

Eil. Nr.	BIM naudos ir naudų įgalintojai	Visiškai nesutinku	Nesutinku iš dalies	Neturiu nuomonės	Sutinku iš dalies	Visiškai sutinku
		0	1	2	3	4
PLANAVIMAS						
1.	Geresnė priega prie klaidų vertinimo informacijos ir ankstesnių BIM projektų įvertinimo rezultatų.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
2.	3D/4D/5D/6D/7D objektinis statinis ir dinaminis imitacinis modeliavimas (simulavimas) kartu su sprendimų paramos metodais didina sprendimų paieškos ir vertinimo efektyvumą, gerina sprendimų priėmimo aplinką ir jų įgyvendinimo kontrolę.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
3.	Sprendinių variantų lyginamoji analizė leidžia iš daugelio sprendinių pasirinkti geresnius pagal nustatytus kriterijus.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
4.	Automatizuota nustatytų standartų, taisyklių ir reikalavimų patikra leidžia suvaldyti duomenų neatitikimo rizikas standartams, taisyklėms ir reikalavimams informacijos modeliuose.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
5.	Projektavimo procesai skirtingose projekto disciplinose ir dalyse vystomi lygiagrečiai, disciplinos nelaukia viena kitos, reikalinga informacija siejama Jungtiniame modelyje iš federalizuotų šaltinių, ji nedubluojama ir nekartojama.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
6.	Efektyvus parametrinų objektų ir standartinių komponentų vidinių ir išorinių bibliotekų panaudojimas greitina projektavimo procesus ir taupo laiką mažinant pakartotinio darbo operacijas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
7.	Dalydamiesi projekto informacijos modelio duomenimis ir rezultatais, projektavimo komanda turi galimybę efektyviai bendradarbiauti su užsakovu (statytoju) arba potencialiu užsakovu aiškiai ir kokybiškai pristatant jam projekto sprendinius (savo paslaugas).	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
8.	Tiksliau nustatomi kiekiai, atvaizduojant realią modelio situaciją pagal modelio informacijos išsamumo ir detalumo lygį.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
9.	BIM darbo metodai leidžia sukurti tikrovišką, didelio tikslumo ir našumo, nuoseklią ir vientisą statinio modelį (susietų modelių rinkinį), kuris padeda valdyti informaciją apie objektą projektavimo, statybos ir naudojimo etapuose.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
10.	Geresnis duomenų priėmimas iš kitų projekto dalyvių projekto pradžioje.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
11.	Geresnis rezultatų gavimas ankstyvoje projekto stadijoje bendradarbiaujant su pastatų valdymo ir naudojimo komandomis.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
12.	Greitas duomenų surinkimas naudojant lazerinį skenavimą.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
13.	Dėl nuoseklios ir struktūrizuotos informacijos naudojimo projekto pradžioje, pagerintas veiklų efektyvumas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
14.	Užtikrintas geresnis bendradarbiavimas taikant nuotoline komunikacijos priemones.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
15.	Didesnis turto skaitmeninių duomenų valdymo saugumas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
16.	Patobulintas duomenų reikalavimų apibrėžimas statinio gyvavimo ciklo metu.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
17.	Pirkimo procese tikslesnis techninių užduočių rengimas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
18.	Greitas projektavimo būdo pasirinkimas ir tikslus skirtingų variantų palyginimas, kuris leidžia kurti efektyvesnius, ekonomiškiausius ir tvaresnius sprendimus.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
19.	Sumažintas informacijos praradimas pasitelkiant paprastus informacijos valdymo procesus ir patvirtintą keitimosi duomenimis būdą.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
20.	Galimybė naudoti automatizuotą Projektavimas – Gamyba – Surinkimas technologiją	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
21.	Geresnis projekto suinteresuotųjų šalių įsitraukimas naudojant 3D modeliavimą, padedantis pasiekti norimus rezultatus ir užsibrėžtus tikslus.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
22.	Didesnis atnaujinamos projekto informacijos tikslumas	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
23.	Greitas pirminių projektavimo alternatyvų parinkimas ankstyvoje projekto stadijoje.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
24.	Projekto komandos tikslesnis sprendimų ir tikslų įvykdymas ankstyvoje projekto stadijoje.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Rezultatai

SGC ETAPAS			
Planavimas	Projektavimas	Statyba	Naudojimas
4	4	4	4

Rezultatų interpretavimo paaiškinimas:

3-4 balų intervalas	Reikšminga nauda	
2-2,99 balų intervalas	Ribinė (dalinė) nauda	
0-1,99 balų intervalas	Labai maža arba nėra naudos	

25.	Turto valdymo sprendimų pasekmių prognozavimas gali būti efektyviai atliekamas turto informacijos modelio nuspėjamosios analizės ir jo situacijų statinio ir dinaminio modeliavimo priemonėmis kartu su tvarumo analizės, skaitinės analizės, nelaimių prevencijos modeliavimo elementais (3D/4D/6D/7D modeliavimas).	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
SUMA:		0	0	0	0	25
PROJEKTAVIMAS						
1.	3D objekcinis parametris modelavimas integruotas su skaitinė analizė, imitacinis modeliavimas (simuliacija), vizualizavimas ir kiti BIM taikymo būdai leidžia tiksliai įvertinti norimus priimti sprendinius, virtualiai juos ištestuoti, imituoti ir patikrinti jų įgyvendinimo scenarijus pamatyti ir suvokti jų galimus trukumus ir neatitikimus, kas mažina klaidingų sprendinių priėmimo rizikos faktorių.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
2.	3D objekcinio modeliavimo, imitacinio modeliavimo, vizualizavimo, skaitinės analizės ir kitų BIM taikymo būdų rezultatų (pateikčių) suderintas ir koordinuotas sukūrimas mažina "mechaninių" klaidų tikimybę ir jų atsiradimo rizikas visuose projekto dokumentų grupėse.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
3.	Automatizuotas konfliktų ir kolizijų (klaidų ir neatitikimų) aptikimas ir kontrolė leidžia suvaldyti duomenų nesutapimo ir neatitikimo rizikas informacijos modeliuose bei jų pateiktose (skirtingose projekto dokumentų grupėse) per jų asociatyvius ryšius su modeliu.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
4.	Automatizuota nustatytų standartų, taisyklių ir reikalavimų patikra leidžia suvaldyti duomenų neatitikimo rizikas standartams, taisyklėms ir reikalavimams informacijos modeliuose bei skirtingose informacijos modelių pateiktose ir projekto dokumentų grupėse per jų asociatyvius ryšius su modeliu.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
5.	Suderintas ir koordinuotas modelio pakeitimų atikimas ir valdymas per modelio objektų parametrinius ryšius, o taip pat jų rezultatų atvaizdavimas modelio pateiktose ir projekto dokumentų grupėse per jų asociatyvius ryšius su modeliu mažina klaidų tikimybę ir jų atsiradimo rizikas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
6.	Taikant informacijos modeliavimą projektavimo komandos gali atlikti daugiau darbo su mažesnių žmonių kiekiu; mažesnė projektavimo komanda reiškia paprastesnį valdymą, mažesnė netinkamo bendravimo pasekmių - klaidų ir neatitikimų riziką.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
7.	Taikant informacinį modeliavimą projektavimo komandos gali atlikti daugiau darbo su mažesnių žmonių kiekiu, mažesnė projektavimo komanda reiškia ne tik mažesnes išlaidas, bet ir paprastesnį su jos valdymą susietų išteklių planavimą bei kontrolę.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
8.	Statinio informacinio modeliavimo technologijos dėka procesų ir rezultatų virtualizavimas leidžia ženkliai sumažinti materialinių išteklių ir jų priežiūros (popierius, spausdinimo ir kopijavimo technikos, archyvų ploto ir t.t.) sąnaudas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
9.	Gereshnis statinio gyvavimo ciklo numatytų parametrų testavimas priešstatybiniame etape.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
10.	Parametrinių objektų ir standartinių komponentų vidinių ir išorinių bibliotekų panaudojimas leidžia žymiai paspartinti ir efektyvinti modeliavimo procesą.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
11.	Projektinių sprendimų paieška modifikacijų ir variantų lyginimo bei jų atrankos būdu vykdoma žymiai efektyviau ir sparčiau dėka modelio ir jo objektų parametrizavimo galimybių išnaudojimo.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
12.	Projektavimo būdų ir metodų automatizavimo galimybės leidžia greičiau ir efektyviau atlikti projekto informacijos ir rezultatų atitikimo standartams patikrą, neatitikimų ir klaidų paiešką.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
13.	Projektavimo būdų ir metodų automatizavimo galimybės leidžia greičiau ir efektyviau atlikti pakeitimų kontrolę ir valdymą.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
14.	Projektavimo rezultatų (modelio pateikčių) generavimo automatizavimo galimybės efektyviai paspartina projekto dokumentacijos sukūrimo ir publikavimo procesus.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
15.	Tikslesni ir išsamesni modelio duomenys, kurie leidžia sumažinti klaidas tiekėjų pasiūlymuose.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

16.	Tikslesni statinio energijos simuliacijų rezultatai.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
17.	Automatizuotas konfliktų ir kolizijų (klaidų ir neatitikimų) aptikimas ir kontrolė leidžia suvaldyti duomenų nesutapymo ir neatitikimo rizikas informacijos modeliuose.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
18.	Automatizuotas konfliktų ir kolizijų (klaidų ir neatitikimų) aptikimas ir kontrolė modeliuose leidžia suvaldyti duomenų nesutapymo ir neatitikimo rizikas skirtingose projekto dokumentų grupėse dėl jų integracijos ir asociatyvių ryšių su vieningu duomenų šaltiniu (modeliu).	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
19.	Geresnis tikslų ir užduočių tarp projekto komandos narių pasiskirstymas naudojant BEP ir EIR.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
20.	Mažesnis nenumatytų rizikų skaičius, naudojant detalią skaitmeninę modelio informaciją.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
21.	Galimybė gauti greitus projekto pakeitimų sąnaudų skaičiavimus.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
22.	Naudojant (4D) modeliavimą ir simuliacijas, galima nustatyti efektyviausius statybų technologijos sprendimus ir optimizuoti parengiamuosius statybos darbus.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
23.	Panaudoti daugiau inovatyvių sprendimų projektavimo procese.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
SUMA:		0	0	0	0	23

STATYBA

1.	Sujungus procesų laiko juostoje suplanuotą ir valdoma 3D objektinį modelį su ekonominiiais rodikliais galima atlikti reikiamo detalumo statybos darbų sąmatos formavimo procedūrą bet kurioje projekto vystymo ar turto naudojimo stadijoje pagal atitinkamą projekto ar turto informacijos modelio išvystymo lygį ir valdyti finansinius srautus bet kurioje projekto vystymo ar turto naudojimo stadijoje.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
2.	Statybos ir gamybos procesų operatyvi sprendimų paieška, vertinimas ir atranka jų vykdymo eigoje gali būti atliekama pagal imitacinio modeliavimo (simuliacinio) priemonėmis sukurtus ir patikrintus scenarijus, lygiagrečiai taikant laiko, išteklių planavimo ir sąnaudų vertinimo bei apskaitos (4D/5D modeliavimo) priemones.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
3.	Sumažinimas užklausų skaičiaus dėl projektinės informacijos patikslinimo.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
4.	Statybos ir gamybos procesų planavimas, koordinacija, valdymas bei jų vykdymo kontrolė gali būti efektyviai vykdomi, taikant projektinio informacijos modelio imitacinio modeliavimo (simuliacinio) įrankius kartu su laiko planavimo ir išlaidų apskaitos (4D/5D modeliavimo) priemonėmis.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
5.	Taikant objektinio modeliavimo, vizualizavimo priemones projektinių sprendimų paieška ir vertinimas atliekamas greičiau ir efektyviau kaupiant informaciją lygiagrečiai modelyje ir jo pateiktyse.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
6.	3D modelio elementų sujungimas su laiko planavimo grafiais procesu eigos simuliacinio (imitacinio modeliavimo) priemonėmis leidžia automatizuotu būdu sudaryti kalendorinius statybos darbų grafikus ir/arba užduočių tvarkaraščius, atlikti jų išplėstinę analizę ir optimizavimą pagal statybos metodą ar taikomas technologijas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
7.	3D modelio elementų sujungimas su laiko planavimo grafiais procesu eigos leidžia pagal nustatytus ir faktinius darbų vykdymo kalendorinius grafikus atlikti visų statybos procesų vykdymo eigos kontrolę, laiko apskaitą, išteklių stebėseną ir valdyti procesus, pakeitimus bei rizikas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
8.	3D modelio elementų sujungimas su laiko planavimo grafiais leidžia atlikti 4D statybos progreso stebėseną per faktiškai atliktų darbų apimtis siejant įsisavinimo rodiklius su modelio elementais, automatiškai atnaujinti informaciją modelyje ir jo kalendorinius grafikus pagal aktualius statybos pažangos duomenis, atliekant planuotą ir faktinių apimčių ir trukmių palyginimą bei analizę, teikti atliktų ir numatomų atlikti užduočių ataskaitas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
9.	Pagerina statybos aikštelės sauga, naudojant 4D statybos galimų rizikų modeliavimą.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
10.	Geresnis ir efektyvesnis statybos aikštelės darbų organizavimas naudojant 4D simuliacijas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
11.	Patobulinta logistikos sprendimų paieška, naudojant radijo dažnio identifikavimo etiketes, susietas su skaitmeniniu modeliu.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
12.	Pagerintas darbininkų produktyvumas naudojant BIM ir Lean metodologiją.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

13.	Instaliuotų elementų informacijos fiksavimas skenavimu arba fotogrametrija, susieta su modeliu.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
14.	Gebėjimas valdyti 4D modelius, siekiant patvirtinti nustatytus sprendimus.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
SUMA:		0	0	0	0	14
NAUDOJIMAS						
1.	Galimas automatinis duomenų perdavimas į kompiuterizuotas pastatų valdymo platformas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
2.	Projektavimo rezultatų (modelio pateiktųjų) generavimo automatizavimo galimybės efektyviai paspartina projekto dokumentacijos sukūrimo ir publikavimo procesus.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
3.	Skaitmeninio modelio duomenų, gautų iš ankstesnių statinio gyvavimo ciklo etapų, patvirtinimas ir priėmimas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
4.	Gereshnis virtualus personalo mokymas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
5.	Išsamus skaitmeninis „TAIP pastatyta“ duomenų rinkinys.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
6.	3D turto informacijos modelio elementų susiejimas su turto priežiūros veiklų planais bei jų finansiniai ir ekonominiai rodikliai, integruojant juos kartu į 6D eksploatuojamo turto informacijos modelį įgalina efektyviai planuoti ir apskaičiuoti naudojamo ar valdomo turto priežiūrą, organizuoti ir tvarkyti turto priežiūros veiklas, vykdyti išteklių planavimą bei apskaitą, automatizuotu būdu generuoti ataskaitas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
7.	Realybės modelis kartu su 3D objektiiniu projektu ar turto modeliu taikant integruotas skaitinė analizės bei matematinio modeliavimo kartu su imitacinio modeliavimo (simuliacinio) bei vizualizavimo priemonėmis įgalina atlikti efektyvaus energijos vartojimo, tvarios aplinkos palaikymo situacinį modeliavimą bei analizę, taikyti perspektyvines prognozes, kas leidžia saugoti ir taupiai naudoti gamtos resursus, energiją ir kitus natūralius ar gaminamus išteklius.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
8.	Nuolatinis gaunamos informacijos apie statinį tikslinimas: įrangos veikimo, eksploatacijos sąnaudų, registruotų gedimų ir kita.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
9.	3D turto informacijos modelio elementų sujungimas su priežiūros veiklų planais bei šių veiklų kaštais, integruojant juos kartu į 6D eksploatacinės informacijos modelį leidžia efektyviai planuoti ir apskaičiuoti naudojamo ar valdomo turto priežiūrą, organizuoti ir tvarkyti turto priežiūros veiklas, vykdyti išteklių planavimą ir apskaitą, automatizuotu būdu generuoti ataskaitas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
10.	Dalydamiesi turto informacijos modelio duomenimis turto valdytojai (operatoriai) turi galimybę efektyviai bendradarbiauti su naudotojais, techniniais prižiūrėtojais, paslaugų teikėjais atidžiai kontroliuodami valdomo turto informaciją.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
11.	Projektinis informacijos modelis papildant jį aktualia išpildomąja informacija ir naujais duomenimis apie statomą objektą naudojamas statybų procesų planavimui ir valdymui bei atlikimo kontrolei.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
12.	Turto valdymo sprendimų paieška, vertinimas ir jų vykdymo kontrolė gali būti efektyviai atliekami situacijų statinio ir dinaminio modeliavimo priemonėmis turto informacijos modelio pagrindu, kompleksiška vertinant turto naudojimo bei techninės priežiūros modeliavimo užduotis kartu su laiko bei kaštų planavimo ir apskaitos (4D/5D/6D modeliavimo) komponentais.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
13.	Turto valdymo sprendimų analizė ir jų pasekmių prognozavimas gali būti efektyviai atliekami situacijų statinio ir dinaminio modeliavimo priemonėmis turto informacijos modelio pagrindu kartu su skaitinės analizės, tvarumo analizės, nelaimių prevencijos modeliavimo komponentais, laiko bei ekonominių veiksnių (faktorais) (4D/5D/6D/7D modeliavimas).	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
14.	Gereshnis viso statinio gyvavimo ciklo valdymas, kuris padeda / optimizuoja eksploatavimo ir priežiūros veiklą.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
15.	Gereshnis statinio naudojimas ir priežiūra panaudojant mobiliąsias aplikacijas.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
16.	Tikslesni skaitmeniniai duomenys, kurie leidžia Užsakovui palyginti projekto rezultatus kiekviename projekte.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
17.	Gereshni informavimo būdai apie kiekvieną statinio techninės priežiūros įvykį, pirmiausia panaudojant skaitmeninį modelį, kad išspręsti kylančias problemas, techninius reikalavimus, priegos problemas ir sveikatos bei saugos reikalavimus.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
18.	Skaitmeninio turto valdymo modelio sukūrimas, leidžia panaudoti papildytos ir virtualios realybės technologijas, skirtas mokymams ir statinio priežiūrai.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

19.	Skaitmeninio turto valdymo modelio sukūrimas, leidžia modeliuoti statinio avarines situacijas ir numatyti tokių situacijų prevencijos priemones.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
20.	Geresnės galimybės vykdyti periodišką statinio eksploatacijos darbus, bei atlikti įvairių įrenginių priežiūrą.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
SUMA:		0	0	0	0	20