



PRZYKŁADOWE OBWODY, JAK ROZŁOŻYĆ PRZEWODY ABY UNIKNĄĆ SPADKÓW NAPIĘCIA.



**Obwód zamknięty 24V 20mb
Zasilamy w jednym rogu lub w dowolnym
miejscu, po środku obwodu.**

**Obwód zamknięty 12V 20mb
zasilamy minimum w 2 miejscach,
tak aby jednostronnie zasilić max 5mb.**





obwód 8mb

**12V zasilanie w środku lub dwustronnie
24V zasilanie jednostronne**

obwód 12mb

**12V zasilanie na końcach + w środku
lub zamknięcie obwodu + przewód zasilający w środku
24V zasilanie w środku lub w dowolnym miejscu tak aby
nie przekroczyć 9mb jednostronnie. Opcja przy
prostokącie zamknięcie obwodu.**

obwód 15mb

**12V zasilanie na końcach + w środku
lub zamknięcie obwodu + przewód zasilający w środku
24V zasilanie w środku lub zamknięcie obwodu czyli z
ednego punktu zasilającego**



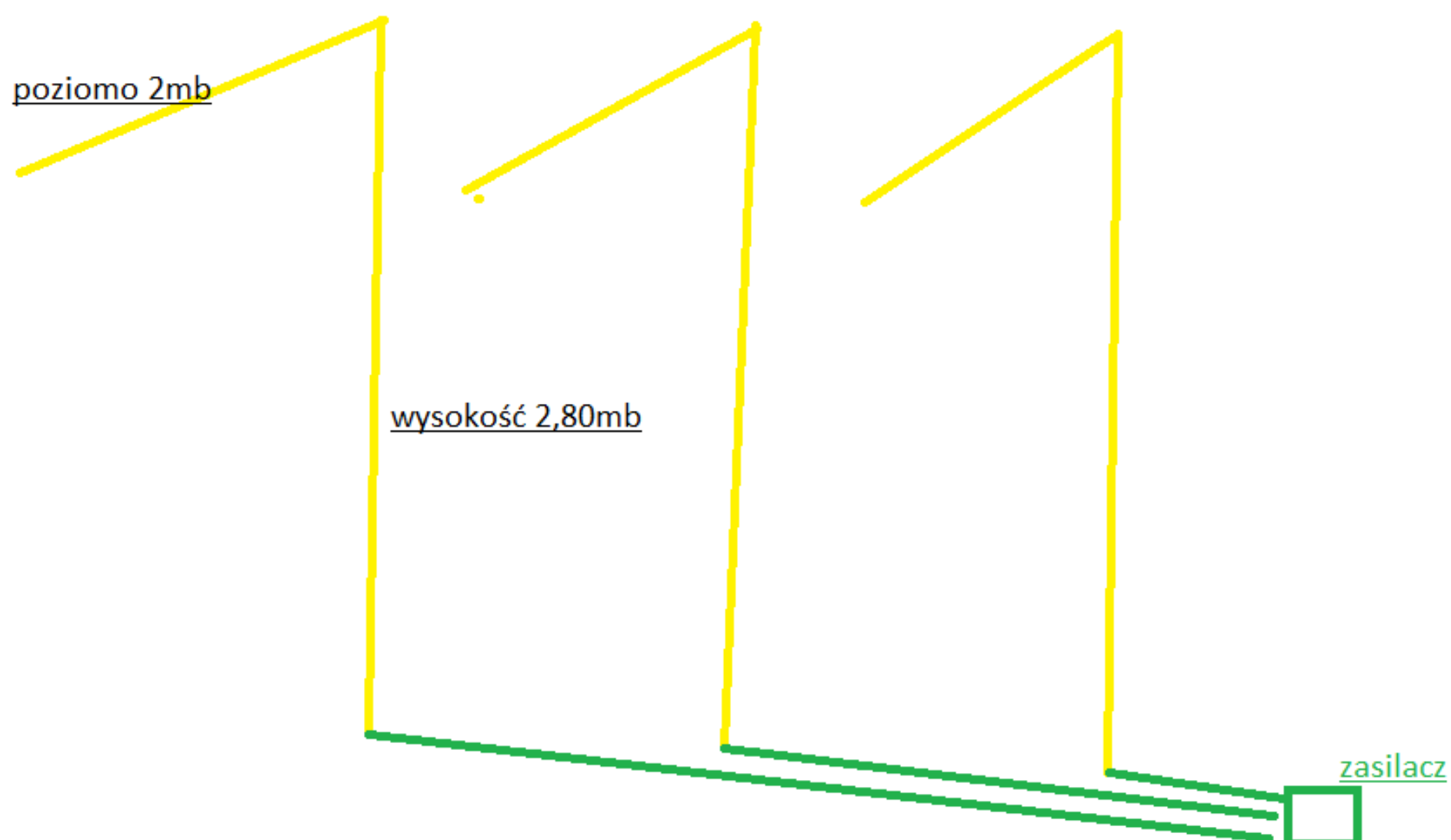
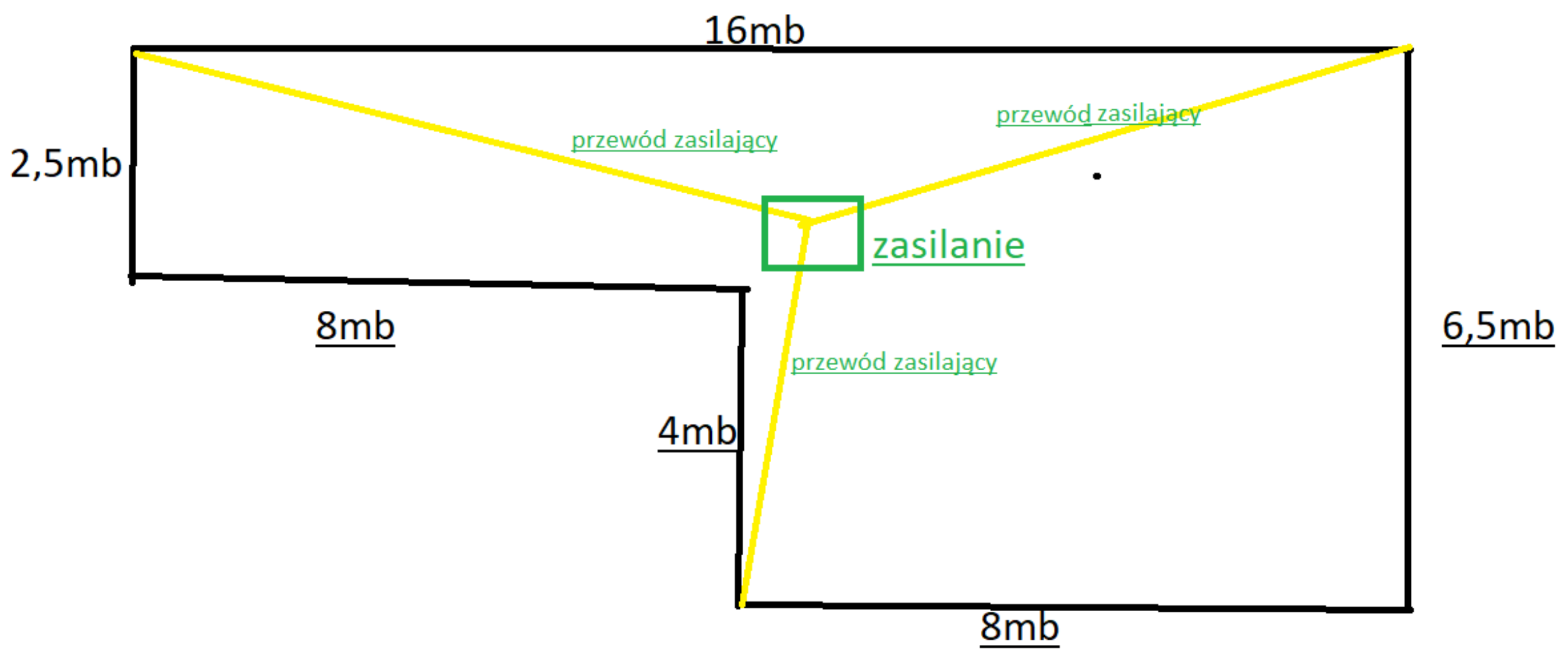
Obwód zamknięty 45mb

24V zasilamy w 3 miejscach

Tak aby nie przekroczyć 10mb od przewodu w każdą stronę

Przy takich obwodach nie stosujemy taśmy 12V ze względu na podwojenie ilości i przekroju przewodów

Wzór planu rozłożenia przewodów



żółty-Led
zielony-przewód
zasilający 24V

Jeżeli linie mają do 10mb możemy zasilić jednostronnie.
W przypadku długich przewodów zaleca się dać oddzielny do każdej linii od zasilacza, jak na rysunku.



Obwód zamknięty 45mb

24V zasilamy w 3 miejscach

Tak aby nie przekroczyć 10mb od przewodu w każdą stronę

Przy takich obwodach nie stosujemy taśmy 12V



Obwód 16 i 24mb

Przy 24V

**16mb zasilamy w dowolnym miejscu w
środku, tak aby w każdą stronę od przewodu
poszło 8mb**

**24mb przewód zasilający w dwóch
miejscach, zamknięcie obwodów lub
zasilenie po 6mb w każdą stronę.**



**6 linii po 5mb
+ dodatkowe RGB**

**zasilanie 24V do każdej linii białej sprowadzamy
przewód od zasilacza przekrój według długości,
zgodnie z zaleceniami z prezentacji szkoleniowej.**

**RGB 4 ŻYŁOWY PRZEWÓD DO KAŻDEJ LINII OD
MIEJSCA STEROWNIKA
NIE PRZEKRACZAMY 9mb Z JEDNEGO ZASILANIA**

SEKWENCYJNE ROZŚWIETLANIE STOPNI



do każdego stopnia sprowadzamy indywidualny przewód z miejsca w którym umieścimy sterowniki zasilacz. Ilość żył zależna od wybranego rodzaju taśmy, do oświetlenia białego mono 2 żyły. Dodatkowo 3 żyłowy przewód do czujników ruchu, lub włączników schodowych na dole i na górze.