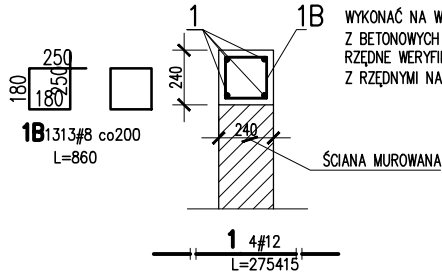


## PRZEKRÓJ WIĘCA 00/WN/01

SKALA 1:33  
L=262.3 m



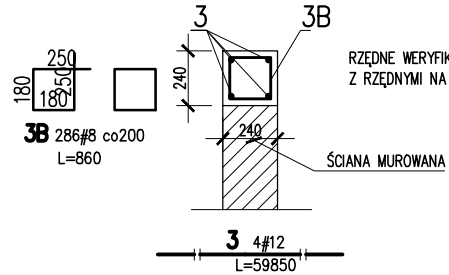
WYKONAĆ NA WSZYSTKICH ŚCIANACH MUROWANYCH  
Z BETONOWYCH BŁOCKÓW FUNDAMENTOWYCH  
RZĘDNE WERYFIKOWAĆ  
Z RZĘDNYMI NA WIDOKACH.

| Nr                       | Ilość [szt] | Sred [mm] | Dług [mm] | #8     | #12    | UWAGI |
|--------------------------|-------------|-----------|-----------|--------|--------|-------|
| 1                        | 4           | #12       | 275415    |        | 1101.7 |       |
| 1B                       | 1313        | #8        | 860       | 1129.2 |        |       |
| RAZEM wg średnic [m]     |             |           |           |        |        |       |
| MASA 1mb [kg/m]          |             |           |           |        |        |       |
| RAZEM wg średnic [kg]    |             |           |           |        |        |       |
| RAZEM wg gat. stali [kg] |             |           |           |        |        |       |
| RAZEM [kg]               |             |           |           |        |        |       |

ZESTAWIENIE DLA JEDNEGO ELEMENTU

## PRZEKRÓJ WIĘCA 02/WN/01

SKALA 1:33  
L=57 m



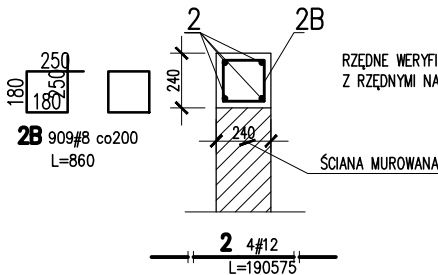
RZĘDNE WERYFIKOWAĆ  
Z RZĘDNYMI NA WIDOKACH.

| Nr                       | Ilość [szt] | Sred [mm] | Dług [mm] | #8  | #12   | UWAGI |
|--------------------------|-------------|-----------|-----------|-----|-------|-------|
| 3                        | 4           | #12       | 59850     |     | 239.4 |       |
| 3B                       | 286         | #8        | 860       | 246 |       |       |
| RAZEM wg średnic [m]     |             |           |           |     |       |       |
| MASA 1mb [kg/m]          |             |           |           |     |       |       |
| RAZEM wg średnic [kg]    |             |           |           |     |       |       |
| RAZEM wg gat. stali [kg] |             |           |           |     |       |       |
| RAZEM [kg]               |             |           |           |     |       |       |

ZESTAWIENIE DLA JEDNEGO ELEMENTU

## PRZEKRÓJ WIĘCA 01/WN/01

SKALA 1:33  
L=181.5m



RZĘDNE WERYFIKOWAĆ  
Z RZĘDNYMI NA WIDOKACH.

| Nr                       | Ilość [szt] | Sred [mm] | Dług [mm] | #8    | #12   | UWAGI |
|--------------------------|-------------|-----------|-----------|-------|-------|-------|
| 2                        | 4           | #12       | 190575    |       | 762.3 |       |
| 2B                       | 909         | #8        | 860       | 781.7 |       |       |
| RAZEM wg średnic [m]     |             |           |           |       |       |       |
| MASA 1mb [kg/m]          |             |           |           |       |       |       |
| RAZEM wg średnic [kg]    |             |           |           |       |       |       |
| RAZEM wg gat. stali [kg] |             |           |           |       |       |       |
| RAZEM [kg]               |             |           |           |       |       |       |

ZESTAWIENIE DLA JEDNEGO ELEMENTU

KLASA EKSPozyCJI:

XC2, XA2 – ELEM. KONSTR. PODZIEMNE  
XC3, XC4 – ELEM. KONSTR. NADZIEMNE  
MAKS. WSKAZNIK W/C – 0,50

OTULINY:

FUNDAMENTY: WG DET (ca 50mm)  
TRZPIENIE/SŁUPY/PODCIĄGI: WG DET (ca 30mm)  
PŁYTY/SZACHTY/KLATKI SCH.: WG DET (ca 30mm)

POZIOM ODNIESIENIA:  
±0,00=170.40 m.n.p.m

MATERIAŁY:  
BETON:

KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ:  
WSZYSTKIE ELEMENTY KONSTR.

FUNDAMENTY: C35/45 (B45),  
EL. POZOSTAŁE: C30/37 (B37),

DOPROWADZIĆ DO ODPORNOŚCI  
ZGODNEJ Z OPRACOWANIEM ARCHITEKTONICZNYM

STAL:  
STAL: A-IIIIN – B500SP EPSTAL (LUB RÓWNOWAŻNA)

RODZAJ OPRACOWANIA:

### PROJEKT WYKONAWCZY KONSTRUKCJA

|   |  |   |                                     |
|---|--|---|-------------------------------------|
| GŁÓWNA JEDNOSTKA PROJEKTOWA:<br>ECO Projekt Waldemar Paszkiewicz<br>ul. Ulanów 22/49 Lublin 20-554 / IP 712-005-96-72, REGON 430337689  |  | PROJEKTANT:<br>UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI<br>BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ |                                     |
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA:<br>BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH TOMASZ NICER<br>20-072 LUBLIN, UL. CZECHOWSKA 7/3<br>WWW.KONSTRUKCJE.LUBLIN.PL  |  | TYTUŁ, IMIE I NAZWISKO:<br>mgr inż. Tomasz Nicer  | NR UPRAWNIENIŃ:<br>LUB/0107/PWOK/08 |
| NAZWA I ADRES INWESTYCJI:<br>Biblioteka Bramą Pojezierza Łęczyńskiego-Włodawskiego* – rozbudowa<br>Gminnej Biblioteki Publicznej im. Andrzeja Łuczeńczyka w Ludwinie<br>Ludwin 52, 21-075 Ludwin, jednostka ewidencyjna: 061002_2<br>Ludwin, obręb 061002_2.0011 Ludwin, nr. dz. ewid.: 446/4 |  | TYTUŁ RYSUNKU : ZESTAWIENIE WIĘNCÓW   |                                     |
| INWESTOR:<br>Gminna Biblioteka Publiczna im. Andrzeja Łuczeńczyka w Ludwinie<br>Ludwin 52, 21-075 Ludwin  |  | DATA: Wrzesień 2016   | (728)-K-WN-01                       |
|   |  | SKALA: 1:33   |                                     |