



GRADNJA NOVE KOMPRESORSKE POSTAJE V WERTINGENU

KOMPRESORSKA POSTAJA, WERTINGEN

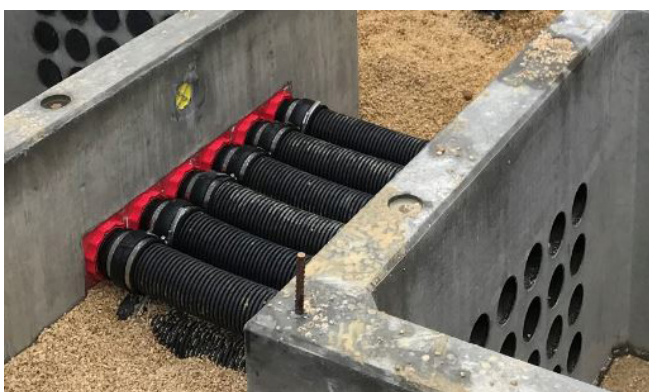
Strokovna povezava valovitih zaščitnih cevnih sistemov SYSTEMSKI POKROVI IN TESNILA HSI



Vgradnja sistemskih pokrovov HSI 150 – M168 WR za poznejšo povezavo valovitih kabelskih zaščitnih cevi.



Dokončno nameščene zaščitne cevi na tesnilih HSI 150.



Povezava med kabelskimi jaški je bila vzpostavljena s tovarniško izdelanimi tesnili HSI 150, zaščitnimi cevmi in našimi sistemskimi pokrovi HSI 150 – M168 WR.



Betoniranje cevne povezave med novogradnjo in obstoječimi zgradbami.

Podjetje Knoll GmbH & Co. KG je s strani upravljalca prenosnega omrežja bayernets GmbH pooblaščen za izvajanje gradbenih del (visoke in nizke gradnje) pri gradnji nove kompresorske postaje za zemeljski plin.

V skladu z razvojnim načrtom plinovodnega omrežja je bilo treba zgraditi novo kompresorsko postajo, da bi lahko zadovoljili vse večje povpraševanje po zmogljivostih prenosnega omrežja zemeljskega plina tudi v prihodnosti. Zemeljski plin bo v tej napravi stisnjen, kar pomeni, da se bodo lahko prenašale večje količine plina, izguba tlaka v plinovodih, ki nastane med prevozom, pa bo izenačena.

Obseg projekta je ogromen. Približno 107 milijonov evrov je bilo vloženi v 4,4 hektarja veliko zemljišče v bližini postaje za uravnavanje in merjenje tlaka plina. Delež podjetja Knoll pri tem znaša pribl. 25 milijonov evrov.

Poleg izdelave temelja in gradbenih del so konstrukcijske zahteve vključevale tudi izgradnjo drenažnega sistema skupaj s kanalizacijskim sistemom, specifičnim za lokacijo, in drugimi podzemnimi deli zgradbe.

Gradbena dela so se začela konec septembra 2017. Vgradnja plinskega kompresorja se je že začela, mehanska zaključna dela in zagon pa so načrtovani za konec leta 2019.

Začetek gradnje septembra 2017

PROJEKTNI PODATKI

Kraj	Kompresorska postaja za zemeljski plin, Am Steffenfeld 1, 86637 Wertingen
Investitor	bayernets GmbH Poccistraße 7 80336 München
Gradbeno podjetje	Knoll GmbH & Co. KG Eichenallee 88 49733 Haren

REŠITVE PODJETJA HAUFF-TECHNIK

Specifikacije	Povezava različnih valovitih zaščitnih cevskih sistemov med kabelskimi jaški in deli zgradbe.
Zahteve	Plino- in vodotesna napeljava kabelskih zaščitnih cevi v jaške in zgradbe.
Uporabljeni izdelki	1400 kosov enostranskih uvodnic HSI 150 480 kosov enostranskih uvodnic HSI 90 1400 kosov sistemskih pokrovov HSI 150 – M168 WR 280 kosov sistemskih pokrovov HSI 90 – D1/K75-KS 640 kosov ozemljitev HEA-A-M12/HEA-P-M12

Hauff-Technik GmbH & Co. KG

Robert-Bosch-Straße 9
89568 Hermaringen, NEMČIJA

Tel. +49 7322 1333-0

Faks +49 7322 1333-999

office@hauff-technik.de