



Извјештај о квалитету за Годишњи извјештај о грађевинским радовима на објекту, 2019.

Републички завод за статистику,
Бања Лука, 2020.



Извјештај припремио/ла/ли: Желимир Радишић
Датум објављивања: 23.11.2020. године

САДРЖАЈ

1 УВОД У СТАТИСТИЧКИ ПРОЦЕС И ПРОИЗВОД	5
1.1 Намјена истраживања	5
1.2 Правни основ и одговорност статистичких институција	5
1.3 Коришћене класификације	5
1.4 Извјештајна јединица	5
1.5 Статистичка јединица посматрања	5
1.6 Покрivenost и обухват	5
1.7 Статистички концепти и дефиниције	6
2 РЕЛЕВАНТНОСТ, ПРОЦЈЕНА ПОТРЕБА И ПЕРЦЕПЦИЈА КОРИСНИКА	7
2.1 Корисници података статистичког истраживања	7
2.1.1 Кључни корисници података из статистичког истраживања	7
2.1.2 Процјена корисничких потреба	8
2.1.3 Мјерење перцепције и задовољства корисника	8
2.2 Комплетност података	8
2.2.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности података (R1)	8
3 ТАЧНОСТ И ПОУЗДАНОСТ	8
3.1 Узорачка грешка	8
3.1.1 Индикатор квалитета и учинка – Узорачка грешка (A1)	8
3.1.2 Активности за смањење узорачких грешака	8
3.2 Неузорачке грешке	9
3.2.1 Неузорачке грешке - Грешке обухвата	9
3.2.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа прекомјерног обухвата (A2)	9
3.2.1.2 Индикатор квалитета и учинка – Удио заједничких јединица (A3)	9
3.2.1.3 Грешка недовољног обухвата	9
3.2.1.4 Мјере за смањење грешака обухвата	9
3.2.2 Неузорачке грешке - Грешке мјерења	9
3.2.2.1 Разлози за настанак грешака мјерења	9
3.2.2.2 Мјере за смањење броја грешака мјерења	9
3.2.3 Неузорачке грешке - Грешке неодговора	10
3.2.3.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора јединица (A4)	10
3.2.3.2 Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора варијабле (A5)	10
3.2.3.3 Поступци у случају неодговора	10
3.2.3.4 Поступци за смањење стопе неодговора	10
3.2.4 Ревизије	11
3.2.4.1 Индикатор квалитета и учинка - Просјечна величина ревизије података (A6)	11
3.2.5 Импутација	11
3.2.5.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа импумираних података (A7)	11
4 ПРАВОВРЕМЕНОСТ И ТАЧНОСТ ОБЈАВЉИВАЊА	11
4.1 Правовременост објављивања	11
4.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Правовременост првих резултата (TP1)	11
4.1.2 Индикатор квалитета и учинка - Правовременост коначних резултата (TP2)	11
4.2 Тачност објављивања	11
4.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Тачност објављивања (TP3)	11
4.3 Разлози за већа кашњења и мјере за побољшање правовремености и тачности	12
5 УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ	12
5.1 Усклађеност	12
5.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (CH1)	12
5.1.2 Разлози за већа одступања	12
5.2 Упоредивост	12
5.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Неподударност упоредивих статистика (CC1)	12
5.2.2 Индикатор квалитета и учинка - Дужина упоредивих временских серија (CC2)	12
5.2.3 Прекиди у временским серијама	13

5.3 Географска упоредивост.....	13
5.3.1 Упоредивост с осталим чланицама Европског статистичког система	13
6 ДОСТУПНОСТ И РАЗУМЉИВОСТ, ФОРМАТ ДИСЕМИНАЦИЈЕ.....	13
6.1 Саопштења у којима се објављују подаци	13
6.2 Публикације у којима се објављују подаци	14
6.3 Онлајн база података	14
6.4 Приступ микроподацима	14
6.5 Доступност методолошке документације	14
6.6 Мјере за побољшање разумљивости дисеминираних резултата	14
6.7 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) сетова података (AC1)	15
6.8 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) метаподатака (AC2).....	15
6.9 Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности метаподатака (AC3)	15
7 ТРОШКОВИ ИСТРАЖИВАЊА И ОПТЕРЕЋЕНОСТ ДАВАЛАЦА ПОДАТАКА	15
7.1 Трошкови провођења статистичког истраживања.....	15
7.2 Оптерећеност давалаца података	15
7.3 Мјере за смањивање трошкова и оптерећености.....	15
8 ПОВЈЕРЉИВОСТ	16
8.1 Повјерљивост - политика	16
8.2 Повјерљивост – поступање са подацима	16
9 СТАТИСТИЧКА ОБРАДА	16
9.1 Извор података	16
9.2 Учесталост прикупљања података.....	16
9.3 Прикупљање података	16
9.4 Валидација података.....	16
9.5 Компилација података	17
9.6 Прилагођавања.....	17
9.6.1 Сезонско прилагођавање.....	17

1 УВОД У СТАТИСТИЧКИ ПРОЦЕС И ПРОИЗВОД

1.1 Намјена истраживања

Намјена ове статистичке активности јесте да обезбиједи годишње податке о објектима (локација, инвеститор, врста радова, назив и шифра објекта према Класификацији врста грађевинских објеката), згради (грађевинска величина, намјена, број етажа, инсталације, корисна површина нестамбеног простора) и становима (станови завршени у извјештајној години по броју соба и корисној површини као и број станови по спратовима).

Подаци се прикупљају годишње.

1.2 Правни основ и одговорност статистичких институција

Статистичка активност се спроводи на основу Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03), Статистичког програма Републике Српске за период 2018-2021. године (Одлука Народне скупштине о усвајању бр. 02/1-021-173/18, објављена у „Службеном гласнику Републике Српске“, број 21/18), важећег годишњег Плана рада Републичког завода за статистику.

Обавеза подношења извјештаја утврђена је Законом о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03). Чланом 25. истог Закона регулисано је да су подаци који се прикупе повјерљиви подаци и да ће се користити искључиво у статистичке сврхе.

1.3 Коришћене класификације

Класификација врста грађевинских објеката у БиХ (КВГО БиХ)¹⁾.

1.4 Извјештајна јединица

Извјештајне јединице су пословни субјекти чија је претежна дјелатност, према Класификацији дјелатности КД БиХ 2010 заснованој на Статистичкој класификацији дјелатности у ЕУ, NACE Rev.2., разврстана у подручје F-Грађевинарство, као и грађевинске јединице у саставу неграђевинских пословних субјеката.

1.5 Статистичка јединица посматрања

Јединице посматрања су уједно и извјештајне јединице.

1.6 Покрivenost и обухват

Обухваћени су пословни субјекти и пословне јединице неграђевинских пословних субјеката који изводе грађевинске радове у земљи.

¹⁾ „Класификација врста грађевинских објеката у БиХ“ (КВГО БиХ) је усклађена са „Класификацијом врста грађевинских објеката ЕУ“ (The Classification of Types of Constructions – CC, final version, Eurostat 1997)

1.7 Статистички концепти и дефиниције

Методолошка рјешења на којима се заснива Годишњи извјештај о грађевинским радовима на објекту - ГРАЂ-11 прилагођена су домаћој статистичкој пракси, а неке од важнијих дефиниција су:

Вриједност извршених радова обухвата сви уградњени грађевински материјал и утрошени рад. У вриједност нису укључени трошкови набавке земљишта, пројектовања, надзора и ПДВ. Подаци о вриједности извршених радова односе се на радове извршене у одређеној години на завршеним и незавршеним објектима. Вриједност радова дата је на бази годишњих обрачунских ситуација.

Под појмом **објекти** подразумијевају се конструкције повезане с тлом, свака подземна и надземна градња, као и водоградња, за које се обављају грађевински радови, а направљене су од грађевинских материјала, готових производа и дијелова за уградњу.

Новоградња је изградња новог објекта на мјесту где прије није било никаквог објекта или је постојао али је уклоњен. Новоградњом се сматра и поновна изградња зграде која је до темеља срушена због ратних разарања или је била толико оштећена да је морала потпуно да се сруши. Новом изградњом пута или жељезничке пруге сматра се комплетно изграђен доњи или горњи строј с потпуним просијецањем нове трасе, или с дјелимичним коришћењем старе трасе, при чему се потпуно мијења доњи строј.

Доградња и надоградња су грађевински радови којима се добијају нове употребне цјелине уз постојеће објекте или на постојећим објектима, као нпр. потпуно нови стан или пословни простор, или нпр. продужење постојећих саобраћајница, водоводних, канализационих и других цјевовода или комуникационих водова и сл. Овдје се не обухвата проширење постојећих објеката, нпр. доградња појединих соба, или пословних простора, проширење саобраћајница или друга проширења којима се обично повећава капацитет постојећих објеката.

Обнављање старих, урушених, напуштених зграда представља грађевинске радове којима се најмање један стан или други простори у згради потпуно обнављају уз коришћење битних дијелова постојеће конструкције, сачуваних спољних прочеља зграде итд., иако су унутрашње таванске и зидне преграде потпуно порушене (нпр. због старости зграде, ратних разарања и сл.).

Пренамјена нестамбеног простора у нове станове су грађевински радови којима се постојећем простору у згради (нпр. тавански или подрумски простор који до тада није био уређен за становање, гараже, простор у коме се обавља нека производна или услужна дјелатност) пренамјењује у један или у више станова.

Остале пренамјене простора у зградама су грађевински радови којима се постојећем простору у згради (нпр. стан, тавански или подрумски простор, који до тада није био уређен за пословне сврхе, гараже, итд.) мијења намјена у пословни простор или се изводе радови којима се постојећи пословни простор прилагођава за другу пословну намјену.

Побољшање постојећих објеката представља грађевинске радове којима се битно побољшава употребна вриједност објекта (нпр. капацитет), односно продужује или се бар обнавља њено трајање. У такве радове спадају:

- **проширење** - грађевински радови којима се проширују постојећи објекти, нпр. доградња соба или помоћних просторија у постојећим становима или пословним просторијама, проширење саобраћајница ради веће пропусне моћи, замјене постојећих цјевовода и водова са онима који имају већи капацитет и сл;

- **преправке, обнављање и модернизација** - грађевински радови којима се битно побољшава квалитет, функција, капацитет и трајање постојећег објекта;
- **замјена битних дотрајалих дијелова објекта** - грађевински радови којима се потпуно замјењују дотрајали или, усљед разних непогода, уништени битни дијелови објекта.

Редовно одржавање и поправке су грађевински радови који се повремено обављају ради одржавања објекта у употребном стању.

Зграде су трајни објекти који имају кров и спољне зидове, изграђене као самосталне употребне цјелине, које пружају заштиту од временских и других спољних утицаја, а намијењене су за становање, обављање неке дјелатности или за смјештај и чување животиња, робе и опреме за различите производне и услужне дјелатности.

Стамбене зграде су објекти у којима је 50% или више укупне корисне подне површине зграде намијењено за стамбене сврхе.

Нестамбене зграде су објекти који немају стамбене површине или је мање од 50% укупне корисне подне површине зграде намијењено за стамбене сврхе.

Површина зграде је збир површина свих етажа у згради које су обухваћене спољним зидовима.

Запремина зграде је збир запремина свих наткривених дијелова зграде укључујући спољне зидове.

Остали објекти су сви објекти који нису зграде, нпр. аутопутеви, путеви и улице, жељезничке пруге, аеродромске писте, мостови, тунели, луке, бране, магистрални и локални цјевоводи, електрични и телекомуникациони водови, комплексни грађевински објекти у индустрији, спортски терени и друго.

Стан је свака грађевински повезана цјелина намијењена за становање, која се састоји од једне или више соба са одговарајућим помоћним просторијама (кухиња, купатило, предсобље, остава, тоалет/WC и сл.) или без помоћних просторија и има један или више посебних улаза.

Соба је просторија за становање која је од других просторија стана одвојена сталним зидовима и има директну дневну свјетлост и чија површина пода износи најмање $4m^2$.

Једнособни стан може да има једну собу с кухињом и другим помоћним просторијама, или једну собу без кухиње, али с другим помоћним просторијама.

Двособни, трособни, четврособни и вишесобни стан има двије, три, четири или више соба с помоћним просторијама или без њих, при чему стан не мора да има кухињу.

Површина стана је корисна подна површина стана, мјерена унутар зидова стана.

2 РЕЛЕВАНТНОСТ, ПРОЦЈЕНА ПОТРЕБА И ПЕРЦЕПЦИЈА КОРИСНИКА

2.1 Корисници података статистичког истраживања

2.1.1 Кључни корисници података из статистичког истраживања

Подаци за ниво Републике Српске достављају се Агенцији за статистику Босне и Херцеговине, која је надлежна за компилирање података за ниво БиХ.

Осим за потребе извјештавања Министарства просторног уређења, грађевинарства и екологије Републике Српске, подаци се користе и за потребе, Министарства финансија Републике Српске, органа локалне самоуправе, Привредне коморе Републике Српске, Централне банке БиХ, Економског института и других истраживачких и образовних институција, затим за потребе физичких лица, медија, Статистике националних рачуна итд.

2.1.2 Процјена корисничких потреба

Подаци (укупно, објекти високоградње и објекти нискоградње), најчешће се користе у сврху пројјене кретања грађевинске активности, за креирање економских и других политика, стратегија и сл. за ниво Републике Српске.

2.1.3 Мјерење перцепције и задовољства корисника

Задовољство корисника статистичким подацима мјери се Анкетом о задовољству корисника података Републичког завода за статистику РС. Резултати посљедње анкете доступни су на интернет страници Завода, у оквиру секције Квалитет у статистици:

http://www.rzs.rs.ba/front/article/2699/?left_mi=306&add=306

Не обавља се посебно мјерење задовољства корисника за ову статистику.

2.2 Комплетност података

2.2.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности података (R1)

Стопа расположивих статистика (стопа комплетности података) је однос између расположивих статистика и статистика захтијеваних (прописаних) уредбама и регулативама (овдје се прије свега мисли на уредбе и регулативе Европске Комисије и осталих релевантних међународних организација).

Будући да израда индикатора за грађевинске радове на објекту није уређена посебном регулативом или уредбом, стопа расположивих статистика се не рачуна.

3 ТАЧНОСТ И ПОУЗДАНОСТ

3.1 Узорачка грешка

3.1.1 Индикатор квалитета и учинка – Узорачка грешка (A1)

Обухваћене су све активне јединице извјештавања.

С обзиром да је ријеч о пуном обухвату, рачунање грешака узорковања по методологији израчунавања узорачких грешака није примјењиво.

3.1.2 Активности за смањење узорачких грешака

Види тачку 3.1.1

3.2 Неузорачке грешке

3.2.1 Неузорачке грешке - Грешке обухвата

Грешке обухвата се углавном односе на прекомјеран обухват услјед неактивности јединица извјештавања (нису почеле или су престале са радом током посматраног периода) или промјене њихове главне (претежне) дјелатности.

3.2.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа прекомјерног обухвата (A2)

У годишњој статистици грађевинарства стопа прекомјерног обухвата у 2019. години је 15,6%.

3.2.1.2 Индикатор квалитета и учинка – Удио заједничких јединица (A3)

Приликом провођења истраживања не користи се више извора, него се подаци добијају само из истраживања које проводи Завод.

3.2.1.3 Грешка недовољног обухвата

Могући су случајеви да поједине извјештајне јединице обављају неку од грађевинских дјелатности, али је немају регистровану и због тога нису обухваћене. Број оваквих случајева се не анализира, али се редовним ажурирањем СПР-а њихов број из године у годину смањује.

3.2.1.4 Мјере за смањење грешака обухвата

Обухватају се сва новооснована грађевинска предузећа и искљујују се она која су престала са радом у претходној години. Редовним ажурирањем СПР-а на основу информација из различитих статистичких истраживања, омогућено је да се из Адресара искључе предузећа која су представљала прекомјеран обухват и додају предузећа која су била дио недовољног обухвата.

3.2.2 Неузорачке грешке - Грешке мјерења

3.2.2.1 Разлози за настанак грешака мјерења

Најчешће грешке мјерења јављају се за вријеме прикупљања података. Извјештајне јединице могу свјесно или несвјесно дати погрешне податке.

Најчешће грешке мјерења настају у случајевима када лице које попуњава образац није доволјно оспособљено за попуњавање, када није пажљиво прочитало упутство за попуњавање, због недовољне пажње лица која уносе податке у извјештај који је требало обезбиједити до утврђеног временског рока.

3.2.2.2 Мјере за смањење броја грешака мјерења

Први ниво провјере података се врши у Одјељењу производних статистика Републичког завода за статистики републике Српске (РЗС РС). Врши се провјера комплетности упитника. Појава недостајућих података контролише се и верификује телефонским контактом са извјештајном јединицом.

Унос података се обавља у централни РЗС РС, односно у Одјељењу производних статистика. Грешке мјерења се откривају и спрјечавају рачунским и логичким контролама уграденим у апликацију.

У случају откривања грешака мјерења, обавезно се контактира јединица извјештавања од које се траже тачне информације, телефонским или директним контактом, ради исправке података или поновног попуњавања обрасца. Никада се не користи поступак аутоматског уређивања података.

Успоставља се директан контакт са извјештајном јединицом. Истражује се разлог који доводи до настајања грешака. Провјерава се да ли је Упутство за попуњавање обрасца довољно јасно и дају се додатна методолошка објашњења.

3.2.3 Неузорачке грешке - Грешке неодговора

3.2.3.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора јединица (A4)

Као неодговор третирају се извјештаји који нису достављени или путем којих није достављен прихватљив одговор.

Табела 1. Стопа неодговора у годишњој грађевинској активности за 2019. годину

Подаци о грађевинској активности	
Посматрани период	2019.
Број извјештајних јединица	494
Број неодговора извјештајних јединица	73
Стопа неодговора (%)	14,8

3.2.3.2 Индикатор квалитета и учинка - Стопа неодговора варијабле (A5)

Приликом прикупљања Годишњег извјештаја о грађевинском радовима на објекту, 73 извјештајне јединице нису доставиле извјештаје. У случајевима недостајућих података за поједине варијабле поступало се у складу са описом датим у тачки 3.2.3.3 тако да су добијени одговори за све варијабле.

3.2.3.3 Поступци у случају неодговора

У случају да недостају поједини подаци или се ради о неконзистентним подацима, успоставља се контакт са извјештајном јединицом са циљем да се извјештај попуни на начин како то методологија захтијева.

3.2.3.4 Поступци за смањење стопе неодговора

У циљу смањења стопе неодговора, уважавајући могућности извјештајних јединица, користе се сљедећи поступци:

- Вишеструко контактирање извјештајне јединице (у случају спријечености);
- Флексибилност рокова достављања извјештаја (могућност помијерања рокова достављања података);
- Комбиновање више различитих начина прикупљања података (телефон, електронска пошта, факс);
- Ревидирање обрасца и упутства за попуњавање обрасца у циљу поједностављења и лакшег попуњавања.

3.2.4 Ревизије

3.2.4.1 Индикатор квалитета и учинка - Просјечна величина ревизије података (A6)

Није планирана и није спроведена ревизија.

3.2.5 Импутација

3.2.5.1 Индикатор квалитета и учинка - Стопа импумтираних података (A7)

Не врши се импутирање јер се сви подаци добијају директно од извјештајних јединица.

4 ПРАВОВРЕМЕНОСТ И ТАЧНОСТ ОБЈАВЉИВАЊА

4.1 Правовременост објављивања

4.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Правовременост првих резултата (TP1)

Претходни резултати су уједно и коначни те се индикатор (TP1) не израчунава.

4.1.2 Индикатор квалитета и учинка - Правовременост коначних резултата (TP2)

Подаци о грађевинарству су објављени 320 дана (Табела 2.) по истеку посматраног периода.

Табела 2. Правовременост објављивања података о грађевинској активности за 2019. годину

	Подаци о грађевинској активности
Посматрани период	2019.
Датум објављивања	16. новембар 2020.
Интервал објављивања (дана по истеку године)	T+320

4.2 Тачност објављивања

4.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Тачност објављивања (TP3)

Стварни датум објављивања података о грађевинској активности (Табела 3.) нису одступали од планираног датума у Календару публиковања.

Табела 3. Тачност објављивања података о грађевинској активности за 2019. годину

	Подаци о грађевинској активности
Посматрани период	2019.
Планирани датум објављивања према Календару публиковања	16.11.2020.
Стварни датум објављивања	16.11.2020.
Одступање стварног од планираног датума објављивања	0

Индикатор за кориснике статистика:

Стопа тачности објављивања података за 2019 годину износи 100%.

4.3 Разлози за већа кашњења и мјере за побољшање правовремености и тачности

Није било кашњења, односно подаци о грађевинској активности су објављени у предвиђеном року.

5 УСКЛАЂЕНОСТ И УПОРЕДИВОСТ

5.1 Усклађеност

5.1.1 Индикатор квалитета и учинка - Усклађеност између различитих извора података (CH1)

Годишњи извјештај о грађевинским радовима на објекту - ГРАЋ-11 је једини извор података за грађевинску активност о објектима (локација, инвеститор, врста радова, назив и шифра објекта према Класификацији врста грађевинских објеката), згради (грађевинска величина, намјена, број етажа, инсталације, корисна површина нестамбеног простора) и становима (станови завршени у извјештајном години по броју соба и корисној површини као и број станови по спратовима).

5.1.2 Разлози за већа одступања

Види тачку 5.1.1

5.2 Упоредивост

5.2.1 Индикатор квалитета и учинка – Неподударност упоредивих статистика (CC1)

Није примјенљиво.

5.2.2 Индикатор квалитета и учинка - Дужина упоредивих временских серија (CC2)

Упоредива серија података о грађевинској активности постоји од 2007. године.

5.2.3 Прекиди у временским серијама

Подаци о грађевинској активности у Републици Српској се објављују од 2007. године и није било прекида.

5.3 Географска упоредивост

5.3.1 Упоредивост с осталим чланицама Европског статистичког система

Расположиве податке о грађевинској активности могуће је упоредити са подацима чланица Европског статистичког система јер је разврставање грађевинских објеката и радова извршено према Класификацији врста грађевинских објеката у БиХ (КВГО БиХ) која је усклађена са Класификацијом врста грађевинских објеката ЕУ (The Classification of Types of Constructions – CC, final version, Eurostat 1997).

6 ДОСТУПНОСТ И РАЗУМЉИВОСТ, ФОРМАТ ДИСЕМИНАЦИЈЕ

6.1 Саопштења у којима се објављују подаци

Годишње саопштење „Грађевинска активност“ се објављује 15. новембра тј. 319 дана по истеку посматраног периода. Сви објављени подаци се односе на ниво Републике Српске.

У саопштењу „Грађевинска активност“ подаци се објављују за: грађевинске радове на објектима-укупно, објекте високоградње и објекте нискоградње.

Саопштење садржи двије табеле (грађевинка активност и вриједности извршених радова према врсти грађевинских објеката) и један графички приказ (структуре вриједности извршених радова према врсти грађевинских објеката).

Саопштење садржи кратко методолошко упутство.

Саопштење о грађевинској активности се налази на интернет страници Републичког завода за статистику Републике Српске:

https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/saopstenja/gradjevinarstvo/godisnja_saopstenja/2019/Gradjevinska_aktivnost_2019.pdf

У Статистичком годишњаку Републике Српске, у дијелу који се односи на грађевинарство, објављују се четири табеле (вриједност извршених радова према врсти грађевинских објеката, вриједност извршених радова према врсти грађевинских објеката и врсти радова, завршене зграде и завршени станови према броју соба) и два графичка приказа (структуре вриједности извршених радова према врсти грађевинских објеката и завршени станови према броју соба).

У публикацији ово је Република Српске, у дијелу који се односи на грађевинарство, објављује се једна табела (завршени станови према броју соба) и графички приказ (вриједност извршених радова).

Подаци о грађевинској активности за ниво Републике Српске се редовно достављају Агенцији за статистику Босне и Херцеговине (БХАС), која је надлежна за компилирање података за ниво БиХ и извјештавање Статистичке канцеларије ЕУ, Евростата.

6.2 Публикације у којима се објављују подаци

Подаци се објављују у годишњем Саопштењу о грађевинској активности, Статистичком годишњаку Републике Српске, Ово је Република Српска и Градови и општине Републике Српске.

6.3 Онлајн база података

On-line база података о грађевинској активности је доступна како интерним тако и спољним корисницима.

6.4 Приступ микроподацима

Нису доступни микроподаци.

6.5 Доступност методолошке документације

За прикупљање података путем ове статистичке активности користи се образац Годишњи извјештај о грађевинским радовима на објекту - ГРАЂ-11 и Контролник годишњег извјештаја о грађевинским радовима на објекту - ГРАЂ-12, који су објављени на интернет страници Републичког завода за статистику:

<https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/obrasci/gradjevinarstvo/GRADJ-11.pdf>

<https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/obrasci/gradjevinarstvo/GRADJ-12.pdf>

За попуњавање упитника креираног за реализацију ове статистичке активности користи се Упутство за попуњавање Годишњег извјештаја о грађевинским радовима на објекту - ГРАЂ-11, које је објављено на интернет страници Републичког завода за статистику:

https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/obrasci/gradjevinarstvo/GRADJ-11_UPUTSTVO_CIR.pdf

Попуњавање Годишњег извјештаја о грађевинским радовима на објекту - ГРАЂ-11 захтијева примјену Извода из Класификације врста грађевинских објеката у БиХ (КВГО БиХ) која је објављена на интернет страници Завода:

https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/obrasci/gradjevinarstvo/IZVOD_KVGO_CIR.pdf

Методолошка објашњења су takoђе доступна на званичној интернет страници Завода:

https://www.rzs.rs.ba/static/uploads/metodologije/gradjevinarstvo/Godisnji_Izvjestaj_GradjevinskiRadoviNaObjektu_Metodologija_v2018.pdf

6.6 Мјере за побољшање разумљивости дисеминираних резултата

У годишњем саопштењу „Грађевинска активност“ се објављују подаци за: грађевинске радове на објектима-укупно, објекте високоградње и објекте нискоградње.

Подаци су јасно приказани.

6.7 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) сетова података (AC1)

Тренутно се не врши прикупљање података о броју корисничких консултација (прегледа) унутар ове статистичке области.

6.8 Индикатор квалитета и учинка – Коришћење (консултовање) метаподатака (AC2)

У оквиру Метаподатака на званичној интернет страници Завода, за ово истраживање су доступни основни појмови и дефиниције као и Методологија у дијелу интернет странице који се односи на Статистику грађевинарства. Поред тога, у краћем облику, метаподаци су доступни и у оквиру штампаних и електронских публикација - саопштење „Грађевинска активност“, публикација Статистички годишњак Републике Српске и публикација Градови и општине Републике Српске.

6.9 Индикатор квалитета и учинка - Стопа комплетности метаподатака (AC3)

Стопа комплетности метаподатака (AC3) за ово истраживање је 96,7%.

7 ТРОШКОВИ ИСТРАЖИВАЊА И ОПТЕРЕЋЕНОСТ ДАВАЛАЦА ПОДАТАКА

7.1 Трошкови провођења статистичког истраживања

Нису расположиви подаци о трошковима Републичког завода за реализацију статистичких активности у оквиру Статистике грађевинарства.

7.2 Оптерећеност давалаца података

Оптерећеност испитаника/извјештајних јединица је добијена на основу података из Годишњег извјештај о грађевинским радовима на објекту - ГРАЂ-11.

Табела 4. Годишње оптерећење за Годишњи извјештај о грађевинским радовима на објекту у 2019. години, у часовима

Број давалаца података који су попунили обрасце	353
Број попуњених образца давалаца података	2912
Вријеме потребно за попуњавање једног обрасца (часова)	0,32
Укупно утрошено вријеме (часова)	917,3

7.3 Мјере за смањивање трошкова и оптерећености

Увођење електронског обрасца би била најзначајнија мјера за смањење трошкова и оптерећености извјештајних јединица.

8 ПОВЈЕРЉИВОСТ

8.1 Повјерљивост - политика

Подаци који се прикупљају за потребе Годишњег извјештаја о грађевинским радовима на објекту - ГРАЂ-11 искључиво се користе у статистичке сврхе.

Повјерљивост података и заштита личних података загарантована је члановима 25. и 27. Закона о статистици Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“, број 85/03) и Правилником о заштити повјерљивих података Републичког завода за статистику. Повјерљивост статистичких података осигурава се и Законом о заштити личних података („Службени гласник БиХ“ бр.49/06).“

8.2 Повјерљивост – поступање са подацима

Подаци који се прикупљају путем овог извјештаја користе се искључиво у статистичке сврхе.

Подаци који се публикују су агрегирани и односе се на ниво Републике Српске.

9 СТАТИСТИЧКА ОБРАДА

9.1 Извор података

Прикупљање података у оквиру ове статистичке активности обавља се на традиционалан начин (путем образца).

Користи се образац „Годишњи извјештај о грађевинским радовима на објекту - ГРАЂ-11”, упутство за попуњавање и КВГО БиХ.

Извјештајне јединице достављају попуњене обрасце подручним јединицама Републичког завода за статистику до 30. марта за претходну годину.

9.2 Учесталост прикупљања података

Подаци о грађевинским радовима на објекту прикупљају се и објављују у годишњој периодици.

9.3 Прикупљање података

Прије уноса, прикупљени подаци се контролишу и коригују у подручним јединицама и Одјељењу производних статистика РЗС РС. По потреби, накнадним контактом са извјештајном јединицом се добијају додатни подаци на основу којих се врше корекције.

Унос података се врши у Одјељењу производних статистика РЗС РС. За унос и обраду података су уграђене углавном „hard“ контроле које онемогућавају да се унесу рачунски и логички неисправни подаци.

9.4 Валидација података

У циљу отклањања недосљедности статистичких података, врши се провјера конзистентности података у појединачном извјештају тј. провјера на микро нивоу.

9.5 Компилација података

У случају да недостаје комплетан извјештај или само поједини подаци, успоставља се контакт са извјештајном јединицом са циљем да се извјештај попуни на начин како то методологија захтијева.

9.6 Прилагођавања

Подаци који се односе на грађевинску активност нису предмет прилагођавања.

9.6.1 Сезонско прилагођавање

Подаци који се односе на грађевинску активност нису предмет сезонског прилагођавања.