

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ
POZ.4.1-POZ.4.9

| WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ | | | | | | | | |
|-------------------------------|---------|---------|----------------------------------|--------------------------------|------------------------------|--------|---------|--------|
| Element : | | | Słupy żelbetowe Poz.4.1- Poz.4.9 | | | | | |
| Nr pręta | A-III N | Długość | Ilość | Ilość we wszystkich elementach | Długość całkowita prętów dla | | | |
| | # | | | | A-III N | | | |
| | [mm] | | | | #8 | #12 | #16 | #20 |
| 1. | 12 | 1,78 | 4x4+4x4 | 32 | | 56,96 | | |
| 2. | 12 | 4,44 | 4x4+4x4 | 32 | | 142,08 | | |
| 3. | 8 | 1,06 | 4x35+40 | 115 | 121,90 | | | |
| 4. | 8 | 0,92 | 4x35+6x39+17+3x24+8x20+2x18 | 659 | 606,28 | | | |
| 5. | 16 | 1,93 | 6x8+8x6+6x4 | 120 | | | 231,60 | |
| 6. | 16 | 4,44 | 6x8+8x6+6x4 | 120 | | | 532,80 | |
| 7. | 8 | 1,32 | 6x36 | 216 | 285,12 | | | |
| 8. | 8 | 1,16 | 8x38 | 304 | 352,64 | | | |
| 9. | 20 | 2,08 | 6x4+8 | 32 | | | | 66,56 |
| 10. | 20 | 4,44 | 6x4+8 | 32 | | | | 142,08 |
| 11. | 16 | 1,37 | 6x4+3x4+8x4+2x4 | 76 | | | 104,12 | |
| 12. | 16 | 1,93 | 6x4 | 24 | | | 46,32 | |
| 13. | 16 | 2,89 | 3x4 | 12 | | | 34,68 | |
| 14. | 16 | 2,26 | 8x4 | 32 | | | 72,32 | |
| 15. | 16 | 2,17 | 2x4 | 8 | | | 17,36 | |
| Długość całkowita wg średnic | | | | [m] | 1365,94 | 199,04 | 1039,20 | 208,64 |
| Masa 1 mb pręta | | | | [kg/m] | 0,444 | 0,888 | 1,578 | 2,466 |
| Masa łączna wg średnic prętów | | | | [kg] | 606,48 | 176,75 | 1639,86 | 514,51 |
| Masa łączna wg gatunków stali | | | | [kg] | 2937,59 | | | |
| Ogólna masa stali | | | | [kg] | 2 969 | | | |

UWAGA:

- Beton: C25/30
- Stal zbrojeniowa: zbrojenie główne: A-IIIN (B500SP)
strzemiona: A-IIIN (B500A)
- Klasa ekspozycji: XC1
- Otulina zbrojenia:
 - dla elementów ponad gruntem min.30mm
 - dla elementów w gruncie min.50mm
- Wymiary rysunku podano w centymetrach

±0,00 = 193,00m n.p.m.

WYTYCZNE I OZNACZENIA:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji oraz rysunkami branżowymi.
- Pręty zbrojenia startowego słupów wyprowadzić z projektowanych fundamentów.
- Elementy żelbetowe zagłębione w gruncie zabezpieczyć przeciwwilgociowo wg opisu architektonicznego.
- Warstwy posadzkowe i ścienne wg projektu architektonicznego.



PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-BUDOWLANE "EKOBUD" s.c.
Dmosin Drugi nr 89 B, 95-061 Dmosin
PRACOWNIA PROJEKTOWA:
93-312 Łódź, ul. Tuszyńska 155

" UTWÓR CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM - WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE "

PROJEKT:

Budowa przedszkola w miejscowości Goręczyno

TYTUŁ RYSUNKU:

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ
POZ.4.1-POZ.4.9

SKALA:

-

DATA:

12.2021

BRANŻA:

KONSTRUKCJA

PODPIS:

FAZA:

PT

PROJEKTANT:

mgr inż. Łukasz Majchrzak

upr. bud. LOD/2167/PWOK/13 w spec.
konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń

ASYSTENT PROJ:

Izabela Podwolska

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Ewa Owczarek

upr. bud. 141/00/WŁ w spec.
konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń

NR STRONY:

K27

K/8.2