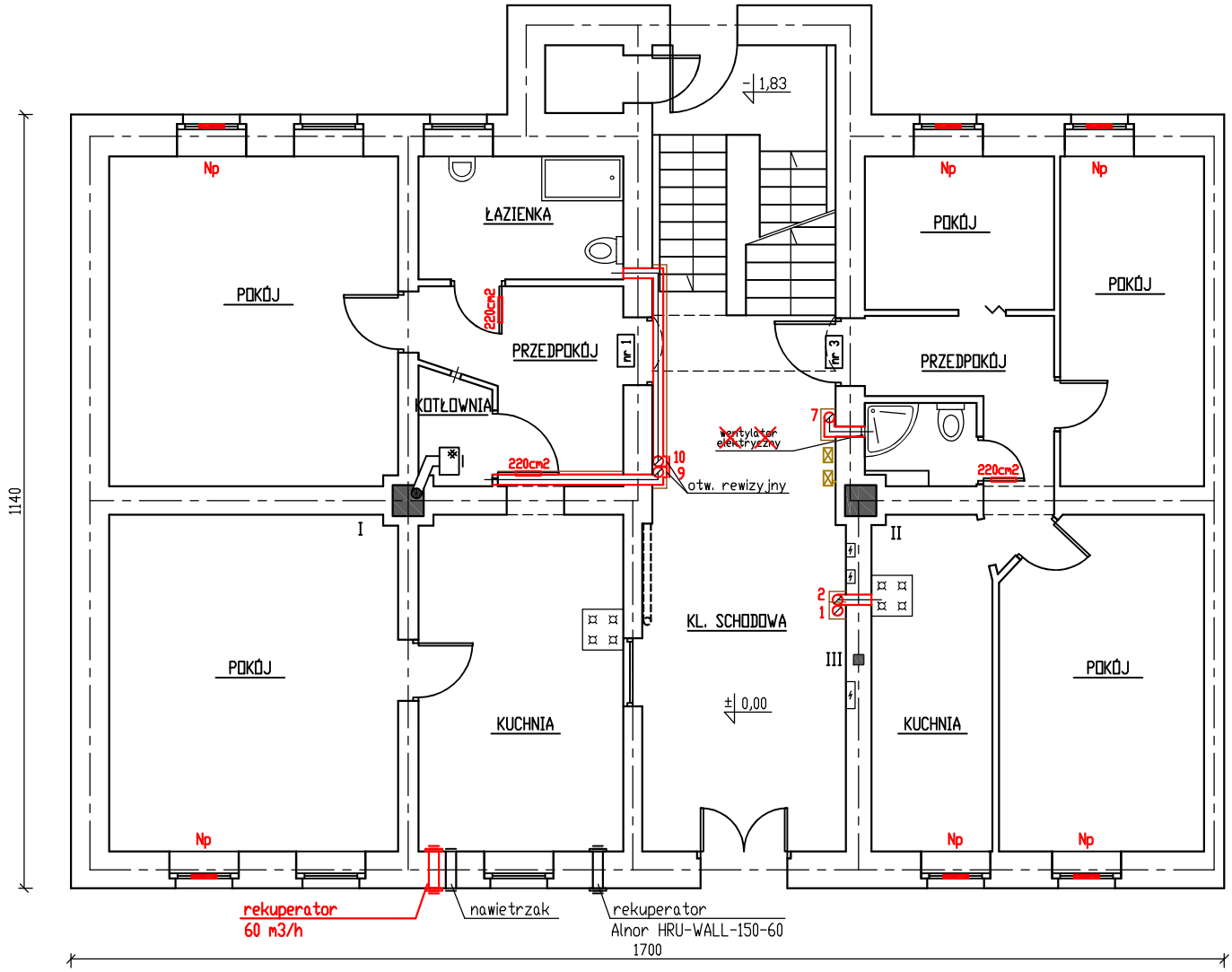

Wymiary przewodów kominowych:
nr I – 45x45 cm
nr II – 45x45 cm
nr III – 14x14 cm
nr 1–12 – ø150mm

Nr mieszkania	Wymagany strumień objętości powietrza wentylacyjnego	
nr 1	120 m3/h	2Np (30 m3/h 10Pa) + rekuperator (60 m3/h)
nr 3	120 m3/h	4Np (30 m3/h 10Pa)

1. Nawiewniki
Np – nawiewnik okienny dla potrzeb doprowadzenia powietrza wentylacyjnego o regulowanym stopniu otwarcia (strumień objętości powietrza przepływającego przez całkowicie otwarty nawiewnik, przy różnicy ciśnienia po obu jego stronach 10 Pa powinien mieścić się w granicach 20m3/h do 50 m3/h; strumień objętości powietrza przepływającego przez nawiewnik, którego element dławiący znajduje się w pozycji maksymalnego zamknięcia, powinien zawierać się w granicach od 20% do 30% strumienia przy jego całkowitym otwarciu).
Nawiewniki powietrza montować zapewniając wymagany strumień objętości powietrza określony w tabeli dla poszczególnych mieszkań.
2. Kratki wentylacyjne
Kratki o polu przekroju czynnego nie mniejsze niż pole przekroju czynnego przewodu wentylacyjnego. Sytuować tak aby odległość górnej krawędzi otworu od sufitu nie przekraczała 150 mm.

Wykonał:	mgr inż. Piotr Rajca	691/01/DUW NBGP.V 7342/3/75/98		Data: 07.2018
Wykonał:	mgr inż. Jarosław Rajca			
Temat:	Wykonanie wentylacji nawiewno–wywiewnej w budynku przy ul. Krótkiej 3 w Boguszowie–Gorcach, działka nr 217/1 obręb nr 7 Kuźnice Świdnickie			Stadium: PB
Inwestor:	Gmina Miasto Boguszów–Gorce Plac Odrodzenia 1, 58–370 Boguszów–Gorce			Skala: 1:100
Tytuł rys.:	RZUT PARTERU			Nr. rys.: 9