



AVVISO ESPLORATIVO 2/2019 PER L’AFFIDAMENTO DIRETTO DELLA FORNITURA DI “GRANI MANUFATTI IN PARAFFINA PER PROPULSIONE IBRIDA”, PER LE ESIGENZE RELATIVE ALLA ATTIVITÀ DI RICERCA DEL PROGETTO “ATTIVITÀ DI RICERCA CON CIRA SUI PROCESSI DI COMBUSTIONE A BASE DI PARAFFINA E DIVERSI OSSIDANTI PER CONFIGURAZIONE MOTORI A RAZZO IBRIDI NELL’AMBITO DEL PROGETTO HYPROB-HYBRID”, AI SENSI DELL’ART. 36 COMMA 2, LETTERA A) DEL D. LGS. 50/2016.

CUP: I41J08000040004 CIG : ZF728A70E9

Specifica della fornitura di n.40 “grani manufatti in paraffina microcristallina con punto di fusione di 85-90°C per propulsione ibrida”.

Composizioni che verranno specificate dal committente:

1. SASOL 0907§;
2. PARAFFINA RAFFINATA TIPO 58/62;
3. PARAFFINA TIPO SER WAX G-14-21;
4. ACIDO STEARICO S-P;
5. PARAFFINA TIPO SYNTETIC WAX SP 805 - 6 %;
6. PIGMENTI NERI.

La tipologia e il numero dei cilindri sono di seguito indicati.

N. 24 Grani cilindrici delle seguenti dimensioni:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI
FEDERICO II



DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
INDUSTRIALE

- o Diametro esterno 68 mm
- o Diametro interno 15 mm
- o Lunghezza 220 mm

N. 16 Grani cilindrici delle seguenti dimensioni:

- o Diametro esterno 130 mm
- o Diametro interno 40 mm
- o Lunghezza 580 mm



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI
FEDERICO II



DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
INDUSTRIALE



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI
FEDERICO II



DIPARTIMENTO DI
INGEGNERIA
INDUSTRIALE