Ob. nr Ist.6
SSAWY POŻAROWE
- PROJEKTUJE SIĘ WYKORZYSTANIE DO ZAOPATRZENIA W WODĘ DO GASZENIA POŻARU PROJEKTOWANEJ KWATERY NR 1

Ob. nr Ist.5
ZBIORNIK WODY DESZCZOWEJ Z FUNKCJĄ P.POŻ.
- PROJEKTUJE SIĘ WYKORZYSTANIE DO ZAOPATRZENIA W WODĘ DO GASZENIA POŻARU PROJEKTOWANEJ KWATERY NR 1

Ob. nr 12
KONTENER ZBIORCZY BIOGAZU ZINTEGROWANY Z POCHODNIĄ

Ob. nr - Ist.4
PARKING OBSŁUGI ZAKŁADU

Ob. nr - Ist.3
WAGA

Ob. nr - Ist.2
BUDYNEK ADMINISTRACYJNO SOCJALNY

Ob. nr - Ist.1
BRAMA WJAZDOWA NA ZAKŁAD ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW

Teren istniejącego zakładu Tonsmeier Selekt Sp. z o.o.

Ob. nr 7
RÓW OPASKOWY

Ob. nr 6
DROGA TECHNICZNA/P.POŻ

Ob. nr 5
ZIELEŃ IZOLACYJNA

Ob. nr 8
DROGA TECHNOLOGICZNA Z PŁYT i=~8,0%

Ob. nr 9
DROGA TECHNOLOGICZNA Z GRUNTU DLA KOMPAKTORA i=~8,0%

Ob. nr 10
PLAC TECHNOLOGICZNY

Ob. nr - Ist.7
WYLOT ZRZUTU NADMIARU WÓD DESZCZOWYCH ZE ZBIORNIKA, OB. NR - IST.5

ISTNIEJĄCA PAS ZIELENI WYKORZYSTANY JAKO ZIELEŃ IZOLACYJNA

Ob. nr 1 - KWATERA NR 1
SKŁADOWANIA ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE

REZERWA TERENU
ROZBUDOWA LINII DO DOCZYSZCZANIA SUROWCÓW
P=6 576 m^2

ZIELEŃ IZOLACYJNA
PROJEKTOWANA WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA

REZERWA TERENU
PLAC MAGAZYNOWANIA I KRUSZENIA GRUZU
P=3 645 m^2

Ob. nr 2
ZBIORNIK NA ODCIEKI

Ob. nr 2.1
STUDZIENKA POBORU ODCIEKÓW

Odprowadzić do rowu

Ob. nr 3
ZBIORNIK NA WODY OPADOWE

Ob. nr 4
POMPOWNIA ODCIEKÓW POM.T1

Ob. nr 3.1
STUDZIENKA POBORU WODY DESZCZOWEJ

Ob. nr 5
ZIELEŃ IZOLACYJNA

PROJEKTOWANY WG INNEGO OPRACOWANIA GŁÓWNY WJAZD NA ZAKŁAD ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW

WIATA

PARKING

PSZOK
P=435m^2

Zbiornik
V = 200 m^3
o wym. 13,5m x 6,0m x 2,8m

GŁÓWNY WJAZD
BRAMA PRZESUWNA
DWUSKRZYDŁOWA
L=2x6m=12m

Przez firmę zewnętrzną

Kwatera podlokowana

Otwór badawczy nr 1
Otwór badawczy nr 2
Otwór badawczy nr 3
Otwór badawczy nr 4
Otwór badawczy nr 5
Otwór badawczy nr 6

RURA

LEGENDA - PSZOK

Obiekty
- **Nr. 1 -** budynek socjalno-biurowy z częścią dydaktyczną i wydzielonym pomieszczenie na komis (tzw. drugie rzycie)
- **Nr. 2 -** wiata duża na pojemniki/kontenery na odpady
- **Nr. 3 -** wyznaczony plac na pojemniki /kontenery duże
- **Nr. 4 -** wyznaczony plac na pojemniki /kontenery małe
- **Nr. 5 -** wiata otwarta (zadaszenie) z tablicami informacyjnymi
- **Nr. 6 -** plac manewrowy i droga dojazdowa
- **Nr. 7 -** brama wjazdowa
- **Nr. 8 -** waga samochodowa
- **Nr. 9 -** ścieżka edukacyjna
- **Nr. 10a, 10b, 10c -** parkingi
- **Nr. 11 -** zbiornik bezodpływowy na ścieki sanitarne
- **Nr. 12 -** zbiornik wód opadowych

P1_Pojemnik 1100l na opakowania z papieru i tektury	- 1 szt.
P2_Pojemnik 1100l na opakowania z tworzyw sztucznych	- 1 szt.
P3_Pojemnik 1100l na opakowania z metali	- 1 szt.
P4_Pojemnik 1100l na opakowania wielomateriałowe	- 1 szt.
P5_Pojemnik 1100l na zmieszane odpady opakowaniowe	- 1 szt.
P6_Pojemnik 1100l na opakowania ze szkła	- 1 szt.
P7_Pojemnik 1100l na papier i tekturę	- 1 szt.
P8_Pojemnik 1100l na szkło	- 1 szt.
P9_Pojemnik 1100l na tekstylia	- 1 szt.

Tablice informacyjne na cele ścieżki edukacyjnej
zieleń
drogi i place
chodniki

PROJEKTOWANE ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU
- granica aktualizacji mapy
- granica opracowania na terenie będącym własnością w ramach aktualizacji mapy
- zieleń izolacyjna
- rów opaskowy
- droga techniczna / p.poż. z tłucznia
- skarpy projektowanej kwatery nr 1
- droga technologiczna z płyt
- docelowe rzędne składowania odpadów
- kanalizacja grawitacyjna z rowu opaskowego do zbiornika na wody deszczowe, ob. nr 3
- docelowe rzędne makroniwelacji - konstrucji kwatery
- skarpy składowanych odpadów
- ogrodzenie
- studzienka odgazowująca - wiercona, promień ssania r=30,0m
- rura drenażowa pełna
- rura drenażowa perforowana
- rurociąg zrzutowy nadmiaru ścieków deszczowych do rowu zewnętrznego
- przepust pod drogą technologiczną - wjazdową na kwaterę nr 1
- otwory badawcze wykonane w ramach dokumentacji geotechnicznej z października 2017 r.

ISTNIEJĄCE ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU
- granice działek sąsiednich
- numer działki
- rzędna / układ wysokościowy terenu
- sieć energetyczna
- sieć wodociągowa
- sieć kanalizacyjna

LEGENDA:

OBIEKTY

WYKAZ PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW:

Ob. nr 1 - KWATERA NR 1 SKŁADOWANIA ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE I OBOJĘTNE
Ob. nr 2 - ZBIORNIK NA ODCIEKI
Ob. nr 2.1 - STUDZIENKA POBORU ODCIEKÓW
Ob. nr 3 - ZBIORNIK NA WODY OPADOWE
Ob. nr 3.1 - STUDZIENKA POBORU WODY DESZCZOWEJ
Ob. nr 4 - POMPOWNIA ODCIEKÓW POM.T1
Ob. nr 5 - ZIELEŃ IZOLACYJNA
Ob. nr 6 - DROGA TECHNICZNA / P.POŻ.
Ob. nr 7 - RÓW OPASKOWY
Ob. nr 8 - DROGA TECHNOLOGICZNA Z PŁYT
Ob. nr 9 - DROGA TECHNOLOGICZNA Z GRUNTU DLA KOMPAKTORA
Ob. nr 10 - PLAC TECHNOLOGICZNY
Ob. nr 11 - REZERWA MIEJSCA NA PARKING DLA KOMPAKTORA
Ob. nr 12 - KONTENER ZBIORCZY BIOGAZU ZINTEGROWANY Z POCHODNIĄ

WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW:

Ist-1. BRAMA WJAZDOWA NA ZAKŁAD ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW
Ist-2. BUDYNEK ADMINISTRACYJNO SOCJALNY
Ist-3. WAGA
Ist-4. PARKING OBSŁUGI ZAKŁADU
Ist-5. ZBIORNIK WODY DESZCZOWEJ Z FUNKCJĄ P.POŻ.
Ist-6. SSAWY POŻAROWE
Ist-7. - WYLOT ZRZUTU NADMIARU WÓD DESZCZOWYCH ZE ZBIORNIKA, OB. NR - IST.5
Ob. nr 1 - Kwatera nr 1
składowania odpadów innych
niż niebezpieczne i obojętne

$P_{całkowita\ w\ dnie}$ = 8 193 m^2
$P_{w\ koronie\ grobli}$ = 25 622 m^2
$P_{u\ podnóża}$ = 29 098 m^2
$P_{w\ koronie\ składowiska}$ = 3 587 m^2
$V_{całkowite}$ = 480 210 m^3
$V_{całkowite}$ = 672 294Mg
(założono gęstość nasypową odpadów 1,4 t/m^3)

docelowa rzędna składowania odpadów - 103,00 m n.p.m.
docelowa rzędna składowiska po rekultywacji kwatery nr 1 - 103,90 m n.p.m.

HEKO Sp. z o.o. ul.Jugosłowiańska 41 60-301 Poznań					
Inwestor:	Tonsmeier Selekt Sp. z o.o. Piotrowo Pierwsze 26/27, 64-020 Czempiń				
Obiekt:	Koncepcja budowy kwatery nr 1 składowania odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Piotrowie Pierwszym przy "CENTRUM ZAGOSPODAROWANIA ODPADÓW - SELEKT"				
Lokalizacja:	Piotrowo Pierwsze: nr ewid. 7/3 , 7/8, obręb 0015 Piotrowo Pierwsze, gmina Czempiń, powiat kościański, województwo wielkopolskie				
Nazwa rysunku:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU				
Branża:	TECHNOLOGIA	Specjalność / Nr uprawnień			Podpis
Projektował:	mgr inż. Halina Karmolińska - Słotkowska	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynieryjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	26/P/97		
Opracował:					
Sprawdził:					
NR PROJEKTU:		SKALA:	1 : 1000	STADIUM:	KONCEPCJA
REWIZJA:	00.00.00.00.00	DATA:	11.2017	NR RYSUNKU:	**PFU_Rys.1**