



RZĘDNA "0" BUDYNKU
±0,00= 213,40 m n.p.m.

MATERIAŁY:

- BETON KONSTRUKCYJNY
 - C25/30 (B30) W8 – fundamenty
 - C25/30 (B30) – słupy, trzpień, belki, wieńce wykonywane na placu budowy
- BETON PODKŁADOWY C8/10 (B10) – warstwa gr.10cm pod całością fundamentów;
- STAL ZBROJENIOWA # B500 kł.c, np. B500SP;

OZNACZENIA:

-  – KONSTRUKCJA ŻELBETOWA
-  – ŚCIANA MUROWANA

G.K. – GÓRNA KRAWĘDZ ELEMENTU
D.K. – DOLNA KRAWĘDZ ELEMENTU
LF – ŁAWA FUNDAMENTOWA
SF – STOPA FUNDAMENTOWA
S – SŁUP ŻELBETOWY
T – TRZPIEŃ ŻELBETOWY
SC.OP – ŚCIANA OPOROWA

UWAGI:

- RYSUNEK ROZPATRYWAĆ WRAZ Z RZUTEM ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH SĄSIEDNICH KONDYGNACJI, RYSUNKAMI ZBROJENIOWYMI ELEMENTÓW POWIĄZANYCH ORAZ ODPOWIEDNIMI RYSUNKAMI INNYCH BRANŻ: ARCHITEKTONICZNEJ I INSTALACYJNEJ.
- GEOMETRIĘ I USTAWIENIE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH SPRAWDZAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY.
- WYMIARY PODANO W [cm], RZĘDNE W [m].
- W PRZYPADKU ZBYT GŁĘBOKIEGO WYBRANIA GRUNTU RODZIMEGO, RÓŻNICĘ POZIOMU POD FUNDAMENTEM NIWELOWAĆ POPRZECZ PODBUDOWĄ Z CHUDEGO BETONU C8/10 WYLANĄ NA GRUNCIE W STANIE NIENARUSZONYM.
- Z FUNDAMENTÓW WYPROWADZIĆ STARTERY W ILOŚCI I ŚREDNICY ODPOWIEDAJĄCEJ ZBROJENIU ELEMENTÓW POWIĄZANYCH ZAKŁADAJĄ DŁUGOŚĆ ZAKOTWIENIA MIN. 50Ø.
- DŁUGOŚĆ ZAKŁADU PRĘTÓW POWINNA WYNOŚIĆ MIN. 50Ø, ZAKŁADY WYKONYWAĆ MIJANKOWO Z PRZESUNIĘCIEM 150CM.
- PRĘTY ZBROJENIA GŁÓWNEGO ŁAW FUNDAMENTOWYCH PRZEPROWADZAĆ PRZECZ STOPY FUNDAMENTOWE.
- NOMINALNA GRUBOŚĆ OTULINY FUNDAMENTÓW $C_{nom}=50mm$.
- POD FUNDAMENTAMI ZASTOSOWAĆ WARSTWĘ WYRÓWNAWCZĄ Z BETONU C8/10 GR.10CM.
- PRĘTY KONSTRUKCJI ŻELBETOWEJ WYKORZYSTAĆ JAKO NATURALNE PRZEWODY ODPROWADZAJĄCE INSTALACJI PIORUNOCHRONNEJ (WG OPRACOWANIA BRANŻY ELEKTRYCZNEJ). SPOSÓB ŁĄCZENIA PRZEWODÓW ODPROWADZAJĄCYCH ZE ZBROJENIEM SŁUPÓW I STROPÓW WG OPRACOWANIA BRANŻY ELEKTRYCZNEJ.
- IZOLACJE PRZECIWMILGOCIOWE I TERMICZNE WG DETALU ARCHITEKTONICZNYCH.
- WYKOPY FUNDAMENTOWE ZABEZPIECZYĆ PRZED WPŁYWEM OPADÓW ATMOSFERYCZNYCH, PRZENIKANIEM WÓD GRUNTOWYCH I SPŁYWOWYCH ORAZ PRZEMARZANIEM, ABY NIE DOPUŚCIĆ DO ROZMIĘKCZENIA, ROZŁUŻNIENIA I OSŁABIENIA PODŁOŻA NOŚNEGO.
- PO WYKONANIU WYKOPÓW POD FUNDAMENTY UPRAWNIONY GEOLOG MA POTWIERDZIĆ WPISEM DO DZIENNIKA BUDOWY ZGODNOŚĆ WŁAŚCIWOŚCI GRUNTU Z DOKUMENTACJĄ GEOTECHNICZNĄ, KTÓRA STANOWIŁA PODSTAWĘ PROJEKTU TECHNICZNEGO.
- PRACE FUNDAMENTOWE PROWADZIĆ POD STAŁYM NADZOREM GEOTECHNICZNYM W WARUNKACH SUCHEGO WYKOPU.
- W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA W POZIOME POSADOWIENIA BUDYNKU GRUNTÓW NIENOŚNYCH NALEŻY JE WYMIENIĆ NA CHUDY BETON C8/10 (B10).
- SPOSÓB WYKONANIA PRZEBIĆ I PRZEJŚĆ PRZECZ FUNDAMENTY – UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM.
- AKCESORIA SYSTEMOWE STOSOWAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAMI PRODUCENTA.

ART-FAKTORY Sp. z o.o. Sp. k.
39-200 Dębica, ul. Powstania Styczniowego 4
tel-fax +48 14 6813 565
REGON 691539933
NIP 872-20-81-549
KRS 0000803571



BUDOWA NOWEGO BUDYNKU USŁUGOWEGO ORAZ PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I CZĘŚCIOWA ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU BIUROWO-USŁUGOWEGO NA BUDYNEK USŁUGOWY NA POTRZEBY KRAŚNICKIEJ AKADEMII ROZWOJU, WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

Lokalizacja
23-200 Kraśnik, ul. Sikorskiego 22, dz. 100/26, 100/27, 100/28 obręb Północ
Inwestor
Miasto Kraśnik
Adres Inwestora
23-200 Kraśnik, ul. Lubelska 84

Branża **KONSTRUKCJA**
PROJEKT TECHNICZNY / WYKONAWCZY

RZUT FUNDAMENTÓW

Gen. Projektant **Paweł Spędzia** Podpis
mgr inż. arch. UAN-I-7342/424/94 ARCHITEKTONICZNE, BEZ OGR.

Projektował **Marcin Nosek** Podpis
mgr inż. SWK/0111/POOK/06 KONSTRUKCYJNE, BEZ OGR.

Opracował **Bartosz Jończyk** Podpis
mgr inż.

Sprawił **Dariusz Antoniak** Podpis
mgr inż. SWK/POOK/0001/12 KONSTRUKCYJNE, BEZ OGR.

Data **Wrzesień 2025** **PT/KP-0.1**
Skala **1 : 100** Nr proj. **02/2025**