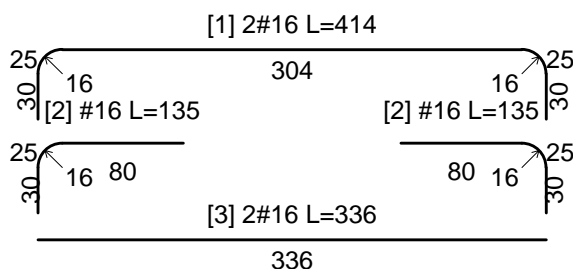
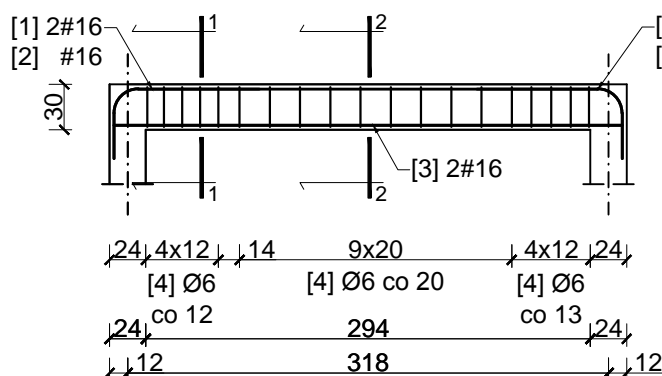
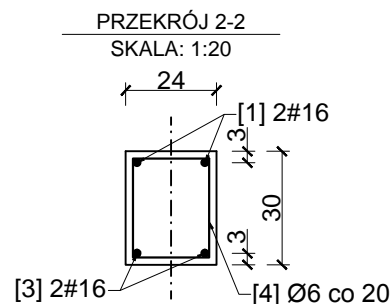
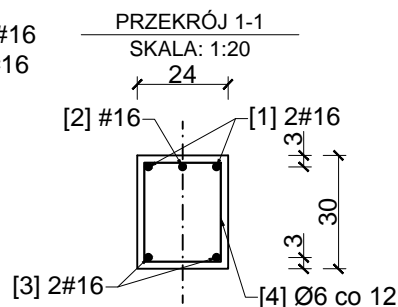
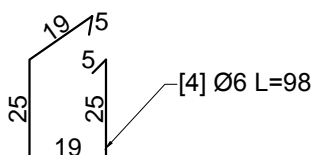


PODCIAG N1

SKALA: 1:50



STRZEMIONA
SKALA: 1:20



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

| NR | Średnica [mm] | | Długość [cm] | Ilość [szt.] | DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m] | |
|-------------------------|---------------|----|--------------|--------------|-----------------------|-------|
| | Ø | # | | | Ø 6 | # 16 |
| 1 | | 16 | 414 | 2 | | 8.28 |
| 2 | | 16 | 135 | 2 | | 2.70 |
| 3 | | 16 | 336 | 2 | | 6.72 |
| 4 | 6 | | 98 | 19 | 18.62 | |
| DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m] | | | | | 18.62 | 17.70 |
| MASA JEDNOSTKOWA [kg/m] | | | | | 0.222 | 1.578 |
| MASA OGÓŁEM [kg] | | | | | 4.13 | 27.93 |
| MASA RAZEM [kg] | | | | | 32.06 | |

Uwagi:

beton: C25/30

stal zbrojeniowa: A-IIIN (B500SP)

otulina: 3cm

klasa ekspozycji: XC1

Wszelkie pomiary należy weryfikować w rzeczywistości.

REWIZJA

Data

01

Maj 2016

Wykonawca:



Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej
"BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o.
01-793 Warszawa, ul. Rydygiera 8

Inwestor:

ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI sp. z o.o.
18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44

Inwestycja:

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI
ŚCIEKÓW W ŁAPACH
DZ.EW. NR: 588/1 OBRĘB: ŁAPY I
18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44

Obiekt:

OB_23
Budynek administracyjny

Rysunek:

Podciąg żelbetowy N1

Projektant:

mgr inż. MAREK MAZURKIEWICZ
upr. nr: 17/70; 670/66/Ww
specjalność: konstr.-inż.; inżynieria wodna

Podpis:

Opracował:

inż. Konrad Rukat
inż. Jarosław Długowski

Podpis:

Sprawdzający:

mgr inż. MICHAŁ MOLIŃSKI
upr. nr MAZ/0458/POOK/11
specjalność: konstrukcje budowlane

Podpis:

Kierownik projektu:

mgr inż. KRYSZYNA SZARLIK

Podpis:

Nr archiwalny:

7119

Branża:

Konstrukcja

Skala:

1:50

Data:

27.11.2015

Stadium:

Projekt wykonawczy

Nr rysunku:

K-23-17