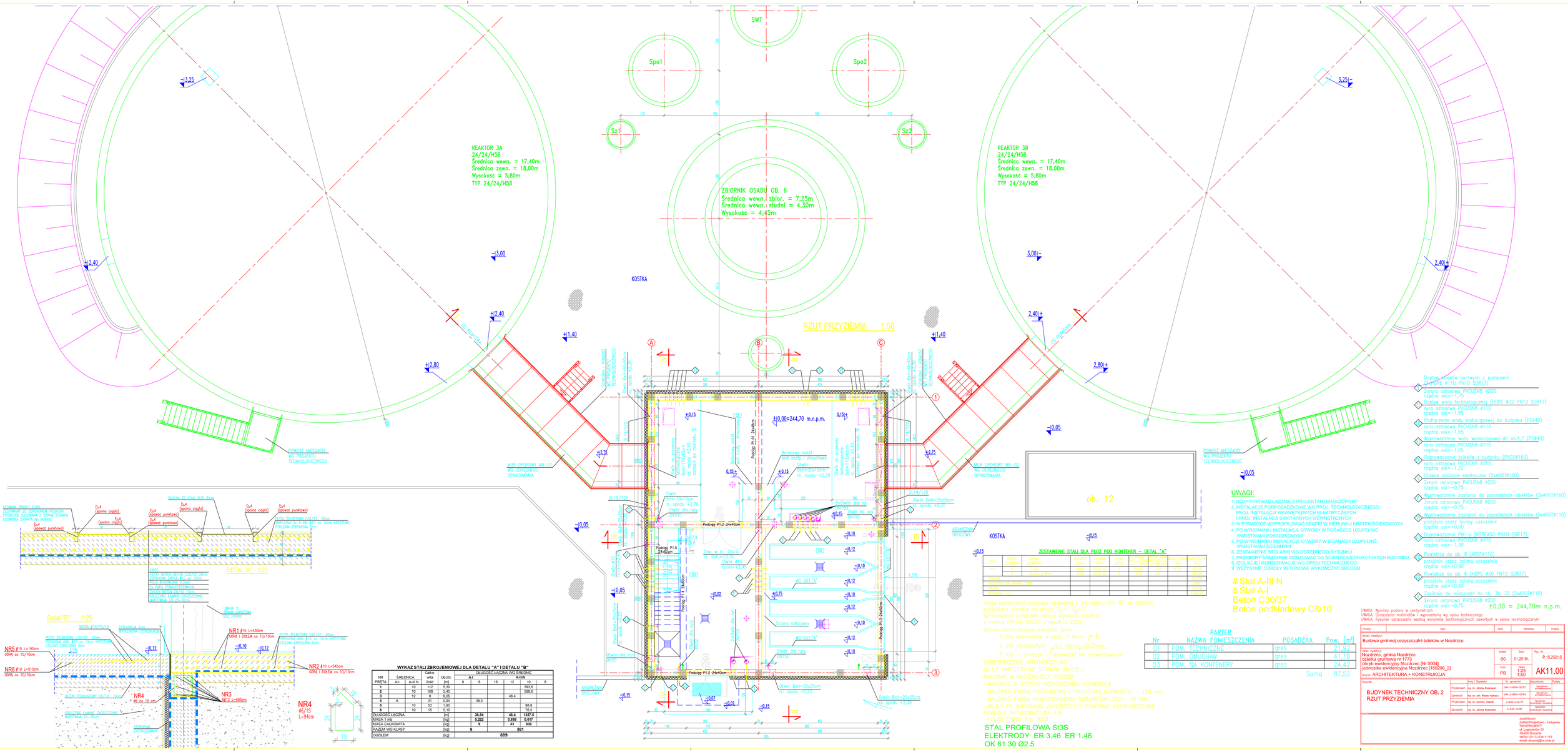
REAKTOR 3A
24/24/H58
Średnica wewn. = 17,40m
Średnica zewn. = 18,00m
Wysokość = 5,80m
TYP 24/24/H58
REAKTOR 3B
24/24/H58
Średnica wewn. = 17,40m
Średnica zewn. = 18,00m
Wysokość = 5,80m
TYP 24/24/H58
ZBIORNIK OSADU OB. 6
Średnica wewn. zbior. = 7,25m
Średnica wewn. studni = 4,30m
Wysokość = 4,45m
SWT
Spo1
Spo2
Sz1
Sz2
KOSTKA
RZUT PRZYZIEMIA 1:50
±0,00=244,70 m.n.p.m.
POMOST MIESZADEŁ WG PROJEKTU TECHNOLOGICZNEGO
MUR OPOROWY MR-01 WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA
MUR OPOROWY MR-02 WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA
KRAWĘŻNIK DROGOWY
ob. 12
DETAL "A" 1:25
Detal "B" 1:25
ZESTAWIENIE STALI DLA PŁYTY POD KONTENER – DETAL "A"
WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ DLA DETALU "A" I DETALU "B"
NR1 ⌀10 L=530cm
NR2 ⌀10 L=545cm
NR3 ⌀12 L=605cm
NR4 ⌀6/15 L=94cm
NR5 ⌀10 L=190cm
NR6 ⌀10 L=510cm
UWAGI:
1. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
2. INSTALACJE PODPOSADZKOWE WG PROJ. TECHNOLOGICZNEGO, PROJ. INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH ELEKTRYCZNYCH I PROJ. INSTALACJI SANITARNYCH WEWNĘTRZNYCH
3. W POSADZCE WYPROFILOWAĆ SPADKI W KIERUNKU KRATEK ŚCIEKOWYCH
4. PO WYKONANIU INSTALACJI, OTWORY W POSADZCE UZUPEŁNIĆ WARSTWAMI POSADZKOWYMI
5. PO WYKONANIU INSTALACJI, OTWORY W ŚCIANACH UZUPEŁNIĆ WARSTWAMI ŚCIENNYMI
6. ZESTAWIENIE STOLARKI WG ODRĘBNEGO RYSUNKU
7. PRZYBORY SANITARNE MONTOWAĆ DO ŚCIAN KONSTRUKCYJNYCH BUDYNKU
8. IZOLACJE I KONSERWACJE WG OPISU TECHNICZNEGO
9. WSZYSTKIE COKOŁY BETONOWE WYKONCZYĆ GRESEM.
Stal A-III N
ø Stal A-I
Beton C30/37
Beton podkładowy C8/10
Klasę konstrukcji stalowej spawanej (wg normy PN-87 M-69008) projektant określa na drugą ZC1 ZC2
Sprawdzenie połączeń, spoczy wykonać zgodnie z normą PN-B-06200 z grudnia 2002.
Spoiny nieoznaczone wykonać jako:
1. Dla elementów o grub. < 4mm
2. Dla pozostałych
3. US – oznacza – sprawdzić na rozwarstwienie.
ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE
(O ILE INWESTOR NIE STANOWIL INACZEJ)
WYKONAĆ W NASTEPUJĄCY SPOSÓB:
-WYKONAĆ III STOPIEŃ OCZYSZCZANIA ELEMENTÓW
-MALOWAĆ FARBĄ PODKŁADOWĄ EPOKSYDOWĄ NOBIMASTIK – 120 mm
-MALOWAĆ FARBĄ NAWIERZCHNIOWĄ NOBIURETAN 2001– 40 mm
-WŁĄCZY PO WYKONANIU ZABEZPIECZYĆ PONOWNIE ANTYKOROZYJNIE.
POWŁOCZKA ANTYKOROZYJNA u.m.
-KOLOR FARBY RAL 9001
STAL PROFILOWA St3S
ELEKTRODY ER 3.46 ER 1.46
OK 61.30 Ø2.5
PARTER
Nr | NAZWA POMIESZCZENIA | POSADZKA | Pow. [m²]
01 | POM. TECHNICZNE | żres | 21,92
02 | POM. DMUCHAW | żres | 41,18
03 | POM. NA KONTENERY | żres | 24,42
Suma 87,52
Dopływ ścieków surowych z pompowni (HDPE ⌀110 PN10 SDR17)
Zwrura osłonowa PVCUSN8 ⌀200 rzędna osi=-1,75
Dopływ wody technologicznej (HDPE ⌀32 PN10 SDR17)
rura osłonowa PVCUSN8 ⌀110 rzędna osi=-1,65
Podłączenie wody wodociągowej do budynku (PE⌀40)
rura osłonowa PVCUSN8 ⌀110 rzędna osi=-1,65
Wyprowadzenie wody wodociągowej do ob.4,7 (PE⌀40)
rura osłonowa PVCUSN8 ⌀110 rzędna osi=-1,65
Odprowadzenie ścieków z budynku (PVCU⌀160)
rura osłonowa PVCUSN8 ⌀250 rzędna osi=-1,27
Dławne zasilanie elektryczne (2xARO⌀160)
Zwrura osłonowa PVCUSN8 ⌀200 rzędna osi=-0,75
Wyprowadzenie zasilania do pozostałych obiektów (3xARO⌀160)
Zwrura osłonowa PVCUSN8 ⌀200 rzędna osi=-0,75
Wyprowadzenie zasilania do pozostałych obiektów (9xARO⌀110)
przejścia przez ściany uszczelnić rzędna osi=-0,60
Doprowadzenie PIX-u (HDPE⌀50 PN10 SDR17)
rura osłonowa PVCUSN8 ⌀110
przejście przez ścianę uszczelnić rzędna osi=+0,60
Powietrze do ob. 6 (ARO⌀110)
przejście przez ścianę uszczelnić rzędna osi=+0,60
Powietrze do ob. 6 (HDPE ⌀50 PN10 SDR17)
przejście przez ścianę uszczelnić rzędna osi=+0,60
Zasilanie do mieszadeł do ob. 3A, 3B (2xARO⌀110)
Zwrura osłonowa PVCUSN8 ⌀200 rzędna osi=-0,75
±0,00 = 244,70m n.p.m.
UWAGA: Wymiary podano w centymetrach
UWAGA: Oznaczenia materiałów i wyposażenia wg opisu technicznego
UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym
Zmiany: Opis | Data | Nazwisko | Podpis
Nazwa inwestycji: Budowa gminnej oczyszczalni ścieków w Nozdrzcu
Adres inwestycji: Nozdrzec, gmina Nozdrzec działka gruntowa nr 1773 obręb ewidencyjny Nozdrzec [Nr 0004] jednostka ewidencyjna Nozdrzec [189206_2]
Branża: ARCHITEKTURA + KONSTRUKCJA
Indeks: 00 | Data: 01.2016r. | Rys. Nr: P.15.252/15
Faza: PB | Skala: 1:50 | AK11.00
Rysunek: BUDYNEK TECHNICZNY OB. 2 RZUT PRZYZIEMIA
Branża | Imię i Nazwisko | Nr uprawnień | Specjalność | Podpis
Projektował: mgr inż. Izabela Wyżkowska | UAN-1/-8344-1/97 | konstrukcyjno-budowlana
Sprawdził: mgr inż. arch. Marcin Fedorczyk | UAN-1/-8344-4/294 | konstrukcyjno-budowlana
Projektował: mgr inż. Kamilla Dowlida | A-448-1/162/78 | sanitarna
Sprawdził: mgr inż. Izabela Wyżkowska | A-448-1/97/92 | sanitarna
Józef Borek
Zakład Projektowo – Usługowy "EKOPROJEKT"
ul. Legionistów 10
36-200 Brzozów
telefon: (0-13) 434-11-19
email: ekoproj@tlk.onet.pl