

УТВЪРЖДАВАМ.

чл.2 от ЗЗЛД

ИЗП. ДИРЕКТОР

“МЕТРОПОЛИТЕН” ЕАД

/ Проф.д-р инж. СТОЯН БРАТОВЕВ/



ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

ОТНОСНО: Ремонт с включена доставка на необходимите части и абонаментна техническа поддръжка на един ескалатор и два броя траволатори към метростанция МС "Св. Кл. Охридски"

Производител: OTIS GesmbH

Година на производство: 2008

Сериен номер ескалатор: 32NZ3075

Серийни номера траволатори: 32NZ3084, 32NZ3085

Местонахождение: метростанция „СУ Св. Кл. Охридски“

София
Ноември 2016 год.

1.ОПИСАНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

Обществената поръчка е за услуга, включваща извършване на ремонт, с включена доставка на необходимите части на един ескалатор модел ОТИС 513 NPE, сериен номер 32NZ3075 и един траволатор модел ОТИС 610 NPT със сериен номер 32NZ3085, абонаментно техническо обслужване на двете съоръжения след извършване на ремонта и пускането им в експлоатация и абонаментно техническо обслужване на един брой траволатор модел ОТИС 610 NPT със сериен номер 32NZ3084 за срок от пет години, считано от датата на сключване на договора.

2.ОБХВАТ НА ПОРЪЧКАТА

2.1.Ремонта се състои в проверка на всички възли и детайли на съоръжението, доставка, демонтаж,почистване, подмяна и настройка на всички части посочени в количествената сметка.

2.2.Всички вложени части и материали да бъдат оригинални или съвместими, нови и нерещиклирани.

2.3. Частите, които ще бъдат вложени в ремонта да са съпроводени от документи на български език, удостоверяващи тяхното качество и произход (сертификат за произход), гаранционни срокове, срокове на експлоатация и др. технически изисквания.

2.4. Каучуковите изделия да бъдат произведени в рамките на предходните 12 месеца към датата на влагането им.

2.5. Изпълнителят е длъжен да гарантира извършените ремонтни дейности и вложените части за срок не по- малък от 5/ пет / години, след пускане на съоръженията в експлоатация.

2.6. Абонаментното техническо обслужване на съоръженията в рамките на срока на договора включва:

- регулярно профилактично почистване и смазване на всички възли;
- всички необходими настройки и донастройки;
- техническо обслужване и извън планови предупредителни ремонти;
- текущи ремонтни работи;
- изпълнителят трябва да осигури 24-часово непрекъснато аварийно обслужване на съоръженията, включително в празнични и почивни дни;
- профилактични прегледи на съоръженията и предпазните им устройства да се извършва не по-малко от два пъти месечно;
- водене на дневник, който да отразява техническото състояние на съоръженията и резултатите от проверките и ремонтите, както и съставяне на двустранно подписан протокол след всяко посещение на изпълнителя;

- денонощен сервиз;
- възстановяване в техническа изправност на съоръженията при повреда, като времето за пристигане на обекта да е до един час от получаване на заявка за необходимост от сервизно обслужване;
- обезопасяване на шахтовите отвори и работните места при работа по съоръженията;
- почистване на машинните помещения.

2.7. Срок и място на изпълнение:

- срок за извършване на ремонта – не повече от 4 месеца от датата на сключване на договора;
- срок на договора - 5 години;
- място на изпълнение – метростанция „СУ Св. Климент Охридски“;

3. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

3.1. При изпълнение на услугата следва да се спазват техническите изисквания на производителя за ремонт на съоръженията, действащото законодателство и изискванията, заложи в стандарти EN 13015:2001+A1 и EN115-1:2008+A1 или еквивалентни.

3.2. Фирмата, извършваща ремонта да разполага с необходимите уреди, инструменти и приспособления за демонтаж и монтаж на съответните възли и агрегати на ескалатора, както и прецизната им настройка.

3.3. Ремонтта ще се извършва в експлоатационни условия, по предварително утвърден график от възложителя, представен от избрания изпълнител след сключване на договора.

3.4. Изпълнителят следва да притежава Валидна застраховка „Обща гражданска отговорност“

3.5. Изпълнителят следва да представи списък на лицата, които ще бъдат ангажирани при изпълнение на услугата, в който са посочени ръководителите на екипа и техническите лица с трите имена и единни граждански номера, необходими за осигуряване на специалния им достъп в обекти на „Метрополитен“ ЕАД, определени с Постановление на МС №181 от 20 юли 2009 г. като стратегически.

3.6. След въвеждане на съоръженията в експлоатация, изпълнителят е длъжен да предаде на възложителя, цялата съпътстваща вложените части документация.

СПИСЪК НА НЕОБХОДИМИТЕ ЧАСТИ ЗА РЕМОТ НА ЕСКАЛАТОР
ОТИС 513NPE, №32NZ3075

№	Артикул	Сигнатура или еквивалент	Ед. мярка	К-во
1.	Стъпала	GAA26140M15	Бр.	20
2.	Верига за стъпала	GBA26150AC6	Бр.	12
3.	Верига за стъпала	GBA26150AC9	Бр.	1
4.	Гумена лента	GO50AEV-27782MM	Бр.	2
5.	Колела за задвижване лента	GAA265AT1	Бр.	2
6.	Верига за задвижване лента	GO332P39	Бр.	1
7.	Верига за обтягане на лента	GAA385GN3	Бр.	2
8.	Верига с ролки обръщане	GCA402BNX901	Бр.	1
9.	Ролки водач лента	GBA347YT5+6	Бр.	1
10.	Ролки водач лента	GBA347YW7	Бр.	2
11.	Ролка за водене на лентата в обратна посока	GA9704CL1-50918200	Бр.	2
12.	Устройство за компенсиране дължината на лентата	GBA26180M61	Бр.	2
13.	Устройство за компенсиране дължината на лентата	GBA347YW1	Бр.	4
14.	Релси обтегачно устройство	GAA483CEZ21+22	Бр.	1
15.	Пружини	GAA90BT2	Бр.	2
16.	Устройство за следене целостта на веригата	GAA26220BB106	Бр.	2
17.	Верига главно задвижване	GO332P41	Бр.	1
18.	Буфер	GAA20401F014	Бр.	1
19.	Накладки спирачка	GAA20401B506	Бр.	2
20.	Гребени леви	GAA453BM5	Бр.	2
21.	Гребени десни	GAA453BM6	Бр.	2
22.	Гребени централни	GAA453BM1	Бр.	6
23.	Контакт за следене на целостта на веригата на стъпалата	GBA177HL2	Бр.	2
24.	Стоп бутон	GBA177HA3	Бр.	2

25.	Скоростен ограничител	GAA20401B502(OS)	Бр.	1
26.	Скоростен ограничител	GAA20401A505(switch)	Бр.	1
27.	Бобина основна спирачка	GAA20401F501	Бр.	1
28.	Бобина допълнителна спирачка	GOA330AD1	Бр.	1
29.	Масло машина	GAA20401C540	Л.	15
30.	Масло вериги	152269	Л.	15
31.	Система за смазване	GAA5001V	Бр.	1
32.	Вал задвижване гумена лента	GAA494KX10	Бр.	1
33.	Болтове	23135	Бр.	12
34.	Болтове	94326	Бр.	12
35.	Основно задвижване	GAA26170N5	Бр.	1
36.	Контакт следене за счупени стъпала	GBA177HK1	Бр.	2

**СПИСЪК А НА НЕОБХОДИМИТЕ ЧАСТИ ЗА РЕМОНТ НА Траволатор
ОТИС 610NPT, №32NZ3085**

№	Артикул	Сигнатура или еквивалент	Ед. мярка	К-во
1.	Верига основно задвижване	GO332P51	Бр.	1
2.	Верига за стъпала	GBA26350N15	Бр.	48
3.	Верига за стъпала	GBA26350N12	Бр.	2
4.	Верига за стъпала	GBA26350N18	Бр.	1
5.	Обтегачи верига	GAA385GN1	Бр.	4
6.	Контакт	GBA177HL2	Бр.	2
7.	Помпа мазилна система	GO711A4	Бр.	2
8.	Зъбно колело за задвижване на гумена лента – горна част	GO195JH3-51NZ3226	Бр.	2
9.	Зъбно колело за задвижване на гумена лента – долна част	GAA195NW1	Бр.	2
10.	Верига за задвижване на гумена лента 1	GO332P14	Бр.	2

11.	Верига за задвижване на гумена лента 2	GO332P14-75NF4475	Бр.	2
12.	Колела задвижване на гумена лента	GAA265BT1-854556D3	Бр.	4
13.	Колела задвижване на гумена лента	GO195JN1-51NZ3250	Бр.	4
14.	Колело основно задвижване	GO195JK1-51NZ3226	Бр.	1

Ремонтни дейности

1.	Демонтаж, проверка, почистване на всички възли и детайли на съоръженията, монтаж, настройка и пускане в експлоатация	ч.ч.
2.	Други дейности, които участникът счита за необходимо да остойности	ч.ч.

02.11.2016 год.

Н-к служба "Електромеханика:

чл.2 от ЗЗЛД

/инж.И.Павлов/