



| Poz. | Stal | Długość (mm) | Ilość | | | Długość łączna (m) | |
|-----------------------------------|---------|-----------------|----------------|-----------|--------|-----------------------|--------|
| | # | | w elementie | elementów | ogółem | A-IIIIN | |
| | A-IIIIN | | | | | # 8 | # 12 |
| 20 | 12 | 6210 | 13 | 1 | 13 | | 80,73 |
| 21 | 12 | 6310 | 13 | 1 | 13 | | 82,03 |
| 22 | 8 | 3510 | 13 | 1 | 13 | 45,63 | |
| 23 | 12 | 1300 | 13 | 1 | 13 | | 16,90 |
| 24 | 8 | 1200 | 34 | 1 | 34 | 40,80 | |
| 25 | 8 | 2600 | 26 | 1 | 26 | 67,60 | |
| 26 | 8 | 1200 | 3 | 1 | 3 | 3,60 | |
| Długość wg średnic (m) | | | | | | 157,63 | 179,66 |
| Masa 1 m pręta (kg/m) | | | | | | 0,40 | 0,89 |
| Masa łączna wg średnic (kg) | | | | | | 62,26 | 159,54 |
| Masa łączna wg gatunku stali (kg) | | | | | | 221,80 | |
| Ogółem (kg) | | | | | | 221,80 | |

± 0,00 = 48,51 m npm

Wszystkie prawa zastrzeżone, łącznie z prawem reprodukcji lub udostępniania osoba trzecim tego rysunku lub jego części bez upoważnienia biura projektowego:

podczaszy | pracownia architektury
/ Dz.U.24/1994, poz.83, art. 115 - 118

UWAGA!
Rysunek należy rozpatrywać z rysunkami rzutów i elewacji oraz rysunkami branżowymi.
Wszystkie wymiary i wielkości należy sprawdzić na budowie.

01m2,5m5m7,5m

| | | |
|---|--------------------|--------------|
| RYSUNEK: | PROJEKT WYKONAWCZY | KOD PROJEKTU |
| BIEGI - KLATKI SCHODOWEJ KLATKA NR 1 ORAZ 2 | | A_278 IPN |

INWESTYCJA:

BUDOWA BUDYNKU BIUROWEGO DLA ODDZIAŁU IPN - KŚZpNP W GDAŃSKU DELEGATURA W BYDGOSZCZY PRZY UL. GRUDZIĄDZKIEJ

ADRES:

BYDGOSZCZ, gm. BYDGOSZCZ, woj. KUJAWSKO - POMORSKIE
dz. nr 67/21, obręb: nr 0096 ; jednostka ewidencyjna: 046101_1, Miasto Bydgoszcz

INWESTOR:

Instytut Pamięci Narodowej - Komisja Ścigania Zbrodni przeciwko Narodowi Polskiemu
ul. Wołoska 7
02-675 warszawa

podczaszy | pracownia architektury

ul. Lubelska 24/7, 30 - 003 Kraków
tel. 012 6309710, fax. 012 6309711
biuro@podczaszy-pa.com, www.podczaszy-pa.com

PPA

PROJEKTANT:

mgr inż. Piotr Frosztęga
(Uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno
- budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr ewid.
PDK/0002/POOK/12)

OPRACOWANIE:

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Jarosław Śliwa
(Uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno
- budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr ewid.
K-166/01)

| | | | | | |
|---------|---------|--------|----------|---------|----------|
| DATA: | FORMAT: | SKALA: | REWIZJA: | NR RYS: | KREŚLIŁ: |
| 02.2018 | 297x420 | 1:25 | | KW-4-03 | |