

## ОБОРУДОВАНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ТУННЕЛЕЙ КАБИНЫ SOS

### Кабина SOS



### Основная информация

Каждый автодорожный туннель должен обеспечивать высокую степень безопасности для участников дорожного движения. Для этой цели наряду со специальными строительными приспособлениями туннелей в них устанавливается оборудование безопасности, цель которого заключается в том, чтобы сократить риск возникновения чрезвычайной ситуации, обеспечить максимально возможную защиту для участников данной ситуации.

Кабины SOS – это основной элемент систем безопасности автомобильных туннелей. Они предназначены для телефонной связи между пользователем туннеля и диспетчером транспорта и одновременно позволяют связаться с диспетчером при помощи кнопок. Они устанавливаются на одну стену в туннелях с односторонним движением, а в случае двустороннего движения - по обеим сторонам туннеля, обязательно с правой стороны по направлению полос движения. Кабины SOS – это основной элемент оборудования туннелей в соответствии с Техническими условиями 98 - Технологическое оснащение туннелей.

### Основное техническое исполнение

Кабины SOS в стандартном варианте исполнения - это корпус в антикоррозионном варианте, степень защиты IP54, мин. размеры в свету 1850 x 1600 x 800. Кабины предназначены для встраивания в подготовленную строительными средствами нишу с подводом электрической энергии и проемами для кабелей управления.

Основное оснащение корпуса SOS согласно ТР 98 –  
Технологическое оснащение туннелей:

- Обозначение корпуса символами SOS, пожара, первой помощи, эвакуации, полиции
- Двери кабины застеклены на 1/3 безопасным стеклом автоматическим запорным устройством, которое открывается наружу
- Освещение кабины
- Звуконепроницаемость
- Аварийная кнопка с оптической сигнализацией (подтверждение соединения) с установленными пиктограммами

Розетки 230В и 3 x 230/400 В

- Телефонная связь с диспетчерским пунктом
- Огнетушители и основное противопожарное оснащение

### Стандартное оснащение кабин SOS



### Другое исполнение и оснащение кабин SOS

По желанию заказчика кабины SOS могут быть в соответствии с техническими условиями 98, в других вариантах исполнения также с вариативным оснащением:

- Исполнение камеры в качестве передней стены для встраивания в подготовленную строительными средствами нишу.
- Сигнализацией открытия двери при помощи пары мигающих желтых фонарей, расположенных над камерой.
- Оснащение кабины SOS громким телефоном или видеотелефоном.
- Акустическая сигнализация положения кабины в туннеле в случае сниженной видимости из-за дыма.
- Безбарьерный вход, информация шрифтом Брайл.
- Оборудование шкафчиком первой помощи.
- Оснащение масками для инвалидов

## Референции

Кабины SOS производства группы компаний "ELTODO", в качестве составной части системы безопасности оснащения автомобильных туннелей, были установлены в следующих автодорожных туннелях:

- Страговский автомобильный туннель - Прага
- Тешновский автомобильный туннель - Прага
- Туннель Гржебеч
- Туннель Когоутова - Брно
- Туннель Летна - Прага
- Туннель Мразовка - Прага
- Туннель Йиглава
- Туннель Горелица - Словакия

## Контакт

**АО "ELTODO EG, a.s."**  
Novodvorská 1010/14  
142 01 Praha 4  
Тел.: 261 346 828  
Факс: 261 346 803  
e-mail: [eltodo@eltodo.cz](mailto:eltodo@eltodo.cz)  
<http://www.eltodo.cz>