

**INSPEKCIJSKA POTVRDA 3.2.**  
***Inspection certificate 3.2.***  
**HRN EN 10204**  
***br.: IP-L2-220818-1***

Predmet ispitivanja: **Viega cjevovodni sustav Prestabo,  
Komponente i sustav, pocinčano**

Svrha ispitivanja: Utvrđivanje kakvoće – provjera sukladnosti s ranije odobrenim tipom, prema tehničkoj dokumentaciji proizvođača.

Naručitelj: **VIEGA HRVATSKA d.o.o.  
Trg Ante Starčevića 9  
HR-10410 Velika Gorica**

Proizvođač: **Viega GmbH & Co. KG  
Viega Platz 1  
DE-57439 Attendorn, Njemačka**

Mjesto ispitivanja: VIKlab

Ovlaštena tvrtka: VIK-HR d.o.o. Zagreb, Zagrebačka cesta 231, tel. 01 23 13 060;  
fax.: 01 23 32 036; e-mail: vik@vik.hr

Broj ovlaštenja: OIB:77964845376; Tt-18/47741-2

Datum ispitivanja: kolovoz 2022.

Završeno: 2022.08.18.

Valjanost: dvije godine, najkasnije do 2024.08.18.

**ZAVRŠNA OCJENA**

Inspekcija je izvršena sukladno HRN EN 10204:2007, Metalni proizvodi - Vrste dokumenata o ispitivanju.

Imenovani proizvodi **Viega cjevovodni sustav Prestabo, komponente i sustav, pocinčano** imaju deklarirana svojstva prema tehničkoj dokumentaciji proizvođača te se prema tehničkim uputama proizvođača, mogu koristiti za namijenjene svrhe.



Odobrio:  
mr. Vladislav Špacir, dipl. ing.

Ispitivanje izvršio: VIK-HR d.o.o. Zagrebačka cesta 231., HR-10000 ZAGREB, ispitni laboratorij ustrojen prema HRN EN ISO/IEC 17025.



# IZVJEŠĆE O PREGLEDU I ISPITIVANJU br.

## INSPECTION REPORT No.

### I-L2-220818-1

**Proizvod:** **Viega cjevovodni sustav Prestabo,**  
*Product:* **Komponente i sustav, pocinčano**

**Tip:** Prema Tablici 1. ovoga Izvješća  
*Type:*

**Proizvođač:** **Viega GmbH & Co. KG**  
*Manufacturer:* **Viega Platz 1  
DE-57439 Attendorn, Njemačka**

**Naručitelj:** **VIEGA HRVATSKA d.o.o.**  
*Applicant:* **Trg Ante Starčevića 9  
HR-10410 Velika Gorica**

**Registrirana tvrtka:** VIK-HR d.o.o. Zagreb, Zagrebačka c 231; tel. 01 23 13 060;  
*Authorized company:* fax. 01 23 32 036; e-mail: vik@vik.hr  
OIB:77964845376; Tt-18/47741-2

**Datum pregleda:** kolovoz 2022.  
*Date of inspection:*

**Završeno:** 2022.08.18.  
*Finished:*

**Valjanost izvješća:** Dvije godine za navedene ispitane uzorke, do 2024.08.18.  
*Report validity:* *Two years for tested samples.*

### ZAVRŠNA OCJENA ASSESSMENT

Na temelju izvršenih kontrolnih ispitivanja, izvršene provjere i ispitivanja kvalitete, uvida u tehničku dokumentaciju i dokaze o kvaliteti ugrađenog materijala, ocjenjuje se da navedeni proizvodi **Viega cjevovodni sustav Prestabo, komponente i sustav** iz ovog Izvješća **ZADOVOLJAVAJU** svojom kvalitetom zahtjeve tehničke dokumentacije proizvođača, normi i parametara eksploatacije, te imaju tražena svojstva. Izdaje se **Svjedodžba br. S-220818-1.**

**Pregled izvršili:***Inspected by:*Miroslav Prica, dipl. ing.  
mag. Vladislav Špacir, dipl. ing.**Direktor:***Authorized Person:*

Josipa Špacir, dipl. ing.

Na temelju prihvaćene ponude VIK-HR d.o.o. izvršen je pregled i ispitivanje dostavljenih uzoraka kako slijedi:

## 1.0 OPĆI PODACI GENERAL DATA

- 1.1. Predmet pregleda:** **Viega cjevovodni sustav Prestabo,**  
*Inspection scope:* **Komponente i sustav, pocinčano**
- 1.2. Mjesto ispitivanja:** laboratorij VIK-HR d.o.o.  
*Place of inspection:*
- 1.3. Dokumentacija korištena kod ispitivanja:**  
*Documentation applied:*
- Tehnička dokumentacija proizvođača s tehničkim crtežima, tehničke specifikacije;
  - Katalog proizvođača, prijevod na Hrvatski jezik;
  - Atesti materijala;
  - Certifikat ISO 9001;
  - Dokumentacija sustava upravljanje prema kvalitetom.
- 1.4. Svrha pregleda:** - provjera sukladnosti proizvoda s tehničkim specifikacijama i  
*Inspection purpose:* karakteristikama datim u tehničkim opisima proizvoda.

## 2.0. TEHNIČKI PODACI TEHNICAL DATA

2.1. Na ispitivanje su dostavljeni uprešani uzorci Viega cjevovodni sustava Prestabo

**Tablica 1. Popis**

SVOJSTVO	VRIJEDNOST	NAPOMENA
Prestabo (od 12 mm do 54 mm)	Cijevi, koljeno 90°, koljeno 45°, nadvoj, T-komadi, prijelazni komadi i koljena, spojnice, redukcije	
Prestabo XL (od 64 mm do 108 mm)	Cijevi, koljeno 90°, koljeno 45°, T-komadi, prijelazni komadi i koljena, spojnice, redukcije	
Materijal	Ugljični čelik E235 HRN EN 10305-3, pocinčan	
Nazivni tlak, MPa	Za DN 20 do DN 65 1,60	
Nazivni tlak, MPa	Za DN 80 1,25	
Nazivni tlak, MPa	Za DN 100 do DN 108 1,0	
Raspon temp. °C, brtva EPDM	-10 °C do 110 °C	
Raspon temp. °C, brtva FKM	-10 °C do 140 °C	
Pocinčavanje	galvansko	
Promjer/debljina stjenke, mm	12/1,2	cijevi
Promjer/debljina stjenke, mm	15/1,2	cijevi
Promjer/debljina stjenke, mm	18/1,2	cijevi
Promjer/debljina stjenke, mm	22/1,5	cijevi
Promjer/debljina stjenke, mm	28/1,5	cijevi
Promjer/debljina stjenke, mm	35/1,5	cijevi

Promjer/debljina stjenke, mm	42/1,5	cijevi
Promjer/debljina stjenke, mm	54/1,5	cijevi
Promjer/debljina stjenke, mm	64/2,0	cijevi
Promjer/debljina stjenke, mm	76,1/2,0	cijevi
Promjer/debljina stjenke, mm	88,9/2,0	cijevi
Promjer/debljina stjenke, mm	108/2,0	cijevi

**Uprešavanje fitinga na cijevi se izvodi s alatom prema uputama proizvođača.**

### **3.0 REZULTATI PREGLEDA I ISPITIVANJA** *EXAMINATION AND TESTING RESULTS*

#### **3.1 Pregled dostavljenih isprava**

Dostavljene isprave o ranijim ispitivanjima su detaljno pregledane - što zadovoljava Ispitivanje nepropusnosti i čvrstoće

#### **3.2. Ispitivanje nepropusnosti i čvrstoće**

Uzorke za ispitivanje uprešao je i dostavio proizvođač sa svojim alatom. Na dostavljenim uzorcima uprešanog fitinga na cijevi djelovano je ispitnim tlakom 2x većim od nazivnog (radnog) tlaka u trajanju od 30 minuta.

### **4.0. NALAZ** *FINDINGS*

Uvidom u ranije rezultat te ispitivanjem uprešanog uzorka cijevi i fitinga utvrđeno je da su ispitani uzorci kao i navedeni proizvodi (tablica 1.0.) su u skladu sa tehničkom specifikacijom.

### **5.0. OPĆE I ZAVRŠNE ODREDBE** *GENERAL AND CLOSING PROVISIONS*

Ovo izvješće je vlasništvo VIK-HR d.o.o. Zagreb, a daje se na korištenje naručitelju:

**VIEGA HRVATSKA d.o.o.**  
**Trg Ante Starčevića 9**  
**HR-10410 Velika Gorica**

Izvješće se ne smije kopirati niti umnožavati u dijelovima bez prethodne dozvole VIK-HR d.o.o.

LISTA DISTRIBUCIJE:

*DISTRIBUTION LIST*

- |    |  |    |
|----|--|----|
| 1. | Izvornik – Naručitelj                                | 1x |
| 2. | Kopija VIK-HR d.o.o. Zagreb                          | 1x |
| 3. | Kopija na elektronskom mediju - VIK-HR d.o.o. Zagreb | 1x |

Ukupno listova: 4

Verzija: 1

Prijepis: G.N.B.

Datum završetka: 2022.08.18.

**VIK-HR d.o.o.**  
za usluge  
HR - 10000 ZAGREB - Zagrebačka c. 231  
Tel. 385(0) 1 23 13 060

VIK-HR d.o.o.

