

będzie do głównej rozdzielni w budynku gospodarczo-technicznym. Stąd kablem, doprowadzona zostanie do budynku technologicznego oraz wyprowadzona zostanie sieć oświetlenia terenu.

### 6.3. Ogrodzenie terenu działki

Projektuje się rozbiórkę istniejącego ogrodzenia działki od strony wschodniej i od strony południowej. Z uzyskanych elementów wykonane zostanie ogrodzenie wzdłuż granicy północnej oraz uzupełnione będą elementy ogrodzenia od strony zachodniej.

Wzdłuż drogi, od strony wschodniej oraz od strony południowej, projektuje się wykonanie nowego ogrodzenia z siatki ocynkowanej wys. 1,50 m na słupkach stalowych osadzonych w cokole betonowym. Bramę o szer. 3,60 m i furtkę o szer. 1,20 m projektuje się z siatki w obramowaniu z kątownika z pasem dolnym pełnym wys. 50 cm wykonanym z blachy.

Zbiornik retencyjny rezerwowy, posadowiony w gruncie poniżej powierzchni terenu zabezpieczony będzie ogrodzeniem wewnętrznym wykonanym z łańcucha na słupkach stalowych osadzonych w gruncie. Wewnętrzne ogrodzenie wydzielające teren przeznaczony pod budowę anteny telefonii komórkowej wykona użytkownik tej sieci.

### 6.4. Zieleń izolacyjna i ozdobna

Na terenie oczyszczalni należy w maksymalny sposób wykorzystać wolny od zabudowy teren w celu urządzenia zieleni izolacyjnej wysokiej i niskiej. Szczególnie zaleca się sadzenie drzew i krzewów iglastych, które przez cały rok pozostają zielone.

W projekcie zieleni zakłada się obsadzenie pasów izolacyjnych wzdłuż ogrodzenia świerkami z gatunków średnio wysokich np. *Picea omorika*, popularnie zwanymi świerkami serbskimi, które rosną dosyć szybko, mają wąską kolumnową koronę i małe wymagania glebowe. Na wolnych powierzchniach obok budynków projektuje się kępy z krzewów iglastych i liściastych.

## 7. Warunki ochrony przeciwpożarowej

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa Dz.U. Nr 15 poz. 140, jednolity tekst z dn. 15.06.2002 r. § 212 pkt 4 i § 216 budynki oczyszczalni zaliczono do kl. E odporności pożarowej przy założonej gęstości obciążenia ogniowego  $Q_L < 500 \text{ MJ/m}^2$ . Dla elementów budynków klasy odporności ogniowej nie określa się.

## 8. Zestawienie powierzchni zagospodarowanego terenu

Całkowita powierzchnia działki w granicach ogrodzenia: 3382 m<sup>2</sup>  
w tym:

Wydzielony teren pod budowę anteny telefonii komórkowej:	362 m <sup>2</sup>
Powierzchnia zabudowy kubaturowej:	480 m <sup>2</sup>
Drogi wewnętrzne o nawierzchni asfaltowej:	605 m <sup>2</sup>
+ wjazd na teren działki poza ogrodzeniem:	56 m <sup>2</sup>
Place i chodniki z kostki prasowanej:	152 m <sup>2</sup>
Zieleń izolacyjna, ozdobna i trawniki:	1.783 m <sup>2</sup>

Kielce dn. 24.08.2004 r.

Opracował: mgr inż. Piotr Wrona