

СПЕЦИФИКАЦИЯ
Доставка на аналитични филтри и ленти

№	Наименование	Техническо описание	Марка	Количество СП "РАО-Козлодуй"	Количество СП "ИЕ-Козлодуй"	Количество /Общо/
1	Филтърна лента	Съкловакниста филтърна лента №10 (60mm/42m), тип КТ 1492-48091/Еберлейн.	бр.	20,00		20,00
2	Аналитичен филтър АФА- РСП	Аналитичен спектрометричен филтър с диаметър 50 мм. Ефективна площ 20 см2. Кутия 100 бр.	бр.	5,00		5,00
3	Филтър аналитичен аерозолн АФА-РМП-20	Филтрираща елемент е от материя за петриови филтри. Прилепен е на опорен хартиен пръстен и е вложен между два защитни хартиени пръстена. Филтърна трябва да отговаря на следните изисквания: Съпротивление на потока на въздуха при скорост на филтрация 1 sm/s [Pa (mm.вод.ст.)] - 4,0±1,0 Коефициент на пропускане по маслени аерозоли със среден диаметър 0,28-0,34 µm при скорост на филтрация 1 sm/s (%), не повече от – 1,0 Площ на работната повърхност (sm2) – 20	бр.		4500,00	4500,00
4	Лента аерозолна HE/1-4-50	Лентата трябва да бъде изготвена от перхлорвинилова смола по метода на формиране на влакната в електростатично поле. Лентата трябва да отговаря на следните изисквания: Съпротивление на потока на въздуха при скорост на филтрация 1 sm/s [Pa (mm.вод.ст.)] – 9,8±2,0 (1,2±0,2) Коефициент на пропускане по маслени аерозоли със среден диаметър 0,28-0,34 µm при скорост на филтрация 170 sm/s (%), не повече от – 20 Повърхностна плътност (mg/sm2) - 4,0±1,0 Разкъсване на лентата при опъване с укрепени краища [N (kgf)], не по малко от - 14,7 (1,5).	м.		4500,00	4500,00
5	Лента сорбционно-филтрираща йодна СФ/1-2И-50	Лентата трябва да бъде изготвена от хлабав слой на ултра-тънки влакна, които са импрегнирани с активен въглен, покрит от двете страни със слоеве от по-плътен материал като НЕЛ. Краищата на лентата са плътно свързани с термично заваряване. Лентата трябва да отговаря на следните изисквания: Съпротивление на потока на въздуха при скорост на филтрация 1 sm/s [Pa (mm.вод.ст.)] – 4,3 Коефициент на пропускане не повече от – 0,04% Динамичен капацитет по стабилен йод >0,6 мг/см² Маса на единица площ – 12 мг/см²	м.		200,00	200,00

Изпълнителен Директор ДП "РАО"-София
Дилян Петров

Съгласувал,
Директор дирекция „ФСО“:
М. Коркинова

Н-к отдел „Договори и доставки“:
Б. Драгомирова

Изготвил:
Ръководител сектор „Д и Д“:
К. Николов

