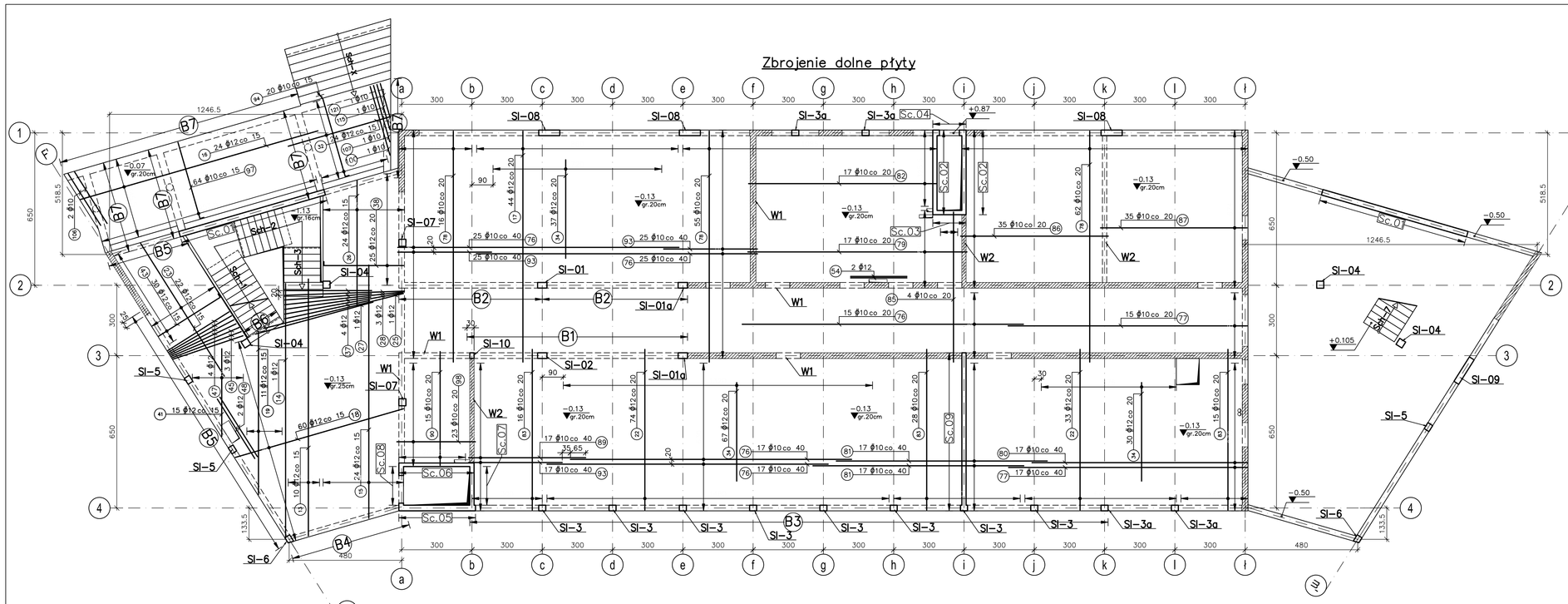
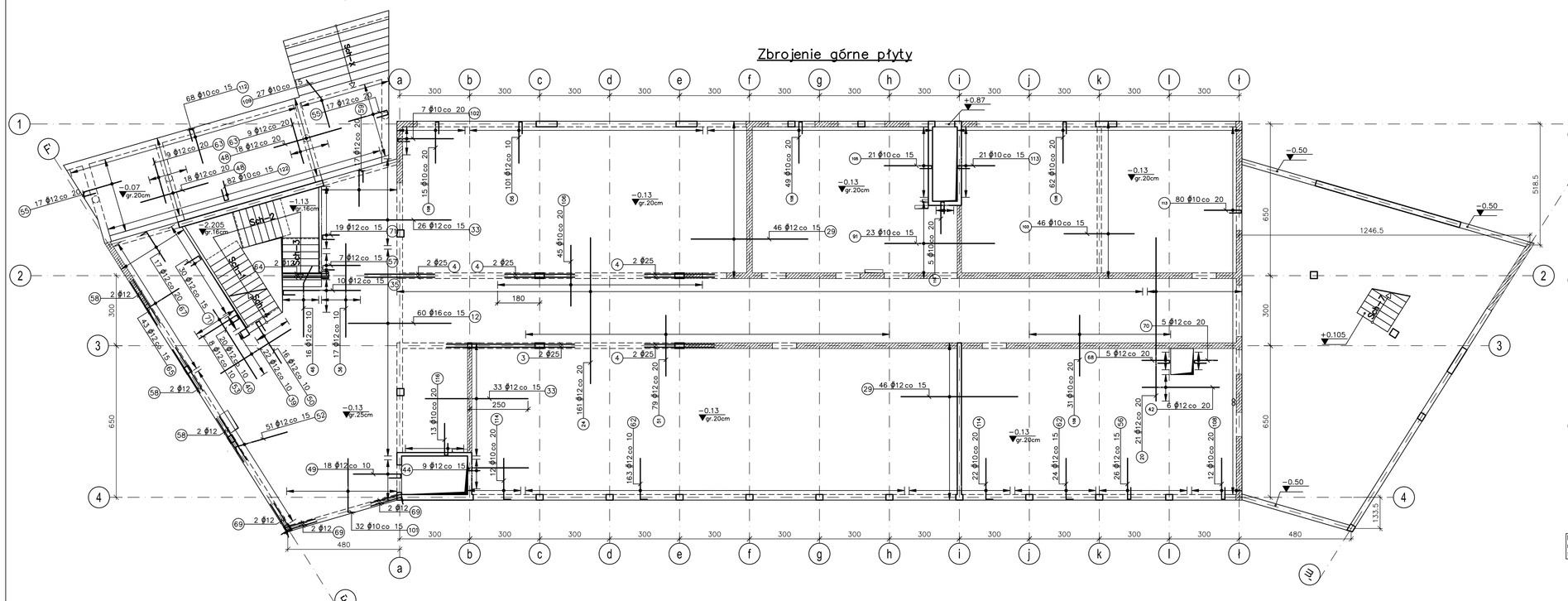
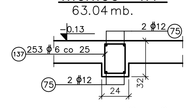
Zbrojenie dolne płyty



Zbrojenie górne płyty

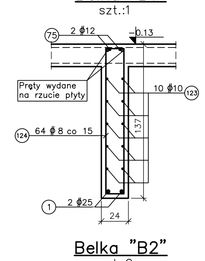


Wieniec "W1"
63.04 mb.

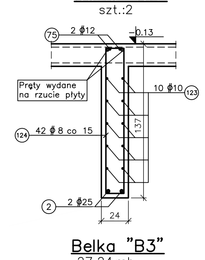


Wieniec "W2"
14.90 mb.

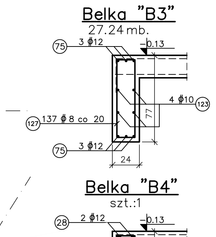
Belka "B1"
szt.:1



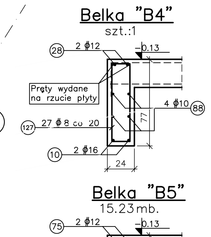
Belka "B2"
szt.:2



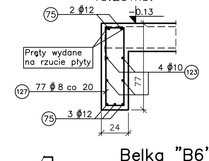
Belka "B3"
27.24 mb.



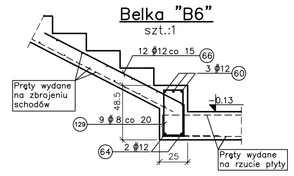
Belka "B4"
szt.:1



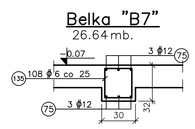
Belka "B5"
15.23 mb.



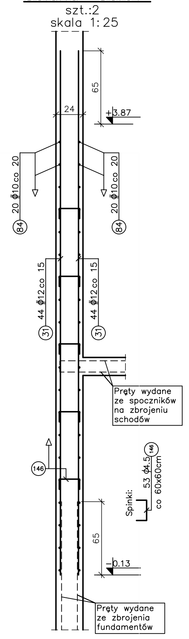
Belka "B6"
szt.:1



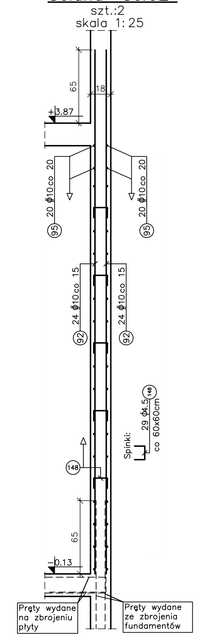
Belka "B7"
26.64 mb.



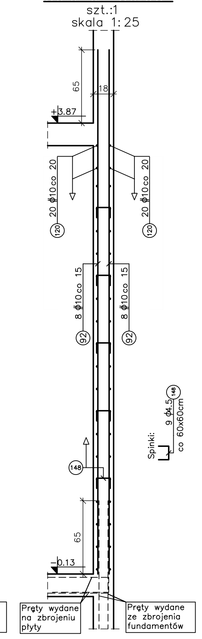
Ściana "Sc.01"
szt.:2
skala 1:25



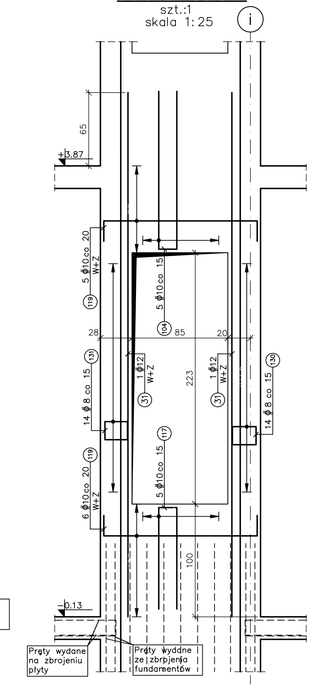
Ściana "Sc.02"
szt.:2
skala 1:25



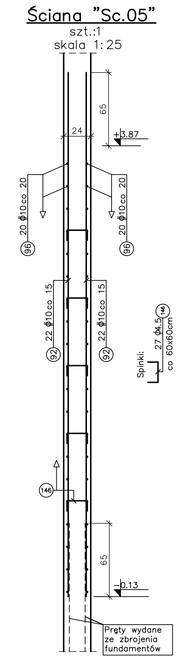
Ściana "Sc.03"
szt.:1
skala 1:25



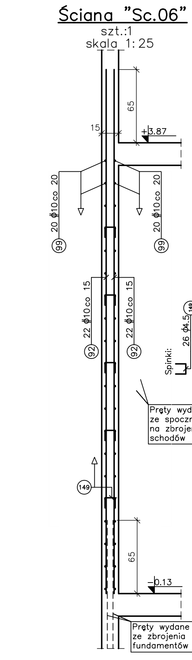
Ściana "Sc.04"
szt.:1
skala 1:25



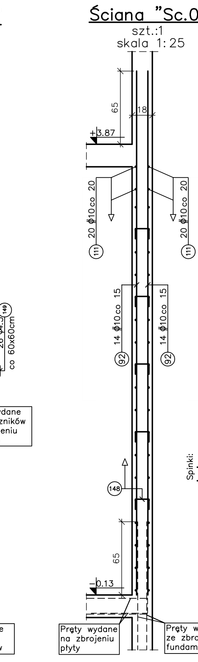
Ściana "Sc.05"
szt.:1
skala 1:25



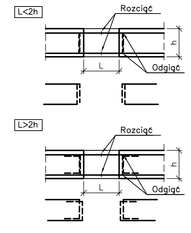
Ściana "Sc.06"
szt.:1
skala 1:25



Ściana "Sc.07"
szt.:1
skala 1:25



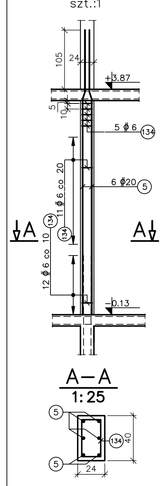
Schemat rozcinania zbrojenia w otworach



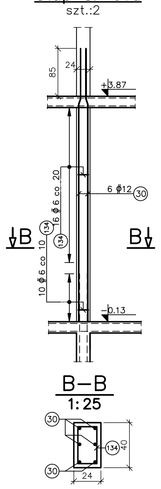
Zbrojenie dodatkowe

"koziołki"
- dla płyty gr. 25cm
  115 ϕ12 (73), 1 na 1m²
- dla płyty gr. 20cm
  508 ϕ12 (74), 1 na 1m²
  3600mb rozdzielcze ϕ10 (123) co 20

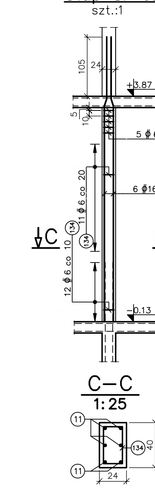
Słup Sl–01
szt.:1



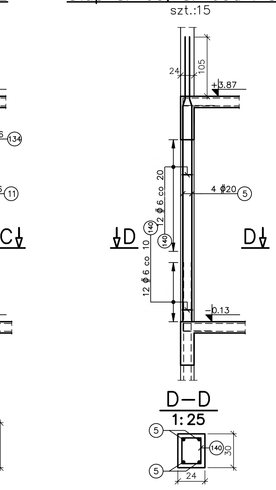
Słup Sl–01a
szt.:2



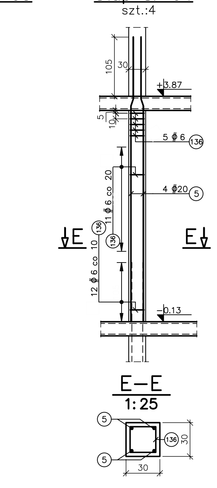
Słup Sl–02
szt.:1



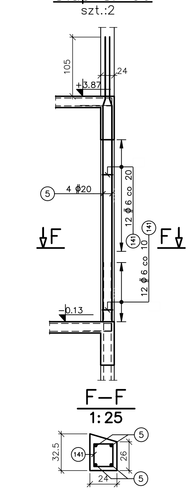
Słup Sl–03, Sl–03a i Sl–05
szt.:15



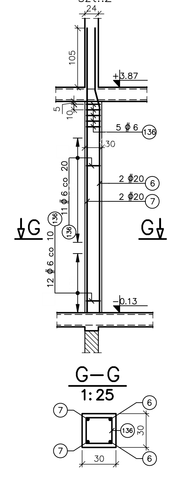
Słup Sl–04
szt.:4



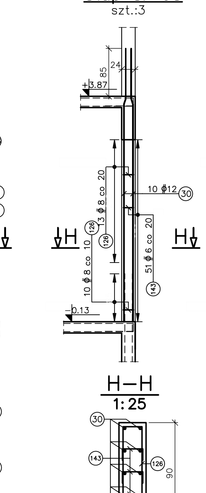
Słup Sl–06
szt.:2



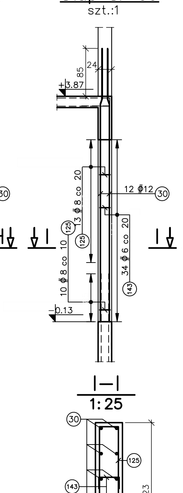
Słup Sl–07
szt.:2



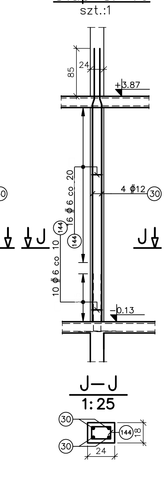
Słup Sl–08
szt.:3



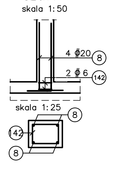
Słup Sl–09
szt.:1



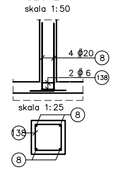
Słup Sl–10
szt.:1



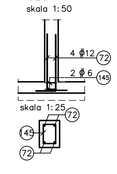
Łączniki do słupów Sl–03a
szt.:4
skala 1:50



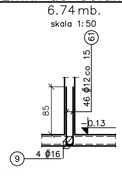
Łączniki do słupów Sl–07
szt.:2
skala 1:50



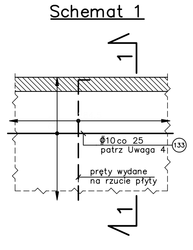
Łączniki do słupa Sl–10
szt.:1
skala 1:50



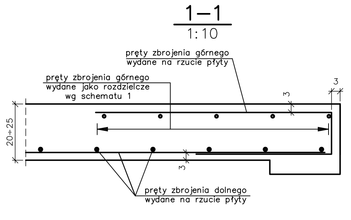
Łączniki do ściany Sc.09
6.74 mb.
skala 1:50



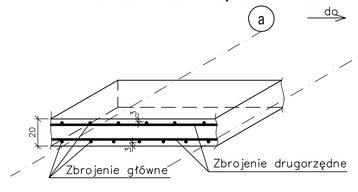
Schemat 1



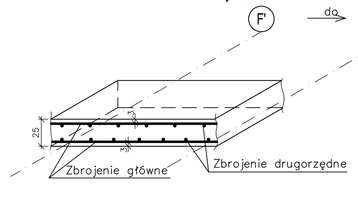
1–1
1:10



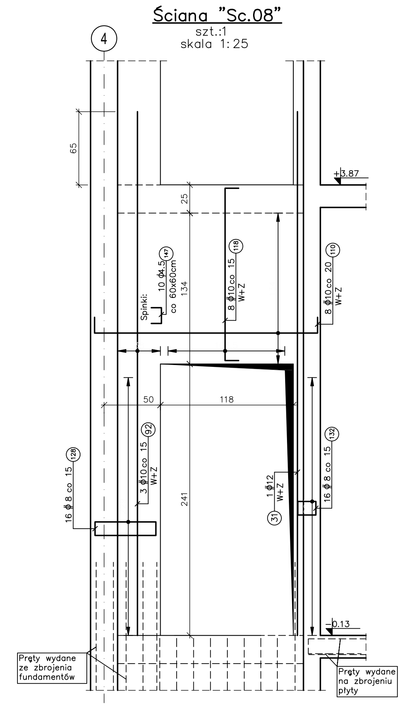
KOLEJNOŚĆ UKŁADANIA ZBROJENIA W PŁYCIE POZ. –0,13 GR. 20CM



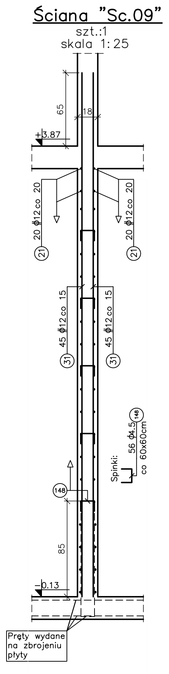
KOLEJNOŚĆ UKŁADANIA ZBROJENIA W PŁYCIE POZ. –0,13 GR. 25CM



Ściana "Sc.08"
szt.:1
skala 1:25



Ściana "Sc.09"
szt.:1
skala 1:25

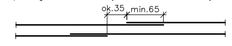


OZNACZENIA:
W – zbrojenie wewnętrzne
Z – zbrojenie zewnętrzne

±0.00 = 316,00 m n.p.m.

Beton B30
Stal ϕ A–IIIN BSt 500S
Stal ϕ A–0 St0S

UWAGI:
1) Uwagi ogólne - patrz opis techniczny.
2) Rysunek rozpatrywać łącznie z projektem architektury i właściwych branż oraz pozostałymi rysunkami konstrukcji.
3) Zbrojenie w otworach rozsunąć lub wyciąć i odgiąć.
4) Pręty zbrojenia górnego pozycji (6) należy układać jako zbrojenie rozdzielcze w rozstawie co 25cm w miejscu gdzie zbrojenie górne wydano tylko w jednym kierunku. Należy zachować min.50cm zakładu z prętami zbrojenia głównego.
5) Wymiary prętów zbrojenia podpierającego tzw. "koziołków" należy dostosować do technologii układania zbrojenia.
6) Minimalny zakład prętów zbrojenia 45xØpręta.
7) Otulina:
   Płyta:
   * 3cm - dla zbrojenia dolnego i górnego,
   Słupy:
   * 4cm - dla zbrojenia podłużnego,
   Ściany:
   * 3cm - dla wewnętrznej i zewnętrznej siatki.
8) Wymiarowanie i usytuowanie otworów sprawdzić z P.T. Architektury.
9) Szyb windy został zaprojektowany pod typowego dostawce. Po sprecyzowaniu konkretnego dostawcy dźwigu i otrzymaniu wytycznych dźwigowych od producenta należy zweryfikować wymiary. W przypadku odstępstw w wymiarach należy poinformować o tym nadzór autorski.
10) Dla prętów łączonych na zakład należy zachować następujące zasady:



Nazwa obiektu:	Budynek szkoły podstawowej w Dziekanowicach.
Adres:	działki nr 119/7 i 119/12 woj. małopolskie
Inwestor:	URZĄD GMINY I MIASTA DOBCZYCE Rynek 26 32-410 Dobczyce
Projektował:	dr inż. Przemysław Ruchała
Opracował:	mgr inż. Kamil Polański mgr inż. Maciej Kwolek
Sprawdził:	mgr inż. Tadeusz Skrabacz
Skala: 1:100 1:50 1:25 1:10	Fazę: P.W. Datę: 10.2013
Tytuł rysunku:	**Zbrojenie płyty poz. -0,15 - szkoła.**
Nr rys:	**K-09** Nr wersji: 0