

## Zbirka medijskih objav

INŽENIRSKA ZBORNICA SLOVENIJE,  
za obdobje 17. 2. 2020

---

Število objav: 11

Internet: 9

Tisk: 2

---

Spremljane teme:

Inženirska ...: 2

Inženirska ...: 0

Barbara Škraba Flis: 0

Gradbeni zakon: 0

Zakon ... načrtovanju: 0

Zakon ... arhitektih: 0

Gradbena parcela: 0

Evidenca stavbnih ...: 0

Svetovni ... 2019: 0

Gradbeništvo, graditev: 9

| Internet             | Naslov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Tudi v letu 2019 izboljšanje plačilne discipline |  |  |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--|--|
| Zaporedna št.<br>1   | Medij                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Sta.si, Slovenija                                |  |  |
|                      | Rubrika, Datum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Slovensko gospodarstvo; 16. 2. 2020              |  |  |
| Stran v zbirki:<br>5 | Avtor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | STA                                              |  |  |
|                      | Teme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Gradbeništvo, graditev                           |  |  |
| Povzetek             | ...manj kot konec leta 2010. Letos se število zamudnikov še zmanjšuje. Največ plačilno nesposobnih pravnih oseb in podjetnikov sodi v področje trgovine, <b>gradbeništva</b> , področje strokovne, znanstvene in tehnične dejavnosti, gostinstva ter predelovalne dejavnosti, ugotavljajo na Ajpesu, kjer vodijo statistiko o plačilni... |                                                  |  |  |

| Internet             | Naslov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Energetski in podnebni načrt pred sprejemanjem na vladi tarča številnih kritik (tema) |  |  |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Zaporedna št.<br>2   | Medij                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Sta.si, Slovenija                                                                     |  |  |
|                      | Rubrika, Datum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Slovensko gospodarstvo; 16. 2. 2020                                                   |  |  |
| Stran v zbirki:<br>7 | Avtor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | STA                                                                                   |  |  |
|                      | Teme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Inženirska dejavnost, inženirji                                                       |  |  |
| Povzetek             | ...plinov, večino pa prispeva živinoreja. "V načrtu je, da naj bi se ti do leta 2030 zmanjšali za en odstotek," je pojasnila Bojana Bajželj z oddelka za inženirstvo Univerze v Cambridgeu, ki je opozorila, da so v primerljivih državah predvideli, da bi lahko emisije zmanjšali za neke od 15 do 20 odstotkov. Gospodarstvo... |                                                                                       |  |  |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                       |  |  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Internet              | Naslov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Vabljeni k ogledu oddaje Beremo! Dr. Žiga Turk o pomenu krščanstva in zablodah levice |  |  |
| Zaporedna št.<br>3    | Medij                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Demokracija.si, Slovenija                                                             |  |  |
|                       | Rubrika, Datum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | ostalo; 16. 2. 2020                                                                   |  |  |
| Stran v zbirki:<br>10 | Avtor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M. B.                                                                                 |  |  |
|                       | Teme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Gradbeništvo, graditev                                                                |  |  |
| Povzetek              | ...ki jih prinašajo. Žiga Turk se je rodil leta 1962 v Ljubljani. Je redni profesor za gradbeno informatiko in dokumentacijo. Zaposlen je na Fakulteti za <b>gradbeništvo</b> in geodezijo v Ljubljani in dela na Katedri za gradbeno informatiko. Med 6. marcem 2007 in 21. novembrom 2008 je bil vladi Janeza Janše minister brez... |                                                                                       |  |  |

| Internet              | Naslov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Plačilna disciplina se pri nas vendarle izboljšuje |  |  |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--|--|
| Zaporedna št.<br>4    | Medij                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Reporter.si, Slovenija                             |  |  |
|                       | Rubrika, Datum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ostalo; 16. 2. 2020                                |  |  |
| Stran v zbirki:<br>12 | Avtor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | STA                                                |  |  |
|                       | Teme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Gradbeništvo, graditev                             |  |  |
| Povzetek              | ...manj kot konec leta 2010. Letos se število zamudnikov še zmanjšuje. Največ plačilno nesposobnih pravnih oseb in podjetnikov sodi v področje trgovine, <b>gradbeništva</b> , področje strokovne, znanstvene in tehnične dejavnosti, gostinstva ter predelovalne dejavnosti, ugotavljajo na Ajpesu, kjer vodijo statistiko o plačilni... |                                                    |  |  |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |  |  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--|--|
| Internet              | Naslov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Energetski in podnebni načrt tarča številnih kritik |  |  |
| Zaporedna št.<br>5    | Medij                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Reporter.si, Slovenija                              |  |  |
|                       | Rubrika, Datum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ostalo; 16. 2. 2020                                 |  |  |
| Stran v zbirki:<br>16 | Avtor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | STA                                                 |  |  |
|                       | Teme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Inženirska dejavnost, inženirji                     |  |  |
| Povzetek              | ...plinov, večino pa prispeva živinoreja. "V načrtu je, da naj bi se ti do leta 2030 zmanjšali za en odstotek," je pojasnila Bojana Bajželj z oddelka za inženirstvo Univerze v Cambridgeu, ki je opozorila, da so v primerljivih državah predvideli, da bi lahko emisije zmanjšali za neke od 15 do 20 odstotkov. Gospodarstvo... |                                                     |  |  |

| Internet              | Naslov                                                                                                                                                                                                                                                                   | Tudi lani manj zamud in nepravilnih obveznosti |  |  |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--|--|
| Zaporedna št.<br>6    | Medij                                                                                                                                                                                                                                                                    | Mariborinfo.com, Slovenija                     |  |  |
|                       | Rubrika, Datum                                                                                                                                                                                                                                                           | Ostalo; 16. 2. 2020                            |  |  |
| Stran v zbirki:<br>18 | Avtor                                                                                                                                                                                                                                                                    | Uredništvo                                     |  |  |
|                       | Teme                                                                                                                                                                                                                                                                     | Gradbeništvo, graditev                         |  |  |
| Povzetek              | ...ki vodi statistiko o plačilni disciplini slovenskih podjetij, največ plačilno nesposobnih pravnih oseb in podjetnikov beležijo na področjih trgovine, <b>gradbeništva</b> , strokovne, znanstvene in tehnične dejavnosti, gostinstva ter predelovalnih dejavnosti.... |                                                |  |  |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                         |  |  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Internet              | Naslov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Manj zamud in nepravilnih obveznosti, plačilna disciplina se izboljšuje |  |  |
| Zaporedna št.<br>7    | Medij                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Sobotainfo.com, Slovenija                                               |  |  |
|                       | Rubrika, Datum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Ostalo; 16. 2. 2020                                                     |  |  |
| Stran v zbirki:<br>21 | Avtor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unknown                                                                 |  |  |
|                       | Teme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Gradbeništvo, graditev                                                  |  |  |
| Povzetek              | ...ki vodi statistiko o plačilni disciplini slovenskih podjetij, največ plačilno nesposobnih pravnih oseb in podjetnikov beležijo na področjih trgovine, <b>gradbeništva</b> , strokovne, znanstvene in tehnične dejavnosti, gostinstva ter predelovalnih dejavnosti. S plačili računov je konec leta 2019 več kot pet dni zamujalo... |                                                                         |  |  |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                          |  |  |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--|--|
| Internet              | Naslov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Zamud in nepravnanih obveznosti vse manj |  |  |
| Zaporedna št.<br>8    | Medij                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Ptujinfo.com, Slovenija                  |  |  |
|                       | Rubrika, Datum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Ostalo; 16. 2. 2020                      |  |  |
| Stran v zbirki:<br>23 | Avtor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unknown                                  |  |  |
|                       | Teme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Gradbeništvo, graditev                   |  |  |
| Povzetek              | ...ki vodi statistiko o plačilni disciplini slovenskih podjetij, največ plačilno nesposobnih pravnih oseb in podjetnikov beležijo na področjih trgovine, <b>gradbeništva</b> , strokovne, znanstvene in tehnične dejavnosti, gostinstva ter predelovalnih dejavnosti. S plačili računov je konec leta 2019 več kot pet dni zamujalo... |                                          |  |  |

| Tisk                  | Naslov                                                                                                                                                                          | Vrednost gradbenih del decembra višja kot leto prej |           |                              |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------|------------------------------|
| Zaporedna št.<br>9    | Medij                                                                                                                                                                           | Finance, Slovenija                                  | Stran: 12 | Površina: 26 cm <sup>2</sup> |
|                       | Rubrika, Datum                                                                                                                                                                  | Ostalo; 17. 2. 2020                                 |           |                              |
| Stran v zbirki:<br>24 | Avtor                                                                                                                                                                           | A. BL.                                              |           |                              |
|                       | Teme                                                                                                                                                                            | Gradbeništvo, graditev                              |           |                              |
| Povzetek              | ...GRADBENIŠTVO Vrednost gradbenih del decembra višja kot leto prej Vrednost gradbenih del, opravljenih v decembru lani je bila za 2,1 odstotka nižja od vrednosti gradbenih... |                                                     |           |                              |

| Tisk                  | Naslov                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | SMREKA ZASLUŽNA ZA BIVALNO UGODJE |           |                                 |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------|---------------------------------|
| Zaporedna št.<br>10   | Medij                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Večer - Kvadrati, Slovenija       | Stran: 18 | Površina: 1.504 cm <sup>2</sup> |
|                       | Rubrika, Datum                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Priloga Kvadrati; 17. 2. 2020     |           |                                 |
| Stran v zbirki:<br>28 | Avtor                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Tina Recek                        |           |                                 |
|                       | Teme                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Gradbeništvo, graditev            |           |                                 |
| Povzetek              | Montažna gradnja se vseskozi razvija in napreduje. Tokrat smo pod drobnogled vzeli njeno konstrukcijo in preverili, kako je energetska učinkovita in koliko je povezana z naravo. TINA RECEK Lešje eden najstarejših gradbenih materialov. Njegova odlika je, da daje prijeten občutek topline, poleg tega |                                   |           |                                 |

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                  |  |  |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--|--|
| Internet              | Naslov                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Tudi v letu 2019 izboljšanje plačilne discipline |  |  |
| Zaporedna št.<br>11   | Medij                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Findinfo.si, Slovenija                           |  |  |
|                       | Rubrika, Datum                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Ostalo; 16. 2. 2020                              |  |  |
| Stran v zbirki:<br>29 | Avtor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Unknown                                          |  |  |
|                       | Teme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Gradbeništvo, graditev                           |  |  |
| Povzetek              | ...manj kot konec leta 2010. Letos se število zamudnikov še zmanjšuje. Največ plačilno nesposobnih pravnih oseb in podjetnikov sodi v področje trgovine, <b>gradbeništva</b> , področje strokovne, znanstvene in tehnične dejavnosti, gostinstva ter predelovalne dejavnosti, ugotavljajo na Ajpesu, kjer vodijo statistiko o plačilni... |                                                  |  |  |

## Tudi v letu 2019 izboljšanje plačilne discipline

Večletni trend upadanja dospelih neporavnanih obveznostih se je nadaljeval tudi v letu 2019. Konec decembra je več kot pet dni zamujalo s poravnavo obveznosti 7193 podjetij in samostojnih podjetnikov, kar je 2,2 odstotka manj kot leto prej in 51 odstotkov manj kot konec leta 2010. Letos se število zamudnikov še zmanjšuje.

Največ plačilno nesposobnih pravnih oseb in podjetnikov sodi v področje trgovine, **gradbeništva**, področje strokovne, znanstvene in tehnične dejavnosti, gostinstva ter predelovalne dejavnosti, ugotavljajo na Ajpesu, kjer vodijo statistiko o plačilni disciplini slovenskih podjetij.

Od 3626 pravnih oseb ter 3567 samostojnih podjetnikov, kolikor jih je konec lanskega leta že več kot pet dni zamujalo s plačili računov, jih je v trgovski dejavnosti delovalo 1185, v **gradbeništvu** pa 1279, to je skupaj nekaj več kot ena tretjina. Plačilna sposobnost pravnih oseb in samostojnih podjetnikov se je lani izboljšala tudi glede na višino neplačanih zneskov. Zmanjšanje je opaziti v večini dejavnosti, najbolj pa v predelovalnih dejavnostih, **gradbeništvu** in gostinstvu.

Urad **RS** za makroekonomske analize in razvoj (Umar) ob tem opozarja na še vedno velik delež dolgoročnih neplačanih obveznosti, to je nad enim letom. Te pri pravnih osebah predstavljajo več kot 60 odstotkov, pri samostojnih podjetnikih pa 70 odstotkov vseh neporavnanih obveznosti.

Povprečni dnevni znesek neplačil je konce lanskega decembra znašal 218.567 evrov pri pravnih osebah oz. 37.136 evrov pri samostojnih podjetnikih.

# Energetski in podnebni načrt pred sprejemanjem na vladi tarča številnih kritik (tema)

Danes se zaključuje javna obravnava osnutka celovitega Nacionalnega energetskega in podnebnega načrta (**NEPN**), ki ga je pripravilo ministrstvo za infrastrukturo. V mesecu dni so zvrstile številne kritike na račun načrta, ki zajema obdobje 10 let. Do konca meseca naj bi vlada potrdila načrt, ki bo prvi strateški dokument v energetiki po 16 letih.

Državni sekretar na ministrstvu za infrastrukturo Bojan Kumer je ta teden pojasnil, da bo ministrstvo, ki je prejelo številne predloge, v enem tednu "pripravilo nov dokument" in ga posredovalo v sprejemanje vladi.

Ministrstvo, ki ga vodi Alenka Bratušek, sicer doslej ni imelo pretirane sreče pri pripravi načrta. Ko so osnutek načrta konec leta 2018, nekaj mesecev po menjavi vlade, poslali v Bruselj, je bil tam deležen kritik, da gre za najslabše pripravljen osnutek v uniji.

Zato je ministrstvo oblikovalo konzorcij z več strokovnjaki, vendar pa sedaj zamuja s pripravo načrta. Tega bi morala vlada Evropski komisiji posredovati že do konca lanskega leta, sedaj pa ga v Bruslju pričakujejo najkasneje do konca tega meseca.

Na področju hidroenergije v desetletju nič novega

**NEPN** na področju hidroenergije v desetih letih ne pričakuje večjega napredka, predvsem zaradi težav pri umeščanju v prostor na srednji Savi. Tam bi hidroelektrarne lahko v načrt umestili ob prvi novelaciji načrta, leta 2023, vendar pa bo pred tem nujno spremeniti okoljsko zakonodajo.

Prav pomanjkanje ambicij na področju hidroenergije in obnovljivih virov energije je ena glasnejših kritik načrta. V Holdingu Slovenske elektrarne (**HSE**) so razočarani in menijo, da bo načrt negativno vplival na stopnjo samooskrbe z električno energijo, konkurenčno sposobnost podjetji, ki razpolagajo s koncesijami za energetske izrabo vodnih virov, kot tudi na stroko in beg znanja ter izkušenj s tega področja. Prepričani so, da so načrtovane rasti proizvodnje električne energije iz sončnih in vetrnih elektrarn, kot to predvideva načrt, povsem nerealne.

Načrt premalo ambiciozen?

Nuklearna energija v načrtu **NEPN** ostaja v sedanjem obsegu, manj je uporabe fosilnih goriv, več pa obnovljivih virov (sončna energija in vetrna), dodan je sosežig odpadkov. Veliko pripomb na osnutek načrta gre v smeri, da je načrt premalo ambiciozen, kar so poudarili tudi Mladi za podnebno pravičnost. Medtem ko načrt predvideva, da bo Slovenija do leta 2030 glede na leto 2005 za 36 odstotkov zmanjšala emisije toplogrednih plinov, pa mladi menijo, da bi ta cilj morali postaviti vsaj pri 60 odstotkih.

Po mnenju strokovne javnosti so neambiciozni cilji tudi na področju prometa in kmetijstva. Direktor Inštituta za politike prostora Marko Peterlin je opozoril, da potniški promet temelji na osebem avtomobilskem prevozu in že dolgo ni bil deležen prave spodbude, medtem ko po drugi strani raje od tega govorimo o širjenju cest.

Kmetijstvo je v Sloveniji odgovorno za okrog 10 odstotkov toplogrednih plinov, večino pa prispeva živinoreja. "**V** načrtu je, da naj bi se ti do leta 2030 zmanjšali za en odstotek," je pojasnila Bojana Bajželj z oddelka za inženirstvo Univerze v Cambridgeu, ki je opozorila, da so v primerljivih državah predvideli, da bi lahko emisije zmanjšali za neke od 15 do 20 odstotkov.

Gospodarstvo nezadovoljno s predlogom

Po mnenju Gospodarske zbornice Slovenije so cilji nerealni in nedosegljivi z odrekanjem hidroelektrarnam. Cena elektrike bo, če bomo sledili načrtu, višja, kar bo ogrozilo energetske intenzivne industrije in povečalo energetske revščine. Skrbijo jih predvsem, kako naj bi energetske intenzivne industrije, ki že sedaj uporablja najnaprednejšo tehnologijo, uspela doseči zastavljene prihranke pri porabi.

Država je imela po njihovi oceni dovolj časa, da pripravi realen dokument. Medtem ko najnovejša različica načrta predvideva, da bo delež obnovljivih virov energije v celotni porabi do leta 2030 dosegel 27 odstotkov, imamo že letos težave, ker ne bomo dosegli ciljnih 25 odstotkov, zaradi česar naj bi plačali okrog 35 milijonov evrov kazni.

Zastavljeni cilj bi sicer lahko dosegli, vendar ob drugačni kombinaciji energetskih virov, kot jih predvideva **NEPN**. To bi bilo izvedljivo, če bi vanj vključili hidropotencial, jedrsko energijo, fotovoltaike in veter ter nove tehnologije, kot je sintetični plin. Da je panika pretirana, medtem miri Andrej Gnezda iz Umanotere. Do leta 2050 bi morali po njegovem razoglediti vse industrijske sektorje. "**NEPN** je še razmeroma sramežljiv in se opira na neke klasične ukrepe zmanjšanja porabe energije," je bil kritičen.

Ključne odločitve šele v prihodnjih letih

08:30

<https://www.sta.si/2724981/energetski-in-podnebni-...>

2 / 2

Vsaj deloma so zadovoljni v Energetski zbornici Slovenije, kjer pozdravljajo namero, da se načrt sprejme kljub padcu vlade. Želijo si, da bo v Sloveniji mogoče najti kompromis med različnimi pogledi in začrtati podnebno nevtralno oz. nizkoogljično energetska pot Slovenije za nadaljnja desetletja. Ob tem pa imajo številne pomisleke glede zapisanega v načrtu, za katere upajo, da bodo naslovljeni v prihodnje.

Glede na to, da se zapleta že pri pripravi energetskega načrta, je še več kritik in nasprotovanj pričakovati pri pripravi dolgoročnejšega načrta, saj bo pripravi načrta sledil energetski koncept, ki bo moral odgovoriti tudi na vprašanje, ali bomo zgradili drugi bloka Neka. Generalni direktor Gen energije Martin Novšak pričakuje, da bo politika kmalu oblikovala mnenje o tem, čeprav je Nek po njegovih besedah še 40 let zmožen varno in zanesljivo proizvajati elektriko, kar je 20 let od sedaj predvidene življenjske dobe.

Kot so napisali v načrtu, naj bi politika odločitev o drugem bloku jedrske energije sprejela do leta 2027.

## Vabljeni k ogledu oddaje Beremo! Dr. Žiga Turk o pomenu krščanstva in zablodah levice

sobota, 15 februar 2020 09:49    Napisal M. B.    Comments:0 Komentarjev



Voditelj oddaje Beremo Metod Berlec in prof. dr. Žiga Turk Foto: Nova24TV

**Danes zvečer ob 20.00 uri vabljeni k ogledu oddaje Beremo na Nova24TV. Naš tokratni gost bo prof. dr. Žiga Turk. Z njim bomo spregovorili o različnih knjigah in sporočilih, ki jih prinašajo.**

Žiga Turk se je rodil leta 1962 v Ljubljani. Je redni profesor za gradbeno informatiko in dokumentacijo. Zaposlen je na Fakulteti za **gradbeništvo** in geodezijo v Ljubljani in dela na Katedri za gradbeno informatiko.

Med 6. marcem 2007 in 21. novembrom 2008 je bil vladi Janeza Janše minister brez resorja, pristojen za usklajevanje in spremljanje izvajanja strategije razvoja Slovenije ter gospodarskih in socialnih reform. Kasneje je bil generalni sekretar Skupine za razmislek o prihodnosti Evropske unije in član ali predsednik nekaterih visokih ekspertnih skupin pri Evropski komisiji, med drugim tudi tiste za lažne novice.



Bil je eden od t. i. "resetatorjev" (med njimi Matej Lahovnik in Janez Šušteršič), ki so v času Pahorjeve vlade zahtevali "resetiranje" Slovenije, ki so jo grabili hudi krizni krči in neuspešna politika.

Nekateri resetatorji so se kasneje včlanili v Listo Gregorja Viranta, Turk pa je ostal član SDS. Na državnozbornih volitvah leta 2011 je tako kandidiral na listi Slovenske demokratske stranke.

Med letom 2011 in 2013 je bil minister za izobraževanje, znanost, kulturo in šport, saj je bil ravno v njegovem mandatu zaradi varčevalnih ukrepov k ministrstvu dodan resor kulture.

Lani je na listi Nove Slovenije kandidiral z zadnjega 8. mesta za poslanca Evropskega parlamenta, pri čemer je iz članstva v SDS izstopil le dan pred evropskimi volitvami. A preboj v evropski hram demokracije mu ni uspel.

Je nekdanji kolumnist na portalu Siol.net, še naprej pa piše za portala Domovina in Časnik, prav tako piše lasten blog. Je eden prvih slovenskih računalničarjev in tviterašev. Na svojem profilu objavlja svoja razmišljanja tako v slovenščini kot angleščini.

*Našega gosta bomo med drugim vprašali:*

**Leta 2012 vas je zelo pritegnila knjiga ameriškega sociologa Rodneya Starka *Zmagoslavje razuma*. Ob njej ste zapisali, da »knjiga razbije stereotip o mračnem srednjem veku in nazadnjaškem katoliškem krščanstvu«. V kakšnem smislu?**

**Dve leti nazaj vas je zelo nagovorila knjiga kanadskega profesorja klinične psihologije dr. Jordana Petersona, ki je zaslovel s svojo knjigo *12 pravil za življenje*. Vi ste napisali spremno besedo k tej knjigi, ki jo je v slovenščini, izdala založba Družina. No, kljub temu, da se je v zadnjem času profesor znašel v precejšnji osebni stiski pa me zanima, zakaj je v zadnjih letih (po vašem mnenju) pritegnil takšno pozornost širše, svetovne javnosti?**

**No, na te stvari je v svoji knjigi *Zablode, prevare, hujskaštva – Misleci nove levice* opozarjal tudi, nedavno preminuli angleški filozof Roger Scruton. Kot ste zapisali decembra v recenziji te knjige, je eno izmed sporočil njegove knjige to, da misleci t. i. nove levice niso nobeni znanstveniki, pač pa aktivisti...**

Z dr. Turkom se bomo dotaknili tudi knjige kanadsko-ameriškega jezikoslovca ter kognitivnega psihologa Stevena Pinkerja, ki je napisal knjigo *Razsvetljenstvo zdaj – V zagovor razumu, znanosti, humanizmu in napredku* in knjige popularnega izraelskega zgodovinarja Yuvala Hararija *21 nasvetov za 21. stoletje*. On prav tako kot Pinker prisega na razvoj znanosti, predvsem umetne inteligence. Dr. Turka bomo zato vprašali, ali bo umetna inteligenca v prihodnosti razmišljala namesto nas? Ali to pomeni, da bodo roboti z umetno inteligenco v prihodnje nadomestili človeka?

08:41

<https://demokracija.si/fokus/vabljeni-k-ogledu-odd...>

3 / 3

---

**Skratka, vabljeni k ogledu oddaje Beremo na Nova24TV!**

**Vabljeni tudi na spletno stran [www.vseknjige.si](http://www.vseknjige.si)**

## Plačilna disciplina se pri nas vendarle izboljšuje

STA 16. feb. 2020 8:56

Osveženo: 8:58 / 16.2.2020

DELI NA:



Fotografija je simbolična - Foto: Bobo

**Večletni trend upadanja dospelih neporavnanih obveznostih se je nadaljeval tudi v letu 2019. Konec decembra je več kot pet dni zamujalo s poravnavo obveznosti 7193 podjetij in samostojnih podjetnikov, kar je 2,2 odstotka manj kot leto prej in 51 odstotkov manj kot konec leta 2010. Letos se število zamudnikov še zmanjšuje.**

Največ plačilno nesposobnih pravnih oseb in podjetnikov sodi v področje trgovine, **gradbeništva**, področje strokovne, znanstvene in tehnične dejavnosti, gostinstva ter predelovalne dejavnosti, ugotavljajo na Ajpesu, kjer vodijo statistiko o plačilni disciplini slovenskih podjetij.

Od 3626 pravnih oseb ter 3567 samostojnih podjetnikov, kolikor jih je konec lanskega leta že več kot pet dni zamujalo s plačili računov, jih je v trgovski dejavnosti delovalo 1185, v **gradbeništvu** pa 1279, to je skupaj nekaj več kot ena tretjina.

Plačilna sposobnost pravnih oseb in samostojnih podjetnikov se je lani izboljšala tudi glede na višino neplačanih zneskov. Zmanjšanje je opaziti v večini dejavnosti, najbolj pa v predelovalnih dejavnostih, **gradbeništvu** in gostinstvu.

09:04

<https://reporter.si/clanek/slovenija/placilna-disc...>

2 / 2

Urad RS za makroekonomske analize in razvoj (Umar) ob tem opozarja na še vedno velik delež dolgoročnih neplačanih obveznosti, to je nad enim letom. Te pri pravnih osebah predstavljajo več kot 60 odstotkov, pri samostojnih podjetnikih pa 70 odstotkov vseh neporavnanih obveznosti.

Povprečni dnevni znesek neplačil je konce lanskega decembra znašal 218.567 evrov pri pravnih osebah oz. 37.136 evrov pri samostojnih podjetnikih.

PODJETJA, FINANCE, PLAČILNA-DISCIPLINA

## Energetski in podnebni načrt tarča številnih kritik

STA 16. feb. 2020 9:04

Osveženo: 9:07 / 16.2.2020

DELI NA: |



Termoelektrarna Šoštanj - Foto: Bobo

**Danes se zaključuje javna obravnava osnutka celovitega Nacionalnega energetskega in podnebne načrta (NEPN), ki ga je pripravilo ministrstvo za infrastrukturo. V mesecu dni so zvrstile številne kritike na račun načrta, ki zajema obdobje 10 let. Do konca meseca naj bi vlada potrdila načrt, ki bo prvi strateški dokument v energetiki po 16 letih.**

Državni sekretar na ministrstvu za infrastrukturo Bojan Kumer je ta teden pojasnil, da bo ministrstvo, ki je prejelo številne predloge, v enem tednu "pripravilo nov dokument" in ga posredovalo v sprejemanje vladi.

Ministrstvo, ki ga vodi Alenka Bratušek, sicer doslej ni imelo pretirane sreče pri pripravi načrta. Ko so osnutek načrta konec leta 2018, nekaj mesecev po menjavi vlade, poslali v Bruselj, je bil tam deležen kritik, da gre za najslabše pripravljen osnutek v uniji.

Zato je ministrstvo oblikovalo konzorcij z več strokovnjaki, vendar pa sedaj zamuja s pripravo načrta. Tega bi morala vlada Evropski komisiji posredovati že do konca lanskega leta, sedaj pa ga v Bruslju pričakujejo najkasneje do konca tega meseca.

Na področju hidroenergije v desetletju nič novega

NEPN na področju hidroenergije v desetih letih ne pričakuje večjega napredka, predvsem zaradi težav pri umeščanju v prostor na srednji Savi. Tam bi hidroelektrarne lahko v načrt umestili ob prvi novelaciji načrta, leta 2023, vendar pa bo pred tem nujno spremeniti okoljsko zakonodajo.

Prav pomanjkanje ambicij na področju hidroenergije in obnovljivih virov energije je ena glasnejših kritik načrta. V Holdingu Slovenske elektrarne (HSE) so razočarani in menijo, da bo načrt negativno vplival na stopnjo samooskrbe z električno energijo, konkurenčno sposobnost podjetji, ki razpolagajo s koncesijami za energetsko izrabo vodnih virov, kot tudi na stroko in beg znanja ter izkušenj s tega področja. Prepričani so, da so načrtovane rasti proizvodnje električne energije iz sončnih in vetrnih elektrarn, kot to predvideva načrt, povsem nerealne.

Načrt premalo ambiciozen?

Nuklearna energija v načrtu NEPN ostaja v sedanjem obsegu, manj je uporabe fosilnih goriv, več pa obnovljivih virov (sončna energija in vetrna), dodan je sosežig odpadkov. Veliko pripomb na osnutek načrta gre v smeri, da je načrt premalo ambiciozen, kar so poudarili tudi Mladi za podnebno pravičnost. Medtem ko načrt predvideva, da bo Slovenija do leta 2030 glede na leto 2005 za 36 odstotkov zmanjšala emisije toplogrednih plinov, pa mladi menijo, da bi ta cilj morali postaviti vsaj pri 60 odstotkih.

Po mnenju strokovne javnosti so neambiciozni cilji tudi na področju prometa in kmetijstva. Direktor Inštituta za politike prostora Marko Peterlin je opozoril, da potniški promet temelji na osebem avtomobilskem prevozu in že dolgo ni bil deležen prave spodbude, medtem ko po drugi strani raje od tega govorimo o širjenju cest.

Kmetijstvo je v Sloveniji odgovorno za okrog 10 odstotkov toplogrednih plinov, večino pa prispeva živinoreja. "V načrtu je, da naj bi se ti do leta 2030 zmanjšali za en odstotek," je pojasnila Bojana Bajželj z oddelka za inženirstvo Univerze v Cambridgeu, ki je opozorila, da so v primerljivih državah predvideli, da bi lahko emisije zmanjšali za nekje od 15 do 20 odstotkov.

Gospodarstvo nezadovoljno s predlogom

Po mnenju Gospodarske zbornice Slovenije so cilji nerealni in nedosegljivi z odrekanjem hidroelektrarnam. Cena elektrike bo, če bomo sledili načrtu, višja, kar bo ogrozilo energetske intenzivno industrijo in povečalo energetske revščine. Skrbi jih predvsem, kako naj bi energetske intenzivne industrije, ki že sedaj uporablja najnaprednejšo tehnologijo, uspela doseči zastavljene prihranke pri porabi.

Država je imela po njihovi oceni dovolj časa, da pripravi realen dokument. Medtem ko najnovejša različica načrta predvideva, da bo delež obnovljivih virov energije v celotni porabi do leta 2030 dosegel 27 odstotkov, imamo že letos težave, ker ne bomo dosegli ciljnih 25 odstotkov, zaradi česar naj bi plačali okrog 35 milijonov evrov kazni.

Zastavljeni cilj bi sicer lahko dosegli, vendar ob drugačni kombinaciji energetskih virov, kot jih predvideva NEPN. To bi bilo izvedljivo, če bi vanj vključili hidropotencial, jedrsko energijo, fotovoltaike in veter ter nove tehnologije, kot je sintetični plin.

Da je panika pretirana, medtem miri Andrej Gnezda iz Umanotere. Do leta 2050 bi morali po njegovem razogljčiti vse industrijske sektorje. "NEPN je še razmeroma sramežljiv in se opira na neke klasične ukrepe zmanjšanja porabe energije," je bil kritičen.

Ključne odločitve šele v prihodnjih letih

Vsaj deloma so zadovoljni v Energetski zbornici Slovenije, kjer pozdravljajo namero, da se načrt sprejme kljub padcu vlade. Želijo si, da bo v Sloveniji mogoče najti kompromis med različnimi pogledi in načrti

podnebno nevtralnno oz. nizkoogljično energetska pot Slovenije za nadaljnja desetletja. Ob tem pa imajo številne pomisleke glede zapsanega v načrtu, za katere upajo, da bodo naslovljeni v prihodnje.

Glede na to, da se zapleta že pri pripravi energetskega načrta, je še več kritik in nasprotovanj pričakovati pri pripravi dolgoročnejšega načrta, saj bo pripravi načrta sledil energetski koncept, ki bo moral odgovoriti tudi na vprašanje, ali bomo zgradili drugi bloka Neka. Generalni direktor Gen energije Martin Novšak pričakuje, da bo politika kmalu oblikovala mnenje o tem, čeprav je Nek po njegovih besedah še 40 let zmožen varno in zanesljivo proizvajati elektriko, kar je 20 let od sedaj predvidene življenjske dobe.

Kot so napisali v načrtu, naj bi politika odločitev o drugem bloku jedrske energije sprejela do leta 2027.

ENERGETIKA, OKOLJE, PODNEBJE



## Tudi lani manj zamud in neporavnanih obveznosti

Uredništvo 16. Februar 2020 10:30 v [Politika in gospodarstvo](#)

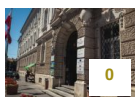


### Plačilna disciplina se še naprej izboljšuje.

Trend upadanja dospelih neporavnanih obveznostih se je nadaljeval tudi v minulem letu. Ob koncu decembra je s poravnavo obveznosti več kot pet dni zamujalo **7.193 podjetij in samostojnih podjetnikov**. Gre za 2,2-odstotno znižanje v primerjavi z letom prej in 51-odstotno znižanje v primerjavi s koncem leta 2010.

Po podatkih **Ajpesa**, ki vodi statistiko o plačilni disciplini slovenskih podjetij, največ plačilno nesposobnih pravnih oseb in podjetnikov beležijo na področjih trgovine, **gradbeništva**, strokovne, znanstvene in tehnične dejavnosti, gostinstva ter predelovalnih dejavnosti.

S plačili računov je konec leta 2019 več kot pet dni zamujalo 3.626 pravnih oseb ter 3.567 samostojnih podjetnikov, od tega jih je v trgovski dejavnosti delovalo 1.185, v **gradbeništvu** pa 1.279, skupno torej dobra tretjina.



#### Mestna uprava od ponedeljka z novo vršilko dolžnosti direktorice



#### Poglejte, za koliko se bodo mesečno zvišale cene na vaših položnicah



#### Več denarja iz proračuna za kulturne ustanove, sredstva tudi za Trafiko

## Dolgoročne neplačane obveznosti še vedno velike

Kot poroča STA, se je plačilna sposobnost pravnih oseb in samostojnih podjetnikov lani izboljšala tudi glede na višino neplačanih zneskov. Zmanjšanje so zaznali v večini dejavnosti, še posebej pa v predelovalnih dejavnostih, **gradbeništvu** in gostinstvu.

**Urad Republike Slovenije za makroekonomske analize in razvoj** medtem opozarja na delež dolgoročnih neplačanih obveznosti, to je nad enim letom, ki je še vedno velik in pri pravnih osebah predstavlja več kot 60 odstotkov, pri samostojnih podjetnikih pa 70 odstotkov vseh nepravilnih obveznosti.

Povprečni dnevni znesek neplačil je konec preteklega decembra sicer znašal **218.567 evrov** pri pravnih osebah oziroma **37.136 evrov** pri samostojnih podjetnikih.

[Slovenija](#)
[Neporavnane obveznosti](#)
[Plačilna disciplina](#)
[Politika in gospodarstvo](#)
[Gospodarstvo](#)

## Manj zamud in neporavnanih obveznosti, plačilna disciplina se izboljšuje

sobotainfo 16. Februar 2020 10:22 v [Politika in gospodarstvo](#)



### Plačilna disciplina se še naprej izboljšuje.

Trend upadanja dospelih neporavnanih obveznostih se je nadaljeval tudi v minulem letu. Ob koncu decembra je s poravnavo obveznosti več kot pet dni zamujalo **7.193 podjetij in samostojnih podjetnikov**. Gre za 2,2-odstotno znižanje v primerjavi z letom prej in 51-odstotno znižanje v primerjavi s koncem leta 2010.

Po podatkih **Ajpesa**, ki vodi statistiko o plačilni disciplini slovenskih podjetij, največ plačilno nesposobnih pravnih oseb in podjetnikov beležijo na področjih trgovine, **gradbeništva**, strokovne, znanstvene in tehnične dejavnosti, gostinstva ter predelovalnih dejavnosti.

S plačili računov je konec leta 2019 več kot pet dni zamujalo 3.626 pravnih oseb ter 3.567 samostojnih podjetnikov, od tega jih je v trgovski dejavnosti delovalo 1.185, v **gradbeništvu** pa 1.279, skupno torej dobra tretjina.



### Stanovanjski sklad bo kupoval in gradil stanovanja po Sloveniji



### Pozor! V Pomurju spet na voljo subvencije v višini 5 tisoč evrov



### Ali tuji gradbinci ogrožajo delovna mesta in plače slovenskih delavcev? To pravijo pri Pomgradu in Legartisu



### Zanimive priložnosti za delo! Okrepitve iščejo tudi Arcont, soboška občina in Hotel Diana

## Dolgoročne neplačane obveznosti še vedno velike

Kot poroča STA, se je plačilna sposobnost pravnih oseb in samostojnih podjetnikov lani izboljšala tudi glede na višino neplačanih zneskov. Zmanjšanje so zaznali v večini dejavnosti, še posebej pa v predelovalnih dejavnostih, **gradbeništvu** in gostinstvu.

**Urad Republike Slovenije za makroekonomske analize in razvoj** medtem opozarja na delež dolgoročnih neplačanih obveznosti, to je nad enim letom, ki je še vedno velik in pri pravnih osebah predstavlja več kot 60 odstotkov, pri samostojnih podjetnikih pa 70 odstotkov vseh neporavnanih obveznosti.

Povprečni dnevni znesek neplačil je konec preteklega decembra sicer znašal **218.567 evrov** pri pravnih osebah oziroma **37.136 evrov** pri samostojnih podjetnikih.

[Slovenija](#)
[Neporavnane obveznosti](#)
[Plačilna disciplina](#)
[Politika in gospodarstvo](#)

Gospodarstvo

## Zamud in neporavnanih obveznosti vse manj

Ptujinfo 16. Februar 2020 10:30 v [Politika in gospodarstvo](#)



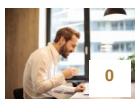
### Plačilna disciplina se še naprej izboljšuje.

Trend upadanja dospelih neporavnanih obveznostih se je nadaljeval tudi v minulem letu. Ob koncu decembra je s poravnavo obveznosti več kot pet dni zamujalo **7.193 podjetij in samostojnih podjetnikov**. Gre za 2,2-odstotno znižanje v primerjavi z letom prej in 51-odstotno znižanje v primerjavi s koncem leta 2010.

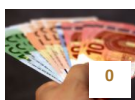
Po podatkih **Ajpesa**, ki vodi statistiko o plačilni disciplini slovenskih podjetij, največ plačilno nesposobnih pravnih oseb in podjetnikov beležijo na področjih trgovine, **gradbeništva**, strokovne, znanstvene in tehnične dejavnosti, gostinstva ter predelovalnih dejavnosti.



S plačili računov je konec leta 2019 več kot pet dni zamujalo 3.626 pravnih oseb ter 3.567 samostojnih podjetnikov, od tega jih je v trgovski dejavnosti delovalo 1.185, v **gradbeništvu** pa 1.279, skupno torej dobra tretjina.



**Pozor! Na voljo subvencije za zaposlovanje mladih v višini 5 tisoč evrov**



**Toliko denarja pozabimo na bankomatih**



**Če boste vrnili rabljen telefon ali računalnik, boste nagrajeni**

## Dolgoročne neplačane obveznosti še vedno velike

Kot poroča STA, se je plačilna sposobnost pravnih oseb in samostojnih podjetnikov lani izboljšala tudi glede na višino neplačanih zneskov. Zmanjšanje so zaznali v večini dejavnosti, še posebej pa v predelovalnih dejavnostih, **gradbeništvu** in gostinstvu.

**Urad Republike Slovenije za makroekonomske analize in razvoj** medtem opozarja na delež dolgoročnih neplačanih obveznosti, to je nad enim letom, ki je še vedno velik in pri pravnih osebah predstavlja več kot 60 odstotkov, pri samostojnih podjetnikih pa 70 odstotkov vseh neporavnanih obveznosti.

Povprečni dnevni znesek neplačil je konec preteklega decembra sicer znašal **218.567 evrov** pri pravnih osebah oziroma **37.136 evrov** pri samostojnih podjetnikih.

[Slovenija](#)

[Neporavnane obveznosti](#)

[Plačilna disciplina](#)

[Politika in gospodarstvo](#)

[Gospodarstvo](#)

[Pošlji fotografije, video ali informacije](#)

[Opozori na napako](#)



## GRADBENIŠTVO

## Vrednost gradbenih del decembra višja kot leto prej

Vrednost gradbenih del, opravljenih v decembru lani, je bila za 2,1 odstotka nižja od vrednosti gradbenih del, opravljenih v prejšnjem mesecu, in za tri odstotke višja od vrednosti gradbenih del, opravljenih v decembru 2018, so sporočili državni statistiki. Vrednost opravljenih del na stavbah je bila za 12,9 odstotka višja kot enak mesec leto prej. Razlog je višja vrednost del (za 25,9 odstotka), pojasnjujejo na statističnem uradu. **Bl. A.**





## KONSTRUKCIJA MONTAŽNIH HIŠ

[ 1 ]



FOTO: LUMAR

# SMREKA ZASLUŽNA ZA BIVALNO UGODJE

Montažna gradnja se vseskozi razvija in napreduje. Tokrat smo pod drobnogled vzeli njeno konstrukcijo in preverili, kako je energetska učinkovita in koliko je povezana z naravo.

**TINA RECEK**

Les je eden najstarejših gradbenih materialov. Njegova odlika je, da daje prijeten občutek toplote, poleg tega velja za boljši izolator od betona ali opeke ter omogoča hitro in suho gradnjo. To je značilno tudi za montažne hiše. Konstrukcija montažnih hiš je namreč lesena. Stena zidane hiše mora biti bistveno bolj debela kot pri montažni hiši, če želimo, da je energijski učinek enak, saj so les in lesni proizvodi, vgrajeni v steno, bistveno boljši toplotni izolator, kot sta beton in opeka. Kakor pravi **Nataša Teraž Krois** iz podjetja Lumar, prednost prinaša tudi prefabrika-

cija elementov v proizvodni hali, kjer se prefabricirajo posamezni konstrukcijski elementi, vgradi se tudi stavbno pohištvo. Postopki in detajli izvedbe so standardizirani, kar se kaže v boljši kakovosti končnega izdelka.

**Peter Podplatnik** iz Marlesa pojasni, da v njihovem podjetju izdelujejo objekte v t. i. velikotabelnem sistemu z okvirno konstrukcijo. "Gre za način gradnje, ki je povsod po zahodni in severni Evropi najbolj razširjen in hkrati najbolj cenjen, saj, glede na vložena sredstva, zagotavlja

## Odlična zrakotesnost

"Gradnjo hiše je treba obravnavati celovito. Hišo sestavljajo zunanji elementi, stene, streha, stavbno pohištvo, talna plošča in seveda vsi detajli, ki so del takšne stavbe. In sodobne ničenergijske hiše odlikuje odlična zrakotesnost, kar pa ne dosega s toplotno izolacijo ovoja, ampak konkretno za ta primer s pravilnimi detajli in kakovostno izvedbo," poudarja **Nataša Teraž Krois** iz podjetja Lumar.

- [ 1 ] Na zunanji strani stene se glede na izbor izolacij in energetske učinkovitost doda še fasadna izolacija.
- [ 2 ] Konstrukcijski sistem, ki ga sestavljajo: končni sloj fasade, armirna malta in mrežica, fasadna izolacija, mavčno-vlaknena plošča, lesena nosilna konstrukcija, mineralna toplotna in zvočna izolacija, parna ovira, lesena podkonstrukcija, mineralna toplotna in zvočna izolacija ter mavčno-vlaknena plošča

### Mavec - okolju prijazen material

Izolacijske materiale v Marlesu obdajo z mavčno-vlaknenimi ploščami. Mavec je okolju prijazen naravni material, nima vonja, ne sprošča zdravju škodljivih snovi, ni strupen in uravnava klimo v prostoru. Ker je zelo porozen, lahko za določen čas vsrka odvečno vlago iz prostora in jo ob suhih razmerah vrne. Mavčno-vlaknene plošče so negorljive in sodijo v najvišji varnostni razred, izdelane so iz mavca in celuloznih vlaken, ki jih pridobijo z mehanskim drobljenjem izbranih vrst odpadnega papirja. Plošče, ki jih je mogoče enostavno oblikovati, so gladke, trdne, zvočno izolativne, odporne proti vlagi in negorljive.



optimalne stroške za vzdrževanje in energetsko oskrbo objekta," pravi Podplatnik. Znotraj omenjenega sistema ponujajo dvanajst variant konstrukcijske sestave stene in vgrajenih materialov, ki služijo kot izolacija. S štirimi sistemi zagotavljajo tudi pasivno gradnjo, preostali sistemi pa visoko učinkovito nizkoenergijsko gradnjo.

Odlika lesene konstrukcije je po besedah sogovornice iz Lumarja tudi njen vpliv na okolje. Sposobnost vezanja ogljikovega dioksida v lesu vsekakor pozitivno vpliva na skupni ogljični odtis celotnega objekta. S ciljem prehoda v brezogljično družbo je to

ena pomembnih prednosti lesene gradnje.

### Zmanjšuje vpliv na globalno segrevanje

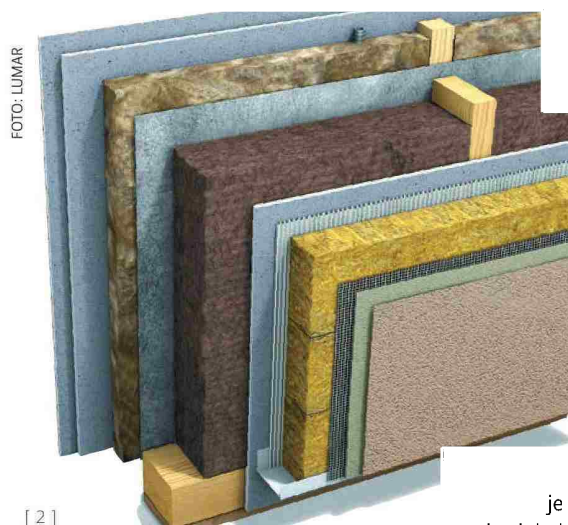
Kolikšen je okoljski vpliv konstrukcijskih sistemov od izdelave do razgradnje? Odgovor Teraž Kroisove se glasi: "Ovrednotenje okoljskih vplivov za posamezne materiale ali konstrukcijske sisteme je zelo kompleksen proces, vplivi se vrednotijo z metodo, imenovano analiza LCA. Osnova za te izračune so danes vse pogostejše uporabljene okoljske deklaracije proizvodov (EPD), s katerimi so ovrednoteni vplivi na okolje za posamezne materiale. Pri izračunu vplivov na okolje je treba ob materialih upoštevati tudi fazo življenjskega cikla; ali gre za fazo proizvodnje do odpreme iz tovarne ali tudi za kasnejšo rabo. Zaradi kompleksnosti izračuna je vplive na okolje težko ocenjevati brez natančnih analiz in izračunov." Po trditvah Teraž Kroisove pa analize vsekakor potrjujejo, da les kot konstrukcijski material v primerjavi s preostalimi konstrukcijskimi materiali zmanjšuje vpliv na potencial globalnega segrevanja. Zaradi skladiščenja ogljika v času rasti je njegova vrednost na vpliv potenciala globalnega segrevanja negativna.

### Les uvažamo

Teraž Kroisova še postreže s podatkom, da so stenske konstrukcije montažne hiše večinoma sestavljene iz lesa iglavcev, najpogostejše smreke, ki se predeluje v različne lesene konstrukcijske elemente. Pri lesenih okvirnih konstrukcijah se največkrat uporablja dolžinsko lepljen konstrukcijski les, za statično bolj obremenjene elemente pa tudi lepljene konstrukcije, ploskovno ali lamelno lepljen les. Tudi križno lepljene plošče, ki se danes vse pogostejše uporabljajo v leseni gradnji, so predvsem iz lesa smreke. "V Sloveniji lesnopredelovalna industrija žal ne omogoča proizvodnje ustrezno kakovostnih lesenih konstrukcijskih proizvodov, zato ta les uvažamo predvsem iz Avstrije in Nemčije. V teh državah imajo močno in dobro lesno-predelovalno industrijo. Glede na dejstvo, da veliko slovenskega lesa konča v tujini, pa lahko rečemo, da v naše hiše vgrajujemo tudi slovenski les," še doda sogovornica.

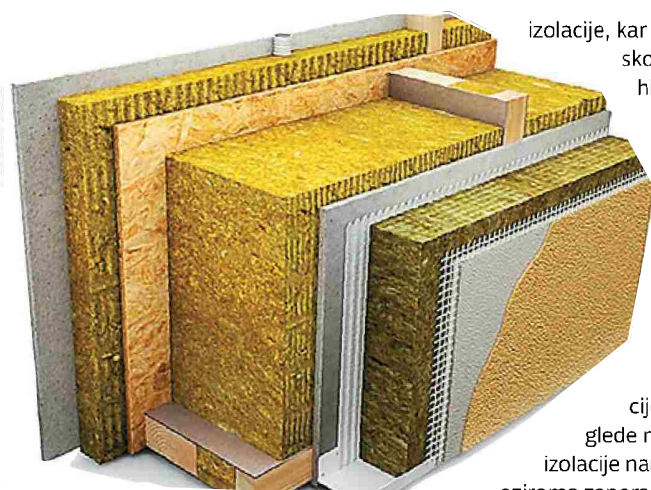
### Toplotna in zvočna izolacija

Konstrukcija ni zgolj iz lesa, ampak je obdana z določenimi materiali. Nataša Teraž Krois pravi, da je sestava konstrukcije zunanjih sten odvisna predvsem od želja uporabnika glede energetske učinkovitosti oziroma vrste toplotne izolacije pa tudi od zahtev statike. Pri zunanjih stenah se večina kupcev odloča za mineralne izolacijske materiale. V tem primeru se stena izolira s kameno volno na fasadi in v ravnini nosilne konstrukcije. Z večanjem pomena o trajnostni gradnji pa



[ 2 ]





izolacije, kar zadostuje za gradnjo skoraj ničenergijskih hiš. Na tem mestu strokovnjakinja še izpostavi, da je za kakovostno sodobno skoraj ničenergijsko hišo potrebno bistveno več, kot samo debelina toplotne izolacije. Na notranji strani konstrukcije zunanje stene se glede na vrsto toplotne izolacije namesti parna ovira oziroma zapora, ki služi tudi kot zra-

kotesna ravnina in zagotavlja ustrezno zra-  
kotesnost ovoja. V notranjih stenah pa je  
vgrajenih pet centimetrov toplotne izola-  
cije, ki služi predvsem kot zvočna izolacija.  
Seveda tudi tukaj na zvočno izolativnost  
ne vpliva le debelina izolacije, ampak tudi  
projektiranje in izvedba inštalacij, preko  
katerih se širi zvok.

Tudi Peter Podplatni poudarja, da se pri  
gradnji montažnih hiš v veliki meri upo-

- [ 3 ] Konstrukcijski sistem za pasivno hišo zagotavlja izjemno dobro toplotno izolacijo in kar največje toplotno ugodje ter nizko porabo energije za ogrevanje.
- [ 4 ] Pri gradnji montažnih hiš se v veliki meri uporabljajo naravni materiali, konstrukcijski material je les, ki se dopolnjuje z različnimi izolacijskimi materiali, denimo s celuloznimi vlakni, ki se pridobijo z reciklažo.
- [ 5 ] Gradnja objektov z leseno okvirno konstrukcijo je hitra, natančna, požarno in potresno varna, predvsem pa energijsko izjemno varčna ter prijazna do okolja in človeka.
- [ 6 ] Les se uporablja za konstrukcijske sisteme montažnih hiš. Ta naravni material nase veže ogljikov dioksid in pozitivno vpliva na skupni ogljični odtis celotnega objekta.

ponovno narašča tudi zanimanje za naravne izolacijske materiale, zlasti lesna vlakna in celulozo. Na zunanji strani stene se glede na izbor izolacij in energetske učinkovitost doda še fasadna izolacija debeline v povprečju 14 centimetrov, debelina nosilne konstrukcije in toplotne izolacije med njo znaša 16 centimetrov. Tako je osnovni konstrukcijski sistem izoliran s 30 centimetrov



[ 4 ]



rabljajo naravni materiali, konstrukcijski material je les. "Les se dopolnjuje z različnimi izolacijskimi materiali, denimo s celuloznimi vlakni, ki se pridobijo z reciklažo. Po učinku je celuloza najcenejša toplotna izolacija, ki pri predelavi, vgradnji in odstranitvi ne obremenjuje okolja in jo je mogoče ponovno uporabiti. Izjemen fazni zamik pri tej izolaciji omogoča primerno temperaturo v vročih poletnih dneh ter manjše izgube pozimi, ko je toplota doma zelo pomembna. Celulozna izolacija je tako prijazna do okolja in ljudi ter sodi v najvišjo skupino mineralnih izdelkov. Enako kot les sprejema in oddaja vlago in omogoča boljšo mikroklimo v prostoru ter uravnava vlažnost lesene konstrukcije, zaradi česar se podaljša njena življenjska doba. Dobro ščiti tudi pred zvokom. V splošnem velja, da večja ko je gostota, večja je absorpcija zvoka gradbenih delov," še pove Podplatinik.

Marles uporablja tudi kameno volno za izolacijo zunanjih in notranjih sten, tal, strehe in za izolacijo fasade v difuzijsko odprtih sistemih. Kamena volna je odličen toplotni izolator in je tudi vodoodbojna,



paroprepustna, odporna proti mikroorganizmom, brez vonja, kemično nevtralna, dimenzijsko stabilna, odporna proti staranju in neškodljiva. Strah pred požarom je odveč, saj je njeno tališče višje od 1000 stopinj Celzija, tako da sodi v najvišji razred negorljivosti A1.

#### Difuzijska odprtost

Bolj kot toplotna prevodnost konstrukcije so danes za kupce pomembne druge tehnične informacije o konstrukciji. Ključen zanje je difuzijsko odprt sistem gradnje, ki je najpogostejše izoliran z mineralno toplotno izolacijo. Difuzijsko odprt način gradnje s pomočjo ustrezne parne ovire omogoča prenos vodne pare skozi konstrukcijo. "Za kupce je pomembna tudi dvojna obloga sten z mavčno-vlaknenimi ploščami, ki prinaša prednosti z vidika požarne in zvočne zaščite, večje nosilnosti sten za pritrdjevanje elementov in manjše možnosti nastanka lasastih razpok. Poleg tega jim je pomembno, da lahko za gradnjo hiše pridobijo nepovratna sredstva Eko sklada," sklene Nataša Teraž Krois. ■

## Tudi v letu 2019 izboljšanje plačilne discipline

16.02.2020 11:33

**Ljubljana, 16. februarja (STA) - Večletni trend upadanja dospelih neporavnanih obveznostih se je nadaljeval tudi v letu 2019. Konec decembra je več kot pet dni zamujalo s poravnavo obveznosti 7193 podjetij in samostojnih podjetnikov, kar je 2,2 odstotka manj kot leto prej in 51 odstotkov manj kot konec leta 2010. Letos se število zamudnikov še zmanjšuje.**

Največ plačilno nesposobnih pravnih oseb in podjetnikov sodi v področje trgovine, **gradbeništva**, področje strokovne, znanstvene in tehnične dejavnosti, gostinstva ter predelovalne dejavnosti, ugotavljajo na Ajpesu, kjer vodijo statistiko o plačilni disciplini slovenskih podjetij.

Od 3626 pravnih oseb ter 3567 samostojnih podjetnikov, kolikor jih je konec lanskega leta že več kot pet dni zamujalo s plačili računov, jih je v trgovski dejavnosti delovalo 1185, v **gradbeništvu** pa 1279, to je skupaj nekaj več kot ena tretjina.

Plačilna sposobnost pravnih oseb in samostojnih podjetnikov se je lani izboljšala tudi glede na višino neplačanih zneskov. Zmanjšanje je opaziti v večini dejavnosti, najbolj pa v predelovalnih dejavnostih, **gradbeništvu** in gostinstvu.

Urad RS za makroekonomske analize in razvoj (Umar) ob tem opozarja na še vedno velik delež dolgoročnih neplačanih obveznosti, to je nad enim letom. Te pri pravnih osebah predstavljajo več kot 60 odstotkov, pri samostojnih podjetnikih pa 70 odstotkov vseh neporavnanih obveznosti.

Povprečni dnevni znesek neplačil je konce lanskega decembra znašal 218.567 evrov pri pravnih osebah oz. 37.136 evrov pri samostojnih podjetnikih.