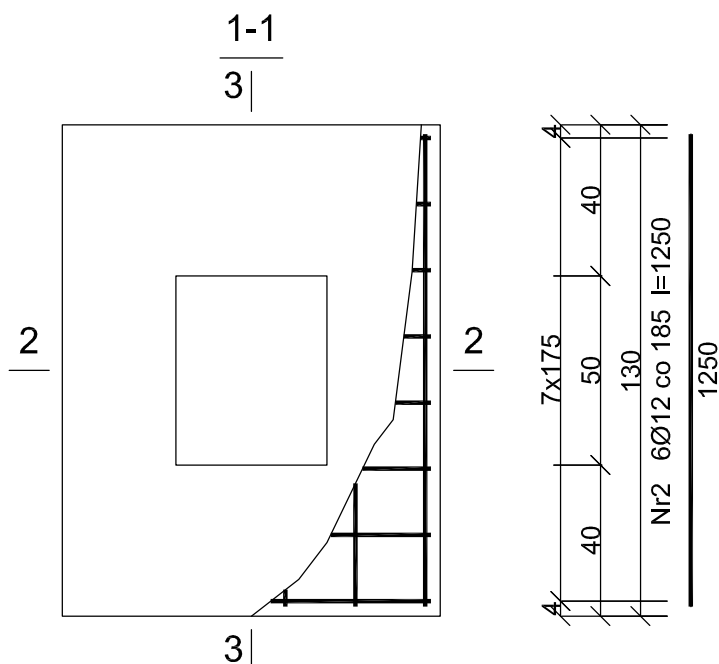
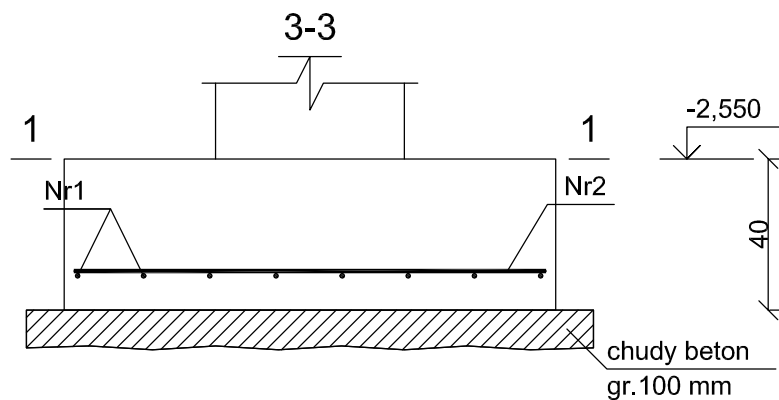
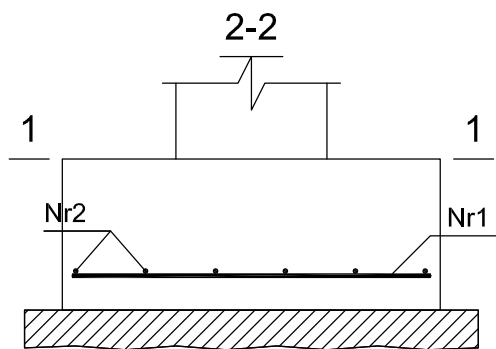
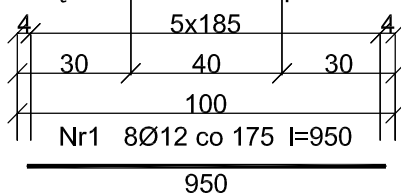


KONSTRUKCJA FUNDAMENTU FB-1
skala 1:20



UWAGA: Część fundamentu do podbcia istn. ściany



Beton C20/25 (B25)
Stal B500SP
Otulina dolna $c_{nom}=85$ mm
Otulina boczna $c_{nom}=25$ mm

Wykaz prętów

| Nr | Średnica [mm] | Długość [mm] | Liczba [szt.] | Długość całkowita [m] |
|-------------------------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------------|
| | | | | B500SP |
| | | | | Ø12 |
| Fundament 1 | | | | |
| 1 | 12 | 950 | 8 | 7,60 |
| 2 | 12 | 1250 | 6 | 7,50 |
| Długość całkowita wg średnic | | | | [m] 15,0 |
| Masa 1 m pręta | | | | [kg/m] 0,888 |
| Masa prętów wg średnic | | | | [kg] 13,3 |
| Masa prętów wg gatunków stali | | | | [kg] 13,3 |
| Masa całkowita | | | | [kg] 14 |

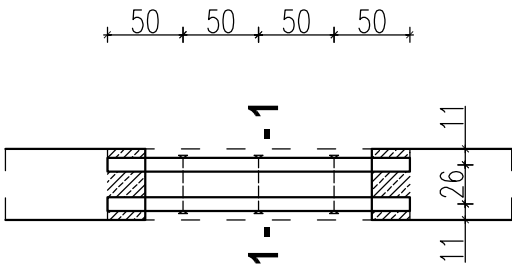
UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg EN ISO 3766)

| | | |
|---|--|---|
| prawa autorskie | |  |
| data opracowania: 22-12-2023r. | | |
| nazwa obiektu budowlanego: | | |
| Przebudowa budynku mieszkalnego jednorodzinnego leśniczówki Brzeźnica na działce nr: 221308_2.0010.370/1 obr. Suchobrzeźnica | | |
| projektował specjalność: konstrukcyjno-budowlana | | |
| mgr inż. Daniel Gromek uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno -budowlanej POM/0121/POOK/10 | | K.1 |
| KONSTRUKCJA FUNDAMENTU FB-1 skala 1:20 | | |
| projekt techniczny | | |

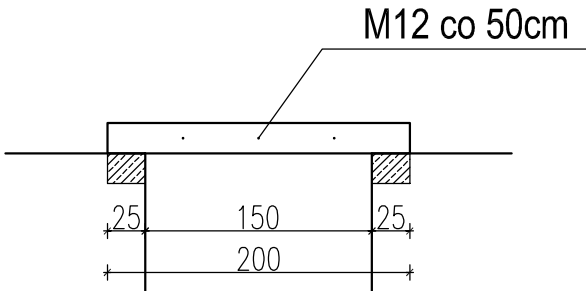
KONSTRUKCJA PODCIĄGU P-1, P-2
skala 1:50

podciąg P-1

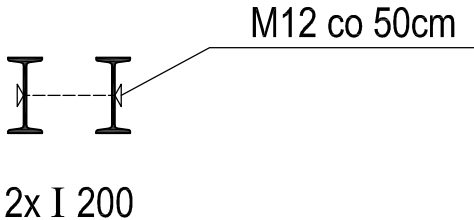
Rzut



Widok

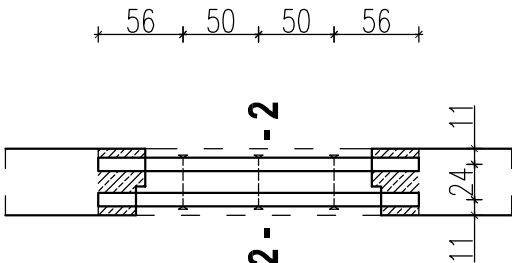


Przekrój 1 -- 1
skala 1:20

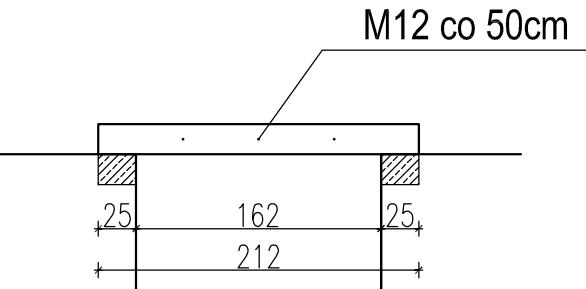


podciąg P-2

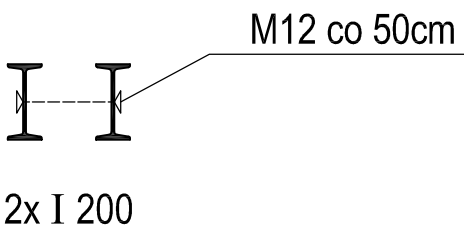
Rzut



Widok



Przekrój 2 -- 2
skala 1:20

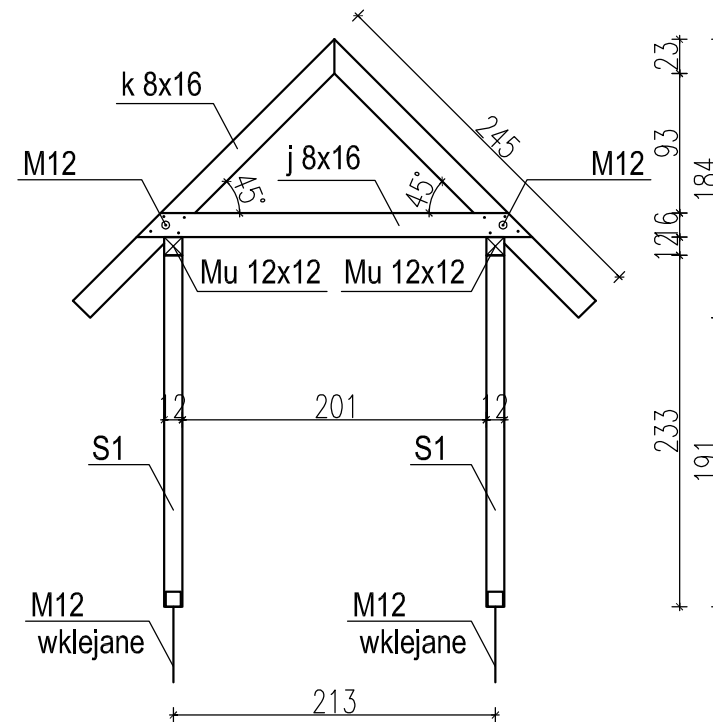


| | |
|---|-----|
| Stal konstrukcyjna: S235 | |
| Połączenia: śruby M12 kalsa min. 5.6 | |
| Zabezpieczenie antykorozyjne: malowanie 2-krotne (podkład+warstwa wykończeniowa) | |
| prawa autorskie | |
| data opracowania: 22-12-2023r. | |
| nazwa obiektu budowlanego: | |
| Przebudowa budynku mieszkalnego jednorodzinnego leśniczówki Brzeźnica na działce nr: 221308_2.0010.370/1 obr. Suchobrzeźnica | |
| projektował specjalność: konstrukcyjno-budowlana | |
| mgr inż. Daniel Gromek uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno -budowlanej POM/0121/POOK/10 | |
| KONSTRUKCJA PODCIĄGU P-1 P-2 skala 1:50 projekt techniczny | K.2 |

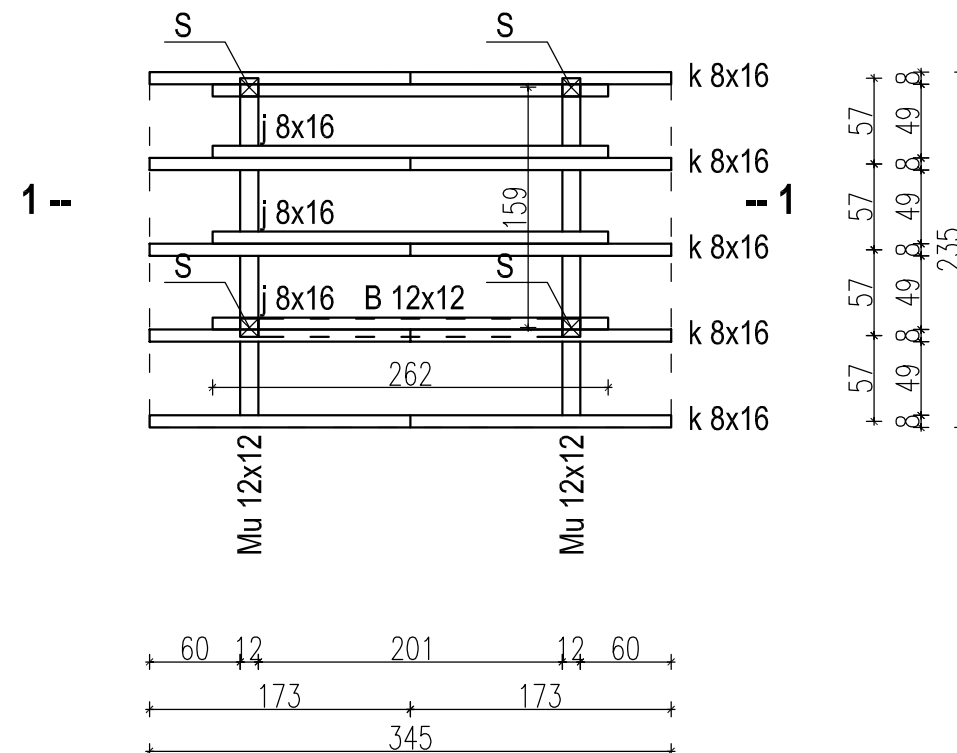
KONSTRUKCJA ZADASZENIA

skala 1:50

Przekrój 1 -- 1



Rzut konstrukcji



| ZESTAWIENIE POWIERZCHNI | | | | |
|-------------------------|-----------|-------|--------------|------|
| OZ | NAZWA | [szt] | WYMIARY [cm] | [m3] |
| K | krokiew | 10 | 8x16x245 | 0,31 |
| J | jętką | 4 | 8x16x262 | 0,13 |
| S | słup | 4 | 12x12x233 | 0,13 |
| R | rygiel g. | 1 | 12x12x201 | 0,03 |
| Mu | murlata | 2 | 12x12x235 | 0,07 |
| Razem | | | | 0,67 |

Drewno lite iglaste wg PN-EN 338:2004,
Klasa wytrzymałości C24 impregnowane NRO
Wymiary wężyby zweryfikować na budowie

prawa autorskie



| | |
|-------------------|--------------|
| data opracowania: | 22-12-2023r. |
|-------------------|--------------|

nazwa obiektu budowlanego:

| |
|--|
| Przebudowa budynku mieszkalnego jednorodzinnego leśniczówki Brzeźnica na działce nr: 221308_2.0010.370/1 obr. Suchobrzeźnica |
|--|

| |
|--|
| projektował specjalność: konstrukcyjno-budowlana |
|--|

mgr inż. Daniel Gromek
uprawnienia do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno -budowlanej
POM/0121/POOK/10

KONSTRUKCJA ZADASZENIA
skala 1:50
projekt techniczny

K.3