



### Richiesta di acquisto - Einkaufsanfrage

In caso di affidamento diretto, la presente RDA costituisce determina di affidamento ai sensi dell'art. 17, comma 2 del D. lgs. 36/2023.  
Bei Direktvergabe, gilt die gegenständliche RDA als Entscheid zur Direktvergabe, gemäß Art. 17, Abs. 2 des GVD 36/2023.

Nr. **01-6429** Data / Datum **28.02.2026**  
CIG **BAC7125B6C** CUP  
RUP **BRUNO BRUNELLO** DEC  
Tipo/Typ RDA **Manutenzioni - Wartungen** Impianto/Anlage **TERMOVALORIZZATORE  
RIFIUTI RESIDUI  
BOLZANO/MÜLLVER**

Attività Produzione Energia - Energieproduktion (UNB)

Si

No

Oggetto: Lavaggio circuito idraulico, spostamento tubazioni			Nr. Prat.		
Betreff:					
Pos.	Beschreibung Descrizione	Menge Quantità	Einzelpreis Prezzo	Rabatt Sconto %	Nettobetrag Importo netto
1	<b>LAVAGGIO CIRCUITO IDRAULICO INVERTER DI FREQUENZA</b>				
2	Acqua distillata Bigbag 1000 litri	STK 1,00	680,0000		680,00
3	Raccordi di collegamento per lavaggio	STK 1,00	90,0000		90,00
4	Svuotamento impianto con aria compressa	STK 1,00	135,0000		135,00
5	Lavaggio dell'impianto con acqua distillata	STK 1,00	270,0000		270,00
6					
7	<b>SPOSTAMENTO TUBAZIONI ACQUA DI RAFFREDDAMENTO</b>				
8	Tubo acciaio nero DN65 – 2 1/2"	LM 40	54,5000		2.180,00
9	Raccordi acciaio DN65	STK 60,00	38,3500		2.301,00
10	Valvola a pistone a due vie DN65	STK 1,00	1.345,0000		1.345,00
11	Attuatore valvola 24V	STK 1,00	567,0000		567,00
12	Pompa di circolazione Grundfos 65-60F	STK 1,00	3.845,0000		3.845,00
13	Flangia di collegamento DN50	STK 2,00	72,5000		145,00
14	Valvola a sfera 2 1/2"	STK 8,00	337,0000		2.696,00
15	Valvola di non ritorno 2 1/2"	STK 1,00	112,9100		112,91
16	Pozzetti porta sonda 1/2"	STK 6,00	45,0000		270,00
17	Rubinetti riempimento e scarico 1/2"	STK 4,00	17,5000		70,00
18	Termometro 0–120°C	STK 4,00	19,9000		79,60
19	Materiale di fissaggio	STK 1,00	310,0000		310,00
20	Manodopera specializzata	H 120,00	45,0000		5.400,00
21	Prova di pressione linea	STK 1,00	150,0000		150,00
22					
23	<b>SOSTITUZIONE UNITÀ DI RIEMPIMENTO AUTOMATICO</b>				
24	Stazione di reintegro Judo JHF-F 1/2"	STK 1,00	277,5000		277,50
25	Valvola a sfera 1/2"	STK 3,00	19,7200		59,16
26	Raccordi per bypass	STK 1,00	82,0000		82,00
27	Manodopera specializzata	H 4,00	45,0000		180,00
28					
29	<b>SOSTITUZIONE VASO DI ESPANSIONE</b>				
30	Vaso di espansione 250 L – 1,5 bar	STK 1,00	542,0000		542,00
31	Raccordo rapido DN25	STK 1,00	71,0000		71,00
32	Raccordi di installazione	STK 1,00	65,0000		65,00
33	Smontaggio e smaltimento vaso esistente	STK 1,00	135,0000		135,00
34	Manodopera specializzata	H 6,00	45,0000		270,00



### Richiesta di acquisto - Einkaufsanfrage

In caso di affidamento diretto, la presente RDA costituisce determina di affidamento ai sensi dell'art. 17, comma 2 del D. lgs. 36/2023.  
Bei Direktvergabe, gilt die gegenständliche RDA als Entscheid zur Direktvergabe, gemäß Art. 17, Abs. 2 des GVD 36/2023.

Nr. **01-6429** Data / Datum **28.02.2026**  
CIG **BAC7125B6C** CUP  
RUP **BRUNO BRUNELLO** DEC  
Tipo/Typ RDA **Manutenzioni - Wartungen** Impianto/Anlage **TERMOVALORIZZATORE  
RIFIUTI RESIDUI  
BOLZANO/MÜLLVER**

Attività Produzione Energia - Energieproduktion (UNB)

Si

No

Oggetto: Lavaggio circuito idraulico, spostamento tubazioni			Nr. Prat.		
Betreff:					
Pos.	Beschreibung Descrizione	Menge Quantità	Einzelpreis Prezzo	Rabatt Sconto %	Nettobetrag Importo netto
35					
36	<b>INSTALLAZIONE SERBATOIO DI ACCUMULO RAFFREDDAMENTO</b>				
37	Serbatoio di accumulo 1000 litri	STK 1,00	2.910,0000		2.910,00
38	Flangia di collegamento DN50	STK 8,00	72,5000		580,00
39	Raccordi di collegamento	STK 1,00	190,0000		190,00
40	Manodopera specializzata	H 40,00	45,0000		1.800,00
41					
42	<b>SOSTITUZIONE LINEA ACQUA DI RAFFREDDAMENTO</b>				
43	Tubo acciaio DN65	LM 25	54,5000		1.362,50
44	Raccordi acciaio DN65	STK 40,00	38,3500		1.534,00
45	Valvola a pistone DN65	STK 1,00	1.345,0000		1.345,00
46	Attuatore valvola 24V	STK 1,00	567,0000		567,00
47	Valvola a sfera 2 1/2"	STK 6,00	337,0000		2.022,00
48	Valvola di non ritorno 2 1/2"	STK 1,00	112,9100		112,91
49	Pozzetti porta sonda 1/2"	STK 4,00	45,0000		180,00
50	Rubinetto riempimento e scarico 1/2"	STK 4,00	17,5000		70,00
51	Termometro 0-120°C	STK 4,00	19,9000		79,60
52	Materiale di fissaggio	STK 1,00	360,0000		360,00
53	Manodopera specializzata	H 90,00	45,0000		4.050,00
54	Prova di pressione linea	STK 1,00	150,0000		150,00
55	Contratto CCNL applicabile : Metalmeccanico/Metallhandwerk (C011)				
56	Oneri per la sicurezza € 350,00 compresi				
57	Costi della manodopera e personale 9530,00 €				
58	Al contratto non si applica la revisione prezzi in quanto servizio/fornitura istantaneo/a.				



### Richiesta di acquisto - Einkaufsanfrage

In caso di affidamento diretto, la presente RDA costituisce determina di affidamento ai sensi dell'art. 17, comma 2 del D. lgs. 36/2023.  
Bei Direktvergabe, gilt die gegenständliche RDA als Entscheid zur Direktvergabe, gemäß Art. 17, Abs. 2 des GVD 36/2023.

Nr. **01-6429** Data / Datum **28.02.2026**  
CIG **BAC7125B6C** CUP  
RUP **BRUNO BRUNELLO** DEC  
Tipo/Typ RDA **Manutenzioni - Wartungen** Impianto/Anlage **TERMOVALORIZZATORE  
RIFIUTI RESIDUI  
BOLZANO/MÜLLVER**

Attività Produzione Energia - Energieproduktion (UNB)

Si

No

Oggetto: Lavaggio circuito idraulico, spostamento tubazioni Betroff:			Nr. Prat.		
Pos.	Beschreibung Descrizione	Menge Quantità	Einzelpreis Prezzo	Rabatt Sconto %	Nettobetrag Importo netto
<b>Spesa prevista - Vorgesehene Kosten:</b>					<b>39.641,18 €</b>

prezzo già trattato - Preis bereits verhandelt

Fornitore - Lieferant:

**HAVOKLIMA GMBH**

Autodichiarazione/Ersatzerklärung:

-

DUVRI o Allegato

Richiesto - Angefragt

Luogo consegna - Lieferort:

TERMOVALORIZZATORE RIFIUTI RESIDUI

Termine di consegna rich.-Angef. Liefertermin:

**16.03.2027**

Offerta coll. - verb. Angebot:

**p001509992 del/vom 10.03.2026**

#### NOTE DEL RUP:

Deroga principio di rotazione N.Prt p001508215. Il prezzo risulta congruo in confronto ordini i ACQ 10495 ; ACQ10490 e ACQ 10494