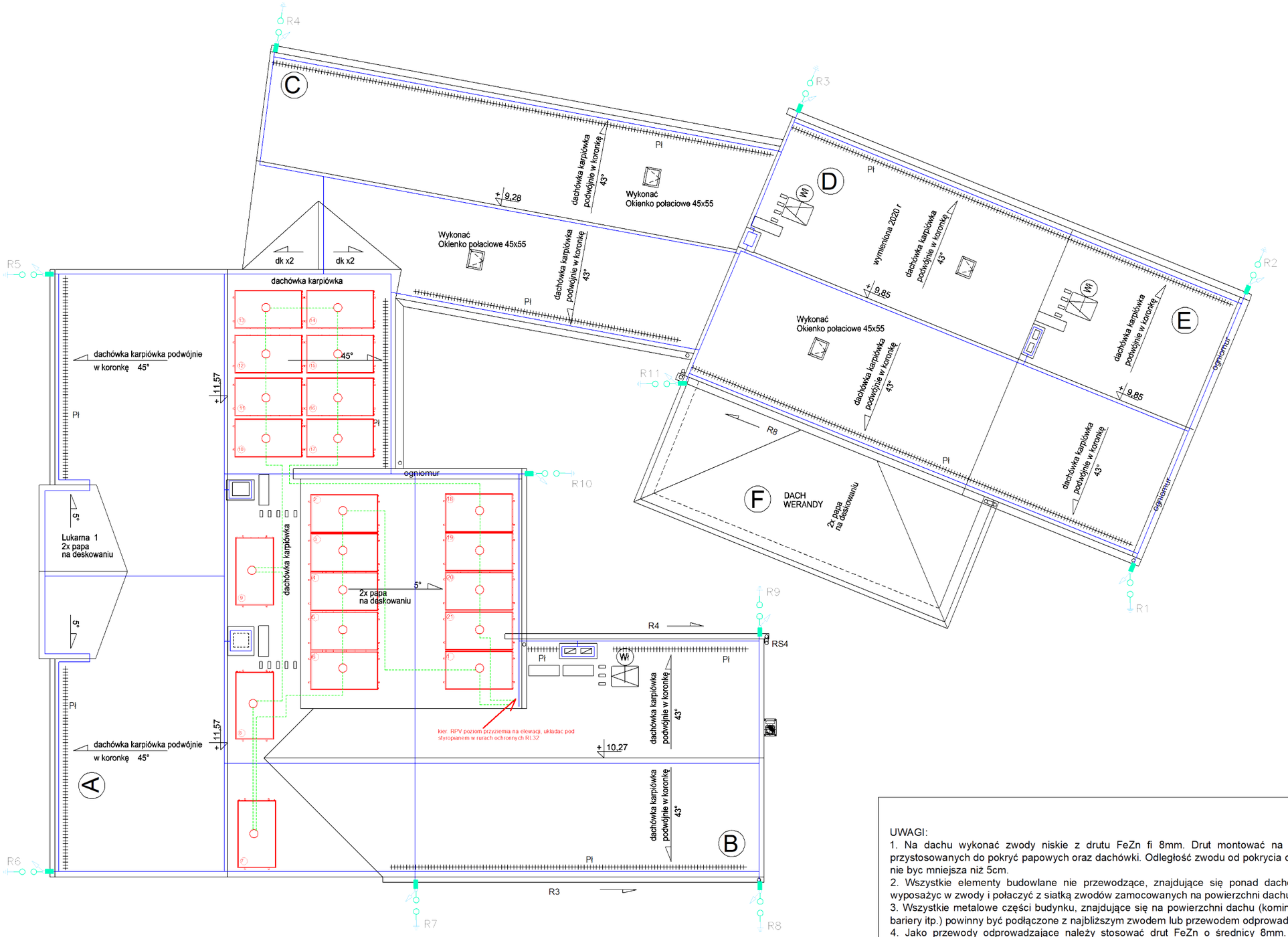

LEGENDA

SYMBOL	NAZWA
	drut odgromowy FeZn fi 8mm
	przewód odprowadzający drut FeZn fi 8mm, motowany podtynkowo
	złącze kontrolne FeZN drut-drut 6.1 OC
	Uziom projektowany 41.10 OC (3m)
	złącze rynnowe FeZn skręcane 3.1/S OC
	Moduł PV monokrystaliczny HiE-S470VI, Pmpp=470W 21szt. + optymalizator mocy P505 21szt
	Kabel fotowoltaiczny H1Z2Z2-K 1x6mm², łańcuch 1

UWAGI:
1. Na dachu wykonać zwody niskie z drutu FeZn fi 8mm. Drut montować na uchwytach przystosowanych do pokryć papowych oraz dachówki. Odległość zwodu od pokrycia dachowego nie byc mniejsza niż 5cm.
2. Wszystkie elementy budowlane nie przewodzące, znajdujące się ponad dachem należy wyposażyc w zwody i połaczyć z siatką zwodów zamocowanych na powierzchni dachu
3. Wszystkie metalowe części budynku, znajdujące się na powierzchni dachu (kominy, wyciągi, bariery itp.) powinny być podłączone z najbliższym zwodem lub przewodem odprowadzającym.
4. Jako przewody odprowadzające należy stosować drut FeZn o średnicy 8mm. Przewody odprowadzające układac pod styropianem w rurach odgromowych typu RO20.
5. W miejscach wskazanych na planie instalacji odgromowej zamontować złącza kontrolne. Złącza kontrolne montować na wysokości 1,5m od poziomu terenu, w puszkach odgrmowych.
6. Panele PV uziemić, wykorzytać fabryczne zaciski uziemiające

tel. 694 11 77 33
www.architekturbanska.pl
pracownia@architekturbanska.pl
architekt.urbańska

Temat: Rzut dachu -instalacje elektryczne
Obiekt:
Przedszkole Publiczne Nr 5
Adres:
57-200 Ząbkowice Śl. ul. Ziębicka 34
dz. nr 38/4 Ząbkowice Śl. Miasto obręb Centrum
Inwestor:
Gmina Ząbkowice Śl. ul. 1 Maja 15
Projektant:
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do projektowania bez ograniczeń
mgr inż. Daniel Zmarlak
nr uprawn. DOŚ/0198/PBE/17
Podpis

RZUT DACHU

Data	Skala	Nr rys	Strona
29.03.2021r	1:100	E01	