

Uvijek. Sigurno. Zabrtvljeno.



IZGRADNJA NOVE KOMPRESORSKE STANICE U WERTINGENU

KOMPRESORSKA STANICA, WERTINGEN

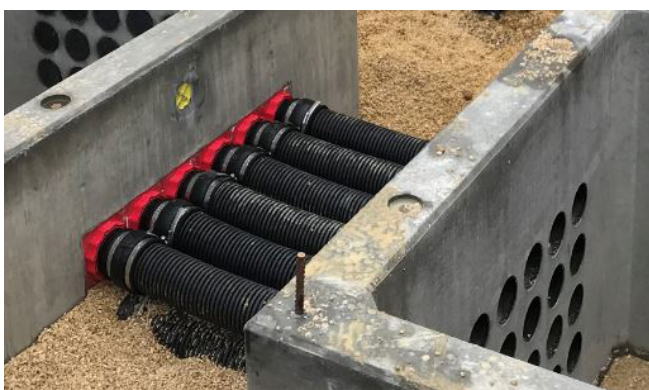
Stručno priključivanje sustava valovitih zaštitnih cijevi POKLOPAC SUSTAVA I PAKETI BRTVILA HSI



Montaža poklopca sustava HSI 150 – M168 WR za naknadno priključivanje valovitih zaštitnih cijevi za kabele.



Gotove montirane zaštitne cijevi na paketima brtvila HSI 150.



Spoj između kablskih okna izrađen je uz pomoć tvornički ugrađenih HSI 150 paketa brtvila, zaštitnih cijevi i naših sistemskih poklopaca HSI 150 – M168 WR.



Betonaža spoja zaštitne cijevi između novih izrađenih objekata i postojećih zgrada.

Tvrtka Knoll GmbH & Co. Tvrtka KG sudjeluje u okviru naloga poduzeća za instalaciju dalekovodnih mreža bayernets GmbH s radovima u niskogradnji i visokogradnji na izgradnji nove kompresorske stanice prirodnog plina u Bavarskoj (Wertingen/Schwaben).

Kako bi se u budućnosti pokrila potražnja za sve većim kapacitetima prirodnog plina, nakon projekta razvoja plinovodne mreže potrebna je nova kompresorska stanica. U tom postrojenju stlačuje se prirodni plin kako bi se mogle distribuirati velike količine plina te kako bi se kompenzirali gubici tlaka unutar plinskog dalekovoda prilikom transporta.

Projekt ima ogromne dimenzije. Otprilike 107 milijuna eura ulaže se na posjedu veličine 4,4 hektara u susjedstvu postrojenja za regulaciju tlaka plina i mjerenje protoka plina. Udio tvrtke Knoll iznosi otprilike 25 milijuna eura.

Građevinsko-tehnički preduvjeti zahtijevali su uz temelje i izgradnju zgrada i gradnju sustava odvodnje / rigola u kombinaciji s kanalnim sustavima sukladno tehničkoj projektnoj dokumentaciji te dodatne podzemne elemente.

Građevinski radovi počeli su krajem rujna 2017. Već je izvršena montaža plinskih kompresora i završni mehanički radovi te je puštanje u rad planirano krajem 2019. godine.

Početak gradnje rujan 2017.

PODACI O PROJEKTU

Mjesto	Erdgas-Verdichterstation, Am Steffenfeld 1, 86637 Wertingen
Investitor	bayernets GmbH Poccistraße 7 80336 München
Građevinska tvrtka	Knoll GmbH & Co. KG Eichenallee 88 49733 Haren

RJEŠENJA TVRTKE HAUFF-TECHNIK

Specifikacije	Priključivanje različitih sustava valovitih zaštitnih cijevi između kabelskih okna i dijelova zgrade.
Zahtjevi	Plinotijesno i vodotijesno uvođenje zaštitnih cijevi za kabele u okna i zgrade.
Korišteni proizvodi	1400 komada Jednostruka zidna uvodnica HSI 150 480 komada Jednostruka zidna uvodnica HSI 90 1400 komada za brtveni element HSI 150 – M168 WR 280 komada za brtveni element HSI 90 – D1/K75-KS 640 komada uzemljenja HEA-A-M12 / HEA-P-M12

Hauff-Technik GmbH & Co. KG

Robert-Bosch-Straße 9
89568 Hermaringen, NJEMAČKA

Tel. +49 7322 1333-0

Faks +49 7322 1333-999

office@hauff-technik.de