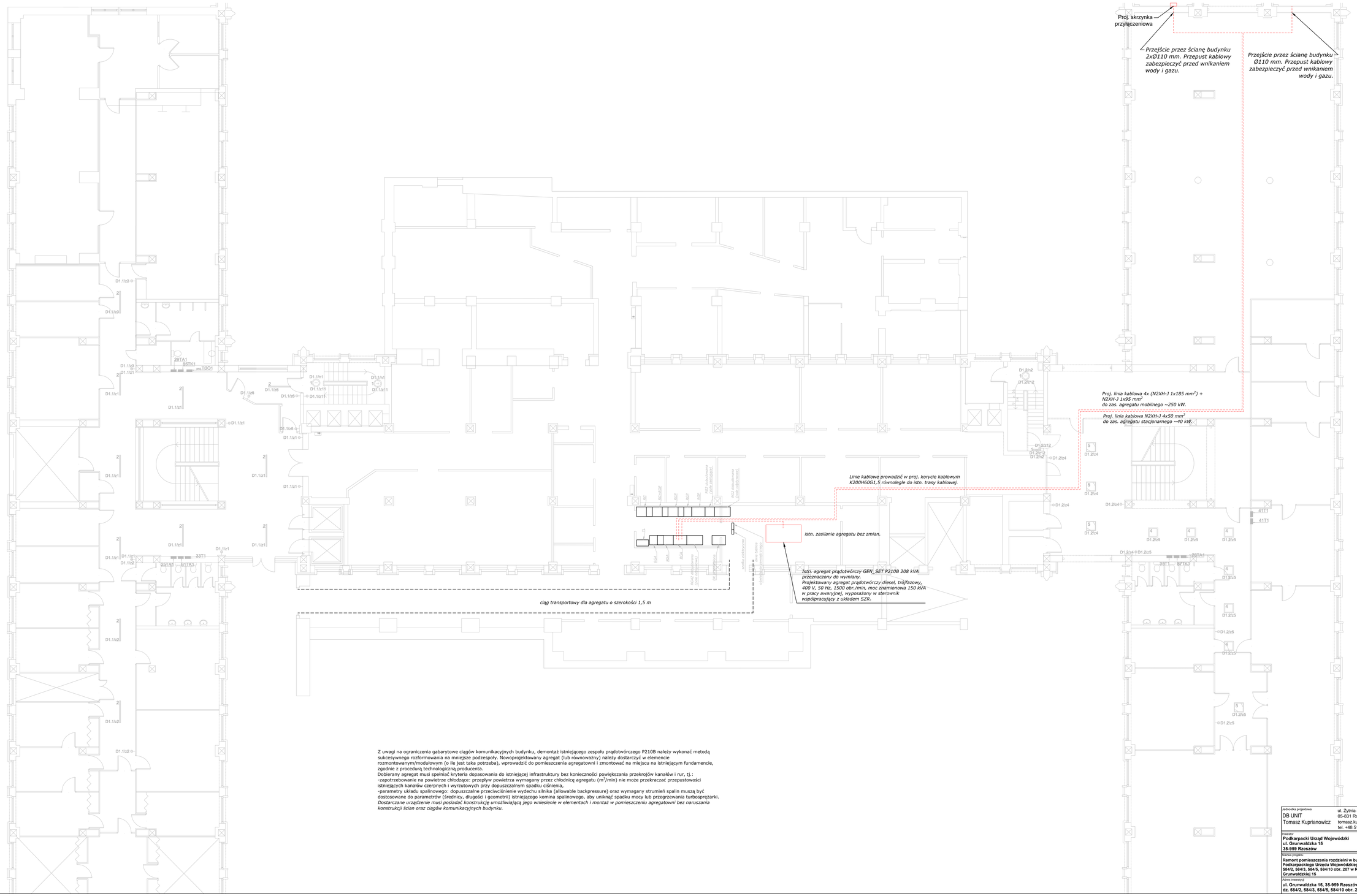

Z uwagi na ograniczenia gabarytowe ciągów komunikacyjnych budynku, demontaż istniejącego zespołu prądotwórczego P210B należy wykonać metodą sukcesywnego rozformowania na mniejsze podzespoły. Nowoprojektowany agregat (lub równoważny) należy dostarczyć w elemencie rozmontowanym/modułowym (o ile jest taka potrzeba), wprowadzić do pomieszczenia agregatowni i zmontować na miejscu na istniejącym fundamencie, zgodnie z procedurą technologiczną producenta.
Dobierany agregat musi spełniać kryteria dopasowania do istniejącej infrastruktury bez konieczności powiększania przekrojów kanałów i rur, tj.:
-zapotrzebowanie na powietrze chłodzące: przepływ powietrza wymagany przez chłodnicę agregatu (m^3/min) nie może przekraczać przepustowości istniejących kanałów czerpnych i wyrzutowych przy dopuszczalnym spadku ciśnienia,
-parametry układu spalinowego: dopuszczalne przeciwciśnienie wydechu silnika (allowable backpressure) oraz wymagany strumień spalin muszą być dostosowane do parametrów (średnicy, długości i geometrii) istniejącego komina spalinowego, aby uniknąć spadku mocy lub przegrzewania turbosprężarki.
Dostarczane urządzenie musi posiadać konstrukcję umożliwiającą jego wniesienie w elementach i montaż w pomieszczeniu agregatowni bez naruszania konstrukcji ścian oraz ciągów komunikacyjnych budynku.

Jednostka projektowa DB UNIT Tomasz Kuprianowicz	ul. Żytnia 5 05-831 Rozalin tomasz.kuprianowicz@dbunit.pl tel. +48 519 827 578	DB UNIT Project and Management	
Inwestor **Podkarpacki Urząd Wojewódzki** **ul. Grunwaldzka 15** **35-959 Rzeszów**	**Projektował** **mgr inż.** **Tomasz Kuprianowicz**	**Nr uprawnień** **POL/0193/PWBE/19** **w specjalności** **instalacji elektrycznych**	Podpis
Nazwa projektu **Remont pomieszczenia rozdzielni w budynku Podkarpackiego Urzędu Wojewódzkiego, działki nr ewid 584/2, 584/3, 584/5, 584/10 obr. 207 w Rzeszowie przy ul. Grunwaldzkiej 15**	**Sprawdził**		Podpis
Adres inwestycji **ul. Grunwaldzka 15, 35-959 Rzeszów** **dz. 584/2, 584/3, 584/5, 584/10 obr. 207 w Rzeszowie**	Przedmiot rysunku RZUT PIWNIC - INSTALACJA ELEKTRYCZNA		
	Faza projektu **PAB**	Branża **Instalacje elektryczne**	Skala –	Data **24/09/2020**	Numer rysunku **E-1**