



Torino li, 16/01/2026

Spett.le
UFFICIO TECNICO
COMUNE DI VOLPIANO
P.zza Vittorio Emanuele II, 12
10088 Volpiano (TO)

c.a
Geom Poletti Kevin

OFFERTA COMUNE VOLPIANO DEL 16/01/2026

OGGETTO: RIPARAZIONE MONTACARICHI MODELLO UP DINAMIC SITO PRESSO VS/LOCALI UBICATI IN VIA TRIESTE N° 1 VOLPIANO (TO)

Nel ringraziarVi per averci interpellato la presente per relazionarVi quanto emerso della nostra ricerca guasto eseguita, sul montacarichi citato in oggetto, in presenza di vs/personale tecnico.

In prima analisi abbiamo riscontrato che l' impianto risulta essere fuori servizio a causa di più fattori.

La scheda "madre" del quadro di manovra risulta essere spenta/guasta, nonostante sia stata accertata la corretta tensione di alimentazione e l' integrità dei fusibili di protezione di questi.

Uno dei fusibili di protezione del motore elettrico che aziona la pompa della centralina idraulica risultava interrotto.

Dopo una serie di prove è emerso che tale problema era determinato dal condensatore di spunto del su scritto motore, che è risultato essere in corto circuito.

ATTENZIONE: Tutte le prove fatte per verificare l' integrità degli avvolgimenti del motore sono state eseguite con l' ausilio di un tester digitale.

Per avere conferma che il condensatore di avviamento non abbia a sua volta danneggiato un avvolgimento del motore risulterebbe necessario avere i corretti comandi di marcia che al momento non sono funzionanti a causa del dolo sulla scheda madre del quadro di manovra.

PERTANTO:

Nella nostra offerta abbiamo inserito, come computo costi, anche la ri bobinatura del motore; lavoro che potrebbe non risultare necessario e che in tal caso sarà stornato o non addebitato dall' importo lavori.

FORNITURA E SOSTITUZIONE DELLA SCHEDA MADRE:

La nuova scheda sarà fornita dal costruttore dell' impianto al quale ci siamo rivolti in modo diretto.

Il lavoro di sostituzione prevede:

- Siglatura di tutti i cablaggi elettrici che collegano la scheda al resto del quadro di manovra.
- Slaccio di tutti i singoli conduttori dalle morsettiere della scheda danneggiata.
- Smontaggio della vecchia scheda e fissaggio di quella nuova all' interno del quadro.
- Riallaccio dei cablaggi elettrici alla nuova scheda.
- Settaggio e prove di funzionamento.

FORNITURA E SOSTITUZIONE DEL CONDENSATORE DI AVVIAMENTO

Tale dispositivo è collegato alla morsettiera del motore elettrico e serve a generare una corrente di spunto quando il motore deve avviarsi e far girare la pompa della centralina idraulica a cui è connesso.

Prezzo.....€ 1.950,00 + I.V.A. (Millenovecentocinquanta/0000+ I.V.A.)

RIBOBINATURA DEL MOTORE ELETTRICO DELLA CENTRALINA IDRAULICA:

Come abbiamo avuto modo di spiegarVi il motore elettrico che aziona la pompa della centralina idraulica è stato testato con uno strumento di misura e questi sembrerebbe NON essersi danneggiato!

Purtroppo non è stato possibile eseguire delle prove di funzionamento in quanto il condensatore di avviamento è in corto circuito e la scheda di manovra non permette , essendo guasta, di dare i comandi e la relativa alimentazione.

Qualora il motore si fosse danneggiato risulterebbe necessario eseguire la ribobinatura del gruppo statorico.

Il lavori di ribobinatura prevede:

- Smontaggio del motore, dalla pompa ad ingranaggi al quale è calettato.
- Trasporto in officina specializzata per eseguire il rifacimento degli avvolgimenti statorici.
- Rimontaggio in loco e prove di funzionamento.

Prezzo.....€ 870,00 + I.V.A. (Ottocentosettanta/00+ I.V.A.)

CONDIZIONI OFFERTA

GARANZIA:

La durata della garanzia è di 2 anni, come prevede la legge a tutela del consumatore, ed è valida in caso di accertati difetti dei materiali.

La garanzia decade in caso di:

- Servizio di manutenzione non affidato alla ns. azienda.
- Manomissione, atti vandalici, cattivo uso e qualsiasi altro evento al di fuori del ns/controllo e non dipendente da difetti costruttivi accertati.

MODALITA' DI PAGAMENTO : Secondo Determinazione comunale qualora il lavoro venisse assegnato

VALIDITA' OFFERTA: 60gg. dalla presente

In attesa di un Vs/ gradito cenno di riscontro, a disposizione per eventuali ulteriori chiarimenti, con l'occasione inviamo distinti saluti.

La S.A.E.T.

