



- UWAGI**
- Kable wzdłuż rozdzielni doprowadzić od dołu w rurach ukrytych pod posadzką, wyprowadzenie kabli ponad posadzkę wykonać zachowując minimalną promień giętki kabli.
  - Przewody układać w korycie kablowym i rurkach instalacyjnych.
  - Przejście kabli i przewodów przez dach uszczelniać i zabezpieczać folią.
  - Przejście kabli i przewodów między obiektami uszczelniać i zabezpieczać folią.
  - Połączenia obwodów wykonywać w puszkach instalacyjnych nienalanych, w listwach kaset, zestawów gniazd, opraw.
  - Przy wypustkach kablowych pozostawić zapas 2m.
  - Przed instalacją koryt doprowadzić trasę pod kątem kolizji z innymi branżami.
  - Emulacyjne kolizje instalacji elektrycznej z elementami innych instalacji wewnętrznych skorygować w trakcie realizacji, na budowie.
  - Kable i przewody układać prostoliniowo i równoległe do kierunku ścian i stropów.
  - Łączniki oraz zestawy gniazd montować na wysokości ok. 1,2m.
  - Wszystkie oprawy, gniazda i inne elementy odbiorcze oznaczyć numerem obwodu.
  - Wszystkie punkty wyprowadzeń kabli zasilających rozdzielnie technologiczne zalecać producent technologii.
  - Wszystkie prace wykonać zgodnie z zasadami bhp.

- LEGENDA**
- oprawa przemysłowa nienalana LED 80W, IP65, II klasa izolacji
  - oprawa ewakuacyjna "EXIT" LED 1,2W, IP65, II klasa izolacji
  - E oprawa awaryjna LED 3,2W, opłuka do przesłonięcia światła, IP65, II klasa izolacji
  - E1 oprawa awaryjna LED 3,2W, opłuka do ścianek ewakuacyjnych, IP65, II klasa izolacji
  - oprawa typu "high-bay" LED 170W, IP65, II klasa izolacji
  - główny (przewodzący) wyłącznik prądu 1 kV, zmienny, w czarnej obudowie
  - przycisk monostabilny w kasie IP65
  - zestaw gniazd z zabezpieczeniami
  - wypust kablowy
  - koryto kablowe
  - rozdzielnia elektryczna
  - naklejkę LED 50W
  - łącznik jednobiegunowy IP44
  - łącznik szkodowy IP44
  - oprawa typu downlight LED 30W, IP44
  - plafondiera techniczna, LED 3,2W, IP65, II kl. izolacji, z czujnikiem zmierzchu i modułem awaryjnym 2 godz.
  - uziom odcinkowy - bednarka ocynkowana 30x4mm
  - połączenia spawane
  - złącze problemowe
  - GSU - główna szyna uziemiająca
  - przewód odprowadzający

Biuro Projektowe  
**Flow-on s.c.**

Biuro Projektowe "Flow-on" S.C.  
Katarzyna Kamińska Monika Narożniak  
ul. Ziębicka 2, 60-164 Poznań  
tel./fax 0-61 662 11 68

INWESTOR	Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami Sp. z o.o. Wardyn Góry 35; 78-320 Polczyn Zdrój	DATA 23.07.2018 r.
NAZWA INWESTYCJI	Modernizacja instalacji mechanicznego przetwarzania odpadów na terenie Zakładu Gospodarki Odpadami w Wardyni Górnym i utworzenia Regionalnego Centrum Odzysku i Recyklingu, działka nr 117/3; 5/5; 5/7; 5/8; 5/9; 5/10; 5/11; obręb Wardyn Góry, jednostka ewidencyjna 321603_5 gm. Polczyn Zdrój	STADIUM PROJ.: PROJEKT BUDOWLANY
ADRES	Wardyn Góry 35; 78-320 Polczyn Zdrój	BRANŻA: ELEKTRYCZNA
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Michał Kaczmarek upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności elektrycznej nr WKP/0386/POC/13	SKALA: 1:200
OPRACOWAŁ	mgr inż. Łukasz Soszyński	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Rafał Olszewski upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności elektrycznej nr WKP/0410/POC/11	Nr.rys. <b>E.1</b>
TREŚĆ RYS.	INSTALACJE ELEKTRYCZNE RZUT SORTOWNI	