

Sempre. Sicuro. Affidabile.

hauff  
technik®



PASSACAVI CON FLANGIA IN ACCIAIO INOX HRD2X150-1X80

IMPERMEABILIZZAZIONE DELLE LINEE DI ALIMENTAZIONE PRINCIPALE DELL'OSPEDALE UNIVERSITARIO DI AUGUSTA

Impermeabilizzazione delle linee di alimentazione principale dell'Ospedale universitario di Augusta

## DESCRIZIONE DEL PROGETTO



Durante la costruzione del canale di servizio calpestabile, non è stato possibile spostare le linee di alimentazione principale esistenti. Durante i lavori di costruzione è stata lasciata libera una cavità attorno ai cavi.

Immagine: ingresso dei cavi nel canale di servizio

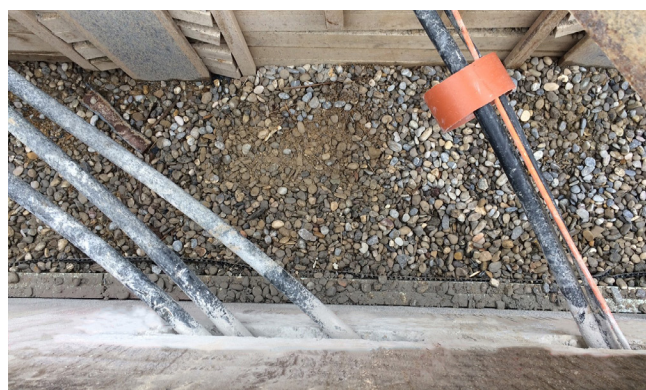


Particolarità: i cavi entrano ed escono dal canale di servizio ad angoli differenti. La posizione dei cavi non può essere cambiata.

Immagine: uscita dei cavi dal canale di servizio



Vista dettagliata: ingresso dei cavi nel canale di servizio



Vista dettagliata: uscita dei cavi dal canale di servizio



Soluzione: computo metrico di una flangia frontale in una versione divisa con diverse uscite del bocchettone del tubo in base all'angolo di uscita del cavo.

Immagine: ingresso dei cavi nel canale di servizio



Immagine: uscita dei cavi dal canale di servizio

Impermeabilizzazione delle linee di alimentazione principale dell'Ospedale universitario di Augusta

## INFORMAZIONI SUL PROGETTO E SOLUZIONI



Il progetto comprende il fabbricato aggiunto a ovest, un centro di terapia intensiva con istituti di microbiologia e medicina di laboratorio, emostaseologia e medicina trasfusionale nonché patologia.

L'edificio a sei piani ha una superficie lorda di circa 30.000 metri quadrati con una superficie calpestabile di 12.900 metri quadrati. La somma di investimento prevista è di circa 110 milioni di euro. Il 90% di questa somma è a carico dello stato libero di Baviera mentre il 10% è degli ex sponsor, il comune e il distretto di Augusta.

La costruzione è stata avviata alla fine del 2013 e il completamento è previsto per ottobre 2020.

### INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Località	Ospedale universitario di Augusta Fabbricato aggiunto a ovest (nuovo centro di terapia intensiva) Stenglinstr. 2 86156 Augusta
Costruttore / impresa incaricata del coordinamento generale	Ospedale universitario di Augusta
Imprese responsabili dell'installazione / imprese edili	Bauer Elektroanlagen GmbH Halle Grenzstraße 37 06112 Halle/S

### SOLUZIONI DI HAUFF-TECHNIK

Specifiche	Impermeabilizzazione a regola d'arte dei cavi del fabbricato. Cambio di posizione dei cavi non possibile Montaggio successivo necessario
Richieste	Guarnizione impermeabile e a tenuta di gas dei cavi
Prodotti utilizzati	Flangia in acciaio inox HRD2x150-1x80-FG/80-S55°-S47.5°-S45° Flangia in acciaio inox HRD2x150-1x80-FG/80-S60°-S45°

**Hauff-Technik GmbH & Co. KG**

Tel. +49 7322 1333-0

Fax +49 7322 1333-999

Robert-Bosch-Straße 9  
89568 Hermaringen, GERMANIA

[office@hauff-technik.de](mailto:office@hauff-technik.de)