

UWAGA:

- rysunki rozpatrywać łącznie z rysunkami branżowymi;
- z ław, w oznaczonych miejscach wypuścić pręty słupów S1 i S7;
- z płyty fundamentowej w oznaczonych miejscach wypuścić pręty słupów S2;
- wymiary prętów dopasować po ułożeniu deskowania;
- wykonać drenaż opaskowy wg odrębnej dokumentacji;
- wykonać wymianę gruntu do grubości min. 0,5m pod poziomem posadowienia fundamentów z pospółki o zagęszczeniu $I_d=0,7-0,8$;
- wykonać geokratę/geowłókninę między gruntem nasypowym a gruntem rodzimym;
- wykonać izolację przeciwwilgociową/przeciwwodną fundamentów/ścian piwnic;
- Beton: B25
- Stal: -pręty główne: A-IIIN(RB500)
-strzemiona A-0
- przyjęto $\sigma_{yk} \cdot g_{FN} = 0.200 \text{ MPa}$
- Otulina: fundamenty 5cm
- Pod ławy i stopy wykonać warstwę z chudego betonu B10 gr.10cm

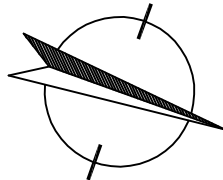
- uziom fundamentowy: bednarka PFeZn 30x4mm, stal zbrojeniowa fundamentów
- zwody poziome DFeZn ϕ 8mm mocowane na uchwytych wsporczych
- zwody pionowe: DFeZn ϕ 8mm + iglice odgromowe DFeZn ϕ 16mm L=1,5m mocowane do kominów połączone ze zwodami poziomymi
- przewód odprowadzający: DFeZn ϕ 8mm w RLL ϕ 22 ukł. p/t pod warstwą izolacji ścian zewnętrznych
- przewód uziemiający: PFeZn 30x4mm

- złącze skrecane złącze rynnowe złącze kontrolne

OCHRONA OD PORAŻEN:
- SZYBKE SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

WYKONANIE INSTALACJI:
w ukł. TN-S

INSTALACJE WEWNĘTRZNE WYKONAĆ
ZGODNIE Z PN-HD (IEC) 60364-...



USŁUGI PROJEKTOWE I NADZÓR W BUDOWNICTWIE		DATA: VI.2018 r.
DANIEL KLEIN & MARCIN KLEIN		SKALA: 1:100
83-340 SIERAKOWICE UL. DWORCOWA I		tel. 693-642-070
INWESTOR:	PWik Sp. z o.o., Sierakowice, ul. Kartuska 12	
OBIEKT:	BUDYNEK SOCJALNO-GARAŻOWY SIERAKOWICE - dz.nr 626/5	
NAZWA RYSUNKU: RZUT FUNDAMENTÓW		
PROJEKTANT:	PODPIS:	RYS. NR E-017
inż. Sławomir KIEDROWSKI upr. nr 67Gd/2002		
SPRAWDZAJACY:	PODPIS:	
inż. Krzysztof HINC upr. nr POM/0004/PWOE/11		
OPRACOWANIE: Instalacja elektryczna wewnętrzna - uziom fundamentowy		