



**TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.**  
**Technical and Test Institute for Construction Prague, SOE**

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán • Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body • Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

**Authorized Body 204**  
**empowered by the Decision of COSMT No. 5/2017 of 31/1/2017**  
**Branch Office 0700 – Ostrava**

# PRODUCT CERTIFICATE

No. 204/C5/2021/070-059012

In compliance with the enactment of Article 5 of the Government Decree No. 163/2002 Coll., that lays down technical requirements for selected construction products, as amended by Government Decree No. 312/2005 Coll. and by Government Decree No. 215/2016 Coll., it is confirmed, that in case of the construction product

**Weldable hot rolled ribbed reinforcing steel**  
**grade B500B in bars**

**type: Ø 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25, 28, 30 and 32 mm**  
**(Identification mark of manufacturer: 4/19)**

manufacturer:

**Ferriera Valsabbia S.p.A.**

VAT: IT 02105240986

address: ul. Via Marconi 13, 25076 Odolo (BS), Italy

plant: Ferriera Valsabbia S.p.A.

ul. Via Marconi 13, 25076 Odolo (BS), Italy

order: Z070200374

the Authorized Body has reviewed documents submitted by the manufacturer, performed the initial type-testing of the product sample, performed the initial inspection of manufacturing plant, assessed factory production control and has stated, that

- this product fulfils the requirements derived from related essential requirements given in the above mentioned Government Decree and detailed in the standards:

ČSN 42 0139:2011 Steel for the reinforcement of concrete – Weldable ribbed and plained reinforcing steel

- the factory production control complies with technical documentation and ensures that products put on the market meet the requirements laid down in the above mentioned standards and comply with relevant technical documentation according to Article 4 Clause 3 of the above mentioned Government Decree.

The Product Certification Report No. 070-059011 of 23.02.2021 containing the conclusion of the findings, assessments, test results and description (eventually sketch) of the product necessary for its identification is to be considered as an integral part of this certificate.

This certificate was first issued on 24 February 2021 and remains valid as long as the requirements given in the designated standards referred to hereinabove or the manufacturing conditions in the factory or the factory production control itself are not modified significantly, unless suspended or withdrawn by the Authorized Body.

The Authorized Body performs at least once a 12 months the surveillance of proper function of the factory production control at the manufacturer, selects samples at the factory and performs an audit-testing of samples to assess whether the characteristics of the product comply with the standards according to Article 5 Clause 4 of the above mentioned Government Decree. The Authorized Body shall issue a report on the evaluation of surveillance and forwards it to the manufacturer.

The person taking overall responsibility for this certificate:

The stamp of the Authorized Body 204

Ostrava, 24 February 2021



Ing. Vojtěch Šebek  
Deputy manager of the Authorized Body 204



**® TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.**  
**Technical and Test Institute for Construction Prague, SOE**

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán • Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body • Prosecká 81 1/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

**Autorizovaná osoba 204 podle rozhodnutí ÚNMZ č. 5/2017**

**Pobočka 0700 – Ostrava**

# PROTOKOL

**o výsledku certifikace výrobku**

podle § 5 nařízení vlády č. 163/2002 Sb.,

ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb.

č. 070-059011

Název výrobku:

**Za tepla válcovaná ocel pro výztuž do betonu s žebírky  
značky B500B dodávaná v tyčích**

typ/varianta: Ø 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25, 28, 30 a 32 mm

výrobce:

**Ferriera Valsabbia S.p.A.**

VAT: IT 02105240986

adresa: ul. Via Marconi 13, 25076 Odolo (BS), Italy

výrobna: Ferriera Valsabbia S.p.A.

adresa: ul. Via Marconi 13, 25076 Odolo (BS), Italy

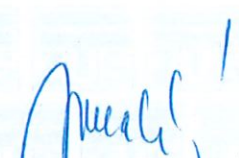
zakázka: Z070200374

Počet stran protokolu včetně strany titulní: 7 Počet stran příloh: 4

Razítko autorizované osoby 204

Ostrava, 23. února 2021



  
Ing. Kateřina Janalíková  
vedoucí posuzovatel

Upozornění: Bez písemného souhlasu zástupce vedoucího autorizované osoby se tento protokol nesmí reprodukovat jinak, než celý.

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p., Pobočka 0700-Ostrava, U Studia 14, 700 30 Ostrava, Česká republika  
Tel.: 595 707 200, Fax:+420 595 783 065, Internat.: +420 595 707 200, e-mail: sebek@tzus.cz, www.tzus.cz  
Bankovní spojení (Bank): KB Praha 1 Czech Republic, č.ú.: 1501-931/0100, IČO: 000 15679, DIČ: CZ00015679



**TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.**  
**Technical and Test Institute for Construction Prague, SOE**

Akreditované zkušební laboratoře, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgány, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratories, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Bodies, Inspection Body • Prosecká 811/76a, Prosek, 190 00 Praha 9, Czech Republic

Autorizovaná osoba 204 podle rozhodnutí ÚNMZ č. 5/2017  
Pobočka 0700 – Ostrava

# ZPRÁVA O DOHLEDU

podle § 5 nařízení vlády č. 163/2002 Sb.,  
ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb.

č. 070-064134

Název výrobku:

Za tepla válcovaná ocel pro výztuž do betonu s žebírky  
značky B500B dodávaná v tyčích

typ/varianta: Ø 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 25, 28, 30 a 32 mm

výrobce:

Ferriera Valsabbia S.p.A.

VAT: IT 02105240986

adresa: ul. Via Marconi 13, 25076 Odolo (BS), Italy

výrobna: Ferriera Valsabbia S.p.A.


adresa: ul. Via Marconi 13, 25076 Odolo (BS), Italy

zakázka: Z070200374

Číslo certifikátu: 204/C5/2021/070-059012 ze dne 24. února 2021

Počet stran zprávy včetně strany titulní: 7 Počet stran příloh: 4

Osoba odpovědná za obsah této zprávy:

  
Ing. Kateřina Janalíková  
vedoucí posuzovatel

Osoba odpovědná za správnost této zprávy:

  
Ing. Vladimír Plaček, Ph.D.  
zástupce vedoucího autorizované osoby 204

Razítko autorizované osoby 204  
Ostrava, 14. února 2024



Upozornění: Bez písemného souhlasu zástupce vedoucího autorizované osoby se tato zpráva nesmí reprodukovat jinak, než celá.  
Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Pobočka 0700-Ostrava, U Studia 14, 700 30 Ostrava, Česká republika  
Tel.: 595 707 200, Fax:+420 595 783 065, Internat.: +420 595 783 065, e-mail: placek@tzus.cz, [www.tzus.cz](http://www.tzus.cz)  
Bankovní spojení (Bank): KB Praha 1 Czech Republic, č.ú.: 1501-931/0100, IČO: 00015679, DIČ: CZ00015679



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.

Technical and Test Institute for Construction Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznamovaný subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán / Accredited Testing Laboratory, Authorised Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body.



Centrální laboratoř – zkušebna Ostrava

U Studia 14, 700 30 Ostrava - Zábřeh, Česká republika

tel.: +420 595 707 200, 595 707 242, e-mail: zamecnikova@tzus.cz, www.tzus.eu

zkušební laboratoř č. 1018.3  
akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

# PROTOKOL

č. 070-064133

o zkouškách oceli pro výztuž do betonu s žebírky  
značky B500B

Výrobce: Ferriera Valsabbia S.p.A.  
Adresa: ul. Via Marconi 13, 250 76 Odolo (BS), Italy  
IČO: ---  
Objednavatel: Autorizovaná osoba č. 204, TZÚS Praha s. p. - pobočka Ostrava  
Adresa: U Studia 14, 700 30 Ostrava – Zábřeh  
Zkušební vzorek: Žebírková betonářská ocel značky B500B Ø 10,0; 20,0 a 25,0 mm  
Zakázka: Z070200374

Počet stran protokolu včetně strany titulní: 4

Počet stran příloh: 0

Vypracoval:

  
Edita Petrušková  
zkušební technik - specialista

Schválil:

  
Ing. Bohdana Zámečníková  
vedoucí zkušebny

Výtisk č.: 1  
Počet výtisků: 3



razítko zkušební laboratoře č. 1018.3

Ostrava, dne 05. 02. 2024

Prohlášení: 1) Výsledky zkoušek v tomto protokolu uvedené se vztahují pouze ke zkoušenému předmětu a nenahrazují jiné dokumenty.  
2) Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý.

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p., Centrální laboratoř

Nemanická 441, 370 10 České Budějovice

tel.: +420 387 023 211

www.tzus.eu

Bankovní spojení: Komerční banka, Praha 1

č. účtu: 1501-931/0100

e-mail: pilarova@tzus.cz

Zapsáno v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl ALX, vložka 711, IČO: 00015679, DIČ: CZ00015679

Příloha 1 Zprávy o dohledu č. 070-064134