

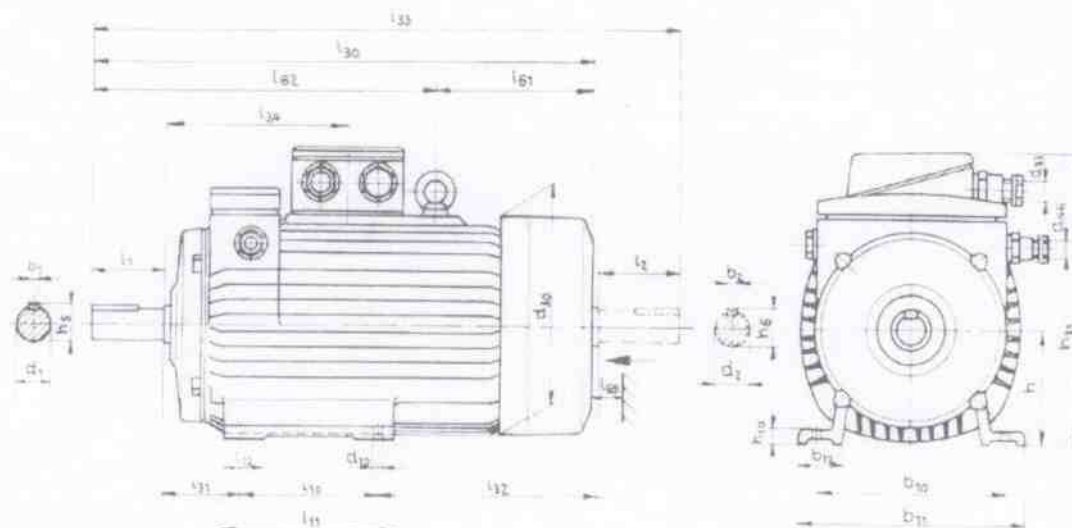
ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ И УСЛОВИЯ за изпълнение на процедура с предмет:

„Доставка на трифазни асинхронни електродвигатели за
нагнетателно устройство на задвижващи станции“

I. Пълно описание на предмета на поръчката, технически изисквания и условия за изпълнение на поръчката:

1. Да бъдат трифазни, асинхронни, с навит ротор.
2. Статорно напрежение 500 V/ Δ
3. Статорен ток 100/87/80 A.
4. Роторно напрежение 230 V/ Δ
5. Роторен ток 140/121/108 A
6. Номинална мощност 52/45/40 kW
7. Номинални обороти 585/585/590 об/мин
8. Номинален фактор на мощност 0,67
9. Степен на защита \geq IP 54
10. Конструкция– IMB3
11. Режим на работа - S1
12. Присъединителни и габаритни размери съгласно чертеж 1/размерите са в мм/
13. Роторните и статорните изводи да са в две отделни клемни кутии, разположени съгласно приложен чертеж 1.



L ₁₀	b ₁₀	L ₃₁	L ₁	d ₁	h ₅	h
419	457	190	170	80	85	280

II. Изисквания относно качеството на дейностите, гаранционния срок и отстраняването на дефекти, появили се по време на нормална експлоатация на обекта на процедурата.

Гаранционният срок на изделията не може да бъде по-малък от **24 месеца**, считани след датата на доставка на изделията в склада на Възложителя и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок.

Срокът за подмяна при рекламация е **до 90 календарни дни** след датата на подписването на протокола за рекламацията.

III. Документи при доставка/изпълнение на дейностите:

При доставка на трифазните ел. двигател , Изпълнителят се задължава да представя на Възложителя следните документи за всяко едно от тях:

Сертификат за качество,

Протокол от заводски изпитания

Гаранционна карта, гаранционен срок 24 месеца от датата на доставка

Инструкция за експлоатация и съхранение(на български език), в която да е посочен и типа, каталожния номер и производителят на ел. графитните четки

Фактура - оригинал.

Изготвил,
МИЛЕН ЙОВЧЕВ

инженер енергетик отдел „Енергиен“