


| Nr | Fi | Długość (cm) | Ilość | Ilość elementów | Długość całkowita (m) | |
|-------------------------------|----|--------------|-------|-----------------|-----------------------|----------|
| | | | | | Ø 8 | Ø 10 |
| 1 | 10 | 414 | 1 | 31 | | 128,34 |
| 2 | 10 | 478 | 1 | 31 | | 148,18 |
| 3 | 10 | 444 | 1 | 29 | | 128,76 |
| 4 | 10 | 508 | 1 | 29 | | 147,32 |
| 5 | 10 | 300 | 1 | 64 | | 192,00 |
| 6 | 10 | 909 | 1 | 57 | | 518,13 |
| 7 | 10 | 915 | 1 | 57 | | 521,55 |
| 8 | 8 | 252 | 1 | 176 | 443,52 | |
| 9 | 8 | 224 | 1 | 132 | 295,68 | |
| 10 | 10 | 231 | 1 | 7 | | 16,17 |
| 11 | 10 | 167 | 1 | 7 | | 11,69 |
| 12 | 10 | 160 | 1 | 7 | | 11,20 |
| 13 | 8 | 58 | 1 | 88 | 51,04 | |
| 14 | 8 | 125 | 1 | 8 | 10,00 | |
| 15 | 10 | 240 | 1 | 8 | | 19,20 |
| 16 | 8 | 113 | 4 | 88 | 397,76 | |
| 17 | 10 | 184 | 1 | 8 | | 14,72 |
| 18 | 10 | 252 | 2 | 12 | | 60,48 |
| 19 | 10 | 224 | 2 | 12 | | 53,76 |
| 20 | 10 | 62 | 1 | 32 | | 19,84 |
| 21 | 10 | 176 | 1 | 4 | | 7,04 |
| DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA (m) | | | | | 1 198,00 | 1 998,02 |
| CIĘŻAR JEDNOSTKOWY (kg/m) | | | | | 0,3946 | 0,6165 |
| CIĘŻAR WEDŁUG ŚREDNIC (kg) | | | | | 472,73 | 1 231,78 |
| CIĘŻAR OGÓŁEM (kg) | | | | | 1 704,51 | |
| Należy doliczyć 10% na zakład | | | | | | |

Wymiary w cm
Beton C25/30
Stal: D - A-I (St3SX)
- A-IIIN (RB500)
Otulina 30mm

UWAGI!
Wszystkie wymiary, rzędne należy sprawdzić na budowie, a w przypadku wystąpienia różnic, projektowany układ należy dostosować do stanu istniejącego, zachowując zasady zawarte w projekcie.
Wszystkie użyte materiały muszą posiadać niezbędne atesty dopuszczające do stosowania w budownictwie.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



Andrzej Szajdziński
62 – 800 Kalisz ul. Poznańska 21/122

INWESTOR:

POWIAT NOWOTOMYSKI - STAROSTWO
64-300 NOWY TOMYŚL, ul. POZNAŃSKA 33

NAZWA ZADANIA:

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU PODGÓK WRAZ Z ROZBIÓRKĄ GARAŻU, BUDYNKU GOSPODARCZEGO ORAZ WIATY

ADRES:

64-300 Nowy Tomyśl ul. Poznańska 42, działka nr 1861 jedn. ewid. 301504. 4 Miasto Nowy Tomyśl obręb ewid. 0001 Nowy Tomyśl

| | | | | |
|----------------------------|----------------------------|-----------------|------------------------------|---------|
| | Imię i nazwisko: | Specjalność: | Nr uprawnień: | Podpis: |
| Projektant architektury: | mgr inż. arch. W. GUBALA | architektura | UAN.7342-71/81 | |
| Sprawdzający architektury: | mgr inż. arch. A. KAMINSKA | architektura | UAN.8386-17/89 | |
| Projektant konstrukcji: | mgr inż. A. SZAJDZIŃSKI | konstr. budowl. | 7131/80/P/2002 BN-10.9/62/80 | |
| Sprawdzający konstrukcji: | mgr inż. M. MAGNUSZEWSKI | konstr. budowl. | UAN.7312-39/92 | |
| Opracowanie: | mgr inż. S. SZAJDZIŃSKI | | | |

NAZWA RYSUNKU:

Szyb windy

NR RYS.

BRANŻA:

BUDOWLANA

FAZA:

PT

SKALA:

1:50

DATA:

XII 2021

K02