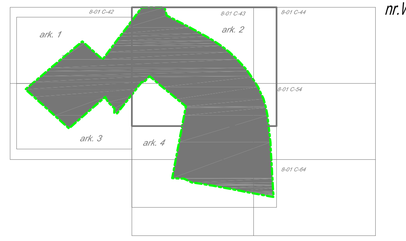
Załącznik nr 1b do OPZ

Podział na sekcje i arkusze



Arkusz 2 (4)

SPIS OBIEKTÓW, BUDYNKÓW I BUDOWLI PROJEKOWANYCH według Decyzji Środowiskowej nr.WGKOŚ.II.JS/7632/I/96-30/08 oraz decyzji o pozwoleniu na budowę nr 273/2013 z dnia 14.10.2013 r. oraz decyzji o zamiennym pozwoleniu na budowę nr 229/2014 z dnia 28.07.2014 r. i decyzji o zamiennym pozwoleniu na budowę nr 46/2017 z dnia 08.03.2017 r.

Obiekty ulegające zmianie zostały wyróżnione na czarno, pozostałe na szaro.

Instalacja do odzysku lub unieszkodliwiania odpadów innych niż niebezpieczne przy zastosowaniu procesów termicznych

- A BUDYNEK PROCESOWY I GŁÓWNY:
  - A.1 część administracyjna
  - **A.1.1 budynek administracyjny**
  - A.2 hala wyładunkowa (hala przyjmowania) odpadów i podawania do bunkra
  - A.3 dwukomorowy bunkier odpadów
  - A.4 rozdrabniarka odpadów wielkogabarytowych
  - A.5 hala kotłów
  - A.6 bunkier żużla z wyposażeniem, transportery żużla
  - A.7 maszynownia
  - A.8 pomieszczenie węzła ciepłowniczego przygotowania wody dla SEC
  - A.9 pomieszczenie sprężarek
  - A.10 pomieszczenie stacji uzdatniania (demineralizacji) wody kotlowej
  - A.11 warsztat utrzymania ruchu
  - A.12 lej do rozładunku bunkra; strefa opuszczenia chwytaka; belowania odpadów
  - A.13 pomieszczenia rozdzielni
  - A.14 pomieszczenie transformatorów
  - A.15 pomieszczenie techniczne
  - A.16 pomieszczenie ppoż
  - A.17 transformator blokowy

Instalacja obróbki (przesiewanie, usuwanie złomu) żużla i popiołów paleniskowych:

- A.18 pomieszczenie wstępnego przetwarzania żużla
  - A.18.1 boks na złom żelazny
  - A.18.2 boks na niedopały i nadgabaryt żużla
  - A.18.3 boks na żużel 60÷100
  - A.18.4 boks na złom nieżelazny
- **A.19 magazyn technologiczny 1**

Instalacja do oczyszczania ścieków technologicznych:

- A.20 oczyszczalnia ścieków pochodzących z oczyszczania spalin
- **A.20.1 kontener dozowania podchlorynu sodu NaOCl**
- **A.20.2 kontener dozowania siarczanu żelaza FeSO4**

Węzeł technologiczny oczyszczania spalin:

- A.21 hala oczyszczania spalin
- A.22 pomieszczenie elektryczne wentylatorów
- A.23 pomieszczenie elektryczne 1
- **A.24 pomieszczenie technologiczne**

- B ZESPÓŁ RUROCIĄGÓW WODY TECHNOLOGICZNEJ I CIEPŁA
  - B.1 estakada technologiczna
- C ZESPÓŁ WYPROWADZENIA MOCY ELEKTRYCZNEJ
  - C.2 agregat prądotwórczy
  - C.4 estakada kablowa
- D MAGAZYN SEZONOWANIA ŻUŻLA
  - D.1 buforowy magazyn żużla 0÷60mm
  - D.2 magazyn żużla 0÷60mm
  - D.3 estakada przenośnika żużla
  - D.4 magazyn żużla 60÷100mm
  - D.5 zadaszone stanowisko załadowcze żużla
  - D.6 plac kontenerów złomu
- E POMIESZCZENIA TECHNOLOGICZNO-MAGAZYNOWE
  - **E.1 magazyn technologiczny 2**
  - **E.2 magazyn części**
  - ~~E.3 stanowisko załadowcze zestalonych odpadów~~
- Fu **fundament maszt u uziomu otokowego**

Instalacja do magazynowania oleju opałowego:

- F GOSPODARKA OLEJU OPAŁOWEGO
  - F.1 zbiornik oleju opałowego
  - F.2 stanowisko rozładunku przy zbiornikach oleju
- G ZBIORNIKI REAGENTÓW
  - G.1 stanowisko rozładunku węgla aktywnego BIG BAG
  - G.2 zbiornik NaOH
  - G.3 wiata gazów technicznych
  - G.4 zadaszone stanowisko rozładowcze
  - G.5 stanowisko rozładowcze cementu i wapna
  - G.6 zbiornik wapna
  - **G.7 silosy popiołu**
  - **G.8 pomieszczenie butli z gazami EX**
- H GOSPODARKA WODY AMONIAKALNEJ
  - H.1 zbiornik wody amoniakalnej
  - H.2 zadaszone stanowisko rozładowcze przy zbiorniku wody amoniakalnej
  - H.3 estakada technologiczna
- J KOMIN

Pozostałe obiekty

- K PORTIERNIA I WAGI
  - K.1 portiernia
  - K.2 waga pomostowa
- L POMPOWNIA WODY TECHNOLOGICZNEJ
  - L.1 budynek pompowni
  - L.2 ujęcie wody powierzchniowej z Duńczycy
  - **L.3 budynek wstępnego oczyszczania wody z Duńczycy**
  - L.4 konterenowa stacja dozowania
- M POMPOWNIA PPOŻ ZE ZBIORNIKIEM
  - M.1 pompownia ppoż
  - M.2 zbiornik ppoż
- N KOTŁOWNIA DODATKOWA
  - N.1 KOMIN KOTŁOWNI DODATKOWEJ
- O GARAŻ
- P ZBIORNIKI ŚCIEKÓW I INNE
  - P.1 zbiornik ścieków technologicznych
  - ~~P.2 zbiornik buforowy ścieków surowych~~
  - P.3 kanał zrzutu ścieków pochłodniczych
  - **P.4 studnia zaworowa**
  - **P.5 komora pomiaru przepływu dla wód pochłodniczych**
  - P.6 wieża chłodnicza
  - P.7 myjnia kół i podwozi samochodowych
  - P.8 studnia pomiarowa
  - **P.8.1 komora zaworowa**
  - **P.8.2 komora pomiarów przepływu dla poborów wody z Duńczycy**
  - P.9 zbiornik awaryjnego opróżniania absorbera
  - **P.10 zbiornik z urządzeniem dozującym olej napędowy**
  - **P.11 komora awaryjnego poboru wody podgrzanej**
- R DROGI, PARKINGI, PLACE MANEWROWE I POSTOJOWE
  - R.1 wjazd do zakładu, brama wjazdowa
  - R.2 parking
  - R.3 miejsce postojowe dla samochodów oczekujących
  - R.4 magazyn balotów
  - R.5 plac manewrowy
  - R.6 ścieżka edukacyjna
  - R.7 wjazd techniczny, ppoż
  - R.8 miejsce postojowe dla samochodów z niebezbiecznym ładunkiem
  - R.9 zatoka serwisowa
  - R.10 płyty posadowcze pod lapy dźwigu
  - **R.11 stanowisko tankowania oleju napędowego**
  - **R.12 parking**

Rezerwy terenu

- S REZERWY TERENU
  - S.1 rezerwa terenu pod SCR
  - S.5 rezerwa terenu pod pompownię wody technologicznej
  - S.6 rezerwa terenu pod pompownie wody ciepłowniczej SEC
  - S.8 rezerwa terenu pod instalację azotu
- T estakada technologiczna
- W mur o odporności REI 120

OBIEKT: Mapa_Spalarnia
Ostrów Grabowski dz. 4/7

gmina/miasto: Szczecin
powiat:Szczecin
województwo: zachodniopomorskie
jednostka ewidencyjna: 326201_1-M.Szczecin
Obręb: 1084

FOTOKART Ks.rob.: 878
FOTOKART Spółka z o.o.
ul.Cyryla i Metodego 9a; 71-541 SZCZECIN
ul.Fiołka 1A/7; 72-602 ŚWINOUJŚCIE
ul.Kossutha 11; 40-844 KATOWICE
tel.(091)455-30-52; fax. (091)43-43-676
fotokart@fotokart.pl; www.fotokart.pl

SKALA: 1:500
Układ współrzędnych: lokalny m. Szczecina
Poziom odniesienia wysokości: Amsterdam

Wykonano metodą: ~~ortofotomap~~ bezpośrednio
Płyta CD nr .....
Wielkość piku: ..... data .....

Kierownik roboty:
inż. Grzegorz Iwaszko
upr. uprawnienia nr/120

Wykonano w ramach roboty geodezyjnej
KERG nr: 3755/2012
zgłoszonej w MODGiK w Szczecinie

Mapę do celów projektowych sporządzono przy wykorzystaniu:
1. *Mapy zasadniczej w skali 1:500;*
2. *Danych z ewid. gruntów ark.52, 53, 54, 63, 64;*
3. *Danych branżowych zostało uzbrojenia podziemnego*
4. *Pomiaru zasięgi wysokiej i pomników przyrody oraz pomiaru innych obiektów wskazanych przez projektanta*
5. *Opracowanych geodezyjnie elementów planu zagospodarowania przestrzennego (linie regulacyjne, linie rozgraniczające, cele ulic)*

W zakresie opracowania znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr: brak

podlegające ochronie na podst. art.15, art.48 ust.1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne

Granice i nr działek ewidencyjnych
według danych MODGiK w Szczecinie z dnia: 2012-11-21

Uwaga: Mapa zgodna z projektem z 78 ark.5 rozporządzenia 603/64 z dnia 8.11.2011 (Dz. U. Nr 263, poz.1572) - należy ale do uzyskiwania budynków takich w odległości nie wiekszej niż 4,0 m od granicy nieruchomości

Na mapie do celów projektowych wykazano następujące uzgodnione przez ZUDP projekty sieci uzbrojenia terenu: 1273/2011-e, t. ks, kd, w;

Informacje dodatkowe:
1. ▬▬▬▬▬ zakres pomiaru;
2. *Wykonano zgodnie z instrukcją techniczną K-1 (1979)/K-1 (Państwowego Ośrodka Kraju z 1999 r.)*
3. *Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wyłączeniu przez pełnozakres wykonawstwa geodezyjnego*
4. *Stopień kartometryczności mapy do celów projektowych jest zgodny z przepisami instrukcji technicznej K-1 (1979)/K-1 (Państwowego Ośrodka Kraju z 1999 r.)*
5. *Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wyłączeniu przez pełnozakres wykonawstwa geodezyjnego*
6. *Nie wyklucza się istnienia w terenie również uzbrojenia, o którym brak było informacji branżowych i nie zostało ono ujawnione w trakcie wykonywania prac geodezyjnych*
7. *Mapa została wykonana w układzie współrzędnych geodezyjnej PUWG 1992 strefa 7 i PL-EVRF2007-NH (Dz. U. Nr 263, poz. 1572).*

Uzbrojenie opracowano na podstawie:
1. *Danych branżowych - z litery B*
2. *Pośredniego ustalenia przebiegu - aparatury elektromagnetycznej - z litery A*
3. *Bezpośrednich pomiarów powykonawczych - bez litery*

W związku z tym w pkt. 1 i 2 nie gwarantuje się kompletności, a dokładność położenia uzbrojenia na mapie może być odczuta od dokładności kartometrycznej mapy.

Aktualność mapy do celów projektowych na dzień: 2012-11-22

DYREKTOR ZARZĄDU FOTOKART Sp. z o.o.
inż. Grzegorz Iwaszko

Dnia 2013-03-08 mapę do celów projektowych zaktualizowano o nową treść mapy zasadniczej powstałą w związku ze zrealizowaniem projektu ZUDP 1405/11 Uzwłaszczenie w całości dnia 23.01.2013r. roboty geodezyjną zgłoszoną w MODGiK pod nr KERG: 3674/2012) - inwentaryzacja przyłącza wodociągowego.

Geodeta uprawniony
inż. Małgorzata Pietrzycka
upr. uprawnienia nr 21/23

Legenda
- granica działki
- zakres opracowania
- projektowana/istniejąca oś drogi
- projektowany krawężnik betonowy 20/30cm lub 15/30cm
- projektowany krawężnik betonowy obniżony na h=4cm/2cm
- projektowane obrzeże betonowe 8/30cm
- projektowana krawędź drogi z kruszywa
- projektowana droga PPOŻ
- projektowane ogrodzenie
- odwodnienie liniowe
- projektowane budynki
- projektowana ścieżka edukacyjna
- projektowane place składowe
- projektowana / istniejąca zieleń
- projektowana zieleń wysoka
- oznaczenie ilości kondygnacji budynków
- projektowany poziom terenu
- akualny poziom terenu
- element do usunięcia
- wejście do obiektu

LEGENDA SIECI ELEKTRYCZNYCH
- proj. złącza kablowe SN
- proj. kabel 3*2*XRUAKXS1*240-50/12/20kV UKŁAD P
- proj. kabel 3*1*XRUAKXS1*120-50/12/20kV UKŁAD T
- proj. kabel 3*1*XRUAKXS1*120-50/12/20kV UKŁAD T (zasilanie pompowni LT)
- proj. studnie kablowe betonowe SK-12 przeznaczone dla ciężkich kabli energetycznych, oraz kabli AKP i sterowniczych
- proj. studnie kablowe systemowe KS100.63/110 i KS63/80 przeznaczone dla lekkich kabli energetycznych , oraz kabli AKP , teletech., sterowniczych z literą D (wlaz ciężki dostosowany do montażu w drodze)
- proj. kanalizacja kablowa wielotorowa przeznaczona dla lekkich kabli energetycznych , oraz kabli AKP , teletech., sterowniczych
- proj. kable nn technologiczne
- proj. kable nn zasilania obiektów ogólno bud.
- proj. sieć uziemień i przewodów uziemiających (sieć ta może dotykać fundamentów budynków i budowli i innego uzbrojenia)
- proj. idywidualnie estakady kablowe (wspólne lub dedykowane dla elektryki)
- proj. trasy kablowe w rurach HDPE32 na potrzeby monitoringu (częściowo prowadzone wspólnie z kablami oświetleniowymi)
- proj. kable oświetlenia terenu
- proj. słupy i maszty oświetlenia terenu
- proj. kamery monitoringu na słupach oświetlenia terenu.
- proj. szafy sterownicze oświetlenia terenu

SIECI i PRZYŁĄCZA WOD-KAN wg. decyzji o pozwoleniu na budowę nr 46/2017 z dnia 08.03.2017 r
- KDB PROJEKTOWANA KANALIZACJA DESZCZOWA "BRUDNA"
- KDC PROJEKTOWANA KANALIZACJA DESZCZOWA "CZYSTA"
- KS PROJEKTOWANA KANALIZACJA SANITARNA
- KT PROJEKTOWANA KANALIZACJA TECHNOLOGICZNA
- WP PROJEKTOWANY RUROCIĄG WODY PITNEJ
- WPP PROJEKTOWANY RUROCIĄG WODY PPOŻ ZASILANIA PPOŻ
- WT PROJEKTOWANY RUROCIĄG WODY TECHNOLOGICZNEJ
- WCH PROJEKTOWANY RUROCIĄG WODY CHŁODZĄCEJ
- kdb KANALIZACJA DESZCZOWA "BRUDNA"
- kdc KANALIZACJA DESZCZOWA "CZYSTA"
- kt KANALIZACJA TECHNOLOGICZNA
- ks KANALIZACJA SANITARNA
- wpp WODA PRZECIWPOŻAROWA
- wp WODA PITNA
- wt WODA TECHNOLOGICZNA
- w.ch. WODA CHODZĄCA
- STUDNIA REWIZYJNA
- PRZEPOMPOWNIA ŚCIEKÓW
- STUDNIA ŚCIEKOWA DROGOWA
- HYDRANT NADZIEMNY
- SEPARATOR LAMELOWY
- KW KOMORA WODOMIERZOWA
- ZBIORNIK Z ZESTAWEM HYDROFOWYM

PROJEKTOWANE SIECI i PRZYŁĄCZA WOD-KAN I C.O.
- KDB PROJEKTOWANA KANALIZACJA DESZCZOWA "BRUDNA"
- KDC PROJEKTOWANA KANALIZACJA DESZCZOWA "CZYSTA"
- KS PROJEKTOWANA KANALIZACJA SANITARNA
- KT PROJEKTOWANA KANALIZACJA TECHNOLOGICZNA
- WP PROJEKTOWANY RUROCIĄG WODY PITNEJ
- WPP PROJEKTOWANY RUROCIĄG WODY PPOŻ I ZASILANIA PPOŻ
- WCH PROJEKTOWANY RUROCIĄG WODY CHŁODZĄCEJ
- WT PROJEKTOWANY RUROCIĄG WODY TECHNOLOGICZNEJ
- PROJEKTOWANY RUROCIĄG C.O.
- kdb KANALIZACJA DESZCZOWA "BRUDNA"
- kdc KANALIZACJA DESZCZOWA "CZYSTA"
- kt KANALIZACJA TECHNOLOGICZNA
- ks KANALIZACJA SANITARNA
- wpp WODA PRZECIWPOŻAROWA
- wp WODA PITNA
- w.ch. WODA CHODZĄCA
- STUDNIA REWIZYJNA
- SEPARATOR KOALESCENCYJNY
- ELEMENT DO USUNIĘCIA

POZIOM ±0.000m = +5.000 m n.p.m.

Rewizja	Opis zmiany	Data	Projektował	Podpis	Sprawdził	Podpis

Termomeccanica Ecologia
Termomeccanica Group

ZAKŁAD UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW w Szczecinie

		Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Inwestor:	ZAKŁAD UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW SP. Z O.O 71-004 SZCZECIN UL. CZESŁAWA 9				
Inwestycja:	Budowa ZTUO dla Szczecińskiego Ob. Metropolitalnego	Projektował	arch.E.Sikora	RP- Upr. 86/80	2017.03
Nazwa projektu:	Budowa ZTUO dla Szczecińskiego Ob. Metropolitalnego	Opracował	arch.J.Kusiak	-	2017.03
Temat opracowania:	Projekt Budowlany - ZTUO SZCZECIN	Sprawdził	arch.Ałaśkowski	RP-Upr. 141/91	2017.03
Tytuł opracowania:	Zagospodarowanie terenu	Siatkum:	Podziałka:	Numer KKS:	
		PBZ3	1:500		
	Projekt zagospodarowania terenu - część 1	Masa [kg]:	Materiał:	Numer tomu i zeszytu:	
		-------	-------	----------	

polteron

Nr rysunku TM-E:	Arkusz:
- - -	104-02-001-003-01-Z3 1/3

POLTERON Firma Inżynieryjna Spółka z o. o. 30-709 Kraków ul. Stoczniowców 3

INFORMACJE ZASTRZEŻONE - NIE UŻYWAĆ W CELACH INNYCH NIŻ TE DLA KTÓRYCH ZOSTAŁY DOSTARCZONE
Confidential property - not to be used for any purpose other that for which it is supplied

Łączy arkusz nr 2
Łączy arkusz nr 4
Łączy arkusz nr 3
Łączy arkusz nr 2