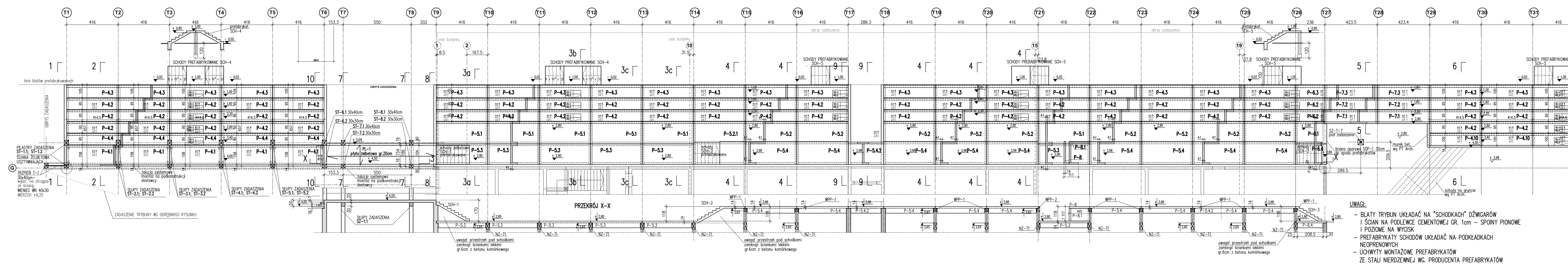
TRYBUNA PRZY BUDYNKU – UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH TRYBUNY



UWAGI:

- BLATY TRYBUN UKŁADAĆ NA "SCHODKACH" DŹWIGARÓW I ŚCIAN NA PODLEWCE CEMENTOWEJ GR. 1cm – SPOINY PIONOWE I POZIOME NA WYCISK
- PREFABRYKATY SCHODÓW UKŁADAĆ NA PODKŁADKACH NEOPRENOWYCH
- UCHWYTY MONTAŻOWE PREFABRYKATÓW ZE STALI NIERDZEWNEJ WG. PRODUCENTA PREFABRYKATÓW SYSTEM KOTWOWY TYLEJOWY Z ZATYCZKĄ ZE STALI NIERDZEWNEJ
- USZCZELNIENIE DYLATACJI – WĄŻ Z PIANKI POLIESTROWEJ
- WYPEŁNIENIE KITEM TRWALE PLASTYCZNYM
- MOCOWANIE BARIEREK I OGRODZEŃ WG PT ARCH

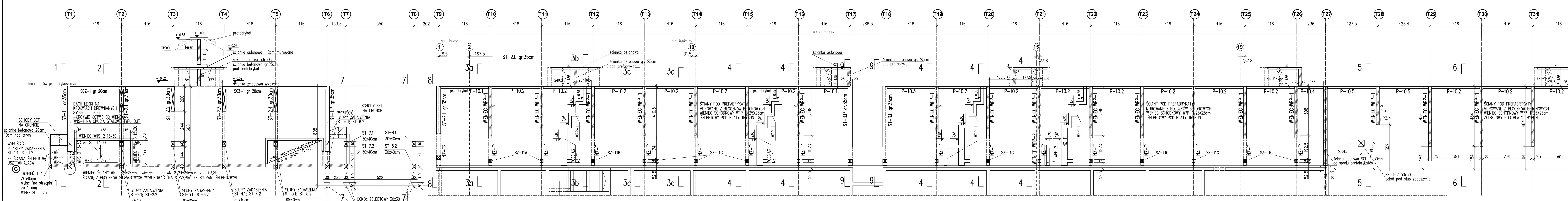
± 0,00=103,72m.n.p.m.

PREFABRYKATY C30/37 (B37) W8 F150
ELEMENTY TOALET C20/25 (B25)
POZOSTAŁE C25/30 (B30) W6 F150
Stal zbrojeniowa: B500 (BSt500S), B240 (St3S)
grubość otulenia: c_{nom}=5,0cm – fundamenty spód; c_{nom}=3,0cm – fundamenty pozostałe; c_{nom}=3,0cm – słupy, podciągi; c_{nom}=2,5cm – płyta stropowa; c_{nom}=2,5cm – prefabrykaty; c_{nom}=3,0cm – ściany żelbetowe

ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM POZOSTAŁYCH BRANŻ

obiekt: BUDOWA STADIONU MIEJSKIEGO W KĘTRZYNIE
tom: II.1.2. Budynek główny. Trybuny przyległe.
adres: KĘTRZYN, 09-200, ul. Fryderyka Chopina 20, j.e. Kętrzyn, obręb 7, dz. nr. 118, 132/2,131/6, 135/8 (przyłącze wody)
tytuł rysunku: Układ elementów konstrukcyjnych i prefabrykatów
branża: Konstrukcja — opracowanie: projekt wykonawczy
projektował: mgr inż. Krzysztof Walczak
sprawdził: inż. Artur Urbański
opracował: mgr inż. Dorota Makowska
skala: 1:100 — data: październik 2014 — rysunek: Z03 /K

TRYBUNA PRZY BUDYNKU – UKŁAD ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH KONSTRUKCJI WSPORCZEJ POD TRYBUNY ORAZ ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENI POD TRYBUNAMI



- –ŚCIANY FUNDAMENTOWE TOALET MUROWANE Z BLOCZKÓW BETONOWYCH B15 DO POZIOMU 10cm POWYŻEJ TERENU (LUB WYLEWANE NA MOKRO) NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ M10
- –POWYŻEJ Z BLOCZKÓW BLOCZKÓW SILIKATOWYCH DRĄŻONYCH gr.18cm i 15cm KLASY 20 NA ZAPRAWIE TRADYCYJNEJ (CEMENTOWO–WAPIENNEJ) KLASY M10;
- –ŚCIANY POD BLATY TRYBUN MUROWANE Z BLOCZKÓW BETONOWYCH B20 NA ZAPRAWIE M10 LUB ŻELBETOWE
- –SŁUPY ORAZ TRZPIENIE ŻELBETOWE WYLEWANE "NA STRZĘPIA" ZE ŚCIANAMI MUROWANYM
- –UKŁAD PRZEJŚĆ SPRAWDZIĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI I Z P.T.ARCHITEKTURY;
- –ZADASZENIE WG ODRĘBNEGO RYSUNKU
- –PRZEJŚCIA O WIĘKSZYCH GABARYTACH NIE OPISANE NA PROJEKCIE KAŻDORAZOWO UZGODNIĆ Z PROJEKTEM KONSTRUKCJI;
- –ZABRANIA SIĘ WYKONYWANIA BRUZD I OTWORÓW W SŁUPACH I PODCIĄGACH BEZ KONSULTACJI Z PROJEKTANTEM KONSTRUKCJI;
- –POD MOCOWANIA BALUSTRAD OSADZIĆ MARKI LUB KOTWY NA ETAPIE PREFABRYKACJI WG P.T.ARCH;
- –OGRODZENIA I BARIERKI – KOTWIENIE DO MURÓW OPOROWYCH I PREFABRYKATÓW WG PT ARCH.
- –ŻALUZJA SYSTEMOWA – NA PODKONSTRUKCJI DOSTAWCY KOTWIENIE DO PREFABRYKATÓW ORAZ ŚCIAN NOSNYCH
- –RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI P.T ARCHITEKTURY I POZOSTAŁYCH BRANŻ

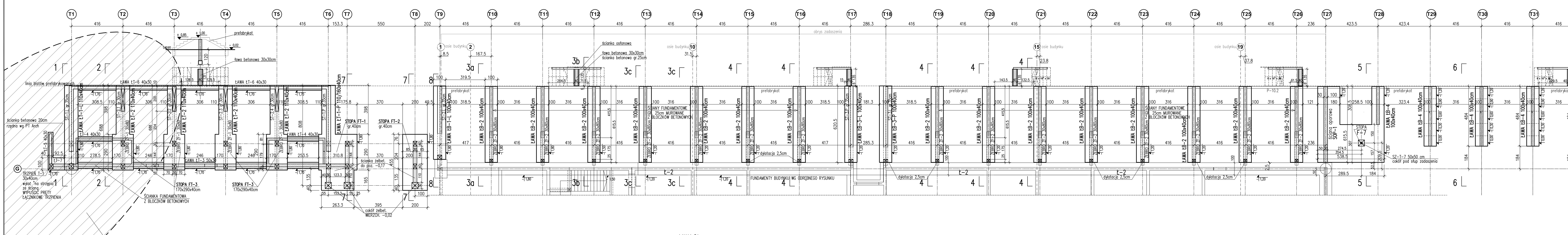
± 0,00=103,72m.n.p.m.

PREFABRYKATY C30/37 (B37) W8 F150
ELEMENTY TOALET C20/25 (B25)
POZOSTAŁE C25/30 (B30) W6 F150
Stal zbrojeniowa: B500 (BSt500S), B240 (St3S)
grubość otulenia: c_{nom}=5,0cm – fundamenty spód; c_{nom}=3,0cm – fundamenty pozostałe; c_{nom}=3,0cm – słupy, podciągi; c_{nom}=2,5cm – płyta stropowa; c_{nom}=2,5cm – prefabrykaty; c_{nom}=3,0cm – ściany żelbetowe

ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM POZOSTAŁYCH BRANŻ

obiekt: BUDOWA STADIONU MIEJSKIEGO W KĘTRZYNIE
tom: II.1.2. Budynek główny. Trybuny przyległe.
adres: KĘTRZYN, 09-200, ul. Fryderyka Chopina 20, j.e. Kętrzyn, obręb 7, dz. nr. 118, 132/2,131/6, 135/8 (przyłącze wody)
tytuł rysunku: Układ elementów konstrukcji wsporczej pod trybuny oraz zagospodarowania przestrzeni pod trybunami
branża: Konstrukcja — opracowanie: projekt wykonawczy
skala: 1:100 — data: październik 2014 — rysunek: Z02 /K

TRYBUNA PRZY BUDYNKU – RZUT FUNDAMENTÓW



UWAGA: MOZLIWE WYSTĄPIENIE PRZEWARSTWIEŃ GRUNTÓW ORGANICZNYCH NIENOŚNYCH – TORFÓW. NALEŻY WYKONAĆ DODATKOWE ODWIERTY CELEM POTWIERDZENIA MOŻLIWOŚCI POSADOWENIA BEZPOŚREDNIEGO TRYBUNY. I EWENTUALNEJ WYMIANY GRUNTÓW – KONIECZNA OPINIA UPRAWNIONEGO GEOLOGA.

UWAGI:

- –ZACHODZI MOŻLIWOŚĆ WYSTĄPIENIA PRZEWARSTWIEŃ GRUNTÓW NIENOŚNYCH ZWŁASZCZA W REJONIE OSI T1–T4 GRUNTY TE NALEŻY WYBRAĆ I ZASTĄPIĆ PODUSZKĄ ŻWIROWO PIASKOWĄ – WG OPISU TECHNICZNEGO
- –W CZASIE PROWADZENIA ROBÓT FUNDAMENTOWYCH NIE WOLNO DOPUŚCIĆ DO POJAWIENIA SIĘ WODY W WYKOPIE, MOŻE TO DOPROWADZIĆ DO POGORSZENIA STANU GRUNTÓW W DNIE WYKOPU;
- –PO WYKONANIU WYKOPU CAŁOŚĆ NALEŻY ZABEZPIECZYĆ WARSTWĄ Z CHUDEGO BETONU gr. 10cm;
- –ŚCIANY FUNDAMENTOWE TOALET MUROWANE Z BLOCZKÓW BETONOWYCH B15 DO POZIOMU 10cm POWYŻEJ TERENU (LUB WYLEWANE NA MOKRO) NA ZAPRAWIE CEMENTOWEJ M10
- –POWYŻEJ Z BLOCZKÓW BLOCZKÓW SILIKATOWYCH DRĄŻONYCH gr.18cm i 15cm KLASY 20 NA ZAPRAWIE TRADYCYJNEJ (CEMENTOWO–WAPIENNEJ) KLASY M10;
- –ŚCIANY POD BLATY TRYBUN MUROWANE Z BLOCZKÓW BETONOWYCH B20 NA ZAPRAWIE M10 LUB ŻELBETOWE
- –Z ŁAW I STÓP ŻELBETOWYCH WYPUŚCIĆ PRĘTY ŁĄCZNIKOWE DLA SŁUPÓW, TRZPIENI, ŚCIAN ŻELBETOWYCH
- –PRZEJŚCIA INSTALACJI SANITARNYCH I TELETECHNICZNYCH PRZEZ FUNDAMENTY WG PROJEKTÓW BRANŻOWYCH
- –ZABRANIA SIĘ WYKONYWANIA BRUZD I OTWORÓW W SŁUPACH I PODCIĄGACH I UKŁADACH NIOŚNYCH BEZ KONSULTACJI Z PROJEKTANTEM KONSTRUKCJI;
- –PRZERWY ROBOCZE CO 15m
- –IZOLACJE WG OPISU TECHNICZNEGO
- –RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI P.T ARCHITEKTURY I POZOSTAŁYCH BRANŻ

± 0,00=103,72m.n.p.m.

PREFABRYKATY C30/37 (B37) W8 F150
ELEMENTY TOALET C20/25 (B25)
POZOSTAŁE C25/30 (B30) W6 F150
Stal zbrojeniowa: B500 (BSt500S), B240 (St3S)
grubość otulenia: c_{nom}=5,0cm – fundamenty spód; c_{nom}=3,0cm – fundamenty pozostałe; c_{nom}=3,0cm – słupy, podciągi; c_{nom}=2,5cm – płyta stropowa; c_{nom}=2,5cm – prefabrykaty; c_{nom}=3,0cm – ściany żelbetowe

ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM POZOSTAŁYCH BRANŻ

obiekt: BUDOWA STADIONU MIEJSKIEGO W KĘTRZYNIE
tom: II.1.2. Budynek główny. Trybuny przyległe.
adres: KĘTRZYN, 09-200, ul. Fryderyka Chopina 20, j.e. Kętrzyn, obręb 7, dz. nr. 118, 132/2,131/6, 135/8 (przyłącze wody)
tytuł rysunku: Rzut fundamentów
branża: Konstrukcja — opracowanie: projekt wykonawczy
skala: 1:100 — data: październik 2014 — rysunek: Z01 /K