

DoP č.: 02-BAB-ETA-16/0911-INT

1. **Jedinečný identifikačný kód typu a výrobku:**  
ETA-16/0911 – verzia 3, Baunit ProSystem
2. **Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:**  
Baunit ProSystem
3. **Zamýšľané použitie stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**  
Vonkajší tepelnoizolačný kompozitný systém s omietkou pre použitie ako vonkajšia izolácia stien budov
4. **Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje v článku 11 ods. 5:**  
Baunit Beteiligungen GmbH,  
Wopfing 156  
A-2754 Waldegg
5. **V prípade potreby meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého splnomocnenie zahŕňa úlohy vymedzené v článku 12 ods.2 :**  
Baunit, spol. s r.o., Žižkova 9, SK-811 02 Bratislava  
Telefón: 02/59 30 33 11  
[www.baunit.sk](http://www.baunit.sk)  
Ing. Tibor Blaško, Manažér kvality
6. **Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:**  
System 1 (reakcia na oheň)  
System 2+ (EAD 040083-00-0404, s výnimkou reakcie na oheň)
7. **V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované európske technické posúdenie:**
  - a. TSUS, Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovensko  
**vydal:** ETA-16/0911 - verzia 3,  
**na základe:** EAD 040083-00-0404, 2019
  - b. WienZert, Rinnböckstraße 15, 1110 Wien, Rakúsko  
**vykonal:** posúdenie a overenie nemennosti parametrov  
**podľa:** System 2+  
**na základe** ETA-16/0911 verzia 3, kapitoly 3  
**vydal:** 1139-CPR-0858/12 (verzia 3)
  - c. WienZert, Rinnböckstraße 15, 1110 Wien, Rakúsko  
**vykonal:** Posúdenie a overenie nemennosti parametrov  
**podľa:** Systém 1  
**na základe** ETA-16/0911 verzia 3, kapitoly 3  
**vydal:** 1139-CPR-0857/12 (verzia 3)

## 8. Deklarované parametre

| Podstatné vlastnosti  | Parametre         | Harmonizované technické špecifikácie |
|---|-------------------|--------------------------------------|
| <p>Reakcia na oheň<br/> <b>(Základná vrstva:</b><br/>           Baumit ProContact;<br/> <b>Izolácia:</b><br/>           EPS-EN 13163;<br/> <b>Sklotextilná mriežka:</b><br/>           Baumit StarTex: 145 g/m<sup>2</sup> ±8% do 160 g/m<sup>2</sup> ±8%;<br/> <b>Penetračný náter:</b><br/>           Baumit UniPrimer<br/>           Baumit PremiumPrimer<br/>           Baumit CrystalActivator<br/> <b>Povrchová úprava:</b><br/>           Baumit CrystalTop,<br/>           Baumit SilikatTop,<br/>           Baumit NanoporTop<br/>           Baumit StarTop<br/>           Baumit SilikonTop<br/>           Baumit GranoporTop<br/>           Baumit PuraTop<br/>           Baumit CreativTop<br/>           Baumit MosaikTop<br/>           Baumit StarTop Fine<br/>           Baumit FineTop,<br/>           Baumit NanoporTop Fine<br/>           Baumit StarTop Fine<br/>           Baumit PuraTop Fine<br/>           BaumitGranoporTop Fine<br/> <b>Dekoratívna omietka:</b><br/>           Baumit CreativTop Silk<br/>           Baumit CreativTop Pearl<br/>           Baumit FillTop<br/> <b>Dekoratívna farba:</b><br/>           Baumit NanoporColor<br/>           Baumit StarColor<br/>           Baumit SilikonColor<br/>           Baumit SilikatColor<br/>           Baumit PuraColor<br/>           Baumit GranoporColor<br/>           Baumit Metallic<br/>           Baumit Lasur<br/>           Baumit Finish<br/>           Baumit Glitter)</p> | <p>B – s2, d0</p> | <p>EN 13501-1:2010</p>               |
| <p>Reakcia na oheň<br/> <b>(Základná vrstva:</b><br/>           Baumit ProContact;<br/> <b>Izolácia:</b><br/>           EPS-EN 13163;<br/> <b>Sklotextilná mriežka:</b><br/>           Baumit StarTex: 145 g/m<sup>2</sup> ±8% do 160 g/m<sup>2</sup> ±8%;<br/> <b>Penetračný náter:</b><br/>           Baumit UniPrimer<br/>           Baumit PremiumPrimer<br/>           Baumit CrystalActivator<br/> <b>Povrchová úprava:</b><br/>           Baumit CrystalTop,<br/>           Baumit SilikatTop,<br/>           Baumit NanoporTop,<br/>           Baumit SilikonTop,<br/>           Baumit GranoporTop,<br/>           Baumit PuraTop,<br/>           Baumit StarTop,<br/>           Baumit CreativTop,<br/>           Baumit MosaikTop,<br/>           Baumit FineTop,</p>  | <p>B – s1, d0</p> | <p>EN 13501-1:2010</p>               |

|   |                         |                         |
|---|-------------------------|-------------------------|
| Baunit NanoporFine<br>Baunit StarTop Fine<br>Baunit PuraTop Fine<br>Baunit GranoporTop Fine   |                         |                         |
| <b>Reakcia na oheň</b><br><b>(Základná vrstva:</b><br>Baunit ProContact;<br><b>Sklotextilná mriežka:</b><br>Baunit StarTex: 145 g/m <sup>2</sup> ±8% do<br>160 g/m <sup>2</sup> ±8%;<br><b>Izolácia:</b><br>MW doska a lamela;<br><b>Penetračný náter:</b><br>Baunit UniPrimer<br>Baunit PremiumPrimer<br>Baunit CrystalActivator<br><b>Povrchová úprava:</b><br>Baunit CrystalTop,<br>Baunit GranoporTop,<br>Baunit SilikonTop,<br>Baunit CreativTop,<br>Baunit PuraTop<br>Baunit NanoporTop,<br>Baunit StarTop,<br>Baunit SilikatTop,<br>Baunit NanoporTop Fine,<br>Baunit StarTop Fine,<br>Baunit PuraTop Fine,<br>Baunit GranoporTop Fine,<br>Baunit FineTop,<br>Baunit MosaikTop,<br><b>Dekoratívna omietka:</b><br>Baunit CreativTop,<br>Baunit FillTop,<br>Baunit CreativTop Pearl;<br><b>Dekoratívna farba:</b><br>Baunit NanoporColor,<br>Baunit StarColor,<br>Baunit SilikonColor,<br>Baunit SilikatColor,<br>Baunit PuraColor,<br>Baunit GranoporColor | A2 – s1, d0             | EN 13501-1:2010         |
| Nasiakavosť po 24 h   | < 0,5 kg/m <sup>2</sup> | EAD 040083-00-0404,2019 |
| Hydrotermické správanie   | Vyhovuje                | EAD 040083-00-0404,2019 |
| Odolnosť proti nárazu s jednou štandardnou mriežkou<br>(Baunit CrystalTop,<br>Baunit GranoporTop,<br>Baunit SilikatTop,<br>Baunit SilikonTop,<br>Baunit PuraTop,<br>Baunit NanoporTop,<br>Baunit StarTop,<br>Baunit MosaikTop,)<br>   | Kategória II            | EAD 040083-00-0404,2019 |
| Odolnosť proti nárazu s dvoma štandardnými mriežkami<br>(Baunit GranoporTop,<br>Baunit SilikatTop,<br>Baunit SilikonTop,<br>Baunit PuraTop,<br>Baunit NanoporTop,<br>Baunit StarTop,)<br>   | Kategória I             | EAD 040083-00-0404,2019 |
| Paropriepustnosť MW   | ≤ 1 m                   | EAD 040083-00-0404,2019 |
| Paropriepustnosť EPS  | ≤ 2 m                   | EAD 040083-00-0404,2019 |

|   |  |                         |
|---|--|-------------------------|
| Uvolňovanie nebezpečných látok              | NPD  | EAD 040083-00-0404,2019 |
| Prídržnosť:                                 |  | EAD 040083-00-0404,2019 |
| Základná vrstva – Izolácia                  | $\geq 0,08$ MPa alebo porušenie v izolácii   | EAD 040083-00-0404,2019 |
| Lepidlo – Izolácia                          | $\geq 0,08$ MPa Počiatočný stav alebo porušenie v izolácii<br>$> 0,03$ MPa 48 h Ponorenie, alebo porušenie v izolácii<br>$\geq 0,08$ MPa 48 h Ponorenie + 7 dní 23 °C / 50 % RL alebo porušenie v izolácii | EAD 040083-00-0404,2019 |
| Lepidlo – Podklad                           | $\geq 0,25$ MPa Počiatočný stav<br>$\geq 0,08$ MPa 48 h ponorenie + 2 h 23 °C / 50 % RL<br>$\geq 0,25$ MPa 48 h ponorenie + 7 dní 23 °C / 50 % RL  | EAD 040083-00-0404,2019 |
| Pevnosť pri upevňovaní (Skúška pretvorenia) | NPD  | EAD 040083-00-0404,2019 |
| Odolnosť proti zaťaženiu vetrom             | V ploche dosky:<br>min. 500 N<br>min. 400 N (Spit ISO, Spit ISOPLUS)<br>v spoji: min. 350 N<br>Za mokra: NPD   | EAD 040083-00-0404,2019 |
| Tepelný odpor                               | $R \leq 1$ m <sup>2</sup> K/W  | EAD 040083-00-0404,2019 |
| Prídržnosť po stárnutí                      | $\geq 0,08$ MPa alebo porušenie v izolácii   | EAD 040083-00-0404,2019 |

**9. Parametre výrobku uvedeného v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode 8. Toto vyhlásenie sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.**

Podpísal za a v mene výrobcu:

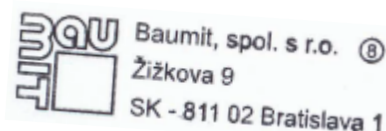
..... Ing. Tibor Blaško; QM – Manažér kvality Baumit SK.....  
(meno a funkcia)

V Bratislave, 22.04.2024

.....  
(miesto a datum vydania)



.....  
(podpis)





**Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.**  
Building Testing and Research Institute  
Studená 3  
821 04 Bratislava  
Slovak Republic  
Phone: +421 2 49228101  
E-mail: [sternova@tsus.sk](mailto:sternova@tsus.sk)  
Website: [www.tsus.sk](http://www.tsus.sk)



## European Technical Assessment

**ETA 16/0911 – version 02  
of 15/05/2018**

### General Part

**Technical Assessment Body issuing the ETA and designated according to Article 29 of the Regulation (EU) No 305/2011: Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o.**

**Trade name of the construction product**

Baumit ProSystem

**Product family to which the construction product belongs**

Product area code: 4  
External Thermal Insulation Composite Systems with rendering for the use as external insulation to walls of buildings

**Manufacturer**

Baumit Beteiligungen GmbH  
Wopfing 156  
A-2754 Waldegg  
Austria  
<http://www.baumit.at>

**Manufacturing plant**

Baumit Beteiligungen GmbH  
Wopfing 156  
A-2754 Waldegg  
Austria

**This European Technical Assessment contains**

68 pages including 4 annexes which form an integral part of this assessment.

**This European Technical Assessment is issued in accordance with regulation (EU) No 305/2011, on the basis of**

ETAG 004, edition June 2013, used as European Assessment Document (EAD).

**This version replaces**

ETA 16/0911 – version 01, issued on 19/07/2017

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Posúdenie                 | Európske technické posúdenie ETA-16/0911- verzia 3     |
| Vyhlásenie o parametroch: | 02-BAB-ETA-16/0911-INT                                 |
| Certifikát                | System 2+: 1139-CPD-0858/12                            |
| Držiteľ posúdenia (ETA)   | Baunit Beteiligungen GmbH, Wopfing 156, A-2754 Waldegg |

## Komponenty systému

|                |   |  |
|----------------|---|--|
| Lepiacia hmota | Baunit ProContact<br>Baunit PaneloFix   |  |
|                | <b>Zoznam dodávateľov expandovaného polystyrénu (EPS)</b>   |  |
|                | <b>Obchodný názov</b>   | <b>Výrobca/miesto výroby</b>   |
|                | Baunit Fasádne izolačné dosky EPS-F:  |  |
|                | EPS 70 F, GrEPS 70 F,<br>Baunit StarTherm   | Austrotherm, s.r.o., Magnetová 11, 831 04, Bratislava  |
|                | EPS 70 F, EPS 80 F<br>EPS 70 Neo, Baunit StarTherm reflect<br>(Polyform – EPS 70 NSP)   | Polyform s.r.o., Sv.Anny 1, SK- 065 03, Podolíneč  |
|                | EPS 70 F  | Austrotherm Kft, Fehervari u. 75, H-9028 Győr  |
|                | Grafit, Grafit_Reflex   | Austrotherm Kft, Fehervari u. 75, H-9028 Győr  |
|                | EPS-Plus,<br>Baunit StarTherm   | Austrotherm GmbH, Friedrich Schmid Strasse 165, A-2754 Waldegg/Wopfing                               |
|                | EPS F   | Austrotherm GmbH, Friedrich Schmid Strasse 165, A-2754 Waldegg/Wopfing                               |
|                | EPS 70 F, EXTRAPOR 70 F   | Bachl spol. s r.o., Brnenská , CZ-664 42 Modřice   |
|                | EPS 70 F, EPS 80 F  | IZO 4 DSP, s.r.o., Priemyselná 5, SK - 071 01 Michalovce   |
|                | EPS 70 F,<br>EPS 80 F,<br>EPS 80 F Graphite   | Slovizol, s.r.o. , Jelenecká 3, SK-949 01 Nitra  |
|                | Isover EPS Grey Wall Plus<br>Isover EPS Grey Wall<br>Isover EPS 70 F  | Saint Gobain Construction Products, s.r.o. Divízia ISOVER, Stará Vajnorská 139, SK-831 04 Bratislava |
|                | <b>Zoznam dodávateľov minerálnej vlny (MW)</b>  |  |
|                | <b>Obchodný názov</b>   | <b>Výrobca/miesto výroby</b>   |
|                | MineralTherm Super<br>MineralTherm Easy   | Baunit spol. s.r.o., Žižkova 9 Bratislava 811 02 / OBIO LLC 10025 UA, Zhytomyr, Promyslova 6         |
|                | FKD,<br>FKL; FKL C1; FKL C2<br>FKD S Thermal<br>SMARTwall N<br>SMARTwall N C1, C2<br>SMARTwall S<br>SMARTwall S C1, C2<br>FB S C1 ,FB S C2, FB N<br>AIRWall | Knauf insulation, s.r.o. Železničný rad 24, SK 96814 Nová Baňa                                       |
|                | Isover TF, Isover TF PROFI, Isover TF Prim  | Saint-Gobain Isover CZ s.r.o., 517 50, Častolovice, CZ   |
|                | Isover TF Hobby   |  |
|                | Orsil TF, Orsil NF  |  |
|                | Isover NF, Isover NF 333, Isover NF 333 V, Fasoterm   |  |

|   |  |
|---|--|
| Fasoterm PF<br>Fasoterm NF  | Saint-Gobain Construction Products Polska Sp.z o.o., 44-100 Gliwice                      |
| Frontrock Max E, Frontrock Plus,<br>Frontrock Super, Frontrock L,<br>Frontrock S, Stroprock G | Rockwool Polska Sp.z.o.o. Ul. Kwiatowa 14 , PL-Cigacice 66-131                           |
| Fasrock G, Frontrock, Frontrock Max E,<br>Frontrock S, Frontrock 35                           | Rockwool a.s. Cihelní 769, CZ-735 31 Bohumín   |
| Fasrock, Frontrock, RP-PT,<br>Frontrock Max E, Frontrock S                                    | Rockwool Hungary Kft, Keszthelyi ut 53, H-8300 Tapolca                                   |
| Fasrock L, Fasrock  | Rockwool Polska Sp.z.o.o. Ul. Jana III.Sobieskego 07-320 Malkinia, Poland                |
| Nobasil FKD   | Knauf Insulation GmbH, 99438 bad Berka, Germany  |
| Isofas-LM<br>Isofas<br>Isofas-P<br>Isopanel   | Isorock Polska Sp.z o.o., Ul.Lesna 30, 13-100 Nidzica, Poland                            |
| PAROC Linio 15<br>PAROC Linio 10<br>PAROC Linio 80  | Parock Polska Sp z o.o. Ul.Gnieznienska 4, 62-240 Trzemeszno, Poland                     |
| IZOVAT 135;<br>IZOVAT Fasad 10<br>IZOVAT Fasad 15<br>IZOVAT Fasad Cottage                     | OBIO LLC IZOVAT, ul.Promyslova 6, Zhytomyr, Ukraina, 10025                               |
| PETRAFAS<br>PETRAFAS-H<br>PETRAFAS-M<br>PETRAFAS 34<br>PETRALAMELA                            | PETRALANA S.A., ul. Konstytucji 74, PL - 41-905 Bytom                                    |
| Technofacade 35   | Technicol-Insulation Sp z o.o. , ul. Wyzwolenia 55, 59-730 Nowogrodziec, Wykroty, Poland |

|  | <b>Obchodný názov</b> | <b>Označenie v ETA</b>                          | <b>Číslo ETA</b>                          |
|--|-----------------------|---|---|
|  | <b>Rozperné kotvy</b> |   | Fischer termoz CN 8                       |
|  |                       | Fischer termoz PN 8 (len EPS)*                  | ETA-09/0171                               |
|  |                       | Fischer termofix CF 8                           | ETA-07/0287                               |
|  |                       | Fischer termoz 8U                               | ETA-02/0019<br>ETA-02/0019                |
|  |                       | Fischer termoz CS 8<br>Fischer termoz CS 8 II   | ETA-14/0372                               |
|  |                       | Termoz SV II Ecotiwst (len EPS)*                | ETA-22/0158                               |
|  |                       | Ejot ejothem STR U 2G                           | ETA-04/0023                               |
|  |                       | Ejot H1 eco                                     | ETA-11/0192                               |
|  |                       | Ejot H4 eco                                     | ETA-11/0192                               |
|  |                       | Ejot H3 (len EPS)*                              | ETA-14/0130                               |
|  |                       | Baunit Kotva S / Baunit Kotva N                 | ETA-17/0078                               |
|  |                       | Baunit Kotva E (len EPS)*                       | ETA-22/0158                               |
|  |                       | Baunit SDX 8 (len EPS)*                         | ETA-14/0399                               |
|  |                       | IsoFux ND8SZ<br>IsoFux NDT8LZ<br>IsoFux ND8LZ K | ETA-04/0032<br>ETA-04/0032<br>ETA-04/0032 |
|  |                       | Spit PTH EX / Spit PTH X                        | ETA-18/0195                               |
|  |                       | Spit PTH KZ                                     | ETA-18/1103                               |
|  |                       | Spit PTH S                                      | ETA-18/1102                               |
|  |                       | Spit PTH SX                                     | ETA-18/1101                               |
|  |                       | KEW InsuFix TSD-V                               | ETA-08/0315                               |
|  |                       | KEW InsuFix TSBD 8                              | ETA-08/0314                               |
|  |                       | Rawlplug R-TFIX-8M                              | ETA-17/0592                               |
|  |                       | Rawlplug R-TFIX-8S                              | ETA-17/0161                               |
|  |                       | Rawlplug TFIX 8P (len EPS)*                     | ETA 13/0845                               |
|  |                       | Rawlplug TFIX 8S                                | ETA-11/0144                               |
|  |                       | Rawlplug TFIX 8ST                               | ETA-11/0144                               |
|  |                       | Spit ISO  | ETA-04/0076                               |
|  |                       | Hilti SDX 8 (len EPS)*                          | ETA-14/0399                               |
|  |                       | Hilti XI-FI                                     | ETA-03/0004                               |
|  |                       | Hilti SDK-FV 8                                  | ETA-07/0302                               |

|   |  |  |                            |
|---|--|--|----------------------------|
|   |  | Hilti ETICS anchor D-FV<br>Hilti ETICS anchor D-FV T | ETA-05/0039<br>ETA-05/0039 |
|   |  | Hilti HTR-P  | ETA-16/0116                |
|   |  | Hilti HTR-M  | ETA-16/0116                |
|   |  | Hilti HTH (len EPS)*                                 | ETA-15/0464                |
|   |  | Top Kraft PSK (len EPS)*                             | ETA-15/0463                |
|   |  | Top Kraft PSV  | ETA-16/0120                |
|   |  | Top Kraft PPV  | ETA-15/0244                |
|   | <b>*Použitie len s tepelnou izoláciou na báze expandovaného polystyrénu (EPS)</b>  |  |                            |
| <b>Špeciálny kotviaci prvok</b><br>(Iba v kombinácii s lepiacou maltou Baunit ProContact) | Baunit KlebeAnker 55/88/138  | Baunit KlebeAnker JJ A8 (len EPS)*                   | ETA-06/0015                |
|   | Baunit StarTrack blue/red/green  | Baunit KlebeAnker JJ A8 (len EPS)*                   | ETA-06/0015                |
|   | Baunit StarTrack orange  | Baunit KlebeAnker JJ A8S (len EPS)*                  | ETA-12/0064                |
|   | Baunit StarTrack Duplex  | Baunit KlebeAnker JJ A8S (len EPS)*                  | ETA-12/0064                |
|   | Baunit StarTrack X1   Baunit KlebeAnker X1   | Baunit StarTrack X1   Baunit KlebeAnker (len EPS)*   | ETA-19/0439                |
| <b>Základná vrstva</b><br>(Stierková malta)   | Baunit ProContact  |  |                            |
| <b>Sklotextilná mriežka</b>   | Baunit StarTex, Baunit Sklotextilná mriežka (122 L)<br>Vertex R117 A 101, Vertex R116 A 101, Vertex R131 A 101, Vertex R131 A 102<br>Tolnatext 41-112 / ES-L 112<br>Tolnatext 40-015 / ES-S 015<br>ASGLATEX 03-8 BB<br>ASGLATEX 03-43 BB<br>SSA1363-145(100)3sd.SM0.5 – Valmiera<br>Technical Textiles -117S; 122 L; 122; 123/2  |  |                            |
| <b>Penetračný náter</b>   | Baunit UniPrimer<br>Baunit PremiumPrimer<br>Baunit CrystalActivator  |  |                            |
| <b>Povrchová úprava</b>   | Baunit CrystalTop<br>Baunit SilikatTop<br>Baunit NanoporTop<br>Baunit CreativTop (Max, Trend, Vario, Fine, Pearl, Silk)<br>Baunit GranoporTop<br>Baunit SilikonTop<br>Baunit StarTop<br>Baunit PuraTop<br>Baunit FineTop   |  |                            |
| <b>Dekoratívna omietka</b>  | Baunit CreativTop Silk,<br>Baunit CreativTop Pearl,<br>Baunit FillTop  |  |                            |
| <b>Dekoratívna farba</b>  | Baunit NanoporColor<br>Baunit StarColor<br>Baunit SilikonColor<br>Baunit SilikatColor<br>Baunit GranoporColor<br>Baunit PuraColor<br>Baunit Metallic, Baunit Lasur, Baunit Finish, Baunit Glitter  |  |                            |
| Voliteľné príslušenstvo   | Baunit Soklový profil, Baunit Soklový profil <b>Therm</b> , Baunit Nasadzovacia lišta na soklový profil, Baunit Okenný a dverový dilatačný profil (PurFix, Plus, Infinity, Basic), Baunit Roletový Profil, Baunit Dilatačný profil V (E), Baunit Rohová lišta flexibilná, Baunit Rohová lišta hliníková, Baunit Rohová lišta z PVC, Baunit Nadokenná lišta s odkvapový nosom, Baunit Ukončovací profil, Baunit Ukončovací profil pri oplechovaní, ďalšie systémové doplnky Baunit pre riešenie detailov ETICS – bližšie informácie technologický predpis Baunit Tepelnoizolačné systémy - ETICS. |  |                            |