

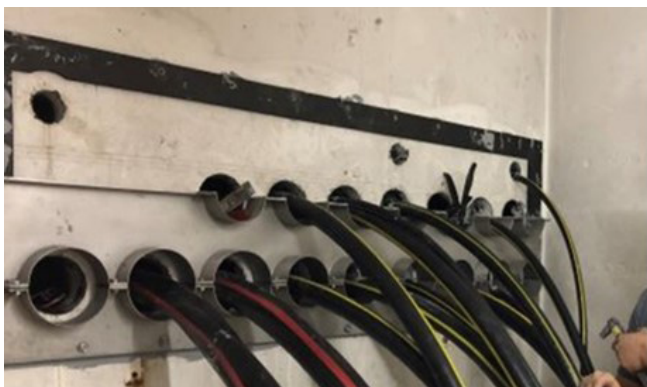
Sempre. Perfettamente. A te-



RISANAMENTO SOTTOSTAZIONE DI SOLDATENTEILE, RUGGELL (LI)

RISANAMENTO A TENUTA D'ACQUA IN PRESSIONE
DEL PASSACAVI ESISTENTE PER MEZZO DI UNA FLAN-
GIA

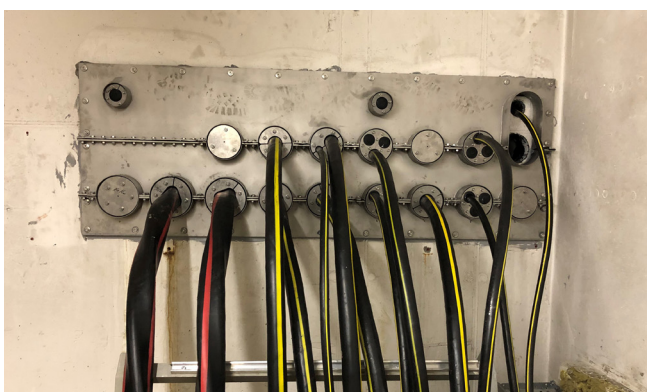
DESCRIZIONE DEL PROGETTO



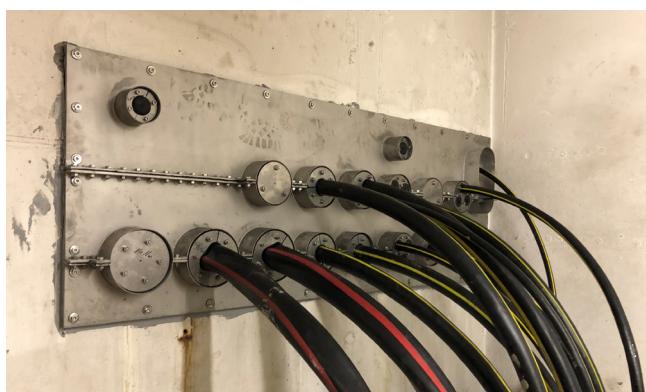
È stata scelta una soluzione con flangia in modo da potere chiudere a tenuta le irregolarità dei fori di carotaggio e dei tubi di protezione, che sono stati parzialmente annegati nel calcestruzzo a filo con la parete interna.



Grazie alla realizzazione divisa della flangia, quest'ultima è stata montata intorno ai cavi esistenti. Per l'installazione non è stato necessario né interrompere la corrente né infilare nuovamente i cavi.



Con le guarnizioni anulari divise, i cavi sono chiusi a tenuta rispetto ai bocchettoni.



Questo sistema di tenuta rappresenta per il futuro un metodo sicuro di inserimento dei cavi che consente risparmi di costi annuali.



Le guarnizioni cieche presentano un occhiello all'interno per il fissaggio del cordone a innesto.

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Località	Sottostazione di Soldatenteile LI-9491 Ruggell
Costruttore/impresa incaricata del coordinamento generale	LKW Liechtensteinische Kraftwerke Im Riet 17 LI-9494 Schaan

SOLUZIONI DI HAUFF-TECHNIK

Specifiche	Risanamento a tenuta di pressione dei passaggi dei cavi per il raccordo di guarnizioni anulari per mezzo di una flangia separata.
Requisiti	Inserimenti a tenuta di gas e d'acqua per edifici nell'area della falda acquifera.
Prodotti utilizzati	FAG 3x150 + 12x125 + 1x125*275 + 2x80/80 A2 HRD 125*275 G 1x22 b60 HRD 150 RS HRD 125 G HRD 125 SG

TESTIMONIANZA DEL CLIENTE

"Nella sottostazione di Soldatenteile a Ruggell si verificavano spesso allagamenti che con i materiali di tenuta precedentemente utilizzati non eravamo riusciti a fermare.

L'azienda Hauff-Technik ci ha offerto la possibilità di mettere a tenuta questa sottostazione in modo permanente con una soluzione con flangia e guarnizioni anulari senza dovere rimuovere i cavi.

Grazie alla consulenza di Hauff-Technik Swiss AG, l'installazione è stata portata a termine in modo semplice e rapido.

Attualmente stiamo esaminando la possibilità di un passaggio sostanziale ai sistemi di tenuta Hauff-Technik."

Arthur Büchel

Vicedirettore settore energia elettrica

Hauff-Technik Swiss AG

Grabenackerstrasse 7
4702 Oensingen, SVIZZERA

Tel. +41 62 206 00-70

Fax +41 62 206 00-79

htch.anfrage@hauff-technik.ch

htch.bestellungen@hauff-technik.ch