



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.**  
**Provajder Institut IMS - PIMS**  
 Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
 tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
 e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

### REGISTAR IZDATIH POTVRDA STRUČNOSTI

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
1.	Zavod za javno zdravlje Istarske županije, Služba za zdravstvenu ekologiju, Laboratorij za akustička mjerenja, Pula, Republika Hrvatska	24.09.15.	01/15	PIO BUK/a 01/15	Nivo buke u životnoj sredini (drumski saobraćaj)	ISO 1996-2	$L_{Aeq}$ $L_{AE}$ $L_{AFmax}$ $L_{A5}$ $L_{A10}$ $L_{A50}$ $L_{A90}$ $L_{A95}$	z'-skor
2.	Gradežen institut Makedonija a. d., Zavod Laboratorija – sektor ABK, Skopje, Republika Makedonija	20.11.15.	02/15	PIO CEM/fhm 01/15	Fizička, hemijska i mehanička svojstva cementa	EN 196-1 EN 196-2, t. 4 EN 196-3 EN 196-6, t. 3 i 4	masa prizme savojna čvrstoća nakon 2,7 i 28 dana pritisna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana sadržaj vode za standardnu konzistenciju vreme početka i kraja vezivanja stalnost zapremine finoća mliva prosejavanjem (sita otvora 90 i 45 $\mu$ m) finoća mliva Blaine metodom gubitak žarenjem sadržaj SiO <sub>2</sub> sadržaj Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> sadržaj CaO sadržaj sulfata nerastvorni ostatak u HCl i Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> sadržaj hlornih jona	z'-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.  
Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
3.	Institut za puteve a. d., Zavod za građevinske materijale, Laboratorija za beton i veziva, Beograd	15.12.15.	03/15	PIO CEM/fhm 01/15	Fizička, hemijska i mehanička svojstva cementa	EN 196-1 EN 196-2, t. 4 EN 196-3 EN 196-6, t. 3 i 4	masa prizme savojna čvrstoća nakon 2,7 i 28 dana pritisna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana sadržaj vode za standardnu konzistenciju vreme početka i kraja vezivanja stalnost zapremine finoća mliva prosejavanjem (sito otvora 90 µm) finoća mliva Blaine metodom gubitak žarenjem sadržaj SiO <sub>2</sub> sadržaj Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> sadržaj CaO sadržaj MgO sadržaj Na <sub>2</sub> O sadržaj K <sub>2</sub> O sadržaj sulfata nerastvorni ostatak u HCl/KOH i HCl/Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> sadržaj hlornih jona	z'-skor
4.	Institut za zaštitu, ekologiju i obrazovanje, Tuzla, Bosna i Hercegovina	15.04.16.	01/16	PIO KAG/fm 01/16	Fizička i mehanička svojstva kamenog agregata	EN 933-1 EN 1097-2	granulometrisjki sastav frakcije 0 ÷ 4 mm granulometriski sastav frakcije 8 ÷ 16 mm otpornost prema drobljenju metodom "Los Angeles"	z-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.**  
**Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
5.	OD Putna laboratorija 1957, Sarajevo, Bosna i Hercegovina	18.04.16.	02/16	PIO KAG/fm 01/16	Fizička i mehanička svojstva kamenog agregata	EN 933-1 EN 1097-2	granulometrisjki sastav frakcije 0 ÷ 4 mm granulometrički sastav frakcije 4 ÷ 8 mm granulometrički sastav frakcije 8 ÷ 16 mm otpornost prema drobljenju metodom "Los Angeles"	z-skor
6.	GEING Krebs und Kiefer International & others Ltd, Skopje, Republika Makedonija	25.04.16.	03/16	PIO KAG/fm 01/16	Mehanička svojstva kamenog agregata	EN 1097-2	otpornost prema drobljenju metodom "Los Angeles"	z-skor
7.	Centralni laboratorij "IGH" d.o.o., Mostar, Bosna i Hercegovina	13.05.16.	04/16	PIO KAG/fm 01/16	Fizička i mehanička svojstva kamenog agregata	EN 933-1 EN 1097-2	granulometrisjki sastav frakcije 0 ÷ 4 mm granulometrički sastav frakcije 8 ÷ 16 mm otpornost prema drobljenju metodom "Los Angeles"	z-skor
8.	Cemex Hrvatska d.d., Odjeljenje osiguranja kvalitete, Kaštel Šućurac, Republika Hrvatska	06.02.17.	01/17	PIO CEM/h 01/16	Hemijska svojstva cementa CEM II/A (S-L) 42,5 R	EN 196-2, t. 4  EN 196-2, t. 5	gubitak žarenjem, sadržaj sulfata, sadržaj SiO <sub>2</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , CaO, MgO, CO <sub>2</sub> , Cl <sup>-</sup> , slobodni CaO, kao i nerastvorni ostatak u HCl/KOH i HCl/Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> sadržaj sulfata, SiO <sub>2</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , CaO, MgO, Na <sub>2</sub> O i K <sub>2</sub> O	z'-skor, osim za gubitak žarenjem i sadržaj sulfata po t. 4, gde je z-skor
9.	Building Research Institute – NISI Ltd., Testing Centre for Construction, Sofia, Bulgaria	06.02.17.	02/17	PIO OPC/f 03/16	Fizička svojstva opeka od gline sa vertikalnim šupljinama	EN 772-3 EN 772-11 EN 772-13  EN 772-21	neto zapremina i % šupljina početna brzina upijanja vode neto i bruto zapreminska masa upijanje vode potapanjem u hladnu vodi	z'-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.  
Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
10.	GEING Krebs und Kiefer International & others Ltd, Skopje, Republika Makedonija	06.04.17.	03/17	PIO BUK/a 01/16	Nivo buke u životnoj sredini (zatvoreni prostor)	ISO 1996-2	$L_{AeqT}$ $L_{Aeq 125 Hz, T}$ $L_{Aeq 500 Hz, T}$ $L_{Aeq 8kHz, T}$	z-skor
11.	ADING a.d., Skopje, Republika Makedonija	26.04.17.	04/17	PIO KAG/fm 01/17	Fizička svojstva kamenog agregata	EN 933-4	određivanje oblika zrna – index oblika	z-skor
12.	CHIMAR HELLAS S.A., Thessaloniki, Greece	08.05.17.	05/17	PIO PIV/fm 01/17	Fizička i mehanička svojstva OSB ploče iverice	EN 310 EN 317 EN 321	svojna čvrstoća i modul elastičnosti debljinsko bubrenje otpornost na vlagu	z'-skor
13.	Institut za zaštitu, ekologiju i obrazovanje d.d., Tuzla, Bosna i Hercegovina	11.05.17.	06/17	PIO KAG/f 03/16	Fizička svojstva kamenog agregata	EN 933-1	granulometrijski sastav frakcije 0 ÷ 4 mm (osim međufrakcije veličine zrna 2 ÷ 4 mm)	z-skor
14.	OD Putna laboratorija 1957, Sarajevo, Bosna i Hercegovina	16.05.17.	07/17	PIO KAG/fm 01/17	Fizička svojstva kamenog agregata	EN 933-4 EN 1097-3	određivanje oblika zrna – index oblika određivanje zapreminske mase u rastresitom stanju	z-skor
15.	Cemex Hrvatska d.d., Odjeljenje osiguranja kvalitete, Kaštel Šućurac, Republika Hrvatska	02.06.17.	08/17	PIO CEM/h 01/17	Hemijska svojstva cementa CEM II/A (S-L) 42,5 R	EN 196-2, t. 4 EN 196-2, t. 5 EN 196-10	gubitak žarenjem, sadržaj sulfata, sadržaj CO <sub>2</sub> , Cl <sup>-</sup> jona, slobodni CaO, kao i nerastvorni ostatak u HCl/KOH i HCl/Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> sadržaj sulfata, SiO <sub>2</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , CaO, MgO, Na <sub>2</sub> O i K <sub>2</sub> O sadržaj hroma (VI) rastvorljivog i vodi	z'-skor, osim za gubitak žarenjem z-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.**  
**Provajder Institut IMS - PIMS**  
 Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
 tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
 e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
16.	ITM Sh.p.k., Tirane, Albania	15.06.17.	09/17	PIO BIT/fm 01/17	Fizička svojstva bitumena za putogradnju	EN 1427	određivanje tačke razmekšavanja – metoda prstena i kuglice	z-skor
17.	Institut za bezbednost i humanizaciju rada d.o.o., Novi Sad	10.07.17.	10/17	PIO BUK/a 01/17	Nivo buke u životnoj sredini (zatvoreni prostor)	ISO 1996-2	$L_{AeqT}$ $L_{Aeq\ 63\ Hz,T}$ $L_{Aeq\ 125\ Hz,T}$ $L_{Aeq\ 250\ Hz,T}$ $L_{Aeq\ 500\ Hz,T}$ $L_{Aeq\ 1\ kHz,T}$ $L_{Aeq\ 2\ kHz,T}$ $L_{Aeq\ 4\ kHz,T}$ $L_{Aeq\ 8\ kHz,T}$	z'-skor
18.	JSC Tyrimų laboratorija, Kretinga, Lithuania	10.07.17.	11/17	PIO ZIZ/a 01/17	Terensko merenje izolacije od vazdušnog zvuka i zvuka udara između prostoija	EN ISO 16283-1 EN ISO 16283-2	građevinska zvučna izolaciona moć R' normalizovani nivo zvuka udara L' <sub>n</sub> (u frekvencijskom području od 100 Hz do 5000 Hz na tercnim frekvencijama)	z'-skor
19.	Institut za zaštitu, ekologiju i obrazovanje d.o.o., Tuzla, Bosna i Hercegovina	28.08.17.	12/17	PIO BUK/a 01/17	Nivo buke u životnoj sredini (zatvoreni prostor)	ISO 1996-2	$L_{AeqT}$ $L_{Aeq\ 63\ Hz,T}$ $L_{Aeq\ 125\ Hz,T}$ $L_{Aeq\ 250\ Hz,T}$ $L_{Aeq\ 500\ Hz,T}$ $L_{Aeq\ 1\ kHz,T}$ $L_{Aeq\ 2\ kHz,T}$ $L_{Aeq\ 4\ kHz,T}$ $L_{Aeq\ 8\ kHz,T}$	z'-skor
20.	LTM d.o.o., Oroslavje, Hrvatska	31.08.17.	13/17	PIO PPZ/p 01/17	Požarna svojstva mineralne vune (negorivost)	EN ISO 1182	$\Delta T_f$ $\Delta T_c$ $\Delta T_s$ $t_f$	z-skor z'-skor z'-skor z-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.  
Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
21.	Rail System Testing GmbH, Hennigsdorf, Germany	11.09.17.	14/17	PIO PPZ/p 01/17	Požarna svojstva mineralne vune (negorivost)	EN ISO 1182	$\Delta T_f$ $\Delta T_c$ $\Delta T_s$ $\Delta m$ $t_f$	z-skor z'-skor z'-skor z-skor z-skor
22.	Forschungsinstitut für Anorganische Werkstoffe-Glass/Keramik GmbH, Hoehr-Grenzhausen, Germany	18.11.17.	15/17	PIO KER/fm 01/17	Upijanje vode keramičkih pločica	EN ISO 10545-3	metodom kuvanja metodom vakumiranja	z'-skor z'-skor
23.	Fabrika cementa Lukavac, Lukavac, Bosna i Hercegovina	08.12.17.	16/17	PIO CEM/fm 02/17	Fizička i mehanička svojstva cementa	EN 196-1 EN 196-3 EN 196-6, a. 3 & 4	masa prizme savojna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana pritisna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana sadržaj vode za standardnu konzistenciju vremena vezivanja stalnost zapremine finoća mliva metodom sejanja (na sitima otvora 45 $\mu\text{m}$ i 90 $\mu\text{m}$ ) finoća mliva Blaine metodom	z'-skor z'-skor z-skor z-skor z'-skor z'-skor z'-skor z'-skor
24.	IMN „TEST-BETON“ sh.p.k., Klokot, Kosovo	27.12.17.	17/17	PIO CEM/fm 02/17	Fizička i mehanička svojstva cementa	EN 196-1	masa prizme savojna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana pritisna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana	z'-skor z'-skor z-skor
25.	Industrial Research Institute, Beirut, Lebanon	30.05.18.	01/18	PIO KER/f 01/18	Linearno termičko širenje keramičkih pločica	EN ISO 10545-8	određivanje linearnog termičkog širenja	z'-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.  
Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
26.	Belgian Building Research Institute, Bruxelles, Belgium	06.06.18.	02/18	PIO TIZ/fm 01/18	Fizička i mehanička svojstva toplotnog izolatora u zgradarstvu	EN 822 EN 823  EN 824 (dužine/širine) EN 825  EN 826  EN 1603, Metode A i C  EN 1604  EN 1605  EN 12089	određivanje dužine i širine određivanje debljine  određivanje pravouglosti  određivanje ravnosti  određivanje ponašanja pri pritisku  određivanje stabilnosti dimenzija pod konstantnim uobičajenim laboratorijskim uslovima  određivanje stabilnosti dimenzija pod utvrđenim uslovima temperature i vlažnosti  određivanje deformacije pod utvrđenim uslovima opterećenja usled pritiska i temperature određivanje ponašanja pri savijanju	z-skor z-skor  z-skor z-skor  z-skor  z'-skor (dužine) z-skor (širine)  z'-skor (dužine) z'-skor (širine) z-skor (debljine) z'-skor  z-skor
27.	CEMEX Cement, k.s., Pardubice, Czech Republic	11.06.18.	03/18	PIO KAG/f 02/17	Fizička svojstva kamenog agregata	EN 933-1	određivanje granulometrijskog sastava	z-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.**  
**Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
28.	Rafinerija nafte Brod, Brod, Bosna i Hercegovina	02.07.18.	04/18	PIO BIT/f 01/18	Fizička svojstva bitumena	EN 1426 EN 1427 EN 15326 + A1	određivanje penetracije iglom određivanje tačke razmekšavanja – metoda prstena i kuglice merenje gustine i relativne gustine – metoda pomoću piknometra sa kapilarnim čepom	z'-skor z'-skor z'-skor
29.	Lafarge Beočinska fabrika cementa d.o.o., Beočin, Srbija	03.07.18.	05/18	PIO CEM/h 01/18	Hemijska svojstva cementa CEM I 52,5R	EN 196-2 t.4 EN 196-2 t.5	gubitak žarenjem, sadržaj hlornih jona sadržaj SiO <sub>2</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , CaO, MgO, SO <sub>3</sub> , Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Na <sub>2</sub> O, K <sub>2</sub> O i MnO	z'-skor z'-skor
30.	Doha Technical Laboratories, Doha, Qatar	03.07.18.	06/18	PIO CEM/h 01/18	Hemijska svojstva cementa CEM I 52,5R	EN 196-2 t.4 EN 196-2 t.5	gubitak žarenjem, sadržaj hlornih jona, sadržaj SO <sub>3</sub> , nerastvorni ostatak u HCl/Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> sadržaj SiO <sub>2</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , CaO, MgO, SO <sub>3</sub> , Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Na <sub>2</sub> O, K <sub>2</sub> O i MnO	z'-skor z'-skor
31.	Miphem d.o.o., Beograd-Zvezdara, Republika Srbija	05.07.18.	07/18	PIO OTP/h 01/18	Čvrsti otpad (CRM) - Određivanje elementarnog sastava pomoću rendgenske fluorescencije	EN 15309	sadržaj Al, Cd, Cr, Fe, Pb, Mn, Ni i Zn	z'-skor
32.	Malta Competition and Consumer Affairs Authority – MCCA, Mosta, Malta	10.07.18.	08/18	PIO BIT/f 01/18	Fizička svojstva bitumena	EN 1426	određivanje penetracije iglom	z'-skor





**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.**  
**Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
33.	Cemex Hrvatska d.d., Odjeljenje osiguranja kvalitete, Kaštel Sućurac, Republika Hrvatska	11.07.18.	09/18	PIO CEM/h 01/18	Hemijska svojstva cementa CEM I 52,5R	EN 196-2 t.4 EN 196-2 t.5	gubitak žarenjem, sadržaj hlornih jona, sadržaj $SO_3$ , $CO_2$ , nerastvorni ostatak u $HCl/Na_2CO_3$ sadržaj $SiO_2$ , $Al_2O_3$ , $Fe_2O_3$ , $CaO$ , $MgO$ , $SO_3$ , $Na_2O$ i $K_2O$	z'-skor z'-skor
34.	Institut IMS a.d., Centralna laboratorija za ispitivanje materijala, Beograd, Republika Srbija	11.07.18.	10/18	PIO OTP/h 01/18	Čvrsti otpad (CRM) - Određivanje elementarnog sastava pomoću rendgenske fluorescencije Eluat na bazi pepela - Oređivanje odabranih elemenata optičkom emisionom spektrometrijom induktivno spregnute plazme (ICP-OES)	EN 15309 EN ISO 11885	sadržaj Al, Ba, Cd, Ca, Cr, Cu, Pb, Mg, Mn, Ni, K, Ag, Na i Zn sadržaj Al, As, Ba, B, Ca, Li, Mg, K, Si, Na, Sr, S i V	z'-skor z'-skor
35.	National Environmental Agency, Tirana, Albanija	25.07.18.	11/18	PIO BUK/a 01/18	Nivo buke u životnoj sredini (zatvoreni prostor)	ISO 1996-1 ISO 1996-2	$L_{Aeq,T}$	z'-skor
36.	IGH d.o.o. Mostar, Centralni laboratorij, Mostar, Bosna i Hercegovina	05.10.18.	12/18	PIO KAG/fm 01/18	Fizička i mehanička svojstva kamenog agregata	EN 933-4 EN 1097-1	Indeks oblika zrna Otpornost na habanje (mikro-Deval)	z'-skor
37.	Institut za građevinarstvo "IG", Banja Luka, Bosna i Hercegovina	23.10.18.	13/18	PIO KAG/fm 01/18	Fizička svojstva kamenog agregata	EN 933-4	Indeks oblika zrna	z'-skor
38.	LTM d.o.o., Oroslavje, Hrvatska	05.11.18.	14/18	PIO PPZ/p 01/18	Požarna svojstva mineralne vune (negorivost)	EN ISO 1182	$\Delta T_f$ $\Delta T_c$ $\Delta T_s$ $\Delta m$ $t_f$	z'-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.**  
**Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
39.	Fabrika cementa Lukavac, Lukavac, Bosna i Hercegovina	20.11.18.	15/18	PIO CEM/fm 02/18	Fizička i mehanička svojstva cementa	SRPS B.C8.023 EN 196-1 EN 196-3 EN 196-6, a. 3 & 4	zapreminska masa masa prizme savojna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana pritisna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana sadržaj vode za standardnu konzistenciju vremena vezivanja stalnost zapremine finoća mliva metodom sejanja (na sitima otvora 45 µm i 90 µm) finoća mliva Blaine metodom	z'-skor z-skor z-skor z'-skor
40.	Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie GmbH, Dresden, Nemačka	27.11.18.	16/18	PIO PIV/fhm 01/18	Hemijska svojstva ploče na bazi drveta	EN ISO 12460-5	Određivanje emisije formaldehida – Metoda ekstrakcije (perforatorska metoda)	z'-skor
41.	ITM Sh.p.k, Tirana, Albanija	24.12.18.	17/18	PIO CEM/fm 02/18	Mehanička svojstva cementa	EN 196-1	pritisna čvrstoća nakon 7 i 28 dana	z-skor
42.	BP Institut d.o.o., Laktaši, Bosna i Hercegovina	24.01.19.	01/19	PIO KAG/f 02/18	Fizička svojstva kamenog agregata	EN 933-1	određivanje granulometrijskog sastava	z-skor
43.	UAB Tyrimų laboratorija, Kretinga, Litvanija	14.05.19.	02/19	PIO VPS/f 01.1/18	Fizička svojstva zgrada	EN ISO 9972	Vazдушna propustljivost ( $q_{50}$ )	z'-skor
44.	UAB "Pastatų diagnostika ir statyba", Klaipėda, Litvanija	21.05.19.	03/19	PIO VPS/f 01.1/18	Fizička svojstva zgrada	EN ISO 9972	Vazдушna propustljivost ( $q_{50}$ )	z'-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.**  
**Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
45.	Timber Research and Development Institute, Prague, Češka	21.05.19.	04/19	PIO VPS/f 01.1/18	Fizička svojstva zgrada	EN ISO 9972	Vazdušna propustljivost ( $q_{50}$ )	z'-skor
46.	Fushë Krujë Cement Factory Sh.p.k., Fushë Krujë, Albanija	07.06.19.	05/19	PIO CEM/h 01/19	Hemijska svojstva cementa CEM II/A-L 42,5R	EN 196-2 t.4	gubitak žarenjem, sadržaj hlornih jona sadržaj $\text{SiO}_2$ , $\text{Al}_2\text{O}_3$ , $\text{Fe}_2\text{O}_3$ , $\text{CaO}$ , $\text{MgO}$ i $\text{SO}_3$ . slobodni $\text{CaO}$ , nerastvorni ostatak u $\text{HCl/KOH}$	z'-skor
						EN 196-10	sadržaj $\text{Cr}^{6+}$ jona	z'-skor
47.	Institut za preventivu d.o.o., „Ex“ laboratorija Novi Sad, Srbija	24.06.19.	06/19	PIO BUK/a 01/19	Nivo buke u životnoj sredini (otvoreni prostor)	ISO 1996-1 ISO 1996-2	$L_{Aeq}$ $L_{A_{fmax}}$ $L_{A_{fmin}}$ $L_{AF5}$ $L_{AF95}$	z-skor
48.	JSC „Termas“, Siauliai, Litvanija	01.07.19.	07/19	PIO VPS/f 01.1/18	Fizička svojstva zgrada	EN ISO 9972	Vazdušna propustljivost ( $q_{50}$ )	z'-skor
49.	Institute of Architecture and Construction of Kaunas University of Technology, Kaunas, Litvanija	09.07.19.	08/19	PIO VPS/f 01.1/18	Fizička svojstva zgrada	EN ISO 9972	Vazdušna propustljivost ( $q_{50}$ )	z'-skor
50.	Institut za bezbednost i humanizaciju rada d.o.o., Novi Sad, Srbija	11.07.19.	09/19	PIO BUK/a 02/19	Nivo buke u radnoj okolini	EN ISO 9612	A-ponderisani nivo izloženosti buci u radnoj okolini normalizovan na 8-časovni radni dan ( $L_{AEX,8h}$ )	z'-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.**  
**Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
51.	Cemex Hrvatska d.d., Odjeljenje osiguranja kvalitete, Kaštel Sućurac, Republika Hrvatska	06.08.19.	10/19	PIO CEM/h 01/19	Hemijska svojstva cementa CEM II/A-L 42,5R	EN 196-2 t.5	sadržaj SiO <sub>2</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , CaO, MgO, SO <sub>3</sub> , Na <sub>2</sub> O i K <sub>2</sub> O	z'-skor
						EN 196-10	sadržaj Cr 6 <sup>+</sup> jona	z'-skor
52.	SC Sargeant Marine Bitumen SRL, Agigea, Rumunija	08.08.19.	11/19	PIO BIT/f 01/19	Fizička svojstva bitumena	EN 1426	određivanje penetracije iglom	z-skor
						EN 1427	određivanje tačke razmekšavanja	z-skor
						EN 12593	određivanje tačke loma po Frasu	z'-skor
53.	Igmata d.d., Inštitut za gradbene materiale, Ljubljana - Polje, Republika Slovenija	19.08.19.	12/19	PIO BIT/f 01/19	Fizička svojstva bitumena	EN 1426	određivanje penetracije iglom	z-skor
						EN 1427	određivanje tačke razmekšavanja	z-skor
						EN 12593	određivanje tačke loma po Frasu	z'-skor
54.	Jv Eptisa Servicios De Ingenieria Sl., Larisa, Grčka	28.08.19.	13/19	PIO KAG/fm 01/19	Fizička i mehanička svojstva kamenog agregata	EN 1097-6 t.8	Određivanje stvarne zapreminske mase i upijanja vode	z'-skor
55.	Institute of Roads and Bridges by Road Infrastructure Agency, Sofia, Bugarska	06.11.19.	14/19	PIO KAG/fm 01/19	Fizička i mehanička svojstva kamenog agregata	EN 1097-2	otpornost prema drobljenju metodom "Los Angeles"	z-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.**  
**Provajder Institut IMS - PIMS**  
 Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
 tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
 e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
56.	Brenner AMS s.r.o., Košice, Slovačka	03.12.19.	15/19	PIO BUK/a 03/19	Nivo buke u životnoj sredini (zatvoreni prostor)	ISO 1996-1 ISO 1996-2	$L_{Aeq}$ $L_{Aeq 63 Hz}$ $L_{Aeq 125 Hz}$ $L_{Aeq 250 Hz}$ $L_{Aeq 500 Hz}$ $L_{Aeq 1 kHz}$ $L_{Aeq 2 kHz}$ $L_{Aeq 4 kHz}$ $L_{Aeq 8 kHz}$	z'-skor z'-skor z-skor z'-skor z'-skor z'-skor z'-skor z'-skor
57.	Fakultet za prirodni i tehnički nauki, Univerzitet Goce Delčev, Štip, Severna Makedonija	04.12.19.	16/19	PIO BUK/a 02/19	Nivo izloženosti buci u radnoj okolini	EN ISO 9612	$L_{AEX, 8h}$ (dB)	z'-skor
58.	Fushë Krujë Cement Factory Sh.p.k., Fushë Krujë, Albanija	10.12.19.	17/19	PIO CEM/fm 02/19	Fizička i mehanička svojstva cementa	EN 196-1 EN 196-6 t.3 EN 196-6 t.4	Pritisna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana Masa prizme finoća mliva metodom sejanja (na situ otvora 45 $\mu m$ ) finoća mliva Blaine metodom	z-skor z-skor z'-skor z-skor
59.	Arhitektonsko građevinski Institut, Novi Sad, Srbija	11.12.19.	18/19	PIO CEM/fm 02/19	Fizička i mehanička svojstva cementa	EN 196-1	Pritisna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana Savojna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana Masa prizme	z-skor z-skor z-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.**  
**Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
60.	GIT Institut za građevinarstvo, građevinske materijale i nemetale Tuzla d.d., Bosna i Hercegovina	12.11.19.	19/19	PIO CEM/fm 02/19	Fizička i mehanička svojstva cementa	SRPS B.C8.023 EN 196-1 EN 196-3 EN 196-6 t.3 EN 196-6 t.4 EN 196-8	Zapreminska masa Pritisna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana Savojna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana Masa prizme Vreme početka i kraja vezivanja Stalnost zapremine Sadržaj vode za standardu konzistenciju finoća mliva metodom sejanja (na sitima otvora 45 i 90 µm) finoća mliva Blaine metodom Toplota hidratacije metodom rastvaranja	z'-skor z-skor z-skor z-skor z-skor z-skor z-skor z'-skor z-skor z'-skor
61.	NISI EOOD, ILSM, Sofia, Bugarska	18.12.19.	20/19	PIO CEM/fm 02/19	Fizička i mehanička svojstva cementa	EN 196-8	Toplota hidratacije metodom rastvaranja	z'-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.**  
**Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
62.	Ading a.d., Centralna laboratorija Ading, Skopje, Severna Makedonija	19.12.19.	21/19	PIO CEM/fm 02/19	Fizička i mehanička svojstva cementa	EN 196-1  EN 196-3	Pritisna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana Savojna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana Masa prizme Vreme početka i kraja vezivanja Stalnost zapremine Sadržaj vode za standardu konzistenciju	z-skor z-skor z-skor z-skor z-skor z-skor
63.	Titan Cementarnica Usje a.d., Laboratorija za kontola na kvalitet, Skopje, S. Makedonija	08.01.20.	01/20	PIO CEM/fm 02/19	Fizička i mehanička svojstva cementa	EN 196-1 EN 196-3  EN 196-6 t.3	Pritisna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana Savojna čvrstoća nakon 2, 7 i 28 dana Masa prizme Vreme početka i kraja vezivanja Stalnost zapremine Sadržaj vode za standardu konzistenciju	z-skor z-skor z-skor z-skor z-skor z-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.  
Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

						EN 196-6 t.4	finoća mliva metodom sejanja (na sitima otvora 45 i 90 µm)	z'-skor
						EN 196-8	finoća mliva Blaine metodom Toplota hidratacije metodom rastvaranja	z-skor z'-skor
64.	ITM sh.p.k., Tirana, Albanija	20.01.20.	02/20	PIO KAG/f 02/19	Fizička svojstva kamenog agregata	EN 933-1	određivanje granulometrijskog sastava	z-skor
65.	Kaming d.d., Ljubešćica, Hrvatska	20.01.20.	03/20	PIO KAG/f 02/19	Fizička svojstva kamenog agregata	EN 933-1	određivanje granulometrijskog sastava	z-skor
66.	GIT Institut za građevinarstvo, građevinske materijale i nemetale Tuzla d.d., Bosna i Hercegovina	11.02.20.	04/20	PIO TIZ/fm 01/19	Fizička i mehanička svojstva toplotnog izolatora u zgradarstvu	EN 826 EN 1603 Metoda A	određivanje ponašanja pri pritisku određivanje stabilnosti dimenzija pod konstantnim uobičajenim laboratorijskim uslovima	z'-skor z'-skor
67.	Institute of Architecture and Construction of Kaunas University of Technology, Kaunas, Litvanija	13.02.20.	05/20	PIO VIP/f 01/19	Fizička svojstva prozora	EN 1026 EN 1027 EN 12211	određivanje vazdušne propustljivosti otpornost na propuštanje vode otpornost na opterećenje vetrom	z'-skor z'-skor z'-skor
68.	ICECON S.A., ICECON Test, Bukurešt, Rumunija	13.03.20.	06/20	PIO VIP/f 01/19	Fizička svojstva prozora	EN 1026 EN 1027	određivanje vazdušne propustljivosti otpornost na propuštanje vode	z'-skor z'-skor





**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.**  
**Provajder Institut IMS - PIMS**  
 Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
 tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
 e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
					EN 12211	otpornost na opterećenje vetrom	z'-skor	
69.	IMN „TEST-BETON“ sh.p.k., Klokot, Kosovo	04.05.20.	07/20	PIO KAG/fm 01/20	Fizička svojstva kamenog agregata	EN 933-4	određivanje oblika zrna – index oblika	z'-skor
70.	Main Laboratory Sassuolo, Scandiano, Italija	13.05.20.	08/20	PIO KER/f 01/20	Fizička svojstva keramičkih pločica	DIN 51130	određivanje stepena protivkliznosti – Rampa test	z'-skor
71.	Institut za ispitivanja materijala a.d., laboratorija za drvo i sintetičke materijale, Beograd, Srbija	28.05.20.	09/20	PIO VIP/f 01/19	Fizička svojstva prozora	EN 1026 EN 1027 EN 12211	određivanje vazdušne propustljivosti otpornost na propuštanje vode otpornost na opterećenje vetrom	z'-skor z'-skor z'-skor
72.	ICECON S.A., ICECON Test, Bukurešt, Rumunija	18.06.20.	10/20	PIO TIZ/fm 01/19	Fizička i mehanička svojstva toplotnog izolatora u zgradarstvu	EN 826 EN 1603 Metoda A	određivanje ponašanja pri pritisku određivanje stabilnosti dimenzija pod konstantnim uobičajenim laboratorijskim uslovima	z'-skor z'-skor
73.	Institut za rudarstvo i metalurgiju Bor – IRM, Bor, Srbija	02.09.20.	11/20	PIO BUK/a 01.1/20	Nivo buke u životnoj sredini (otvoreni prostor)	ISO 1996-1 ISO 1996-2	L <sub>Aeq</sub> L <sub>Afmax</sub> L <sub>Afmin</sub> L <sub>AF5</sub> L <sub>AF95</sub>	z-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.**  
**Provajder Institut IMS - PIMS**  
 Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
 tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
 e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
74.	J/V "Eptisa Servicios de Ingenieria SL - Theodoros Papaioannou", Ampelonas Larissa, Grčka	03.09.20.	12/20	PIO BIT/f 01.1/20	Fizička svojstva bitumena	EN 1427	određivanje tačke razmekšavanja	z'-skor
75.	Zavod za javno zdravlje "Timok", Zaječar, Republika Srbija	07.09.20.	13/20	PIO BUK/a 01.1/20	Nivo buke u životnoj sredini (otvoreni prostor)	ISO 1996-1 ISO 1996-2	$L_{Aeq}$ $L_{Amax}$ $L_{Amin}$ $L_{AF5}$ $L_{AF95}$	z-skor
76.	Building Laboratory Ratec – Ratec Ltd., Balsha, Bugarska	17.09.20.	14/20	PIO BIT/f 01.1/20	Fizička svojstva bitumena	EN 1426	određivanje penetracije iglom	z'-skor
					Fizička svojstva bitumena	EN 1427	određivanje tačke razmekšavanja	z'-skor
77.	Centar za projektovanje i konsalting d.o.o., Banja Luka, Bosna i Hercegovina	22.09.20.	15/20	PIO KAG/fm 01/20	Fizička svojstva kamenog agregata	EN 933-4	određivanje oblika zrna – index oblika	z'-skor
78.	Astel Projekt d.o.o., Beograd, Republika Srbija	07.10.20.	16/20	PIO BUK/a 02/20	Nivo buke u životnoj sredini (zatvoreni prostor)	ISO 1996-1 ISO 1996-2	$L_{Aeq}$ $L_{Aeq}$ 63 Hz $L_{Aeq}$ 125 Hz $L_{Aeq}$ 250 Hz $L_{Aeq}$ 500 Hz $L_{Aeq}$ 1 kHz $L_{Aeq}$ 2 kHz $L_{Aeq}$ 4 kHz $L_{Aeq}$ 8 kHz	z-skor z'-skor z-skor z'-skor z'-skor z'-skor z'-skor z'-skor z'-skor



**INSTITUT IMS AD  
BEOGRAD**

**Institut za ispitivanje materijala a.d.  
Provajder Institut IMS - PIMS**  
Beograd, Bulevar vojvode Mišića 43  
tel: +381 11 2650 322, fax: +381 11 3692 772, 3692 782  
e-mail: [provider@institutims.rs](mailto:provider@institutims.rs)  
[www.institutims.rs](http://www.institutims.rs)

R.br.	Učesnik	Datum izdavanja	Broj Potvrde	Oznaka Programa (šeme)	Oblast PT aktivnosti			Napomena
					Predmet ispitivanja/proizvod	Ispitna metoda	Svojstva/parametri	
79.	Cemex Hrvatska d.d., Odjeljenje osiguranja kvalitete, Kaštel Sućurac, Republika Hrvatska	06.11.20.	17/20	PIO CEM/h 01/20	Hemijska svojstva cementa CEM I 42,5R	EN 196-2 t.4	gubitak žarenjem, nerastvorni ostatak u HCl/Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> , sadržaj CO <sub>2</sub> i Cl <sup>-</sup>	z'-skor (sem za gubitak žarenjem i sadržaj SO <sub>3</sub> )
						EN 196-2 t.5	sadržaj SiO <sub>2</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , CaO, MgO, SO <sub>3</sub> , Na <sub>2</sub> O i K <sub>2</sub> O	z'-skor
						EN 196-10	sadržaj Cr 6 <sup>+</sup> jona	z'-skor
80.	B&A&M, družba za tehnologije, preizkušanje in raziskave gradbenih materialov d.o.o., Maribor, Republika Slovenija	10.11.20.	18/20	PIO BIT/f 01.1/20	Fizička svojstva bitumena	EN 1426	određivanje penetracije iglom	z'-skor
						EN 1427	određivanje tačke razmekšavanja	z'-skor