

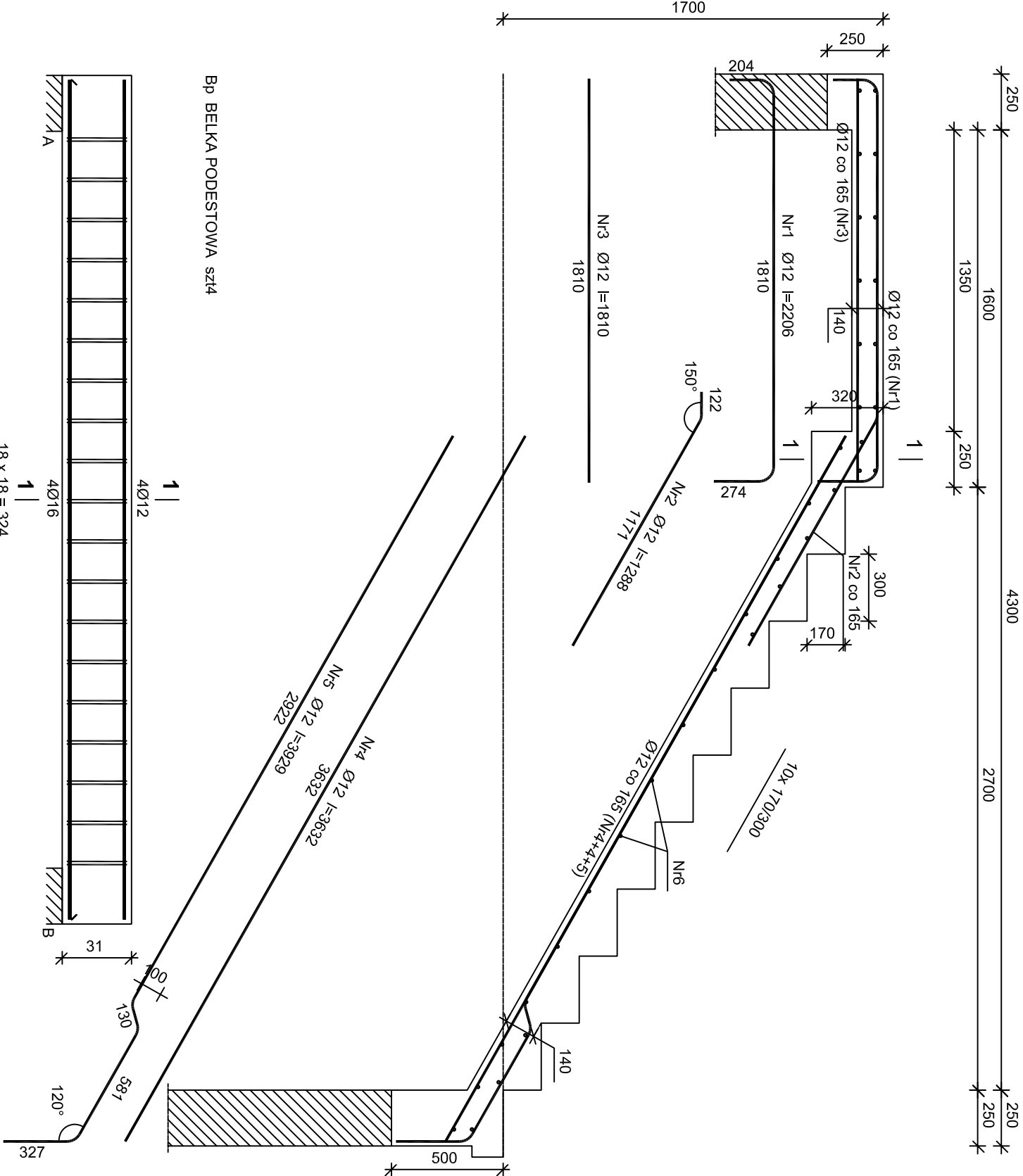
Wykaz zbrojenia-B-1

| Nr | Średnica [mm] | Długość [mm] | Liczba [szt.] | Długość ogólna [m] | |
|-------------------------------|------------------|-----------------|------------------|--------------------|-------|
| | | | | StOS-b | 34GS |
| 1 | 12 | 2206 | 10 | | 22,06 |
| 2 | 12 | 1288 | 10 | | 12,88 |
| 3 | 12 | 1810 | 10 | | 18,10 |
| 4 | 12 | 3632 | 7 | | 25,42 |
| 5 | 12 | 3929 | 4 | | 15,72 |
| 6 | 6 | 1650 | 36 | 59,40 | |
| Długość ogólna wg średnic | | | | [m] | 59,4 |
| Masa 1mb pręta | | | | [kg/mb] | 0,222 |
| Masa prętów wg średnic | | | | [kg] | 13,2 |
| Masa prętów wg gatunków stali | | | | [kg] | 13,2 |
| Masa całkowita | | | | [kg] | 97 |

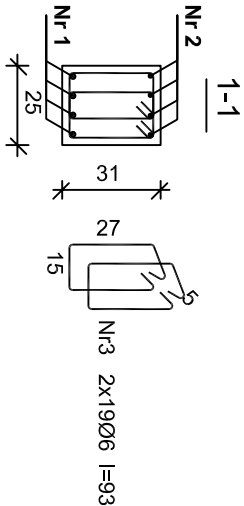
Wykaz zbrojenia-Bp

| Nr | Średnica [mm] | Długość [cm] | Liczba [szt.] | Długość ogólna [m] | | |
|-------------------------------|------------------|-----------------|------------------|--------------------|-------|-------|
| | | | | StOS-b | 34GS | Ø16 |
| 1. | 16 | 376 | 4 | | | 15,04 |
| 2. | 12 | 376 | 4 | | 15,04 | |
| 3. | 6 | 93 | 38 | 35,34 | | |
| Długość ogólna wg średnic | | | | [m] | 35,4 | 15,1 |
| Masa 1mb pręta | | | | [kg/mb] | 0,222 | 0,888 |
| Masa prętów wg średnic | | | | [kg] | 7,9 | 13,4 |
| Masa prętów wg gatunków stali | | | | [kg] | 7,9 | 37,2 |
| Masa całkowita | | | | [kg] | 46 | |

| | |
|---------|--------------|
| Beton | B25 (C20/25) |
| Stal | StOS-b |
| | 34GS |
| Otulina | 20 mm |



| | | | | | |
|----------------|---|---|-----|---|----|
| 25 | * | * | 330 | * | 25 |
| 18 x 18 = 324 | | | | | |
| 4012 | | | | | |
| 1 | | | | | |
| 4016 | | | | | |
| 18 x 18 = 324 | | | | | |
| 376 | | | | | |
| Nr2 4Ø12 l=376 | | | | | |
| 376 | | | | | |
| Nr1 4Ø16 l=376 | | | | | |
| 376 | | | | | |



| | | | |
|---|--|------------------------|--|
| Biuro Projektów Obiektów Sportowych i Rekreacyjnych "POLSPORT" Sp.z.o.o ul. Włókniennicza 4, 15-465 Białystok | | | |
| Projekt: Gminne Przedszkole w Michalowie ze zjazdem , parkingami i utwardzeniem terenu | | | |
| Budynek Gminnego Przedszkola | | | |
| branża: KONSTRUKCJA | | data: 30.07.2014 | |
| nr rys. 37 | | rysunek: | |
| opracował: mgr. inż. H. Maliszewska | | nr uprawnień: Bt 16/81 | |
| sprawdził: mgr. inż. J. Firańczyk | | nr uprawnień: Bt 94/86 | |
| współpraca: | | nr uprawnień: podpis: | |