

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ
за участие в поръчка с предмет

„Рамков договор за доставка на резервни части за поддръжката на светотехническата система (СТС) на Летище София”

1. ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Да се осигури необходимия набор от резервни части и консумативи за техническата поддръжка на светотехническата система (СТС) на Летище София, с цел осигуряване на непрекъснат безавариен режим на работата на системата.

2. ИЗИСКВАНИЯ

Светотехническата система на Летище София е монтирана през периода 2005 - 2007 год. При монтажа са използвани устройства, материали и софтуер, произведени и доставени от шведската фирма SAFEGATE. Халогенните лампи са на фирма OSRAM. При експлоатацията и ремонта на СТС досега са използвани резервни части от тези производители.

Изделията, от списъка по-долу трябва да бъдат съвместими и да отговарят на техническите параметри на тези, които са монтирани в момента.

Примерен (референтен) списък с най-често употребявани резервни части за светотехническата система на летище София:

№	Наименование
1.	Осветително тяло (халогенно) IDM 2051-C-O 3x105W
2.	Осветително тяло (халогенно) IDM 5562 C 2x40W- G/Y
3.	Осветително тяло (халогенно) IDM 5562 N 2x40W- G/G
4.	Осветително тяло (халогенно) IDM 5751 N 40W- Y
5.	IDM 5552 Призма, стъклена, оптична, за осветително тяло за прав участък, с маркировка „CL” (централна линия) Code 09-448041
6.	IDM 5552 Призма,стъклена, оптична за осветително тяло за завой, ляво, с маркировка „I” Code 09-448021
7.	IDM 5552 Призма,стъклена, оптична, за осветително тяло за завой, дясно, с маркировка „II” Code 09-448022
8.	IDM 5552 S Призма,стъклена, оптична, за осветително тяло Code 09-448010
9.	IDM 5552 гумено уплътнение за призми Code 08-348011
10.	IDM 5552 дихроидни филтри жълти Code 09-6Y48019
11.	IDM 5552 дихроидни филтри зелени Code 09-6G48019
12.	IDM 5552 дихроидни филтри червени Code 09-6R48019
13.	IDM 2051 Призма, стъклена, оптична, Code 09-448134
14.	IDM 4351 Призма, стъклена, оптична, с зелен филтър Code 09-4 G48134
15.	IDM 4361 Призма, стъклена, оптична, с червен филтър Code 09-4 R48134

16.	IDM 4062 Призма, стъклена, оптична, с жълт филтър Code 09-4 Y48134
17.	IDM 2051 гумено уплътнение за призми Code 08-348135
18.	IDM 5848 външен стъклен буркан Code 09-34336
19.	IDM 5848 гумено уплътнение Code 08-32171
20.	IDM 5848 вътрешен стъклен буркан прозрачен 360degree Code 09-34360
21.	IDM 5848 вътрешен стъклен буркан 180degree десен червен Code 09-34443 R
22.	IDM 5848 вътрешен стъклен буркан 180degree ляв червен Code 09-34435 R
23.	IDM 5848 вътрешен стъклен буркан 180degree десен жълт Code 09-34386 Y
24.	IDM 5848 вътрешен стъклен буркан 180degree ляв жълт Code 09-34378 Y
25.	IDM 5848 вътрешен стъклен буркан 180degree десен прозрачен Code 09-34352 C
26.	IDM 5848 вътрешен стъклен буркан 180degree ляв прозрачен Code 09-34344 C
27.	IDM 2982 предно стъкло прозрачно D162 Code 09-22166
28.	IDM 2982 гумено уплътнение Code 08-32676
29.	IDM 2982 предно стъкло зелено Code 09-22170
30.	IDM 2982 предно стъкло червено Code 09-22175
31.	IDM 2982 гумено уплътнение Code 08-338072
32.	Лустер клема, двуполусна, 10А, порцеланова, Размери 25x19x17mm, за кабел до 4mm ²
33.	Клемен щифт Ø4
34.	Чупеща муфа
35.	Основа за монтиране на повдигнато осветително тяло към настилка на ПИК и ПР, модел: IDMAN 5838
36.	Пръстеновиден уплътнител между горния и долния капак с размер: 126,6x3,53mm
37.	Пръстеновиден уплътнител между основата и горния капак с размер: 160x3mm
38.	Конектори за вторичен кабел, мъжки – KD501.2 (plug)
39.	Конектори за вторичен кабел, женски – KD503R.1 (receptacle)
40.	Конектори за първичен кабел, комплект – KD500.6
41.	Вторичен кабел за осветително тяло, мъжки, двупроводен, 2x1,5mm ²
42.	Халогенна лампа, Ø35mm, 6.6A, 40W (тип 64333 B)
43.	Халогенна лампа, 6.6A, 45W (тип 64319 Z)
44.	Халогенна лампа, 6.6A, 100W (тип 64342 HLX)
45.	Халогенна лампа, Ø50mm, 6.6A, 105W (тип 64339B)
46.	Халогенна лампа, 6.6A, 150W (тип 64361 HLX Z)
47.	Халогенна лампа, 6.6A, 200W (тип 64382 HLX C)

48.	Айферунг GLAND AGRO M6
49.	Вентил VALVE ASSEMBLY M6
50.	LMS Единичен, програмируем модул за контрол и управление на осветително тяло с една лампа, 300W, 2,5÷6,6A, 50/60Hz
51.	LMS Двоен, програмируем модул за контрол и управление на осветително тяло с две лампи, 2x300W, 2,5÷6,6A, 50/60Hz
52.	Трансформатори за вградени осветителни тела на пътеки за рулиране, 300W, 5000V, 6,6/6,6A, 50/60Hz
53.	Трансформатори за вградени осветителни тела на пътеки за рулиране, 200W, 5000V, 6,6/6,6A, 50/60Hz
54.	Трансформатори за вградени осветителни тела на пътеки за рулиране, 150W, 5000V, 6,6/6,6A, 50/60Hz
55.	Трансформатори за вградени осветителни тела на пътеки за рулиране, 100W, 5000V, 6,6/6,6A, 50/60Hz
56.	Трансформатори за вградени осветителни тела на пътеки за рулиране, 65W, 5000V, 6,6/6,6A, 50/60Hz
57.	Трансформатори за вградени осветителни тела на пътеки за рулиране, 45W, 5000V, 6,6/6,6A, 50/60Hz
58.	IDM 5196 3x200 - тяло PAPI, комплект
59.	Осветително тяло за предупредителни светлини за изход на пътека за рулиране, еднопосочно, LED, жълто, вграден монтаж, с всички необходими елементи, тип: SL-IQ1-RX-I-8-U-S-S-Y-1C
60.	IDM 2982 C 150 W повдигнато осветително тяло
61.	IDM 2982 R 45 W повдигнато осветително тяло червено за стоп-бар
62.	IDM 2982 G 150 W повдигнато осветително тяло зелено за праг

3. ДРУГИ ИЗИСКВАНИЯ

- Срок за изпълнение: доставка в рамките на 90 (деветдесет) календарни дни от подаване на писмена заявка.
- Доставката следва да се извърши на територията на Летище София.
- Начин на плащане:
 - Авансово плащане: по банков път, 50% от стойността на направената писмена заявка.
 - Окончателно плащане: по банков път, след подписване на приемо-предавателен протокол без забележки и издадена фактура.
- Валидност на офертата: не по-малко от 90 календарни дни от датата на получаване на офертата.
- Гаранционен срок за доставените резервни части: не по-малко от 12 (дванадесет) месеца.
- Всички изделия да притежават сертификати за качеството от производителя, като същите се предоставят на ползвателя.
- Срок на рамковия договор: 12+12 (дванадесет + дванадесет) месеца или общо 24 (двадесет и четири) месеца.
- Могат да бъдат заявени и други специфични изделия, различни от дадените в примерния (референтен) списък.
- За специфични изделия ще се изисква допълнително монтаж и програмиране, при необходимост.
- Всички доставяни изделия да бъдат нови и нерестриктирани.

- Доставка се извършва само след писмена заявка от Възложителя, при възникнала необходимост.