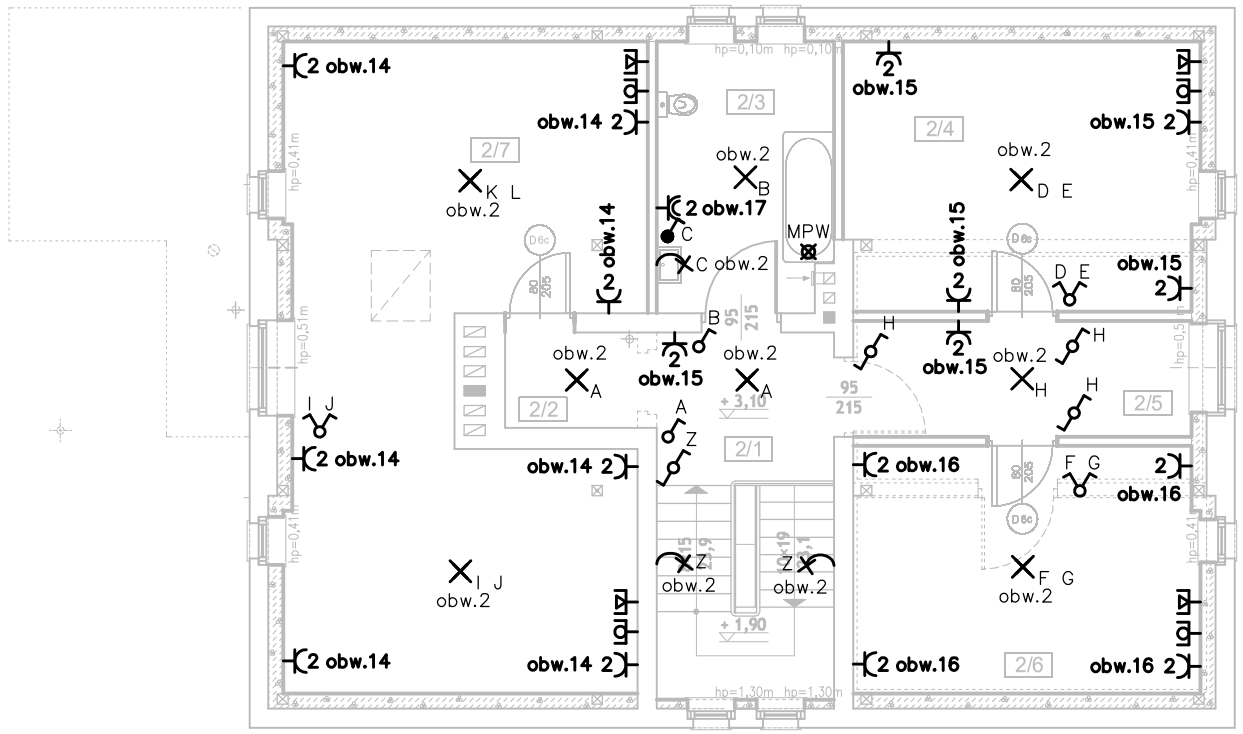
ZESTAWIENIE POWIERZCHNI				
L.P.	NAZWA POMIESZCZENIA	POSADZKA	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA [m²]	POWIERZCHNIA PODŁOGI [m²]
2/1	KOMUNIKACJA	pos. drewniana	9,28	9,28
2/2	KOMUNIKACJA	płytki ceramiczne	2,21	2,21
2/3	ŁAZIENKA	płytki ceramiczne	8,26	8,26
2/4	POKÓJ	pos. drewniana	16,78	16,78
2/5	KOMUNIKACJA	pos. drewniana	6,84	6,84
2/6	POKÓJ	pos. drewniana	14,97	14,97
2/7	POM. REKREACYJNE	pos. drewniana	32,30	32,30
		RAZEM	90,64	90,64



LEGENDA:

- gn. 230V
- gn. 230V IP44
- gniazdo internetowe RJ45
- gniazdo RTV
- MPW połączenie wyrównwcze
- wypust oświetleniowy sufitowy
- wypust oświetleniowy ścienny
- łącznik jednobiegunowy IP20 / IP44
- łącznik jednobiegunowy świecznikowy IP20 / IP44
- łącznik jednobiegunowy schodowy IP20 / IP44

Strefy ochronne w łazinkach (wytyczne do stosowania):

Strefa 0 – jest to wnętrze wanny lub brodzika.
Dopuszczalne są urządzenia zasilane prądem zmiennym (ac) 12 V lub stałym (dc) 30 V (zasilanie z tzw. obwodów SELV), mogą to być np. dysze urządzeń do hydromasażu, lub źródła światła. Wymagana jest klasa ochronności IPX7.

Strefa I – to przestrzeń wyznaczona przez zewnętrzne krawędzie wanny lub brodzika, do wysokości 2,25 m.
Dopuszcza się przyłączone na stałe podgrzewacze wody, pompy natryskowe, wentylatory, oprawy oświetleniowe oraz urządzenia zasilane napięciem 25 V ac lub 60 V dc, pod wanną mogą znaleźć się urządzenia do hydromasażu. Wymagana jest klasa ochronności IPX5.

strefa II – do 0,6 m od granicy strefy I, do wysokości 2,25 m;
Dopuszczalne są urządzenia jak w strefie I oraz specjalne gniazda z transformatorem separacyjnym do golarek.
Wymagana jest klasa ochronności IPX4.

UWAGI:

- Rozmieszczenie instalacji skoordynować z projektem aranżacji wnętrz
- Ilość, typ i rozmieszczenie opraw skoordynować z projektem aranżacji wnętrz
- Należy wykonać miejscowe połączenia wyrównawczy wszystkich części przewodzących
- Wentylatory w łazienkach zasilić z obwodu oświetleniowego

RZUT PODDASZA

Inwestor:	Nadleśnictwo Dąbrowa		SKALA: 1:75
Obiekt:	Termomodernizacja budynku leśniczówki Gródek	Adres: Działka nr 3266/1, Gródek 86-140 Gródek	
Branża:	Elektryczna		DATA: 05.2024r.
Projektował:	mgr inż. Jonasz Dworek	POM/0166/PWBE/17	
			NR RYS.: E-3

BIURO PROJEKTOWE
"ABAKUS"
86-160 Warlubie, ul. W. Witosa 22, tel. 698-525-882 e-mail: abakus@gwb.pl