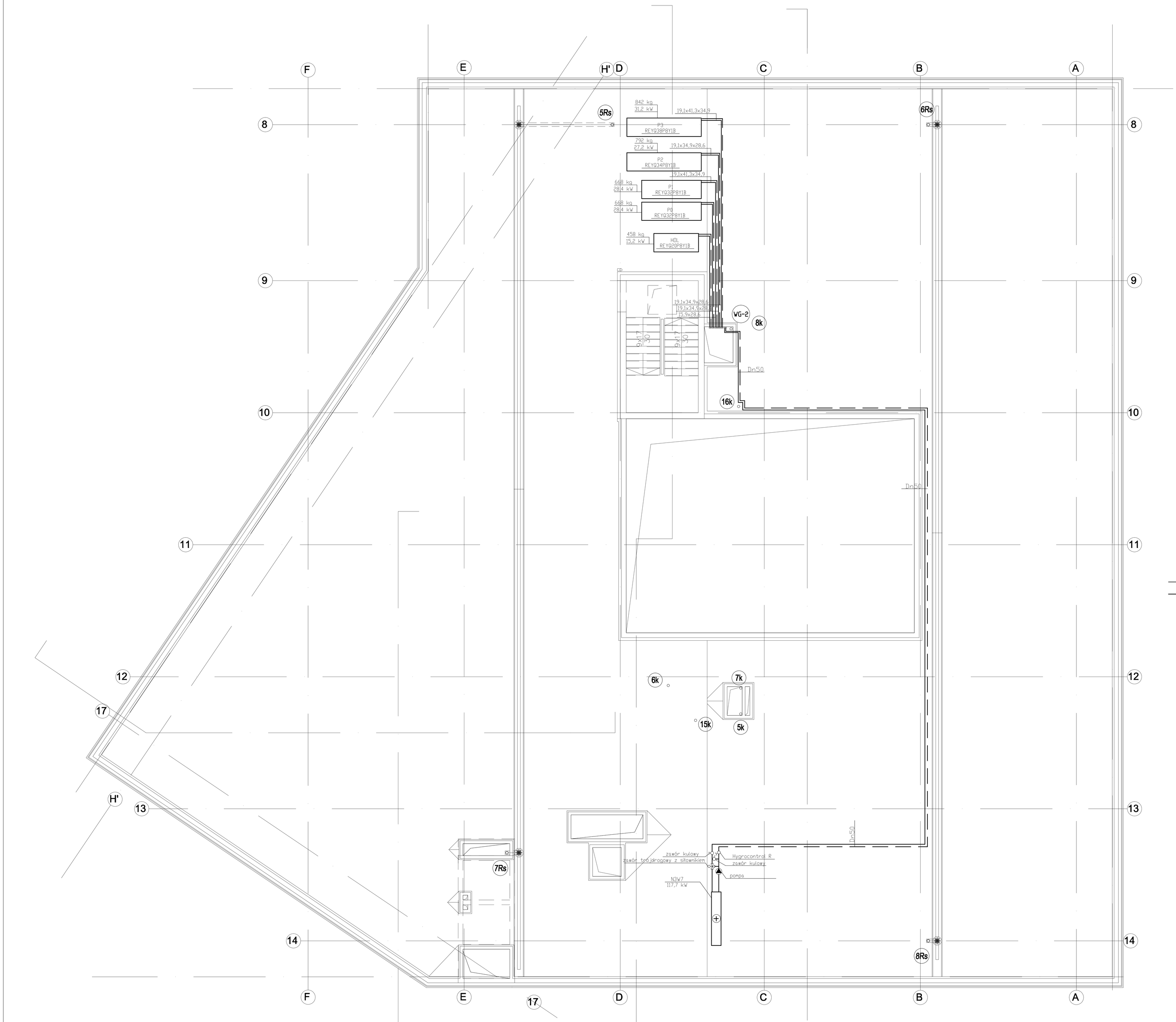
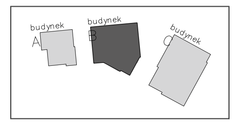


LEGENDA

PVA160 / 1,5%	**kanalizacja sanitarna pod stropem**
	instalacja wody zimnej
1k	oznaczenie pionu kanalizacji sanitarnej
1w	oznaczenie pionu zimnej wody
1Rs	oznaczenie rury spustowej
1wp	oznaczenie wpustu pod³ogowego
5hp	oznaczenie pionu instalacji hydrantowej
HP25	oznaczenie hydrantu
	wpust podłogowy
	bateria stojaca umywalkowa
	zawór ze złączką do węża
	podgrzewacz elektryczny
	jednostka wewnętrzna klimatyzacji
	przewód zasilajacy jednostki wewnętrzne klimatyzacji
VG-1	oznaczenie pionu klimatyzacji
	szafa chłodząca
DN=100/125	grzejnik płytowy wodny



portal | pracownia projektowa
profesjonalnie zmieniamy marzenia w rzeczywistość

Portal Sp. z o.o. Spółka Komandytowa
02-641 Warszawa, ul.Lekarska 8, tel./fax 022 8251432,
portal@pp-portal.pl
71-604 Szczecin, ul. Szarotki 9, tel: 695 15 15 42,
091 81 22 199,
biuro@pp-portal.pl
www.pp-portal.pl

KOMPLEKS ZABUDOWY USŁUGOWEJ NA POTRZEBY SZCZECIŃSKIEGO PARKU NAUKOWO – TECHNOLOGICZNEGO PRZY UL. NIEMIERZYŃSKIEJ W SZCZECINIE–ETAP II– ZAGOSPODAROWANIE TERENU, GARAŻ PODZIEMNY, BUDYNKI A i B

temat:

Szczecin, ul. Niemierzyńska, dz. nr 5/7
obręb Kwestyj

Szczeciński Park Naukowo – Technologiczny, ul.Kolumba, Szczecin
inwestor:

mgr inż. Grzegorz Kecman upr. nr 77/Sz/2002
projektant:

sprawdzający:

mgr inż. Krzysztof Imbra upr. nr 71/Sz/2002
sprawdzający:

BUDYNEK B/RZUT DACHU– WEWNĘTRZNE INSTALACJE SANITARNE

rys.:

sanitarna
nazwa:

1:50
skala:

P.W.
data:

Szczecin, LISTOPAD.2009
data:

S11
nr rys.:

UWAGA:
Kopiowanie, publikacje oraz wszelkie inne formy wykorzystania projektu bez zgody autorów będą naruszeniem przepisów wynikających z Ustawy z dnia 4.02.1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych.