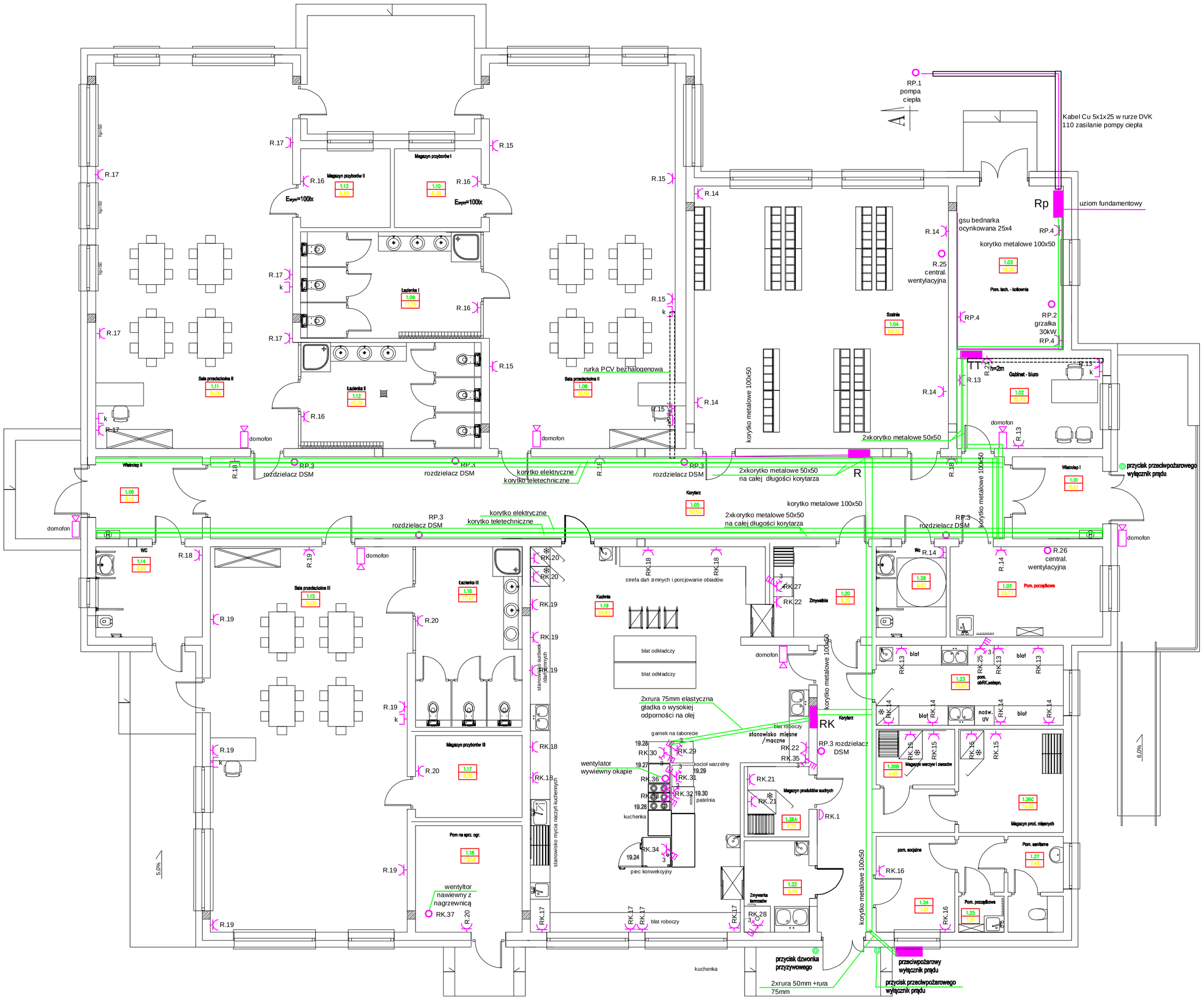

BILANS POWIERZCHNI

PRZEDSZKOLE

NR. POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	RODZAJ POSADZKI	POW. PODŁOGI	POW. H>190cm
1.01	Wiatrołap I	płyt. cer.	6,97	6,97
1.02	Gabinet – biuro	płyt. cer.	12,24	11,54
1.03	Pom. tech. – kotłownia	płyt. cer.	16,25	16,25
1.04	Szatnia	płyt. cer.	62,00	62,00
1.05	Korytarz	płyt. cer.	60,50	60,50
1.06	Wiatrołap II	płyt. cer.	8,12	8,12
1.07	Pom. porządkowe	płyt. cer.	12,77	12,77
1.08	Sala przedszkolna I	wykładzina	70,50	70,50
1.09	Łazienka I	płyt. cer.	17,79	17,79
1.10	Magazyn przyborów I	płyt. cer.	6,36	6,36
1.11	Sala przedszkolna II	wykładzina	71,08	71,08
1.12	Łazienka II	płyt. cer.	17,79	17,79
1.13	Magazyn przyborów II	płyt. cer.	6,58	6,58
1.14	WC	płyt. cer	8,94	8,94
1.15	Sala przedszkolna III	wykładzina	71,05	71,05
1.16	Łazienka III	płyt. cer.	17,47	17,47
1.17	Magazyn przyborów III	płyt. cer.	8,09	8,09
1.18	Pom na sprz. ogr. płytki ceram.		10,58	10,58
1.19	Kuchnia	płyt. cer.	84,92	84,92
1.20	Zmywalnia	płyt. cer.	8,25	8,25
1.21	Korytarz	płyt. cer.	17,97	17,97
1.22	Pom. mycia termosów	płyt. cer	5,49	5,49
1.23	pom. obr.wstępn.	płyt. cer.	13,93	13,93
1.24	pom. socjalne	płyt. cer.	7,01	7,01
1.25	Pom. porządkowe	płyt. cer.	1,51	1,51
1.26A	Magazyn produktów suchych	płyt. cer	4,20	4,20
1.26B	Magazyn warzyw i owoców	płyt. cer	4,08	4,08
1.26C	Magazyn prod. mięsnych	płyt. cer	10,05	10,05
1.27	Pom. sanitarne	płyt. cer.	7,48	7,48
1.28	Wc	płyt. cer.	5,97	5,97

SUMA 655,86m²

1.Instalacje wykonać jako podtynkowe , w korytkach metalowych, rurkach PCV oraz w posadzce (zasilanie stanowiska wyspowego).
2.Instalacje gniazd 1-faz. wykonać przewodem N2XH-j 3x2,5mm2 , instalaje siły wykonać przewodem N2XH-j zgodnie ze schematem ideowym .
3.W pomieszczeniu technicznym i w pomieszczeniach kuchennych osprzęt o IP min. 44 , w pozostałych pomieszczeniach osprzęt melaminowy podtynkowy o IP20
4.Przewody prowadzić zgodnie z normą NSEP - 002.
5.System ochrony przy uszkodzeniu samoczynne wyłączenie zasilania z zastosowaniem wyłaczników nadmiarowo-prądowych. Ochrona uzupełniająca dla gniazd 1-faz. wyłączniki różnicowoprądowe przeciwporażeniowe o czułości 30mA.
6.Instalacje teleinformatyczne wykonać kablem UTP Cat 6 . Kabel na stanowisku zakończyc gniazdem 2xRJ45 Cat 6 .
7.Do obwodów gniazd komputerowych stosować gniazda 230V typu Data .

PROJEKT WYKONAWCZY

Obiekt: Budynek Przedszkola

Adres : Tębaczów dz. nr 126/2 gm. Perzów

Instalacja siły i gniazd 1-faz. prowadzenie koryt kablowych

Projektant mgr inż. Piotr Wasiucionek	Podpis	BRANŻA: elektryczna
Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych UAN 7342-78/94		DATA 09.2019r
Sprawdzający: mgr inż. Artur Powolny		NR RYS. E2 / SKALA: 1:100
Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji i urządzeń elektrycznych 163/01/Wł.		