ELEMENT:

# PAL TYP1

5 szt.

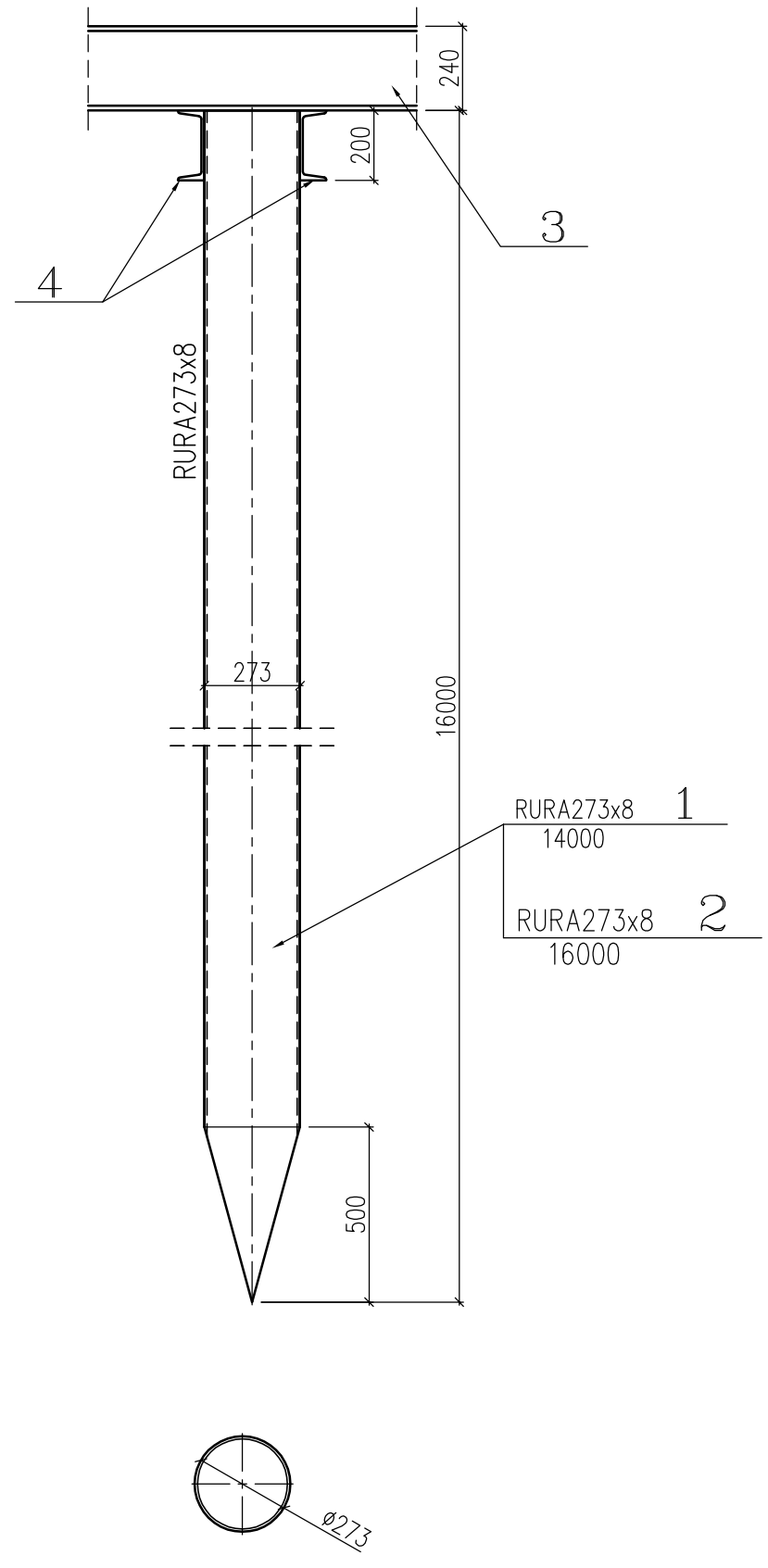
RURA273x8 niezbrojony

ELEMENT:

# PAL TYP2

18 szt.

RURA273x8 niezbrojony




WYKAZY STALI PROFILOWEJ

| POZ. | LICZBA | OPIS | DLUGOSC | CIEZAR JEDN. | CIEZAR 1 szt. | CIEZAR CALKOWITY | MATERIAL | UWAGI |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | [szt.] | | [mm] | [kg] | [kg] | [kg] | | |
| ELEMENT PAL TYP2 – 18 szt. | | | | | | | | |
| 1 | 1 | RURA273x8 | 14000 | 52.3 | 732.2 | 732.2 | S235JRG2 | |
| 2 | 1 | RURA273x8 | 16000 | 52.3 | 836.8 | 836.8 | S235JRG2 | |
| | | | | RAZEM [kg]: | | 1569.0 | | x 18szt. = 28242.0 |
| ELEMENT PAL TYP1 – 5 szt. | | | | | | | | |
| 1 | 1 | RURA273x8 | 14000 | 52.3 | 732.2 | 732.2 | S235JRG2 | |
| | | | | RAZEM [kg]: | | 732.2 | | x 5szt. = 3661.0 |
| | | | | | | | | TOTAL: 31903.0 |

UWAGI:

1. Beton konstrukcyjny: B–25
2. Stal zbrojeniowa: A–I (St3S) i A–IIIN (RB500W)
3. Drewno konstrukcyjne klasy C–30
4. Pale stalowe rurowe:
   - P1–P5, L=14,0m – 5szt.
   - P6–P23, L=16,0m – 18szt.
5. W razie niejasności skontaktować się z projektantem


art projekt

ART PROJEKT K&M Sp. z o.o.
ul. Przemysłowa 7f, 83–400 Kościerzyna
NIP 591–163–58–00, Regon 220376462
tel/fax +48 58 680 83 69


339–09

INWESTOR: Gmina Cedry Wielkie
ul. Krasickiego 16, 83–020 Cedry Wielkie

SKALA 1:20

INWESTYCJA:
Projekt budowlany na budowę przystani żeglarskiej wraz z infrastrukturą pomocniczą na dz. nr 56, 58, 59/2 i 108/1 obęb Błotnik, gm. Cedry Wielkie, pow. gdański

NR RYS. K–02

DATA 05.2009

FAZA:
Projekt wykonawczy

BRANŻA: Konstrukcja

KONSTRUKCJA PALI


PROJEKTANT:
mgr inż. Elżbieta Wewiórska
upr. nr 1957/Gd/85
w specjalności konstrukcyjnej do projektowania bez ograniczeń

mgr inż. Roman Markowski
upr. hydrotechniczne nr 230/66/G

ASYSTENT PROJ: mgr inż. Piotr Szydłowski
Filip Idziak
Arkadiusz Formela