

„МЕТРОПОЛИТЕН“ ЕАД - СТОЛИЧНА ОБЩИНА

УТВЪРЖДАВАМ
ИЗП. ДИРЕКТОР НА

„МЕТРОПОЛИТЕН“ ЕАД:

/проф. д-р инж. Стоян Братоев/



ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

ЗА:

**Абонаментно техническо обслужване
в извънгаранционен срок на асансьори, ескалатори, траволатори и
платформи за инвалиди от първи метродиаметър,
асансьори в сграда "Централен диспечерски пункт" и асансьори в депо
"Обеля", корпус 1, хале 1, в т.ч. доставка на необходимите резервни части**

гр. София,
Април, 2015 г.

При изпълнение на услугата следва да се спазват техническите изисквания на действащото законодателство и на Възложителя.

1. Изисквания на действащото законодателство

1.1. Дейностите по поддържане, ремонтване и преустройство на съоръженията с повишена опасност се извършват от лица, които са вписани в регистъра на лицата, извършващи такава дейност, и са получили удостоверение за това от председателя на Държавната агенция за метрологичен и технически надзор или оправомощени от него длъжностни лица от Главна дирекция „Инспекция за държавен технически надзор”, съгласно чл.36, ал.1 от Закона за техническите изисквания към продуктите /ЗТИП/.

1.2. Лицата, вписани в регистъра по чл.36, ал.1 от ЗТИП, трябва да отговарят на изискванията на чл.36, ал.2, т.2 от ЗТИП.

1.3. Лицата, вписани в регистъра по чл.36, ал.1 от ЗТИП, трябва да отговарят и на изискванията на чл.34 от Наредбата за безопасната експлоатация и техническия надзор на асансьори.

1.4. Изпълнителят трябва да спазва правилата за инструкции за поддържане на асансьори и ескалатори, заложи в европейски стандарт БДС EN 13015:2001+A1:2009 и правилата за повишаване на безопасността в стандарти БДС EN 115-1:2008 + A1:2010 и БДС EN 115-2:2010.

1.5. Изпълнителят трябва да извършва функционални проверки за изправността и действието на асансьора и предпазните му устройства съгласно приложението към чл.9, ал.1, т.2 на Наредбата за безопасната експлоатация и техническия надзор на асансьори.

1.6. Изпълнителят трябва да извършва техническо обслужване и планово-предупредителни ремонти на асансьорите, съгласно чл.9, ал.1, т.3 на Наредбата за безопасната експлоатация и техническия надзор на асансьори.

1.7. Изпълнителят трябва да води дневници, в които да отразява техническото състояние на асансьорите и резултатите от извършените проверки, обслужвания и ремонти, съгласно чл.9, ал.1, т.4 на Наредбата за безопасната експлоатация и техническия надзор на асансьори.

1.8. Изпълнителят трябва да осигури 24-часово непрекъснато аварийно обслужване на асансьорите, включително почивни и празнични дни – да освобождава пътниците при аварийно спиране на кабината, да оказва помощ при аварии и злополуки и да спира асансьорите при неизправности по чл.10, от Наредбата за безопасната експлоатация и техническия надзор на асансьори, като задължително уведомява писмено Възложителя.

1.9. Функционалните проверки, техническото обслужване и планово-предупредителните ремонти на асансьорите трябва да се извършват в срокове и по ред, определени в инструкциите на производителя. Ако в инструкцията не е определен срок за функционалните проверки, те се извършват най-малко веднъж на 30 дни – съгласно чл.9, ал.2 на Наредбата за безопасната експлоатация и техническия надзор на асансьори.

1.10. Изпълнителят трябва да постави в кабините на асансьорите, в които пътуват хора, и на етажните площадки на товарните асансьори здраво закрепена табела, която да съдържа информацията по чл.12 от Наредбата за безопасната експлоатация и техническия надзор на асансьори.

1.11. Изпълнителят трябва да спазва всички изисквания на действащото законодателство за поддръжка на ескалатори и подвижни пътеки.

1.12. Изпълнителят трябва да обезопасява съоръженията и да поставя табели с предупредителни надписи за предпазване от злополуки.

2. Изисквания на Възложителя

Изпълнителят трябва:

- 2.1. Да спазва нормативните документи за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, съгласно Закона за здравословни и безопасни условия на труд (ДВ, бр. 124 от 1997 г., изм. и доп.).
- 2.2. При повреда на асансьор, ескалатор или траволатор, да реагира в срок до 24 часа независимо от деня на седмицата /работен или почивен ден/, да извърши ремонт и го въведе в експлоатация, съгласно условията и сроковете, посочени в т.2.10.
- 2.3. Да освобождава пътници при аварийно спиране на асансьорните уредби в срок до 45 минути от уведомяването.
- 2.4. Да извършва аварийно обслужване на съоръженията в срок до 1 час от получаване на сигнала за: аварийно спиране кабината на асансьор, аварийно спиране на ескалатор, или траволатор.
- 2.5. Да извършва техническо обслужване и планово-предупредителни ремонти на ескалаторите и траволаторите, два пъти месечно по всяко време на денонощието.
- 2.6. Да гарантира, че влаганите консумативи и резервни части са оригинални, нови, неупотребявани и нерестриктирани. Консумативи са: смазочни материали, скрепителни елементи, указателни табели, лампи за осветление и почистващи препарати.
- 2.7. Да предоставя на български език сертификат за качество, произход, съответствие и гаранционни условия за вложените при ремонта резервни части.
- 2.8. Гаранционният срок за извършените ремонтни дейности и за вложените резервни части е не по-малко от 24 месеца.
- 2.9. За повреди, които не могат да бъдат отстранени незабавно, в деня на възникване на повредата се съставя протокол между изпълнителя и възложителя, с който се констатира съответната неизправност и необходимите резервни части за ремонт.
- 2.10. В случай, че повредата не може да се отстрани за 24 часа, то максималният срок за доставка на необходимите резервни части и ремонт е както следва:
 - За асансьори и платформи – до 5 календарни дни от датата на протокола по т.2.9 за всички части;
 - За ескалатори – до 30 календарни дни за механичните части и до 5 календарни дни за ел. части от датата на протокола по т.2.9.
- 2.11. Да участва при прегледи, периодични ревизии и изпълнява разпорежданията на инспекцията за държавен технически надзор.
- 2.12. Да съставя протокол при спиране на съоръженията от движение съвместно с представител на Възложителя.
- 2.13. Да представя до 20-то число на предходния месец график за техническото обслужване на съоръженията.
- 2.14. Да предостави утвърден списък на не по-малко от 15 лица, обучени за извършване на дейности по поддържане и ремонтване на асансьори, ескалатори и траволатори и отговарящи на условията на Наредбата за безопасна експлоатация и технически надзор на асансьори.
- 2.15. Да осигурява свои транспорт, технически средства /инструменти, приспособления, работно оборудване/ и екипировка за извършване на абонаментно техническо обслужване.

2.16. Да анализира писмено многократно проявяващи се дефекти и да предлага мерки за тяхното предотвратяване в края на всяко тримесечие, преди съответното плащане.

2.17. Да представи обобщен анализ на многократно проявяващи се дефекти, включително мерки за тяхното предотвратяване, в последния месец от договора, преди последното плащане.

Изготвил:

Н-к служба: „Ел. механика“ [ил. 2 от 33/12]

/инж. П. Павлов/

СПИСЪК НА СЪОРЪЖЕНИЯТА

№	Местонахождение	Съоръжение	Модел	Заводски №	Година на производство	Година на пуск
1	МС2	платформа за инвалиди	Е 06 Vimec	6148	2006	2006
		платформа за инвалиди	Е 06 Vimec	6149	2006	2006
2	МС4	платформа за инвалиди	Е 06 Vimec	5104	2005	2005
3	МС6	платформа за инвалиди	Е 06 Vimec	6652	2007	2007
		платформа за инвалиди	Е 06 Vimec	6575	2007	2007
4	МС7	платформа за инвалиди	Е 06 Vimec	6966	2007	2007
		платформа за инвалиди	Е 06 Vimec	6967	2007	2007
		ескалатор	Отис513NPE-S	32NZ32673	2000	2000
		ескалатор	Отис513NPE-S	32NZ32674	2000	2000
		ескалатор	Отис513NPE-S	32NZ32675	2000	2000
		ескалатор	Отис513NPE-S	32NZ32676	2000	2000
5	МС8	ескалатор	Отис513NPE	32NZ3074	2008	2009
		ескалатор	Отис513NPE	32NZ3075	2008	2009
		ескалатор	Отис513NPE	32NZ3076	2008	2009
		ескалатор	Отис513NPE	32NZ3077	2008	2009
		траволатор	Отис 610NPT	32NZ3084	2008	2009
		траволатор	Отис 610NPT	32NZ3085	2008	2009
		асансьор	Отис Gen 2	32NZ3086	2008	2009
		платформа за инвалиди	SITES TL97H2	7690-1	2009	2009
6	МС9	ескалатор	ОтисNCE506	32NZ3078	2008	2009
		ескалатор	ОтисNCE506	32NZ3079	2008	2009
		ескалатор	ОтисNCE506	32NZ3080	2008	2009
		ескалатор	ОтисNCE506	32NZ3081	2008	2009
		ескалатор	ОтисNCE506	32NZ3082	2008	2009
		ескалатор	ОтисNCE506	32NZ3083	2008	2009
		асансьор	Отис Gen 2	32NZ3087	2008	2009
		асансьор	Отис Gen 2	32NZ3088	2008	2009
7	МС10	ескалатор	ОтисNCE 506	32NZ3041	2005	2009
		ескалатор	ОтисNCE 506	32NZ3042	2005	2009
		ескалатор	ОтисNCE 506	32NZ3043	2005	2009
		ескалатор	Отис NCE 506	32NZ3044	2005	2009
		асансьор	Тисен Круп NPH630-63S-1	AN201679	2008	2009
		асансьор	Тисен Круп NPH630-63S-1	AN201680	2008	2009

		асансьор	Тисен Круп NPH630-63S-1	AN201681	2008	2009
8	MC11	ескалатор	ТисенКруп Velino	1150006503	2008	2009
		ескалатор	ТисенКруп Velino	1150006504	2008	2009
		ескалатор	ТисенКруп Velino	1150006505	2008	2009
		ескалатор	ТисенКруп Velino	1150006506	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002636	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002637	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002638	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002639	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002640	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002643	2008	2009
9	MC12	ескалатор	ТисенКруп Velino	1150006507	2008	2009
		ескалатор	ТисенКруп Velino	1150006508	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002641	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002642	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002644	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002645	2008	2009
10	MC13	ескалатор	ТисенКруп Velino	1150006509	2008	2009
		ескалатор	ТисенКруп Velino	1150006510	2008	2009
		ескалатор	ТисенКруп Velino	1150006511	2008	2009
		ескалатор	ТисенКруп Velino	1150006512	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002634	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002635	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002646	2008	2009
		асансьор	ТисенКруп Synergy	6080002647	2008	2009
11	ЦДП	асансьор	Рей лифт	75197	2003	2003

		асансьор товарен	Рей лифт	75198	2003	2003
		асансьор	Рей лифт	75201	2003	2003
		асансьор	Рей лифт	75202	2003	2003
12	ДЕПО	асансьор товарен хидравличен	Рей лифт	75004	1997	1998
		асансьор товарен хидравличен	Рей лифт	75005	1997	1998

Изготвил,

Н-к сл.ЕМ:.....

[И.к. 20133147]

/инж. П.Павлов/