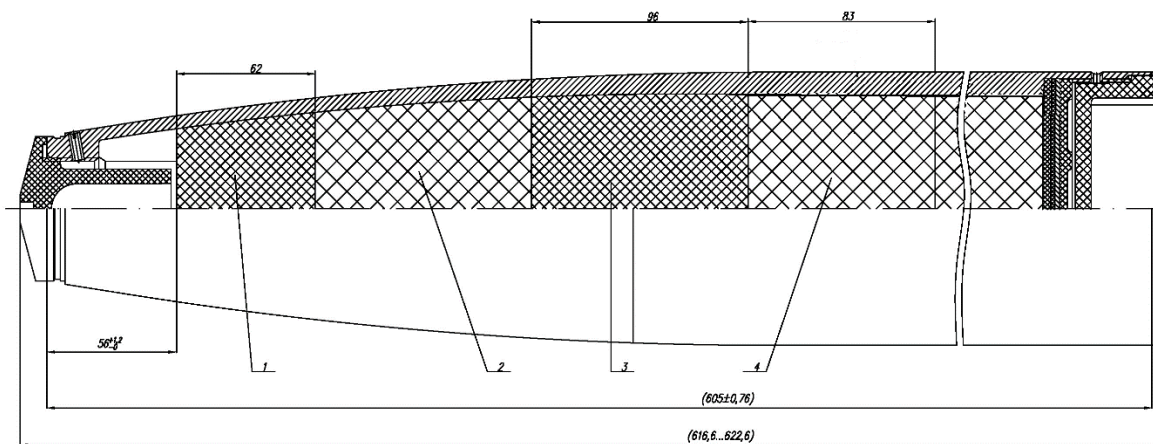




ODŁAMKOWO-BURZĄCA GŁOWICA TERMOBARYCZNA POCISKU RAKIETOWEGO 122 MM DO WYRZUTNI RAKIETOWEJ BM-21



1- wzmacniacz (A-IX-2); 2, 3, 4 – kostki ładunku termobarycznego TBE-10

Dane techniczne:

• kaliber, mm	122
• długość głowicy bez zapalnika, mm	605
• masa głowicy z zapalnikiem, kg	19,1
• typ materiału wybuchowego	TBE-10
• masa materiału wybuchowego, kg	7,3
• termiczny i wybuchowy ekwiwalent *, kg TNT	17,5
• ekwiwalent TNT dla fali uderzeniowej**, kg TNT	12 – 14

* Obliczenie energii eksplozji przeprowadzono zgodnie ze zmodyfikowaną zasadą Kistiakowskiego-Wilsona.

**obliczenie zmierzonej wartości ciśnienia fali uderzeniowej za pomocą urządzenia B261MSS (CZUJNIKI PIEZOTRONICZNE PCB model 137A).