

MANIFESTAZIONE DI INTERESSE – SPECIFICHE TECNICHE

1. OGGETTO

Il servizio ha per oggetto la Fornitura di parti ricambio e la Riparazione dei gruppi statici di continuità in servizio lungo le tratte autostradali gestite da Autostrade per l'Italia (ASPI).

In particolare, gli apparati oggetto del servizio sono delle seguenti case produttrici:

- SIEL
- RIELLO
- SOCOMEC
- ABB
- BRAGAMORO

Ciascuna casa costruttrice costituisce un lotto funzionale di gara.

La riparazione e la fornitura di componenti è volta a garantire la piena funzionalità nel tempo e la manutenibilità dei dispositivi.

L'operatore economico può partecipare per uno o più lotti funzionali. Per l'espletamento del servizio l'operatore economico dovrà garantire pieno accesso alle parti di ricambio originali, ai firmware, alle configurazioni software e a loro eventuali aggiornamenti rilasciati nel tempo dai fornitori per migliorare la performance degli impianti oggetto del contratto.

Durata del contratto: 48 mesi.

Gli apparati oggetto del servizio sono usati lungo la piattaforma Autostradale gestita da Autostrade per l'Italia (ASPI) che è suddivisa nelle seguenti Direzioni di Tronco (DT):

- Direzione di Tronco DT1 – GENOVA
- Direzione di Tronco DT2 – MILANO
- Direzione di Tronco DT3 – BOLOGNA
- Direzione di Tronco DT4 – FIRENZE
- Direzione di Tronco DT5 – FIANO ROMANO
- Direzione di Tronco DT6 – CASSINO
- Direzione di Tronco DT7 – PESCARA
- Direzione di Tronco DT8 – BARI
- Direzione di Tronco DT9 - UDINE

Per ciascuna direzione di tronco verrà attivato, in base a quanto riportato al paragrafo 5 del presente documento, un contratto specifico

2. CONDIZIONE DEL SERVIZIO DI FORNITURA DELLE PARTI DI RICAMBIO:

Nell'ambito del servizio di riparazione presso il fornitore è prevista la fornitura di parti di ricambio secondo le seguenti condizioni:

- Garanzia nuovi prodotti: 12 mesi
- Tempi di riparazione: indicativamente entro 30 gg dall'OdL

Si precisa che le richieste di consegna potranno avere ad oggetto anche singoli apparati in quanto, a causa dell'impossibilità di predeterminare la frequenza ed il tipo di malfunzionamenti che determinano la necessità di sostituire il materiale, la Committente non è in grado di stabilire preventivamente di quanti e quali interventi necessita. Non sono pertanto ammessi ordinativi minimi, né la predisposizione di piani di consegna.

3. CONDIZIONE DEL SERVIZIO DI MANUTENZIONE ORDINARIA:

Il servizio prevede l'intervento on site per la manutenzione ordinaria preventiva e correttiva delle macchine oggetto del contratto.

La manutenzione preventiva dovrà essere eseguita in accordo con i piani di manutenzione adottati da Autostrade per l'Italia.

I tempi di intervento in caso di guasto dovranno essere di 12h solari dalla richiesta di intervento dal lunedì al venerdì in orario 08/18.

Sarà facoltà della Direzione di tronco committente attivare il servizio di reperibilità che estenderà la copertura dei tempi di intervento h24 e sette giorni su sette.

Gli interventi dovranno essere eseguiti nel rispetto della normativa di sicurezza vigente. Ciascuna direzione di tronco committente alleggerà al contratto un DUVRI contenente le misure organizzative per la riduzione dei rischi da interferenze. Nel DUVRI sarà indicata la stima dei costi della sicurezza da interferenze ai quali non sarà applicato il ribasso di aggiudicazione.

L'OE dovrà garantire tutte le prestazioni sopra descritte sulle macchine indicate al paragrafo 4

4. TIPOLOGIE DI MACCHINE OGGETTO DEL SERVIZIO

Marca	Modello
ABB	POWER WAVE 33 80 kVA
	POWERSCALE 10kVA
BRAGAMORO	UPS OCTANS PLUS II (6kVA – 10kVA)
	UPS OCTANS PLUS II (10kVA – 20kVA)
RIELLO	12 MPT 60
	CMD MPW 300 PWC
	DMSTK10AA000
	DMSTK10AA000
	GREENPOWER
	MASTER 10 KVA
	MASTER STS STATIC SWITCH
	MASTER20 KVA UTT220KA0BOT
	MCT 10 S2
	MCT 10 Zero Primi
	MCT 10A0
	MCT 20 Zero Primi
	MDT 60
	MDT 60KVA
	MDT 80KVA
	MLT 40X A0
	MLT10A0BST
	MSM 10 T4
	MST 10 0'
	MST 10 T4
	MST 40 Zero Primi
	Riello - UPS MPT 30 6P
	Riello-RIELLO SPM6000ER

	S3M 20 XTD A0
	S3T 15KVA
	S3T 20 T5 Xtend
	SENTINEL POWER
	SENTINEL POWER GREEN - UPS SPM 6 ER
	SENTINEL TOWER - UPS STW 6000 P
	SENTRYUM S3T – S3M (10 kVA – 40 kVA)
	SENTRYUM (10 kVA – 40 kVA)
	SENTRYUM UPS S3M 20 XTD A0 P
	UPS MDT 20 A7 IP21
	UPS MLT 10 A0 BS T
	UPS MLT 10X BS 40x5,5Ah
	UPS MLT 12 A0 BS T
	UPS MLT 12X BS 80x7,2Ah
	UPS MLT 15 A0 BS T
	UPS MLT 30X A0 BS T
	UPS MST 40 A0
	UPS MST 80
	UPS MST10A0
	UPS S3M 15
	UPS SPM 6ER
	UTMT15SPC014
	UTMT200645RUB
	UTT210KA0BOT
SIEL	EVO
	Flexi wave 15 kVA
	Flexipower 50 kVA
	Flexiwave
	FLEXPOWER
	LOPOWER
	Lopower 15 kVA
	SAFEPOWER
	Safepower 15 kVA
	Safepower 20 kVA
	Safepower Evo
	Safepower Evo / 400 - 400 V
	Safepower Evo 400V 3/3
	Safepower Evo 60 kVA
	Safepower Evo 60kVA
	Safepower Evo 80kVA
	SAFEPOWER EVO HF
	SAFEPOWER EVO HF 40KVA
	Safepower Modular
	Safepower Modular SPM
	SAFEPOWR EVO 3-1 ph
	Siel-FLEXIPOWER
	Siel-Flexiwawe

	Siel-LOWPOWER
	Siel-SAFEPOWER
	Siel-SAFEPOWER EVO
	Siel-SAFEPOWER MODULAR
	Siel-SAFEPOWER S
	UBE1TA2009AXAXX GREEN
	UPSHS UGHS23ACABX1XX
SOCOMEC	EL160TIG2
	MAS 2 GP315TLC3 15KVA
	MAS2BC108TLB3-P 8 kVA
	MASTERYS
	Masterys BC
	MASTERYS BC 20kVA 3/3
	MASTERYS BC MAS2BC310M+C2
	MASTERYS BC MAS4BC380T-00
	MASTERYS BC+ 10kVA
	MASTERYS BC+ 10kVA 3/3 int.batt
	MASTERYS MC
	Modulys Rack FSM-LRM75-0001
	Sunsys PCS
	U4BC0FCF00-00 MAS BC+
	U4GP0F3S00-00 MAS GP4
	UPS Masterys BC 15KVA 3/3
	UPS Masterys BC 20KVA 3/3
	UPS Masterys BC 40KVA
	UPS Masterys BC 40KVA 3/3
	UPS Masterys BC 40KVA 3/3
	UPS Masterys BC 60KVA 3/3
	UPS Masterys BC 80KVA 3/3
	UPS Masterys IP+ 60KVA
	UPS Masterys MC 120KVA 3/3
	UPS Masterys MC 80KVA 3/3

5. SUDDIVISIONE INDICATIVA DEI LOTTI FUNZIONALI

Nella tabella seguente sono riportate le consistenze delle macchine installate nelle Direzioni di tronco per ciascun lotto funzionale.

Si precisa che tali consistenze sono indicative e non vincolanti. Il servizio sarà applicato alle consistenze reali che possono variare durante corso di validità del contratto in base al piano di ammodernamento della rete

Marca	DT 1	DT2	DT3	DT4	DT5	DT6	DT7	DT8	DT9	Totale
ABB	6	3		7	2	2	1		2	8
BRAGAMORO	23	24	18	17					17	24
RIELLO	61	4	9	15	17	25	58	18	17	127
SIEL	72	72	127	76	42	46	24	18	32	509
SOCOMEK	5	15	1	32			12		33	98
Totale	124	99	136	129	45	53	72	25	83	766

6. ALLEGATI

- SCHEMA DI CAPITOLATO
- PROTOTIPO DUVRI