

SPIS TREŚCI:

I OPIS TECHNICZNY

1.0. DANE OGÓLNE	...str 2
1.1. Przedmiot opracowania	
1.2. Adres opracowania	
1.3. Inwestor	
1.4. Podstawa opracowania	
1.5. Autorzy opracowania	
2.0. OPIS OGÓLNY STANU ISTNIEJĄCEGO	...str 2
2.1. Lokalizacja	
2.2. Infrastruktura	
3.0. ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE	...str 3
4.0. UWAGI KOŃCOWE	...str 4

II INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

I OPIS TECHNICZNY

1.0. DANE OGÓLNE

1.1. Przedmiot opracowania.

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany Sieci wodociągowej przesyłowej, sieci kanalizacyjnej tłocznej oraz linii kablowej (elektrycznej) na potrzeby Międzygminnego schroniska dla zwierząt w gminie Dobra (dz. Nr 287/28, obręb Dobra).

1.1 Adres opracowania.

Inwestycję planuje się wzdłuż istniejącej drogi powiatowej (dz. nr 884/6, 884/13, 884/10, 274/2, 274/3, 274/6, 274/5, 274/7 i 275) i drogi dojazdowej (dz.882/4) na teren proj. schroniska dla zwierząt (dz. nr ew. 287/28) w obrębie geodezyjnym Dobra.

1.2 Inwestor.

Gmina Dobra
ul.Szczecińska 16a, 72-003 Dobra

1.4 Podstawa opracowania.

- Projekt wykonany został w oparciu o:
 - umowę z Inwestorem,
 - wizję lokalną,
 - inwentaryzację fotograficzną,
 - uzgodnienia,
 - wtórnik geodezyjny,
 - warunki techniczne przyłączenia do sieci,
 - Decyzję o warunkach zabudowy,
 - Miejscowy Plan zagospodarowania Przestrzennego,
 - Obowiązujące rozporządzenia i przepisy prawne.

1.5 Autorzy opracowania.

„AKCENT” Pracownia Projektowa S.C., ul. Obotrycka 14b, 71- 684Szczecin.
dr inż. arch. Leszek Świątek – projektant, upr. proj. nr. 49/Sz/94
mgr inż. arch. Małgorzata Urszula Janiszyn – asystent projektanta

2.0. OPIS OGÓLNY STANU ISTNIEJĄCEGO

2.1 Lokalizacja.

Przedmiotową inwestycję planuje się celem zasilenia w wodę i prąd oraz odprowadzenia ścieków z zaprojektowanego międzygminnego schroniska dla zwierząt w gminie Dobra, na działce nr ew. 287/28.

Inwestycja liniowa będzie wzdłuż istniejącej drogi łączącej miejscowości Lubieszyn i Buk, przebiegającej równolegle do granicy polsko-niemieckiej w kierunku północ-południe. Istniejąca droga, dwupasmowa, o nawierzchni częściowo brukowej, częściowo asfaltowej. Brak utwardzonych poboczy. Przedmiotowa droga będzie przez las. Po obydwu jej stronach występują drzewa oraz krzewy.

Obszar objęty zakresem opracowania jest terenem nieznacznie zróżnicowanym wysokościowo. Na całej długości różnice w rzędnych wysokościowych terenu wahają się pomiędzy +24,20 do +33,60. W kilku miejscach na poboczach wzdłuż drogi występują miejscowe obniżenia terenu – skarpy. Całkowita długość inwestycji liniowej wynosi około 2 500 metrów.

2.2. Infrastruktura

- Działki o numerach ewidencyjnych: 287/28, 882/4, 275, 274/7, 274/5, 274/6, 274/2 nie są uzbrojone.
- W obrębie działek o numerach ewidencyjnych znajduje się uzbrojenie terenu:
 - 884/13 – sieć kanalizacyjna oraz sieć elektroenergetyczna,

- 274/3 - sieć kanalizacyjna oraz sieć wodociągowa,
- 884/18 - sieć kanalizacyjna oraz sieć wodociągowa,
- 884/6 – sieć kanalizacyjna oraz sieć elektroenergetyczna.

3.0. ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE

- Na działkach o numerach ewidencyjnych: 287/28, 884/10, 274/2, 274/3, 274/6, 274/5, 274/7, 275, 882/4 projektuje się rurociąg wodociągowy.

NR DZ.	WŁAŚCICIEL / WŁADAJĄCY
882/4	Gmina Dobra
287/28	Gmina Dobra
275	Powiat Policki
274/7	Powiat Policki
274/5	Powiat Policki
274/6	Powiat Policki
274/2	Skarb Państwa
274/3	Skarb Państwa
884/10	Skarb Państwa/ zarządca: Zachodniopomorski Urząd Wojewódzki w Szczecinie

Trasa projektowanego rurociągu przebiega od miejsca włączenia do istniejącego wodociągu gminnego R 110 PVC (W-1) na działce nr ew. 884/10, wzdłuż istniejącej drogi, do działki nr 287/28 – lokalizacji międzygminnego schroniska dla zwierząt.

Projektowany rurociąg wykonać ściśle według opracowania branżowego inż. Tomasza Paszczęka „Projekt budowlany - Sieć wodociągowa przesyłowa oraz sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej z przepompownią ścieków”

- Na działkach o numerach ewidencyjnych: 882/4 287/28, 275, 274/7, 274/5, 884/6, 274/6, 274/2, 274/3, 884/10, projektuje się sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej.

NR DZ.	WŁAŚCICIEL / WŁADAJĄCY
882/4	Gmina Dobra
287/28	Gmina Dobra
275	Powiat Policki
274/7	Powiat Policki
274/5	Powiat Policki
884/6	Gmina Dobra
274/6	Powiat Policki
274/2	Skarb Państwa
274/3	Skarb Państwa
884/10	Skarb Państwa/ zarządca: Zachodniopomorski Urząd Wojewódzki w Szczecinie

Trasa projektowanej sieci kanalizacji tłocznej przebiega od przepompowni ścieków na terenie międzygminnego schroniska, wzdłuż istniejącej drogi, do miejsca włączenia do oczyszczalni ścieków na działce nr ew. 884/6.

Projektowaną sieć kanalizacyjną wykonać ściśle według opracowania branżowego inż. Tomasza Paszczęka „Projekt budowlany - Sieć wodociągowa przesyłowa oraz sieć kanalizacji sanitarnej tłocznej z przepompownią ścieków”

- Na działkach o numerach ewidencyjnych: 882/4, 287/28, 275, 274/7, 274/5, 274/6, 274/2, 274/3, 884/13, projektuje się linię kablową SN 15kV.

NR DZ.	WŁAŚCICIEL / WŁADAJĄCY
882/4	Gmina Dobra
287/28	Gmina Dobra
275	Powiat Policki
274/7	Powiat Policki
274/5	Powiat Policki
274/6	Powiat Policki
274/2	Skarb Państwa
274/3	Skarb Państwa
884/13	Skarb Państwa/ zarządca: Zachodniopomorski Urząd Wojewódzki w Szczecinie

Trasa projektowanej linii kablowej SN 15kV przebiega od istniejących słupów na działce nr 884/13, wzdłuż istniejącej drogi, do kontenerowej stacji transformatorowej położonej na terenie międzygminnego schroniska dla zwierząt na działce nr 287/28.

Projektowaną linię kablową wykonać ściśle według opracowania branży elektrycznej mgr inż. Wojciecha Suchara oraz mgr inż. Andrzeja Gryciuka.

Zaprojektowaną instalację układać przy granicy pasa drogowego, nie bliżej niż 2,0 od krawędzi jezdni o nawierzchni bitumicznej. W miejscach, gdzie odległość prowadzenia sieci (wykopu) od krawędzi jezdni wynosi poniżej 1,2m – należy ją układać przewierciem sterowanym bez naruszania pobocza i jezdni. Wykopy technologiczne pod przewierciły poprzeczne pod jezdnią wykonywać w odległości minimum 1,5m od krawędzi jezdni. Naruszone pobocza, rowy i skarpy należy przywrócić do stanu pierwotnego. Po wykonaniu robót, grunt należy zagęścić do wymaganego wskaźnika zagęszczenia (wg PN-B-06050 z 1999r.).

3.1. Plan zagospodarowania terenu

Projektowana inwestycja ma charakter liniowy i będzie prowadzona pod powierzchnią ziemi oraz miejscowo pod powierzchnią istniejącej jezdni. W celu wykonania sieci projektuje się wykonanie wykopów przebiegających równoległe do drogi łączącej miejscowości Lubieszyn i Buk oraz przeciskami sterowanymi pod powierzchnią jezdni (bez naruszania powierzchni jezdni oraz poboczy). Po zakończeniu robót budowlanych teren inwestycji zostanie doprowadzony do stanu pierwotnego. Wykopy zostaną zasypane z zagęszczeniem gruntu do odpowiedniego wskaźnika zagęszczenia zgodnego z polską normą. Wszelkie ewentualne uszkodzenia istniejącej infrastruktury powstałe w wyniku prowadzonych działań budowlanych zostaną bezzwłocznie usunięte przez wykonawcę powyższych robót budowlanych i na jego koszt.

4.0. UWAGI KOŃCOWE

Projektowane przedsięwzięcie należy realizować zgodnie z niniejszą dokumentacją, a wszystkie elementy nieokreślone w projekcie należy wykonać zgodnie z obowiązującymi polskimi normami (Dz. U. Nr 22, poz. 209 z 4.03.1999r.), „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” (wyd. Arkady) oraz zasadami sztuki budowlanej.

UWAGA: Wszystkie wymiary sprawdzać na placu budowy. Stosować materiały posiadające stosowne certyfikaty i dopuszczenia ITB do stosowania w budownictwie. Prace budowlane wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną przez wykwalifikowanych pracowników, przestrzegając przepisów bhp, przepisy urządzeń elektrycznych, gazowych, wodno-kanalizacyjnych.

Nieistotne odstępstwa od projektu budowlanego są możliwe, o ile nie spowodują naruszenia obowiązujących przepisów lub zasad sztuki budowlanej i zostaną ustalone i zaaprobowane z Zamawiającym.

Opracował:
dr inż. arch. Leszek Świątek
 Upr. proj. nr 49/Sz/94