СРБИЈЕ
РУДАРСКИ БАСЕН "КОЛУБАРА" д.о.о.
ОГРАНАК "ПРОЈЕКТ" ЛАЗАРЕВАЦ

Главни пројектант:		
Одговорни пројектант:	Зорица Славковић д.инг ел.	
Обрадио:	Ј.Будић ел. тех.	
Цртао:	Ј.Будић ел. тех.	

Назив цртежа:

ПРЕСЕК "А" У ПОСТРОЈЕЊУ 35/20kV

ИНВЕСТИТОР:
РБ "КОЛУБАРА" д.о.о.
ПОВРШИНСКИ КОПОВИ
БАРОШЕВАЦ

ОБЈЕКАТ:
ТС 35/20/6kV „ТС НОВА"
3x8MVA+1x8MVA

Размера:	Датум:	Број цртежа:
1 : 100	2013 г.	Е - 4