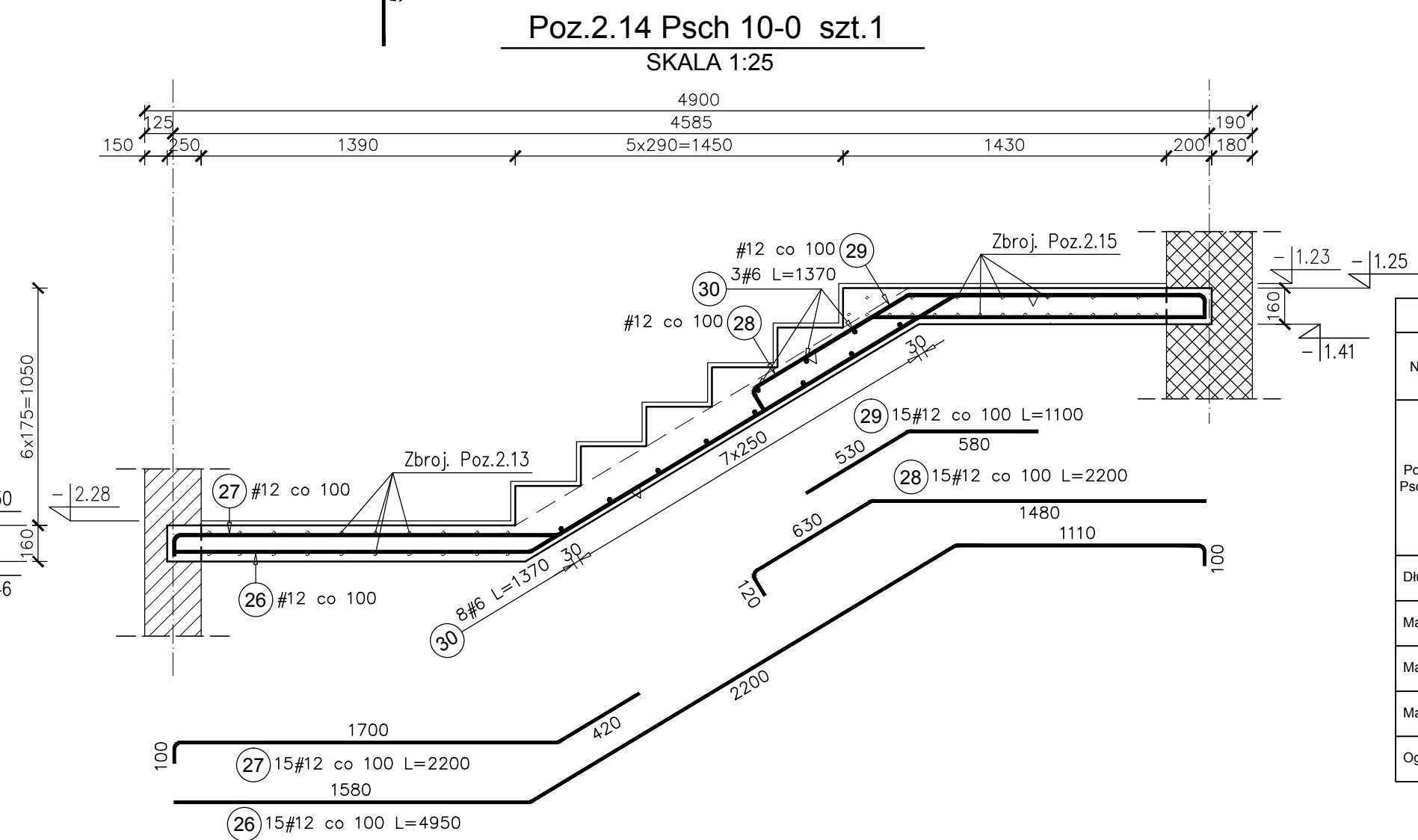
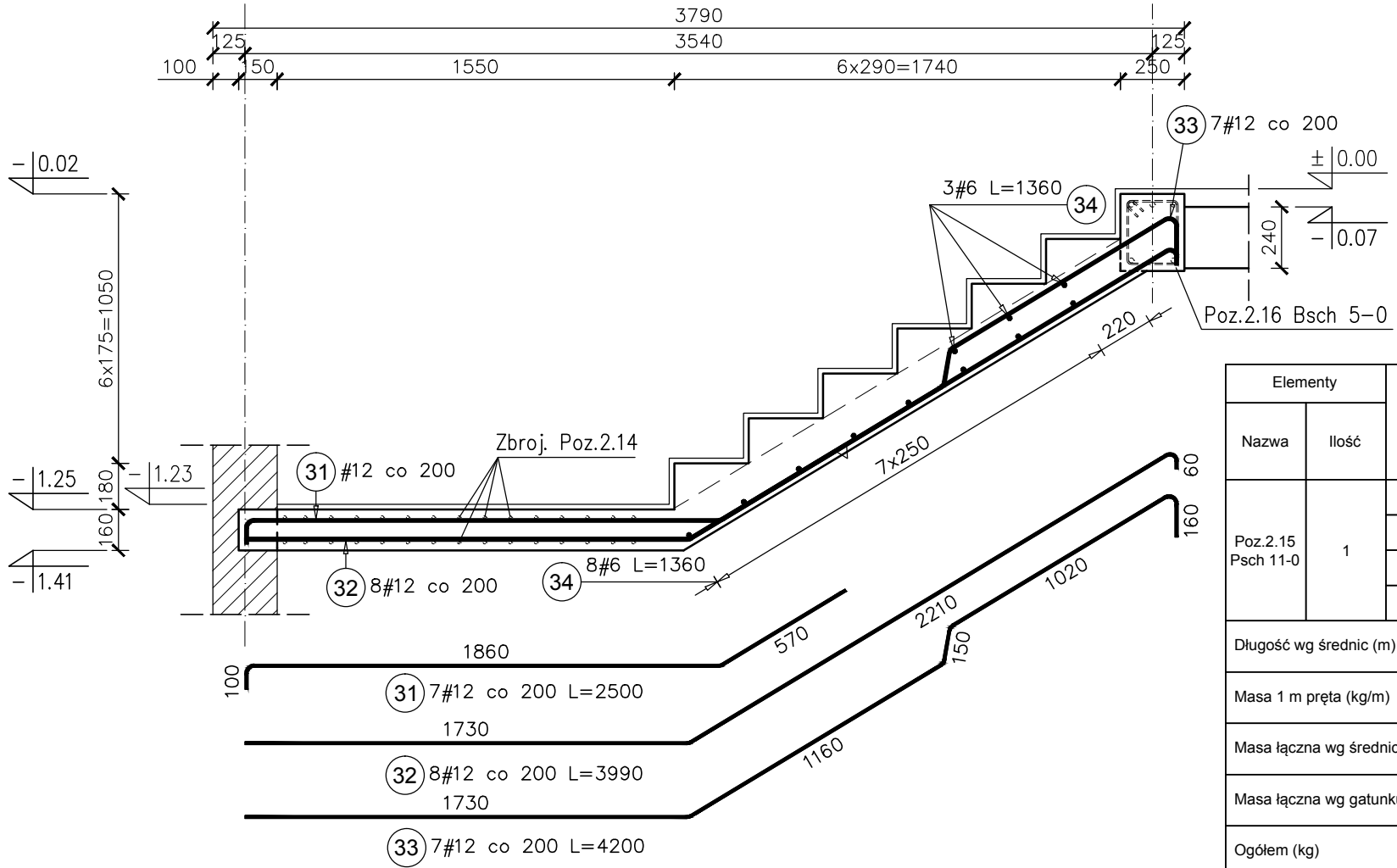


| Elementy | | Nr pręta | Średnica | Długość (m) | Ilość prętów | | Długość całkowita pręta (m) | |
|-----------------------------------|-------|----------|----------|-------------|--------------|--------|-----------------------------|-------|
| Nazwa | Ilość | | | | w elemencie | ogółem | # 6 | # 12 |
| Poz.2.13 Psch 9-0, | 1 | 22 | 12 | 2,65 | 10 | 10 | | 26,50 |
| | | 23 | 12 | 2,50 | 10 | 10 | | 25,00 |
| | | 24 | 12 | 1,00 | 10 | 10 | | 10,00 |
| | | 25 | 6 | 1,34 | 6 | 6 | 8,04 | |
| Długość wg średnic (m) | | | | | | | 8 | 62 |
| Masa 1 m pręta (kg/m) | | | | | | | 0,22 | 0,89 |
| Masa łączna wg średnic (kg) | | | | | | | 1,78 | 54,61 |
| Masa łączna wg gatunku stali (kg) | | | | | | | | 56,40 |
| Ogółem (kg) | | | | | | | | 56,40 |



| Elementy | | Nr pręta | Średnica | Długość (m) | Ilość prętów | | Długość całkowita pręta (m) | |
|-----------------------------------|-------|----------|----------|-------------|--------------|--------|-----------------------------|--------|
| Nazwa | Ilość | | | | w elemencie | ogółem | # 6 | # 12 |
| Poz.2.14 Psch 10-0 | 1 | 26 | 12 | 4,95 | 15 | 15 | | 74,25 |
| | | 27 | 12 | 2,20 | 15 | 15 | | 33,00 |
| | | 28 | 12 | 2,20 | 15 | 15 | | 33,00 |
| | | 29 | 12 | 1,10 | 15 | 15 | | 16,50 |
| | | 30 | 6 | 1,37 | 11 | 11 | 15,07 | |
| Długość wg średnic (m) | | | | | | | 15 | 157 |
| Masa 1 m pręta (kg/m) | | | | | | | 0,22 | 0,89 |
| Masa łączna wg średnic (kg) | | | | | | | 3,35 | 139,19 |
| Masa łączna wg gatunku stali (kg) | | | | | | | | 142,54 |
| Ogółem (kg) | | | | | | | | 142,54 |

Poz.2.15 Psch 11-0 szt.1
SKALA 1:25



| Elementy | | Nr pręta | Średnica | Długość (m) | Ilość prętów | | Długość całkowita pręta (m) | |
|-----------------------------------|-------|----------|----------|-------------|--------------|--------|-----------------------------|-------|
| Nazwa | Ilość | | | | w elemencie | ogółem | # 6 | # 12 |
| Poz.2.15 Psch 11-0 | 1 | 31 | 12 | 2,50 | 7 | 7 | | 17,50 |
| | | 32 | 12 | 3,99 | 8 | 8 | | 31,92 |
| | | 33 | 12 | 4,20 | 7 | 7 | | 29,40 |
| | | 34 | 6 | 1,36 | 11 | 11 | 14,96 | |
| Długość wg średnic (m) | | | | | | | 15 | 79 |
| Masa 1 m pręta (kg/m) | | | | | | | 0,22 | 0,89 |
| Masa łączna wg średnic (kg) | | | | | | | 3,32 | 69,99 |
| Masa łączna wg gatunku stali (kg) | | | | | | | | 73,31 |
| Ogółem (kg) | | | | | | | | 73,31 |

- UWAGA:**
- Wymiary i poziomy porównać z projektem architektury.
 - Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
 - W płycie zabetonować marki stalowe WB, zostawić gniazda do zamocowania balustrad.

- KLASA KONSTRUKCJI: S4 - KLASA EKSPOZYCJI: XC1/XC2
 - OTULINA ELEMENTÓW Cnom: Ława fundamentowa 50mm, Ściana fundamentowa 35mm
 Płyta biegu 20mm, Płyta spocznika 25mm
 - ŚREDNICA GIĘCIA PRĘTÓW: 4Ø (gdy nie wskazano inaczej)
 - IZOLACJE P-W WG ARCHITEKTURY

BETON PODKŁADOWY C8/10 (B10)
BETON KONSTRUKCYJNY C20/25 (B25)
STAL ZBROJENIOWA KLASY C [BST500(A-IIIIN)]

RYUNKI ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY I PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

TYTUŁ OPRACOWANIA:
 Budowa budynku wielofunkcyjnego w miejscu budynku szkoły
 - projekt zamienny (pozwolenie -373/2007 z dnia 16.10.2007r.)

TYTUŁ RYSUNKU:
 Poz.2.13 Psch 9-0, Poz.2.14 Psch 10-0, Poz.2.15 Psch 11-0,
 DZIAŁKA NR EWID. 304/3 i 304/4 w Brzeźnowce gm. Ropczyce

36-040 BOGDZWAŁA
 MODELNICA 39
 TEL. 602 455 154

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY
 BRANŻA: KONSTRUKCJA
 DATA: WRZESIEŃ 2013
 SKALA: 1:25

ZESPÓŁ PROJEKTOWY: NR UPR: PODPIS:
 PROJEKTOWANIE: mgr inż. GRZEGORZ OZÓG 38/97
 OPRACOWANIE: MACIEJ PROKOP
 WERYFIKACJA: dr inż. LIDIA BUDA - OZÓG 36/97

NR RYS.: K-08.04
 24/09/2013