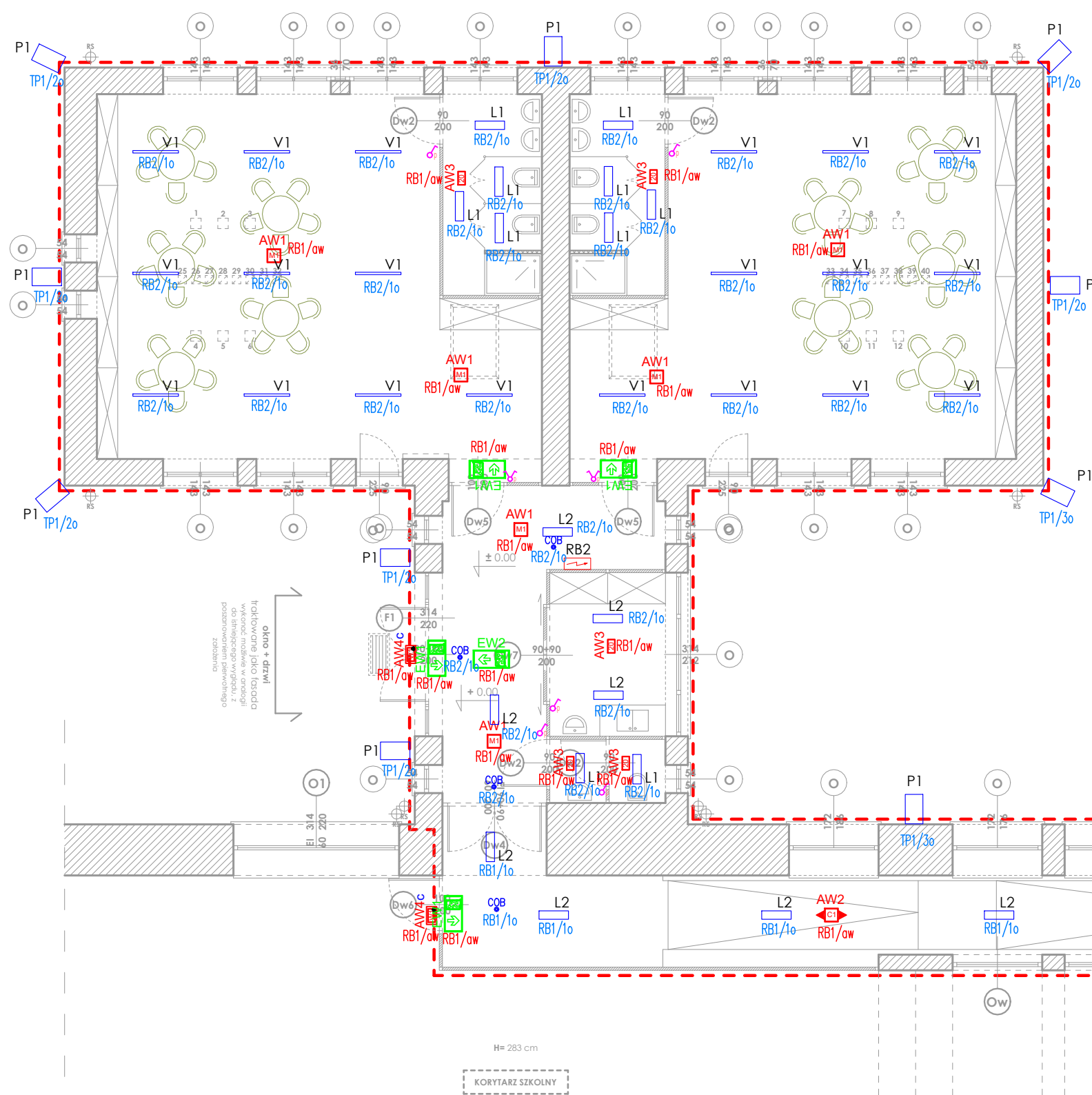




PRZEDMIOTEM OPRAWOWANIA JEST WYDZIELENIE PRZEDSZKOLA W ZESPOLE
SZKOLNO-PRZEDSZKOLNYM NR 13, ZLOKALIZOWANYM PRZY UL. PRZYJAZNEJ 7A
W KATOWICACH.

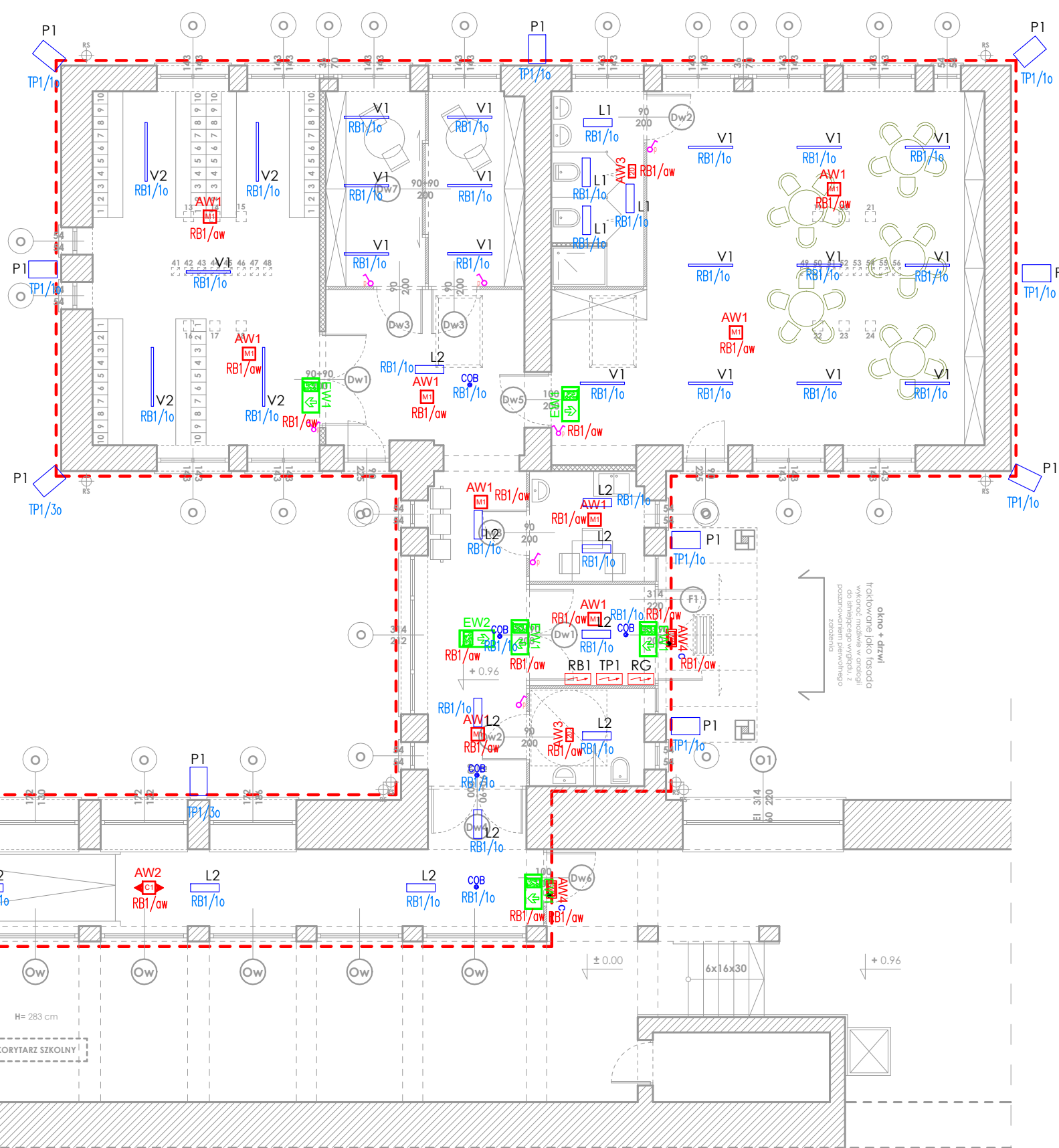
SEGMENT B























UWAGI OGÓLNE:

1. W projekcie wykorzystano elementy instalacyjne o uniwersalnych parametrach, Na etapie wykończonym należy stosować elementy o różnorodnych parametrach jak podane w projekcie i specyfikacji.
2. Wykonując gniazda należy polewować z personelem przeszkolona na etapie wykończonym.
3. Należy zachować minimum wysokość 1,2m montażu gniazd w pomieszczeniach dostępnych dla dzieci. Należy stosować gniazda z zasklepkami.
3. Nową lokalizację łazienek kławiowskich oświetlonych, zmontowanych w instalacji nie podlegającej wymianie należy dostosować do kierunku otwierania drzwi.

SEGMENT A

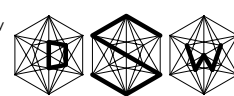


 P1  V1  V2  L1  L2	<p>Oprawa oświetlenia zewnętrzna LED, IP44, maks. moc: 17,5W, min. strumień świetlny: 2705lm, korpus z aluminium, wysokość montażu 3 m, wymiarzy oprawy: 25x 187 x 511 mm, żywoność diód: > 58000h</p>
	<p>Oprawa oświetlenia LED, IP44, 4000K maks. moc: 24W, min. strumień świetlny: 3050lm, klasa OPAL wymiarzy oprawy: 87,5 x 46 x 46mm, żywoność diód: > 72000h</p>
	<p>Oprawa oświetlenia LED, IP44, 4000K maks. moc: 31W, min. strumień świetlny: 3940lm, klasa OPAL wymiarzy oprawy: 116,5 x 46 x 46mm, żywoność diód: > 72000h</p>
	<p>Oprawa oświetlenia LED, IP44, 4000K maks. moc: 13W, min. strumień świetlny: 1870lm, klasa OPAL wymiarzy oprawy: 56,5 x 161 x 60mm, żywoność diód: > 72000h</p>
 AW1  AW2  AW3  AW4c  EW1  EW2  L  V  C	<p>Oprawa oświetlenia awaryjnego LED, 1W, 120lm, wym. 22x 124 x 42mm, IP65</p>
	<p>Oprawa oświetlenia awaryjnego LED, 1W, 120lm, wym. 22x 124 x 42mm, IP65</p>
	<p>Oprawa oświetlenia awaryjnego LED, 3W, 371lm, wym. 22x 124 x 42mm, IP65</p>
	<p>Oprawa oświetlenia awaryjnego LED, 1W, 120lm, wym. 22x 124 x 42mm, IP65</p>
 EW1  EW2  L  V  C	<p>Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego LED naciśnięcie: 1W, 120lm, wym. 22x 124 x 42mm, IP65</p>
	<p>Oprawa oświetlenia ewakuacyjnego LED z flagą: 1W, 120lm, wym. 22x 124 x 42mm, IP65</p>
	<p>Łącznik oświetleniowy, pojedynczy, podtynkowy, 16 A; 230 V; IP20</p>
	<p>Łącznik oświetleniowy, trójwzłącznikowy, podtynkowy, 16 A; 230 V; IP20</p>
 C	<p>Czynnik ruchu IP44</p>

Do awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego zastosowane będą oprawy z własnymi źródłami zasilania działającymi przez co najmniej 1 godzinę po zaniku zasilania z obwodów tablic sterowych - praca opraw awaryjnych w systemie „na ciemno”, z przyciskiem autotestu działania oprawy

DSW DOROTA SETLAK

adres: ul. Św. Barbary 14/36, 41-516 Chorzów
e-mail: dsw@dswprojekt.pl
telefon: 736 249 068
strona: dswprojekt.pl



TEMAT RYSUNKU:

RZUT PARTERU
INSTALACJA
OŚWIETLENIOWA

TEMAT:
ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU CZĘŚCI BUDYNKU ZESPÓŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO NR 13 W KATOWICACH NA POTRZEBY PRZEDSZKOLA I REMONTEM KUCHNI W RAMACH ZADANIA:
„BEZPIĘCZNI MALUCH NA START” - ROZBUDOWA BUDYNKU SP NR 51 O PRZEDSZKOLE WRAZ Z BUDOWĄ PLACU ZABAW, INSTALACJĄ WYBIEŻNIAMI TECHNICZNYMI PRZY ZSP NR 13 W KATOWICACH PRZY UL. PRZĄŻNIEJ 7A

OBIEKT :
ZESPÓŁ SZKOLNO-PRZEDSZKOLNY NR 13 [SZKOŁA PODSTAWOWA NR 51
UL. PRZYJAZNA 7A, 40-466 KATOWICE

INWESTOR :
 MIASTO KATOWICE
 UL. MEYŃSKA 4, 40-098 KATOWICE

PROJEKTANT:
MGR INŻ. MARCIN GLINKA
SPRAWDZAJĄCY
MGR INŻ. SYLWIA GAŁECKA

upr. nr SLK/9475/PWBE/21

FAZA:
PROJEKT
TECHNICZNO-WYKONAWCZY

DATA:
KWIECIEC
2022

BRAND
INSTA