



Zestawienie pomieszczeń - piwnica		
Numer	Nazwa	Powierzchnia
001	Kotłownia	21,95 m ²
002	Magazyn	3,48 m ²
003	Magazyn	15,67 m ²
004	Szatnia	6,20 m ²
005	Zmywalnia	6,14 m ²
006	Kuchnia	23,38 m ²
007	Pokój indententki	4,02 m ²
008	Magazyn	11,48 m ²
009	Magazyn	2,99 m ²
010	Komunikacja	2,82 m ²
011	Pokój biurowy	11,28 m ²
012	WC	3,13 m ²
013	Komunikacja	16,49 m ²
014	Pom. techniczne	1,31 m ²
015	Magazyn	9,39 m ²
		139,73 m ²

A1	oprawa LED	E21 IP66 840 8566lm 52W 4000K
A2	oprawa LED	E21 IP66 840 5750lm 36W 4000K
A3	oprawa LED	E21 IP66 840 4223lm 25W 4000K
B1	oprawa LED	E21 IP66 840 4304lm 25W 4000K
B2	oprawa LED	E21 IP66 840 2548lm 16W 4000K
C1	oprawa LED	E34 840 7555 lm 54W 4000K
C2	oprawa LED	E34 840 5142lm 38W 4000K
C3	oprawa LED	E34 840 3599lm 28W 4000K
C4	oprawa LED	E34 840 2652lm 20W 4000K
C5	oprawa LED	E34 840 2514lm 20W 4000K
D1	oprawa LED	V2 2400 E IP54 840 2470lm 23W 4000K
E1	oprawa LED	E34 IP20 840 3653lm 21W 4000K
E2	oprawa LED	E34 IP44 840 3653lm 21W 4000K
E3	oprawa LED	E34 840 7868lm 77W 4000K
F1	oprawa LED	2055lm 14W IP65 4000K
F2	oprawa LED	3436lm 29,2W IP65 4000K

- UWAGI:
- W pomieszczeniach wilgotnych i na zewnątrz pomieszczeń należy stosować osprzęt i oprawy o stopniu ochrony min. IP 44.
 - Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (REI) wymaganą dla tych elementów. Przepusty instalacyjne o średnicy powyżej 4 cm w ścianach i stropach, dla których jest wymagana klasa odporności ogniowej co najmniej EI 60 ub REI 60, powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) tych elementów.
 - Typ zastosowanych opraw oświetleniowych należy dostosować do rodzaju zastosowanego sufitu.
 - Ostatecznego doboru typu opraw oświetleniowych dokona Inwestor na etapie wykonawstwa, na podstawie aranżacji wnętrza oraz postanowień zawartych w normie PN-EN 12464-1 "Światło i oświetlenie. Oświetlenie miejsca pracy".
 - Całość prac należy wykonać zgodnie z PN-(HD)IEC 60364 i PN-EN 12464.

Legenda:	
	łącznik jednobiegunowy szczelny 10AX 250V
	łącznik jednobiegunowy 10AX 250V
	łącznik świecznikowy szczelny 10AX 250V
	łącznik świecznikowy 10AX 250V
	łącznik schodowy szczelny 10AX 250V
	łącznik schodowy 10AX 250V
	punkt świetlny - typ oprawy wg wykazu
	rozdzielnica elektryczna

PROJEKTOWANIE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE		
mgr inż. Jarosław Mikołajczyk 59-216 Kunice, Pątnów Legnicki 10A tel. kom. 502-296-226		
Zadanie	Termomodernizacja budynku Przedszkola Miejskiego nr 1 w Złotorzy	PB
Adres	ul. S. Staszica 10, 59-500 Złotorzya dz. nr 211/8, obr. 0006, Obręb 6	Branża elektryczna
Tyt. rys.	Rzut piwnicy. Instalacje elektryczne	Skala 1:100
Projektant	mgr inż. Remigiusz Przystaj	Data 10.03.2023
upr. proj. nr 115/b0S/08		Rys. nr E2