

Istniejąca stacja S-1965 do likwidacji

596/17

Nowa lokalizacja rozdzielnicy SN-15kV
Enea Operator

Kable Enea Operator SN-15kV po Bi
przełożeniu


Istniejące kable SN-15kV
Enea Operator

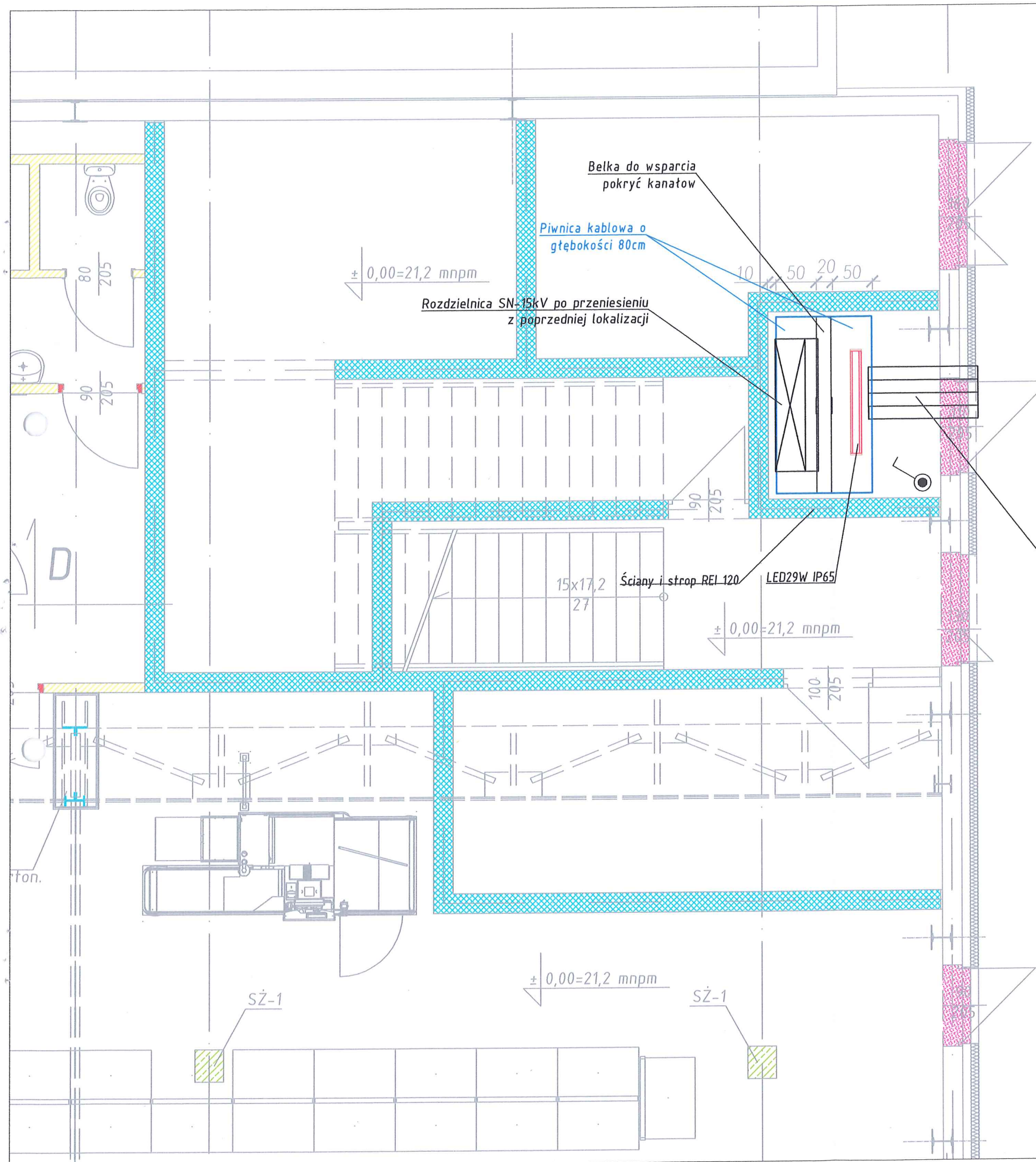
Kable SN-15kV Enea Operator
do likwidacji i przełożenia

KX/U/KS

Uwaga.
Istniejące kable Enea Operator Sp. z o.o. zdemontować na
odcinku A-B i ułożyć do przeniesionej rozdzielnicy SN-15kV w
hali nr 1. Całość prac wykonywać ręcznie.

✕✕✕ Kable SN-15kV do likwidacji

 Doradztwo Elektroenergetyczne "DELEN" ul. Ogińskiego 22, 66-414 Gorzów Wlkp. tel/faxPC (95) 72-88-375/376, e-mail delen@wp.pl			Nr rysunku E-1
OBIEKT: Likwidacja kolizji istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej Enea Operator Sp. z o.o. z planowaną zmianą zagospodarowania nieruchomości przy ul Targowej 9, Gorzów Wlkp. dz. 596/18; 596/17; 596/36 Obręb ewidencyjny: 086101_1.0010 Zamoście		Stadium PT	Strona nr
Treść: Projekt zagospodarowania terenu		Skala 1:250	
Autorzy opracowania:		Nr upr.	Data
Projektował	mgr inż Bogusław Dombek	18/99/Gw spec. inst. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenergetycznych	12.03.2021
Opracował	mgr inż Jerzy Sagalara	5/86/Gw spec. inst- inż. w zakresie instalacji elektr.	12.03.2021



Uwagi.

1. Wysokość pomieszczenia rozdzielni SN-15kV min. 250cm
2. Kanały kablowe obramowane kątownikiem 40x40x5 mm
3. Poza rozdzielnicą kanały kryć blachą ryflowaną gr. 5mm, pokrycie kanału nie powinno wystawać nad posadzkę
4. Przepusty kablowe szczelne, systemowe np typu HDR
5. Drzwi do pomieszczenia ruchu elektrycznego, wymiary w świetle 205x110
6. Na drzwiach umieścić opisy zgodnie z obowiązującym standardem
6. Obwód oświetlenia zasilac z instalacji elektrycznej hali
7. Oprawa oświetleniowa LED29W IP65

Przepusty kablowe
Ø160mm 4szt.



Doradztwo Elektroenergetyczne "DELEN"

ul. Ogińskiego 22, 66-414 Gorzów Wlkp.

tel/fax PC (95) 72-88-375/376, e-mail delen@wp.pl

OBIEKT:

Likwidacja kolizji istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej Enea Operator Sp. z o.o. z planowaną zmianą zagospodarowania nieruchomości przy ul Targowej 9, Gorzów Wlkp.
dz. 596/17; 596/18
Obręb ewidencyjny: 086101_1.0010 Zamoście

Treść: Wytyczne budowlane

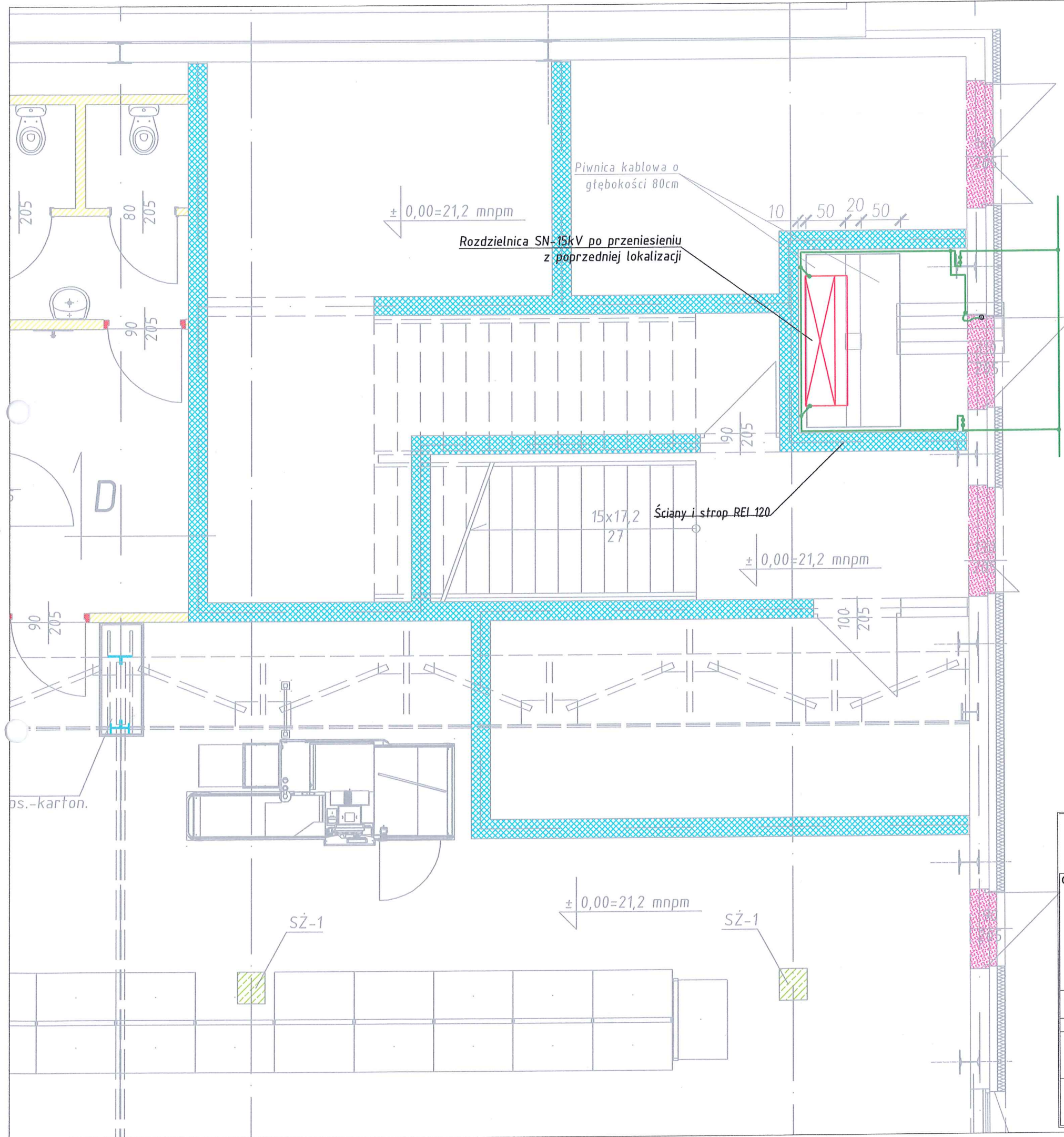
Autorzy opracowania:		Nr upr.	Data	Podpis
Projektował	mgr inż Bogusław Dombek	18/99/Gw spec. inst. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenergetycznych	12.03.2021	
Opracował	mgr inż Jerzy Sagalara	5/86/Gw spec. inst- inż. w zakresie instalacji elektr.	12.03.2021	

Nr rysunku
E-2

Strona nr

PT

Skala
1:50




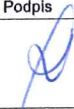

Uwagi.

1. Wokół ponieszczenia układać na wys 20cm płaskownik uziemiający Fe/Zn 30x4mm
2. Uziemienie rozdzielnicy wykonać przewodem H07V-K 1x70mm² (żółto-zielony)
3. Uziemienie drzwi wykonać przewodem H07V-K 1x25mm² (żółto-zielony)
4. Uziemienia rozdzielni łączyć z istniejącym uziemieniem hali, w razie konieczności rozbudować do zadanej wartości (podane w opisie)
5. Przed zamontowaniem przeprowadzić konserwację i czyszczenie zewnętrznych elementów rozdzielnicy
6. Rozdzielnicę opisać zgodnie z obowiązującym standardem

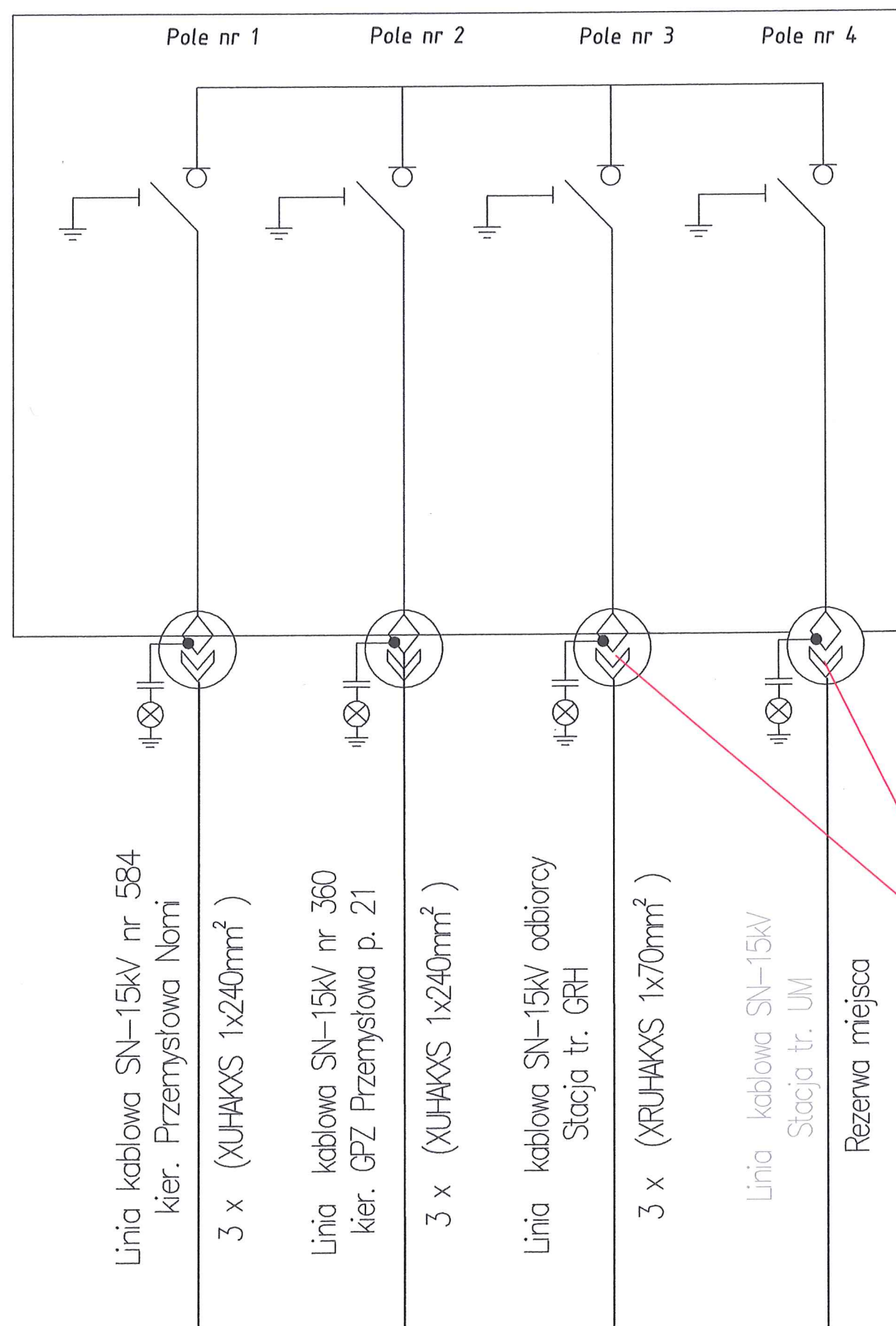
— Płaskownik Fe/Zn 30x4mm



Złącze kontrolne


		Doradztwo Elektroenergetyczne "DELEN" ul. Ogińskiego 22, 66-414 Gorzów Wlkp. tel/faxPC (95) 72-88-375/376, e-mail delen@wp.pl		Nr rysunku E-3	
OBIEKT: Likwidacja kolizji istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej Enea Operator Sp. z o.o. z planowaną zmianą zagospodarowania nieruchomości przy ul Targowej 9, Gorzów Wlkp. dz. 596/18; 596/17 Obręb ewidencyjny: 086101_1.0010 Zamoście				Stadium	Strona nr
				PT	Skala 1:50
Treść: Uziemienia					
Autorzy opracowania:		Nr upr.	Data	Podpis	
Projektował	mgr inż Bogusław Dombek	18/99/Gw spec. inst. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenergetycznych	12.03.2021		
Opracował	mgr inż Jerzy Sagalara	5/86/Gw spec. inst.-inż. w zakresie instalacji elektr.	12.03.2021		

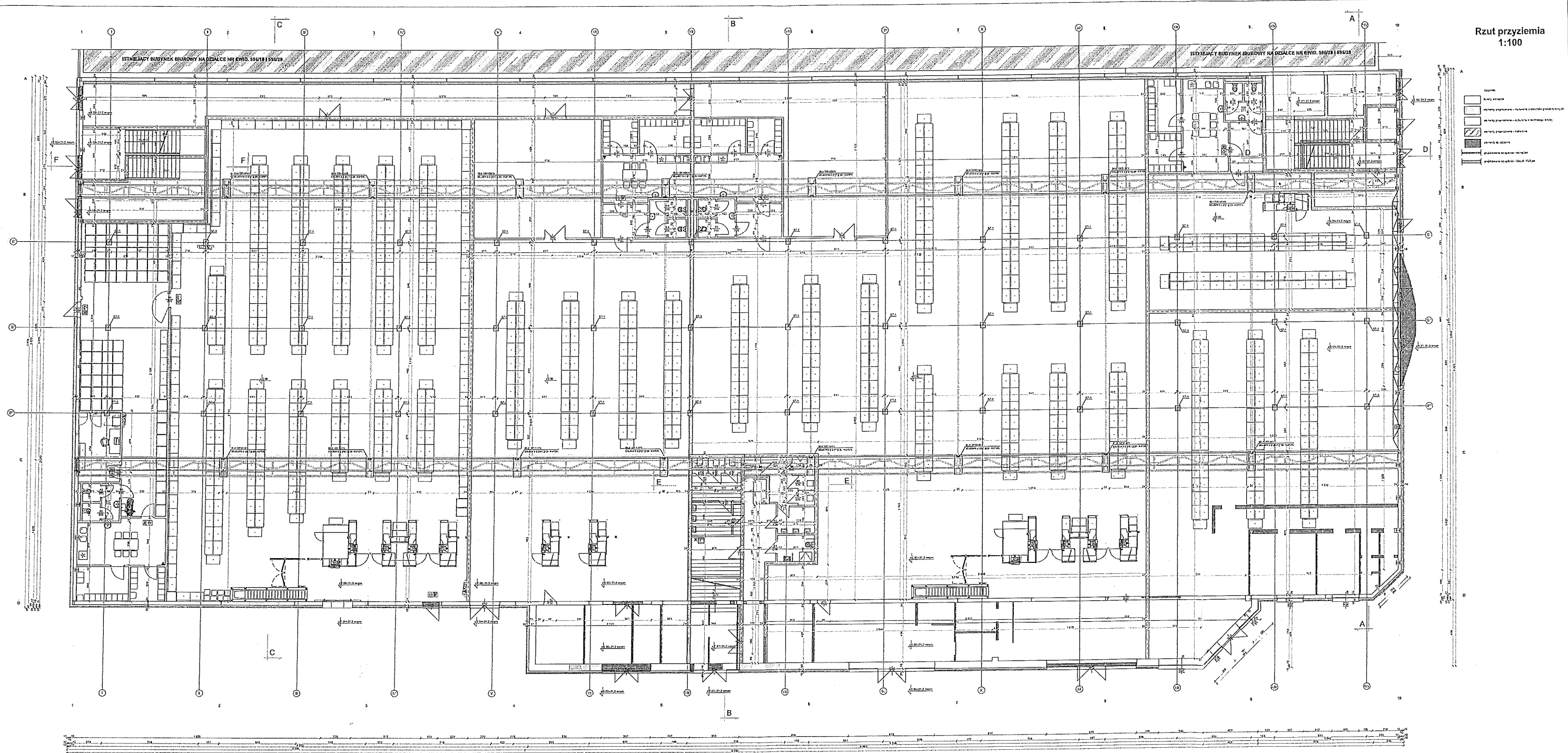
Rozdzielnia SN-15kV
S-1965 Gorzów Przemysłowa Targi
Rozdzielnica SN-15kV w izolacji SF6

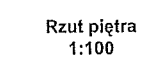


Miejsca przyłączenia
odbiorców

1. Rozdzielnicę zdemontować i przenieść do nowej lokalizacji w hali nr 1
2. Kable SN-15 kV Enea Operator (pole 1 i pole 2) odkopać na odcinku **A-B (rys E-1)** i wprowadzić do nowego pomieszczenia rozdzielnic (hala nr 1)
3. Kable SN-15kV Odbiorców:
 - zasilanie kierunek stacja tr. UM odłączyć (Stacja tr. UM wyłączona jest z eksploatacji)
 - zasilanie kierunek stacja tr. GRH zostanie przebudowane w ramach odrębnego opracowania a stacja transformatorowa będzie przeniesiona do nowej lokalizacji
4. Zasilanie odbiorów po stronie nn-0,4kV ujęte jest w odrębnym opracowaniu
5. Całość robót związanych z przeniesieniem rozdzielnic SN-15kV prowadzić w porozumieniu i koordynacji z Enea Operator, wszystkimi odbiorcami i wykonawcami poszczególnych robót

 Doradztwo Elektroenergetyczne "DELEN" ul. Ogińskiego 22, 66-414 Gorzów Wlkp. tel/fax PC (95) 72-88-375/376, e-mail delen@wp.pl		Nr rysunku	E-4
OBIEKT: Likwidacja kolizji istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej Enea Operator Sp. z o.o. z planowaną zmianą zagospodarowania nieruchomości przy ul Targowej 9, Gorzów Wlkp. dz. dz. 596/18; 596/17; 596/36 Obręb ewidencyjny: 086101_1.0010 Zamoście		Stadium	Strona nr
		PT	Skala
			-
Treść: Schemat rozdzielnic SN-15kV			
Schemat		Nr upr.	Data
Projektował	mgr inż Bogusław Dombek	18/99/Gw spec. inst. w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektr. i elektroenergetycznych	12.03.2021
Opracował	mgr inż Jerzy Sagalara	5/86/Gw spec. inst- inż. w zakresie instalacji elektr.	12.03.2021





Legende:







-  normally nitrogenous
-  normally nitrogenous in the presence of the other polypeptide
-  normally nitrogenous in a combination of both
-  normally polypeptide + nitrogen
-  normally polypeptide + nitrogen

Diagram:



Zustand des Proteinbausteins:

Gr.	Proteinbaustein	Normalzustand	Protein
1	Alanin	100%	100%
2	Valin	100%	100%
3	Leucin	100%	100%
4	Isoleucin	100%	100%
5	Prolin	100%	100%
6	Threonin	100%	100%
7	Serin	100%	100%
8	Asparagin	100%	100%
9	Glutamin	100%	100%
10	Asparat	100%	100%
11	Glutamat	100%	100%
12	Pyroglutamat	100%	100%

- [illegible]

[illegible]

