





легенда

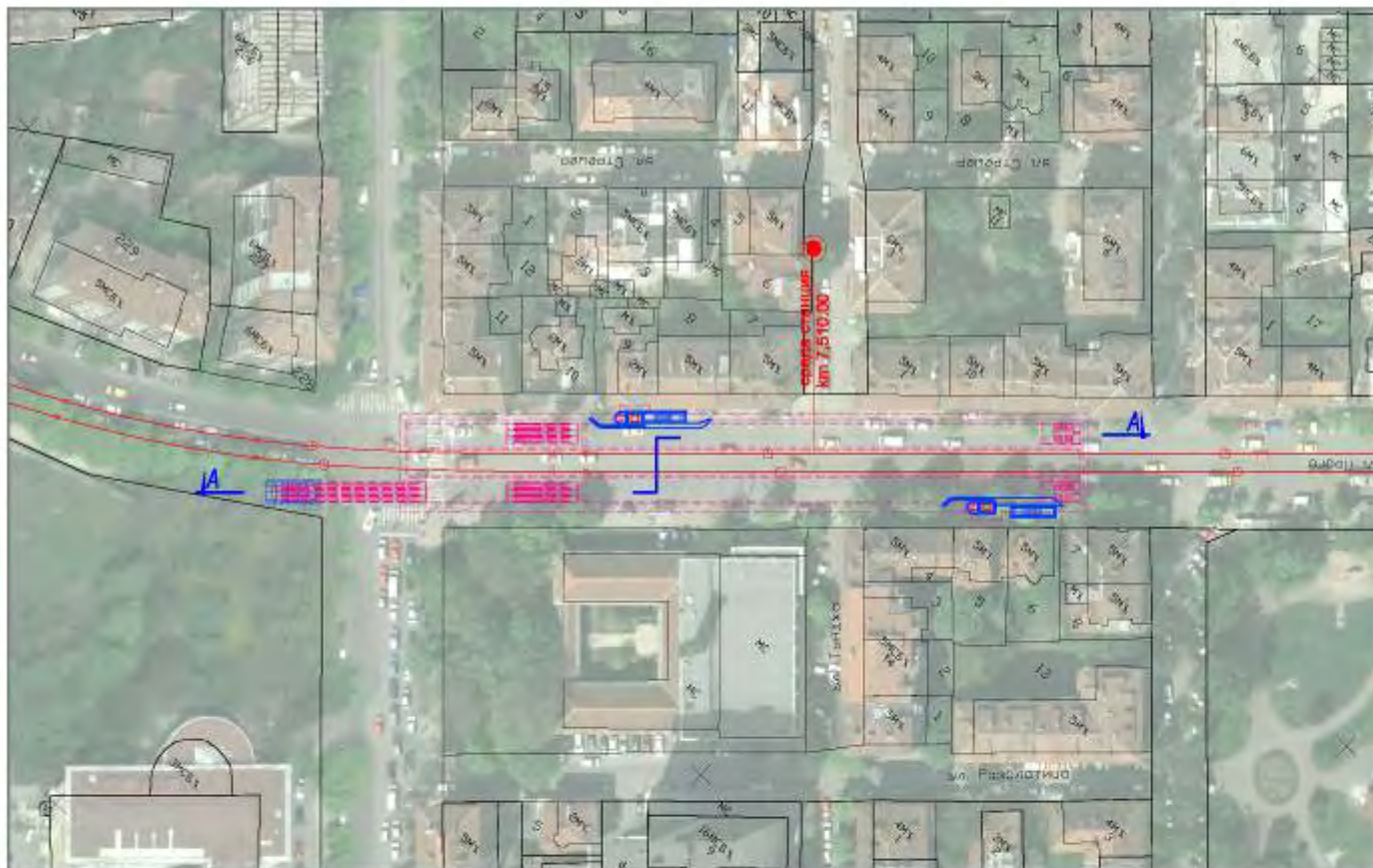
-  съществуващ пешеходен подлез
-  бягство стълби
-  партерно ниво
-  подземно ниво

07/2011  
Материали за избор на вариант

1:1000  
ситуация  
надлъжен разрез  
вариант 4а

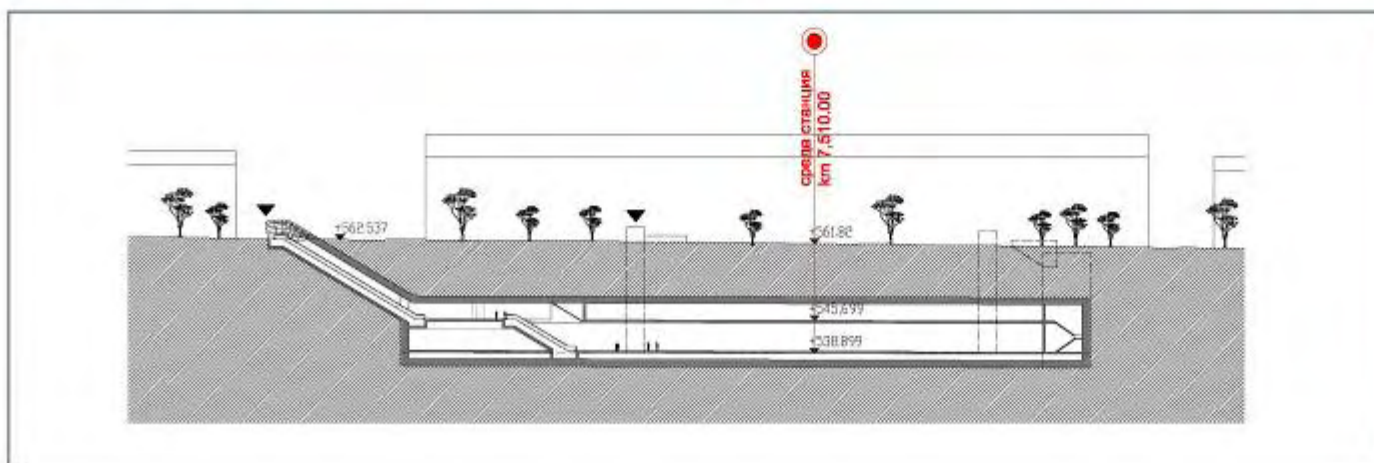
станция 9





легида

- ниво перон
- партерно ниво



07/2011  
Материали за избор на вариант

1:1000

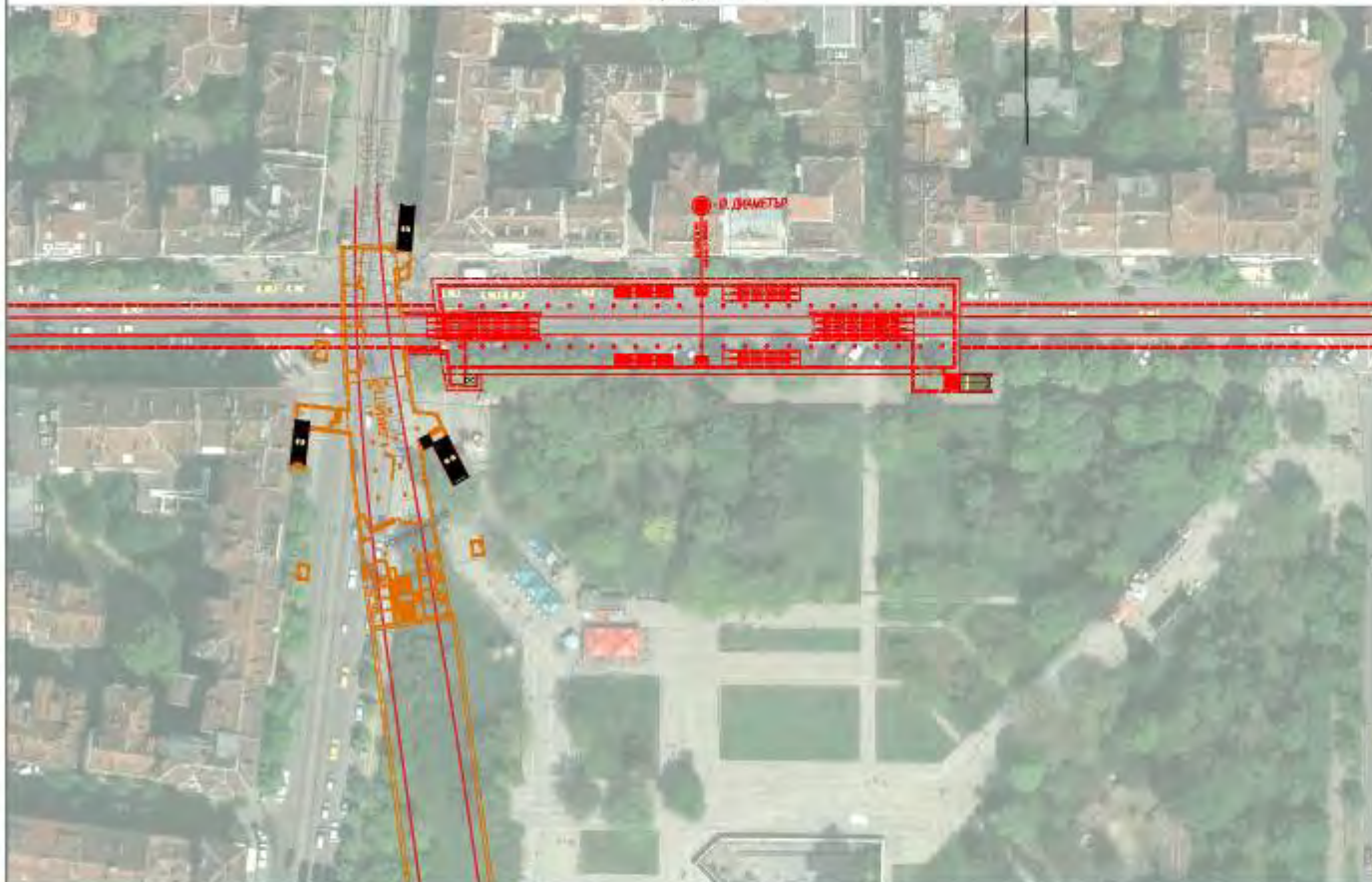
ситуация  
надлъжен разрез  
вариант 4а

станция 11







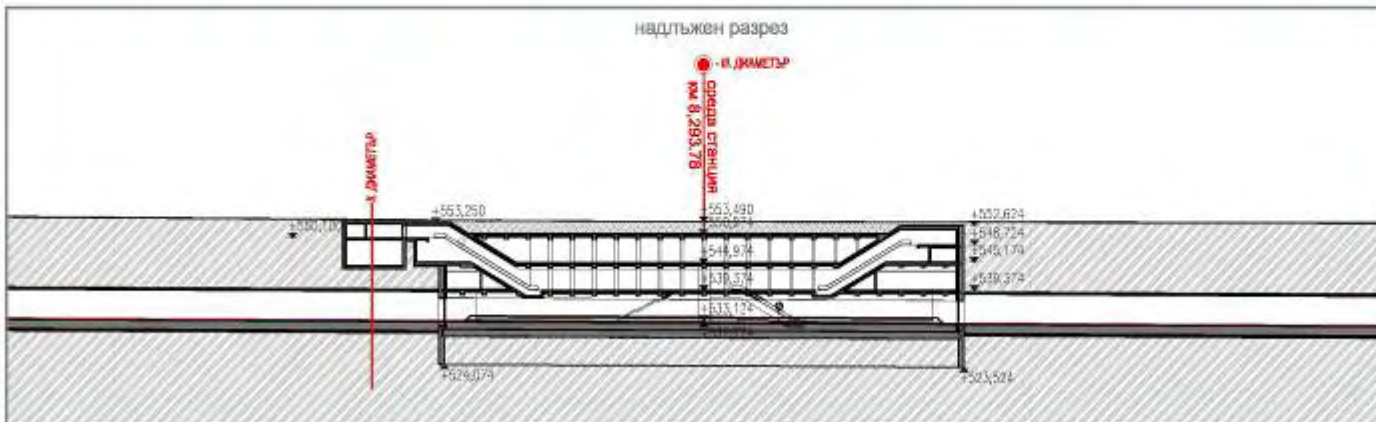
партерно ниво



легенда

-  подземно ниво
-  партерно ниво

надлъжен разрез



07/2011

Материали за избор на вариант

1:1000

ситуация

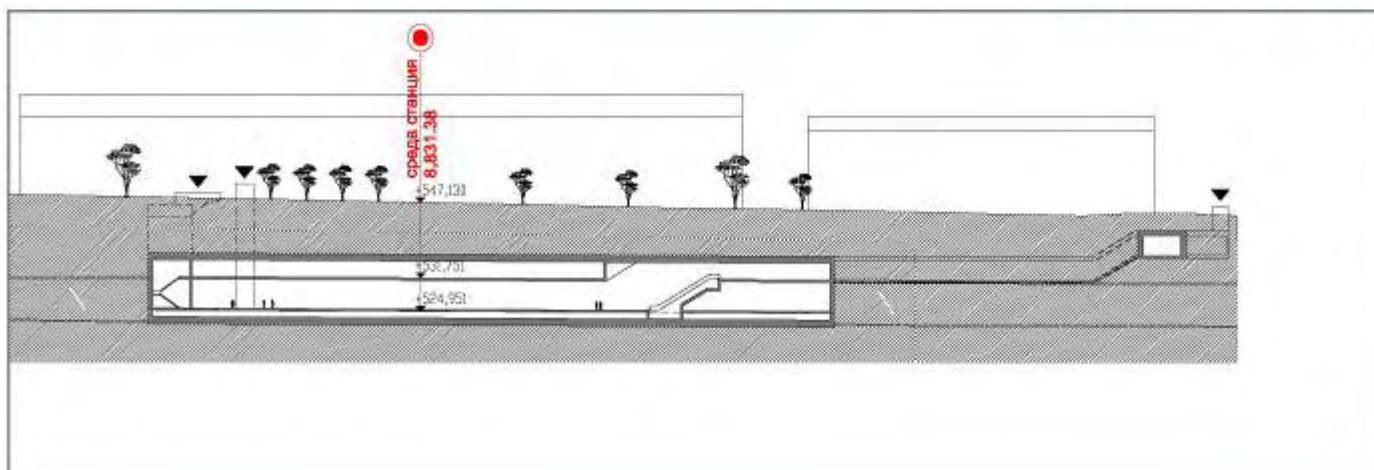
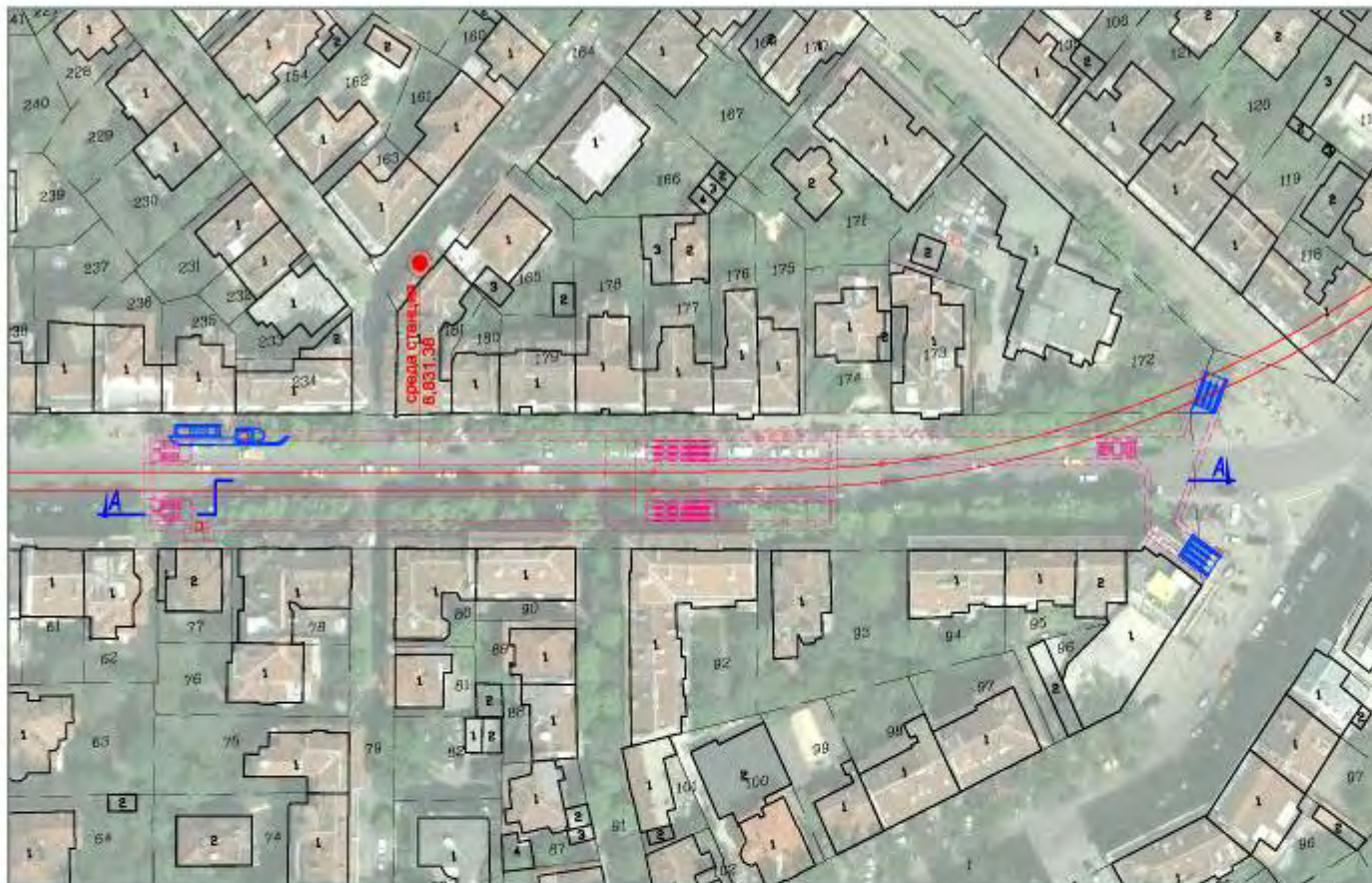
надлъжен разрез

вариант 4а



станция 12







легида

-  подземно ниво
-  партерно ниво

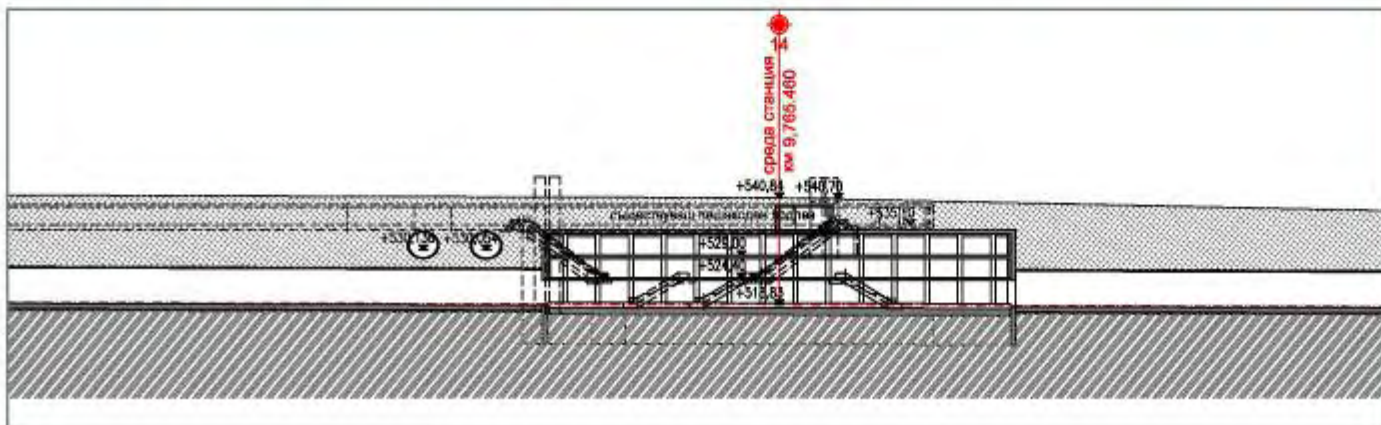
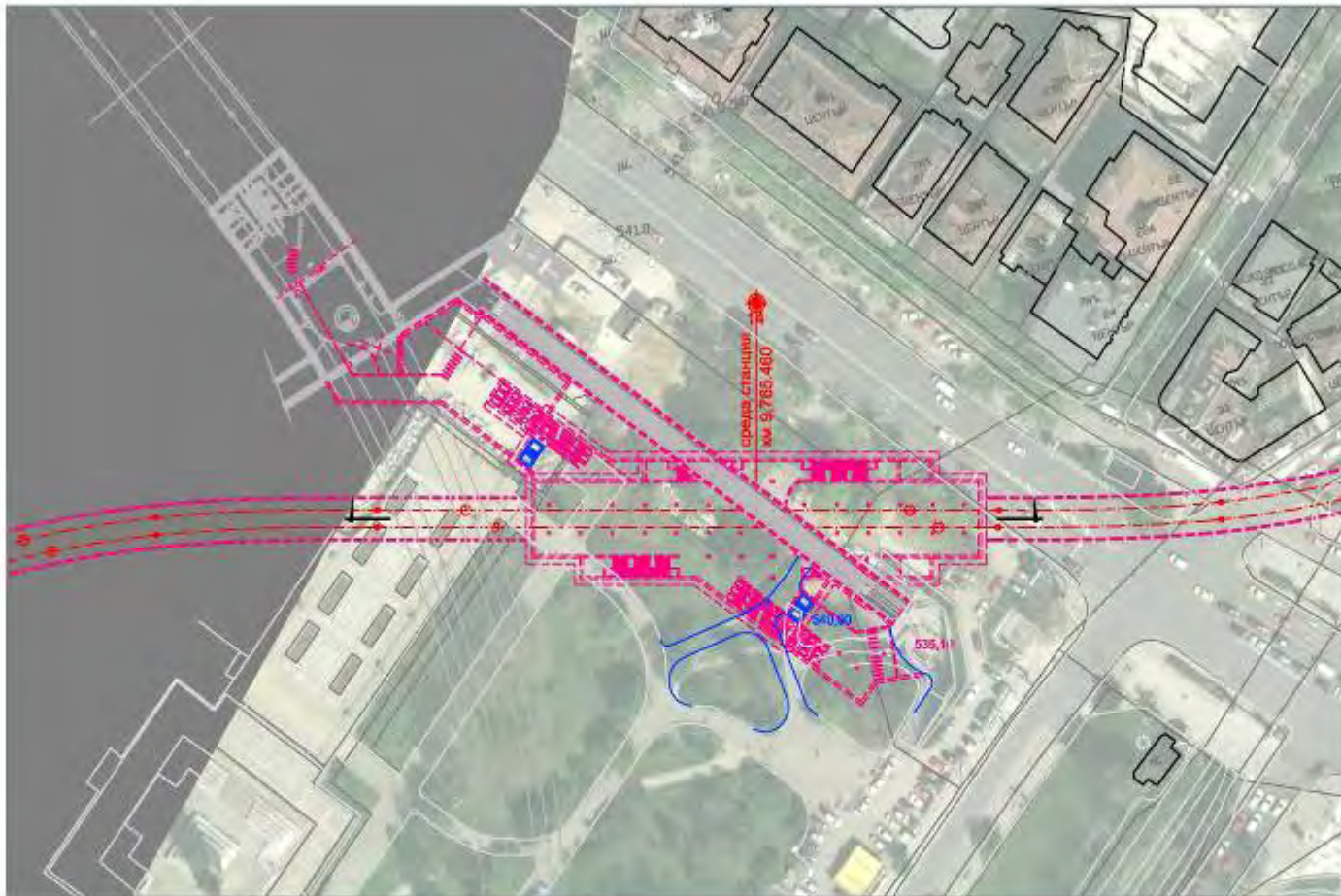
07/2011  
Материали за избор на вариант

1:1000  
ситуация  
надлъжен разрез  
вариант 4а

станция 13







легенда

-  подземно ниво
-  партерно ниво

07/2011  
Материали за избор на вариант





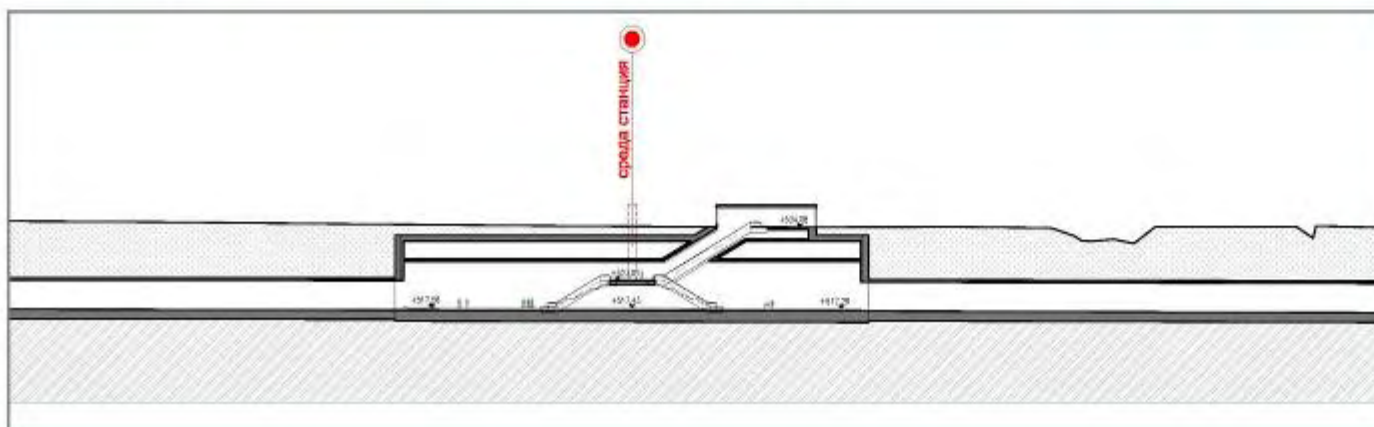
1:1000  
ситуация  
надлъжен разрез  
вариант 4а  
станция 14





легенда

-  подземно ниво
-  партерно ниво



07/2011  
Материали за избор на вариант



1:1000  
ситуация  
надлъжен разрез  
вариант 4а  
станция 15







11,8

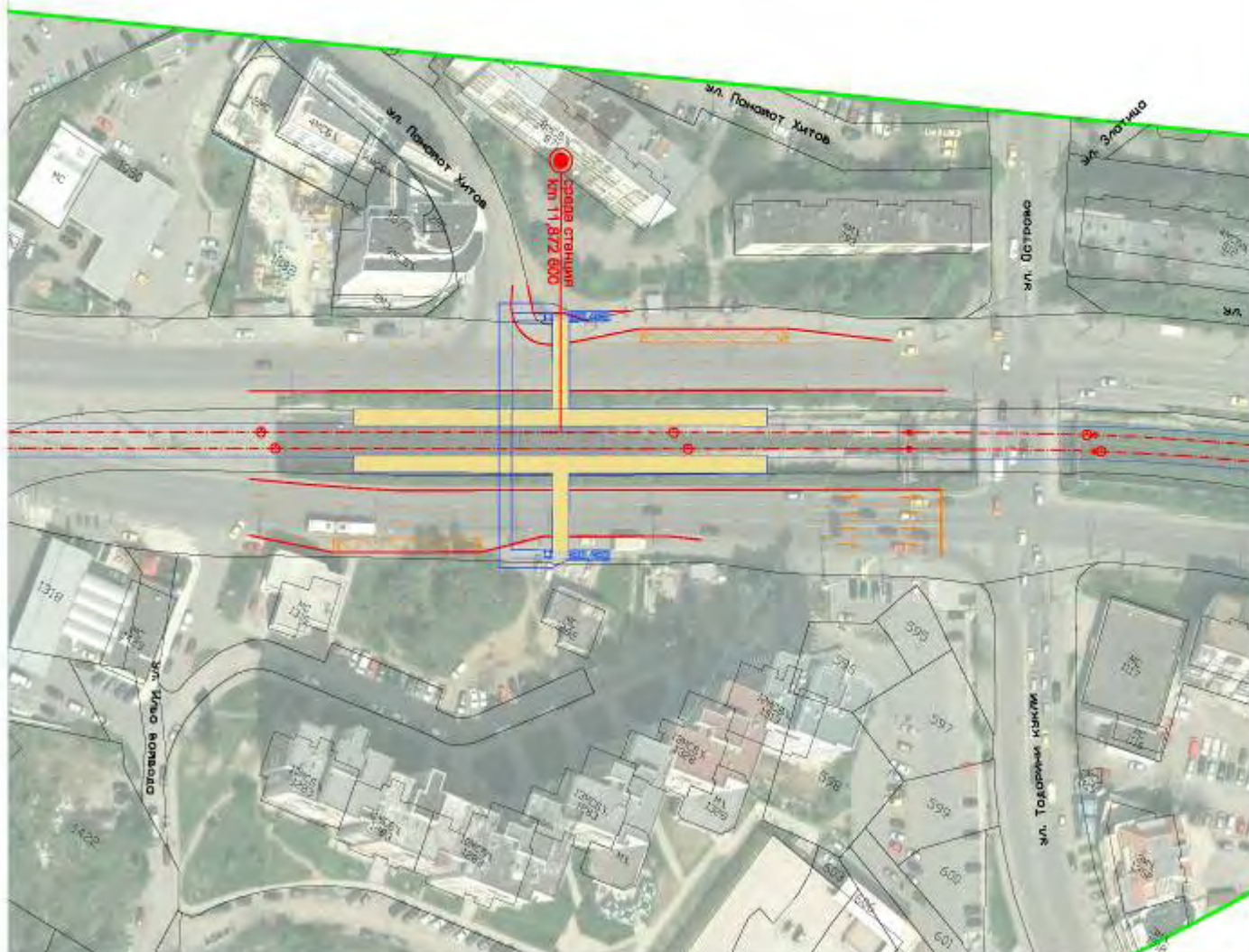
11,9

12,0



легенда

-  партерно ниво
-  надземно ниво



07/2011  
Материали за избор на вариант

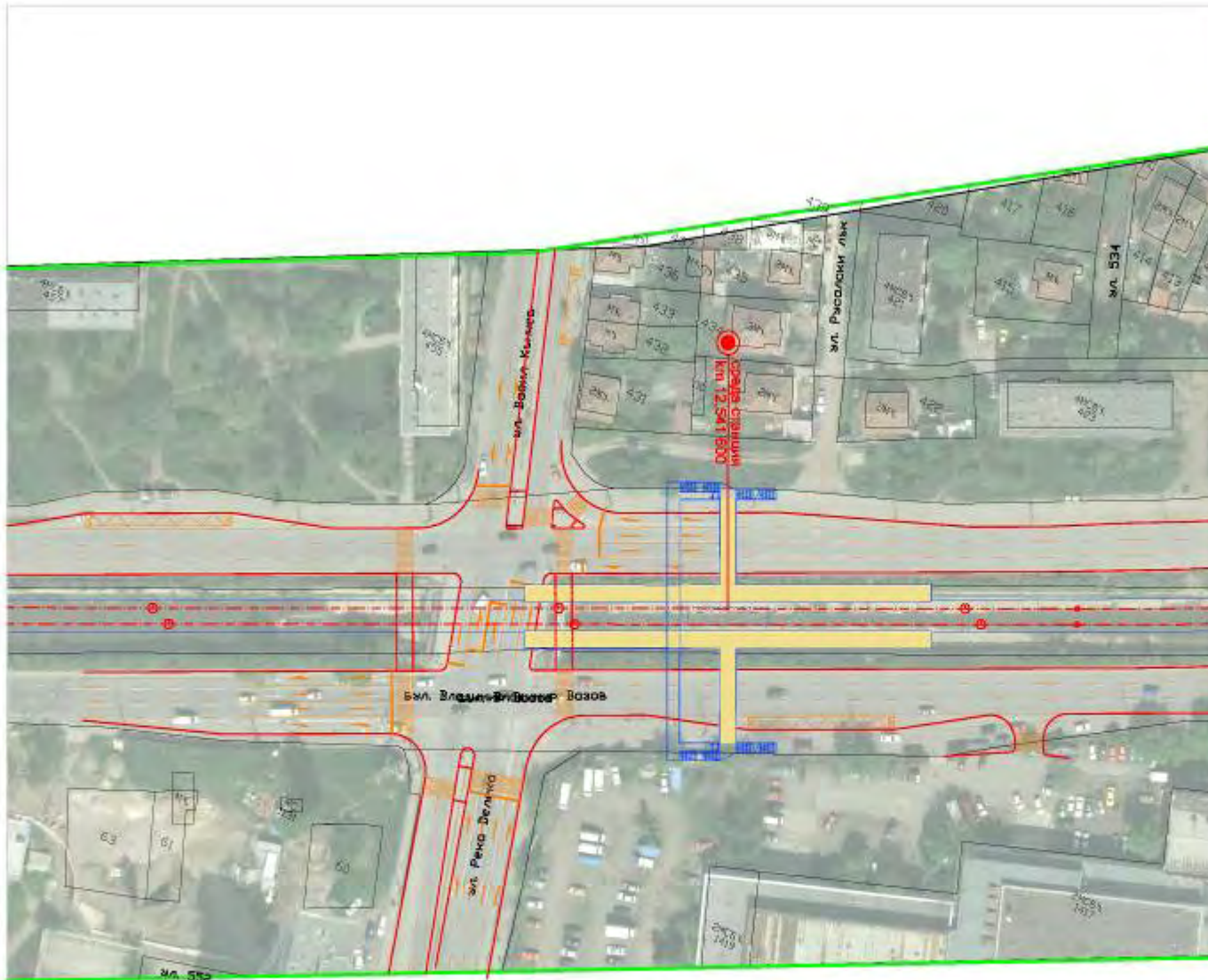
1:1000

ситуация  
вариант 4а



станция 17







легенда

-  партерно ниво
-  надземно ниво

12,4

12,5

12,6

07/2011  
Материали за избор на вариант

1:1000

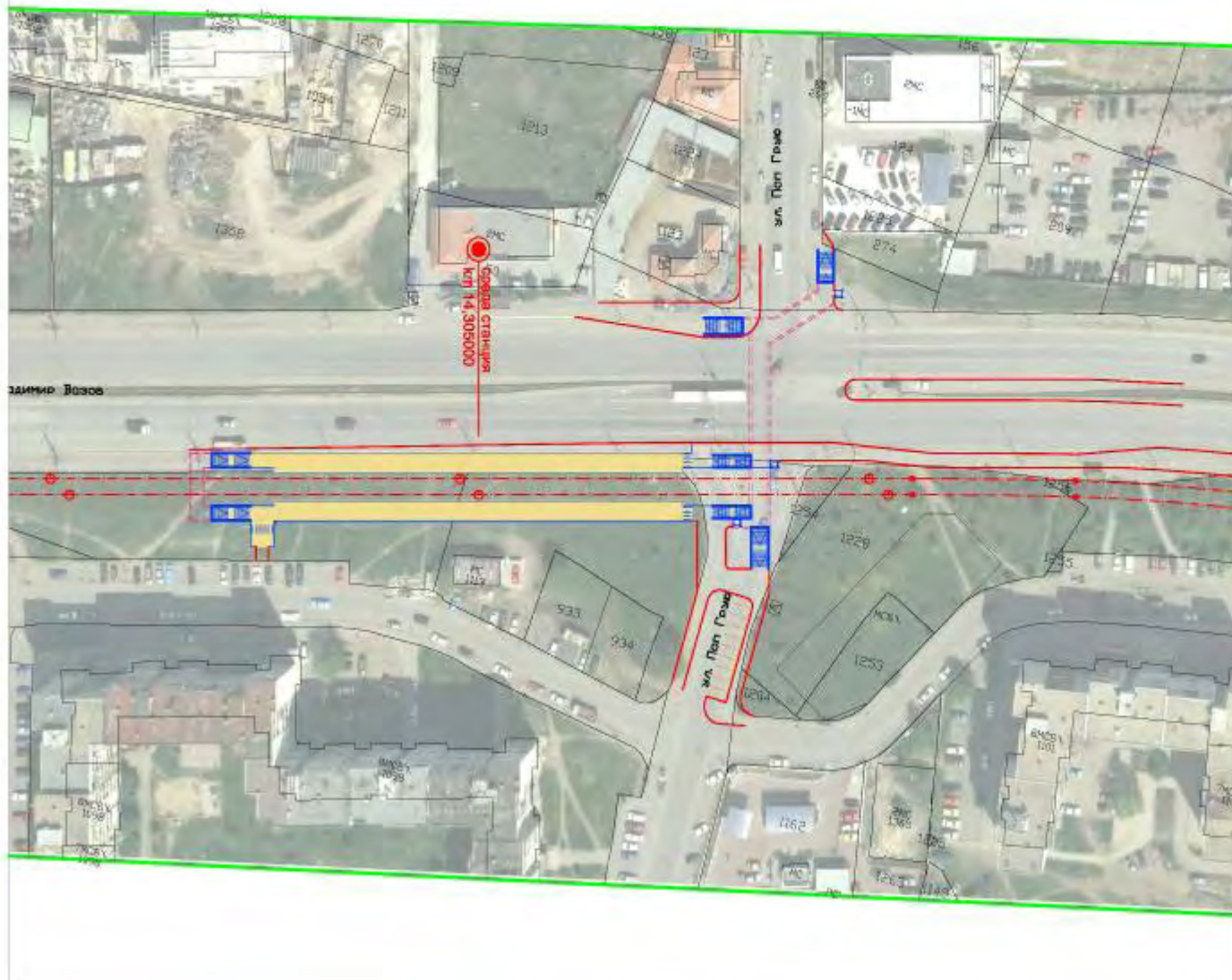
ситуация  
вариант 4а  
станция 18





4,2

14,3

14,4



легенда

-  подземно ниво
-  партерно ниво

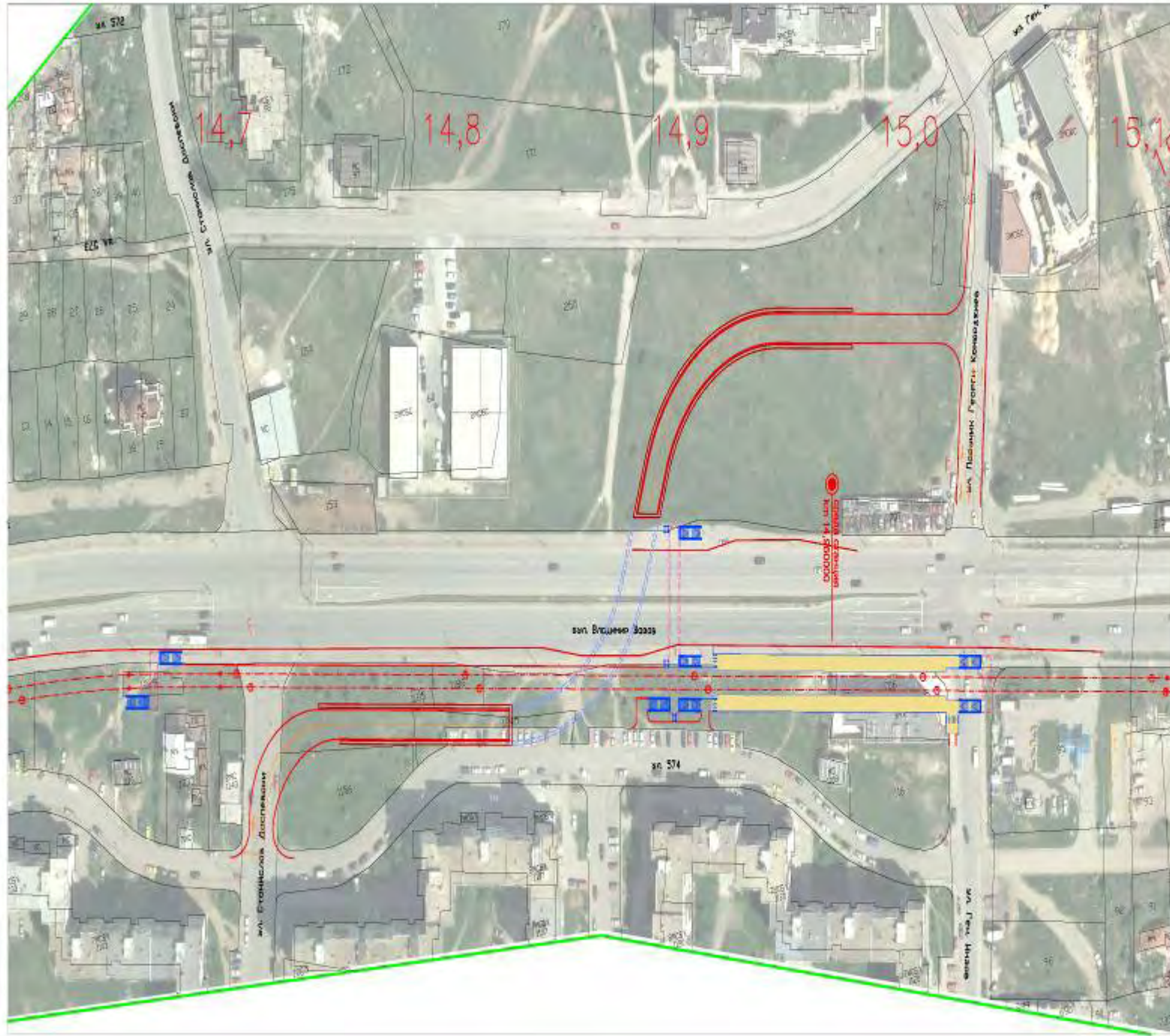
07/2011  
Материали за избор на вариант

1:1000

ситуация  
вариант 4а  
станция 19







легида

- подзема ниво
- површно ниво

07/2011  
Материали за избор на вариант

1:1000

ситуација  
варијант 4а

СТАНЦИЈА 20



# Основни параметри на Вариант 4а - тип Л.М.

Дължина	- 15,34 км
Брой станции	- 18 бр
Подземен участък изграждан по тунелен способ	- 5,63 км
Подземен участък изграждан по открит способ	- 0,68 км
Открит участък на естакада	- 5,80 км
Наземен открит участък	- 2,46 км
Връзка с различни видове ж.п. Транспорт	- с 5 трамвайни, с двете метролинии и с линията София - Перник в кв.Овча Купел
Отпаднали трамвайни трасета	- няма
Обслужвани територии с население	- 270 хил. души
Прогнозен брой пътници на ден	- 137 хил. пътн.
Перспективна прогноза – 2040 г.	- 159 хил. пътн.
Прогнозна стойност за реализацията на линията в т.ч. строителство, оборудване и депо	- 716млн.евро
Възможна реализация на етапи	- 3 етапа
Оптимален срок на реализация за етапите( при поотделно или успоредно,като лимитиращи са подземните участъкци	- 4 год.