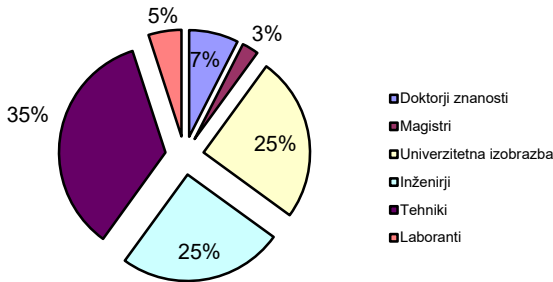




PROFIL PODJETJA

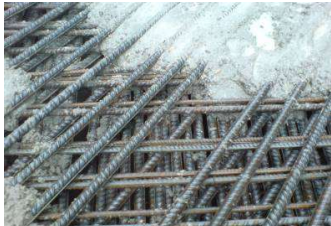


SPLOŠNO	OSNOVNI PODATKI		
	NAZIV	IGMAT, Inštitut za gradbene materiale, d.d. (IGMAT, d.d.)	
	KONTAKT	Naslov: Telefon: E-mail: Spletna stran:	Zadobrovska c. 4, 1260 Ljubljana –Polje, SI-Slovenija 01 586 26 00 info@igmat.eu www.igmat.si
	KAPITAL	Osnovni kapital: Izvor kapitala: Letni promet:	127.996,16 EUR Domači 4-5 MIO EUR
	ODGOVORNA OSEBA	Direktor in zakoniti zastopnik	dr. Gregor Trtnik, univ. dipl. inž. grad.
	DEJAVNOST		
	OSNOVNA DEJAVNOST	- Tehnično preskušanje in analiziranje - Drugo tehnično projektiranje in svetovanje	
	OSNOVNO PODROČJE	Kontrola kakovosti gradbenih materialov in izvajanja gradbenih del	
	DEJAVNOSTI PO PODROČJIH	- Notranja in zunanja kontrola kakovosti - nizke in visoke gradnje (infrastruktura, ceste, železnice, letališča, pristanišča, energetske objekti, premostitveni objekti, platoji, stanovanjske zgradbe, industrijski objekti, inženirski objekti, hidrogradnja,...) - Preiskave gradbenih in drugih materialov, kontrola gradbenih del - Detajlni pregledi vseh vrst gradbenih konstrukcij, ocena stanja - Gradbeni nadzor - Raziskave in razvoj - Projektiranje vseh vrst gradbenih konstrukcij, dimenzioniranje voziščnih konstrukcij, tehnološka podpora pri materialih in izvedbi gradbenih del - Priprava projektov sanacije za vse vrste gradbenih konstrukcij - Izobraževanje , tehnične razlage in podpora - Certificiranje, tehnična soglasja - Ostale dejavnosti	

SPLOŠNO	PODATKI O ZAPOSLENIH	
	ŠTEVILO ZAPOSLENIH	45-50
	IZOBRAZBENA STRUKTURA	- Univ. ali višja izobrazba: cca 35% - Inženirji: cca 25% - Tehniki: cca 35% - Laboranti: cca 5%
		
	IMENOVANJA, AKREDITACIJE	
	- Akreditacija po SIST EN ISO/IEC 17025 - Imenovanje Evropske komisije za priglašeni organ NB 1373 po EU regulativi št. 305/2011 - Akreditacija po SIST EN 45011 - Akreditacija po SIST EN SIO/IEC 17065 - Akreditacija po EU regulativi št. 305/2011	od 2002 od 2004 od 2006 od 2014 od 2017
		
	ORGANIZIRANOST	
	MATIČNO PODJETJE	- oddelek za asfalt - oddelek za beton in konstrukcije - oddelek za industrijo gradbenega materiala, - oddelek za geomehaniko, - skupne službe - laboratorij za mehanske preiskave in metrologijo - certifikacijska služba in služba za STS - laboratorij v Mariboru
	PODRUŽNICA NA HRVAŠKEM	
	HČERINSKO PODJETJE IGMAT d.o.o. (BIH)	

SPLOŠNO	KUPCI STORITEV
	• Ministrstva, različne države inštitucije, občine • Večina slovenskih gradbenih podjetij, • Velika državna in infrastrukturna podjetja (DARS, Luka Koper, Letališča, NEK...) • Številna gospodarska podjetja • Številna tuja gradbena podjetja • Projektantski biroji • Proizvajalci gradbenih in drugih materialov • Univerze • Fizične osebe
	SODELOVANJA, VKLJUČENOST
	• Člani GZS, IZS, SIST, SLO združenja za kakovost in odličnost,.. • Člani ZBS, ZAS, SloGeD... • Člani komisij za področja gradbenih materialov • Člani evropskega združenja asfalterjev EAPA • Člani nacionalnega komiteja NC PIARC, ki je del svetovnega združenja PIARC • Sodelovanje in vodenje večjih domačih in tujih EU projektov • Aktivna povezava v EU in po svetu, Univerza v Ljubljani, Tehnična univerza na Dunaju, Tehnična univerza Braunschweig, Univerza Delft,...

ODDELEK ZA ASFALT	OSNOVNI PODATKI		
	NAZIV	ODDELEK ZA ASFALT	
	KONTAKT	Vodja: Telefon: E-mail: Spletna stran:	Aleksander Ljubič, univ. dipl. inž. grad. 01 586 26 12 saso.ljubic@igmat.eu www.igmat.si/sl/oddelki/asfalt/
	DEJAVNOST		
	ZUNANJA IN NOTRANJA KONTROLA PROIZVODNJE IN VGRAJEVANJA ASFALJNIH ZMESI	- Izvajanje zunanje in notranje kontrole proizvodnje asfaltnih zmesi - Izvajanje zunanje in notranje kontrole vgrajevanja asfaltnih zmesi - Tehnološko sodelovanje pri vgrajevanju asfaltnih zmesi - Izvajanje zunanje in notranje kontrole reciklaže s penjenim bitumnom	
			
			
	LABORATORIJSKE PREISKAVE	- Vroče asfaltne zmesi skladno z veljavnimi standardi - Hladne asfaltne zmesi skladno z veljavnimi standardi - Reciklaže s cementom in penjenim bitumnom - Osnovne sestavine asfaltnih zmesi skladno z veljavnimi standardi - Uvajanje novih standardnih in nestandardnih preiskav - Preskušanje novih sestavnih materialov za asfalte - Preskušanje novih tehnoloških postopkov proizvodnje in vgrajevanja asfaltov	
			

ODDELEK ZA BETON IN KONSTRUKCIJE	OSNOVNI PODATKI		
	NAZIV	ODDELEK ZA BETON IN KONSTRUKCIJE	
	KONTAKT	Vodja: Telefon: E-mail: Spletna stran:	Miran Kepic, univ. dipl. inž. grad. 01 586 26 18 miran.kepic@igmat.eu www.igmat.si/sl/oddelki/beton-in-konstrukcije/
	DEJAVNOST		
	ZUNANJA IN NOTRANJA KONTROLA BETONA, BETONSKIH IZDELKOV IN BETONSKIH DEL		- kameni agregat - cement, sveži in strjen beton - betonsko jeklo - proizvodne sposobnosti betonarn - injekcijske, sidrne in kontaktne mase - različna betonerska dela
			
			
	LABORATORIJSKE PREISKAVE		- sveži in strjen beton - betonska armatura - različni betonski izdelki in polizdelki ter ostali gradbeni materiali
			
			

ODDELEK ZA BETON IN KONSTRUKCIJE	PROJEKTIRANJE SVEŽEGA BETONA, PRIPRAVA PROJEKTOV BETONA	• Projektiranje sestave svežega betona • Priprava projektov betona
	  	
	PREIZKUSI TESNOSTI KANALIZACIJSKIH SISTEMOV	• Preizkusi tesnosti kanalizacijskih sistemov • Preizkusi tesnosti drugih cevni sistemov
	  	
	SVETOVALNA IN RAZVOJNO-RAZISKOVALNA DEJAVNOST	• Uvedba novih, naprednejših eksperimentalnih preiskav ter izvedba različnih razvojno-raziskovalnih projektov materialov na bazi cementa • Svetovanje in izobraževanje s področja tehnologije betona
	  	

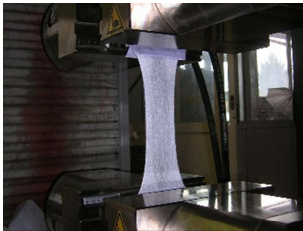
ODDELEK ZA BETON IN KONSTRUKCIJE	DETAJNI PREGLEDI ZAHTEVNEJŠIH INŽENIRSKIH OBJEKTOV		• porušne in neporušne preiskave kvalitete betona v konstrukciji (standardne in nestandardne) • porušne in neporušne preiskave vgrajene armature (standardne in nestandardne) • identifikacija poškodb na konstrukciji, njihovega obsega in vzrokov njihovega nastanka, • ocena stanja opreme konstrukcije (ograje, dilatacije, ležišča, ipd.), • izdelava projektov sanacije betonskih objektov skladno z veljavnimi standardi, • izvajanje kontrole sanacijskih del
			
			
	MONITORING OBJEKTOV V RAZLIČNIH FAZAH GRADNJE		• izvajanje začetnih pregledov objektov v vplivnem območju gradbišča pred gradnjo, • namestitev merilnih mest (reperjev) za kontinuirno spremljanje dinamike poškodb • izvajanje kontrolnih pregledov objektov v vplivnem območju gradbišča v času gradnje, • izvajanje zaključnih pregledov objektov v vplivnem območju gradbišča po gradnji
			
			

	PROJEKTIRANJE RAZLIČNIH GRADBENIH KONSTRUKCIJ, IZDELAVA TEHNIČNE DOKUMENTACIJE	• projektiranje različnih gradbenih konstrukcij • izdelava tehnične dokumentacije • izdelava projektov sanacije različnih gradbenih konstrukcij
	LABORATORIJSKE PREISKAVE	• laboratorijske preiskave različnih konstrukcijskih elementov objektov • laboratorijske preiskave opreme objektov • laboratorijske preiskave vseh vrst gradbenih materialov v sodelovanju z drugimi oddelki

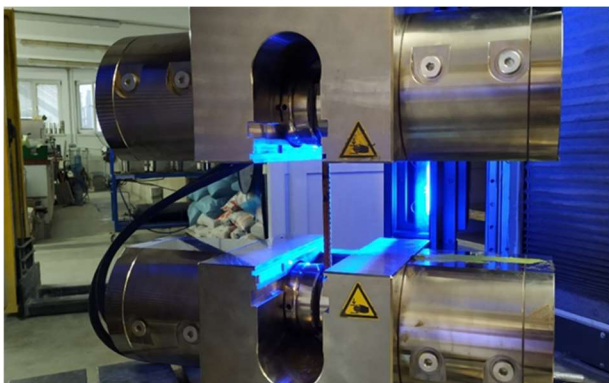
ODDELEK ZA GEOMEHANIKO	OSNOVNI PODATKI		
	NAZIV	ODDELEK ZA GEOMEHANIKO	
	KONTAKT	Vodja: Telefon: E-mail: Spletna stran:	Feri Bohar, univ. dipl. inž. geol. 01 586 26 10 feri.bohar@igmat.eu www.igmat.si/sl/oddelki/geomehanika/
	DEJAVNOST		
	IZVAJANJE ZUNANJE IN NOTRANJE KONSTROLE, NADZOR		• plitvo in globoko temeljenje • zemeljska dela (nasipi, zasipi, povozni plato, tesnilne plasti- glineni naboji, drenaže, filtri, posteljica...) • nevezane nosilne plasti voziščnih konstrukcij (tampon), • stabilizacijske mešanice • razna geotehnična dela (globoke sanacije tal, varovanje gradbenih jam, vgrajevanje geotehničnih sider)
	  		
	  		
	LABORATORIJSKE PREISKAVE		• zemljine, • kamnine, • stabilizacijske mešanice • kamni agregat • temeljenje objektov
	  		

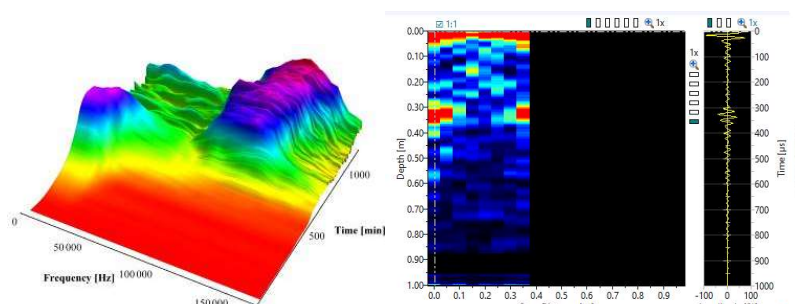
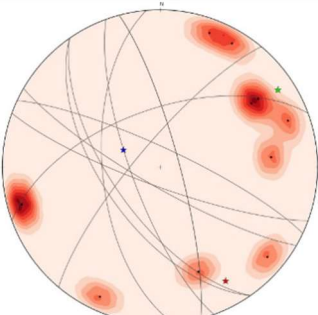
ODDELEK ZA GEOMEHANIKO			
	IZDELAVA RECEPTUR, TEHNOLOŠKO SVETOVANJE ZA		• kemično stabiliziranje zemljin, • cementno stabilizacijo • pripravo, načrtovanje, proizvodnjo in vgrajevanje zemljin • pripravo, načrtovanje, proizvodnjo in vgrajevanje agregatov • pripravo, načrtovanje, proizvodnjo in vgrajevanje stabilizacijskih mešanic
			
			
	GEOLOŠKO GEOTEHNIČNI PREGLEDI		• gradbenih jam in izkopov za plitke in globoke temelje • kakovosti nahajališč v kamnolomih, peskokopih in gramoznicah
			

ODDELEK ZA GEOMEHANIKO	KONTROLA STANJA CEST	- analiza stanja cest in ugotavljanje vzrokov poškodb - meritve in raziskave torne sposobnosti vozišč in pohodnih površin - izvajanje razkopov in kontrola sestave terena pod cestišči
	  	
	SVETOVALNA, RAZVOJNO-RAZISKOVALNA DEJAVNOST	- uvredba novih, naprednejših eksperimentalnih preiskav ter izvedba različnih razvojno-raziskovalnih projektov s področja geomehanike, zemeljskih del in agregatov - svetovanja, izvedba ekspertiz in izdelava strokovnih mnenj - izobraževanje kadrov na področju geomehanike, zemeljskih del in agregatov
	  	
	  	
	HIDROLOŠKE PREISKAVE TAL	- preizkusi ponikovalnih sposobnosti ponikovalnic/ponikovalnih polj - preiskave drenažnih lastnosti vgrajenih tal
	  	

ODDELEK ZA IGM	OSNOVNI PODATKI		
	NAZIV	ODDELEK ZA INDUSTRIJO GRADBENEGA MATERIALA (IGM)	
	KONTAKT	Vodja:	Roman Bašelj, inž. grad.
		Telefon:	01 586 26 38
		E-mail:	roman.baselj@igmat.eu
		Spletna stran:	www.igmat.si/sl/oddelki/igm/
	DEJAVNOST		
	IZVAJANJE EKSPERTIZ, STOKOVNA MNENJA	- izdelava ekspertiz - izdelava strokovnih mnenj	
	LABORATORIJSKE PREISKAVE, RAZISKAVE	- cestogradbeni in polimerni bitumni - hidroizolacijski trakovi, bitumenske emulzije in drugi bitumenski izdelki - različni polimerni materiali za tlake in malte - geotekstili - tehnološke vode - posipni materiali za zimsko vzdrževanje cest	
			
			
	SPREMLJANJE IZVEDBE DEL NA TERENU	- preiskave kakovostnih karakteristik vgrajenih bitumenskih veziv - porušne in neporušne preiskave hidroizolacij - peporušne preiskave kvalitete izvedenih industrijskih tlakov	
			

ODDELEK ZA IGM			
	SVETOVALNA IN RAZVOJNO- RAZISKOVALNA DEJAVNOST	• uvedba novih, naprednejših eksperimentalnih preiskav ter izvedba različnih razvojno-raziskovalnih projektov na različnih področjih • svetovanje na različnih področjih • izobraževanje kadrov na področju bitumnov, bitumenskih izdelkov in hidroizolacij	
			

LABORATORIJ ZA MEHANSKE PREISKAVE IN METROLOGIJO	OSNOVNI PODATKI		
	NAZIV	LABORATORIJ ZA MEHANSKE PREISKAVE IN METROLOGIJO	
	KONTAKT	Vodja:	Mitja Kozamernik, dipl. inž. fiz.
		Telefon:	01 586 26 17
		E-mail:	mitja.kozamernik@igmat.eu
		Spletna stran:	www.igmat.si/sl/podporne-dejavnosti/preiskave-in-metrologija/
	DEJAVNOST		
	IZVAJANJE KOMPLEKSNIH NAPREDNIH PREISKAV VSEH VRST GRADBENIH MATERIALOV S PODROČJA		• beton in betonski izdelki • asfalt • bitumen • hidroizolacije • zemljine • drugi gradbeni materiali in izdelki
	VPELJAV, ANALIZA IN RAZVOJ NOVIH PREISKAV GRADBENIH MATERIALOV		• uvajanje novih standardnih in nestandardnih (porušnih in neporušnih) preiskav gradbenih materialov • razvoj novih preiskav gradbenih materialov in pripadajoče opreme
	 		

LABORATORIJ ZA MEHANSKE PREISKAVE IN METROLOGIJO	RAZVOJ NUMERIČNIH APLIKACIJ, MODELIRANJE	• razvoj in uvajanje numeričnih modelov določanja lastnosti gradbenih materialov • razvoj in uvajanje računalniških aplikacij za spremljanje razvoja lastnosti različnih gradbenih materialov
		
	METROLOGIJA	• izvajanje kalibracij vse eksperimentalne opreme • sprejem in uvajanje nove eksperimentalne opreme • svetovanje pri nakupu nove eksperimentalne opreme • preverjanje ustreznosti delovanja eksperimentalne opreme • izvajanje merilnih negotovosti
		

OSNOVNI PODATKI		
NAZIV	SKUPNE SLUŽBE	
KONTAKT	Vodja: Telefon: E-mail: Spletna stran:	Gregor Sever, univ. dipl. inž. geod. 01 586 26 26 grega.sever@igmat.eu www.igmat.si/sl/podporne-dejavnosti/it-podpora/
DEJAVNOST		
SKUPNE SLUŽBE	IT AKTIVNOSTI, RAZVOJ SPLETNIH APLIKACIJ Z UPORABO PODATKOVNIH BAZ, TEHNIČNA PODPORA	• razvoj in vzdrževanje notranjega informacijskega sistema (intranet) in spletne strani (WWW) • napredne obdelave numeričnih podatkov • sledenje vzorcev in rezultatov preiskav • avtomatsko generiranje poročil iz podatkovnih baz • sledenje in arhiviranje dokumentacije podjetja • vzdrževanje in nakup strojne in programske oprema, operacijskih sistemov, strežnikov • skrb za varnostno politiko IT komunikacij
	KOMERCIALA	• spremljanje razpisov na portalu javnih naročil in drugo
	KADRI	• urejanje kadrovskih evidenc
	ZNANSTVENO-RAZISKOVALNO DELO, IZOBRAŽEVANJE, ZNANSTVENO SODELOVANJE	• vodenje in sodelovanje pri različnih domačih in mednarodnih razvojno-raziskovalnih projektih (ARRS, TIA, COST), • usposabljanje mladih raziskovalcev za pridobitev naziva "doktor znanosti" • podpiranje in zagotavljanje formalnega in neformalnega izobraževanja zaposlenih • mentorstvo zaposlenim in zunanjim pri pridobitvi različnih znanstvenih in strokovnih nazivov • sodelovanje z razvojno-raziskovalnimi in izobraževalnimi inštitucijami (UL, UM, številne tuje univerze)
	RAZVOJ IN VZDRŽEVANJE RAZISKOVALNE SKUPINE IGMAT	• razvoj in vzdrževanje Raziskovalne skupine Igmata (www.sicris.si/search/grp.aspx?lang=slv&id=3580) • redno objavljane znanstvenih in strokovnih prispevkov v najuglednejših domačih in mednarodnih znanstvenih in strokovnih revijah • redna aktivna udeležba na pomembnejših domačih in mednarodnih konferencah, simpozijih in kongresih

CERTIFICIRANJE

KONTAKT	Vodja.: Telefon: E-mail: Spletna stran:	Jasmina Kink, univ. dipl. inž. geol. 01 586 26 24 jasmina.kink@igmat.eu www.igmat.si/sl/certificiranje/splosno/
----------------	--	--

Osnovno:

➤ priglašeni organ (notified body) pri Komisiji EU pod št. **1373**, za Uredbo CPR 305/2011 in imenovan organ s strani pristojnega ministrstva (MGTS) po 5. členu ZGPro-1 -> pravica podeljevanja certifikatov po AVCP sistemu 2+ in 1

www.igmat.si/sl/certificiranje/certifikati/

➤ imenovani organ za podeljevanje Slovenskih Tehničnih Soglasij – STS

www.igmat.si/sl/o-podjetju/slovenska-tehnicna-soglasja/

Področja certificiranja:

Proizvodi	Sistem
Beton	2+
Montažni navadni/lahki/avtoklavni proizvodi iz celičastega betona	2+
Zidarski in sorodni proizvodi	2+
Proizvodi za zaščito površine betona	2+
Zidne preklade	3
Agregati	2+
Bitumen in bitumenska veziva	2+
Bitumni, modificirani s polimeri	2+
Kationske bitumenske emulzije	2+
Asfalti	2+
Membrane	2+, 3
Površinske prevleke	2+
Lepila za malte in ploščice	3
Padavinska kanalizacija	3
Dimniki	2+
Pokrovi za odtoke in jaške	1
Stalni prometni znaki	1



GLAVNE REFERENCE IZVEDENIH DEL¹

- Zunanja in notranja kontrola gradbenih materialov in gradbenih del, vezanih na gradnjo in/ali obnovo cest, železnic in gradbenih konstrukcij
- Detajlni pregledi različnih inženirskih konstrukcij
- Monitoring objektov v vplivnem območju gradnje
- Pregledi vozišč in pripadajočih inženirskih objektov
- Geomehanske preiskave, kontrola kakovosti in pregledi
- Izdelava strokovnih mnenj in ekspertiz
- Certificiranje gradbenih proizvodov in materialov
- Ocenjevanje skladnosti
- Izdelava Slovenskih Tehničnih Soglasij
- Raziskave in razvoj (domače in mednarodne)
- Izobraževanja

¹ Predstavljene so le nekatere reprezentativne reference z različnih področij dejavnosti inštituta Igmata d.d. Zaradi prevelikega števila izvedenih projektov, vseh ni mogoče navesti v tem dokumentu.