

**PROCEDURA COMPARATIVA AD EVIDENZA PUBBLICA VOLONTARIA PER LA
FORNITURA E INSTALLAZIONE DI UN SISTEMA DI PROPULSIONE IBRIDA PER
L'IMBARCAZIONE DA LAVORO "SPAZZAMARE".
ALLEGATO A – GRIGLIA DI VALUTAZIONE TECNICA**

(70/100 punti totali; OEPV)

Nota metodologica

Ogni criterio è valutato in scala **0–5** (descrittori qualità), moltiplicato per il **peso %**. La somma dei pesi è **100**; i 70 punti tecnici sono ripartiti proporzionalmente ai pesi. Il **Criterio 8 (SLA)** è valorizzato **15%** per l'importanza della continuità operativa.

Tabella criteri e pesi

- **1. Esperienza refit apparato motore – 20%**
Documentazione minima: Elenco lavori 5 anni (unità, lunghezza, potenze, tipo intervento), eventuali referenze.
Scala 0–5:
0 nessuna esperienza di refit completo; 3 $\geq$ 2–4 refit completi 8–15 m; 5 $\geq$ 5 refit completi su unità e potenze comparabili con referenze.
- **2. Esperienza su unità di servizio/lavoro – 15%**
Doc.: Elenco lavori specifico (pilotine, mezzi portuali, motobarche).
Scala:
0 solo diporto; 3 $\geq$ 1–2 lavori significativi su mezzi 8–15 m; 5 prevalenza lavori su mezzi di servizio con profilo operativo intenso e referenze di enti.
- **3. Progetti con tecnologie ibride/elettriche – 20%**
Doc.: Progetti con motori elettrici, PMS, battery pack, PTO/PTI, ricarica.
Scala:
0 nessuna esperienza; 3 $\geq$ 1 progetto con integrazione propulsiva elettrica; 5 più progetti ibridi/diesel-elettrici comparabili con collaudi documentati.
- **4. Infrastrutture di cantiere – 5%**
Doc.: Mezzi sollevamento, aree coperte, banchine, sicurezza; planimetria.
Scala:
0 nessuna infrastruttura adeguata; 3 infrastrutture idonee per 8–15 m; 5 infrastrutture di livello elevato e sovradimensionate per il fabbisogno.
- **5. Ingegneria e certificazione – 15%**
Doc.: Descrizione ufficio tecnico/partner, CV, rapporti con registro/bandiera.
Scala:



for a living planet®

0 sola esecuzione; 3 capacità pratiche con registro/bandiera ≥ 1 caso; 5 esperienza specifica in retrofit propulsivi complessi (ibridi) con gestione ciclo certificativo.

- **6. Rete e partnership tecnologiche (OEM) – 10%**

Doc.: Elenco partnership/mandati officina autorizzata (motori termici, elettrici, batterie, automazione) con certificazioni/lettere.

Scala:

0 nessun accordo; 3 $\geq 1-2$ partnership rilevanti; 5 rete strutturata con accesso prioritario a supporto tecnico/ricambi per ibridi.

- **7. Organizzazione di project management – 5%**

Doc.: Organigramma PM, Gantt tipo, reportistica.

Scala:

0 gestione informale; 3 PM dedicato + pianificazione e resoconti; 5 PM maturo con procedure, strumenti, gestione rischi/varianti.

- **8. Assistenza 24/7 e tempi di intervento (SLA) – 15%**

Doc.: Schema SLA (orari, canali, area coperta, tempo max arrivo a bordo in area Miramare/Alto Adriatico).

Scala:

0 nessuna assistenza 24/7; 3 intervento $\leq 72h$; 4 $\leq 48h$; 5 $\leq 24h$ con copertura 24/7 e impegno contrattuale.

- **9. Fatturato medio annuo ultimo triennio – 5%**

Doc.: Bilanci/estratti o dichiarazione sostitutiva.

Scala:

0 $< €100k$; 1 $€100-250k$; 2 $€250-500k$; 3 $€500k-1M$; 4 $€1-2M$; 5 $> €2M$.

Punteggio tecnico (max 70/100) = Σ (valutazione 0–5 $\times$ peso%) normalizzato a 70.
