

**ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА „Поддръжка и инспекция на пещта на инсинератора. Ремонт на зидария, консумативи и материали за нуждите на инсинератор за опасни отпадъци при ПУДООС“.**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ  
за поддръжка за зидарията на пещта на  
инсинератора при ПУДООС**

Технически данни за пещта на инсинератора:

Капацитет, твърди отпадъци, смесени с течни отпадъци при 3,500 ккал/кг	- 400 кг/ч
Пропускателна способност по обем, отпадъци при 3,500 ккал/кг	-4.1 м <sup>3</sup> /ч
Партида за натоварване в подемно устройство, максимум	-100 кг/партида
Отвор в шлюза, зареждане с отпадъци	-1.0x1.0 м
Топлинен капацитет, отпадъци при 3,500 ккал/кг	-1.56 MW
Чисто подаване, първична, отпадъци при 3,500 ккал/кг	-1.44 MW
Общо подаване, вторична, отпадъци при 3,500 ккал/кг	-1.30 MW
Работна горивна температура, вторична камера	>1,100°C
Капацитет на горивната камера, максимум	-230 кг/ч

Материали по поддръжка и ремонт на пещта на инсинератора:

Високотемпературен огнеупорен бетон за температури над 1100-1200<sup>0</sup>С  
Високотемпературни силикатни тухли за температури над 1100-1200<sup>0</sup>С  
Огнеупорна вата  
Материали за кофраж  
Консумативи и материали за заварки и свързващ мертел за зидария.

Дейности по поддръжка и ремонт на пещта на инсинератора:

- 1.Инспекция на двете камери на пещта - периодично 3 пъти годишно
- 2.Инспекция на лабиринта на пещта - 2 пъти годишно
- 3.Почистване на налепи и отлагания по пещта – 3 пъти годишно или по заявка
- 4.Възстановяване на мазилка с огнеупорни материали – по заявка и след инспекция
- 5.Възстановяване на зидария и разбиване на ошлакована зидария - по заявка и след инспекция
- 6.Възстановяване на пещта с огнеупорен бетон - по заявка и след инспекция
- 7.Монтаж на огнеупорна вата- по заявка и след инспекция
- 8.Монтаж и демонтаж на кофражи при леене на бетон - по заявка и след инспекция
- 9.Ремонт на ревизионни отвори - по заявка
- 10.Ремонт на врати и отливане на улеи в първа камера на пещта

**НЕОБХОДИМИ КОЛИЧЕСТВА (ОБЕМ) ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА  
ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА „Поддръжка и инспекция на пещта на  
инсинератора. Ремонт на зидария, консумативи и материали за нуждите на  
инсинератор за опасни отпадъци при ПУДООС“.**

Материали :	Количество	Количество
	Годишно	за 3 години
- високотемпературни тухли за температури над 1100-1200 <sup>0</sup> С, вид 230/114/65	600 бр	1800 бр.

