



Briuselis, 2021 m. gegužės 26 d.  
(OR. en)

8923/21

ENER 194  
CLIMA 116  
ENV 321  
IND 136  
COMPET 376  
RECH 227  
TRANS 308  
ECOFIN 457

## PRANEŠIMAS

nuo: Tarybos generalinio sekretoriato  
kam: Nuolatinių atstovų komitetui

Ankstesnio  
dokumento Nr.: 8080/1/21 REV 1

Dalykas: **Pasirengimas 2021 m. birželio 11 d. įvyksiančiam Tarybos (transportas, telekomunikacijos ir energetika) posėdžiui**  
Išvados dėl renovacijos bangos, kuri prisideda prie ekonomikos gaivinimo dabar ir sukuria žaliųjų pastatų ateičiai  
– Patvirtinimas

1. 2020 m. spalio 14 d. Komisija pristatė savo strateginę iniciatyvą „Renovacijos banga Europoje: pastatų ekologizavimas, darbo vietų kūrimas ir gyvenimo gerinimas“. Strategija siekiama intensyvuoti renovacijos pastangas visoje Europoje, kad statybos sektorius suteiktų būtiną įnašą siekiant 2050 m. poveikio klimatui neutralumo tikslo ir būtų įgyvendinta sąžininga ir teisinga žaliaji pertvarka. Strategijoje taip pat pripažįstamas esminis pastatų renovacijos vaidmuo ekonomikos atsigavimo po COVID-19 pandemijos procese.
2. Energetikos darbo grupė išsamiai aptarė strategiją 2020 m. spalio mėn. ir 2021 m. sausio mėn. Remdamasi tų diskusijų rezultatais pirmininkaujanti valstybė narė pateikė išvadų projektą; jis buvo išsamiai svarstytas keliuose 2021 m. vasario mėn.–gegužės 18 d. įvykusiųose darbo grupės posėdžiuose. Priede pateiktas išvadų tekstas yra šio darbo rezultatas ir joms iš esmės pritaria visos delegacijos.

3. Nuolatinių atstovų komiteto prašoma patvirtinti priede pateiktą Tarybos išvadų projektą ir perduoti jį Tarybai priimti 2021 m. birželio 11 d. posėdyje.

---

PROJEKTAS  
TARYBOS IŠVADOS

dėl renovacijos bangos, kuri prisideda prie ekonomikos gaivinimo dabar ir sukuria žaliųjų  
pastatų ateičiai

PRIMINDAMA,

kad Europos Vadovų Taryba savo 2019 m. gruodžio 12 d. išvadose (dok. EUCO 29/19)  
patvirtino tikslą – ne vėliau kaip 2050 m. užtikrinti neutralaus poveikio klimatui Europos  
Sąjungą, atsižvelgiant į Paryžiaus susitarimo tikslus;

kad Europos Vadovų Taryba savo 2020 m. gruodžio 11 d. išvadose patvirtino atnaujintą  
platesnio užmojo ES tikslą – užtikrinti, kad ne vėliau kaip 2030 m. išmetamų šiltnamio efektą  
sukeliančių dujų kiekio grynas sumažinimas ES viduje sudarytų ne mažiau kaip 55 %,   
palyginti su 1990 m. lygiais;

kad Komisijos komunikate COM(2019) 640 dėl Europos žaliojo kurso pabrėžta – tam, kad būtų  
pasiekti ES energijos vartojimo efektyvumo ir klimato srities tikslai, dabartinis renovacijos  
rodiklis turės būti bent padvigubintas;

kad Komisijos komunikate COM(2020) 98 dėl naujo žiedinės ekonomikos veiksmų plano,  
kuriuo siekiama švaresnės ir konkurencingesnės Europos, pabrėžta, kad statyba ir pastatai yra  
viena iš pagrindinių gaminių vertės grandinių, keliančių tvarumo iššūkių, į kuriuos reikia  
reaguoti skubiais, visapusiškais ir koordinuotais veiksmais;

kad TTE (energetika) taryba savo 2020 m. birželio 25 d. išvadose dėl reagavimo į COVID-19  
pandemiją ES energetikos sektoriuje pripažino, kad iniciatyva „Renovacijos banga“ gali  
reikšmingai prisidėti prie ekonomikos atsigavimo, ir pripažino pastatų renovacijos potencialą  
energijos vartojimo efektyvumo ir vietos atsinaujinančiųjų išteklių energijos vartojimo  
didinimo srityje,

## EUROPOS SĄJUNGOS TARYBA:

1. PALANKIAI VERTINA 2020 m. spalio 14 d. Komisijos komunikatą dėl renovacijos bangos Europoje ir PRIPAŽIŠTA, kad pastatų renovacija gali atlikti labai svarbų vaidmenį ekonomikos atsigavimo po COVID-19 krizės ir Europos pastatų ūkio dekarbonizacijos kontekste, taip pat įgyvendinant žaliojo kurso veiksmų planą siekiant teisingo ir įtraukaus perėjimo prie poveikio klimatui neutralumo iki 2050 m.;
2. ATKREIPIA DĖMESĮ į Komisijos rekomendaciją dėl energijos nepritekliaus ir PRIPAŽIŠTA svarbų vaidmenį, kurį pastatų renovacija gali atlikti mažinant energijos nepriteklių patiriančių namų ūkių energijai skirtas išlaidas ir gerinant visų europiečių gyvenimo kokybę;
- 2a. PRIPAŽIŠTA, kad naudojant ir eksploatuojant pastatus suvartojama apie 40 % viso ES energijos kiekio ir išmetama 36 % su energija susijusių šiltnamio efektą sukeliančių dujų ir kad šis sektorius turi įdėti didelių pastangų, kad Sąjunga pasiektų nusistatytą tikslą ne vėliau kaip 2030 m. išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekį sumažinti ne mažiau kaip 55 %, palyginti su 1990 m. lygiais, ir 2050 m. poveikio klimatui neutralumo tikslą;
3. PRIPAŽIŠTA, kad iki 2030 m. su energija susijusios renovacijos rodiklius reikia bent padvigubinti ir reikia skatinti esminę energinę renovaciją, gerinančią pastatų energinį naudingumą ir užtikrinančią energijos taupymą ir mažesnes išlaidas, skatinančią kurą, kurį naudojant išsiskiria daug anglies dioksido, pakeisti atsinaujinančiąja energija ir prisidedančią prie pastatų ūkio tobulinimo ir modernizavimo, kartu atsižvelgiant į nacionalines, regionines ir vietos aplinkybes; ir PRIPAŽIŠTA, kad norint kuo labiau sumažinti išmetamą šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekį visame pastatų sektoriuje, smarkiai didinant, kai tikslinga, esminės ir dalinės renovacijos apimtį, taip pat turėtų būti laikomasi žiedinio, viso gyvavimo ciklo požiūrio į medžiagų naudojimą ir pakartotinį naudojimą, antrinių medžiagų įtraukimą ir tvarią statybos praktiką ir technologijas, įskaitant tvariai išgaunamas, gaminamas ir prieinamas medžiagas;

4. PRITARIA Komunikate dėl renovacijos bangos nustatytam holistiniam požiūriui, kuriuo atsižvelgiama į poveikio klimatui neutralumą, ekonomikos atsigavimą, socialinę įtrauktį ir prieinamumą, efektyvų išteklių naudojimą ir žiedžiškumą, taip pat sveikatos, aplinkos standartus, klimato kaitos švelninimą, prisitaikymą prie klimato kaitos ir skaitmeninimą; PRIPAŽĮSTA, kad šiuos elementus svarbu integruoti gyvenamųjų rajonų, bendruomenės, rajonų, miestų ir regioniniu lygmenimis; ir ATKREIPIA DĖMESĮ į tai, kad šis holistinis požiūris turėtų būti taikomas ir kitų sričių viešajai politikai (ir labiau su ja neatsiejamai susietas), kuri yra svarbi renovacijai, kaip antai infrastruktūros ir miestų planavimo, transporto, vandentvarkos ir atliekų tvarkymo, priešgaisrinės saugos, apsaugos nuo seisminio aktyvumo ir kitų gaivalinių nelaimių, mokslinių tyrimų, piliečių dalyvavimo, socialinės paramos, švietimo, užimtumo ir profesinio mokymo politikai, siekiant užtikrinti, kad šių sričių politika remtų ir skatintų viena kitą visoje renovacijos vertės grandinėje;
5. tarp pastatų renovacijos principų visų pirma PABRĖŽIA principą „svarbiausia – energijos vartojimo efektyvumas“ kaip svarbų strategijos, kurios tikslas – mažinti išmetamą šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekį siekiant užtikrinti neutralaus poveikio klimatui apstatytą aplinką, elementą; minėtas principas kaip vienas horizontaliųjų pagrindinių principų turėtų būti įgyvendinamas visuose sektoriuose, remiantis energetikos sąjungos ir klimato politikos veiksmų valdymo reglamentu;

#### *Finansavimas ir investicijos*

6. PABRĖŽIA, kad siekiant reaguoti į konkrečius iššūkius investicijų srityje, su kuriais susiduriama pastatų sektoriuje, ir paskatinti pastatų savininkus renovuoti pastatus, turi būti sukurta ir plėtojama sinergija siekiant kartu naudoti viešąsias ir privačiąsias investicijas ir finansavimo schemas Europos, nacionaliniu, regioniniu ir vietos lygmenimis ir turi būti identifikuota sinergija su nustatytais administracinėmis procedūromis; PAŽYMI, kad svarbu teikti finansavimą techninei pagalbai ir projektų rengimo pagalbai, kad būtų įveiktos kliūtys pastatų renovacijai;

7. PRIPAŽĮSTA didžiulę galimybę, kurią teikia Ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo priemonė siekiant sutelkti investicijas ir pirmenybę teikti pastatų renovacijai ir techninei pagalbai ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo planuose pagal pavyzdinę sritį „Renovuoti“, ir ATKREIPIA DĖMESĮ į nuolatinę sanglaudos, mokslinių tyrimų ir inovacijų politikos priemonių, finansavimo agentūrų ir institucijų, visų pirma EIB, vaidmenį remiant renovaciją ir dekarbonizaciją ilguoju laikotarpiu;
8. AKCENTUOJA, kad turi būti tęsiamas darbas siekiant išplėsti pastatų renovacijai skirtų turimų finansavimo galimybių taikymą ir jas sujungti; šios priemonės – tai žaliosios subsidijos, mokestinės ir žaliųjų paskolų paskatos, žaliosios obligacijos, energijos taupymo įpareigojimų schemos, išsimokėjimas apmokant sąskaitas už komunalines paslaugas, energijos taupymo paslaugų bendrovės (ESCO), sutartys dėl energijos vartojimo efektyvumo ir sutartys dėl kitų išteklių (pvz., vandens, medžiagų) vartojimo efektyvumo; visa tai suteikia piliečiams ir įmonėms prieigą prie įvairių ir lanksčių finansavimo galimybių (tiek viešojo, tiek privačiojo finansavimo) ir kuo labiau sumažina realią ir numanomą riziką, susijusią su renovacija;
9. PAŽYMI, kad reikia geriau derinti veiksmus, teikti techninę pagalbą ir racionalizuoti bei supaprastinti procedūras Europos, nacionaliniu, regioniniu ir vietos lygmenimis siekiant greitai sutelkti reikiamas lėšas, panaikinti galimas kliūtis ir įgyvendinti renovacijos projektus vietoje;
10. TEIGIA, kad reikia ne tik veiksmingo ir patrauklaus finansavimo, bet ir tikslinės komunikacijos ir pritaikytos informacijos potencialiems paramos gavėjams siekiant įveikti pirminę sprendimų priėmimo kliūtį, ir šiame kontekste PABRĖŽIA, kad svarbu laikytis gyvenamųjų rajonų, rajonų ir miestų lygmens požiūrio ir sukurti vieno langelio principu veikiančius centrus, kurie veiktų kaip nešališkų konsultacijų bei galimybės gauti finansavimą šaltinis ir kuriais būtų galima naudotis įgyvendinant renovacijos projektus;

11. REMIA aukštos kokybės renovaciją, kuria daugiausia dėmesio skiriama energiniam naudingumui, ekonomiškai efektyviai skatinant energijos vartojimo efektyvumą ir atsinaujinančiosios energijos sprendimus, ir įdiegiamas gyvavimo ciklo principas ir žiediškumas, įtraukiama aukšta aplinkos, architektūros ir inžinerijos kokybė, remiamas vietoje pagamintų ir tvarių medžiagų naudojimas, atsižvelgiama į tvariam judumui būtiną erdvę ir infrastruktūrą, kultūros paveldo apsaugą, atsparumo klimato kaitai didinimą, sveikatos apsaugos ir saugos standartus, įskaitant tokius veiksnius, kaip patalpų oro kokybė, apsauga nuo triukšmo, šiluminis komfortas, oro kondicionavimo alternatyvos, vandens ir energijos sąsaja, vandens naudojimo efektyvumas, priešgaisrinė sauga ir apsauga nuo seisminio aktyvumo ir kitų gaivalinių nelaimių;
12. visų pirma PABRĖŽIA, kad būtinas didesnis žiediškumas ir standartizavimas renovacijos procesams skirtų pramoninių bei vietoje įrengtų elementų, pastatų projektavimo ir statybviečių praktikos, taikomos vykdant renovaciją, atžvilgiu – įgyvendinus tokį pokytį sumažėtų sąnaudos, sutrumpėtų renovacijos laikas ir jai įvykdyti reikėtų mažiau pastangų, taip pat būtų sudarytos galimybės sukurti naujų, tvarių darbo vietų;
- 12a. PAREIŠKA, kad viešuose ir privačiuose pastatuose ir infrastruktūros objektuose svarbu atsižvelgti į klimato kaitos švelninimo ir prisitaikymo prie jos aspektus. Atsižvelgiant į tai, kad klimato kaita ir toliau kels Europai didelių iššūkių nepaisant klimato kaitos švelninimo pastangų, ir siekiant įgyvendinti 2050 m. atsparumo klimato kaitos poveikiui ir nulinio grynojo išmetamųjų teršalų kiekio užtikrinimo tikslus, labai svarbu didinti pastangas atsparumo klimato kaitai didinimo, atsparių pastatų, prevencijos ir pasirengimo srityse;
13. PAKARTOJA principą „svarbiausia – energijos vartojimo efektyvumas“ ir tai, kad svarbu mažinti energijos poreikį, pavyzdžiui, užtikrinant pastatų izoliaciją ir efektyviai energiją vartojančias šilumos bei vėsumos tiekimo sistemas, kartu taikant kitas priemones. Kalbant apie atsinaujinančiuosius energijos išteklius ir efektyvų šilumos ir vėsumos tiekimą pastatuose, PAŽYMI, kad bet kurios renovacijos atskaitos taškas turėtų būti ekonomiškai efektyvus energijos poreikio sumažinimas ir daug anglies dioksido išskiriančių ar energetiniu požiūriu neefektyvių šilumos ir vėsumos tiekimo technologijų pakeitimas ne vėliau kaip 2030 m. laikantis nacionalinių energetikos ir klimato srities veiksmų planų (NEKSVP) ir ilgalaikių renovacijos strategijų, energetiniu požiūriu efektyvių sprendimų įtraukimas ir atsinaujinančiosios energijos, atliekinės šilumos ir vėsumos naudojimas;

14. PABRĖŽIA pastatų renovacijos potencialą vietoje pagamintos atsinaujinančiosios energijos, atliekinės šilumos ir vėsumos panaudojimui ir centralizuotam šilumos bei vėsumos tiekimui ir PRIPAŽĮSTA ne tik galimą lemiamą energijos vartojimo efektyvumo ir atsinaujinančiųjų energijos išteklių indėlį į šilumos ir vėsumos tiekimo dekarbonizaciją, bet ir galimybes įtraukti kitus aktualius aspektus, kaip antai atsinaujinančiuosius išteklius, pakartotinių pilkųjų nuotekų naudojimą, žaliąją infrastruktūrą ir biologinę įvairovę, lietaus vandens surinkimą ir medžiagų regeneravimą; PRIPAŽĮSTA, be kita ko, efektyvaus centralizuoto šilumos ir vėsumos tiekimo tinklų plėtojimo svarbą siekiant padidinti atsinaujinančiosios energijos naudojimą miestuose;
- 14a. PABRĖŽIA, kad pastatams skirti savanoriškos renovacijos veiksmų planai gali būti veiksminga priemonė didinant pastatų savininkų informuotumą apie investicijas, kurių reikės ateinančiais metais ir dešimtmečiais siekiant suderinti energinį naudingumą ir išmetamą šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekį su energijos vartojimo efektyvumo ir klimato srities tikslais;
15. PRIMENA, kad visų pirma turėtų būti stiprinamas koordinuotas gyvenamųjų rajonų, rajonų ir miestų lygmens požiūris į renovaciją, kuris turi didesnę poveikį renovacijai potencialiai mažesne kaina, gali palengvinti iškastinio kuro atsisakymą ir užtikrinti didesnę investicijų saugumą, taip pat sistemos efektyvumą didesniu mastu;
16. AKCENTUOJA naujojo europinio bauhauzo plėtojimo svarbą siekiant skatinti novatoriškus, įtraukius, įperkamus, energiniu požiūriu efektyvius ir tvarius architektūrinio dizaino ir medžiagų sprendimus, kuriuose, kai įmanoma, naudojamos vietinės, gamtinės, tvarios, atsinaujinančiosios, pakartotinai naudotinos ir tinkamos perdirbti medžiagos, taip prisidedant prie išmetamųjų teršalų ir energijos poreikio mažinimo ir teisingos pertvarkos užtikrinimo;

*Ekonomikos gaivinimas ir žaliasis augimas*

17. PAŽYMI, kad reikia sparčių proveržio veiksmų keliuose ekonomikos sektoriuose siekiant atverti unikalias finansavimo bei investicijų galimybes ir atskleisti renovacijos bangos teikiamą augimo potencialą, ir PABRĖŽIA, kad reikiamas renovacijos masto didinimas gali būti užtikrintas tik aktyvia ir mobilizuota rinka, kurioje gaunama prognozuojamos papildomos darbo jėgos, ekspertinių žinių ir naujų darbo profilių, kartu užtikrinant darbuotojų perkvalifikavimą ir kvalifikacijos kėlimą, daugiausia dėmesio skiriant žaliosioms ir skaitmeninėms technologijoms;

18. MANO, kad siekiant užtikrinti platų ir teigiamą poveikį ekonomikai, labai svarbu skatinti tuos pramonės sektorius, kurie su transformacija yra susiję dėl jų vaidmens plėtojant ateities technologijas ir užtikrinant prieigą prie būtinos įrangos ir medžiagų, ir PABRĖŽIA svarbų mokslinių tyrimų ir inovacijų vaidmenį komercializuojant įperkamus, lengvai įrengiamus, surenkamuosius ir kitus standartizuotus sprendimus, kuriais būtų užtikrinta spartesnė ir mažiau apsunkinant masinė renovacija;

#### *ES reglamentavimo sistema*

19. PRIPAŽĮSTA svarbų ilgalaikės politikos planavimo priemonių, visų pirma NEKSVP, efektyvaus išteklių naudojimo ir žiedinės ekonomikos planų, ilgalaikių renovacijos strategijų vaidmenį ir ypatingą ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo planų svarbą duodant pirminį impulsą energijos ir išteklių vartojimo efektyvumo principais grindžiamai renovacijai, įskaitant atsinaujinančiosios energijos gamybą vietoje ir atsinaujinančiosios energijos šilumos ir vėsumos tiekimo sprendimus, pavyzdžiui, šilumos siurblius, ir centralizuotą šilumos bei vėsumos tiekimą, taip pat kitus vertingus ir naudingus sprendimus šioje srityje;
20. PABRĖŽIA, kad reikia lanksčiai įgyvendinti nacionalinius energijos vartojimo efektyvumo tikslus ir palikti pakankamai veiksmų laisvės valstybėms narėms, kartu užtikrinant, kad politikos tikslai būtų pasiekti laiku, atsižvelgti į valstybių narių nacionalinius ypatumus ir apibrėžti ekonomiškai efektyviausius ir veiksmingus jų pastatų ūkio renovacijos ir dekarbonizacijos politikos scenarijus, įskaitant bandomųjų politikos projektų ar bandomųjų politikos eksperimentų nacionaliniu, regioniniu ar vietos lygmenimis palengvinimą;
21. PABRĖŽIA, kad ypač svarbu peržiūrėti valstybės pagalbos taisykles, kad būtų padidintas viešojo finansavimo schemų skatinamasis poveikis ir jų panaudojimo renovacijos projektams potencialas;

22. AKCENTUOJA poreikį gerinti duomenų apie pastatus ir jų suvartojamą energiją kokybę ir prieinamumą, konkrečiai:

- įvertinant poreikį išplėsti energinio naudingumo sertifikatų aprėptį ir taikymo sritį (laikantis galiojančių reglamentavimo sistemų), kad būtų padidintas jų poveikis savininkų sprendimams įgalinant vartotojus imtis renovacijos, sustiprinant skaitmeninimo ir palyginamumo aspektus;
- įgyvendinant savanoriškas priemones, pvz., pažangiojo parengtumo rodiklį, nustatytą Pastatų energinio naudingumo direktyvoje;
- pasinaudojant ES pastatų ūkio stebėsenos centru ir valstybių narių, suinteresuotųjų subjektų ir rinkos dalyvių turimais duomenimis apie pastatų ūkį;
- skatinant plačiai paplitusį ES tvarių pastatų (lygių) sistemos ir pastato renovacijos pasų naudojimą ir
- remiantis nacionaline ir (arba) ES teise skatinant pastatų, kuriuose siekiama gerinti energijos bei išteklių vartojimo efektyvumą ir aplinkosauginį veiksmingumą, naudingumo sertifikatus;

23. PRIPAŽŪSTA, kad veiksmingas platesnio masto renovacijos užtikrinimo būdas galėtų būti esminės renovacijos standarto nustatymas arba minimalių energinio naudingumo standartų susiejimas su renovacija laikantis išlaidų veiksmingumo, konkurencingumo ir technologinio neutralumo principų, ypač jei tai papildoma statybų ir energetikos specialistams skirtomis finansinėmis, konsultacinėmis paramos, mokymo ir kvalifikacijų schemomis, derinant integruotas sektorių žinias; PABRĖŽIA, kad šiuos standartus reikia įdiegti ir pritaikyti prie atskirų valstybių narių konkrečių sąlygų ir prioritetų, užtikrinti įperkamą statybą, renovaciją ir būstą atsižvelgiant į tokius techninius aspektus kaip klimato sąlygos, išteklių prieinamumas, pastatų ūkis, šilumos ir vėsumos tiekimas ir nuosavybės struktūra, taip pat tokius socialinius aspektus kaip viešojo parama, visuomenės dalyvavimas, švietimas ir užimtumas;

24. PAŽYMI ekologinio projektavimo, aplinkosauginio ir energijos vartojimo efektyvumo ženklinimo priemonių svarbą skatinant energijos vartojimo ir išteklių vartojimo efektyvumo principais grindžiamus šilumos bei vėsumos tiekimo sprendimus ir ekonomiškai efektyviausiu būdu palengvinant iškastinį kurą naudojančių prietaisų laipsnišką atsisakymą;
- 24a. PAŽYMI, kad atliekant būsimas Statybos produktų reglamento, Ekologinio projektavimo direktyvos, Energijos vartojimo efektyvumo direktyvos, Pastatų energinio naudingumo direktyvos ir Atsinaujinančiųjų išteklių energijos direktyvos peržiūras ir energetikos sistemų integravimo iniciatyvas, svarbu atsižvelgti į pirmiau nurodytus poreikius, valstybėms narėms reikalingą lankstumą ir principus;

*Renovacijos galimybių atverianti sistema*

25. PRIPAŽĮSTA, kad reikia koordinuoti nacionalines priemones siekiant paspartinti renovaciją ir technologinę plėtrą, taip pat skatinti valstybių narių bendradarbiavimą ir dalijimąsi geriausios praktikos pavyzdžiais;
26. PRIPAŽĮSTA, kad reikia intensyviau skatinti žiedinio požiūrio taikymą visose pagrindinėse pramonės ekosistemose, kurioms dėl jų, kaip novatoriškiausių tvarių statybos medžiagų ir technologijų potencialių tiekėjų, statuso, gali tekti svarbus vaidmuo užtikrinant renovacijos bangos pokyčius, ir RAGINA parengti ES masto atvirą informacijos apie šių medžiagų kieki standartą ir parengti skaitmeninius produktų pasus, kurie sudarytų sąlygas atsekti medžiagų srautus, tokiu būdu skatinant naudoti patvaresnes medžiagas, kurių sudėtyje yra didesnis perdirbtų medžiagų kiekis, kurias būtų lengviau išmontuoti ar perdirbti joms pasiekus gyvavimo ciklo pabaigą, ir eksploatuoti trumpas, optimizuotas tiekimo grandines, kartu atsižvelgiant į principą „svarbiausia – energijos vartojimo efektyvumas“;
27. PABRĖŽIA įvairiapusę skaitmeninimo ir energetikos sistemos integravimo naudą, ypač pastatų diagnostikos, automatizuoto duomenų rinkimo, atsinaujinančiųjų energijos išteklių naudojimo, integruotų energijos vartojimo efektyvumo, apkrovos atsako ir lankstumo sistemų naudojimo, ir kitų išteklių vartojimo efektyvumo, judumo, atsparumo klimato kaitai didinimo, aplinkosauginio veiksmingumo ir prieinamumo sprendimų naudojimo srityse;

28. PATVIRTINA tikslą – pirmenybę teikti ypač svarbių pastatų (mokyklų, ligoninių, universitetų ir kitų socialinės infrastruktūros objektų) renovacijai ir tai, kad svarbu remti namų ūkius, tokiu būdu pasiekiant plačią gyventojų grupę ir palengvinant nuolatinę finansinę naštą, tenkančią pažeidžiamiems vartotojams. Tuo pačiu metu PABRĖŽIA, kad vertinant poreikį renovuoti žemiausios energinio naudingumo klasės pastatus, reikia atsižvelgti ir į tokius veiksnius kaip turto buvimo vieta ir vertė, gyventojų kaita ir gyventojų pajamos;
29. PRIPAŽĮSTA, kad viešųjų pastatų atžvilgiu turi būti nustatyti griežti renovacijos standartai, be kita ko, kai įmanoma, susiję su aplinka, energijos vartojimo efektyvumu ir energijos taupymu, atsinaujinančiųjų energijos išteklių integravimu, sveikata, tvariu judumu ir medžiagų pakartotiniu naudojimu, antrinių medžiagų įtraukimu ir vandens naudojimo efektyvumu, ir visų pirma AKCENTUOJA vaidmenį, kuris gali tekti pavyzdiniams viešosios renovacijos objektams ar simbolinių pastatų renovacijai įtraukiant piliečius, valstybės tarnautojus ir pastatų naudotojus, taip skatinant dalyvaujamąjį požiūrį į renovacijos bangą;
30. ATKREIPIA DĖMESĮ į svarbą tinkamai parengtų ir lengvai taikomų energijos vartojimo efektyvumo ir žaliųjų viešųjų pirkimų gairių, atitinkančių dabartinę Europos ir nacionalinę viešųjų pirkimų tvarką, įnašą užtikrinant sėkmingą renovacijos bangą;
31. ATKREIPIA DĖMESĮ į tai, kad reikia visapusiškos paramos sistemos, skirtos energijos nepriteklių patiriantiems namų ūkiams, konkrečiai – gyvenantiems sudėtingos nuosavybės struktūros pastatuose, siekiant paskatinti renovaciją, todėl į šią sistemą būtų įtrauktos subsidijuojamos renovacijos priemonės, mišriosios paskolos ir garantijos, apmokestinimas, nuomos taisyklės ir vieno langelio principu veikiantys centrai, kad būtų sumažinta administracinė našta;

32. PABRĖŽIA vaidmenį, kuris gali tekti renovacijai mažinant energijos nepriteklių ilguoju laikotarpiu, siekiant užtikrinti energijos prieinamumą visiems namų ūkiams, įskaitant skurdžiausius pastatų gyventojus, *inter alia*, sprendžiant žemiausios energinio naudingumo klasės pastatų problemas; PALANKIAI VERTINA socialinio aktyvumo modelių populiarinimą siekiant įgalinti gyventojus įsitraukti į rajonų renovaciją, užtikrinant tarpsektorines partnerystes, kuriomis jie susiejami su vietos subjektais, įskaitant socialinės ekonomikos subjektus; RAGINA skirti konkrečią paramą žemiausios energinio naudingumo klasės pastatų renovacijai, kartu PRIPAŽINDAMA, kad energijos nepritekliaus bei šios problemos sprendimo priemonių apibrėžimas ir renovacijos prioritetų nustatymas priskiriami valstybių narių kompetencijai;
33. PABRĖŽIA, kad darbo jėgai reikia suteikti perkvalifikavimo ir kvalifikacijos kėlimo galimybių, kad žmonės galėtų prisitaikyti ir juos būtų galima nukreipti į tas sritis, kuriose jų labiausiai reikia, vadovaujantis Nauja Europos įgūdžių darbotvarke; ir visų pirma PAŽYMI statybų ir energetikos specialistų mokymo ir kvalifikacijų schemų svarbą, tokiu būdu derinant integruotas sektorių žinias;
- 33a. AKCENTUOJA poreikį gerinti saugos ir sveikatos apsaugos reikalavimų įgyvendinimą statybvietėse, įskaitant socialinės apsaugos įstaigas ir darbuotojų apgyvendinimo patalpas;
34. RAGINA Komisiją:
- remti ir palengvinti valstybių narių bendradarbiavimą dalijantis geriausios praktikos pavyzdžiais ir dar labiau palengvinti galimybes naudotis technine pagalba, visų pirma pastatų renovacijos, žaliųjų viešųjų pirkimų, nacionalinių, regioninių ir vietos paramos schemų, ypač vieno langelio principu veikiančių centrų verslo modelių ir dizaino, srityse;
  - remti valstybių narių bendradarbiavimą ieškant būdų, kaip spręsti socialinio disbalanso problemą ir mažinti energijos nepriteklių naudojantis esamomis sistemomis, pavyzdžiui, Energijos nepritekliaus konsultacijų centru;
  - kuo greičiau užbaigti savo darbą, susijusį su rekomendacija dėl principo „svarbiausia – energijos vartojimo efektyvumas“ įgyvendinimo ir apsvarstyti galimybę parengti jo taikymo gairių projektą, daugiausia dėmesio skiriant pastatų renovacijai;

- konsultuoti ir remti valstybes nares joms planuojant ir įgyvendinant plataus užmojo priemonės, skirtas renovacijai jų ekonomikos gaivinimo ir atsparumo didinimo planų kontekste, papildomai konsultuojant dėl taikytinos valstybės pagalbos sistemos, energetinių paslaugų bendrovių bei kitų privačių įmonių vaidmens ir dėl to, kaip užtikrinti, kad vidutinės trukmės ir ilguoju laikotarpiu būtų galima padidinti privačiųjų investicijų, teikiamų pagal sutartis dėl energijos vartojimo efektyvumo, ir kitų finansinių priemonių mastą;
- bendradarbiaujant su kitomis institucijomis ir palaikant glaudžią partnerystę su Regionų komitetu parengti ir įgyvendinti dalyvavimo ir komunikacijos strategiją ne tik siekiant padidinti informuotumą, bet ir motyvuoti bei įtikinti namų ir pastatų savininkus, ir tokiu būdu paspartinti viešojo sektoriaus institucijų ir kitų suinteresuotųjų subjektų, kaip antai vietos energetikos bendruomenių, įsitraukimą į renovacijos bangą; vadovaujantis šia strategija dalytis geriausios praktikos, susijusios su į vartotojus orientuota politika ir programomis, pavyzdžiais siekiant dar labiau palengvinti namų ūkių vykdomą modifikavimą ES, nacionaliniu, regioniniu ir vietos lygmenimis;
- paspartinti vykdomą darbą, susijusį su šildymo ir vėsinimo prietaisais, kuo greičiau pakeičiant energijos vartojimo efektyvumo etikečių skales, apsvarstyti galimybę šias etiketes taikyti visiems elektriniams šildytuvams ir pasirengti laipsniškai atsisakyti žemiausios efektyvumo klasės elektrinių, dujinių ir kitų iškastinį kurą naudojančių šildymo ir vėsinimo prietaisų;
- stebėti pažangą, padarytą įgyvendinant renovacijos bangą:
  - analizuojant vidaus mastu nustatytus pažangos rodiklius, išdėstytus valstybių narių ilgalaikėse renovacijos strategijose, pagal kuriuos būtų vertinama renovacijos veiklos Europos lygmeniu ir Europos pastatų ūkio energinio naudingumo raida, įskaitant, kai taikytina, esminę renovaciją; turi būti atsižvelgta į poreikį kuo labiau vengti biurokratinės ir tolesnės administracinės naštos;

- plėtoti būdus, kaip vertinti patobulinimų, padarytų atliekant renovaciją, ekonominį poveikį ir sekti jų poveikį nekilnojamojo turto rinkai ir
- išplėsti bendrą pažangos ataskaitą dėl nacionalinio pastatų ūkio renovacijos, numatytą Komisijos kas dvejus metus teikiamoje energetikos sąjungos padėties ataskaitoje, parengiant visapusišką ataskaitą dėl visų renovacijos bangos aspektų;
- toliau plėtoti jos darbą, susijusį su intensyvesniu pastatų ir statybų sektoriaus skaitmeninimu, be kita ko, remiant savanoriškų pažangiojo parengtumo rodiklių įgyvendinimą;
- skatinti architektūros, inžinerijos ir statybų sektoriaus darbo jėgos kvalifikacijos kėlimą ir perkvalifikavimą, kad būtų skatinama tobulesnė praktika ir sprendimai, kuriais būtų užtikrinamas didesnio energijos vartojimo efektyvumo ir dekarbonizuotas pastatų ūkis; nustatyti žaliųjų viešųjų pirkimų paskatas Europos lygmeniu;
- pripažinti ir suvokti tradicinių ir bendrinių formų statybos ir medžiagų pobūdį ir energinį naudingumą, taip pat stiprinti pajėgumą, susijusį su kompetencijomis, reikalingomis norint vykdyti tinkamą šių rūšių statybos energinės renovacijos darbą;
- skatinti žiedinį požiūrį į pastatų komponentų, medžiagų, technologijų ir tvarios statybos praktikos naudojimą sprendžiant statybos produktų tvarumo savybių klausimus ir peržiūrint statybų ir griovimo atliekų medžiagų regeneravimo tikslus ir parengiant skaitmeninius produktų pasus, kiek tai įmanoma, kad būtų galima atsekti medžiagas jų gyvavimo ciklo metu;
- išnagrinėti visas galimybes šilumos ir vėsumos tiekimo sektoriuje ekonomiškai efektyviausiu būdu, kuris būtų suderintas su ES poveikio klimatui neutralumo tikslo pasiekimu ne vėliau kaip 2050 m., laipsniškai atsisakyti iškastinio kuro naudojimo ir bendradarbiauti su valstybėmis narėmis, joms dedant pastangas pasiekti dekarbonizacijos tikslus ir nustatyti optimalius sprendimus nacionaliniu lygmeniu, ir
- toliau nagrinėti, kaip renovacijos bangos strategija gali padėti siekti didesnio ES tikslo – užtikrinti, kad ne vėliau kaip 2030 m. išmetamų šiltnamio efektą sukeliančių dujų kiekio grynasis sumažinimas ES viduje sudarytų ne mažiau kaip 55 %, palyginti su 1990 m. lygiais.