



**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 $SiO_2$ sadržaj $Fe_2O_3$ sadržaj CaO sadržaj sulfata nerastvorni ostatak u HCl i $Na_2CO_3$ 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	granulometrijski sastav frakcije 0 ÷ 4 mm granulometrijski 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 prostrojia	EN ISO 16283-1 EN ISO 16283-2	građevinska zvučna izolaciona moć $R'$ normalizovani nivo zvuka udara $L'_n$ (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