

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ
ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:
„Доставка на дизелово гориво за нуждите на ПГСС “Васил Левски” гр.Първомай ”

Кратко описание: Доставка на дизелово гориво за нуждите на ПГСС “Васил Левски” гр.Първомай ” - до 30000 литра.Доставеното гориво да отговаря на БДС и на изискванията на Наредбата за качество на течните горива, условията и начина за техния контрол.

Място на извършване: гр. Първомай, 4270, обл.Пловдив

ДИЗЕЛОВО ГОРИВО

Показатели	Единици за измерване	Гранични стойности		Методи за изпитване
		минимум	максимум	
1	2	3	4	5
Цетаново число ⁽⁸⁾		51,0	-	БДС EN ISO 5165 ⁽¹⁾ БДС EN 15195 БДС EN 16144
Цетанов индекс		46,0	-	БДС EN ISO 4264
Плътност при 15 °С	kg/m ³	820,0	845,0	БДС EN ISO 3675 ⁽¹⁾ БДС EN ISO 12185
Полициклични арили	% (m/m)	-	8,0	БДС EN 12916
Съдържание на сяра	mg/kg	-	10,0	БДС EN ISO 20846 БДС EN ISO 20884 БДС EN ISO 13032
Пламна температура	°С	над 55	-	БДС EN ISO 2719
Коксов остатък (на 10 % остатък от дестилация)	% (m/m)	-	0,30	БДС EN ISO 10370
Съдържание на пепел	% (m/m)	-	0,01	БДС EN ISO 6245
Съдържание на вода	mg/kg	-	200	БДС EN ISO 12937
Общо количество онечиствания	mg/kg	-	24	БДС EN 12662
Корозия на медна пластина (3 h при 50 °С)	клас	1		БДС EN ISO 2160
Стабилност на окисление	g/m ³ h	- 20	25 -	БДС EN ISO 12205 БДС EN 15751
Смазваща способност (wsd 1,4) при 60 °С	µm	-	460	БДС EN ISO 12156-1
Вискозитет при 40 °С	mm ² /s	2,00	4,50	БДС EN ISO 3104
Дестилационни характеристики: а) % (V/V) дестилирани до 250 °С б) % (V/V) дестилирани до 350 °С в) 95 % (V/V) дестилирани до	% (V/V) % (V/V) °С	- 85 -	< 65 - 360	БДС EN ISO 3405 БДС EN ISO 3924
Гранична температура на филтруемост CFPP: а) клас А ⁽³⁾ б) клас Е ^{(4), (11)}	°С °С	- -	5 минус 15	БДС EN 116
Съдържание на манган ⁽¹³⁾	mg/l	-	2	pr EN 16576