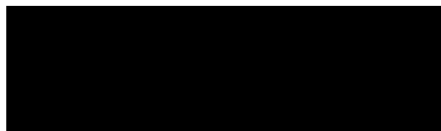




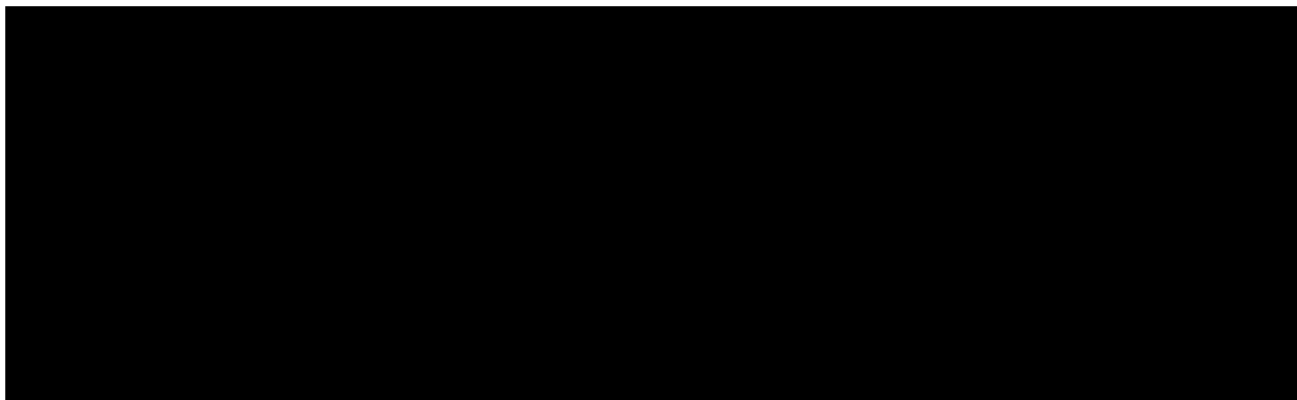
Silekto s.r.o.
Perunova 17
130 00 Praha 3
Tel.: 224 250 178
www.silekto.cz



Nabídka

Nabídka na dodávku a instalaci motorgenerátoru

HS Praha-Březiněves



Předmět dodávky

Podle Vašeho zadání Vám nabízíme řešení zálohování motorgenerátorem Grupel, typ G52BD-2-GR-C s motorem Baudouin, alternátorem Grupel o výkonu 51 kVA / 41 kW v režimu Stand-by.

Motorgenerátor je vybaven přehřevem motoru a dobíjením startovací baterie. Součástí dodávky motorgenerátoru je retenční vana, která zabraňuje úniku provozních kapalin v případě poruchy, řídicí systém DSE4520 pro ruční start. Rozvaděč ATS není součástí nabídky.

Motorgenerátor je umístěn v protihlukové kapotě silent s úrovní odhlučnění 56 dB(A) v 7 m.

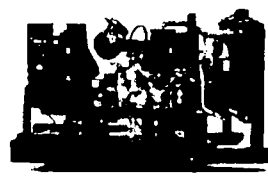
Rozšířené provedení motorgenerátoru a díla:

- Homologovaný podvozek.
- Zásuvkový box.

Součástí nabídky jsou následující služby:

- Doprava na místo.
- Manipulace.
- Montáž na podvozek.
- Revize.
- Provozní zkoušky.
- Zaškolení obsluhy.

Na motorgenerátor je poskytována záruka 24 měsíců ode dne dodávky za podmínky poskytování servisní péče firmou Silektro s.r.o.



Technické řešení

Typ motorgenerátoru

- Typ motorgenerátoru G52BD-2-GR-C
- Modelová řada GR-Baudouin
- Výrobce motorgenerátoru Grupel
- Výrobce motoru Baudouin
- Výrobce generátoru Grupel
- Regulace otáček Elektronická (třída G2)
- Výkon MG Standby 51 kVA / 41 kW
- Výkon MG Prime 47 kVA / 38 kW

Provedení motorgenerátoru

- Automatická regulace napětí
- Retenční vana
- Podvozek
- Protipožární provedení
- Zásuvkové boxy
- Speciální barva
- Speciální polep

Provedení krytu

- Bez krytu
- Kapota
Typ kapoty Kapota silent
- Kontejner

Odhlučnění

- Tlumič hluku výfuku *Residentní -30 dB*
- Úroveň odhlučnění 56 dB(A) v 7 m

Elektroinstalace

- ATS
Typ ATS -
- Kabelové trasy
ATS - MG
ATS - Záloh. rozváděč

Služby

- Manipulace
- Montáž a doprava
- Revize
- Zaškolení obsluhy

Umístění

- Umístění Venkovní
- Lokalita Praha

Ekologie

- Retenční vana Integrovaná

Doba zálohování a palivové hospodářství

- Základní palivová nádrž 55 litrů
- Rozšířená interní nádrž 145 litrů
- Externí paliv. hospodářství ---
- Celková palivová nádrž 200 litrů
- Spotřeba (100% zatížení Prime) 10,7 l/h
- Doba záloh. (100% zátěž Prime) 18,7 hod.

Příslušenství strojovny

- Odtah spalin
- Vzduchotechnika

Řídící panel a komunikační rozhraní

- Typ řídicího panelu *DSE4520*
- Komunikační rozhraní
 - RS232*
 - RS485*
 - USB*
 - Modbus*
 - Ethernet*
 - SNMP*
 - GSM*
 - Releové*
 -
 -
 -
 -

Záruka a servis

- Záruční doba (počet měsíců) 24
- Servisní balíček součástí dodávky
Typ servisního balíčku -

Motorgenerátor Grupel



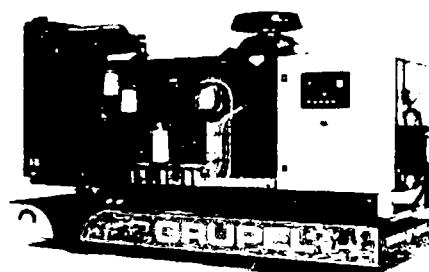
Základní technická data

Model	G52BD-2-GR-C
Motor	Baudouin
Typ motoru	4M06G50/5
Výrobce generátoru	Grupel
Spotřeba (l/h) při 100% zatížení	10,7
Palivo	nafta
Objem palivové nádrže	200 l
Provedení	Kapota silent



Výstupní parametry

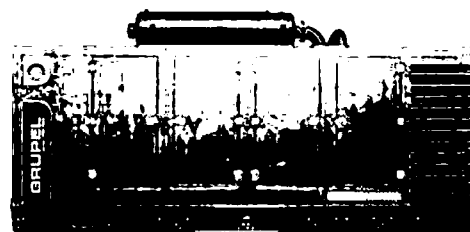
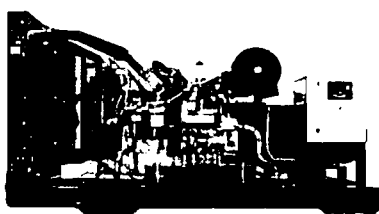
Základní výkon	47 kVA / 38 kW
Záložní výkon	51 kVA / 41 kW
Jištění (A)	-
Napětí	400 V/230 V
Frekvence	50 Hz



Rozměry a hmotnost

Délka (L)	1970 mm
Šířka (W)	825 mm
Výška (H)	1120 mm
Hmotnost	760 kg
Hlučnost	56 dB(A) v 7 m

MG vybavený řídicím panelem pro automatický start při výpadku monitorované sítě bude umístěn dle projektu, vybavený odhlučňovací kapotáží a tlumičem hluku. Dodávka elektroinstalace se skládá z propojeného pole s jističem výkonu a rozvaděčem v separátní skříni (RDA) vedle MG, který bude propojen s ovládacím panelem řídicím panelem MG silovou a ovládací kabeláží.



Ekologická - retenční vana

Nezbytné příslušenství k motorgenerátoru. Motorgenerátor je vybaven ekologickou záchytnou vanou, která je dimenzovaná na objem všech provozních kapalin, které mohou v případě poruchy z motorgenerátoru uniknout.

Pozn.: Obrázky jsou pouze ilustrativní.

Cenová nabídka

Název	Typ	kpl.
Motorgenerátor	G52BD-2-GR-C	1
Regulace otáček	Elektronická (třída G2)	
Tlumič hluku výfuku	Residentní -30 dB	
Retenční vana	Retenční vana - integrovaná	
Nádrž	Interní palivová nádrž	
Řídicí panel	DSE4520	
Provedení krytu	Kapota silent	1
Zásuvkové boxy	Zásuvkový box	1
Podvozek	Podvozek	1
Rozváděč ATS (sít/generátor)	ATS - není součástí nabídky	0
Rozšířené palivové hospodářství		1
Rozšířená palivová nádrž na 200l		1
Doprava a manipulace		1
PHM	PHM na zkoušku	1
Montáž		1
Revize		1
Provozní zkoušky a zaškolení		1

Cena celkem (bez DPH)

493 367,00 Kč

Ceny jsou uvedeny bez DPH

Platnost nabídky: 1 měsíc od vypracování

Obchodní podmínky

Záruční doba

Na motorgenerátor je poskytována záruka 24 měsíců ode dne dodávky za podmínky poskytování servisní péče firmou Silektro s.r.o.

Devalvační položka

Společnost Silektro s.r.o. si vyhrazuje právo na změnu ceny v závislosti na změně kurzu GBP, USD anebo EUR o více jak 3%.

Platební podmínky

Zálohová faktura ve výši 50% se splatností před dodáním zboží/služby/díla. 50% po dodání zboží/služby/díla - daňový doklad.

Dodací lhůta

20 týdnů

Počet dnů splatnosti zálohové faktury: 45.

Počet dnů splatnosti daňového dokladu: 45.

Platební podmínky mohou být předmětem jednání.

Není-li uvedeno jinak, v případě zálohování motorické zátěže, si firma Silektro s.r.o. vyhrazuje právo na změnu typu, výkonu a ceny záložního zdroje.

Není-li uvedeno jinak, firma Silektro s.r.o. si vyhrazuje právo na změnu nabídky v případě změny projektové dokumentace, či jejího upřesnění, podle které byla nabídka vytvořena.

Datum:

12.11.2021

Technicky zpracoval:

Libor Škaroupka

Obchodní manažer

Mgr. Jan Sláma