



Company profile

AVIS Engineering Ltd.

Фирмена презентация

АВИС Инженеринг ЕООД

*Electrification of
transport*

*Електрификация на
транспорта*

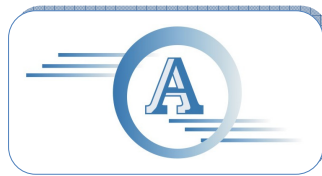


ISO 9001 ISO 14001 OHSAS 18001

*Bulgaria, 4000 Plovdiv
193A Shesti septemvri Blvd.
tel. / fax +359 32 620 125
Email: avis_96@abv.bg*

*България, 4000 Пловдив
бул. Шести септември 193А
тел. / факс +359 32 620 125
Е-поща: avis_96@abv.bg*

www.avis-eng.eu



About the company

Avis Engineering Ltd is a private Bulgarian company. It was established in 1996 in Plovdiv. Our major activities are connected with construction, reconstruction and modernization of electric power networks and equipment for any kind of electrical transport - railway, mining, metro, tram and trolley bus transport.

Nowadays the company has in its team twenty-five workers and specialists with necessary qualification and broad experience, which guarantees high quality and reliable service for our clients and partners.

For its activities the company has at its disposal various specialized building machinery and equipment.

We want to continue to develop our company and we are looking opportunities for the continuous improvement of our activities to meet our clients and partners needs.

За фирмата

„Авис Инженеринг“ ЕООД е частно дружество, основано през 1996 година в град Пловдив. Наша основна дейност е изграждането, реконструкцията и модернизацията на захранващи мрежи и съоръжения за всякакъв вид електротранспорт – железопътен, трамваен, тролейбусен, минен и метро-транспорт.

Към момента във фирмата си сътрудничат над 25 специалисти и работници, които притежават необходимата квалификация и дългогодишен опит, за да може фирмата да предложи на своите клиенти високо качество и сигурно партньорство.

Разполагаме с голям брой специализирана строителна механизация, необходима за реализацията на проекти в областта на електротранспорта.

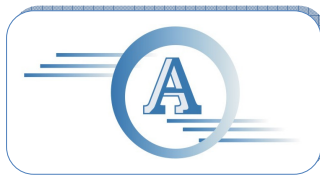
Ние желаем да продължим да се развиваме, за това непрестанно подобряваме и разширяваме нашата дейност и се стремим максимално да удовлетворим изискванията на нашите клиенти и партньори.



AVIS Engineering Ltd.
Bulgaria, 4000 Plovdiv
193A Shesti septemvri Blvd.
tel. / fax +359 32 620 125
Email: avis_96@abv.bg

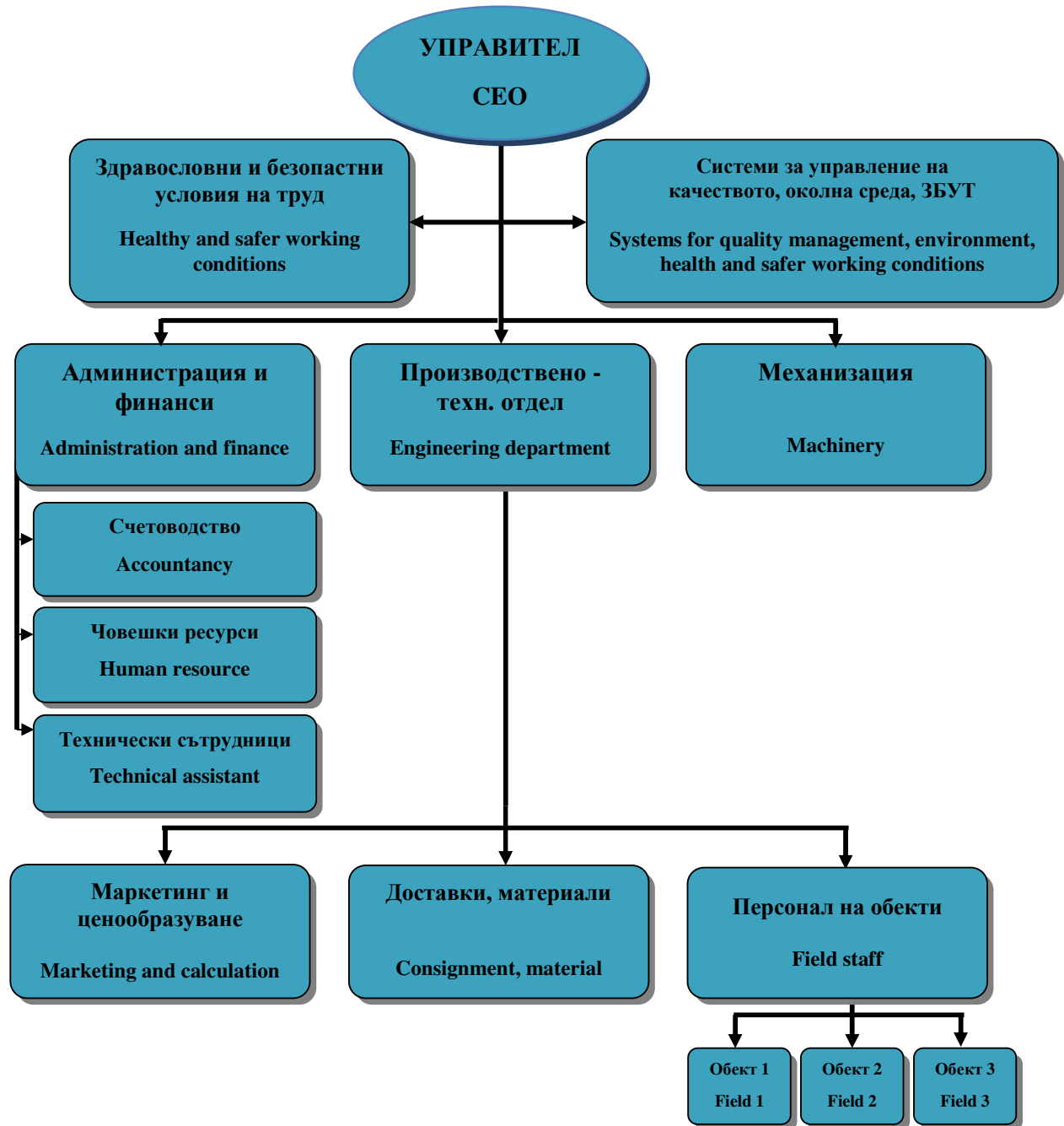
АВИС Инженеринг ЕООД
България, 4000 Пловдив
бул. Шести септември 193А
тел. / факс +359 32 620 125
Е-поща: avis_96@abv.bg

www.avis-eng.eu



Company structure

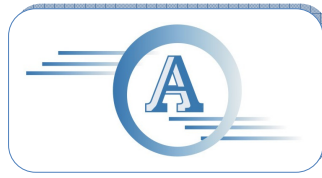
Фирмена структура



AVIS Engineering Ltd.
Bulgaria, 4000 Plovdiv
193A Shesti septemvri Blvd.
tel. / fax +359 32 620 125
Email: avis_96@abv.bg

АВИС Инженеринг ЕООД
България, 4000 Пловдив
бул. Шести септември 193А
тел. / факс +359 32 620 125
Е-поща: avis_96@abv.bg

www.avis-eng.eu



Services

Avis Engineering Ltd. has participated in many projects for building of transport infrastructure, which includes the following activities:

In the field of railway building:

- ✓ construction and reconstruction of overhead lines
- ✓ electrification and centralization of railway trucks
- ✓ construction of automatic and electronic systems in control of railway transport
- ✓ security installations
- ✓ installation of optic telecommunication mobile net

In the field of public electrical transport:

- ✓ construction and reconstruction of trolley- bus and tram overhead lines
- ✓ construction of power supply

In the field of metro transport:

- ✓ railway track and electric contact line for platforms
- ✓ radio wiring installation, telecommunications and video surveillance

In the field of mining transport:

- ✓ construction and reconstruction of contact lines
- ✓ security installations
- ✓ radio wiring and telephoning installation
- ✓ heating of switches

Услуги

„Авис Инженеринг“ ЕООД участва в проекти по изграждането на транспортна инфраструктура в цялата страна, което включва следните направления и дейности:

в областта на железопътното строителство:

- ✓ изграждане и реконструкция на контактни мрежи
- ✓ изграждане на маршрутно-релейни централизации
- ✓ изграждане на автоматизирани и електронизирани системи в управлението на железопътния транспорт
- ✓ изграждане на осигурителни инсталации
- ✓ инсталиране на оптична телекомуникационна преносна мрежа

в областта на градския електротранспорт:

- ✓ изграждане и реконструкция на тролейбусна и трамвайна контактна мрежа
- ✓ изграждане на захранващи съоръжения

в областта на метро - транспорта:

- ✓ полагане на контактна релса за ел. захранване на коловози
- ✓ изграждане на инсталации за радиовръзка, телекомуникации и видеонаблюдение

в областта на минния транспорт:

- ✓ изграждане и реконструкция на контактни мрежи
- ✓ изграждане на осигурителни инсталации
- ✓ инсталиране на радиоозвучаване и телефонизация
- ✓ отопление на стрелки

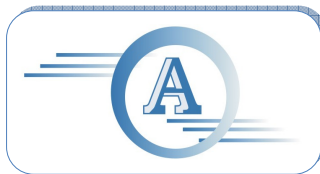
AVIS Engineering Ltd.

Bulgaria, 4000 Plovdiv
193A Shesti septemvri Blvd.
tel. / fax +359 32 620 125
Email: avis_96@abv.bg

www.avis-eng.eu

АВИС Инженеринг ЕООД

България, 4000 Пловдив
бул. Шести септември 193А
тел. / факс +359 32 620 125
Е-поща: avis_96@abv.bg



Machinery

Description :
Rail machine for installation and maintenance of rail overhead line.

Model:
ADM

Parameter :

Working platform – height: 8 m
Outreach: 6 m
Lifting capacity – crane: 3 t
Brake mass: 60 t



Description:
Rail-road machine for installation and reconstruction of overhead line for tram and trolley bus.

Model:
Mercedes Benz,
Slide mounting Schörling

Parameter :

Working platform – height: 7m
Availability: 2



Description:
Rail-road excavator

Model:
ATLAS 1604

Equipment :

Small and big excavator shovel, pneumatic hammer, used equipment for foundation works – type Shnek



Description:
Rail-road trailer for the development and installation of cables

Model:
Vetter

Equipment :

Hydraulic lifting device for cable drums. Rail drive with width 1435 and 1009 mm



Механизация

Описание:

Монтажна машина за изграждане и поддръжка на ж.п. контактна мрежа – трайно установена върху железен път.

Модел:
АДМ

Параметри:

Работна височина от платформата : 8 м
Странично изнасяне на платформата: 6 м
Товароподемност - кран: 3 т
Спирачна маса: 60 т

Описание:

Двупътна машина за монтаж и поддръжка на трамвайна и тролейбусна контактна мрежа.

Модел:
Mercedes Бенц,
ж.п. съоръжение Schörling

Параметри:

Работна височина : 7 м
Наличност: 2 бр

Описание:

Двупътен багер за извършване на различни дейности от железен път.

Модел:
АТЛАС 1604

Оборудване:

Малка и голяма кофа за багер, пневматичен чук, земекопно устройство–тип шнек.

Описание:

Двупътна ремарке за развиване и монтаж на кабели.

Модел:
Фетер

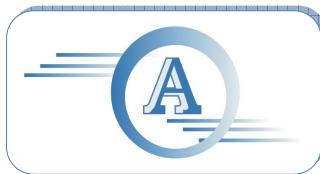
Оборудване:

Хидравлично устройство за повдигане на кабелни барабани. Влаков ход за междурелсово разстояние 1435 мм и 1009 мм.

AVIS Engineering Ltd.
Bulgaria, 4000 Plovdiv
193A Shesti septemvri Blvd.
tel. / fax +359 32 620 125
Email: avis_96@abv.bg

АВИС Инженеринг ЕООД
България, 4000 Пловдив
бул. Шести септември 193А
тел. / факс +359 32 620 125
Е-поща: avis_96@abv.bg

www.avis-eng.eu



Machinery

Description:
Rail-road machine for installation and reconstruction of overhead line

Model:
Mercedes Benz – Atego

Parameter:
Working platform – height: 9 m
Working platform: 1,5 x 4 m
Maximum speed of movement on Railway: 45 km/h



Description:
Two truck mounted platform – lift.

Model:
Mercedes Benz

Parameter:
Working platform – height: 12 & 22 m
Hosting capacity – lift: 250 kg



Description:
Machine for installation and reconstruction of overhead line for tram and trolley bus, without slide mounting.

Model:
Mercedes Benz

Parameter:
Working platform – height: 8 m
Working platform: 1,5 x 4 m



Механизация

Описание:
Специализирана двупътна машина за монтаж и поддръжка на контактна мрежа.

Модел:
Мерцедес Бенц – Atego

Параметри:
Работна височина : 9 м
Работна платформа: 1,5 x 4 м
Мак. скорост за движение върху железен път: 45 км/час

Описание:
Две автовишка за работа на височина.

Модел:
Мерцедес Бенц

Параметри:
Работна височина : 12 и 22 м
Товароподемност – кош: 250 кг

Описание:
Специализирана машина с работна платформа за монтаж и поддръжка на контактна мрежа за градски транспорт.

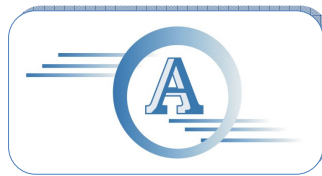
Модел:
Мерцедес Бенц

Параметри:
Работна височина: 8 м
Работна платформа: 1,5 x 4 м

AVIS Engineering Ltd.
Bulgaria, 4000 Plovdiv
193A Shesti septemvri Blvd.
tel. / fax +359 32 620 125
Email: avis_96@abv.bg

АВИС Инженеринг ЕООД
България, 4000 Пловдив
бул. Шести септември 193А
тел. / факс +359 32 620 125
Е-поща: avis_96@abv.bg

www.avis-eng.eu



References

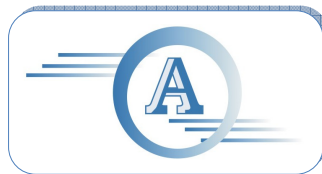
Референции

Object:	“Renovation and electrification of railway track- Voluyak – Kalotina – West Border”	Обект:	„Подновяване и електрификация на ж.п. линия Волуяк – Калотина (запад) – Сръбска граница”
Client:	NRIC	Инвеститор:	НК „ЖИ”
The chief executive:	Transstroy Varna PLC	Главен изпълнител:	„Трансстрой – Варна” АД
Subcontractor:	Avis Engineering Ltd.	Подизпълнител:	Авис Инженеринг ЕООД
Object:	“Repair works of railway and road lines along Shipchenski проход Blvd – part overhead lines ”	Обект:	„Ремонт на релсов път и пътни платна на ул. „Шипченски проход” – част „Контактна мрежа”
Client:	The capital city municipality	Инвеститор:	Столична община
The chief executive:	OHL ZS PLC – Branch	Главен изпълнител:	„ОХЛ ЖС” АД – клон
Subcontractor:	Avis Engineering Ltd.	Подизпълнител:	Авис Инженеринг ЕООД
Object:	“Railway track and electric contact line – depot Obelya ”	Обект:	„Железен път и контактна релса с ел. захранване в депо „Обеля”
Client:	Metropoliten PLC	Инвеститор:	Метрополитен ЕАД
The chief executive:	Avis Engineering Ltd.	Главен изпълнител:	Авис Инженеринг ЕООД
Object:	“Subway Sofia – I Microdiameter. Restoration of trolley bus overhead lines – along A.Saharov Blvd ”	Обект:	„МЕТРО София – I Метродиаметър. Възстановяване на тролейбусна контактна мрежа – бул. „Андрей Сахаров”
Client:	Metropolitan PLC	Инвеститор:	Метрополитен ЕАД
The chief executive:	Trace –Sofia PLC	Главен изпълнител:	Трейс София ЕАД
Subcontractor:	Avis Engineering Ltd.	Подизпълнител:	Авис Инженеринг ЕООД
Object:	“Repair of cables from TIS “Medical Academy” to “Ruski Pаметnik” – “Skobelev” in the part “Cable network – direct current cables 600 V” ”	Обект:	„Ремонт на кабели от ТИС „Медицинска Академия” до „Руски Паметник” – „Скобелев” – част „Кабелна мрежа – правотокови кабели 600 V” ”
Client:	Metropolitan Electric Transport PLC, subdivision Transenergo and RP	Инвеститор:	Столичен Електротранспорт ЕАД, отделение Трансенерго и РП
The chief executive:	Avis Engineering Ltd.	Главен изпълнител:	Авис Инженеринг ЕООД
Object:	“Reconstruction and renovation of trolley bus overhead lines”	Обект:	„Ремонт и преустройство на тролейбусна контактна мрежа”
Client:	Haskovo municipality	Инвеститор:	Община Хасково
The chief executive:	Avis Engineering Ltd.	Главен изпълнител:	Авис Инженеринг ЕООД

AVIS Engineering Ltd.
Bulgaria, 4000 Plovdiv
193A Shesti septemvri Blvd.
tel. / fax +359 32 620 125
Email: avis_96@abv.bg

АВИС Инженеринг ЕООД
България, 4000 Пловдив
бул. Шести септември 193А
тел. / факс +359 32 620 125
Е-поща: avis_96@abv.bg

www.avis-eng.eu



References

Референции

Object:	“Medium-residential building with shops for industrial products, underground and aboveground garages – Plovdiv, 6 Konstantin Gerov”	Обект:	„Средноетажна жилищна сграда с магазини за промишлени стоки, подземни и надземни гаражи – гр. Пловдив ул. Константин Геров № 6”
Client:	BG Stroy Consult Ltd.	Инвеститор:	БГ Строй Консулт ООД
The chief executive:	Avis Engineering Ltd.	Главен изпълнител:	Авис Инженеринг ЕООД
Object:	“Reconstruction of trolley bus overhead lines along Istochan Blvd-Plovdiv ”	Обект:	„Реконструкция на тролейбусна контактна мрежа на бул. „Източен” – гр. Пловдив”
Client:	Plovdiv municipality	Инвеститор:	Община Пловдив
The chief executive:	Avis Engineering Ltd.	Главен изпълнител:	Авис Инженеринг ЕООД
Object:	“Traction substation Aldomirovci – optical cable Sofia – Dragoman ”	Обект:	„Тягова подстанция „Алдомировци” – оптичен кабел София – Драгоман”
Client:	NRIC	Инвеститор:	НК „ЖИ”
The chief executive:	Simens Ltd	Главен изпълнител:	Сименс ЕООД
Subcontractor:	Avis Engineering Ltd.	Подизпълнител:	Авис Инженеринг ЕООД
Object:	„Metropolitan – Sofia – First Sibway Radius – from Subway 7 to Subway 13”	Обект:	„Метрополитен – София, Първи Метрорадиус – от Метростанция 7 до Метростанция 13”
Client:	Metropolitan PLC	Инвеститор:	Метрополитен ЕАД
The chief executive:	ITA – TRADE Ltd.	Главен изпълнител:	ИТА – ТРЕЙД ООД
Subcontractor:	Avis Engineering Ltd.	Подизпълнител:	Авис Инженеринг ЕООД
Object:	“Repair works of railway and road lines along Hristo Botev Blvd. and Al.Stamboliiski Blvd – part overhead lines”	Обект:	„Ремонт на релсов път и пътни платна на бул. „Христо Ботев” и бул. „Ал. Стамболийски” – част „Контактна мрежа”
Client:	The capital city municipality	Инвеститор:	Столична община
The chief executive:	SK-13 Transstroy PLC	Главен изпълнител:	СК-13 Трансстрой АД
Subcontractor:	Avis Engineering Ltd.	Подизпълнител:	Авис Инженеринг ЕООД
Object:	“Subway Sofia – I Microdiameter Overhead lines”	Обект:	„Метро София – I Метродиаметър. Контактна релса”
Client:	Metropolitan PLC	Инвеститор:	Метрополитен ЕАД
The chief executive:	Repair Reconstruction Enterprise Koehne PLC	Главен изпълнител:	Ремонтно възстановително предприятие Кьоне АД
Subcontractor:	Avis Engineering Ltd.	Подизпълнител:	Авис Инженеринг ЕООД

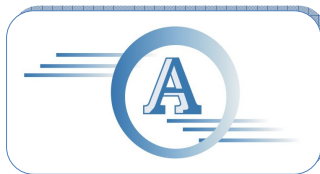
AVIS Engineering Ltd.

Bulgaria, 4000 Plovdiv
193A Shesti septemvri Blvd.
tel. / fax +359 32 620 125
Email: avis_96@abv.bg

АВИС Инженеринг ЕООД

България, 4000 Пловдив
бул. Шести септември 193А
тел. / факс +359 32 620 125
Е-поща: avis_96@abv.bg

www.avis-eng.eu



References

Референции

Object: "Cash center and KTP UPI XI 1247, section 14-A, NPZ "KARO" - Sofia"
Client: Strabag PLC
The chief executive: Avis Engineering Ltd.
Object: Repair tunnel № 3 third-rail main-line - research, design and construction Part: Catenary
Client: NRIC
The chief executive: Repair Reconstruction Enterprise Koehne PLC
Subcontractor: Avis Engineering Ltd.

Обект: „Касов център и KTP в УПИ XI 1247, кв. 14-А, НПЗ „КЪРО“ – гр. София”
Инвеститор: Щрабаг ЕАД
Главен изпълнител: Авис Инженеринг ЕООД
Обект: Основен ремонт на тунел № 3 по трета главна железопътна линия – проучване, проектиране и изграждане Част: Контактна мрежа
Инвеститор: НК „ЖИ”
Главен изпълнител: Ремонтно възстановително предприятие Кьоне АД
Подизпълнител: Авис Инженеринг ЕООД



AVIS Engineering Ltd.
Bulgaria, 4000 Plovdiv
193A Shesti septemvri Blvd.
tel. / fax +359 32 620 125
Email: avis_96@abv.bg

АВИС Инженеринг ЕООД
България, 4000 Пловдив
бул. Шести септември 193А
тел. / факс +359 32 620 125
Е-поща: avis_96@abv.bg

www.avis-eng.eu