

"Tušti namai" – tai architektūra be daiktų, kurioje galima išgirsti tylą, įkvepti ramybės, išlėsti. Čia erdvė įgauna naują prasmę, išsivaduoja iš daiktų ir sukurdamą daugiau laisvo laiko žmogui. Svarbiausiu objektu tuščiuose namuose tampa žmogaus kūnas, o architektūra yra tik pagalbinis rūbas.

Projektuojamo vieno aukšto pastato planinė struktūra formuojama iš trijų aiškiai atskirtų funkcinių dalių: pagalbinės, jungiamosios ir gyvenamosios. Pirmąją, pagalbinę pastato dalį sudaro: rūbinė, koridorius, vonia, tualetas, virtuvė ir valgomasis. Ši pastato dalis tarnauja svarbiausiems žmogaus poreikiams – mitybos, higienos, buities. Antrąją pastato dalį – tambūras ir vidinis kiemas su nedideliu sodu po atviru dangumi. Ši pastato dalis atlieka paruošiamąją funkciją, perejimui iš pagalbinių patalpų į gyvenamąją erdvę. Trečioji pastato dalis – gyvenamoji erdvė. Ši, svarbiausia pastato dalis – tai erdvus kvadratinės formos poilsio kambarys. Projektuojama patalpa – be daiktų, todėl žmogus čia yra laisvas nuo vartojimo ir kaupimo idėjų.

Vladas Balsys



Nera daiktų, nėra vartojimo

■ EKONOMAS - ERDVĖ BE DAIKTŲ



Gyvenamasis kambarys - 64.00 m<sup>2</sup>

Tambūras - 2.47 m<sup>2</sup>

Vidinis kiemas / sodas

Tualetas, vonia - 5.40 m<sup>2</sup>

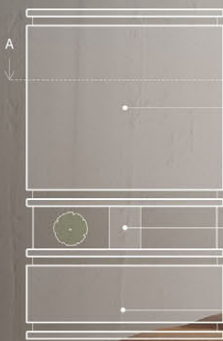
Koridorius - 4.29 m<sup>2</sup>

Rūbinė - 5.40 m<sup>2</sup>

Virtuvė ir valgomasis - 10.56 m<sup>2</sup>

■ PIRMO AUKŠTO PLANAS M 1 : 100

■ BENDRAS PLOTAS - 81,56 m<sup>2</sup>

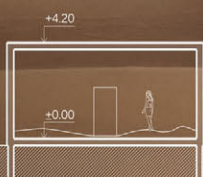


Gyvenamoji pastato dalis - 78 %

Jungtis - 2 %

Pagalbinė pastato dalis - 20 %

■ STOGO PLANAS M 1 : 100



+4.20

+0.00



← A

+4.20

-0.30

■ PĪJŪVIS A - A' M 1 : 100

■ PIETŲ FASADAS M 1 : 100

■ RYTŲ FASADAS M 1 : 100

← A

■ ŠIAURĖS FASADAS M 1 : 100

## Architektūrinių idėjų konkursas „EKONamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKOnomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKologiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes. Taip pat funkcionali, taupi, prieinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

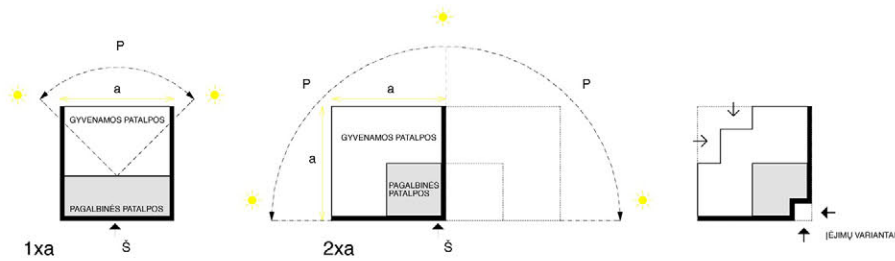
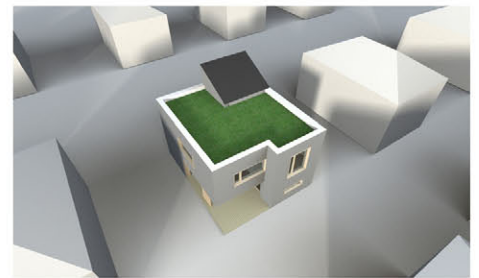
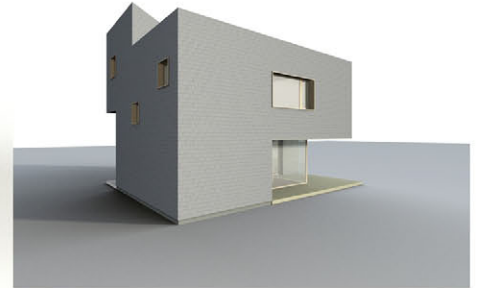
...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvių altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:



Partneriai:





Tradicinis energetiškai efektyvaus namo orientavimas stipriai apriboja tinkančių tokiam namui sklypų kiekį

Siūlomas kampinis pastato orientavimas į pietų pusę sukuria galimybę lengviau prisitaikyti prie aplinkos bei išplečia gyvenamosios erdvės išplanavimo galimybes

Skirtingoms funkcijoms sukuriama optimalaus dydžio erdvės

Šis namas tiks urbanizuotoje aplinkoje esančiame ankštame sklype. Nedidelis užstatymo plotas paliks vietos želdiniams, o pastato kampinis orientavimas leis lengviau prisitaikyti prie aplinkos. Skirtingoms funkcijoms sukurtos optimalaus dydžio erdvės taupo plotą ir kuria aiškų scenarijų. Pastato erdvumo įspūdį sustiprina bendrojo kambario erdvę apjungianti abu aukštus. Antro aukšto planas gali būti transformuojamas pagal konkrečius užsakovų poreikius t.y. gali būti įrengti trys atskiri kambariai bei darbo zona, arba du kambariai ir universali erdvė.

Patalpų dviguba orientacija padidina saulės patekimo į vidų galimybę, o konsoliškai ištrauktas antras aukštas apsaugo pirmo aukšto patalpas nuo perkaitimo vasaros metu. Antrojo aukšto langai projektuojami su išorinėmis žaliuzėmis.

Langų išdėstymas visose namo pusėse leis jausti dienos tėkmę.

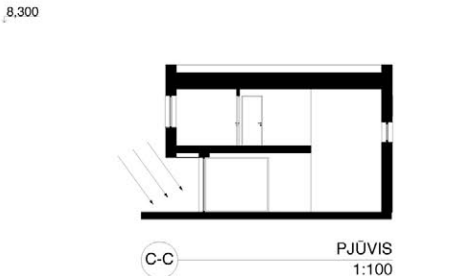
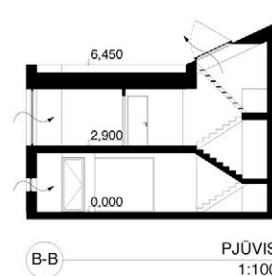
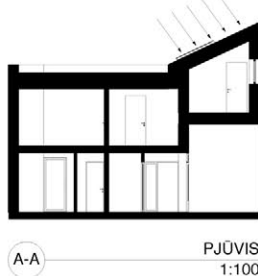
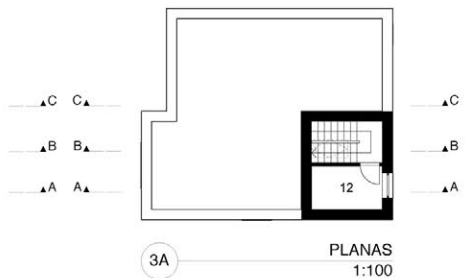
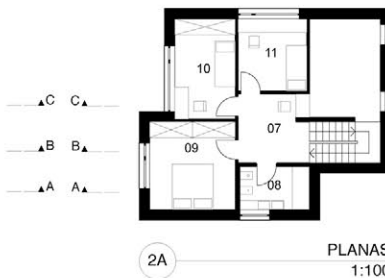
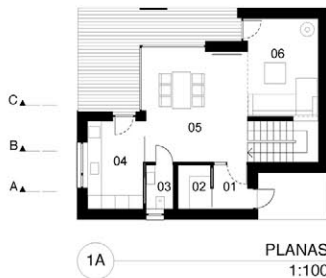
Stoglangis virš laiptų atlieka ne tik apšvietimo ir patekimo, ant eksploatuojamo "žaliujo" stogo, funkciją bet ir suaktyvins natūralų vėdinimą šiltoju metų laiku.

Pastato techninė patalpa suprojektuota mansardoje, virš kurios montuojami saulės kolektorių elementai. Šis sprendimas sutrumpina tinklų ilgį bei palengvina sistemos eksploataciją.

Pastate galėtų būti įrengta "Protingo namo" sistema, kuri kontroliuotų natūralų vėdinimą šiltoju metų laiku (automatinių langų ir stoglangio pagalba), saulės patekimą kontroliuojančias žaliuzes, šildymo sistemą, rekuperacinį vėdinimą bei lauko apšvietimą.

namo užstatymo plotas 90 m<sup>2</sup>  
namo bendras plotas 111 m<sup>2</sup>  
namo tūris 536 m<sup>3</sup>

01 tambūras	2,90
02 drabužinė	2,76
03 wc	2,32
04 virtuvė	10,69
05 valgomasis	23,49
06 svetainė	13,33
07 holas	9,33
08 vonios kambarys	5,02
09 miegamasis kambarys	14,78
10 vaikų kambarys	11,60
11 vaikų kambarys	9,51
12 katilinė	5,89



preisų projektai  
architektas Marijus Preisas,  
architektas Aivaras Preisas  
www.preisas.com

# Architektūrinių idėjų konkursas „EKONamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKonomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKOlgiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, prieinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šlūkščių, o progresyvių altruistinių pėdsakus...

Organizatorius:



Partneriai:



# EKO - namas

## EKO

Eko namas optimistui projektuojamas aplinkai draugiškų statybinių medžiagų iš atsinaujinančių žaliavų.

### Šiaudai



Šiaudinės sienos su šiaudiniais baldais

### Molis



Dažytas molio fasadas

### Mediena



Šiaudinio namo medinis karkasas

### Stiklas



Vitrininiai langai pagaminti iš perdirbtos stiklinės taros.

### Lietus



Lietaus vandeni surinkantys elementai iš kurių vanduo patenka į rezervuarą po pirmo aukšto grindimis. Lietaus vanduo panaudojamas buitiniams reikmėms.

### Optimizmas



### "6"



6 - arenas 6-iose miestuose 6-am žaidėjui arch. M.Kaminskas

### Polifunkciškumas



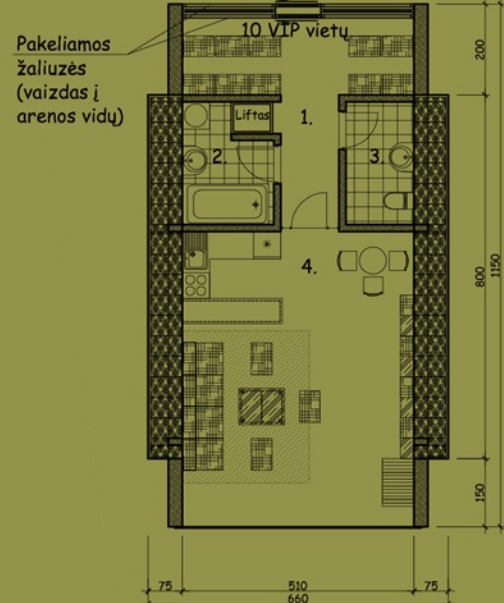
Prestižinis gyvenimas arenuose, kurioje galima: gyventi, pramogauti, prekiauti, išnuomoti.

### Galimybės



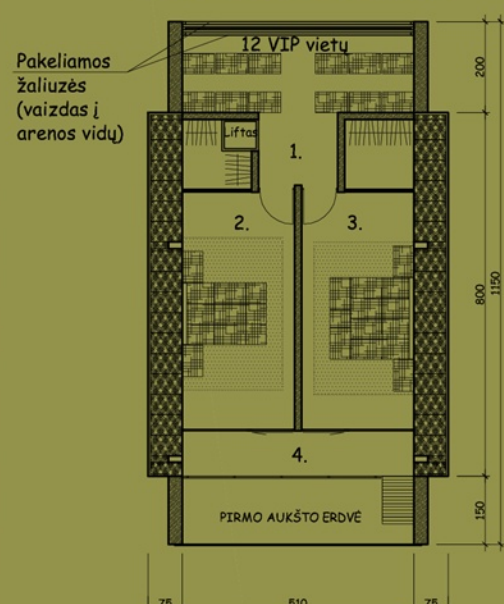
Namas gali būti kaip atskiras elementas ar jų grupė.

## PIRMAS AUKŠTAS



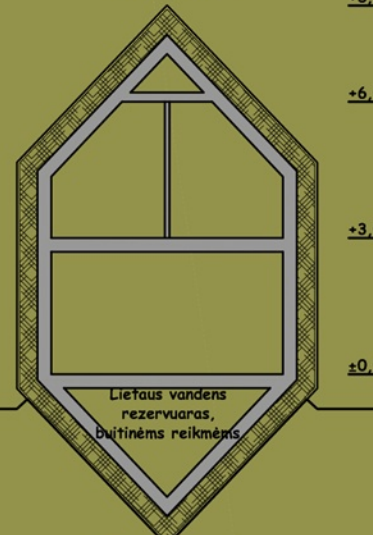
PIRMAS AUKŠTAS PATALPŲ EKSPLIKACIJA	
Nr.	Pavadinimas
1.	Holas-VIP vietos 12,92m <sup>2</sup>
2.	Vonia 4,64m <sup>2</sup>
3.	WC 4,05m <sup>2</sup>
4.	Svetainė-virtuvė 33,15m <sup>2</sup>
VISO: 54,36m <sup>2</sup>	

## ANTRAS AUKŠTAS

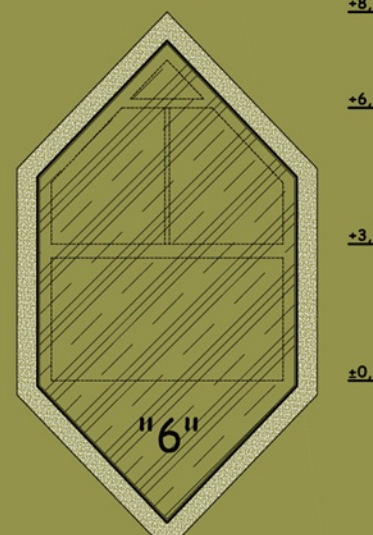


ANTRAS AUKŠTAS PATALPŲ EKSPLIKACIJA	
Nr.	Pavadinimas
1.	Holas-Vip vietos 11,47m <sup>2</sup>
2.	Miegamasis 14,90m <sup>2</sup>
3.	Miegamasis 15,36m <sup>2</sup>
4.	Vidinis balkonas 5,10m <sup>2</sup>
VISO: 46,83m <sup>2</sup>	
BENDRAS PLOTAS: 101,19m <sup>2</sup>	

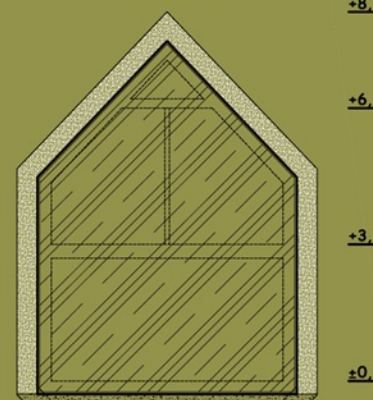
## PJŪVIS



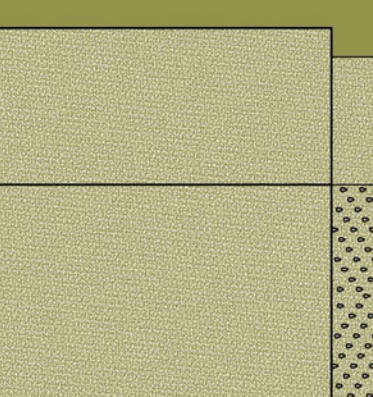
## FASADAS



## FASADAS



## FASADAS



# - OPTIMISTUI "6"

6 - arenas 6-iose miestuose 6-am žaidėjui. arch. M. Kaminskas



Kauno arena



Šiaulių arena

interjero vizualizacija VIP vietos į arenas pusę



interjero vizualizacija vaizdas iš ore



6-arenos 6-siuose miestuose 6-am žaidėjui eko namas optimistui.

Artėjant Europos krepšinio čempionatui Lietuvoje ekoptimistiškas variantas tikram krepšinio fanui. Visuose 6-iose miestuose projektuojamas ir integruojamas eko namas (grupės) į arenas, taip, kad per vieną pastato galą būtų galima stebėti krepšinio varžybas (koncertus, parodas ir t.t), o kitame namo gale, ramiai gyventi. Taip pat savininkas gali prekiauti VIP vietomis ar išnuomoti visą namą. Eko namas projektuojamas aplinkai draugiškų statybinių medžiagų iš atsinaujinančių žaliavų. Sienos medžio karkaso, apšiltintos šiaudais, apdaila molis, baldai šiaudiniai. Fasaduose esantys stikliniai elementai, kuriais surenkamas lietaus vanduo, išfiltruojamas ir kaupiamas po pirmo aukšto grindimis.

interjero vizualizacija (šiaudiniai baldai)



# Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKOnomiškiems, EKOnomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas. Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKOnomiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, prieinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo. ...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvius altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:



Partneriai:





Projekto autorė  
Dovilė Sitavičiūtė

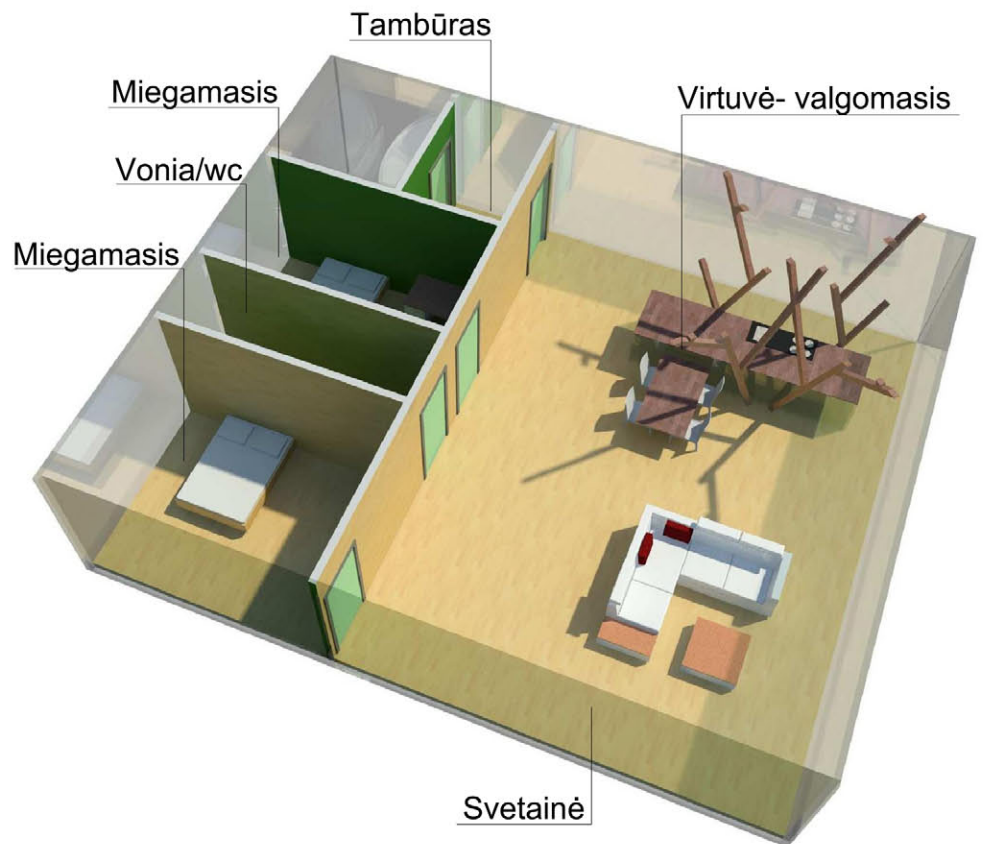
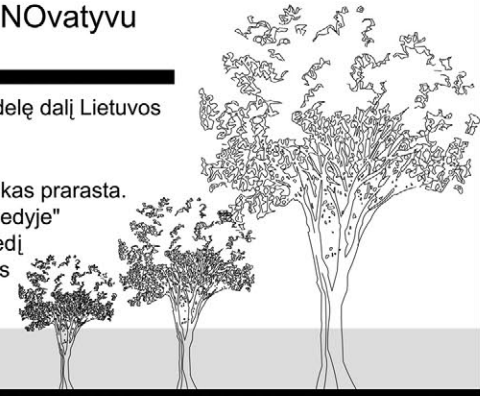
Mintis kuri įkvėpė:  
Žmogus- gamtos dalis ir kaip gyva  
būtybė savo egzistavimu daro tam tikrą  
gamtinę aplinkai

# EKONAMAS OPTIMISTUI

EKOlogiška- EKOnomiška- INOvatyvu

2010 metų vasara. 15 miničių trukusi vėtra nusiaubė didelę dalį Lietuvos miškų. Žala gamtai-milžiniška.

Pagrindinė projekto idėja savaime optimistinė- atkurti tai kas prarasta. Siekiant išvengti vizualinės taršos, pasirinkta "namelio medyje" koncepcija. 120m<sup>2</sup> gyvenamasi namas pastatytas ant medį imituojančios laikanchiosios konstrukcijos. Pastato išorinės sienos formuojamos dvigubo fasado principu.



## Architektūrinių idėjų konkursas „EKONamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaroju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKOlogiškiems, EKOnomiškiems, INOvatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Aisakinga architektūra yra EKOnomiška, EKOlogiška, INOvatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvius altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:

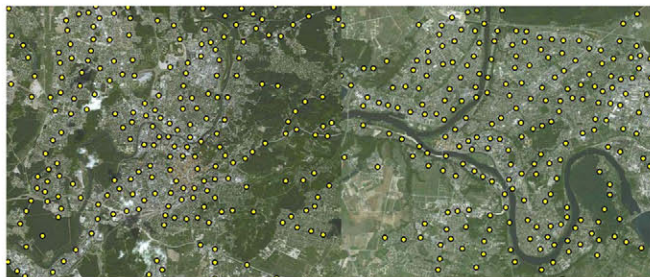


Partneriai:



# EKONAMAS OPTIMISTUI

# MISTUI

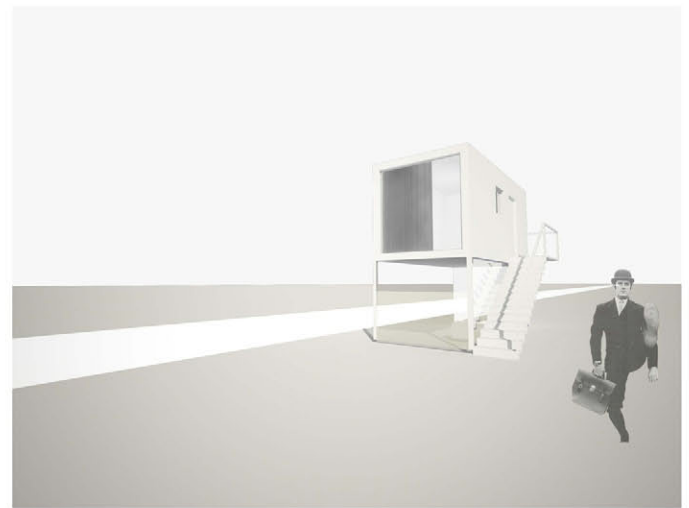
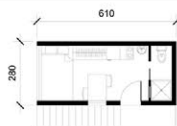


VILNIUS (apie 900 stotelių)

KAUNAS (apie 700 stotelių)

Miestuose esančios erdvės nėra efektyviai išnaudojamos. Vien Vilniuje ir Kaune yra daugiau nei 1600 autobusų stotelių virš kurių įrengus gyvenamuosius būstus būtų galima apgyvendinti beveik visus Lietuvos benamius (2001 metų duomenimis jų buvo 1250), 1 procentą studentų arba patenkinti 4 procentus socialinio būsto poreikio (tokiam kiekiui patenkinti gali prireikti 120 milijonų litų ir nežinia kiek žemės erdvės, naujų inžinerinių tinklų, transporto infrastruktūros). Siūlomas būstas išnaudotų esamą infrastruktūrą – elektros tinklai ir viešasis transportas čia pat, būsto išlaikymo sąnaudas pilnai ar bent iš dalies galima būtų padengti iš reklamos – reklamos plotas padvigubėja lyginant su tradicine stotele. Būstas taptų patrauklus ir dėl patogios gyvenamosios vietos – stotelės stovi prie svarbiausių žmonių traukos taškų. Būste savaime aišku būtų galima panaudoti ir madingus ekotechnologinius sprendimus.

PLANAS M1-100:



FASDAI M1-100

Informacija panaudota iš:

<http://www.marsrutai.lt/>

[http://www.stat.gov.lt/uploads/docs/2003\\_02\\_14.pdf](http://www.stat.gov.lt/uploads/docs/2003_02_14.pdf)

<http://www.stat.gov.lt/lt/news/view/?id=6729>

Ramūno Šveikausko prezentacijos "Socialinis būstas Lietuvoje: Problematika ir perspektyvos"

Panaudotos Calvin Klein ir Diesel reklamos.

AUTORIUS:



## Architektūrinių idėjų konkursas „EKONamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKonomiškiems, INOvatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKOlgiška, INOvatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes. Taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisdėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvių altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:



Partneriai:

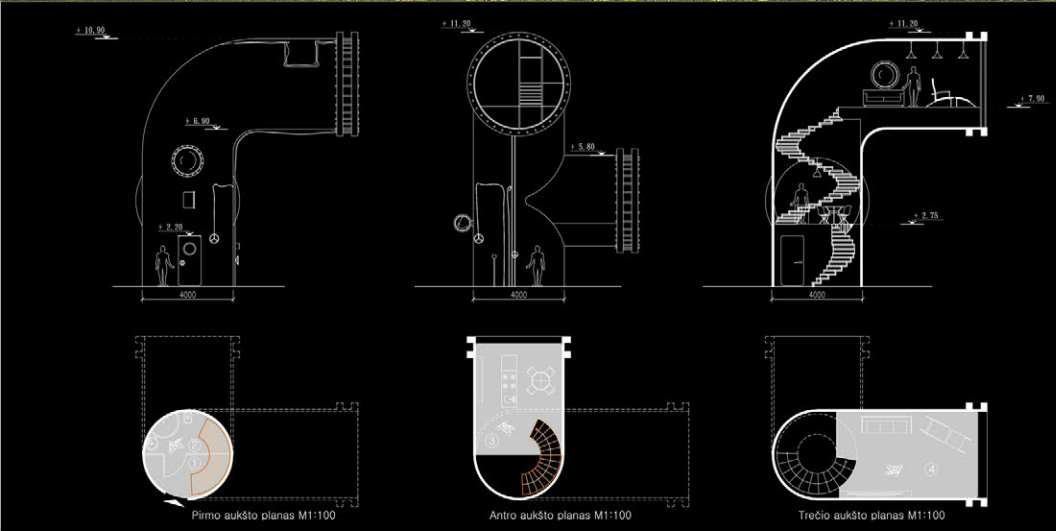




### .DOMUS TUBE.

Žmogus gyvenantis vamzdyje - toks simbolinis vaizdinys galėtų reprezentuoti šiuolaikinės mūsų civilizacijos ydas. Tai XXI amžiaus „mažasis princas“, gyvenantis mažame nesibaigiančių iliuzijų pasaulyje, kur žemės turtais yra neišsemiami, kur kiekvienas yra pats sau princas ir kartu elgeta. Architektūra, tai rūbas, kuriuo puošiame savo miestus, kuriuo įkūnijame ir atspindime savo civilizacijos pažangos lygį. Tačiau ar gali architektūra apnuoginti ydas? Būti funkcionali, ekologiška, bet kartu ir saviironiška? Pabūkime nors kartą optimistais! Kai visi vartojimo vamzdynai išseks, kai godumo čiaupai bus užsukti... turėsime išmokti gyventi kitaip. Galbūt gamta atsiims prarastas erdves, o apie buvusią industrinę galybę primins negyvi vamzdynai, lyg pasididžiavimo monumentai iš sunkiai pamiršamos epochos. Kaip tada gyvensime? O gal, mes, „vamzdynų civilizacijos“ atstovai iš mūsų mentalinio vamzdyno persikelsime gyventi į buvusios industrijos likučius, panaudosime juos naujam požiūriui, naujam gyvenimui? Na, argi ne optimistiškai tai skamba?...

LINAS KRÜGELIS .....



Eksplikacija	
1 Holas	5,6m <sup>2</sup>
2 Sanmazgas	5,6m <sup>2</sup>
3 Virtuvė	17m <sup>2</sup>
4 Svetainė	22,6m <sup>2</sup>
Bendras plotas	50,8m <sup>2</sup>
Užstatymo plotas	12,5m <sup>2</sup>

## Architektūrinių idėjų konkursas „EKONamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKOnomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKologiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisiėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvių altruistinių pėdsakus...

Organizatorius:



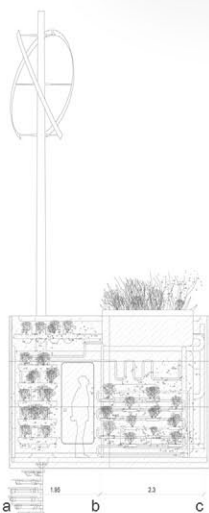
Partneriai: IF...  
Innovation Festival  
Vilnius.

dizaino... savaitė  
2011.05.07-14.

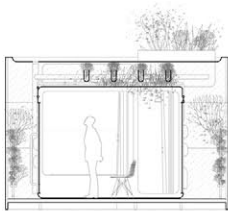


# PATS SAU NAMAS

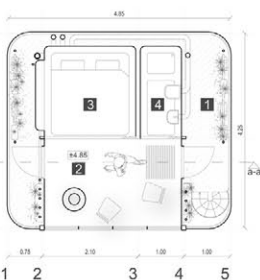
IR IGNAS UOGINTAS



RYTINIS FASADAS M1:50



PJŪVIS M1:50



TŪRIO PLANAS M1:50

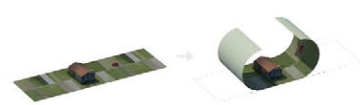
#1 "ŠILTNAMIS"	07,25 m <sup>2</sup>
#2 SVETAINĖ	05,75 m <sup>2</sup>
#3 MIEGAMASIS	03,95 m <sup>2</sup>
#4 DUŠAS	01,75 m <sup>2</sup>
VIDAUS PLOTAS	18,70 m <sup>2</sup>



GYVENU SIENAMIESTY, O RYTOJ-NAUJAMIESTY!



NIKO SAUJI AŠ GYVENU ŠILTNAMEJE.



"A house will no longer be this solidly built thing which sets out to defy time and decay... it will become a tool as the motor car is becoming a tool."

Le Corbusier, Towards a New Architecture (London: Architectural Press, 1947), "A Necessary Irritant," Concerning Archigram, pp. 25-79

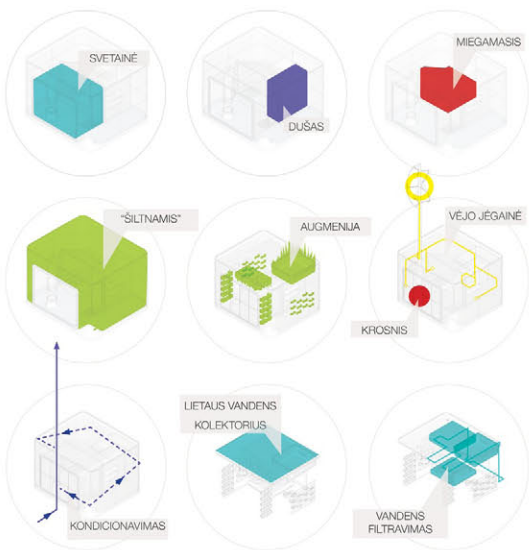
Mane įkvėpė tai, jog namas gali būti daugiau, negu vien sienos ir stogas - tai skirtingų technologijų simbiozė. Nėra abejonės, kad pačios pažangiausios technologijos randamos gamtoje, todėl **Pats Sau Namas** stengiasi atrasti balansą tarp žmogaus ir gamtos.

Žmogus palaipsniui ugdo atsakomybės jausmą, kad galėtų kurti ir puoselėti tokią aplinką, kuri teiktų jam naudos. Šis namas atspindi šį siekį - natūralius ekologinių grandžių procesus paverčia naudingais žmogui.

Elektra iš vėjo, šiluma iš Saulės (dvigubas pastato kiautas sulaiko šilumą bei šaltį); gėlas vanduo iš lietaus (gamtinių ekoprocesų pagalba valomas lietaus vanduo); daržovės ir vaisiai (auginami tarpiniame sluoksnyje; vasarą augmenija saugo nuo kaitrių Saulės spindulių, žiemą, nukritus lapams, leidžia patekti šviesai); nuotekos naudojamos trąšoms ir židinio kurui.



IŠ LOVOS ŽAVIUOSI VILNIAUS VAIZDAIS.



## Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKOnomiškiems, INOvatyviems produktams, siūlome naujas idėjas. Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKologiška, INOvatyvi, estetiška, demonstruojanti autorius požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisiđėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo. Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvius altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:



Partneriai:



# EKONAMAS OPTIMISTŲ ŠEIMAI

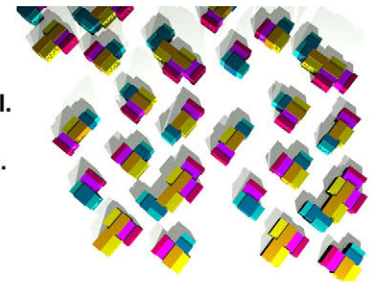
## IDĖJA.

PO DIENOS DARBŲ NESULAUKUS KURIO NORS ŠEIMOS NARIO NAMAS NEGALI FUNKCIONUOTI. TAIGI VISA ŠEIMA TURI KASDIEN SUSITIKTI IR BŪTI KARTU. NAMAS OPTIMISTŲ ŠEIMAI STIPRINTŲ ATSAKOMYBĖS JAUSMĄ BEI PASITIKĖJIMĄ SAVO ŠEIMA. EKO.

KAI NAMAS - ELEKTRODVIRATIS, NEBEREIK AUTOMOBILIO.

MAŽAS NAMAS - MAŽAI MEDŽIAGŲ.

KARTONINIS PROJEKTAS - EFEKTYVU.



MAMA



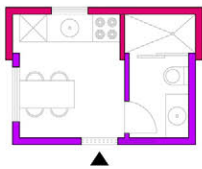
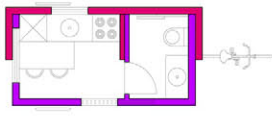
TĖTIS



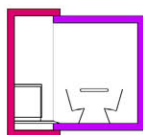
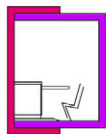
VAIKAS



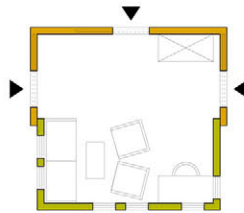
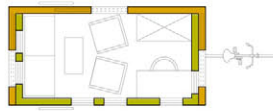
KODĖL TĖTIS TURI SVETAINĖ IR MIEGAMĄJĮ, O MAMA VIRTUVĘ IR VONIĄ? TODĖL, KAD: TĖTIS GALĖTŲ BET KADA PASNAUSI AR PAŽIŪRĖTI TV MAMA - BET KADA PASIGRAŽINTI PRIEŠ VEIDRODĮ AR RUOŠTI MAISTĄ



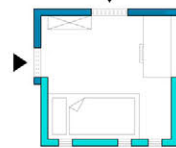
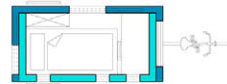
MAMOS NAMO PLANAS. M1:50 (SUSKLEISTAS/IŠSKLEISTAS)



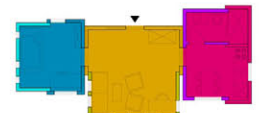
MAMOS NAMO PJŪVIS. M1:50 (SUSKLEISTAS/IŠSKLEISTAS)



TEČIO NAMO PLANAS. M1:50 (SUSKLEISTAS/IŠSKLEISTAS)



VAIKO NAMO PLANAS. M1:50 (SUSKLEISTAS/IŠSKLEISTAS)

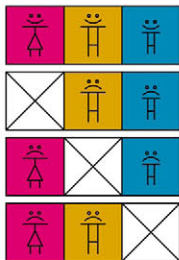


VIENAS IŠ DAUGELIO NAMO SUJUNGIMO VARIANTŲ.



VIENAS IŠ DAUGELIO NAMO SUJUNGIMO VARIANTŲ.

## ŠEIMOS STIPRINIMO - PASITIKĖJIMO KONCEPCIJA:



VIŠKAS GERAI



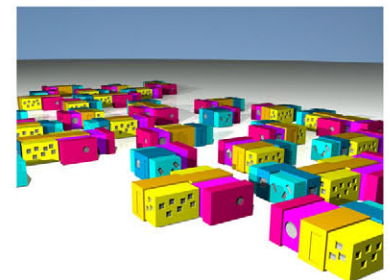
NĖRA MAMOS - NĖRA VIRTUVĖS IR VONIOS



NĖRA TEČIO - NĖRA SVETAINĖS IR MIEGAMOJO



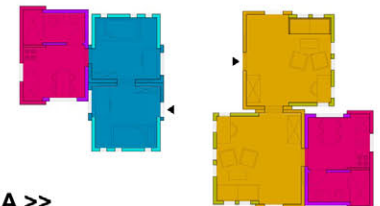
NĖRA VAIKO - TĖVAM NERAMU, BET KARTAIS REIK



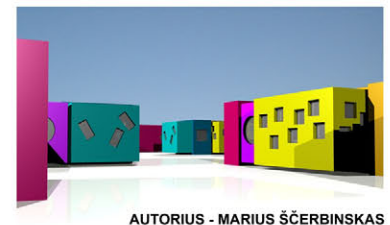
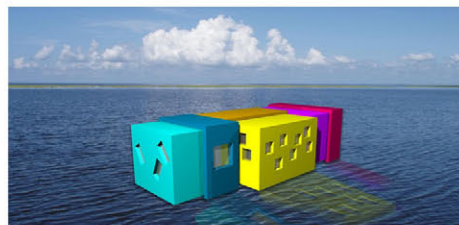
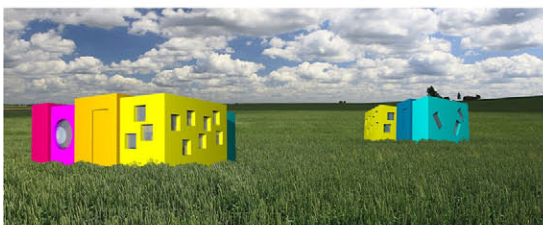
## BENDRAVIMO KONCEPCIJA:



<< DVI ŠEIMOS SUJUNGĖ SAVO NAMUS BENDRAM VAKARĖLIUI. VAIKAI KARTU SU TĖVAIS



DVI ŠEIMOS SUJUNGĖ SAVO NAMUS BENDRAM VAKARĖLIUI. VAIKAI DŪKSTA ATSKIRAI, ARBA MIEGA >>



AUTORIUS - MARIUS ŠČERBINSKAS

# Architektūrinių idėjų konkursas „EKONamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKonomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas. Atsakinga architektūra yra EKologiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autorius požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisdėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo. ...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvius altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:



Partneriai:

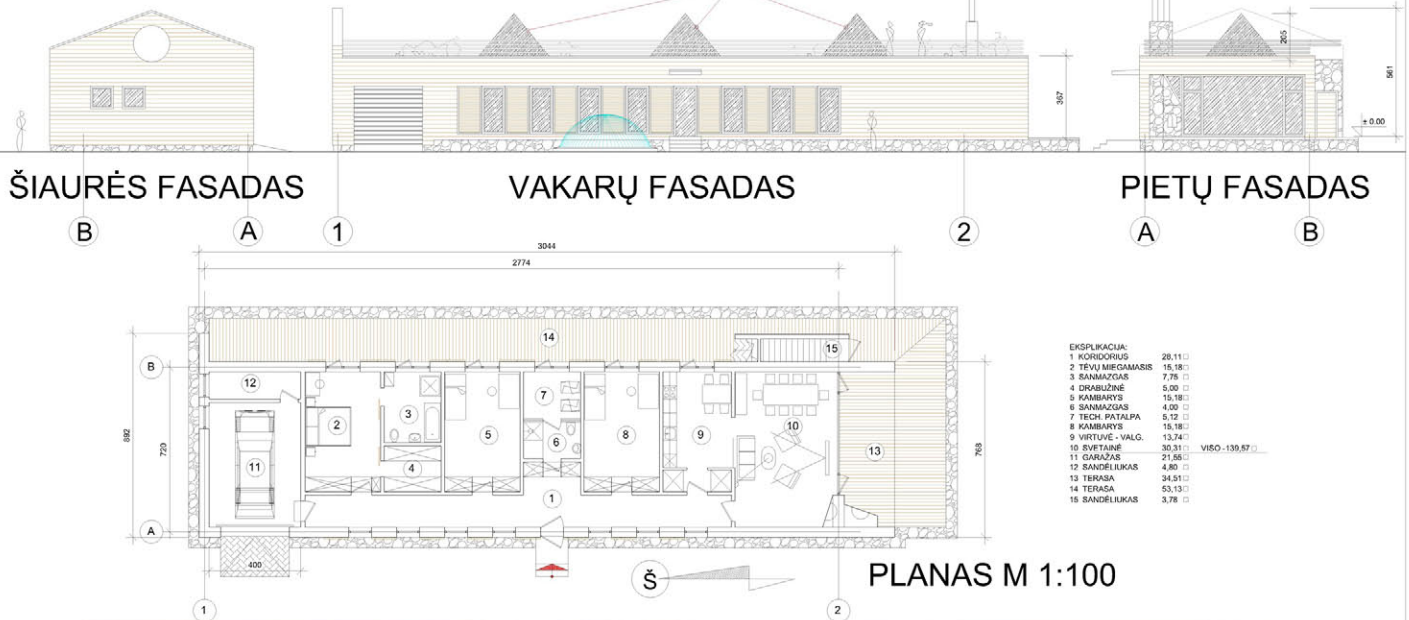




# EKOnamas OPTIMISTUI

FOTOELEKTRINĖ

1



Vd

## Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaroju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKonomiškiems, INOvatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKonomiška, EKologiška, INOvatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisdėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvių altruistinių pėdsakus...

Organizatorius:



Partneriai:



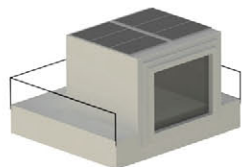
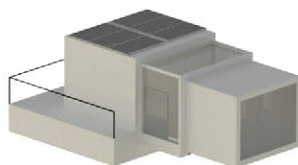
# EKONOMAS OPTIMISTO KELIAUJANČIO MINIMALISTO



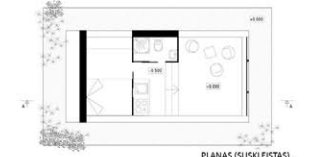
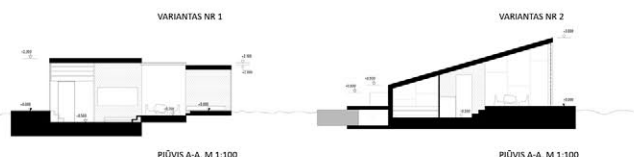
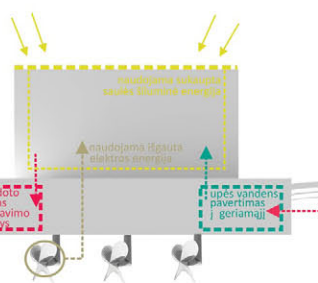
Nuo pirmųjų Kauno miesto dienų jo pagrindinis palydovas – upės. Gyventojai jas naudojo žvejybai, prekybai ir rekreacijai ir tik pastaruju metu nuo upių nusisuko, jas apleido. Mūsų projekto pasiūlymas – sugrįžti prie upių, ir netgi daugiau – būkime optimistais – **ant upių galima gyventi!** Upėje yra visko, ko reikia **patogiam ir laim-**

**ingam žmogaus gyvenimui:** iš upės tėkmės nesunku pasigaminti elektros energiją, vandens tikrai nepritrūks, o saulės energijos neužstos jokie pastatų šešėliai. Taip pat pasidairius upėje galima rasti ir įvairių naudingų daiktų plūduriuojant, pavyzdžiui visai dar neblugų padangų.

Ant vandens gyventi optimistiška ir praktiška jau yra vien dėl to, kad 71% Žemės paviršiaus sudaro vanduo, o gyventojų Žemėje sparčiai daugėja (tiesa, ne Lietuvoje, bet būkime optimistai). Taip pat jau kurį laiką grėšia klimato atšilimas, o tai reiškia, jog tie 71% smarkiai didės. Tai gi, kam save varžyti mažais žemės sklypukais ar dar mažesniais butais, jeigu mums **atviri visi pasaulio vandenys**, bet pradėkime nuo Kauno... Didžiausias upių privalumas, kad jomis patogiu ir paprastu keliauti. Nori gyventi **gamtoje?** Pirmyn! Išmesk inkarą Panemunės šile ar Nemuno saloje. Norėtum gyventi **senamiestyje?** Jokių problemų, švartuokis prie amfiteatro. Traukia prie **jūros?** Srovė nuneš net ir ten. O upės tėkmės dėka įsikrovus akumuliatorius ar iškėlus paklodę ant stiebo neskubant galima plaukti ir prieš srovę. Tai puikus būdas kurti naują miesto veidą – miesto draugiško upėms, draugiško vandeniui, **draugiško sau.**



1 VARIANTO namelio išskleidžiamumo schema. Išskleistas, suskleistas.



## Architektūrinių idėjų konkursas „EKONOMAS OPTIMISTUI 2011“

Pastaruju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjanti EKOlogiškiems, EKONomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKONomiška, EKOlogiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvių altruistinių pėdsakus...

Organizatorius:



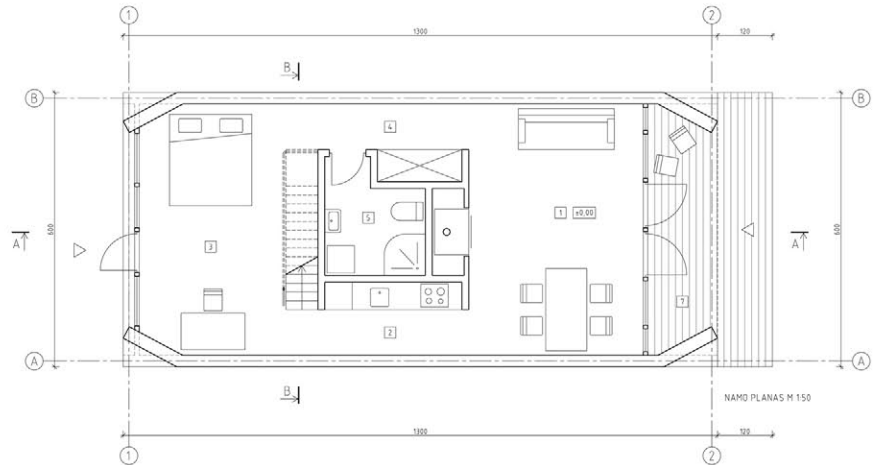
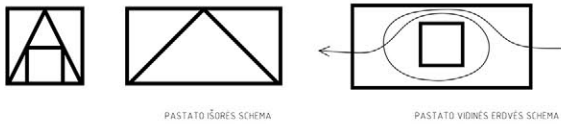
Partneriai:





Ekologiškas – panaudoja ir apželdina esamas erdves, ekonomiškas – lengvai pastatomas, optimistiškas – šviesus ir atveriantis horizontus. Namų išorės formos – stogas ir sienos – sujungtos į vieną konstrukcinį elementą – šlaitinį stogą. Tam naudojamas surenkamas medinis karkasas, jis apšiltinamas, išorėje dengiamas skarda, viduje – gipso ir medžio apdaila. Vidaus erdves funkcines zonas sujungtos į vieną, minimaliai naudojant vidines atitvaras.

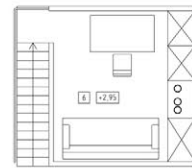
## EKONAMAS OPTIMISTUI



NAMAS ANT SUTAPINTO STOGO

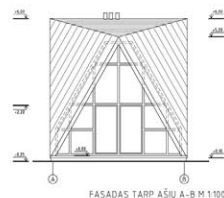


NAMŲ GRUPE ANT SUTAPINTO STOGO

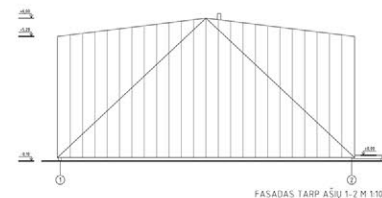


ANTRESLĖS PLANAS M 1:50

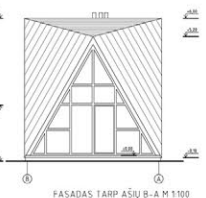
PATALPŲ EKSPLIKACIJA	
NR.	PATALPA
1	SVETAINĖ
2	VIRTUVĖ
3	MEGAMASIS
4	KORIDORIUS
5	SAN. MAŽGAS
6	DARBŲ KABINETAS
7	TERASA
VISŲ	



FASADAS TARP AŠIŲ A-B M 1:100



FASADAS TARP AŠIŲ 1-2 M 1:100



FASADAS TARP AŠIŲ B-A M 1:100



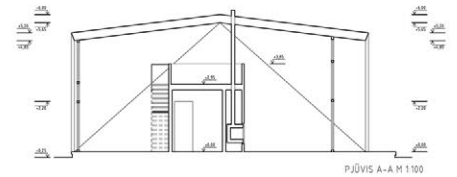
KONSTRUKCIJŲ VIZUALIZACIJA



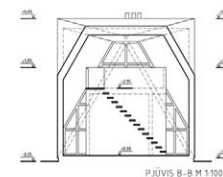
VIDAUS VIZUALIZACIJA



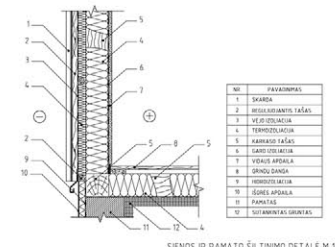
IŠORĖS VIZUALIZACIJA



PJŪVIS A-A M 1:100



PJŪVIS B-B M 1:100



SIENOS IR PAMATO ŠILTIMO DETALĖ M 1:15

NR.	PRIVALUMAS
1	SKARDA
2	ISOLIACINANTIS TAŠAS
3	VEJŲ ISOLIACIJA
4	TERMOISOLACIJA
5	KARKASO TAŠAS
6	SIENŲ ISOLIACIJA
7	VIDINIS APDAILA
8	GRINDŲ DANGA
9	ISOLIACINANTIS TAŠAS
10	ISORĖS APDAILA
11	PAMATAS
12	ISOLIACINANTIS TAŠAS

# Architektūrinių idėjų konkursas „EKONamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKOnomiškiems, INOVatyviems produktams, siulome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKologiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, prieinama visiems. Prisiekiame ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimą.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvių altruistinių pėdsakus...

Organizatorius:



Partneriai:



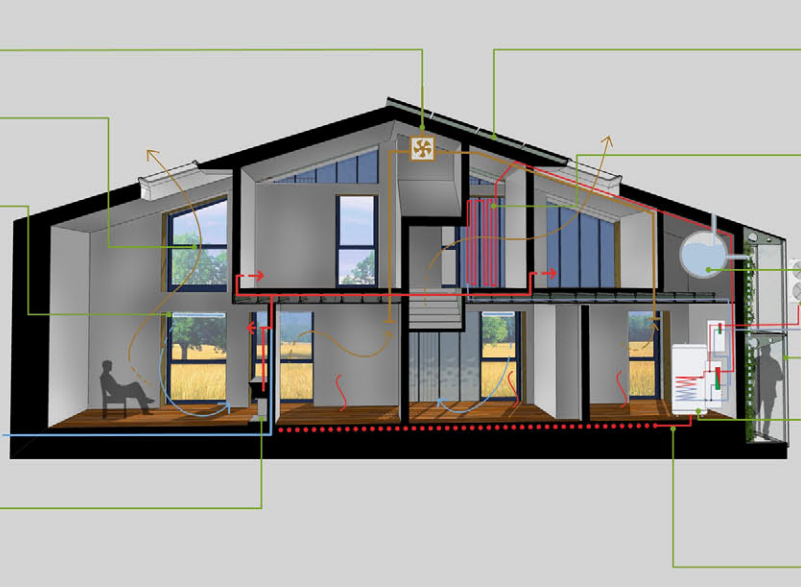
KONKURSAS „EKONamas OPTIMISTUI“  
EGIDIJUS RAPOLIS  
2011

Oro šalinimas vyksta iš pagalbinio patalpy

Pastato susisiekiančių erdvių architektūra sudaro galimybę natūraliai oro apykaitai

AERECO orlaidės su drėgmės jutikliais veikia automatiškai įleidamos reikalingą gryno oro kiekį į patalpas, kuriose jos įrengtos. Eksploatuojant AERECO vėdinimo sistemą (oro pritekėjimo ir šalinimo įrenginys su drėgmės jutikliais), taupoma šiluminė energija (iki 65% lyginant su nekontroliuojamu vėdinimu langus ar orlaides varstant žmogui). Trauka vėdinimo kanaluose saugojama oro ištraukimo ventiliatoriaus sukuriama neigiamo slėgio pastato viduje.

Židynis atlieka rezervinio šildymo įrenginio funkciją



Stacionarus fotoelektriniai moduliai montuojami ant pastato stogo, kad būtų pagaminama daugiausia elektros energijos negu sunaudojama

Dviejų eilių LAMBERTS stiklo profilių vitrina su saulės kolektorais

Lietaus vandens kaupyklą augalų sienos laistymui kapiliariniu būdu

Vertikalus daržas: stiklo konstrukcija, atliekanti termoizoliacinę funkciją

DAIKIN sistema visiškai neteikia aplinkos - nereikia kamino, ją sudaro išorinis ir vidinis blokas, šildo vandenį ir "tarnauja" kaip oro aušintuvas. Šilumos siurblių sistemos yra nuo 3-5 kartų efektyvesnės už organinio kuro katilus

Grindinis šildymas

# DRAUGIŠKAS NAMAS OPTIMISTUI 140DNO

**fermacell**

FERMACELL gipso plaušo plokštės naudojamos vidinėms ativaroms. Pagamintas iš perdirbamų medžiagų (gipsas, celiuliozės plaušai, vanduo). Tiek FERMACELL plokštės, tiek pats apdailos procesas turi ekologiškos gamybos sertiifikatą. FERMACELL pripažintos kaip tinkamiausias plokštės nealergiškoje aplinkoje.

**VAKARINĖS SIENOS KONSTRUKCIJA**

- Ekologiška "Fermcell" gipso plaušo plokštė 12,5mm
- Garo izoliacija
- Ekologiška "Steico protect" plokštė
- Ekologiška "Steico wall" šilva su termo užpildu
- Vertikalus daržas "Braškių šienelė" - geotekstilė su "žemių kišenėmis" augalams 12mm, laistoma sukauptu lietaus vandeniu
- Stiklo konstrukcija - šiltnamio 900mm



**PAMATAI**

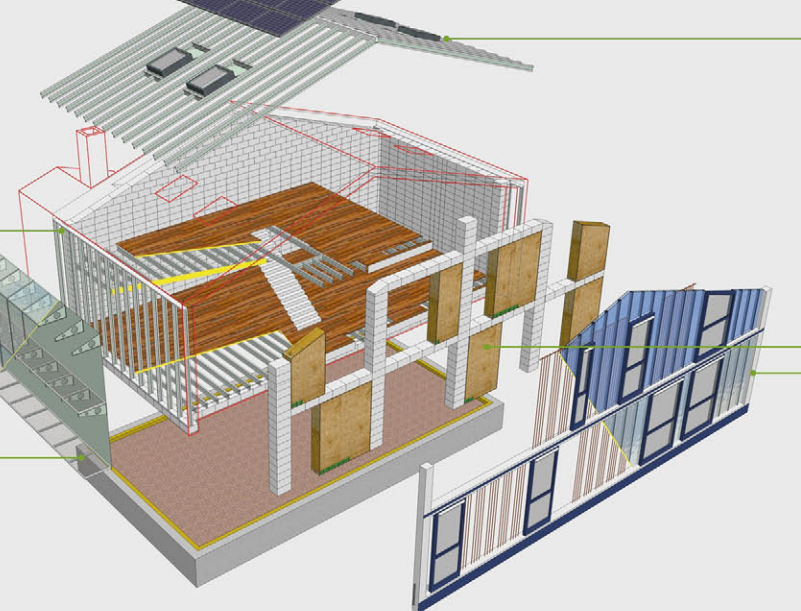
INOVATYVUS sprendimas - šilumą akumuliuojanti konstrukcija

ECOnamo šilumos poreikio skalavimui pateikiami tokie parametrai:

- Sienų varža R: apie 7,0 (W/Km)
- Stogo varža R: apie 9,0 (W/Km)
- Denginio virš grunto varža R: apie 7,0 (W/Km)
- Langų varža (stiklinimas ir rėmai, kartu paėmus): šilumos laidumo koeficientas U turi neviršyti 0,80 W/m2/K

OPTIMISTAS:

- REALIAI ĮVERTINTA POREIKIUS IR GALIMYBES
- DARNIAI GYVENA SU APLINKA
- NEBIOJ NAUJOVIŲ



**STEICO**

Naudojant STEICO construction dviejų šilvų sistemą, šilčio tiltelis sumažinamas iki minimumo. Šių gamybos pagrindinė medžiaga yra mediena, o vidurinių jungiamųjų dalių gamybai naudojamos kietos medienos plokštės, kurios labai atsparios kirpimo jėgos įtampimui.

**STOGO KONSTRUKCIJA**

- Ekologiška FERMACELL gipso plaušo plokštė 12,5 mm
- "Pro clima intello" garo izoliacinė plėvelė
- Ekologiška "Steico jola" šilva su termoizoliacija
- Rytinis šlaitas - apželdintas stogas
- Vakarinis šlaitas - akmenų plokštės 7 mm (klojamas kaip žvyras), stoglangiai, saulės baterijos

**Durisol**

"Durisol" medžio skiedrų blokėliai - pagaminti iš natūralių medžiagų (mineralizuotų eglių skiedros, vanduo, smelis) sumaišius su Portlando cementu. Gamybos procesas vyksta naudojant itin mažai energijos, nėra deginimo procedūros, nesudaro nuodingosios dujos, įdiegtas vandens recirkuliacijos procesas.

**PIETINĖS SIENOS KONSTRUKCIJA**

- Ekologiška plonasluoksnis apdailinis molio tinklas
- Ekologiška Durisol medžio skiedrų blokelių 375mm karkasas su 375mm šiaudų plokščių užpildu
- Ekologiška plonasluoksnis molio tinklas
- INOVATYVUS sprendimas - dviejų eilių LAMBERTS stiklo profilių vitrina su įmontuotais saulės kolektorais



PIETINIS FASADAS

**EKONOMIŠKA**

- Pastatas yra kompaktiško plano, universaliai orientuojamas sklype, jungiamas su analogišku namu poroje, pritaikytas intensyviai sklypų užstatymui
- Pastato konstrukcija ir inžinerinės sistemos užtikrina ekonomišką pastato eksploatacijos metu. Kai kurie komponentai gali būti sukomplektuoti po statybų užbaigimo (pvz.: fotovoltiniai elementai, vėsinimo sistema)

**EKOLOGIŠKA**

- Visi pastato konstrukciniai elementai pagaminti naudojant aplinkai ir žmonių sveikatai draugiškas medžiagas bei gamybos procesus
- Pastato inžinerinės sistemos užtikrina puikią patalpų vidaus mikroklimato kontrolę
- Aktyvus architektūros ryšys su gamta aplink ir namuose: "Idarbinta" Braškių šienelė

**REALU**

Saulės energija yra priinama kiekvienam žmogui. Statybos produktus ir inžinerinius komponentus galima tiesiogiai įsigyti iš EDIT klasterio partnerių Lietuvoje: "Montech", "Arus", "Klasterio navigatorius", "Steltronika", "Fasadų Studija"

**INOVATYVU**

- Sienų konstrukcijoje importiniai medžio skiedrų blokai kombinuojami su vietinės gamybos šiaudinių skydų užpildu
- Priklausomai nuo namo orientacijos sklype yra kelios kolektorių panaudojimo galimybės talpinant juos namo "stiklinėje sienoje" arba ant namo stogo
- Periodiškai atsirandantis šilumos perteklius akumuliuojamas bei panaudojamas bendruomenės reikmėms



INTENSYVAUS UŽSTATYMO SKLYPO PLANAS



**EDIT CLUSTER**

EKOLOGINIO DIZAINO IR TECHNOLOGIJŲ KLASTERIS

Autoriai: architektai Sigitas Rimkevičius, Laura Rakšnytė, Miglė Puzonienė  
 Partneriai: UAB "Montech", UAB "Arus", Vėj "Klasterio navigatorius", UAB "Steltronika", UAB "Fasadų Studija"  
 Remėjai: UAB "Durisol Group", UAB "Industek", UAB "Aereco vėdinimo sistemos"

Industek, aereco, STELTRONIKA, MONTech, Durisol

## Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškams, EKOnomiškams, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas. Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKologiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo. ...Gal žemeje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvius altruistinius pėdsakus...

Organizatorius: **EKOcentras**

Partneriai: IF... dizaino savaitė 2011.05.07-14, centras

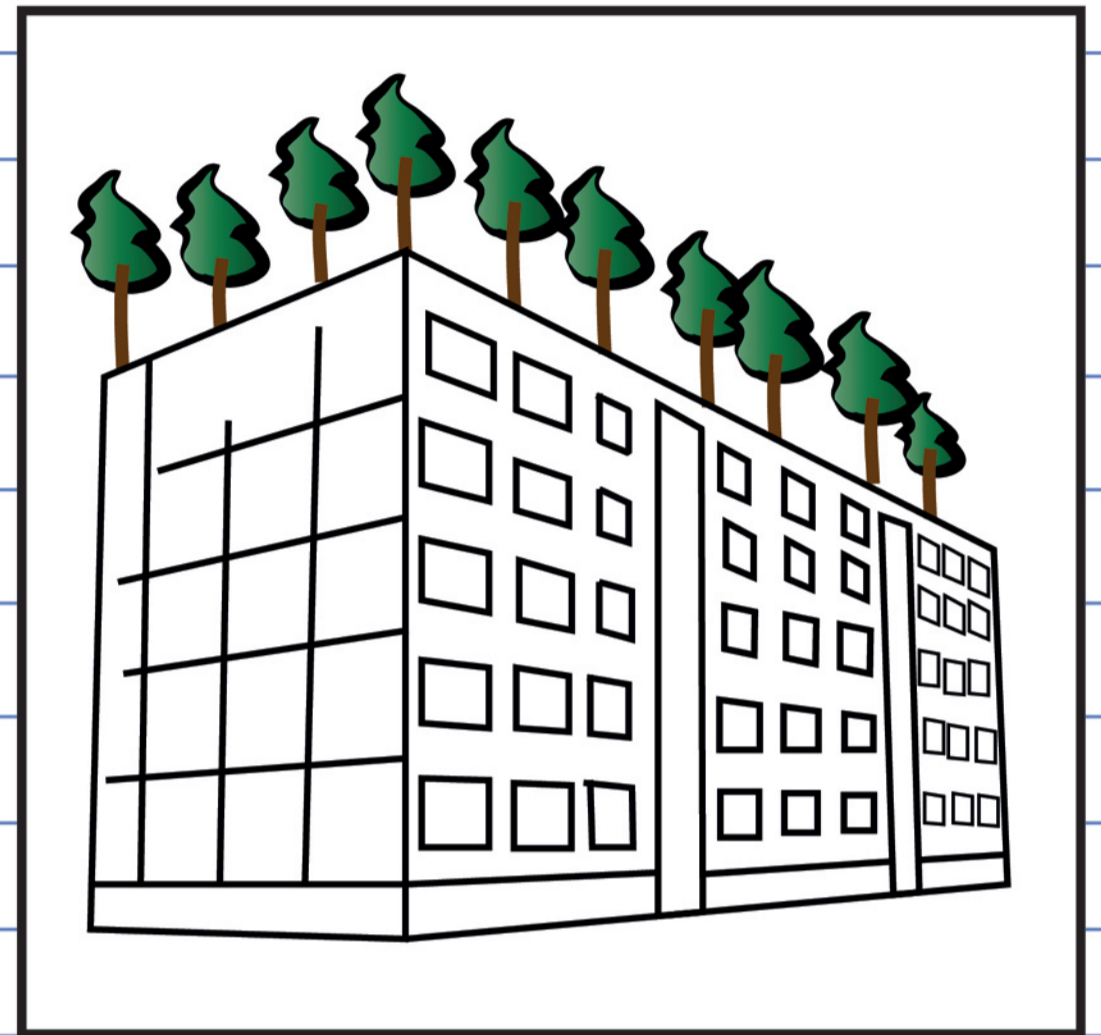


# EKOnamas OPTIMISTUI



**Vieta:** draugiškas namas aplinkai nedraugiškoje aplinkoje - slegiančiuose miegamuosiuose rajonuose, arba buvusiose pramonės zonose.

**Sklypas:** optimistas įsikuria ant buvusių fabrikų arba daugiabučių stogų. Pradedama kurti Lietuvoje stogų kultūra, neekvojama žemė naujam statiniui, kiekvienas optimistas gėrįsi miesto panorama pro visus savo langus.

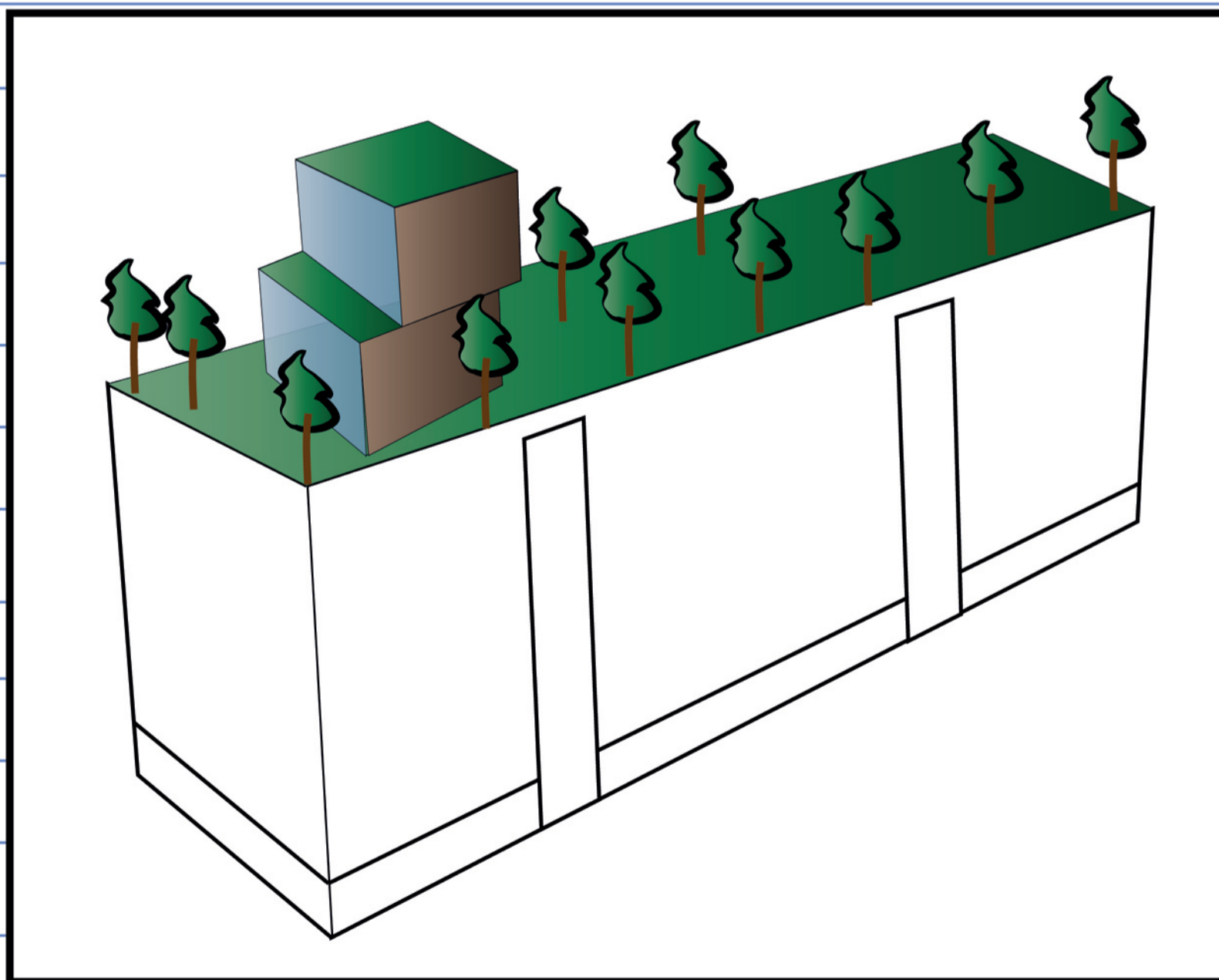


**Būtinybė:** sodas. Mažėjant žalesiems plotams miestuose, mano optimistas kuria žaliuosius plotus savo jėgomis.

**Namas-kubas** - funkcionalu, paprasta ir taupu medžiagų atžvilgiu.

**Bruožai:** maksimaliai dideli langai įsileisti saulės šviesai ir gėrėtis panorama.

Namo stogo ir balkono danga - natūrali žolė - net ir didmiesčio sąlygomis optimistas gali ryte basomis stovėti ant žolės.



eko idėjomis dalinosi Marta Zigmantaitė

## Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKonomiškiems, INOvatyviems produktams, siūlome naujas idėjas. Atsakinga architektūra yra EKonomiška, EKologiška, INOvatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, prieinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo. ...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvius altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:

 EKOcentras

Partneriai:

 IF...  
Innovation Festival  
Vilnius

 dizaino savaitė  
2011.05.07-14.

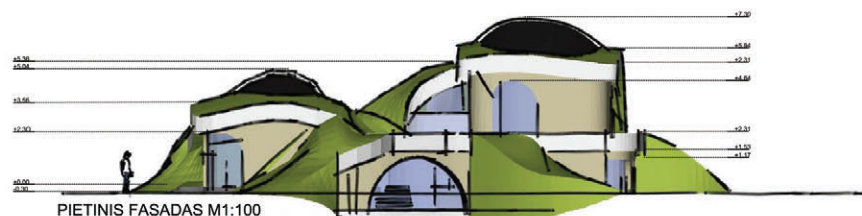
 LIETUVOS  
ARCHITEKTŲ  
SĄJUNGA

 centras

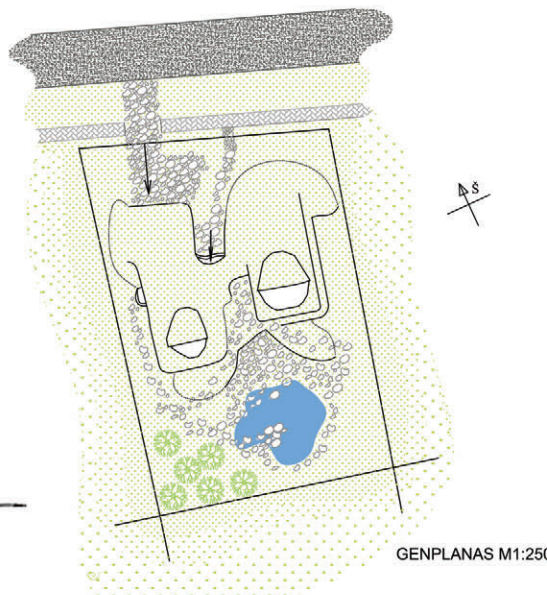
# VIEŅBUČIO GYVENAMOJO NAMO PROJEKTAS

Projektą atliko Dominykas Marcinonis

Optimistui nebaisus ir plynas sklypas. Truputis darbo ir jis gali turėti savo mažą žalią pasaulėlį, kuriame galima džiaugtis gamta kiek tinkamam - čiuožinėti rogutėm nuo kalniuko, maudytis ar žvejoti tvenkiny, klausytis paukštukų medžiuos arba medžioti žvėris miškely.



PIETINIS FASADAS M1:100

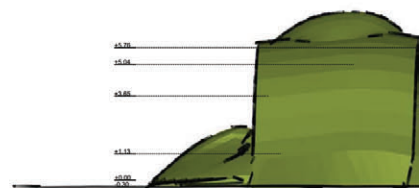


GENPLANAS M1:250

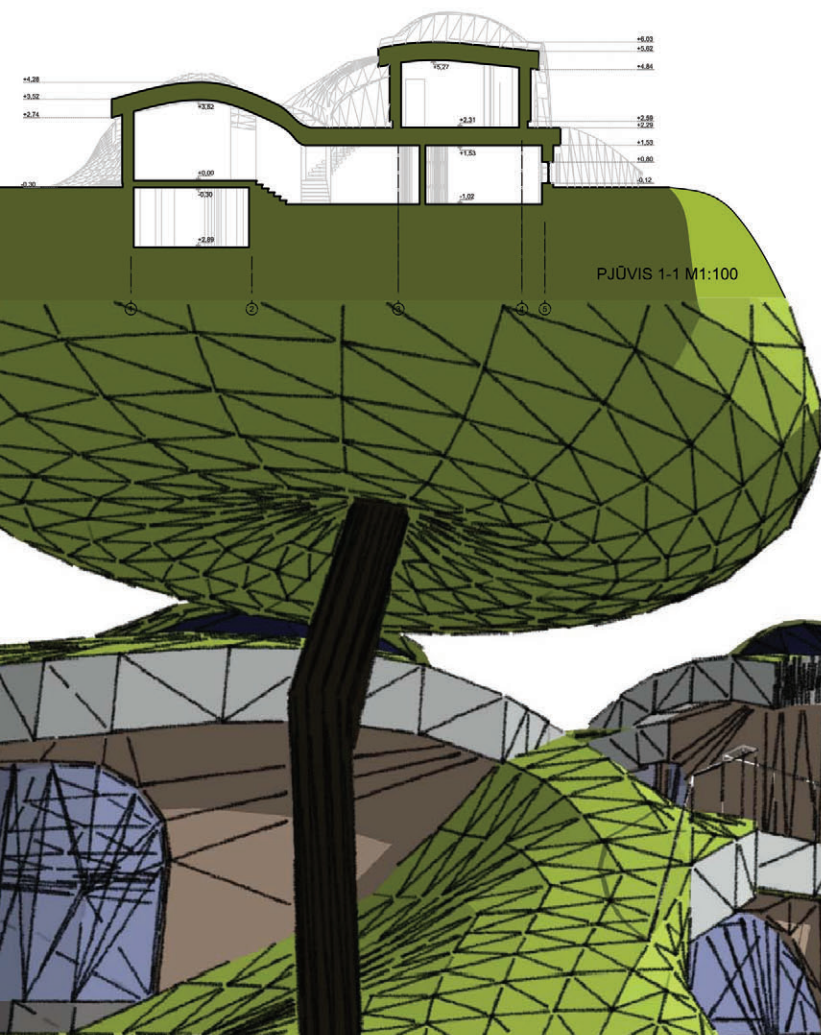
KONSTRUKCINIS PJŪVIS M1:50



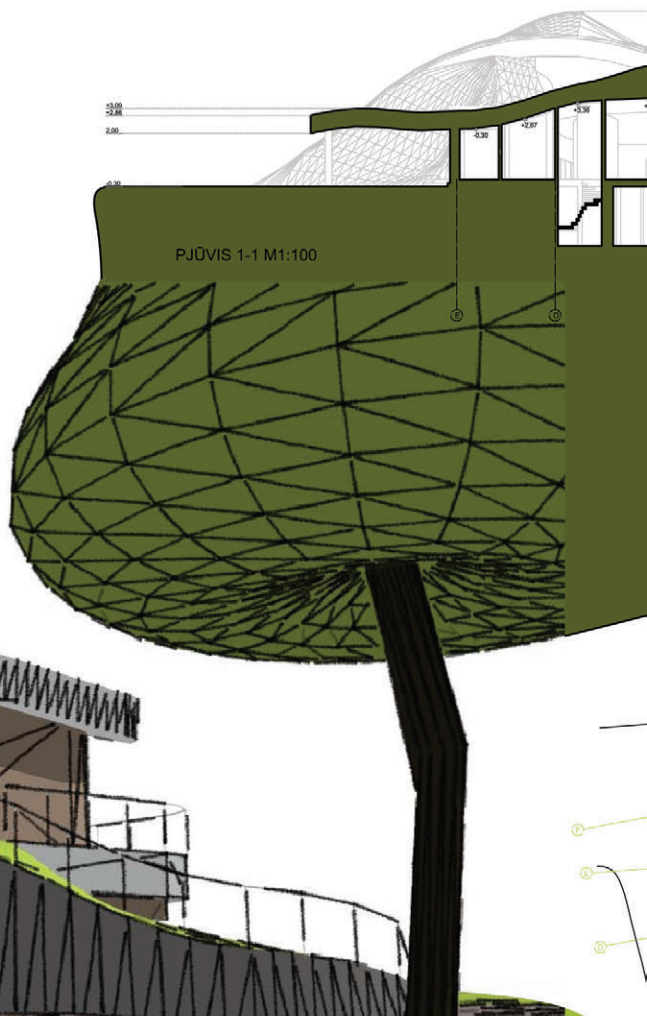
VAKARINIS FASADAS M1:100



ŠIAURINIS FASADAS M1:100



PJŪVIS 1-1 M1:100



PJŪVIS 1-1 M1:100

## Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKonomiškiems, INOvatyviems produktams, siulome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKologiška, INOvatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

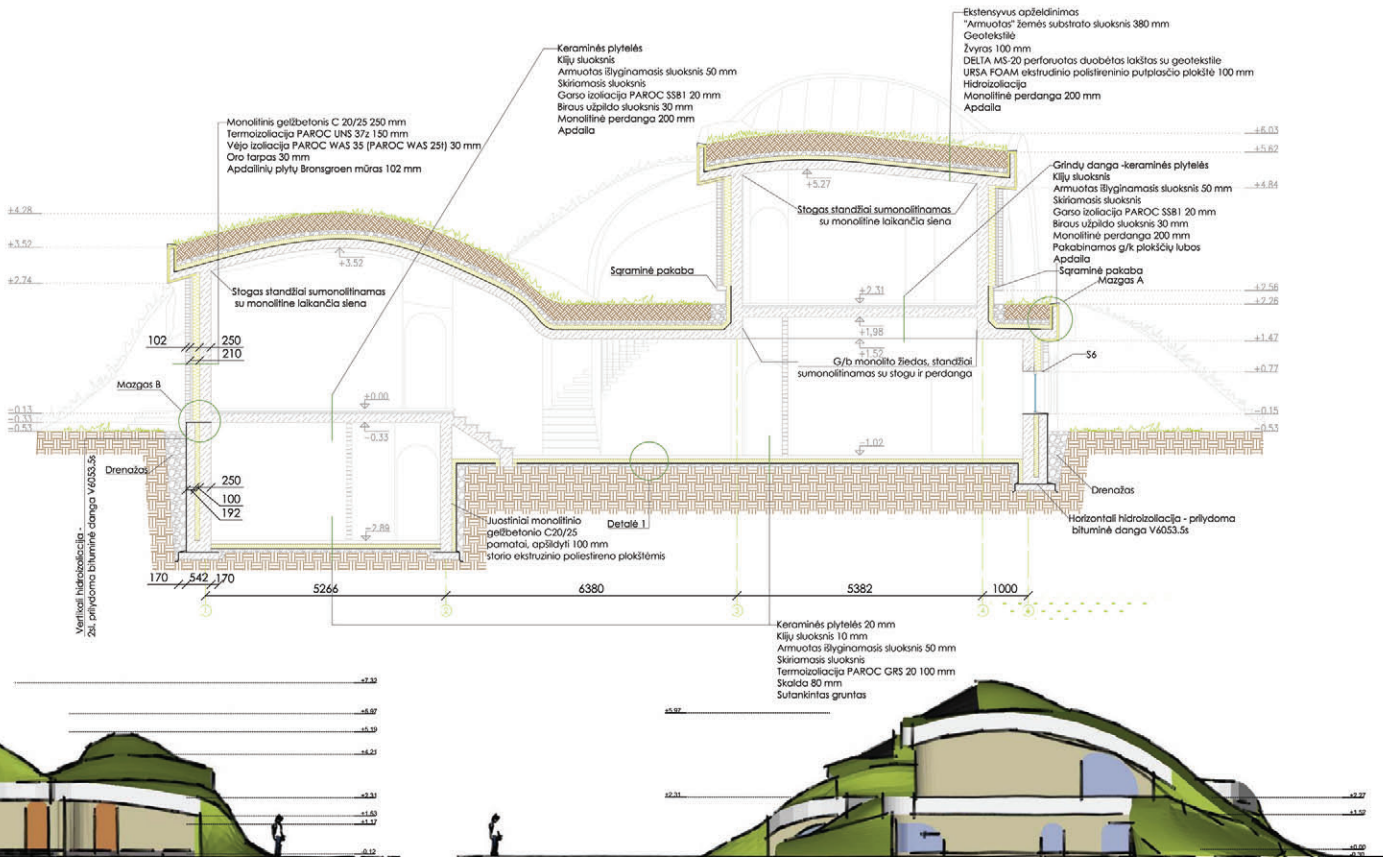
...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvių altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:

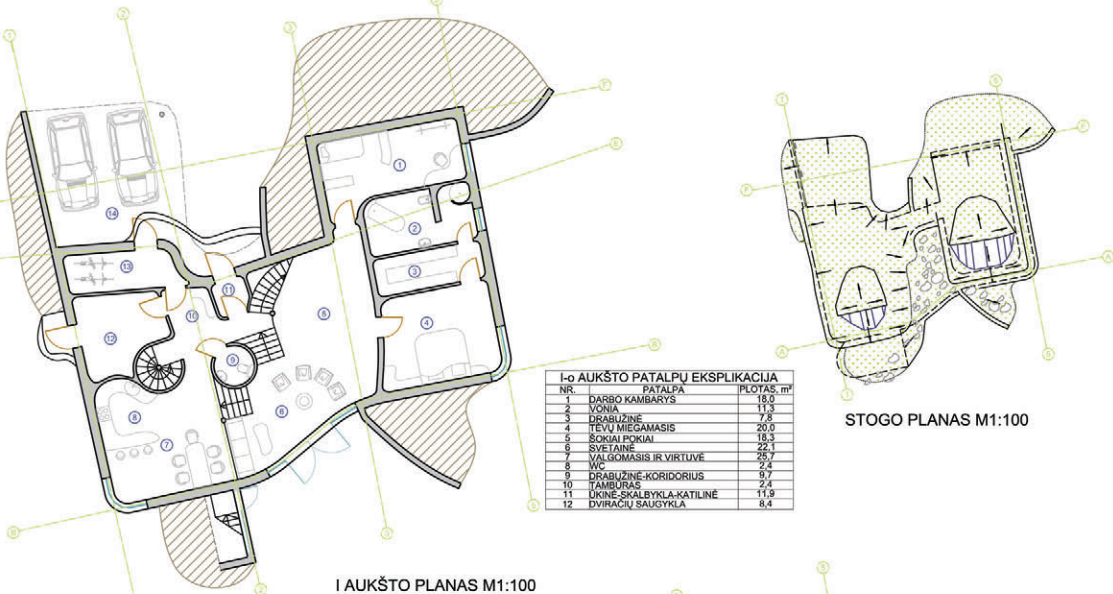
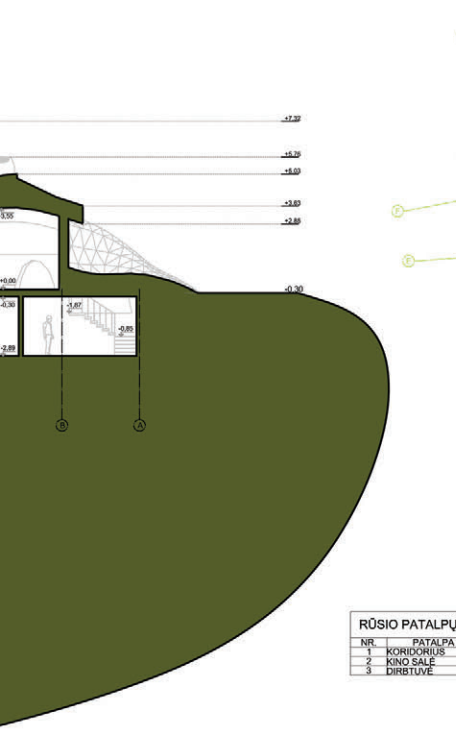


Partneriai:





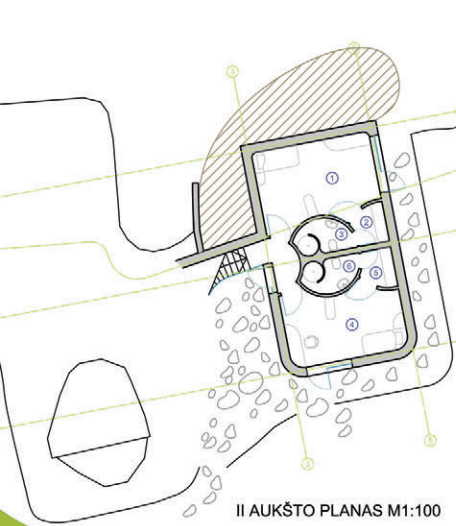
RYTINIS FASADAS M1:100



STOGO PLANAS M1:100

I AUKŠTO PLANAS M1:100

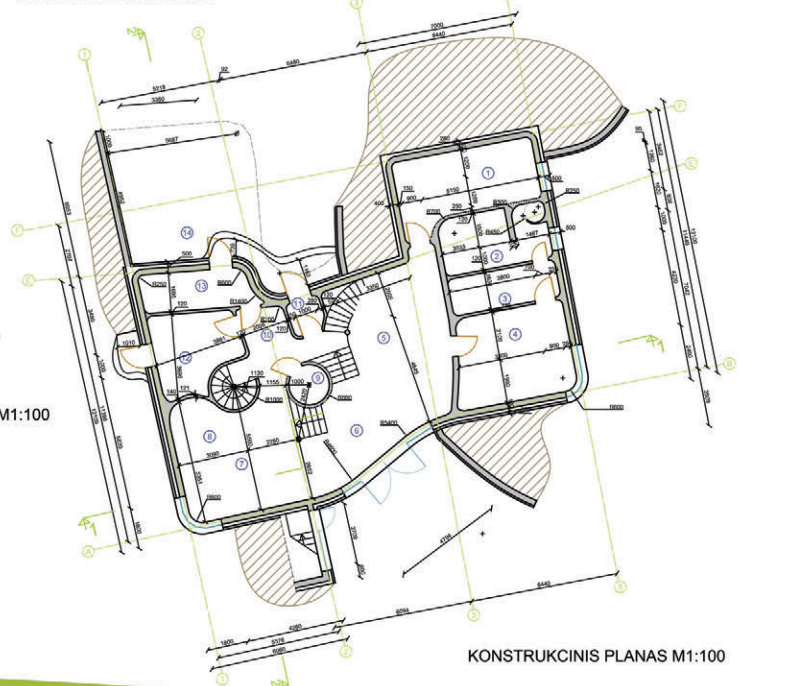
NR.	PATALPA	PLOTAS, m <sup>2</sup>
1	KORIDORIUS	7,6
2	KINO SALĖ	10,9
3	DIRBTUVĖ	19,3



II AUKŠTO PLANAS M1:100



RŪSIO PLANAS M1:100

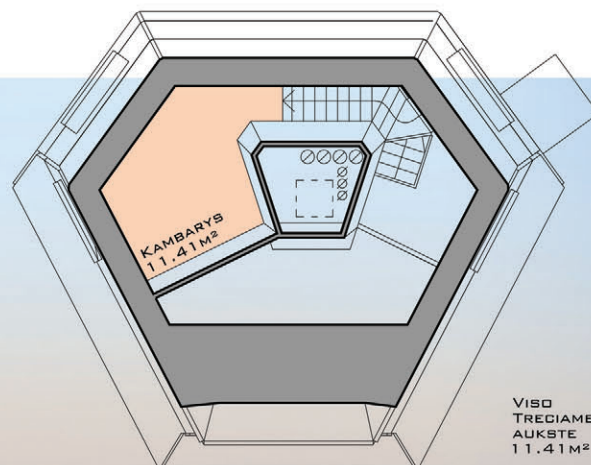
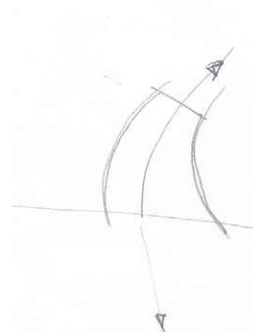
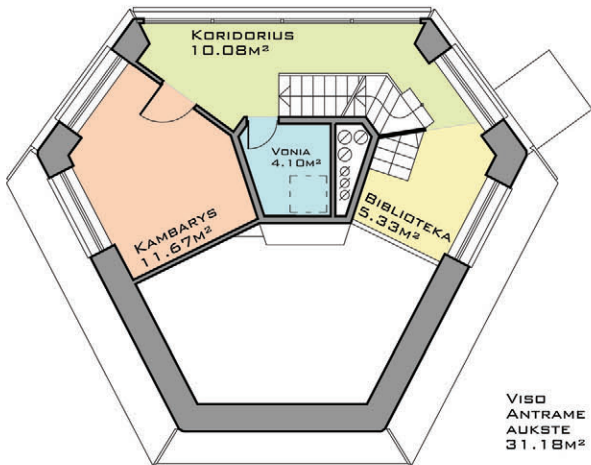
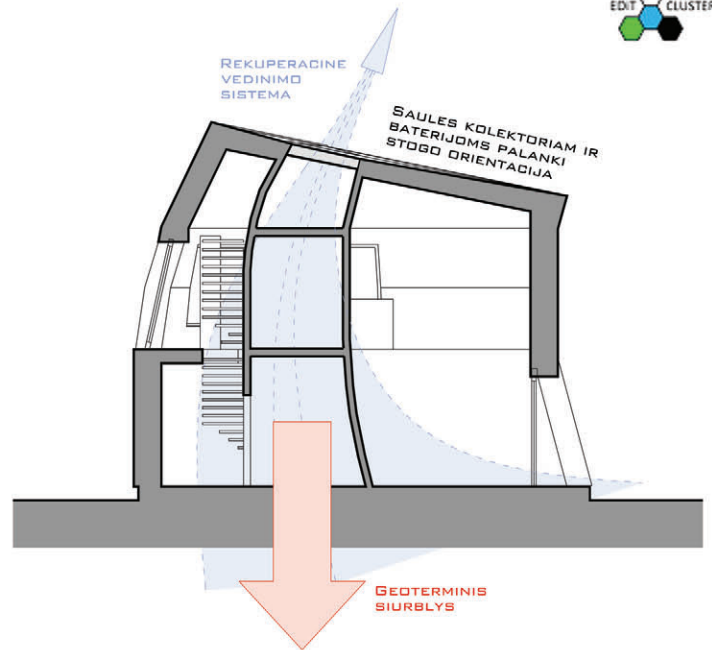
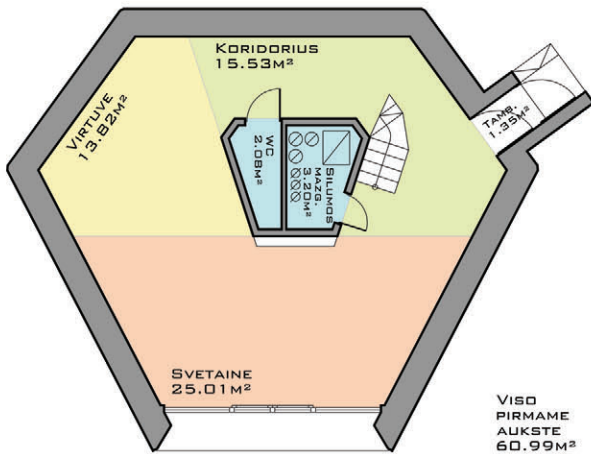


KONSTRUKCINIS PLANAS M1:100

# REAGUOJANTIS Į ŠVIESĄ, BEING ECO, ACTING LIKE A PLANT

A. MINIOTAITE | 2011

VIŠO PASTATĖ 103.58M<sup>2</sup>



## Architektūrinių idėjų konkursas „EKONamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKonomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKOlgiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autorius požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvių altruistinių pėdsakus...

Organizatorius:



Partneriai:







DAŽNAS ŽMOGUS GALVOJA,  
KAD JIS YRA PASAULIO BAMBA



EKOLOGIŠKAS NAMAS EGO-  
CENTRIŠKUI Miesto gyventojui



Ekologiškas namas egocentriškam miesto gyventojui. Ekologiškumas pasireiškia alternatyvaus energijos šaltinio (saulės kolektorių) panaudojimu ir užimamo ploto racionalumu.

Sukuriamas namas, kuris mažai teršia aplinką ir patenkina gyventojų poreikį turėti modernius namus. Patalpos išdėstomos taip, kad yra orientuotos į vidinį kiemą, kuris yra eko centras.



№r	Pavadinimas	Plotas
1	tuščias	77,22
2	virtuvė	15,97
3	valgomasis - svetainė	46,16
4	miškinys	18,56
5	namų ūkis	77,89
6	koridorius	9,45
7	vonios kambaras	6,74
8	vonios kambaras	6,34
9	VISO	150,00
9	terasa	44,78



J&ST architektūrinis projektavimas, Gedimino pr.24, Vilnius mob.tel.: 864338364

## Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaroju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKOnomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKologiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvių altruistinius pėdsakus...

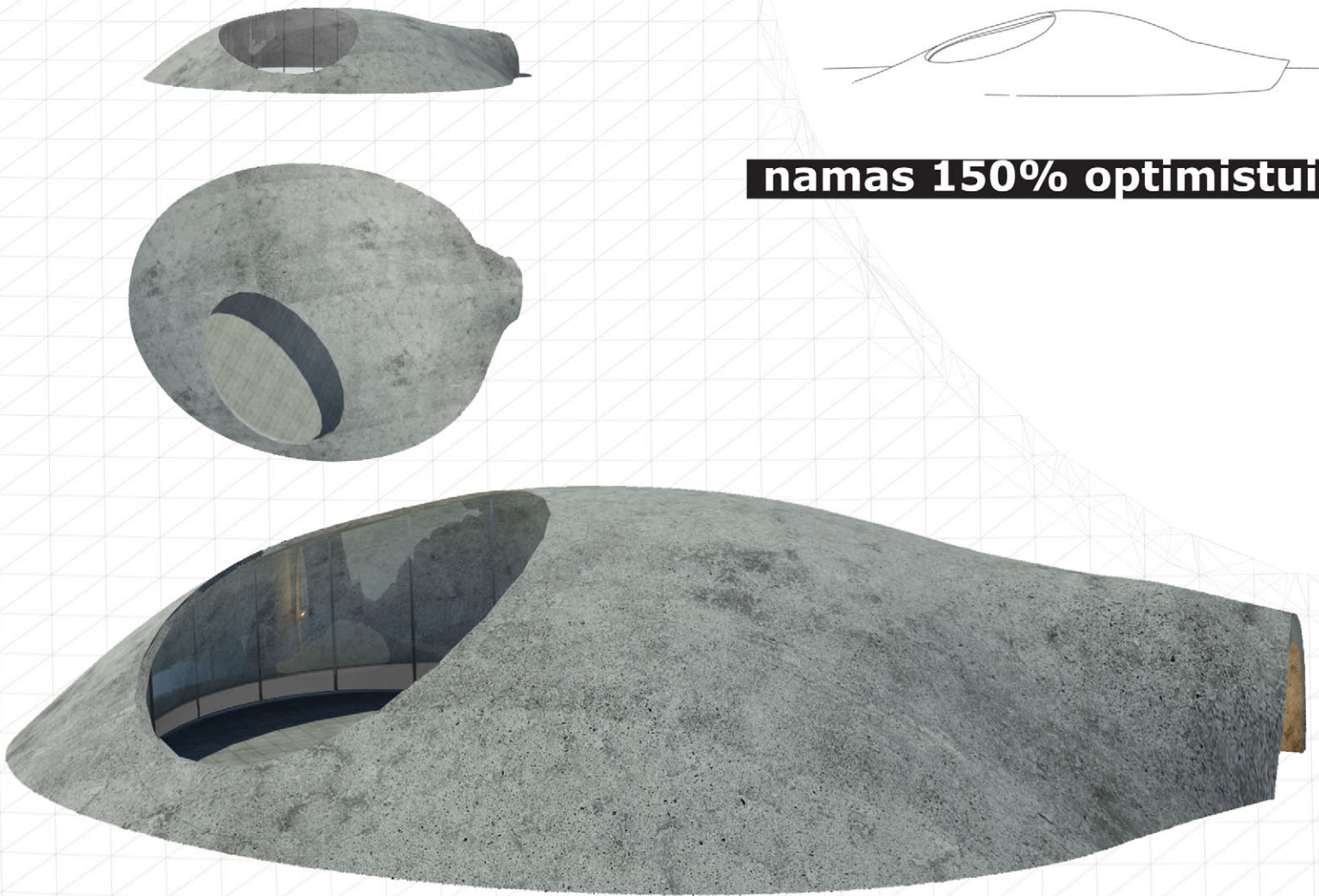
Organizatorius:



Partneriai:



# namas 150% optimistui

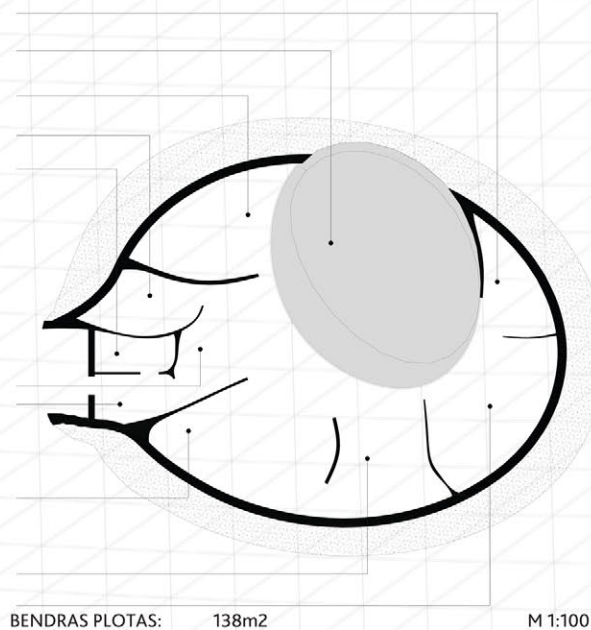


VONIOS KAMBARYS	10m <sup>2</sup>
ATRIUMAS	75m <sup>2</sup>
POILSIO ERDVĖ	21m <sup>2</sup>
VONIOS KAMBARYS	10m <sup>2</sup>
BOILERINĖ	5m <sup>2</sup>

HOLAS	10m <sup>2</sup>
TAMBŪRAS	6m <sup>2</sup>

MAISTO GAMINIMO IR BENDRAVIMO ERDVĖ	32m <sup>2</sup>
-------------------------------------	------------------

DARBO ERDVĖ	23m <sup>2</sup>
POILSIO ERDVĖ	21m <sup>2</sup>



BENDRAS PLOTAS: 138m<sup>2</sup> M 1:100

## Nauja gyvenamojo būsto erdvės koncepcija

Atsisakome laikančio mūro sienų, perdangų, stogų ir stogelių.

Gyvenamąsias erdves siūlome užkloti plastišku kevalu. Naudojant lenktą monolitinio gelžbetonio sistemą galima perdengti didelius plotus be jokių papildomų vidinių atramų, tai leidžia turėti laisvą ir pagal poreikius transformuojamą patalpų planą.

## Statybos ekonomiškumas

Gyvenamojo namo statybai naudojant gelžbetonio kevalo sistemą galima ženkliai sumažinti statybos kaštus. Gelžbetonis - sąlyginai nebrangi ir lengvai sumontuojama medžiaga.

Iš presuotų šiaudų arba vietinio grunto suformuojamas namo vidinis tūris, kuris apvelkamas gelžbetonio kevalu. Sutvirtėjus struktūrai gruntas (presuoti šiaudai) pašalinami, o kevalas iš lauko apšiltinamas ir apsaugomas nuo drėgmės.

## Draugiškas aplinkai

Betoninio kevalo pagalba sukuriama hermetiška vidaus patalpų erdvė, kurioje lengviau išsaugoti šilumą. Gyvenamųjų patalpų mikroklimatui užtikrinti siūlome sumontuoti rekuperacinę vėdinimo sistemą. Patalpų šildymui siūlome geoterminę šildymo sistemą.

**314**  
ARCHITEKTAI

**OPTIMISTAI**  
Vainius Šalomska  
Kęstutis Stankaitis  
2011 Kaunas

# Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKOnomiškumams, EKOnomiškumams, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKOnomiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, prieinama visiems. Prisdėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvius altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:

 **EKOcentras**

Partneriai:

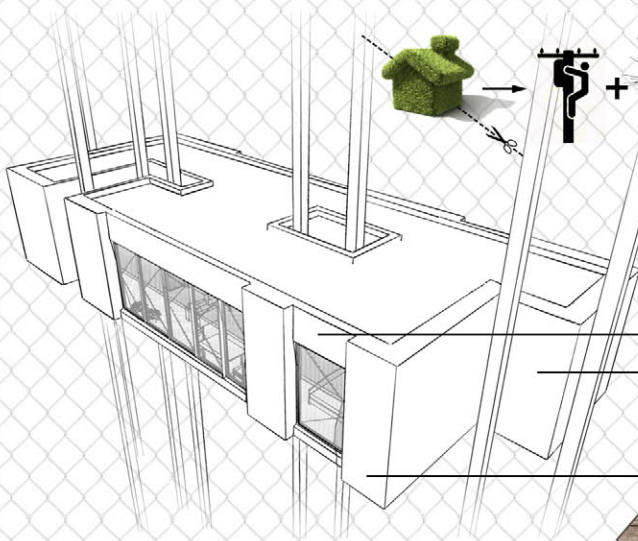
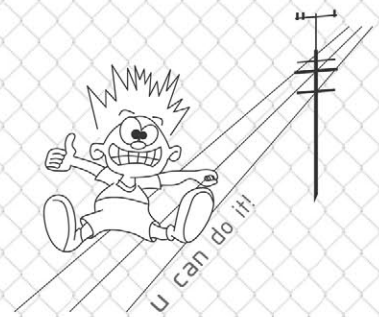
 **IF...**  
Innovation Festival  
Vilnius

 **dizaino savaitė**  
2011.05.07-14

 **centras**



# NAMAS OPTIMISTUI. ELECTRO HOUSE



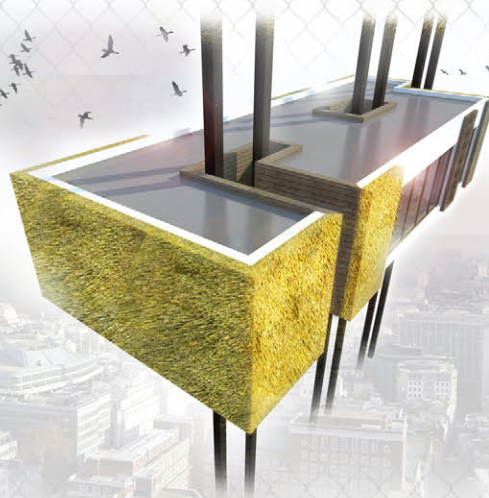
Pasirinktas šilto atspalvio šviesus tinkas esteriškai kontrastuoja su žemišku spalvų palete.

Nendrės – aluzija į gandraizdį. Tarnauja kaip šilumos izoliacija ir suteikia natūralų fasado įvaizdį.

Natūralus medis – paralelė miškui, ekologiška, šilta, jauki medžiaga.

EKSPLIKACIJA		
1	SANDĖLUKAS	10
2	KATILINE	7
3	HOLAS	11
4	WC	5
5	SVEITAINĖ	13
6	VIRŲUVE	10
7	MILGAMASIS	23
8	DRABUŽINĖ	6
		<b>18 VIKO 130</b>

Tankus miesto užstatymas riboja galimybes susikurti naujas, originalias gyvenimo erdves laisvės pojūčio trokštančiam individualistui – optimistui. Miško medžių urbanistinė paralelė mieste – elektros stulpai. Kaip alternatyva namelio medyje idėjai, pastaroji interpretuojama siūlant projektavimo mieste vizijai pajungti įprastinius miesto elementus – elektros stulpus. Siūlomos koncepcijos įgyvendinimui nėra poreikio užimti tankiai užstatytos miesto žemės, išnaudojant oro erdvę mieste, tarsi gandraizdį, „pakabinant“ gyvenamąjį būstą elektros stulpų sancaupos vietose.



Eugenija Dedok, Rūta Tutkute

## Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKOnomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlomo naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKologiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autorius požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, prieinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvius altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:



Partneriai:



# ORIGAMI namas

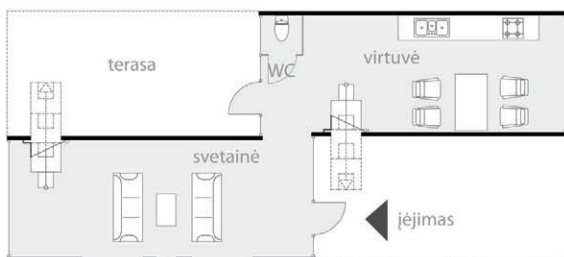
Plokštuminį gyvenimo būdą skatinantis **ekonamas optimistui**:

eksploatuojamas tik optimistui esant namuose  
plokščioje padėtyje minimaliai veikia aplinką ir kraštovaizdį  
propaguoja plokščio tipo buitine technika ir baldai  
gaminamas iš perdirbamo plastiko  
galimybė labai paprastai susikurti norimą interjerą iš  
2d išsklotinės, išpjaunant ją plastiko plokštyje  
apšiltinamas elastiška membranine nano plėvele



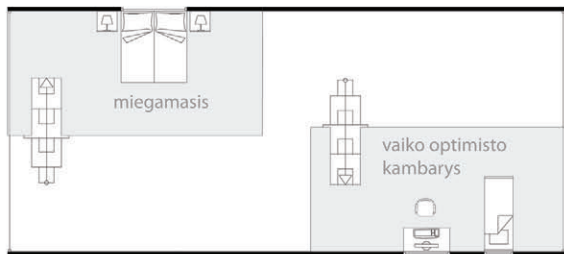
Gyvenamas plotas - 85 m<sup>2</sup>  
Naudingas plotas - 62 m<sup>2</sup>

transformacija



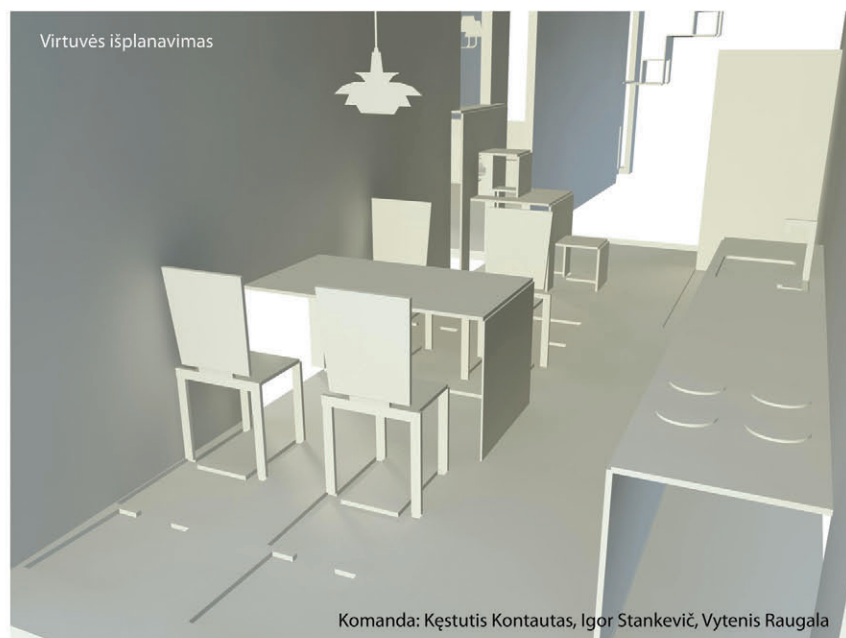
1 aukšto planas

M 1:50



2 aukšto planas

M 1:50



Komanda: Kęstutis Kontautas, Igor Stankevič, Vytenis Raugala

## Architektūrinių idėjų konkursas „EKONamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKonomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKOlgiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes. Taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šlusklių, o progresyvius altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:



Partneriai:



# Optimisto loftas kaime

...kai gyvenimi ant šieno tai ir gandrai aplanko...



a01 architektai

## Architektūrinis idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškams, EKonomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKonomiška, EKologiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, prieinama visiems. Prisdėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvių altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:



Partneriai:

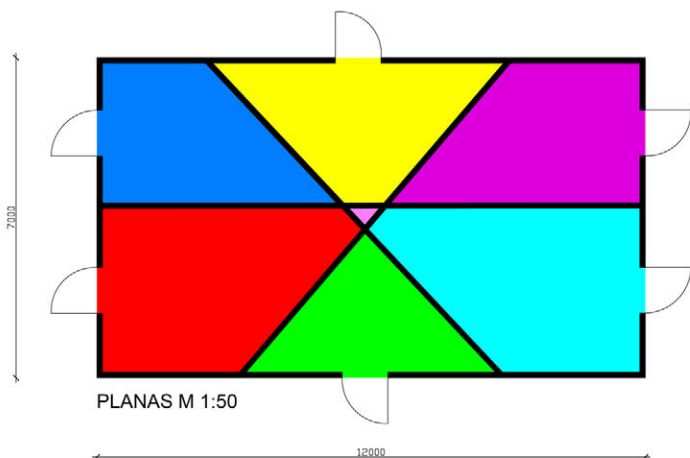




FASADAI M 1:100

# EKONAMAS OPTIMISTUI

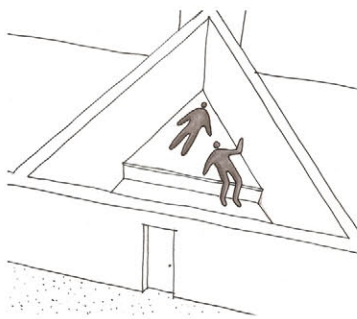
VISUR GERAI, NAMIE BLOGIAUSIA. NAMIE BLOGAI, VISUR GERIAUSIA.



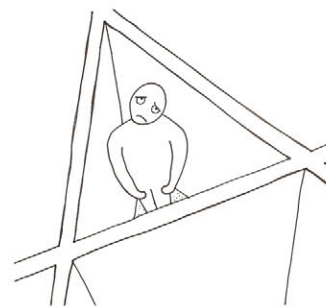
- SALIONAS
- MIEGAMASIS
- VIRTUVĖ
- SVEČIŲ KAMBARYS
- WC
- VALGOMASIS
- VIDINIS KIEMELIS



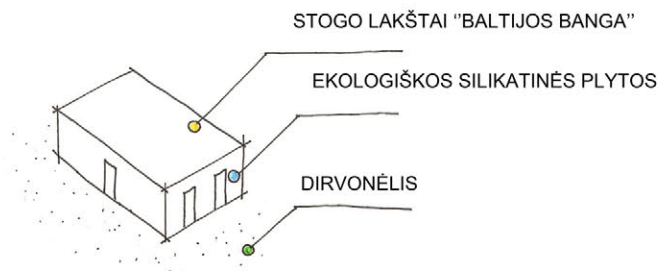
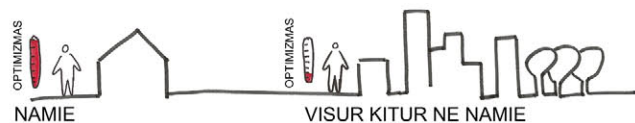
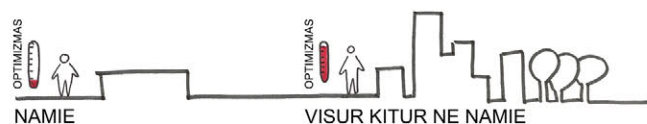
EKSTERJERO VAIZDAS



MIEGAMASIS



VIDINIS KIEMELIS



GYVENDAMAS NEPATOGIAME, TRŪKUMŲ TURINČIAME NAME, ŽMOGUS PRADĖS OPTIMISTIŠKIAU VERTINTI APLINKĄ.



## Architektūrinių idėjų konkursas „EKONamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKOlogiškiems, EKONomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKONomiška, EKOlogiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autorius požiūrį į vertybes. Taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvius altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:



Partneriai:



# NIF NIF'O

optimistiškiausio

iš trijų paršelių

# ekoNAMAS

Gūdžiame miške nuo seno  
Trys paršiukai sau gyveno.  
Per dienas jie žaidžia, dūksta,  
Pramogų jiems nepritrūksta.

Nafas – pats vyriausias brolis,  
Nifas – amžinas linksmuolis,  
Nufas – greitas tartum vėjas,  
Dainininkas ir šokėjas.

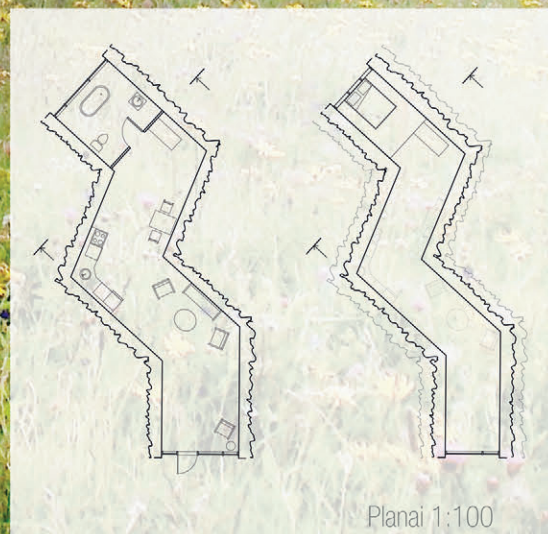
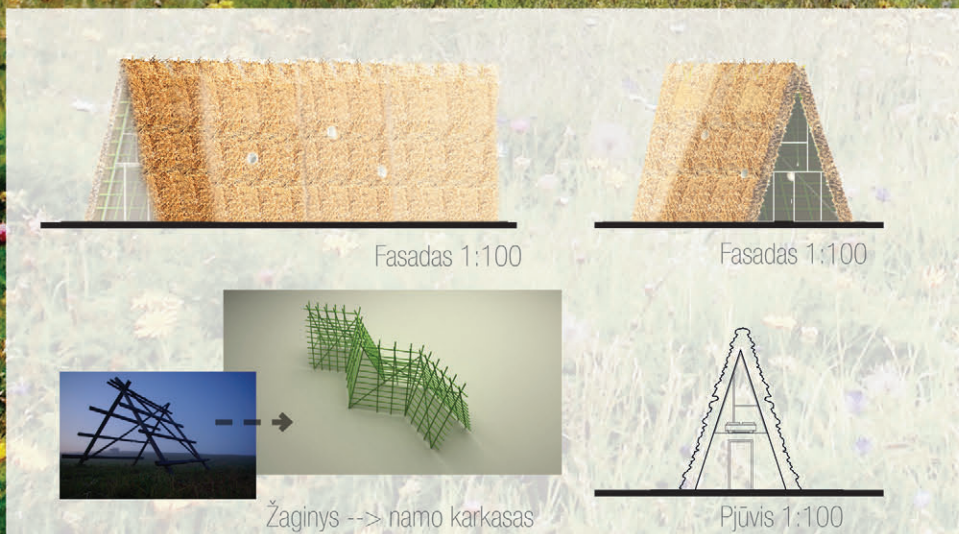
Nors šilta saulutė šviečia,  
Nafas brolius pasikviečia:  
Reikia mums statyti namą  
Nei per aukštą, nei per žemą.

– Tu, brolau, negąsdink mūsų –  
Žiemą mes kaip nors prabūsim.  
Kam tiek vargti? Kam plušėti,  
Jeigu galim patingėti.

Mes labai nesitampykim  
Ir ilgai čia nesvarstykim –  
Aš statysiu iš šiaudų!  
Na, o aš – iš pagalių!

Tai nameliai, tai namai –  
Vėjas švilpia – ir gerai!  
Tai nameliai, tai namai –  
Sienos braška – ir gerai!

Argi ne optimistai buvo du pirmieji broliai? Visi žinome - Nif Nifui ir Nuf Nufui baigėsi nekaip. Tačiau dabar visai kiti laikai - pabūkim optimistai! Vilkas pilkas nebaisus, tad kodėl negyventi mižiniškame žaginyje apdengtame kvepiančiu šienu.



Lauryna Remeikytė Povilas Daugis

## Architektūrinių idėjų konkursas „EKONamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKonomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKonomiška, EKologiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvius altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:

EKOcentras

Partneriai:



centras



# EKOnamas OPTIMISTUI 2011m

arch. Indrė  
rėbzdaitė



## pesimistas

Pesimistas sako: "blogiau ir būti negali", o optimistas: "gali, gali".



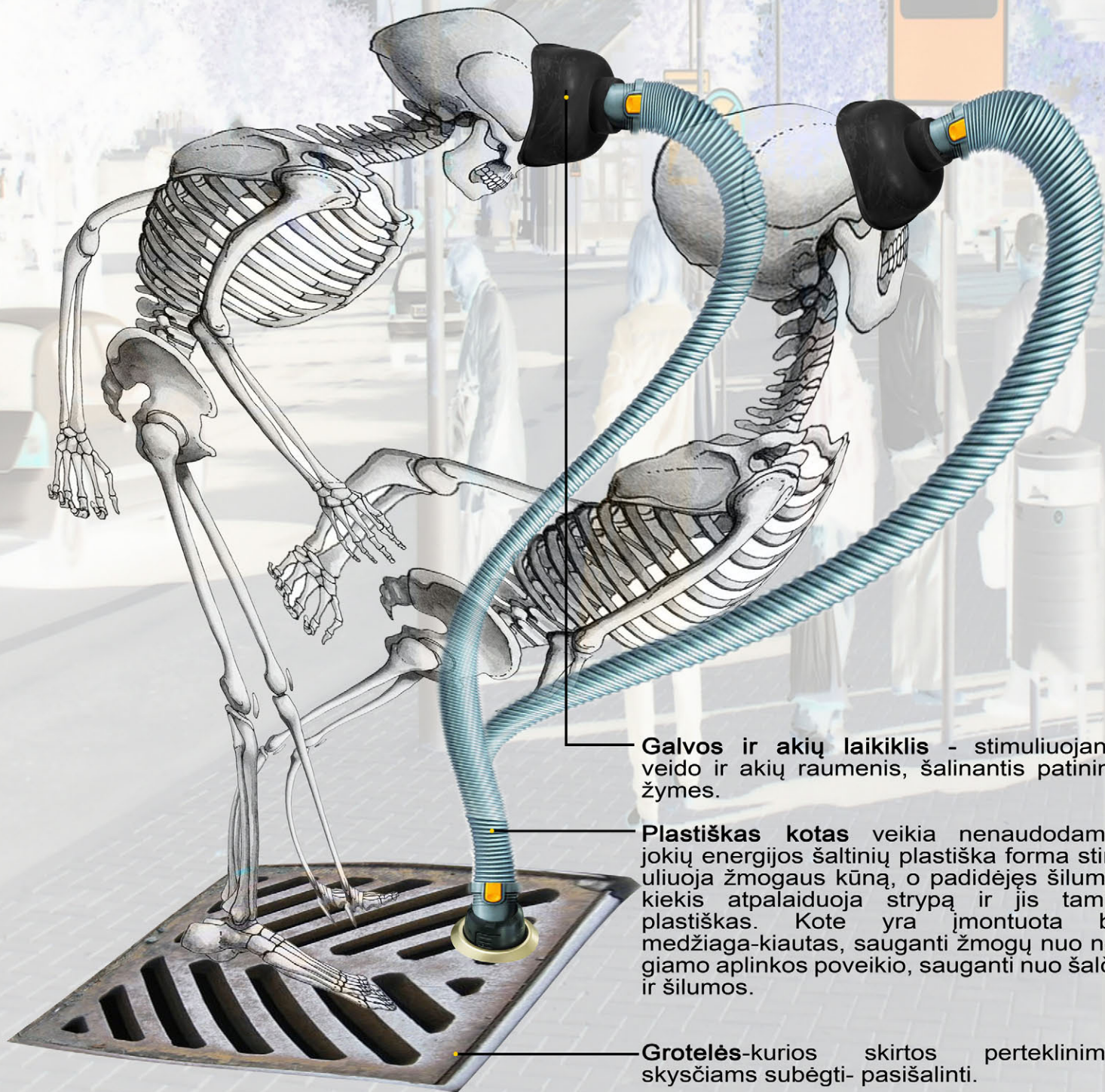
## optimistas

Optimistas – žmogus, sprendžiantis kryžiažodį, parkeriu, o ne pieštuku.



Pas kiekvieną žmogų visada yra nors lašas optimizmo, o truputi padauginus optimizmas liejasi per kraštus (visokiausiomis formom). Kad optimizmas neišgaruotų ryte ir jo būtų ne ka mažiau nei su stikliuku bare būtinas patogus ir geras poilsis. Išanalizavus tikrojo optimisto poilsio vietų, pozų pobūdį, bei būtiniausias poreikius poilsio metu ir gimė funkcionali, taupi ir svarbiausiai prieinama visiems idėja – ekonomas optimistui.

Ši poilsio vieta yra labai kompaktiška – užima mažai vietos, ekonomiškai – mažas statybos produkto panaudojimas, šiluma ir oro kondicionavimas vyksta iš atsinaujinančių šaltinių – žmogaus, dienos metu poilsio vieta išnyksta erdveje, ar įsilieja į minią, saugo aplinkinius nuo kenksmingų poveikių.



**Galvos ir akių laikiklis** - stimuliuojantis veido ir akių raumenis, šalinantis patinimo žymes.

**Plastiškas kotas** veikia nenaudodamas jokių energijos šaltinių plastiška forma stimuliuoja žmogaus kūną, o padidėjęs šilumos kiekis atpalaiduoja strypą ir jis tampa plastiškas. Kote yra įmontuota bio medžiaga-kiautas, sauganti žmogų nuo neigiamo aplinkos poveikio, sauganti nuo šalčio ir šilumos.

**Grotelės**- kurios skirtos perteklinimas skysčiams subėgti- pasišalinti.

## Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiesiems, EKonomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKologiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, prieinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šukšlių, o progresyvius altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:

 EKOcentras

Partneriai:

 IF...  
Innovation Festival  
Vilnius

 dizaino savaitė  
2011.05.07-14

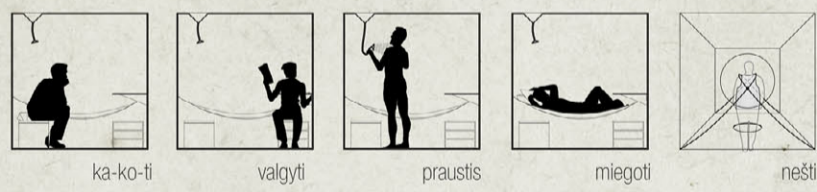
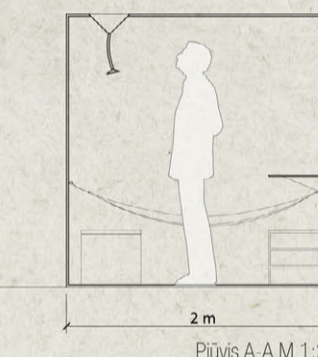
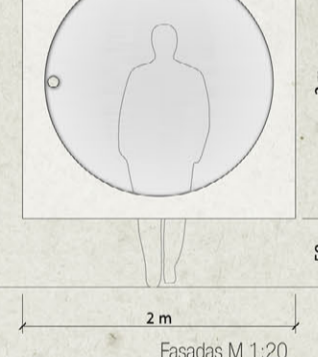
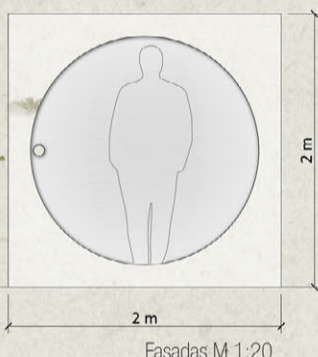
 centras



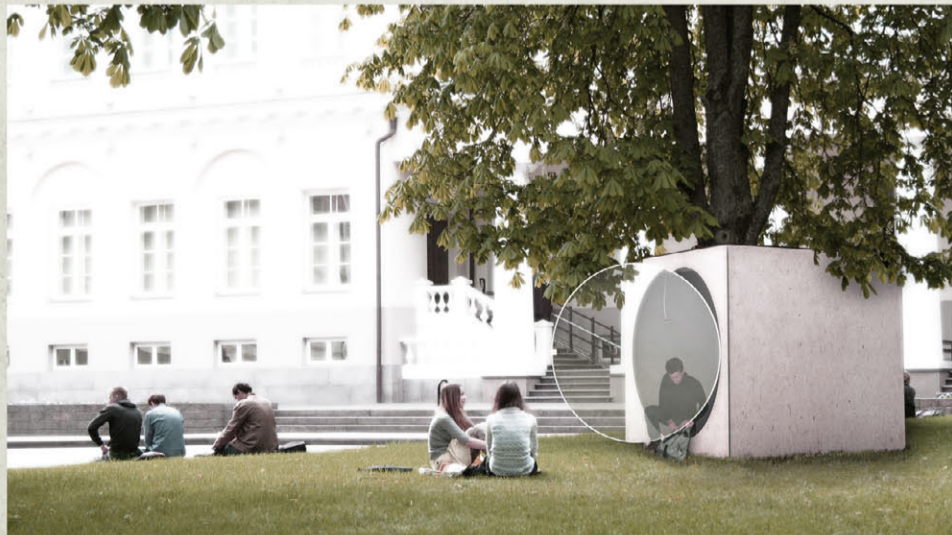
# ± VISKAS

EKOLOGIŠKA  
EKONOMIŠKA  
ESTETIŠKA

Bendras plotas: 4 m<sup>2</sup>  
Savikaina: <1000 Lt  
Komunalinės išlaidos: 0 Lt  
Objekto vieta: bet kur  
Medžiaga: popierius, plastikas  
Svoris: iki 50 kg (kiek kaupsi, tiek ir neši)



Anksčiau žmonės turėjo tiek, kiek jiems reikėjo. Dabar mums norisi vis daugiau ir daugiau, net to kas ir nebūtina. Žinoma, negali atsakyti visko - visada turi būti balansas (±). Mes siūlome namą-kubą, kuriame išmoksi taupiai ir optimistiškai gyventi. Su savimi pasiimi tik tiek, kiek pats gali panešti. Keliauji ten, kur nori, nešinas savo namais. Žmogus-kubas yra laisvas. Laisvas nuo visko: stereotipų, moralinių ir materialinių šiušklių... Jis laisvesnis už eilinį žmogų, pavirtusį beveik robotu. Tai vaikščiojantis protestas bei šiuolaikinio žmogaus sąžinė. Laimė ir vertybės stypi paprastuose dalykuose.



## Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

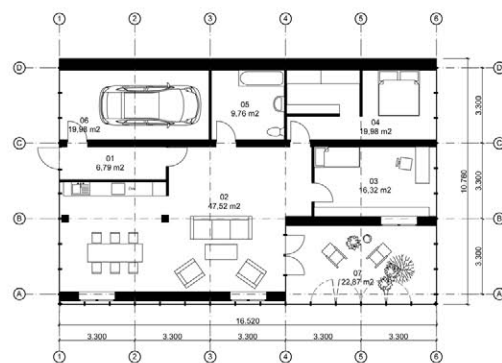
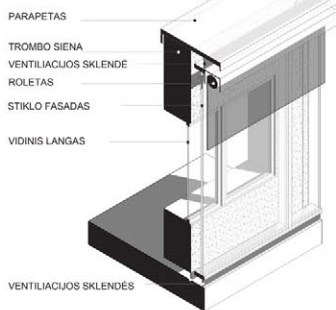
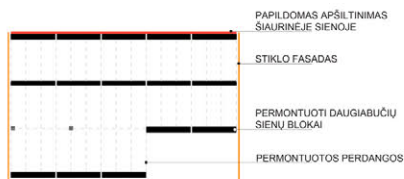
Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai paslebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKonomiškiems, INOvatyviems produktams, siūlome naujas idėjas. Atsakinga architektūra yra EKonomiška, EKologiška, INOvatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, prieinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo. ...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvius altruistinius pėdsakus...

Organizatorius: **EKOcentras**

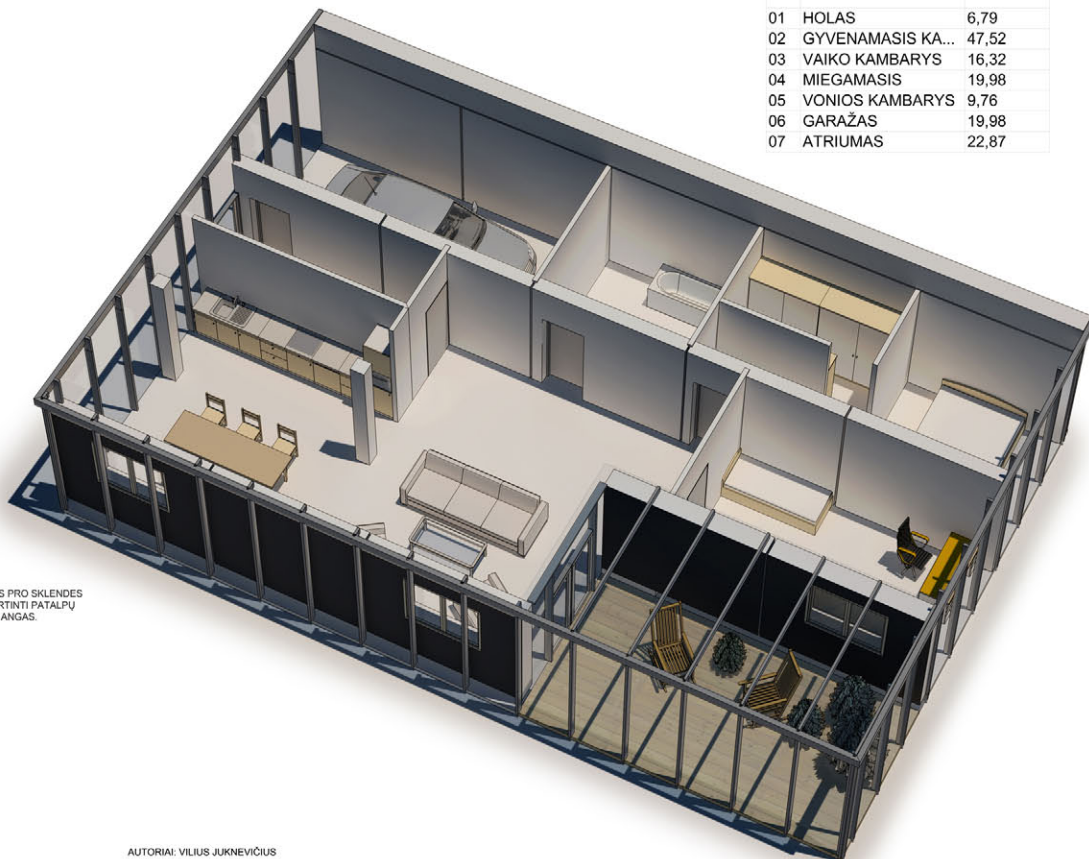
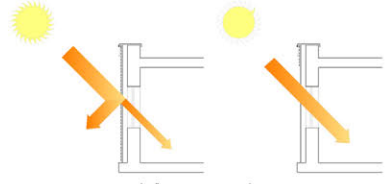
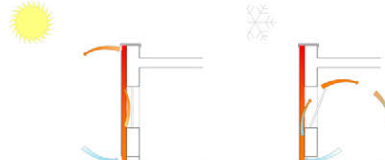
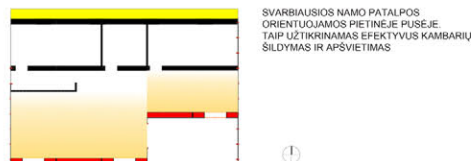
Partneriai: **IF... Innovation Festival Vilnius**, **dizaino savaitė 2011.05.07-14.**, **centras**

# EKOBLOKAS

NAUJAS POŽIŪRIS Į PASENUSIĄ STATYBINĘ MEDŽIAGĄ.  
TARYBINIŲ DAUGIABUČIŲ BLOKAIŠ KURIAME  
MODERNŲ EKOBŪSTĄ OPTIMISTUI.



EKSPLIKACIJA		
NR.	PAVADINIMAS	PLOTAS
01	HOLAS	6,79
02	GYVENAMASIS KA...	47,52
03	VAIKO KAMBARYS	16,32
04	MIEGAMASIS	19,98
05	VONIOS KAMBARYS	9,76
06	GARAŽAS	19,98
07	ATRIUMAS	22,87



AUTORIAI: VILIJUS JUKNEVIČIUS  
MARIUS BLIUJUS  
VITALIJ AVRECEVIČ

## Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaroju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškams, EKOnomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKOlgiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autorius požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisdėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šukšlių, o progresyviu altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:

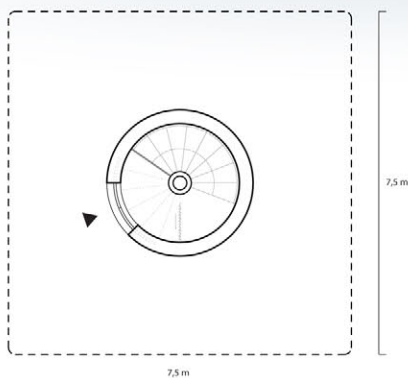
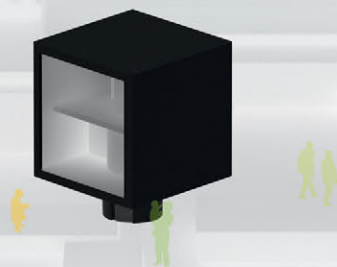
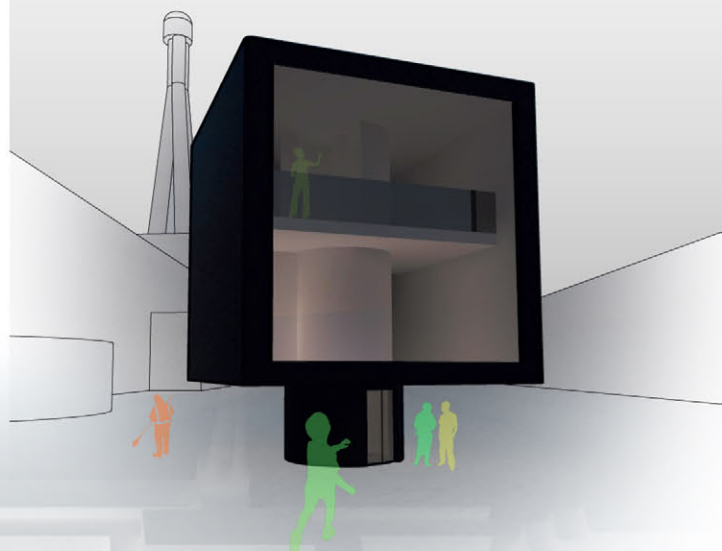


Partneriai:

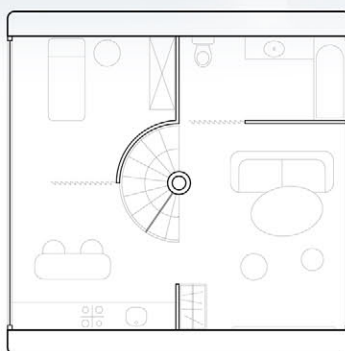


# IAE "SIURBTUKAS"

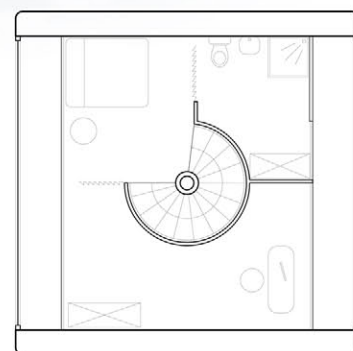
0. Ignalinos atominės elektrinės reaktoriai visiškai nustojo veikti 2009 metais. IAE reaktoriai buvo vieni galingiausių pasaulyje. Jie gamino apie 70 proc. Lietuvai reikalingos elektros energijos. Svarbiausia atominės elektrinės saugumo sritis – panaudoto branduolinio kuro (PBK) saugojimas. Ką daryti su uždaryta atominė elektrine?
1. Panaudotas branduolinis kuras turi turėti "amžinojo palaidojimo" vietą. Kai kuriais atvejais įrengiamas storo betono sluoksnio sarkofagas.
2. IAE siūloma palaidoti po 10 metrų betono sluoksniu. Ant palaidotos elektrinės sarkofago projektuojamas "siurbtukų" miestelis su jam reikalinga infrastruktūra.
3. Naujai suplanuotas miestelis visą jam reikalingą energiją ateities technologijų pagalba išgauna iš IAE radioaktyvių liekanų arba pasigamina pats alternatyviais energijos šaltiniais.



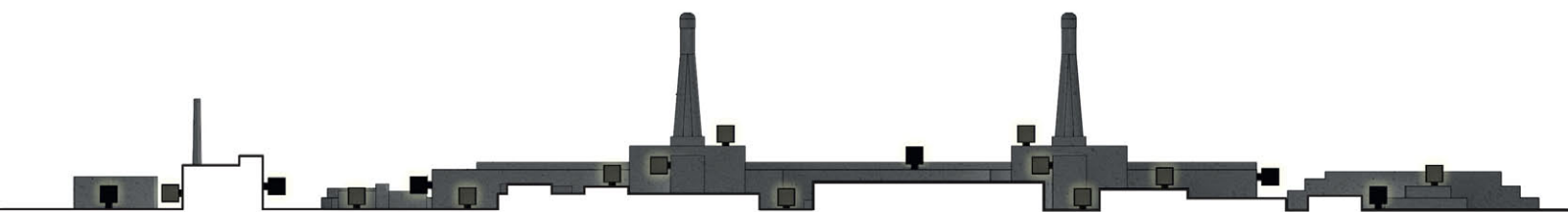
1 Aukštas M 1:50



2 Aukštas M 1:50



3 Aukštas M 1:50



Pjūvis per IAE



Audingas Šumskas  
Donatas Baltrušaitis

## Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškiems, EKonomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOnomiška, EKologiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, prieinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvių altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:

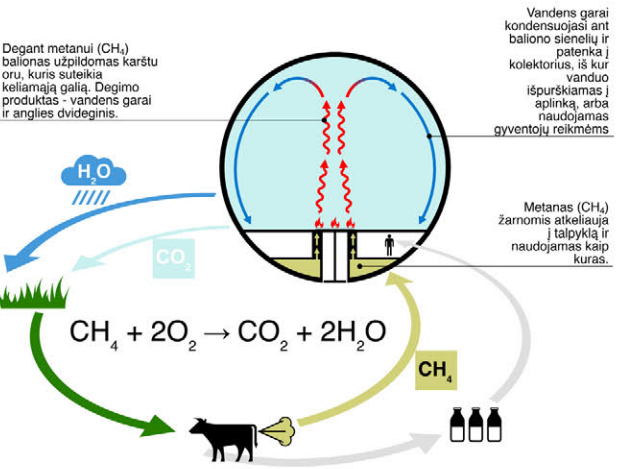


Partneriai:





# eko namas optimistui Debesis



**Globalinį atšilimą** sąlygoja "neleidžiančios" žemei natūraliai atvėsti šiltnamio dujos - Metanas (CH<sub>4</sub>), anglies dvideginis (CO<sub>2</sub>) ir kt.

CH<sub>4</sub> - antras pagal svarbą elementas, dėl kurio susidaro sustiprintas šiltnamio efektas (po anglies dvideginio)

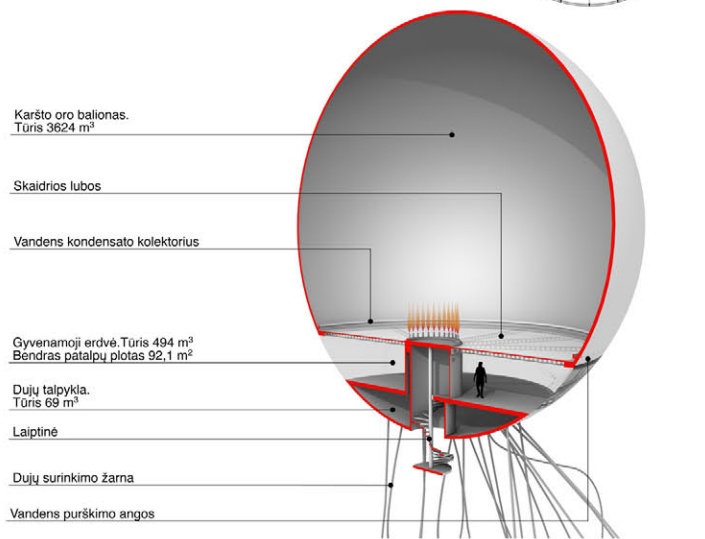
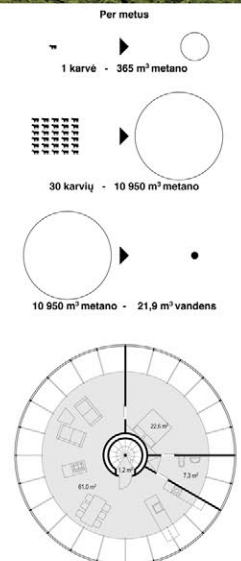
CH<sub>4</sub> sukuria **25** kartus didesnį šiltnamio efektą nei CO<sub>2</sub>

Išsivysčiusios pramonės šalyse CH<sub>4</sub> sudaro apie **15%** šiltnamio efektą sukeliančių dujų.

JAV maisto pramonės organizacija teigia, kad iki 2030m. gyvulinės kilmės CH<sub>4</sub> kiekis žemėje padidės **60%**.

CH<sub>4</sub> - nenuodingos, ypatingai degios dujos. Degimo metu (maišant su deguonių) išsiskiria anglies dvideginio (CO<sub>2</sub>) molekulė ir dvi vandens (H<sub>2</sub>O) molekulės.

550 kilogramų sverianti karvė per dieną gali į orą paleisti nuo **800 - 1000** litrų CH<sub>4</sub>.



## Architektūrinių idėjų konkursas „EKONamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKologiškams, EKonomiškiems, INOVatyviems produktams, siūlome naujas idėjas. Atsakinga architektūra yra EKonomiška, EKologiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes, taip pat funkcionali, taupi, prieinama visiems. Prisidėkite ir Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimo. ...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvių altruistinius pėdsakus...

Organizatorius: **EKOcentras**

Partneriai: **IF... Innovation Festival Vilnius**, **dizaino savaitė 2011.05.07-14.**, **centras**

# EKO NAMAS OPTIMISTUI



**HOUSE**

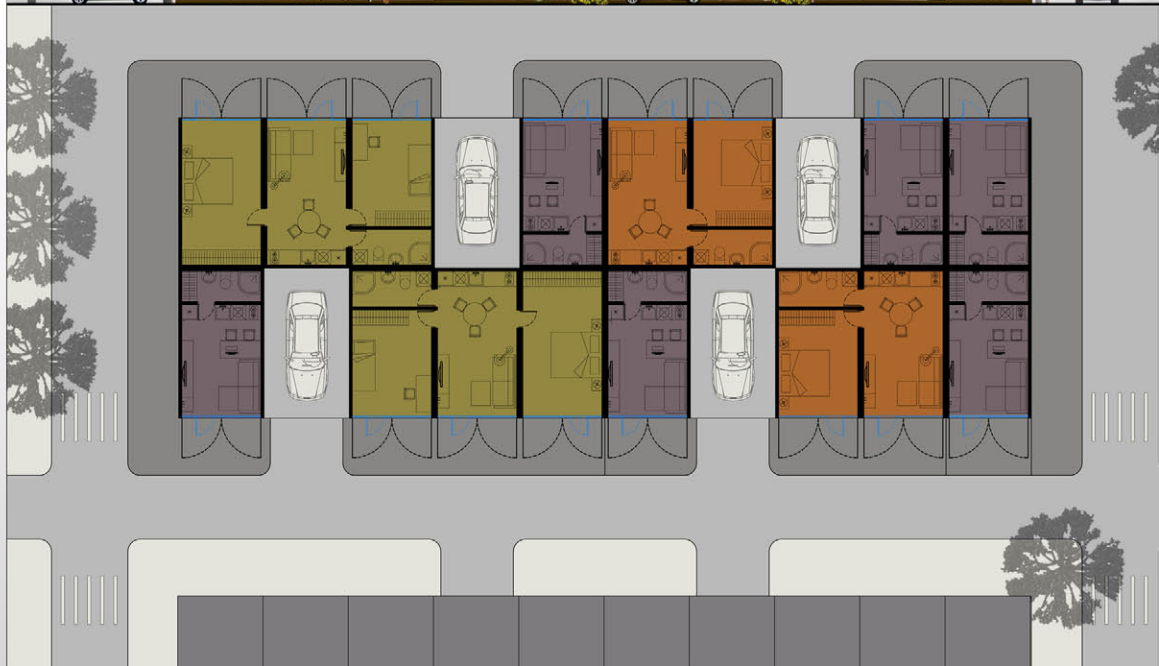
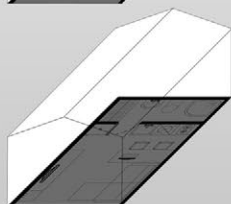
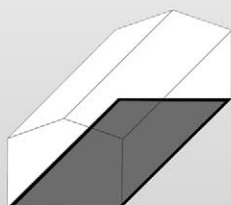


**Problema:** apleistos garažų teritorijos gyvenamuosiose teritorijose.

**Tikslas:** pigus būstas pasirinktame mikrorajone.

**Sprendimas:** metaliniai garažai rekonstruojami į įvairaus dydžio gyvenamus būstus (1 kambario būstas - 17 m<sup>2</sup>, 2 k. būstas - 34 m<sup>2</sup>, 3k. būstas - 51 m<sup>2</sup>, ir t.t.).

**Rezultatas:** garažų teritorijos tampa patraukliomis gyventi!



## Architektūrinių idėjų konkursas „EKOnamas OPTIMISTUI 2011“

Pastaruoju metu vertybės keičiasi, pokyčiai pastebimi verslo, statybos, rinkodaros ir kūrybos srityse. Architektams tampa aktualu prisitaikyti prie sudėtingos situacijos ir demonstruoti naują aktualų požiūrį klientams. Populiarėjant EKOlogiškiems, EKOonomiškiems, INOVatyviems produktams, siulome naujas idėjas.

Atsakinga architektūra yra EKOonomiška, EKOlogiška, INOVatyvi, estetiška, demonstruojanti autoriaus požiūrį į vertybes. Taip pat funkcionali, taupi, priinama visiems. Prisdėkite į Jūs savo idėjomis prie naujo, novatoriško, atsakingo gyvenimo būdo propagavimą.

...Gal Žemėje reikia užimti tik tiek vietos, kiek tau reikia, paliekant po savęs ne krūvą materialinių ir moralinių šiukšlių, o progresyvių altruistinius pėdsakus...

Organizatorius:

 **EKOcentras**

Partneriai:

  
Innovation Festival  
Vilnius  
  
LIETUVOS  
ARCHITEKTŲ  
SĄJUNGA

  
dizaino savaitė  
2011.05.07-14  
  
**centras**