Slovenija-EU

STAVBNA BIOLOGIJA

BUILDING BIOLOGY

NAJ VAŠ DOM NE POSTANE IZVOR SLABEGA POČUTJA IN NEVARNIH BOLEZNI





www.stavbnabiologija.si

Vse strokovne meritve se, če ni drugače določeno navezujejo na mednarodni standard priporočil za bivalna okolja SBM-2024

STAVBNA BIOLOGIJA in PORTAL KLEPET OB KAVI PREDSTAVLJATA

SVETOVANJE IN STROKOVNI PREGLED BIVALNEGA OKOLJA NA OKOLJSKE OBREMENITVE

- STROKOVNE MERITVE IN SVETOVANJE ZA ŽE ZGRAJENA BIVALNA OKOLJA - 2 EKSKLUZIVNA PAKETA
- SVETOVANJE IN IZVEDBA ZAŠČIT ZA ZNIŽANJE EMF ZA NOVOGRADITELJE/ADAPTACIJE – 1 EKSKLUZIVNI PAKET

STROKOVNE MERITVE in SVETOVANJE

ZA ŽE ZGRAJENE OBJEKTE

MEDNARODNI STANDARD PRIPOROČIL SBM

		PAKET BIVALNO OKOLJE	PAKET EMF
		Vsebuje strokovne meritve in svetovanje iz področij: ➢ elektromagnetne obremenitve ➢ zrak (osnovno področje) ➢ umetna svetloba	Vsebuje strokovne meritve in svetovanje iz področij: ➢ elektromagnetne obremenitve
		1	2
		375 €	**295 €**
	ČASOVNI OKVIR PAKETA:	2 do 4 ure	1 do 2 uri
	ŠTEVILO SPALNIH PROSTOROV KI SO ŽE DEL PAKETA (brez doplačila**):**	Do 2	Do 2
	V PAKET SO VKLJUČENI TUDI OSTALI PROSTORI (dnevno bivalni, kuhinja, jedilni del)**:**	DA	DA
	OSNOVNO PISNO POROČILO O MERITVAH + SPLOŠNI PISNI NASVETI:	DOPLAČILO	DOPLAČILO
	MOŽNOST NAROČIL DODATNIH MERITEV K NOSILNIM PAKETOM:	DA	DA
	SPLETNA DELAVNICA – BOLJ VARNA UPORABA SODOBNIH TEHNOLOGIJ (30 minut-zoom):	BREZPLAČNO	BREZPLAČNO
	NAKNADNA BREZPLAČNA KONZULTACIJA (10 minut) PO TELEFONU/ZOOM-u (brez doplačila):	2 x	1 x
	NAROČNIK PREJME DIGITALNI ŽETON - ZA PREDAVANJE ZA ČLANE ŠIRŠE DRUŽINE (spletno ZOOM predavanje):	DA	DA
	MERITVE ELEKTROMAGNETNIH OBREMENITEV V SPALNIH PROSTORIH (področje spalnih površin) – MEDNARODNI STANDARD PRIPOROČIL - SBM		
K1	MERITVE VISOKOFREKVENČNEGA SEVANJA - izvori izven BIVALNEGA OKOLJA	✓	✓
K2	MERITVE VISOKOFREKVENČNEGA SEVANJA - izvori v samem BIVALNEM OKOLJU	✓	✓
K3	MERITVE NIZKOFREKVENČNEGA POLJA/SEVANJA (električna poljska jakost) - izvori izven BIVALNEGA OKOLJA	✓	✓
K4	MERITVE NIZKOFREKVENČNEGA POLJA/SEVANJA (električna poljska jakost) - izvori v BIVALNEM OKOLJU	✓	✓
K5	MERITVE NIZKOFREKVENČNEGA POLJA/SEVANJA (gostota magnetnega polja) - izvori izven BIVALNEGA OKOLJA	✓	✓
K6	MERITVE NIZKOFREKVENČNEGA POLJA/SEVANJA (gostota magnetnega polja) - izvori v BIVALNEM OKOLJU	✓	✓
K7	MOŽNOST DOPLAČILA DODATNIH SPALNIH PROSTOROV	✓	✓
K8	DODATNE MERITVE V PROSTORIH KJER SPI NOSEČNICA OZIROMA DOJENČEK	✓	

OSTALE MERITVE ELEKTROMAGNETNIH SEVANJ – MEDNARODNI STANDARD PRIPOROČIL - SBM			
K9	INFORMATIVNE MERITVE NAJBOLJ POGOSTIH GOSPODINJSKIH APARATOV (pečica, kuhalna plošča, grelniki, hladilnik, itd)	✓	✓
K10	INFORMATIVNE MERITVE NAJBOLJ POGOSTIH ELEKTRIČNIH NAPRAV V DOMAČEM OKOLJU (televizija, robotski sesalci, itd)	✓	✓
K11	INFORMATIVNE MERITVE NA PODROČJU DNEVNE SOBE, KUHINJE in JEDILNEGA DELA (področje dolgoročnega zadrževanja)	✓	✓
K12	INFORMATIVNE MERITVE ZUNAJ BIVALNEGA OBJEKTA – če je to potrebno	✓	✓
K13	DOLOČITEV BAZNIH POSTAJ MOBILNE TELEFONIJE V BLIŽINI BIVALNEGA OKOLJA	✓	✓
K14	INFORMATIVNE MERITVE EMF OBREMENITEV ZA ELEKTRIČNE NAPRAVE, KI JIH UPORABLJA NOSEČNICA	✓	
OSNOVNE MERITVE ZRAKA V BIVALNEM OKOLJU - MEDNARODNI STANDARD PRIPOROČIL - SBM			
K15	MERITVE FORMALDEHIDA V ZRAKU BIVALNEGA PROSTORA (1 x 30 minutna detekcija) – do 200 m2 (etažni test)	✓	
K16	MERITVE CO^2 (OGLJIKOV DIOKSID) V ZRAKU BIVALNEGA PROSTORA (60 minutna detekcija – bivalni prostor)	✓	
K17	MERITVE CO (OGLJIKOV OKSID) V ZRAKU BIVALNEGA PROSTORA (točkovna detekcija – bivalni prostor)	✓	
K18	MERITVE prašnih delcev PM (0.3µm, 0.5µm, 1.0µm, 2.5µm, 5.0µm, 10.0µm - točkovna detekcija – bivalni prostor)	✓	
K19	OSNOVNI PREGLED MIKROKLIME ZRAKA (vlaga, temperatura, točka rosišča, prezračevanje, možnosti za nastanek plesni)	✓	
K20	INFORMATIVNA DETEKCIJA CELOKUPNEGA VOC – hlapne organske spojine v zraku bivalnega prostora	✓	
K21	INFORMATIVNA DETEKCIJA RADONA	✓	
MERITVE UMETNE IN NARAVNE SVETLOBE V BIVALNEM PROSTORU			
K22	MERITVE UMETNE SVETLOBE (Problematika: povečana modra svetloba, utripanja sijalk/žarnic, nizek cri (ra)) + svetovanje	✓	
PREGLED REZULTATOV MERITEV in SVETOVANJE GLEDE UKREPOV - MEDNARODNI STANDARD PRIPOROČIL - SBM			
K23	PREGLED REZULTATOV MERITEV in SVETOVANJE GLEDE UKREPOV OB ZAKLJUČKU MERITEV	✓	✓
IZOBRAŽEVANJE / OZAVEŠČANJE / INFORMIRANJE - MEDNARODNI STANDARD PRIPOROČIL - SBM			
K24	DOLOČITEV IZVOROV EMF OBREMENITEV V BIVALNEM OBJEKTU	✓	✓
K25	DOLOČITVE IZVOROV EMF OBREMENITEV IZVEN BIVALNEGA OBJEKTA – ko je to mogoče	✓	✓
K26	NASVETI ZA BOLJ VARNO UPORABO NAJBOLJ POGOSTIH EL. APARATOV (pečice, kuhalne plošče, …)	✓	✓
K27	NASVETI ZA BOLJ VARNO UPORABO NAJBOLJ POGOSTIH EL. NAPRAV (mobilni telefoni in tablice, računalniki, TV,…)	✓	✓
K28	SKRITE NEVARNOSTI - EMF OBREMENITEV V VSAKDANJEM ŽIVLJENJU	✓	✓
K29	SVETOVANJE ZA NOSEČNICE IN DRUŽINE Z DOJENČKI ALI MLAJŠIMI OTROKI	✓	
K30	OSNOVNO SVETOVANJE IZ PODROČJA KVALITETE ZRAKA V BIVALNIH PROSTORIH	✓	

DOPLAČILA/DODATKI K PAKETOM

OBVEZNA DOPLAČILA	Po naročilu NOSILNEGA PAKETA preko trgovine KLEPET OB KAVI vsako strank kontaktiramo preko telefona in se pogovorimo glede potnih stroškov. Poti skušamo prilagoditi tako, da se potni stroški razdelijo med 2 ali več strank. ➢ Stroški poti (čas na poti, kilometrina) se obračunajo na podlagi lokacije objekta, števila prihodov in števila strank na lokaciji na dan meritev (do 0,43 €/km)
MOŽNI DODATKI	Dodatki ki niso del nosilnih paketov se lahko na željo stranke naročijo posebej. Po naročilu NOSILNEGA PAKETA preko trgovine KLEPET OB KAVI vsako strank kontaktiramo preko telefon in se pogovorimo glede morebitnih dodatkov.

SVETOVANJE in IZVEDBA UKREPOV ZA NOVOGRADNJE

MEDNARODNI STANDARD PRIPOROČIL SBM

PAKET EMF NOVOGRADNJA

Paket je namenjen svetovanju za znižanje okoljskih obremenitev med samo gradnjo/adaptacijo iz sledečih področij:

- EMF – elektromagnetne obremenitve
- UMETNA SVETLOBA

1

950 €

KAJ VSEBUJE PAKET ?

K1	**ZNIŽANJE VPLIVOV ELEKTROMAGNETNIH SEVANJ, KATERIH IZVORI SO IZVEN NAŠE PARCELE/OBJEKTA** SVETOVANJE in PRIPRAVA NAČRTOV za znižanje EMF obremenitev, ki prihajajo iz zunanjih virov kot so: oddajniki brezžične tehnologije, visokonapetostni nadzemni in podzemni vodi, radarski sistemi, sosednja in lokalna WI-FI omrežja, itd.	**DA**
K2	**ZNIŽANJE VPLIVOV ELEKTROMAGNETNIH SEVANJ, KATERIH IZVORI SO V NAŠEM LASTNEM GOSPODINJSTVU** SVETOVANJE, PRIPRAVA PISNIH NAVODIL ZA IZVAJALCE ELEKTRO INŠTALACIJ in PRIPRAVA NAČRTOV TEHNIČNIH ZAŠČIT za znižanje EMF obremenitev, ki prihajajo iz naših lastnih virov kot so: elektro inštalacije v objektu in na lastni parceli, brezžične naprave in sistemi, električne naprave, itd.	**DA**
K3	**ZNIŽANJE VPLIVOV ELEKTROMAGNETNIH SEVANJ - NA PODROČJE ZUNAJ SAMEGA OBJEKTA NA PARCELI** SVETOVANJE, PRIPRAVA PISNIH NAVODIL ZA IZVAJALCE ELEKTRO INŠTALACIJ in PRIPRAVA NAČRTOV TEHNIČNIH ZAŠČIT za znižanje EMF obremenitev, ki prihajajo iz naših lastnih virov ali zunanjih virov in imajo vpliva na zunanje površine naše parcele. Primeri kot so: visokonapetostni dovodni elektro vodi do notranje elektro omarice, bazne postaje mobilne telefonije, itd.	**DA**
K4	**PROSTORI, KI SO ŽE VKLJUČENI V CENO PAKETA** **KUHINJA, JEDILNI DEL in DNEVNO BIVALNI PROSTOR** - SVETOVANJE, PRIPRAVA PISNIH NAVODIL ZA IZVAJALCE ELEKTRO INŠTALACIJ in PRIPRAVA NAČRTOV TEHNIČNIH ZAŠČIT za znižanje EMF obremenitev. Stopnja znižanja v posamičnem prostoru je odvisna od izbire investitorja in nekaterih okoljskih dejavnikov.	**DA**
K5	**ŠTEVILO SPALNIH PROSTOROV/OTROŠKIH SOB, KI SO ŽE VKLJUČENI V CENO PAKETA** SVETOVANJE, PRIPRAVA PISNIH NAVODIL ZA IZVAJALCE ELEKTRO INŠTALACIJ in PRIPRAVA NAČRTOV TEHNIČNIH ZAŠČIT za znižanje EMF obremenitev. Stopnja znižanja v posamičnem prostoru je odvisna od izbire investitorja in nekaterih okoljskih dejavnikov.	**do 2**
K6	**PROBLEMATIKA UMETNE SVETLOBE - KUHINJA , DNEVNI PROSTOR, KOPALNICA, SPALNI PROSTORI/OTROŠKE SOBE** SVETOVANJE in PRIPRAVA PISNIH USMERITEV ZA INVESTITORJA GLEDE IZBIRE VIROV UMETNE SVETLOBE, za prostore, ki so del paketa. V tem sklopu se posvečamo problematiki presežka modre svetlobe, nepravilne izbire CRI in problematičnega utripanja sijalk. Upoštevanje cirkadiani ritma.	**DA**
K7	**ZGORNJA KVADRATURA OBJEKTA/BIVALNE POVRŠINE - brez doplačila (m^2)** Zgornje meje kvadratur, ki so določene za posamičen paket brez doplačila. Pri večjih kvadraturah so potrebne določene dodatne meritve.	**do 250 m^2**
K8	**ŠTEVILO ETAŽ KI SO ŽE VKLJUČENE V PAKET - brez doplačila** Zgornje meje števila etaž, ki so določene za posamičen paket brez doplačila. Pri več etažah so potrebne določene dodatne meritve.	**do 2**
K9	**PRIPRAVA PISNIH NAVODIL ZA IZVAJALCE ELEKTRO DEL + PRIPRAVA NAČRTOV ZA IZVEDBO CERTIFICIRANIH TEHNIČNIH ZAŠČIT ZA ZNIŽANJE EMF**	**DA**

	PRIPRAVA PISNIH NAVODIL ZA IZVAJALCE ELEKTRO INŠTALACIJ, PRIPRAVA PISNIH NAVODIL ZA IZVAJALCE GRADBENIH DEL (ozemljitve kovinskih konstrukcij) in PRIPRAVA NAČRTOV za znižanje EMF obremenitev so že del vseh EMF paketov.	
K10	**ŠTEVILO PRIHODOV NA OBJEKT VKLJUČENIH V PAKET**	**3**
	Število prihodov na objekt, ki so že del posamičnih paketov. V primeru da elektro inštalacije izvaja naša pogodbena ekipa (razlaga v nadaljevanju) je število naših prihodov na objekt neomejeno. Opomba: stroški poti se obračunajo posebej glede na lokacijo objekta.	
K11	**GLAVNA KONZULTACIJA Z INVESTITORJEM + DODATNO PREDAVANJE/IZOBRAŽEVANJE**	**DA**
	Glavna KONZULTACIJA z investitorjem lahko poteka v naši poslovni info pisarni v Ljubljani ali pa preko ZOOM-a. Čas konzultacije ni omejen – običajno traja od 1-3 ure. Več podatkov v nadaljevanju. Vsakemu investitorju pripada tudi osnovno predavanje – SKRITE NEVARNOSTI BIVALNIH OKOLIJ.	
K12	**ŠTEVILO DODATNIH KRATKIH KONZULTACIJA IZ PODROČJA OBREMENITEV EMF in UMETNE SVETLOBE V ČASU GRADNJE/ADAPTACIJE (do)**	**do 5**
	Kratke konzultacije (do 15 minut) v času gradnje potekajo preko ZOOM aplikacije ali preko telefona. Število vprašanj preko telefona v času gradnje ni omejeno.	
K13	**1. PRVE MERITEV EMF - MERITVE OBREMENJENOSTI PARCELE/OBJEKTA Z EMF OBREMENITVAMI**	**DA**
	Meritev obremenjenosti parcele/objekta se opravijo takoj po potrditvi ponudbe s strani investitorja. Pri teh meritvah merimo vse zunanje EMF izvore, ki lahko vplivajo na samo bivalno okolje. Med njih štejemo: visokonapetostne elektro vode ki potekajo do parcele, mimo parcele oziroma po parceli – oddajnike visokofrekvenčnega sevanja (oddajniki mobilne telefonije, radarji, lokalna wi-fi omrežje, brezžična tehnologija iz sosednjih objektov, itd.), drugi izvori EMF obremenitev (transformatorske elektro postaje, ulična razsvetljava, bližnje polnilnice za električna vozila, solarni elektro sistemi,itd.). Meritve zunanjih izvorov so zelo pomembne za nadaljnje morebitne ukrepe v času gradnje na področju znižanja EMF v bivalnih okoljih.	
K14	**2. DRUGE MERITVE EMF - OBREMENITEV BIVALNEGA OKOLJA IZ LASTNIH VIROV - ELEKTRO INŠTALACIJE – DELOVANJE ZAŠČIT**	**DA**
	Meritev obremenjenosti bivalnega okolja povzročene iz strani lastnih elektro inštalacij se opravijo takoj po zagonu elektro inštalacij. Meritve so zelo pomembne za nadaljnje morebitne dodatne ukrepe v času gradnje na področju znižanja EMF v bivalnih okoljih. OPOMBA: Med samo gradnjo potekajo še meritve ob namestitvi tehničnih zaščit – več podatkov v ponudbi za izvedbo tehničnih zaščit.	
K15	**3. TRETJE MERITVE EMF - OBREMENITEV BIVALNEGA OKOLJA IZ LASTNIH VIROV - NOTRANJA ELEKTRIČNA in IT OPREMA**	**DA**
	Meritev obremenjenosti bivalnega okolja povzročene iz strani lastnih elektro inštalacij + lastne opreme (električni aparati in sistemi, bela tehnika, drugi elektro pripomočki) + IT inštalacije se opravijo takoj po vselitvi družine v novo bivalno okolje. Meritve so zelo pomembne za pripravo navodil in nasvetov za stanovalce novega bivalnega okolja. Opomba: Meritve in svetovanje iz področja električnih solarnih sistemov ter električnih polnilnic za avtomobile niso del paketov in jih je potrebno naročiti posebej – podatki v nadaljevanju.	
K16	**MERITVE UMETNE SVETLOBE (PROSTORI, KI SO DEL PAKETA)**	**DA**
	Meritev umetne svetlobe so že del nekaterih paketov in se izvedejo ob vselitvi družine skupaj z zadnjimi EMF meritvami takoj po vselitvi družine v novo bivalno okolje. Meritve so zelo pomembne za pripravo navodil in nasvetov za stanovalce novega bivalnega okolja.	
K16	**OSNOVNE MERITVE ZRAKA OB VSELITVI**	**DA**
	Osnovne meritve zraka so že del nekaterih paketov in se izvedejo ob vselitvi družine skupaj z zadnjimi EMF meritvami takoj po vselitvi družine v novo bivalno okolje. Vsebujejo meritve: PM-prašni delcev, CO_2-ogljikov dioksid, CO-ogljikov oksid, Formaldehid – rakotvorni formaldehid v zraku bivalnega prostora, mikroklima zraka (temperatura, vlaga, točka rosišča, površinska vlaga gradbenih materialov). Opomba: VOC – hlapne organske snovi in spore nevarnih plesni v zraku bivalnega prostora - laboratorijske meritve zraka niso del paketa in jih je potrebno naročiti posebej.	
K17	**ZAKLJUČNO OSNOVNO EMF POROČILO + OSNOVNI NASVETI**	**DA**
	Nekateri paketi že vsebujejo zaključno osnovno poročilo, ki vsebuje rezultate zaključnih meritev – področje EMF obremenitev - mednarodni standard priporočil za bivalna okolja SBM-2024. Prav tako nekateri paketi vsebujejo osnovne pisne nasvete glede bivanja v objektih zgrajenih po mednarodnemu standardu SBM-2024.	
K18	**SVETOVANJE – PODPORA V PRVEM LETU BIVANJA V OBJEKTU**	**DA**
	Vsem našim strankam je pri določenih paketih je v prvem letu po vselitvi v novo zgrajen objekt omogočena brezplačna podpora. Vprašanja vezna na informacije povezane s posamičnimi paketi.	
		950 €

DODATNE INFORMACIJE

SVETOVANJE in IZVEDBA UKREPOV ZA NOVOGRADNJE

Spoštovani,



Veseli nas, da se odločate za svetovanje v času GRADNJE/ADAPTACIJE iz področja ZDRAVJU BOLJ PRIJAZNEGA BIVALNEGA OKOLJA po načelih STAVBNE BIOLOGIJE z upoštevanjem mednarodnega standarda priporočil SBM-2024 za bivalna okolja. Poleg ostalih segmentov sodi SODOBNO BIVALNO OKOLJE med najbolj pomembne in hkrati najbolj zapostavljene na področju ohranjanja zdravja.
Dom ni le prostor, kjer živimo. Je okolje, v katerem spimo, se regeneriramo, vzgajamo otroke in preživimo velik del svojega življenja. Sodobni objekti so tehnično vse zahtevnejši. Električne inštalacije, brezžični sistemi, umetna razsvetljava, prezračevanje, ogrevanje, gradbeni materiali in številne druge rešitve lahko pomembno vplivajo na kakovost notranjega okolja. Prav zato bi moral biti načrtovan tako, da dolgoročno podpira dobro počutje in kakovost bivanja, ne pa da postane skriti vir obremenitev. Brez zdravega in varnega BIVALNEGA OKOLJA je danes praktično nemogoče ohranjati zdravje naše družine. BIVALNO OKOLJE je na preizkušnji skoraj na vsakem koraku v našem sodobne načinu življenju.

Svetovanje za NOVOGRADITELJE je namenjeno vsem družinam/investitorjem, ki so na poti gradnje NOVEGA BIVALNEGA OKOLJA in tudi tistim, ki se odločajo za adaptacijo oziroma prenovitev svojega obstoječega BIVALNEGA OKOLJA.
Ne glede na to ali ste pred nakupom parcele, imate že gradbene načrte, oziroma ste celo že začeli z gradnjo, lahko svetovanje in izvedbo zaščit PRILAGODIMO vaši trenutni gradbeni fazi. Paketi so sicer v osnovi namenjeni BIVALNIM OBJEKTOM, kjer električne inštalacije še niso priključene na električno omrežje. V primeru, da so električne inštalacije že priključene na elektro omrežje pa lahko izbirate med paketi za BIVALNA OKOLJA, ki so namenjeni že zgrajenim OBJEKTOM.

V nadaljevanju boste našli več dodatnih koristnih informacij glede našega dela.
Za dodatna pojasnila nas lahko pokličete vsak delovni dan med **8. in 12. uro**. Kadar se ne moremo javiti preko telefona, vas bomo kontaktirali v najkrajšem možnem času.

Naj bo vaš prihodnji dom načrtovan premišljeno, izveden strokovno in pripravljen na desetletja kakovostnega in predvsem zdravega bivanja.

KONTAKTNE IN LOKACIJSKE INFORMACIJE

MOŽNOSTI ZA IZVEDBO KONZULTACIJ IN SVETOVANJ

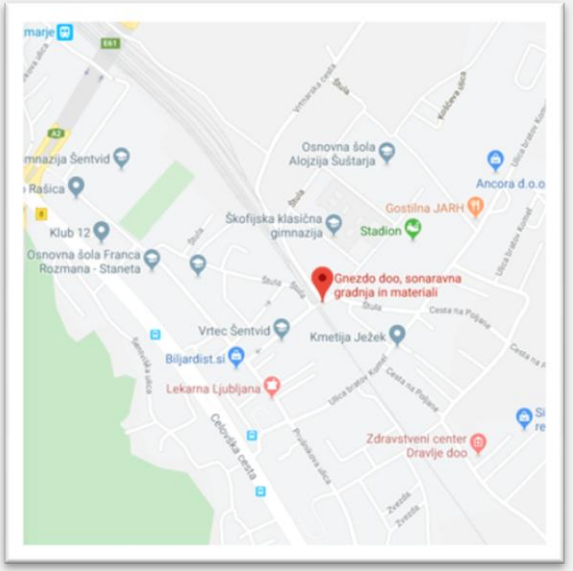
- Preko aplikacije ZOOM
- V naši INFO PISARNI – Ljubljana
- Pri nekaterih pogodbenih poslovnih partnerjih
- Na lokaciji naročnika – v določenih primerih

Naša glavna konzultacijska pisarna se nahaja na lokaciji:
GNEZDO, center sonaravne gradnje
Štula 10
1000 Ljubljana

- V prvem nadstropju objekta – usmerili vas bodo zaposleni centra Gnezdo.
- Parkirišče tik ob vhodu v stavbo.

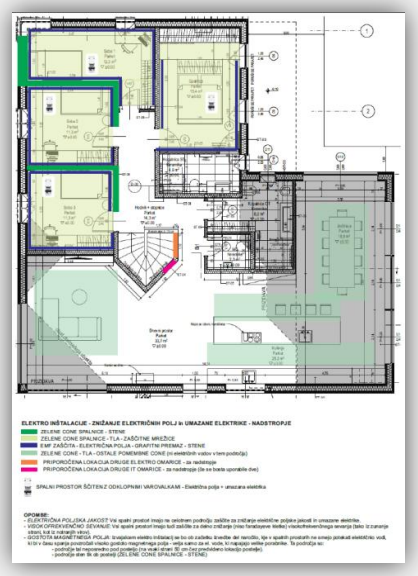
OPOMBA: Obvezna predhodna najava, saj se v teh prostorih nahajamo samo v času konzultacij oziroma predavanj.

NAŠI KONTAKTI
Telefon pisarna: **059 907-013**
e-pošta: info@stavbnabiologija.si
splet: www.stavbnabiologija.si



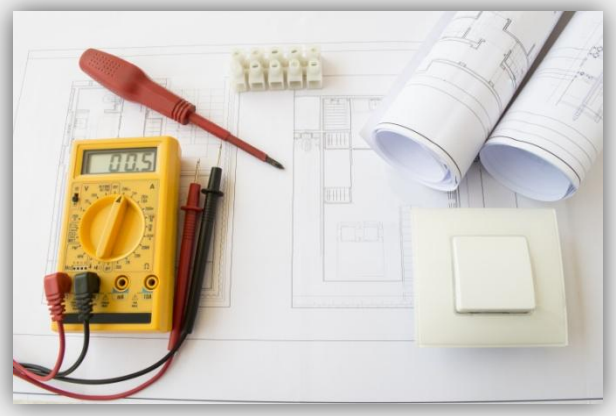
KAKO POTEKA IZVEDBA SVETOVANJA?

1. **PONUDBA:** Za vsak posamezen primer pripravimo ponudbo, ki je odvisna od več različnih dejavnikov.
2. **MERITVE PARCELE/OBJEKTA:** Po potrditvi ponudbe s strani investitorja se najprej opravijo strokovne meritve parcele/objekta glede določenih okolijskih obremenitev - skupaj z ogledom obstoječega stanja.
3. **KONZULTACIJA:** Na dogovorjen termin se opravi konzultacija z investitorjem, kjer obdelamo več vprašanj, katera so pomembna za pripravo nasvetov in načrtov glede znižanja EMF obremenitev v bivalnem okolju. Konzultacija traja med 2-3 ure – več v nadaljevanju.
4. **PRIPRAVA NAČRTOV in NAVODIL:** za izvajalca ELEKTRO INŠTALACIJ in IZVAJALCA DOLOČENIH EMF zaščit (odvisno od želja investitorja in dejanske situacije na sami lokaciji objekta) pripravimo pisna in grafična navodila za določene prilagoditve.
5. **SESTANEK Z IZVAJALCEM ELEKTRO INŠTALACIJ:** razlaga navodil za izvajalca elektro inštalacij.
6. **NAMESTITEV DOLOČENIH CERTIFICIRANIH EMF ZAŠČIT**: ta sklop se izvede v točno določenem časovnem obdobju med samo gradnjo. Izvaja ga naša ekipa.
7. **PRVE MERITVE NA OBJEKTU:** izvedejo se takoj po zagonu elektro inštalacij.
8. **ZAKLJUČNE MERITVE SKUPAJ Z ZAKLJUČNIM IZOBRAŽEVANJEM**: po vselitvi družine/investitorja



ALI PRI SVETOVANJU INVESTITOR POTREBUJE KLASIČEN NAČRT ZA IZVEDBO ELEKTRO INŠTALACIJ?

- Načrt elektroinštalacij se seveda potrebuje pri novogradnjah za izdajo gradbenega dovoljenja. Načrt elektroinštalacij pri svojem delu v določenih sklopih uporabljata tudi ekipa stavbne biologije in ekipa katera izvaja EMF zaščite. Nikakor pa za naše delo načrti elektroinštalacij niso nujno potrebni. Prav zato pa je toliko bolj pomembna konzultacija z investitorjem in dejanski ogled celotnega projekta. Pri adaptacijah za naše delo nov načrt elektroinštalacij ni potreben.
- Velikokrat se postavlja vprašanje kdaj je pravi čas za vključitev STAVBNE BIOLOGIJE v sam projekt – pred pripravo načrtov elektroinštalacij ali po njej?
  Za našo ekipo je to popolnoma nepomembno, je pa res da investitor lahko v določenih primerih prihrani nekaj denarja pri sami izvedbi elektroinštalacij, če smo vključeni že pred njihovo pripravo. Velikokrat se namreč izkaže na konzultaciji, da določenih sklopov, ki so jih predvideli načrtovalci elektroinštalacij investitor ne potrebuje. Če načrti za izvedbo elektroinštalacija še niso pripravljeni, na sami konzultaciji investitorju podamo nekaj smernic za pripravo le teh.
- **OPOMBA:** Za uspešno znižanje elektromagnetnih obremenitev v samem bivalnem okolju nikakor ni pomembno kje želi investitor imeti posamična stikala, vtičnice in druge določene klope. Najbolj pomemben je potek električnih vodov (ta nikoli ni vrisan v same načrte), vezava električnih vodov (potek od mikro lokacije do elektro omarice), vezava v sami elektro omarici in pa pravilna postavitev certificiranih zaščit. Prav zato je pomembno da se poleg načrtov za elektroinštalacije, izvajalec le teh drži tudi navodil ki jih pripravimo.



KAKŠNE SO MOŽNOSTI INVESTITORJA ZA IZVEDBO ELEKTRO INŠTALACIJ V PRIMERU SVETOVANJA?

IZVEDBA ELEKTRO INŠTALACIJ PO MEDNARODNEMU STANDARDU PRIPOROČIL SBM-2024

Investitor ima dve možnosti:

1. Izvedbo prilagojenih elektroinštalacij lahko naredi izvajalec elektro del (razen samih EMF zaščit), ki ga izbere investitor sam. V tem primeru naša ekipa pripravi vsa potrebna navodila za izvajalca elektroinštalacij, ki bo delo opravil.
2. Izvedbo prilagojenih elektroinštalacij lahko izvede ena izmed naši ekip (imamo eno lastno ekipo in dve zunanji), katere so specializirane za izvedbo elektroinštalacij po smernicah mednarodnega standarda priporočil SBM-2024 za bivalna okolja.



CERTIFICIRANI ZAŠČITNI MATERIALI

- Glede na sam objekt, lokacijo postavitve objekta, stopnjo zaščite, ki jo izbere investitor/družina so za znižanje EMF obremenitev v samem bivalnem okolju potrebne določene **certificirane zaščite**. Dobava morebitnega potrebnega materiala in njegova vgradnja ni del paketov svetovanja. Material se zaračuna posebej po veljavnem ceniku. Za vsakega naročnika pripravimo izračun stroškov/ponudbo morebitnih zaščit glede na zahteve naročnika. Zaščite vgrajuje izključno ekipa STAVBNE BIOLOGIJE po predhodni potrditvi ponudbe iz strani naročnika. V ceno tudi niso vključene morebitne dodatne zaščite, ki bi se kot naknadne izkazale za potrebne.



FOTO GALERIJA NAŠEGA DELA – IZVEDBA EMF ZAŠČIT (celotno foto galerijo si lahko ogledate na spletni strani)

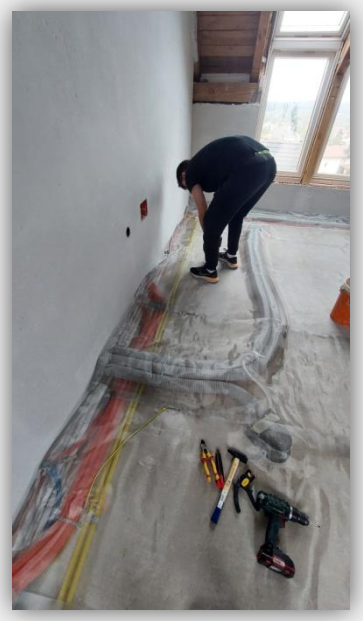


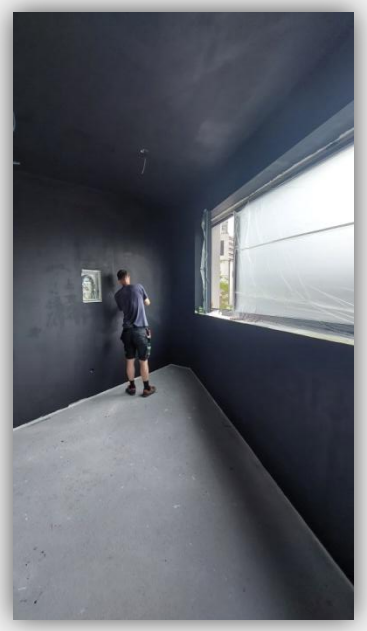


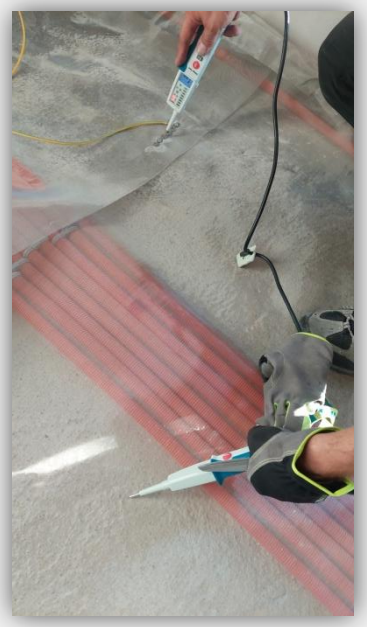













HF 59B
0.09

OPOMBA – NAROČILO STORITEV PREKO PORTALA KLEPET OB KAVI:

Po naročilu storitve prek TRGOVINE KLEPET OB KAVI, zaradi specifičnosti našega dela z vsako stranko najprej opravimo TELEFONSKI ali VIDEO (zoom) razgovor, kjer določimo tudi:

- Termin meritev/prve konzultacije
- Pripravo prostora na meritve – kadar je to potrebno
- Druge podrobnosti.

Od stranke pridobimo tudi določene podatke (predvsem o objektu ki je predmet meritev, analiz oziroma svetovanja), katere potrebujemo za izvedbo meritev oziroma storitev

IZVEDBA:

- **QUEEN d.o.o., Kranj** (ID: SI22714669): KROVNO PODJETJE in LASTNIK BLAGOVNE ZNAMKE STAVBNA BIOLOGIJA – Prodaja in izvedba strokovnih zaščit za znižanje EMF obremenitev v sodelovanju s poslovnimi partnerji.
- **STAVBNA BIOLOGIJA, Igor Šajn s.p., Grosuplje** (ID: 61760960): IZVAJANJE STROKOVNIH MERITEV in SVETOVANJE IZ PODROČJA BIVALNIH OBJEKTOV V POVEZAVI Z BIVANJSKO PROBLEMATIKO (Mednarodni standard priporočil SBM)

CENIK STORITEV (velja od 1.7.2026 dalje)
Pri izvedbi svetovanja in strokovnih meritev so vse cene končne cene – nismo davčni zavezanci.