



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура“

ПРЕДСТАВЯНЕ НА ЛОТ 2 Стара Загора – Нова Загора

Национална конференция
„ДОБРИТЕ ПРАКТИКИ
ПРИ ИЗГРАЖДАНЕТО
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4“

ПРОЕКТ „ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4“
№ BG161PO004-2.0.01-0004

Инж. Петър Стефанов,
Ръководител проект, Лот 2
ОБЕДИНЕНИЕ МАГИСТРАЛА ТРЕЙС ДЗЗД

Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура“

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

Добрите практики при изграждането на ЛОТ 2

**Участък: „Стара Загора – Нова Загора“,
от км 210+100 до км 241+900**

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ
2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура“

ПРОЕКТ „ДОИЗГРАЖДАНЕ НА АМ „ТРАКИЯ“ ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

АВТОМАГИСТРАЛА „ТРАКИЯ“



www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
“Пътна инфраструктура”

ПРОЕКТ „ДОИЗГРАЖДАНЕ НА АМ „ТРАКИЯ“ ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

- **Участък:** Автомагистрала „Тракия“ Лот 2 „Стара Загора – Нова Загора”, от км 210+100 до км 241+900.
- **Стойност на участъка:** 137 868 000 лева
- **Финансиране:** ОП „Транспорт” 2007 – 2013
- **Управляващ орган:** Дирекция „Координация на програми и проекти”, Министерство на транспорта, информационните технологии и съобщенията
- **Бенифициент:** Агенция „Пътна инфраструктура”
- **Строителен надзор:** „Пътинвестинженеринг” АД
- **Изпълнител:** Сдружение „Магистрала Трейс”
- водещ партньор “Трейс Груп Холд” АД с партньори: „ПИ ЕС АЙ” АД, “СК-13 Пътстрой” АД, “Пътно строителство” АД – Добрич, „Виастройинженеринг” ООД.
- **Срок на изпълнение:** 09.06.2010 г. - 01.07.2012 г.

Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт” 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура“

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

ВЪВЕДЕНИЕ

ЛОТ 2 е с характеристиките на голям инфраструктурен обект и управлението му изискваше мениджърски умения за насочване и координиране на човешките и материалните ресурси за срока на изпълнение на обекта.



Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура”

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Най-важната задача на ръководителя на обекта бе да управлява съотношението между:

- времето
- обема
- качеството
- стойността на извършваните работи.



Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ
2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура“

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

По договор изпълнителят на ЛОТ 2 пое всички рискове:

- геоложките изненади,
- археологическите находки,
- проблеми с подземната инфраструктура.



www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура”

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Дейностите, свързани с изпълнението на обекта, бяха разделени на две групи:

- **Първата група** - повтарящи се дейности - производство на строителни материали и изделия и др.
- **Втората група** – дейности, свързани с количествени и/или качествени изменения в основната функция на обекта - изграждане на допълнителни мощности, разработване и внедряване на модифицирани или напълно нови продукти, навлизане на нов пазар, изпълнение на уникални поръчки и др.

Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура“

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Мениджмънтът бе насочен към следните направления:

- интегритет
- обхват
- време
- цена
- качество
- човешки ресурси
- комуникация
- риск
- снабдяване
- етичен кодекс



Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура“

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Динамичните взаимоотношения между Възложител, Изпълнител и Надзор направиха възможно решаването на:

- проектни проблеми,
- отчуждителни процедури
- издаване на разрешителни за временни строежи за нуждите на изпълнявания обект.



Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура“

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Критерии за подбор на доставчици на услуги:

- да е член на Камарата на строителите в България,
- да е изпълнявал подобни по характер и обем обекти.

Изисквания към доставчиците на услуги:

- качествено свършена работа,
- стриктно спазване на срокове,
- строга финансова дисциплина.

Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура”

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Изпълнение на обекта

Работите включваха:

- Земни работи – **3 600 000 м³**
- Трошенокаменна настилка – **362 000 м³**
- Циментостабилизирана основа – **155 000 м³**
- Асфалтови работи – **500 000 тона**, от които **200 000 тона** се изпълняват с полимермодифицирани битуми.
- Мостови съоръжения – **20 броя.**



Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура“

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Изпълнение на обекта



Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура“

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Изпълнение на обекта

20 големи съоръжения



Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура“

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Изпълнение на обекта

Пътен възел „Стара Загора“, км 210+550 АМ
„Тракия“, беше открит официално на 14
октомври 2011 г. - 9 месеца предсрочно

Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура”

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Изпълнение на обекта

Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.



Надлез при км 212+500 (с. Загоре)

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
„Пътна инфраструктура“

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Изпълнение на обекта

Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.



Надлез при км 221+600 (път II – 57
Стара Загора – Раднево)

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
“Пътна инфраструктура”

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

По време на строителството на ЛОТ 2 бяха обучени:

- 20 студенти-стажанти от УАСГ и Висшето строително училище “Л. Каравелов”.
- 40 ученици от Професионалната гимназия по архитектура, строителство и геодезия “Л. Байер”, Стара Загора.



Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
Кохезионен фонд



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
ТРАНСПОРТ 2007-2013
По-близо, по-близки...



Агенция
“Пътна инфраструктура”

ПРОЕКТ
„ДОИЗГРАЖДАНЕ
НА АМ „ТРАКИЯ“
ЛОТОВЕ 2, 3 И 4

№ BG161PO004-2.0.01-0004

Проектът се финансира от Кохезионния фонд на ЕС и от държавния бюджет на Република България чрез Оперативна програма „Транспорт“ 2007-2013 г., Приоритетна ос II.

**БЛАГОДАРЯ
ЗА
ВНИМАНИЕТО!**

*Инж. Петър Стефанов, ръководител
обект “Трейс Груп Холд” АД*

www.optransport.bg

www.api.bg

www.amtrakia.com