



**Планирование землепользования вокруг  
производственной установки  
РКН ORLEN S.A. в Плоцке**

**Миаль Грачик – Специалист  
Группа безопасности процессов**

*Гаага, Нидерланды, 11 ноября 2010г.*



**ORLEN**



- ⇒ Концерн Naftowy ORLEN S.A. Плоцка – общая информация
- ⇒ План производства в Плоцке
- ⇒ Производство
- ⇒ Область зоны защиты
- ⇒ Наша практика
- ⇒ Заключение





**Плоцкий нефтеперерабатывающий концерн  
ORLEN S.A.  
*Общая информация***



**ORLEN**



## Основные факты (Кто мы такие)

---



**РКН ORLEN S.A. находится в г. Плоцк (Польша)**

**Является одной из самых больших компаний в Центральной и Восточной Европе**



**Мы являемся интегрированным комплексом перерабатывающей и нефтехимической продукции высокого качества, такой как: неэтилированный бензин/дизель/печное топливо/авиационный бензин/пластмасса и нефтехимическая продукция**

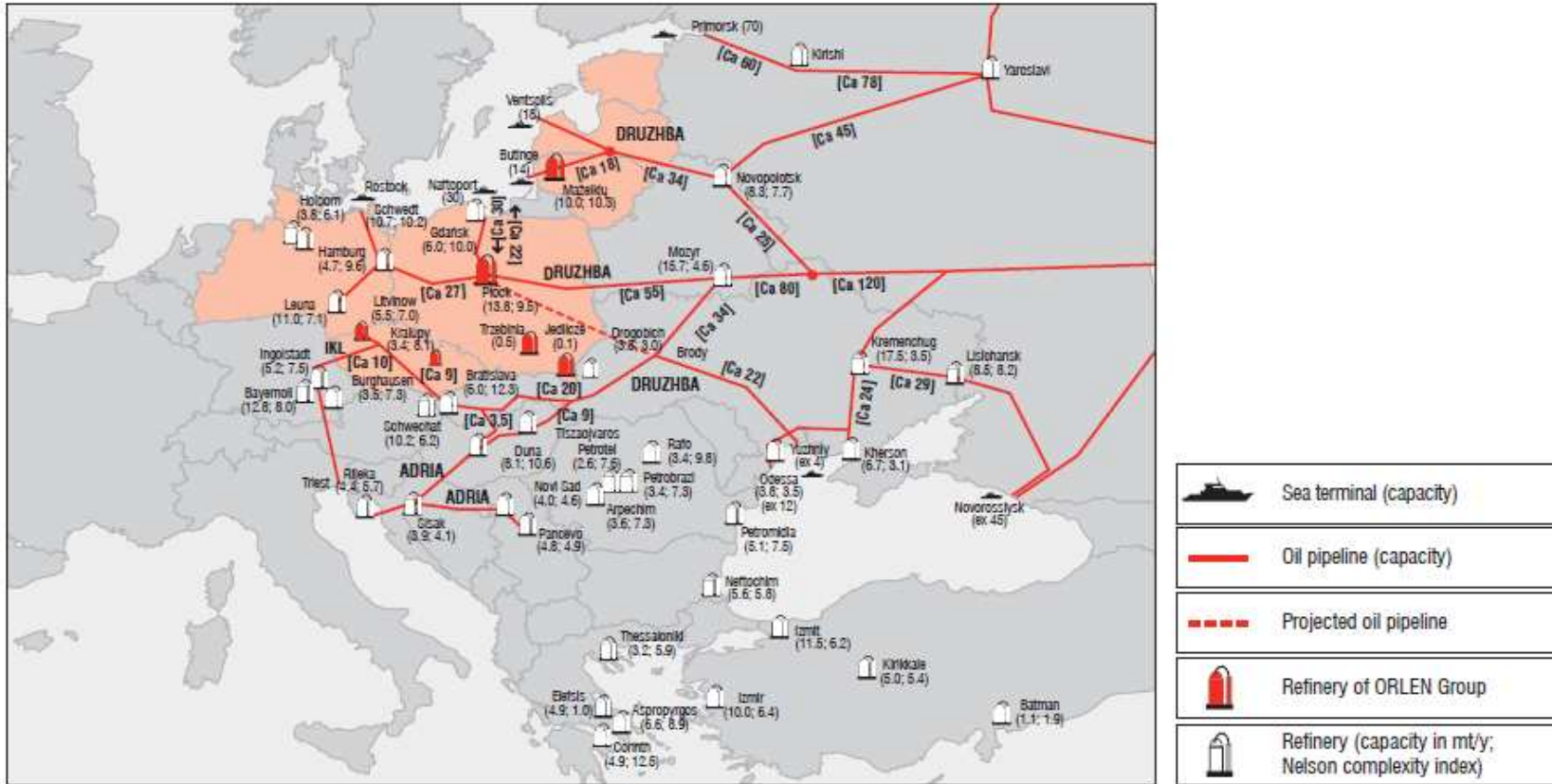


**ORLEN**



# Основные факты (Кто мы такие)

PKN ORLEN in the region. Main refinery assets in the region.



Source: Oil & Gas Journal, own calculations based on Concawe, Reuters, WMRC, EIA, NEFTE Compass, Transneft.ru.



# ORLEN



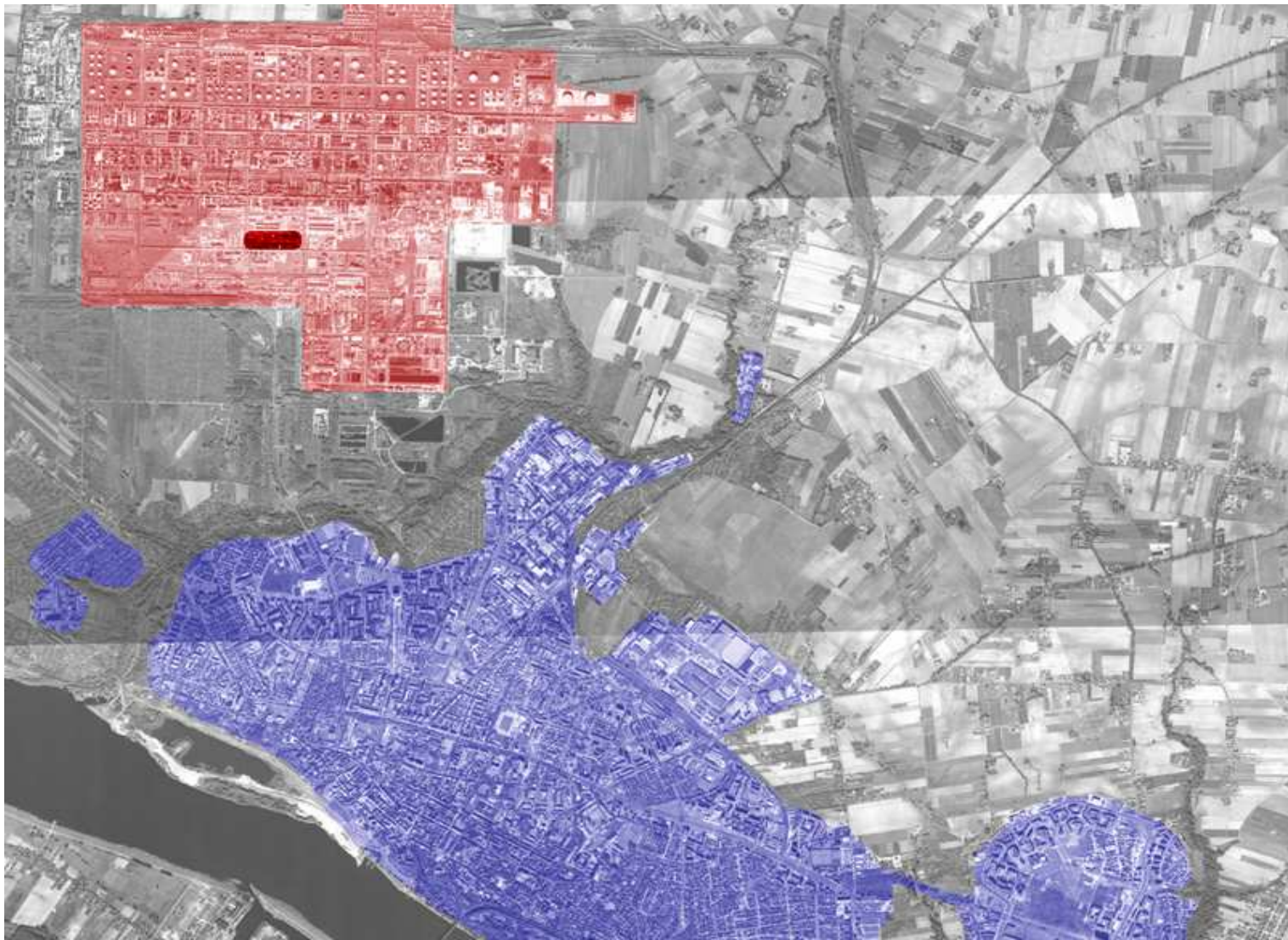
## **Производственная установка Рѳock of PKN ORLEN S.A.**



**ORLEN**



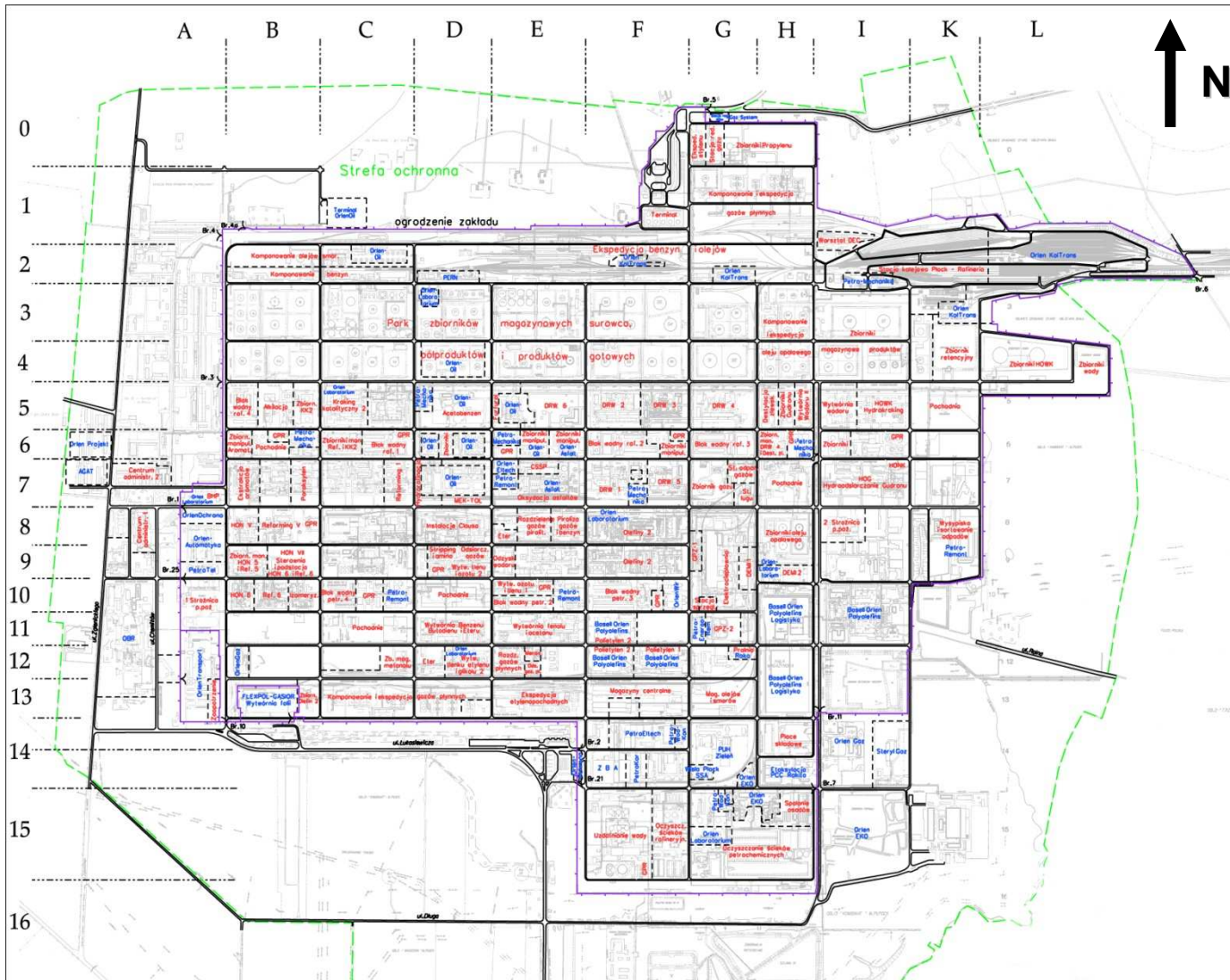
# Производство Рюск



**ORLEN**



# Территория производственной базы в г.Плоцк (установка высшего уровня)



Территория:  
Производственная база:

**793 гектара**

Внешняя зона

(защитная зона):

**576 гектара**



**ORLEN**



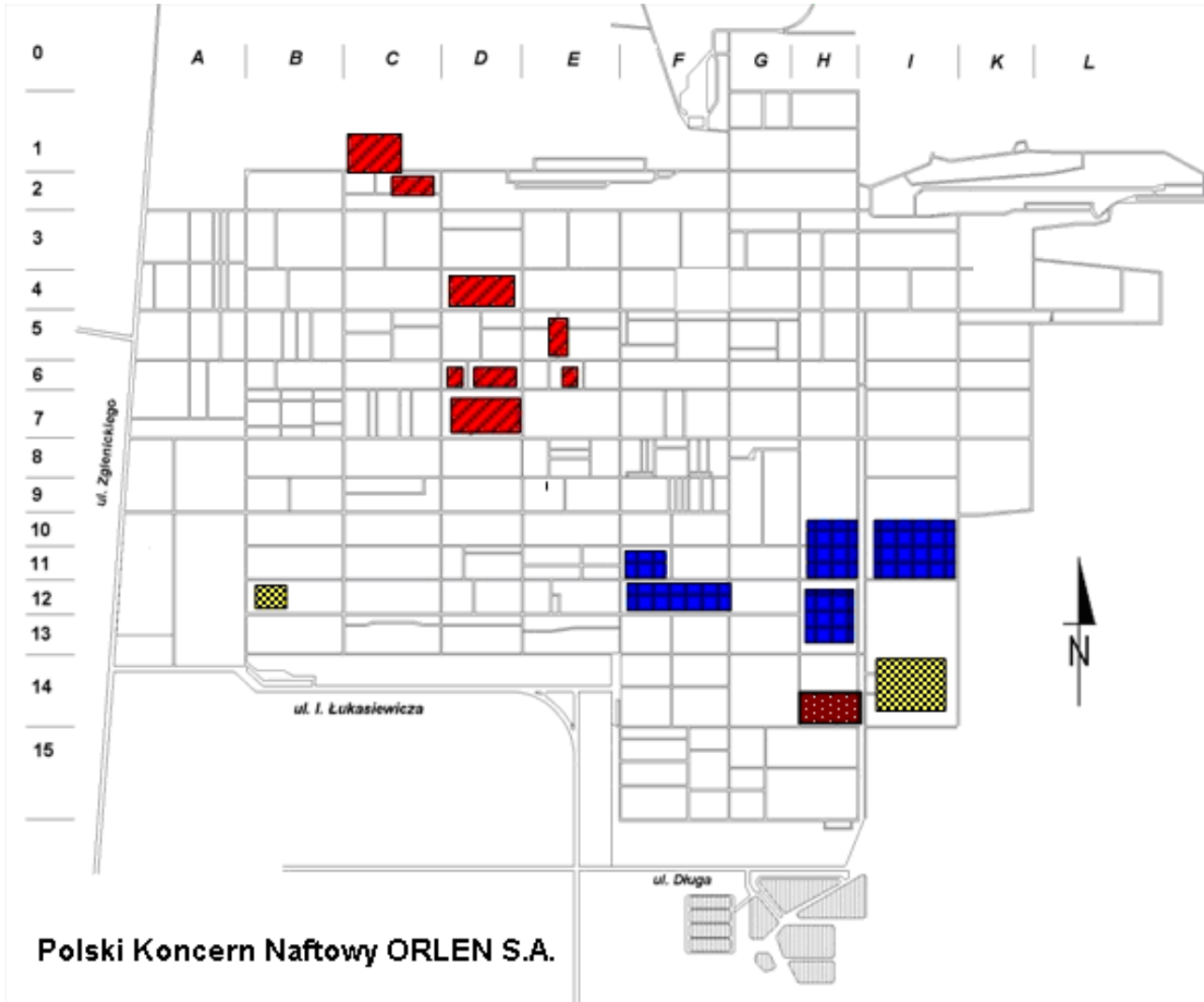


**Производственная база**  
*группа учреждений*




**ORLEN**

# Группа учреждений




## легенда:

 - учреждение ORLEN OIL sp. z o.o.




 - учреждение Basell ORLEN Polyolefins sp. z o.o.



 - учреждение ORLEN GAZ sp. z o.o.



 - учреждение of PCC Exol (достраивается)



**ORLEN**

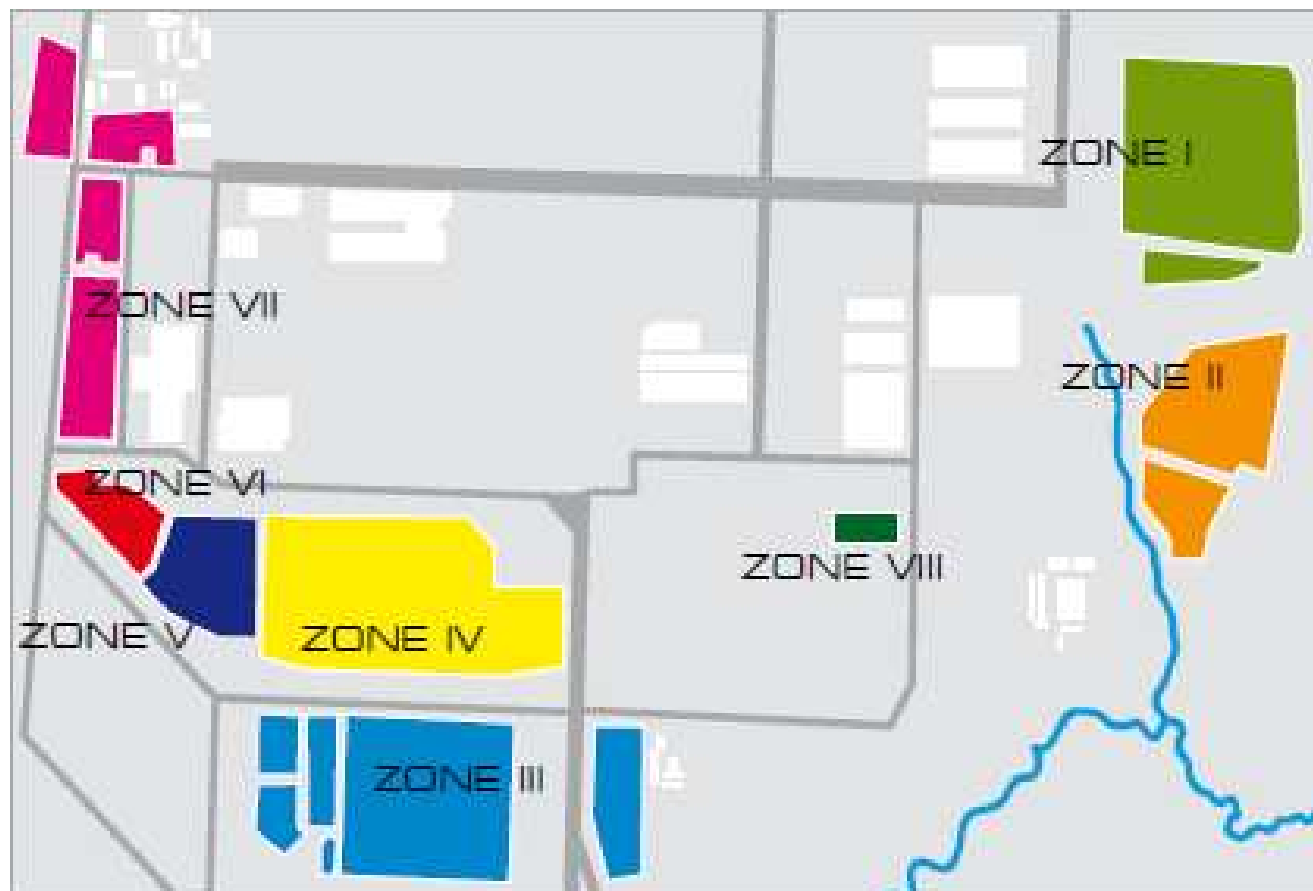


**Охраняемая территория  
промышленный и технологический парк г.Плоцк**



**ORLEN**

## Охраняемая территория – промышленный и технологический парк в Плоцке (PPPT)



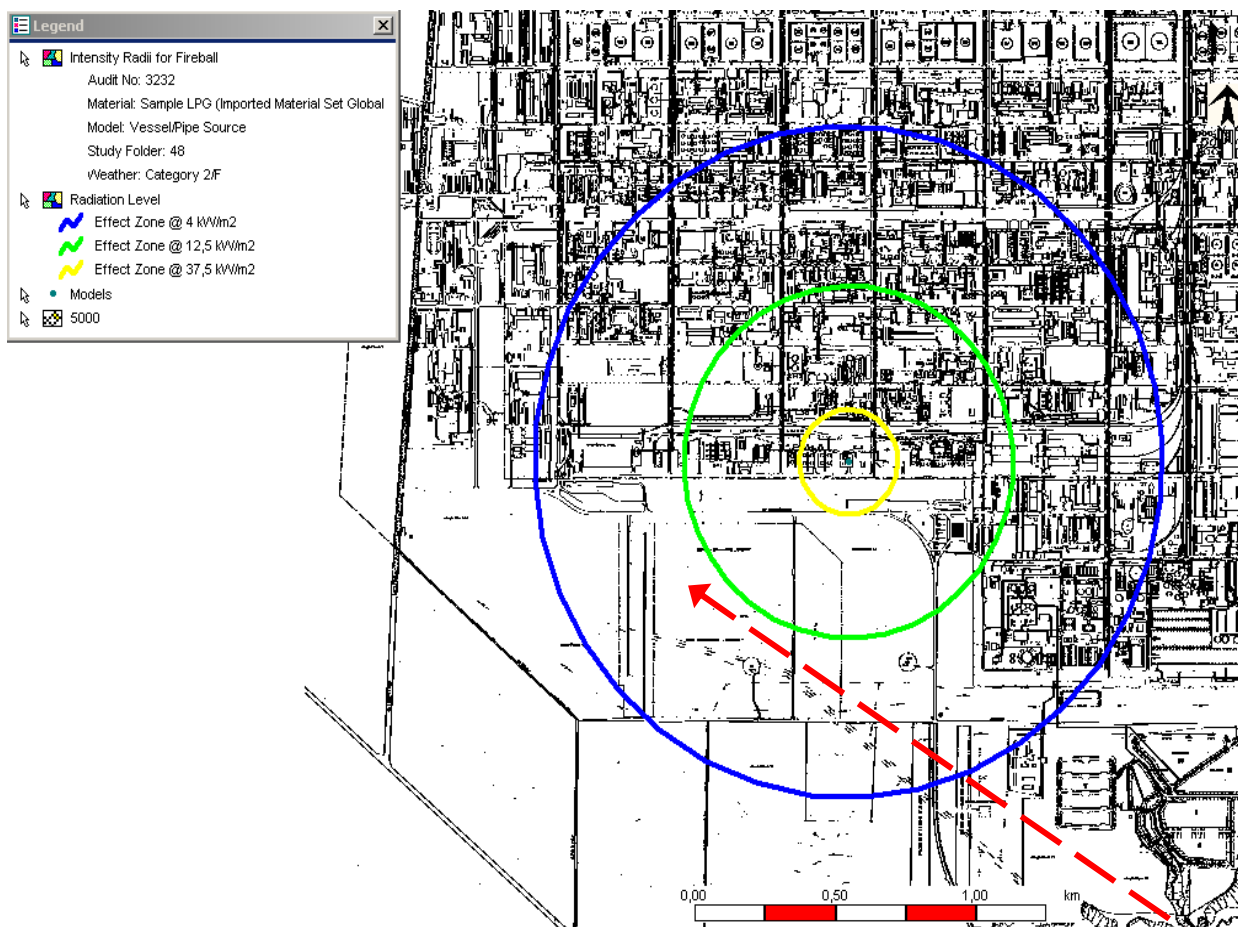
**Назначение зон в соответствии с местным ланом развития:**

- I, II – производство
- III – производство / Обслуживание и офисная деятельность
- IV-VI – обслуживание и производство
- VII – производство / Обслуживание и офисная деятельность
- VIII – складирование и хранение



**ORLEN**

# Наша практика



## Информация по безопасности :

- Эффекты от PHAST программы

Место инвестиции в охраняемой зоне



**ORLEN**



## Summary

---

- 1. Плоцк вместе с PKN ORLEN S.A. создали зону инвестиций на производстве названную PPPT**
- 2. PKN ORLEN S.A. Предоставляет информацию и рекомендации в необходимых областях и для инвестиций, такую как: использование или внедрение некоторых элементов Комплексной системы предупреждения PKN ORLEN S.A.**
- 3. Компетентные органы могут принимать специальное решение после анализа опасности и оценки безопасности (эффект домино), если необходимо**
- 4. Не было случая отказа в новых инвестициях, но необходимо было соблюдать законодательные требования: законы о строительстве или окружающей среде**



**ORLEN**



**Благодарю за внимание**

Контактный адрес: [michal.graczyk@orlen.pl](mailto:michal.graczyk@orlen.pl)



**ORLEN**