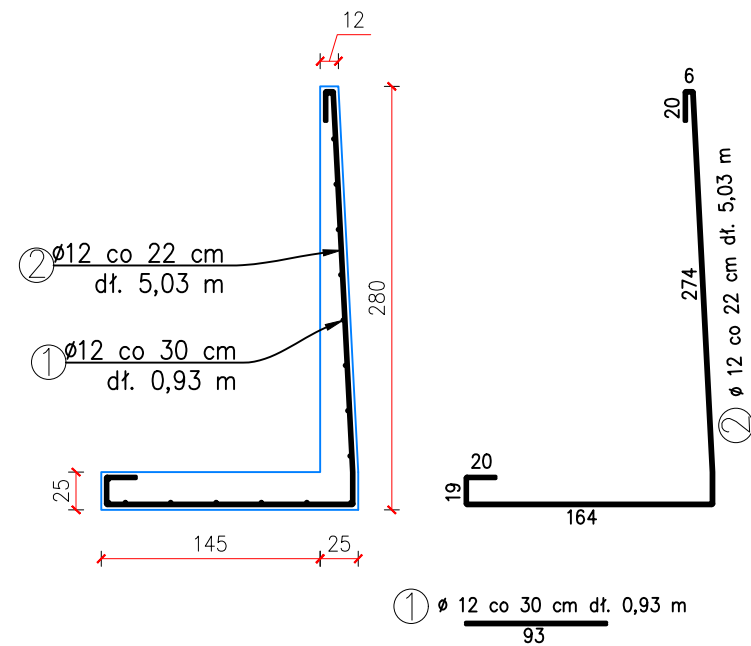
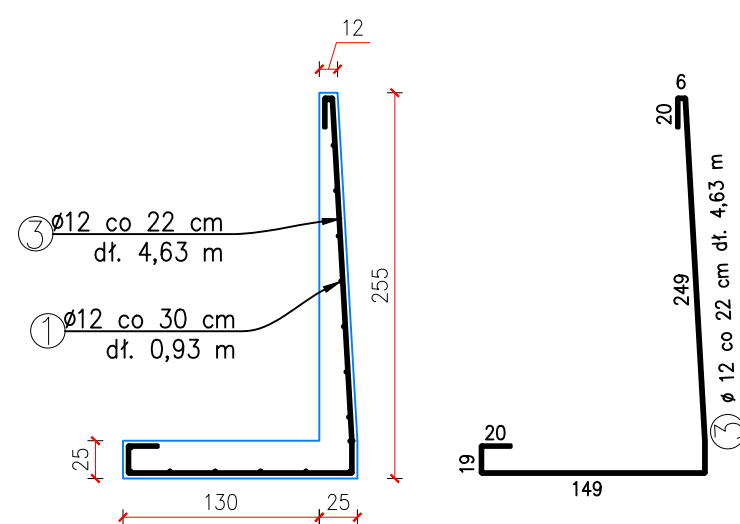


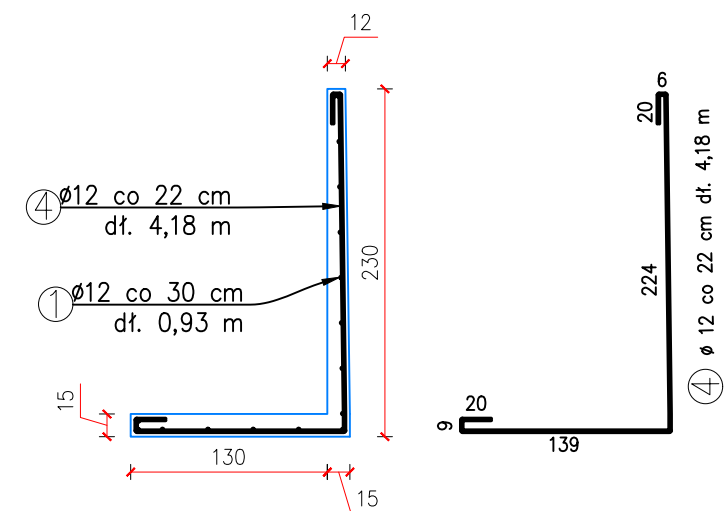
ŚCIANA OPOROWA L=280 cm



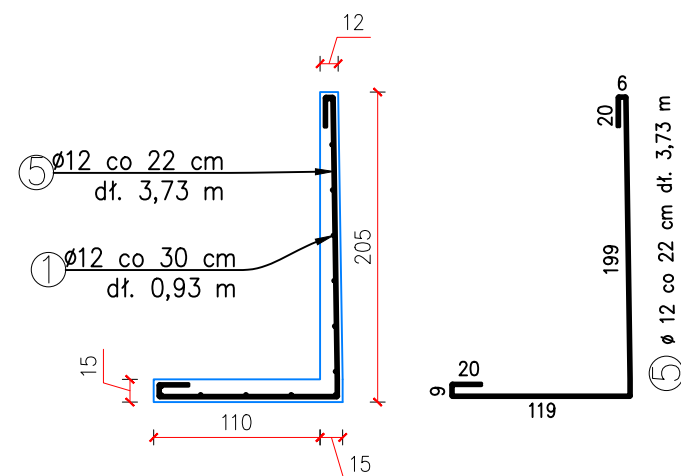
ŚCIANA OPOROWA L=255 cm



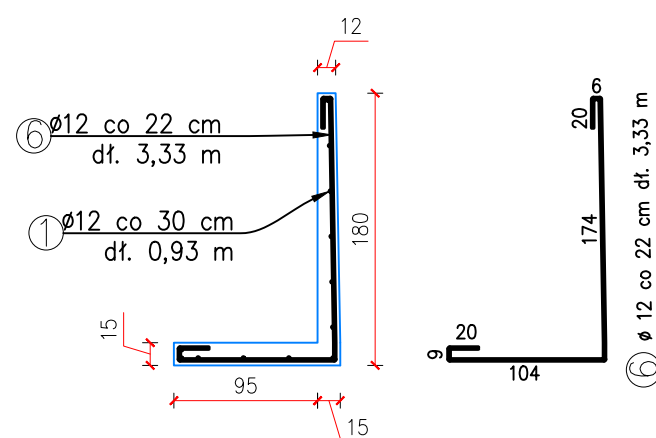
ŚCIANA OPOROWA L=230 cm



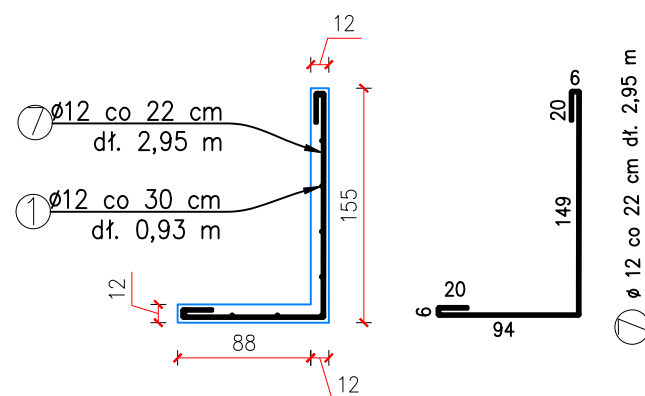
ŚCIANA OPOROWA L=205 cm



ŚCIANA OPOROWA L=180 cm



ŚCIANA OPOROWA L=155 cm



Uwaga:
Stal zbrojeniowa RB500 (AIIIIN)
Beton C25/30
Otulina 30 mm

| Elementy | | Nr pręta | Średnica | Długość (m) | Ilość prętów | | Długość całkowita pręta (m) |
|-----------------------|-------|----------|----------|-------------|--------------|--------|-----------------------------|
| Nazwa | Ilość | | | | w elemencie | ogółem | A-IIIIN |
| | | | | | | | Ø 12 |
| wszystkie | 50 | 1 | 12 | 0,93 | - | 792 | 736,56 |
| L=280 cm | 18 | 2 | 12 | 5,03 | 5 | 90 | 452,70 |
| L=255 cm | 9 | 3 | 12 | 4,63 | 5 | 45 | 208,35 |
| L=230 cm | 6 | 4 | 12 | 4,18 | 5 | 30 | 125,40 |
| L=205 cm | 6 | 5 | 12 | 3,73 | 5 | 30 | 111,90 |
| L=180 cm | 7 | 6 | 12 | 3,33 | 5 | 35 | 116,55 |
| L=155 cm | 4 | 7 | 12 | 2,95 | 5 | 20 | 59,00 |
| Długość razem (m) | | | | | | | 1810,46 |
| Masa 1 m pręta (kg/m) | | | | | | | 0,888 |
| Ogółem (kg) | | | | | | | 1607,69 |

| | | | | | |
|---|------------------------|---|-------------------------------|--|---|
|  | | DenDroGIS MARCIN BATKO ul. Jeziorna 1a, 77-400 Złotów e-mail. biuro.dendrogis@gmail.com www.dendrogis.pl, kom. 662 998 220 NIP 767-147-67-79 | | INWESTOR Gmina Łobżenica ul. Sikorskiego 7 89-310 Łobżenica | |
| | | OBIĘKT: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 129040P W ZAKRESIE BUDOWY CHODNIKA WRAZ Z OŚWIETLENIEM DROGOWYM. | | | |
| RYSUNEK: ZBROJENIE ŚCIANEK OPOROWYCH | | | | NR RYSUNKU 3 | |
| ADRES | JEDNOSTKA EWIDENCYJNA | OBRĘB EWIDENCYJNY | | DZIAŁKI | |
| | NAZWA | Łobżenica - ob. wiejski | NAZWA | Rataje | 147, 148/6, 148/7, 148/8, 148/22, 148/23, 178, 227. |
| | ID. | 301904_5 | ID. | 301904_5.0015 | |
| STANOWISKO | IMIĘ I NAZWISKO | | NR UPRAWNIEN BUD. | DATA | PODPIS |
| Projektant | Jerzy Wiśniewski | | NN-8345/769/84 | 02/2022 | |
| Sprawdzający | mgr inż. Janusz Kwolek | | NN-8345/476/81/82 | 02/2022 | |
| Opracował | mgr inż. Marcin Batko | | | 02/2022 | |
| BRANŻA BD | STADIUM PAB | ROK OPR. 2022 | NR UMOWY RG-DG.272.11.2021 | | SKALA 1:50 |