

OPIS TECHNICZNY

aktualizacja projektu zagospodarowania terenu
części działki nr 346/3 przy ul. Bolesława Chrobrego 45 w Elblągu

1. Inwestor

Lasy Państwowe Nadleśnictwo Elbląg
ul. Marymoncka 5, 82-300 Elbląg

2. Projektowany zakres prac budowlanych

2.1. Demontaż istniejącego ogrodzenia

Rozbiórka istniejącego ogrodzenia z siatki wzdłuż granicy północno-zachodniej oraz bram, furtek i ogrodzenia drewnianego wraz z cokołem o długości 69m wzdłuż granicy południowo-wschodniej.

2.2. Demontaż nawierzchni utwardzonych

Rozbiórka nawierzchni drogi przy bramie wschodniej i chodnika z kostki betonowej. Kostkę należy oczyścić i wykorzystać do nowoprojektowanych ciągów komunikacji pieszej i kołowej.

istniejące nawierzchnie z kostki betonowej	powierzchnia w m ²
droga – kostka szara	49.07
chodnik – kostka czerwona	82.08

2.3. Wykonanie nawierzchni projektowanych ciągów komunikacyjnych

Zgodnie z wytyczonymi na rysunku nr 1 ciągami komunikacyjnymi wykonać nawierzchnie dróg i chodników z kostki betonowej typu „polbruk” wraz z obrzeżami. Wzór kostki uzgodnić z Inwestorem na etapie realizacji. Miejsca parkingowe przy wejściu do kancelarii wytyczyć kostką innego koloru niż nawierzchnia drogi.

projektowane nawierzchnie z kostki betonowej	powierzchnia w m ²
droga – kostka szara	467.13
chodnik – kostka czerwona	99.59

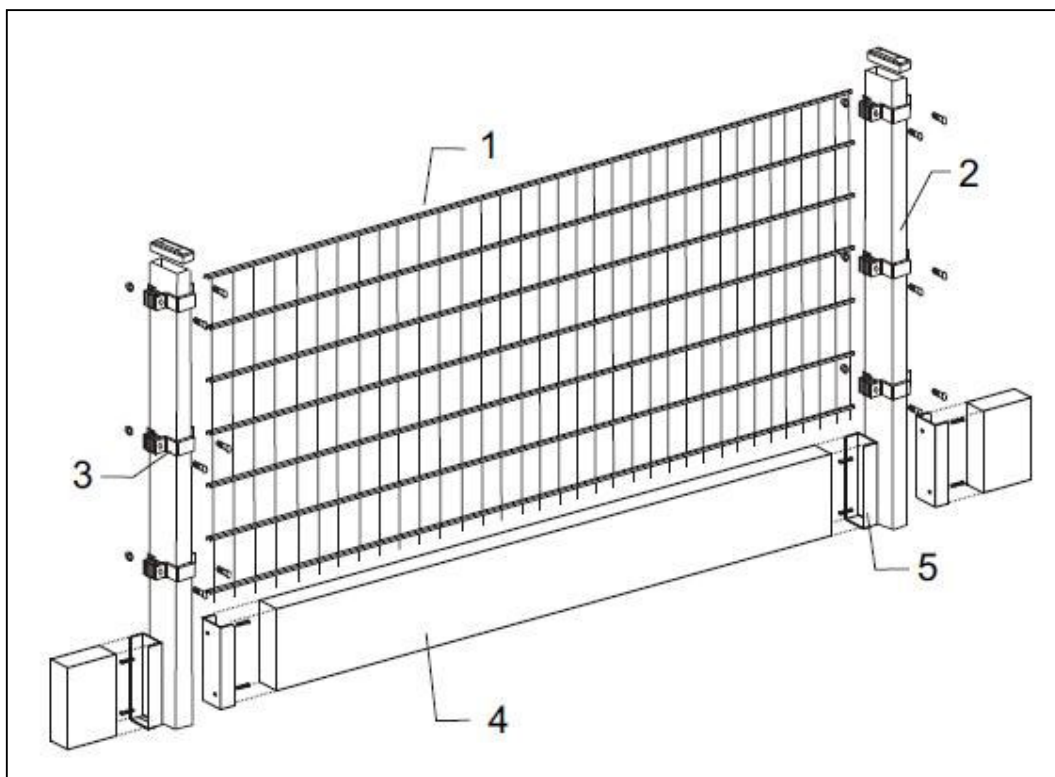
2.4. Wykonanie bramy, furtki i ogrodzenia z paneli systemowych

Od strony północno-zachodniej zaprojektowano ogrodzenie panelowe. Jako przykładowy wybrano system paneli ogrodzeniowych, bram i furtek OMEGA firmy DRU MAR.

Zaprojektowano bramę dwuskrzydłową, uchylną i furtkę ogrodzeniową ocynkowaną i malowaną proszkowo na kolor zielony, tonacją zbliżony do kolorystyki ogrodzenia drewnianego. Wypełnienie bramy i furtki – profil 25x25.

Zaprojektowano panele ogrodzeniowe zgrzewane z prętów stalowych pionowych i ceowników zimno giętych. Średnica prętów ogrodzeniowych - piono-

wych $\varnothing 5,0$, wymiar ceownika 20x5x2mm. Panele zakończone obustronnie wystającymi prętami drutu, ocynkowane i malowaną proszkowo na kolor zielony, tonacją zbliżony do kolorystyki ogrodzenia drewnianego. Słupek panelowy i cokół prefabrykowane, systemowe.



1. panel ogrodzeniowy
2. słupek panelowy 60x40
3. obejma montażowa 60x40
4. cokół prefabrykowany – płyta
5. uchwyt stalowy płyty

ogrodzenie panelowe	długość
panel ogrodzeniowy prosty 156cm	138.37m

2.5. Wykonanie bram, furtek i ogrodzenia z elementów drewnianych

Od strony południowo-wschodniej zaprojektowano 2 bramy z furtkami i ogrodzenie z elementów drewnianych. Słupy ogrodzenia oraz słupy i obramowania bram i furtek należy wykonać z profili ocynkowanych, malowanych proszkowo na kolor zielony, tonacją zbliżony do kolorystyki ogrodzenia drewnianego. Słupy zamknąć u góry kapturkiem z tworzywa sztucznego.

Bramę i furtkę należy wyposażyć w komplet zasów, zamków i zawiasów z możliwością regulacji.

Zaprojektowano fundament punktowy Ø 30cm z betonu klasy co najmniej C12/B15 na głębokość 100cm.

Słupki fundamentowe wyciągnięte powyżej gruntu na wysokość 10cm. Odstęp między słupkami wypełnione zostaną prefabrykowanymi obrzeżami betonowymi 8x25x100cm, wyciągniętymi powyżej gruntu na wysokość 10cm. Zaprojektowano ogrodzenie drewniane wysokie i niskie. Wypełnienie przęseł ogrodzenia należy wykonać w formie półwałków z wałków połuszcarskich średnicy około 7cm.

Wypełnienie obramowania bram i furtek wykonać z półwałków z wałków połuszcarskich o średnicy około 9cm.

Półwałki mocować do konstrukcji metalowych śrubami.

Elementy drewniane malować drewnoluxem na kolor zielony.

ogrodzenie drewniane	długość
niskie z półwałków średnicy 7cm	8.43m
wysokie z półwałków średnicy 9cm	116.84m

2.6. Wykonanie parawanu przy wejściu do mieszkań

Od strony północnej zaprojektowano parawan rozdzielający wejścia do mieszkań. Parawan z półwałków z wałków połuszcarskich średnicy około 9cm należy mocować do ramy metalowej ocynkowanej śrubami. Przęsło ogrodzenia, furtkę i parawan na tym odcinku należy obłożyć półwałkami z obu stron – rysunek nr 5.

Elementy drewniane malować drewnoluxem na kolor zielony.