



Konstrukcje żelbetowe monolityczne	
Klasa betonu	C20/25
Stal zbrojeniowa	B500SP
Otulina fundamentów	5,0cm
Otulina belek	2,3cm
Otulina płyt	2,0cm
Chudy beton	C12/15
Prostokur porównawczy	+ 0,00 wg arch.
Konstrukcje stalowe	
Klasa stali	S235
Sporyn	poziom jakości C, EN ISO25817
Elektrody	dobór wg przyjętej technologii spawania

WIDOK 3D POZIOMU PRZYZIEMIA

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH

Poz.: W-3010	Wieniec Zielony: Sz = 24 cm H = 35 cm
PG - 3.910	Zbierzenie Dolne: Sz = 12 Zbierzenie Górne: Sz = 12
Poz.: W-3020	Zbierzenie: 1 x 08 co 25cm A.J
PG - 3.920	
Poz.: W-3030	Wieniec Zielony: Sz = 18 cm H = 35 cm
PG - 3.910	Zbierzenie: 2 x 12 Zbierzenie Górne: Sz = 12
Poz.: W-3503	Stróżnica: 1 x 08 co 25cm A.J
PG - 3.503	
Poz.: W-3504	Wieniec Zielony: Sz = 18 cm H = 20 cm
PG - 3.504	Zbierzenie Dolne: Sz = 12 Zbierzenie Górne: Sz = 12
Poz.: W-2001	Stróżnica: 1 x 08 co 25cm A.J
PG - 2.001	
Poz.: W-2004	Wieniec Zielony: Sz = 18 cm H = 30 cm
PG - 2.004	Zbierzenie Dolne: Sz = 12 Zbierzenie Górne: Sz = 12
Poz.: W-2300	Stróżnica: 1 x 08 co 25cm A.J
PG - 2.300	
Poz.: W-2301	Stróżnica Zielona: Sz = 25 cm G = 18 cm
PG - 3.500	Zbierzenie Kalkowate: 4x 12;
PG - 2.430	Stróżnica: 1 x 08 co 22(11)cm A.J
Poz.: W-2002	Stróżnica Zielona: Sz = 24 cm G = 24 cm
PG - 3.500	Zbierzenie Kalkowate: 6x 12;
PG - 2.430	Stróżnica: 1 x 08 co 22(11)cm A.J
Poz.: W-2003	Stróżnica Zielona: Sz = 42 cm G = 24 cm
PG - 3.503	Zbierzenie Kalkowate: 8x 12;
Poz.: W-2400	Stróżnica: 1 x 08 co 22(11)cm A.J
PG - 2.400	
Poz.: W-2401	Stróżnica Zielona: Sz = 30 cm G = 18 cm
PG - 3.501	Zbierzenie Kalkowate: 4x 12;
Poz.: W-2402	Stróżnica: 1 x 08 co 22(11)cm A.J
PG - 3.502	
Poz.: W-2505	Stróżnica Zielona: Sz = 24 cm G = 25 cm
PG - 3.505	Zbierzenie Kalkowate: 6x 12;
PG - 2.500	Stróżnica: 1 x 08 co 22(11)cm A.J
Poz.: W-2506	Stróżnica Zielona: Sz = 25 cm G = 24 cm
PG - 3.506	Zbierzenie Kalkowate: 6x 12;
PG - 2.430	Stróżnica: 1 x 08 co 22(11)cm A.J
Poz.: W-2507	Stróżnica Zielona: Sz = 25 cm G = 24 cm
PG - 3.507	Zbierzenie Kalkowate: 8x 12;
PG - 2.430	Stróżnica: 1 x 08 co 22(11)cm A.J
Poz.: W-3008	Stróżnica Zielona: Sz = 24 cm G = 40 cm
PG - 3.500	Zbierzenie Kalkowate: 8x 12;
PG - 2.430	Stróżnica: 1 x 08 co 22(11)cm A.J
Poz.: W-3009	Stróżnica Zielona: Sz = 24 cm G = 40 cm
PG - 3.500	Zbierzenie Kalkowate: 6x 12;
PG - 2.430	Stróżnica: 1 x 08 co 22(11)cm A.J
Poz.: W-3010	Stróżnica Zielona: Sz = 24 cm G = 40 cm
PG - 3.510	Zbierzenie Kalkowate: 8x 12;
PG - 2.430	Stróżnica: 1 x 08 co 22(11)cm A.J
Poz.: W-3011	Stróżnica Zielona: Sz = 24 cm G = 30 cm
PG - 3.500	Zbierzenie Kalkowate: 8x 12;
PG - 2.430	Stróżnica: 1 x 08 co 22(11)cm A.J
Poz.: W-3012	Stróżnica Zielona: Sz = 30 cm G = 18 cm
PG - 3.512	Zbierzenie Kalkowate: 4x 12;
PG - 2.412	Stróżnica: 1 x 08 co 22(11)cm A.J

roz. B-201	Belka zabetowata: S = 24 cm H = 46 cm Zbrojenie Dolne: 4x #16, Zbrojenie Górne: 4x #12 Szczepinka: 1x 08 co 23cm A-I
roz. B-202	Belka zabetowata: S = 24 cm H = 141 cm Zbrojenie Dolne: 4x #16, Zbrojenie Górne: 4x #12 Szczepinka: 1x 08 co 28cm A-I + 2xr. boczne (10x12)
roz. B-203	Belka zabetowata: S = 24 cm H = 35 cm Zbrojenie Dolne: 4x #16, Zbrojenie Górne: 4x #16 Szczepinka: 1x 08 co 20 23cm A-I
roz. B-204	Belka zabetowata: S = 24 cm H = 35 cm Zbrojenie Dolne: 5x #16, Zbrojenie Górne: 4x #12 Szczepinka: 1x 08 co 22 15cm A-I
roz. B-205	Belka zabetowata: S = 24 cm H = 46 cm Zbrojenie Dolne: 4x #16, Zbrojenie Górne: 4x #12 Szczepinka: 1x 08 co 26cm A-I
roz. B-206	Belka zabetowata: S = 40 cm H = 40 cm Zbrojenie Dolne: 4 6x #20, Zbrojenie Górne: 4 6x #20 Szczepinka: 2x 08 co 24cm A-I
roz. B-207	Belka zabetowata: S = 24 cm H = 36 cm Zbrojenie Dolne: 4x #12, Zbrojenie Górne: 4x #12 Szczepinka: 1x 08 co 23cm A-I
roz. B-208	Belka zabetowata: S = 24 cm H = 36 cm Zbrojenie Dolne: 3x #12, Zbrojenie Górne: 3x #12 Szczepinka: 1x 08 co 15cm A-I
roz. B-209	Belka zabetowata: S = 24 cm H = 36 cm Zbrojenie Dolne: 3x #12, Zbrojenie Górne: 3x #12 Szczepinka: 1x 08 co 15cm A-I
roz. B-210	Belka zabetowata: S = 24 cm H = 23 cm Zbrojenie Dolne: 3x #12, Zbrojenie Górne: 3x #12 Szczepinka: 1x 08 co 15cm A-I
roz. B-211	Belka zabetowata: S = 24 cm H = 23 cm Zbrojenie Dolne: 3x #12, Zbrojenie Górne: 3x #12 Szczepinka: 1x 08 co 15cm A-I
roz. B-212	Belka zabetowata: S = 24 cm H = 35 cm Zbrojenie Dolne: 4x #12, Zbrojenie Górne: 4x #12 Szczepinka: 1x 08 co 20cm A-I
roz. PS-201	Płyta zabetowana: H = 20 cm 2xr. Górne: 1) #10 co 20 10cm, 2) #10 co 20 10cm, 2xr. Dole: 1) #10 co 20 10cm, 2) #10 co 20 10cm,
roz. PS-202	Płyta zabetowana: H = 20 cm 2xr. Górne: 1) #10 co 20 10cm, 2) #10 co 20 10cm, 2xr. Dole: 1) #10 co 20 10cm, 2) #10 co 20 10cm,

Uwagi - ogólne

- 1 Wszystkie zmiany powinny być uzgodnione z projektantem głównym.
- 2 Wymiary przedstawiono w centymetrach.
- 3 Wszystkie poziomy przedstawiono w metrach.
- 4 Dokładna lokalizacja wszystkich ścian murowanych oraz otworów drzwiowych, okiennych i instalacyjnych wg rysunków architektonicznych i branżowych.
- 5 Izolacja przeciwwodna i przeciwdźwiękowa wg architektury.

Uwagi - konstrukcja żelbetowa

- 1 Wszelkie elementy żelbetonowe żelbetonowe, długości zakończenia, średnice żagiel prętów, zakłady itp. wykonano zgodnie z zaleceniami PN-EN 1992-1-2:2008.
- 2 Rysunek jest rysunkiem OGÓLNOBUDOWIANYM, poszczególnego elementu konstrukcji opisano tabelarycznie.
- 3 Przed przystąpieniem do realizacji inwestor może zlecić dodatkowe, odrębne, opracowanie projektu WYKONAWCZEGO na podstawie informacji o podstawach zbrojeniu z tabeli rysunku. Wykonanie przez projektanta o stosownych uwarunkowaniach budowlanych.
- 4 W przypadku realizacji obiektu bez opracowania wykonawczego szczegółowy zbrojenie elementów żelbetonowych na budowie wykonawcą wg ogólnych zasad zbrojeńskich oraz zaleceń normatywnych.

Grupa projektowa
GRAF Usługi Projektowe
ul. Jana Rychna 6/14
47-100 Strzelce Opolskie

GRAF
USŁUGI PROJEKTOWE
NADZORY BUDOWLANYE
NIERUCHOMOŚCI

47-100 Strzelce Opolskie
tel. (77) 481 26 90

ul. Jana Rychna
tel. kom. 882 4

Nazwa projektu
**BUDOWA BUDYNKU PUBLICZNEGO PRZEDSZKOLA WRAZ
Z PUNKTEM OPIEKI NAD DZIEĆMI DO LAT 3, Z ZAPLECZEM
ADMINISTRACYJNO- SOCJALNYM I KUCHENNYM**

Adres inwestycji
Dąbrowa, działka nr 365/7,
obręb Dąbrowa

Inwestor
Gmina Dąbrowa,
ul. Ks. Prof. Sztonyka 56,
49-120 Dąbrowa

RZUT PRZYZIEMIA

Projektant / Konstrukcja
mgr inż. Tomasz Rojek
OPL/0733/P00K/11

Sprawdzający / Konstrukcja	Podpis
inż. Andrzej Wójtowiec	
OPL/0133/POOK/05	

Faza projektu	Branża
Projekt Techniczny	Konstrukcyjna

Data	Skala
02.02.2023	1:75

Numer arkusza	Rodzaj arkusza
PT - K - 2	Plan ogólny

Wspornik do zamocowania w ścianie
C220 S235 - oparcie dla krokwi aluminiowej
Detal ustalić z producentem zadaszenia