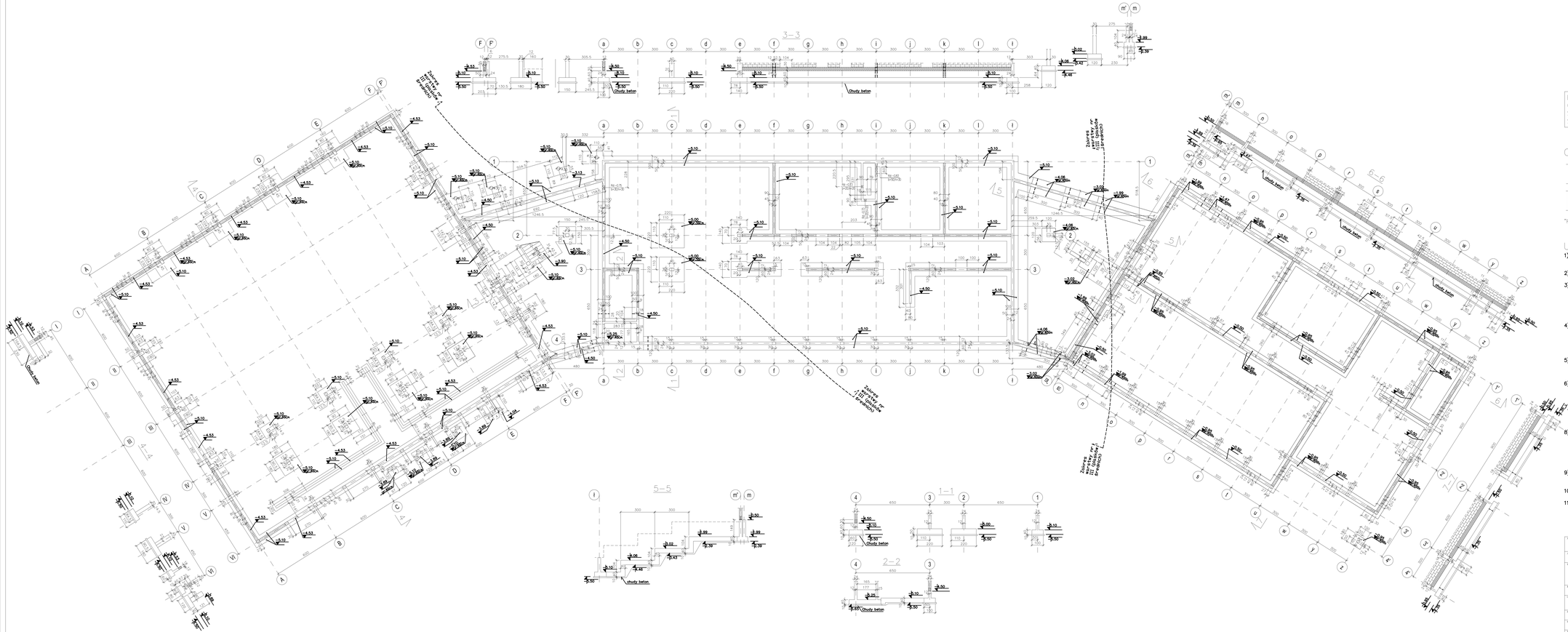


±0.00 = 316.0 m n.p.m.

Beton B30
Chudy beton B10
Stal ϕ A–IIIN BSt500S
Stal ϕ A–0 St0S

## OZNACZENIA:

– ściany murowane nośne:
a) klasa pustaków: 15MPa
b) klasa zaprawy: M10
c) klasa robót murowych: A

– bloczki izolacyjne np. ISOMUR Plus

"Rd:" – rzędna dołu otworu na poziomie

## UWAGI:

1) Podłoże przed ułożeniem chudego betonu powinno zostać odebrane przez uprawnionego geologa.
2) Ławy i stopy fundamentowe należy wykonać na warstwie chudego betonu gr. min. 10cm.
3) Wykop pod fundamenty należy prowadzić aż do poziomu warstwy nośnej. W przypadku wystąpienia w poziomie posadowienia gruntów nienośnych lub o słabszych parametrach niż założono w obliczeniach, należy w tych miejscach wykonać wymianę gruntu na chudy beton.
4) Podczas prowadzenia wykopów w gruntach spoistych, prace te należy wykonać tak, aby nie dopuścić do gromadzenia się wody w wykopie, gdyż spowoduje to uplastycznienie tych gruntów i znacznie obniży ich parametry wytrzymałościowe.
5) W trakcie robót fundamentowych należy uważać, aby nie naruszyć struktury gruntów zalegających bepośrednio poniżej poziomu posadowienia fundamenów.
6) Wykopu fundamentowego nie można pozostawić niezabezpieczonego na okres zimowy, ze względu na przemarzanie gruntów.
7) Założono posadowienie budynku na warstwie geotechnicznej nr I (budynek szkoły „0" i hali sportowej) oraz na pograniczu warstw nr II i III (budynek szkoły).
8) Na rysunku zaznaczono przewidywany zakres gruntów warstwy geotechnicznes nr III. W przypadku gdyby pod ławami i stopami fundamentowymi w obrębie tego zakresu, wystąpiły grunty o parametrach gorszych niż dla warstwy III należy powiadomić o tym zespół autorski opracowania.
9) Elementy instalacji elektrycznej (bednarka uziemienia i inne) wg p.t. branży elektrycznej.
10) Elementy instalacji sanitarnych i innych wg P.T. odpowiednich branż.
11) Rysunek należy rozpatrywać łącznie z P.T. Architektury i pozostałych branż.

| | |
|---|---|
| Nazwa obiektu | Budynek szkoły podstawowej w Dziekanowicach. |
| Adres | działki nr 119/7 i 119/12 woj. małopolskie |
| Inwestor | URZĄD GMINY I MIASTA DOBCZYCE<br>Rynek 26<br>32-410 Dobczyce |
| Projektował | dr inż. Przemysław Bachała |
| Zgodnie z | mgr inż. Maciej Kowalek<br>mgr inż. Kamil Polański |
| Sprawdził | mgr inż. Tadeusz Strzelecz |
| Skala: 1:100 | Data: P.W. Data: 10.2013 |
| Tytuł rysunku | **Deskowanie fundamentów.** |
| Nr rys. | **K-01** Nr zmiany: **0** |