



ZAVOD ZA PLANIRANJE RAZVOJA
KANTONA SARAJEVO

**PRIJEDLOG PROGRAMA JAVNIH INVESTICIJA
KANTONA SARAJEVO 2022-2024.**

Direktor:

Faruk Muharemović, Mr.dipl.ing.arh

Sarajevo, oktobar/listopad 2021. godine

ZAVOD ZA PLANIRANJE RAZVOJA KANTONA SARAJEVO

www.zavodzpr-sa.ba

Direktor:

Faruk Muharemović, Mr.dipl.ing.arh.

Koordinacija i obrada:

SEKTOR ZA PLANIRANJE DRUŠTVENO-EKONOMSKOG RAZVOJA

e-mail: ecc_sektor@zavodzpr-sa.ba

Pomoćnik direktora za planiranje društveno ekonomskog razvoja:

Ermina Čatić, dipl. ecc.

Šef službe za istraživanje i razvoj:

Emina Kašmo, dipl.ecc.

Priprema i obrada:

Feriha Uzunović, dipl.ecc

Nihada Smajić, ekonomski tehničar

Edin Trgo, ee

Sadržaj

Uvod	4
Ciljevi izrade Programa javnih investicija KS	4
Metodologija.....	5
I. Ulaganja u projekte	6
II. Kandidovani projekti	8
a) Struktura projekata prema ministarstvima i DAC-sektorima.....	8
b) Pregled kandidovanih projekata.....	11
c) Kandidovani projekti prema ciljevima Strategije razvoja KS 2021-2027.	16
d) Rangiranje kandidovanih projekata	17
III. Projekti u implementaciji	22
a) Struktura projekata prema ministarstvima i DAC-sektorima	22
b) Pregled projekata u implementaciji.....	25
c) Projekti prema strukturi finansiranja	33

Uvod

Ciljevi izrade Programa javnih investicija KS

Javne investicije predstavljaju dio sredstava budžeta planiranih za ulaganja u značajno povećanje vrijednosti nefinansijske imovine kroz sticanje infrastrukture općeg značaja, građevinskih objekata, zemljišta i opreme.

Osnovni cilj Programa javnih investicija (PJI) je usklađivanje razvojnih projekata sa realnim izvorima finansiranja. PJI Kantona Sarajevo, kao instrument planiranja omogućava bolje korištenje sredstava budžeta i efikasniji pristup ostalim izvorima finansiranja obzirom da budžetska sredstva nisu dovoljna za višegodišnje finansiranje projekata i u skladu sa Zakonom o budžetima u Federaciji BiH (Službene novine FBiH, broj: 102/13, 9/14, 13/14, 8/15, 91/15, 102/15, 104/16, 5/18, 11/19 i 99/19), Uredbom o načinu i kriterijima za pripremu, izradu i praćenje realizacije programa javnih investicija (Službene novine FBiH, broj 106/14) i Izmjenom i dopunom Uredbe o načinu i kriterijima za pripremu, izradu i praćenje realizacije programa javnih investicija (Službene novine FBiH, broj 27/19), odnosno prema odredbama Uredbe o načinu i kriterijima za pripremu, izradu i praćenje realizacije PJKS („Službene novine Kantona Sarajevo“, br:20/15), Projekti koji su uključeni u program javnih investicija finansiraju se iz sredstava koja se osiguravaju u budžetima u Federaciji, donacijama, zaduživanjem, vlastitim sredstvima, te drugim izvorima finansiranja, odnosno samo onaj projekt koji je uvršten u program javnih investicija može se finansirati budžetskim sredstvima ili zaduživanjem.

Povezivanjem PJI sa procesom strateškog planiranja i budžetiranja, projekti javnih investicija se stavljaju u funkciju ostvarivanja sektorskih politika i strateških ciljeva definisanih u okviru nadležnosti Kantona Sarajevo i Federacije BiH. Na taj način omogućena je bolja povezanost između prioriternih projekata i procesa alokacije svih raspoloživih sredstava za njihovu realizaciju kao i planiranje raspodjele sredstava planiranih kroz proces izrade Dokumenta okvirnog budžeta.

Jedan od razloga donošenja PJI je i da se smanji „ad hoc“ odlučivanje o investicijama, uz unapređenje klime za investiciona ulaganja u Kantonu Sarajevo.

Priprema i provedba Program javnih investicija (PJI) Kantona Sarajevo omogućava ostvarivanje sljedećih ciljeva:

- Povezivanje PJI sa procesom strateškog planiranja i budžetiranja;
- Povezivanje sa Strategijom KS uz provođenje dogovorenih politika u programe i projekte;
- Upravljanje javnim finansijama kroz usklađenost s procesom planiranja budžeta u skladu sa Zakonom o budžetima u Federaciji Bosne i Hercegovine ("Službene novine Federacije BiH", broj: 102/13, 9/14, 13/14, 8/15, 91/15, 102/15, 104/16, 5/18, 11/19 i 99/19);
- Povezanost između prioriternih projekata i procesa alokacije svih raspoloživih sredstava za njihovu realizaciju kao i planiranje raspodjele sredstava planiranih kroz proces izrade Dokumenta okvirnog budžeta;

- Sredstvo Vladi Kantona Sarajevo za planiranje ulaganja i donošenja investicionih odluka, za upravljanje razvojem i podizanje efikasnosti javnih investicija u Kantonu Sarajevo;
- Stvaranje okvira za pripremu, implementaciju i praćenje projekata sa osiguranim izvorima finansiranja čija je realizacija u toku i osnova je za analizu javnih investicija;
- Promociju KS na karti destinacija poželjnih mjesta za ulaganja.

Metodologija

Program javnih investicija Kantona Sarajevo 2022-2024. godina pripremljen je prema Uredbi o načinu i kriterijima za pripremu, izradu i praćenje realizacije programa javnih investicija u Kantonu Sarajevo (Službene novine KS, broj 20/15) (u daljem tekstu Uredba).

Uredbom je između ostalog, utvrđen sadržaj programa javnih investicija, nosioci aktivnosti u procesu izrade programa, uslovi kandidovanja, pristup PIMIS sistemu, procedura za pripremu programa i dr. PIMIS je Informacioni sistem za upravljanje javnim investicijama uspostavljen u Zavodu za planiranje razvoja Kantona Sarajevo, a koji služi za upravljanje i izvještavanje o sredstvima razvoja u Federaciji i Kantonu i omogućava on-line pristup za planiranje i praćenje svih projekata definiranih strateškim okvirom i srednjoročnim i godišnjim planovima.

Projekti se za program javnih investicija dostavljaju se na IP (Informacije o projektu) obrazcu. IP obrazac sadrži sedam cjelina: osnovne informacije o projektu, relevantnost projekta, opis efektivnosti projekta, održivost i rangiranje, projektnu dokumentaciju i finansijske podatke. Struktura IP obrasca omogućava uvezivanje PJI projekta i razvojnih programa za implementaciju strateških razvojnih ciljeva i BiH i KS.

Svi projekti koji se dostave na IP obrascu a zadovoljavaju određene kriterije unose se su u PIMIS i nalaze se u bazi za pripremu, izradu i praćenje javnih investicija.

Projekti u PJI moraju ispunjavati sljedeće kriterije:

- kriterij kvalitete (doprinosi privrednom razvoju, donosi nove prihode, povezuje postojeću infrastrukturu, potiče upotrebu naprednih tehnologija, minimalnog je štetnog utjecaja na okoliš, povećava ekonomsku konkurentnost, doprinosi očuvanju postojećih radnih mjesta i zapošljavanju i od neposrednog je značaja za socijalno ugrožene kategorije);
- kriterij minimalne vrijednosti na kantonalnom nivou 500.000,00 KM;
- kriterij minimalne vrijednosti na općinskom nivou 100.000 KM

Projekti prema statusu mogu biti razvrstani na:

- Kandidovani projekat je projekt koji je prijavljen kroz IP obrazac ali nije odobren i predstavlja odraz planova Vlade Kantona Sarajevo i ministarstava KS za buduća ulaganja, ili za koji postoji zvanična i važeća odluka nadležnog tijela, ali ne i osigurani izvori finansiranja;
- Odobren projekat je projekt koji ima osigurana sredstva za finansiranje, ali nije počela njegova implementacija;

- Projekat u implementaciji je projekt za koji postoji zvanična i važeća odluka nadležnog tijela o osiguranju sredstava za implementaciju ili je izvjesno finansiranje;
- Otkazan je projekat koji je imao status kandidiran ili tekući ali je institucija odustala od projekta i povlači ga iz PJI;
- Završen je projekat koji je u potpunosti realiziran bez obzira da li su utrošena sva predviđena sredstva.

Metodološki prema vrsti investicije se odnose na:

- Investicije u socio-ekonomski razvoj su investicije koje doprinose unapređenju ekonomskog položaja stanovništva ili utječu na njihov socijalni položaj.
- Investicije u izgradnju administrativno-tehničkih kapaciteta su investicije u nepokretnu imovinu koja je neophodna za zemlju (npr. odbrana, zatvori, ambasade, administrativne zgrade, itd.) i investicije u izgradnju kapaciteta administracije, oblastima koji nisu razvojnog karaktera. Prema tipu investicije projekti mogu biti :
- Kapitalni projekti u kojem je dominantno ulaganje u kapitalna dobra kao što su objekti, oprema, sredstva za rad i sl.
- Institucionalni projekt je projekt u kojem je dominantno ulaganje u razvoj i povećanje kapaciteta institucija.

Projekti u javnim investicijama klasificirani su po DAC nomenklaturi – sistem klasifikacije sektora na osnovu standardne kodne strukture Odbora za pomoć u razvoju (DAC).

I. Ulaganja u projekte

Program javnih investicija se sastoji od pregleda planiranih ukupnih ulaganja u kandidovane projekte i pregleda ulaganja u projekte u implementaciji.

Prijedlog PJI KS 2022-2024. godine sadrži podatke za ukupno 185 projekata, od kojih su 134 kandidovani projekti, a 51 su projekti u implementaciji.

Tabela 1. Ulaganja u projekte, u KM

Projekti	Kandidovani ukupno	Tekući ukupno	Ukupno učešće KS	Drugi izvori finansiranja	Učešće KS u %	Učešće drugih izvora finansiranja u %	Total (tekući i kandidovani projekti)
Broj	134	51	39	12	76,5	23,5	185
Ukupna vrijednost	529.189.326	472.128.860	311.547.399	160.581.461	66,0	34,0	1.001.318.186
Utrošeno u prethodnim godinama		119.427.406	87.211.353	32.216.053	73,0	27,0	119.427.406
Plan za tekuću godinu		66.060.596	43.769.945	22.290.651	66,3	33,7	66.060.596
Utrošeno u tekućoj godini		21.955.172	8.999.177	12.955.995	41,0	59,0	21.955.172
Ukupno realizovano		141.382.578	96.210.530	45.172.048	68,0	32,0	141.382.578
Nedostajuća sredstva		2.357.145	0	2.357.145	0,0	100,0	2.357.145
Plan	2022	91.230.972	65.188.749	26.042.223	71,5	28,5	91.230.972
	2023	65.013.285	39.072.446	25.940.839	60,1	39,9	65.013.285
	2024	39.632.780	27.897.780	11.735.000	70,4	29,6	39.632.780
Plan za naredni period		88.407.126	48.407.126	40.000.000	54,8	45,2	88.407.126

Ukupna vrijednost svih projekata je 1.001.318.186 KM od čega je vrijednost 134 kandidovana projekta 529.189.326 KM ili 52,8%.

Ukupan broj projekata u implementaciji je 51, čija vrijednost je 472.128.860 KM. U ukupnoj vrijednosti projekata u implementaciji sredstva Budžeta Kantona Sarajevo iznose 311.547.399 KM ili 66,0%, a učešće drugih izvora finansiranja je 34,0%.

Od vrijednosti projekata u implementaciji 472.128.860 KM u investicionom periodu realizovano je 141.382.578 KM ili 29,9%. U ukupnoj realizaciji projekata sredstva Budžeta Kantona Sarajevo iznose 96.210.530 KM ili 68,0%. Drugi izvori finansiranja u ukupnoj realizaciji projekata učestvuju sa 32,0% i iznose 45.172.048 KM.

Od ukupne vrijednosti projekata u implementaciji planirano je za 2021. godinu 66.060.596 KM, iz Budžeta KS planirano je 43.769.945 KM ili 66,3%, na druge izvore finansiranja odnosi se 33,7% ili 12.955.995 KM.

U 2021. godini sa presjekom realizacije 30.06.2021. godine realizovano je 21.955.172 KM ili 33,2%, dok u odnosu na budžetska sredstva realizacija iznosi 50,2% .

Za nastavak realizacije projekata u implementaciji u 2022. godini potrebno je obezbjediti ukupno 91.230.972 KM, od čega iz Budžeta KS 65.188.749 KM (71,5%), a iz drugih izvora finansiranja 26.042.223 KM (28,5%).

U Tabeli 2. dati su projekti iz Prijedloga Programa javnih investicija KS 2022-2024 po vrsti i tipu.

Najveći broj su projekti koji su investicije u socio-ekonomski razvoj (121 projekata), čija je ukupna vrijednost preko 675 miliona KM (67,5% vrijednosti svih investicija).

Tabela 2. Projekti Prijedloga PJI KS 2022-2024. prema vrsti i tipu

Status projekta	Vrsta investicija		Tip investicije	
	U socio-ekonomski razvoj (RIP)	U izgradnju administrativno-tehničkih kapaciteta	Kapitalne	Institucionalne
Broj projekata				
Kandidovani	80	54	133	1
U implementaciji	41	10	51	0
Ukupno	121	64	184	1
Vrijednost projekata u KM				
Kandidovani	246.130.875	283.058.451	528.589.326	600.000
U implementaciji	429.764.008	42.364.852	472.128.860	
Ukupno	675.894.883	325.423.303	1.000.718.186	600.000

U Prijedlogu PJI KS dominiraju kapitalni projekti, kojih ima 184, ukupne vrijednosti preko 1 milijardu KM (99,9% vrijednosti svih investicija).

II. Kandidovani projekti

a) Struktura projekata prema ministarstvima i DAC-sektorima

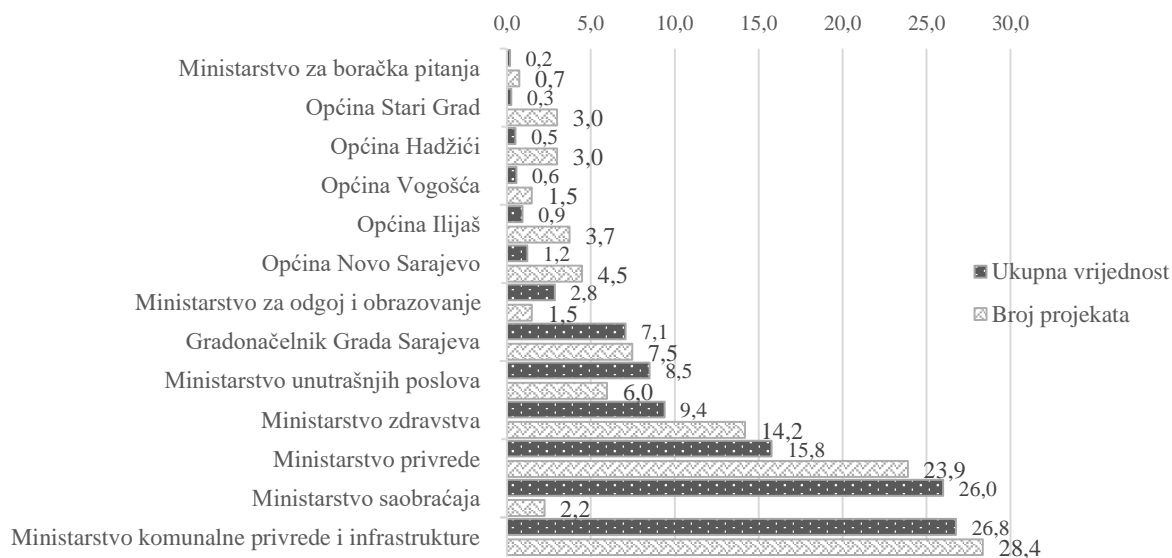
Kandidovani projekti dostavljeni su iz sedam ministarstava (103 projekata), Grada Sarajeva (10) i pet općina (21). Najveći broj kandidovanih projekata je iz Ministarstva komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša (38), zatim iz Ministarstva privrede (32) i Ministarstva zdravstva (19) i općina Novo Sarajevo (6) i Ilijaš (5).

Tabela 3. Kandidovani projekti prema ministarstvima, institucijama KS i općinama

Ministarstva, Općine i Grad	Broj projekata	Ukupna vrijednost u KM
Ministarstvo zdravstva	19	49.679.154
Ministarstvo komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša	38	141.562.204
Ministarstvo privrede	32	83.436.520
Ministarstvo saobraćaja	3	137.528.400
Ministarstvo unutrašnjih poslova	8	44.996.543
Ministarstvo za boračka pitanja	1	951.000
Ministarstvo za odgoj i obrazovanje	2	15.070.000
Gradonačelnik Grada Sarajeva	10	37.402.000
Općina Hadžići	4	2.723.877
Općina Ilijaš	5	4.969.357
Općina Novo Sarajevo	6	6.461.533
Općina Stari Grad	4	1.438.820
Općina Vogošća	2	2.969.918
UKUPNO	134	529.189.326

U Prijedlogu PJI KS 2022-2024 uključeni su kandidovani projekti za koje nisu osigurana sredstva za finansiranje, a sadrže podatke o ukupnom iznosu sredstava potrebnih za njihovu realizaciju. Ukupna vrijednost svih kandidovanih projekata iznosi 529.189.326 KM (od čega je 473.223.821 KM vrijednost projekata ministarstava Kantona Sarajevo, a 18.563.505 KM vrijednost projekata općina i Grada Sarajeva 37.402.000).

Kandidovani projekti prema ministarstvima, institucijama KS i općinama u %



Graf 1.

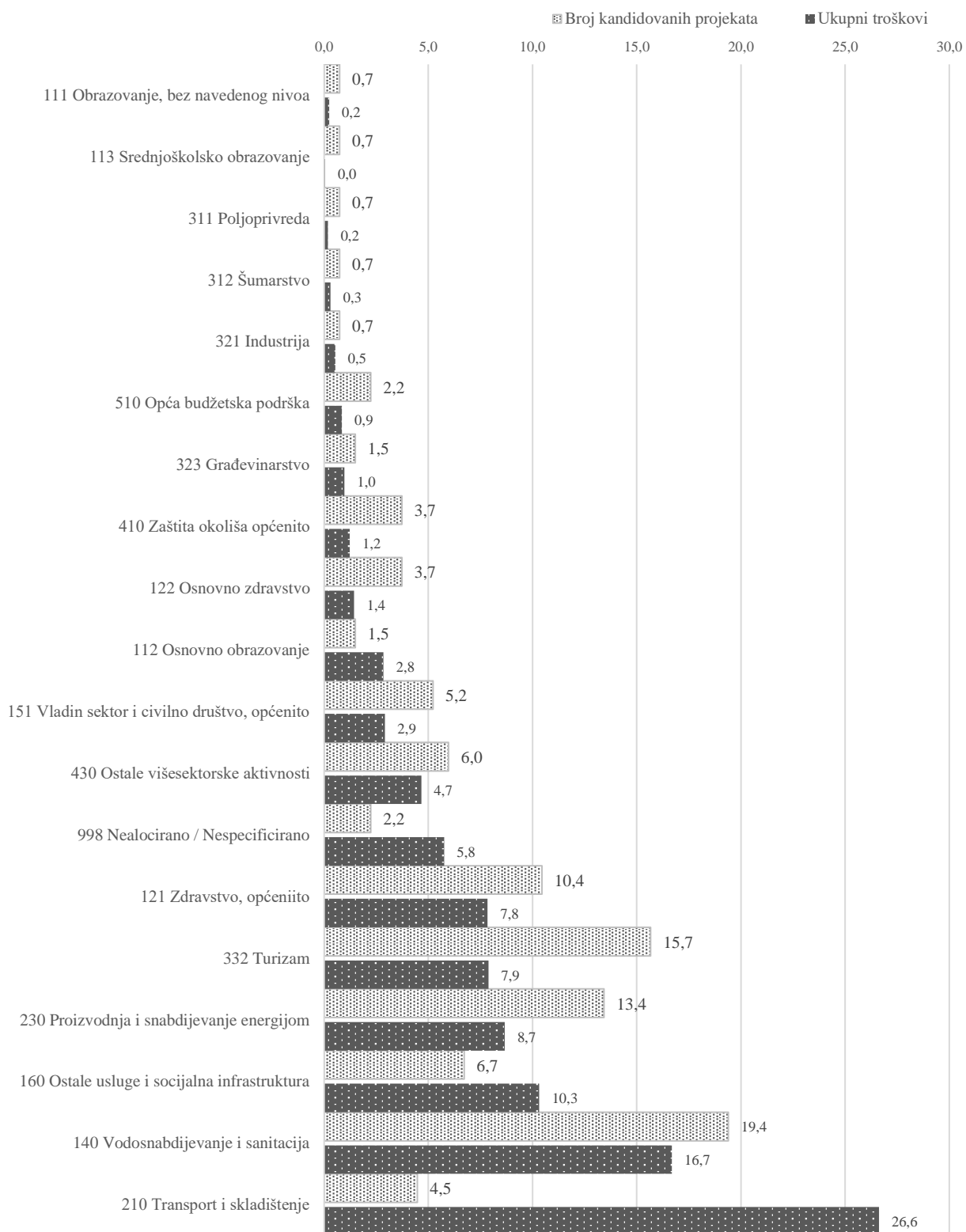
Od ukupnog broja kandidovanih projekata, 28,4% je iz Ministarstva komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša, 23,9% iz Ministarstva privrede i 14,2% iz Ministarstva zdravstva. U ukupnoj vrijednosti projekata Ministarstvo saobraćaja učestvuje sa 26%, dok projekti kandidovani od Ministarstva komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša nose najveću vrijednost u ukupnoj vrijednosti projekata, oko 26,8%.

Tabela 4. Kandidovani projekti prema DAC sektorima

DAC sektori	Broj	Vrijednost
111 Obrazovanje, bez navedenog nivoa	1	1.300.000
112 Osnovno obrazovanje	2	15.070.000
113 Srednjoškolsko obrazovanje	1	250.000
121 Zdravstvo, općenito	14	41.499.361
122 Osnovno zdravstvo	5	7.619.793
140 Vodosnabdijevanje i sanitacija	26	88.283.396
151 Vladin sektor i civilno društvo, općenito	7	15.421.961
160 Ostale usluge i socijalna infrastruktura	9	54.629.918
210 Transport i skladištenje	6	140.884.666
230 Proizvodnja i snabdijevanje energijom	18	45.833.426
311 Poljoprivreda	1	966.520
312 Šumarstvo	1	1.600.000
321 Industrija	1	2.824.883
323 Građevinarstvo	2	5.153.000
332 Turizam	21	41.720.000
410 Zaštita okoliša općenito	5	6.490.968
430 Ostale višesektorske aktivnosti	8	24.672.378
510 Opća budžetska podrška	3	4.500.000
998 Nealocirano / Nespecificirano	3	30.469.056
UKUPNO	134	529.189.326

Prema strukturi DAC-a, 19,4% je projekata iz vodosnabdijevanja i sanitacije, 15,7% iz turizma, 13,4% iz proizvodnje i snabdijevanja energijom. Od ukupno planirane vrijednosti, transport i skladištenje nose 26,6%, a vodosnabdijevanje i sanitacija nose 16,7% vrijednosti.

Kandidovani projekti prema DAC sektorima u %



Graf 2.

b) Pregled kandidovanih projekata

Tabela 5. Pregled kandidovanih projekata, u KM

Ministarstva, općine i Grad	Podnositelj	R.b	Naziv projekta	Ukupna vrijednost	Plan početka realizacije	
Ministarstvo zdravstva	JU Dom zdravlja Kantona Sarajevo	1	- Kupovina nove medicinske i nemedicinske opreme u svrhu efikasnijeg i kvalitetnijeg pružanja zdravstvenih usluga	3.000.000	2022	
		2	- Obnavljanje voznog parka u svrhu dostupnosti i efikasnosti zdravstvenih usluga	1.387.000	2022	
		3	Rekonstrukcija i sanacija centralnih i ambulantnih objekata u sklopu JUDZKS-a	1.800.000	2022	
		4	Utopljanje centralnog objekta OJ DZ Ilidža s ciljem energetske efikasnosti	992.793	2022	
	JU Opća bolnica "Prof. dr Abdulah Nakaš"	5	Dogradnja sistema aktivne zaštite od požara – II faza izgradnje PTZ/21/09-15	1.297.361	2022	
		6	Izgradnja novog objekta u krugu J.U.Opća Bolnica „Prim.dr.Abdulah Nakaš	14.000.000	2022	
		7	Nabavka medicinske opreme za JU Opća bolnica "Prim.dr.Abdullah Nakaš" Sarajevo	6.000.000	2022	
		8	Nabavka opreme za održavanje higijene i pripremu i distribuciju hrane	1.800.000	2022	
		9	Rekonstrukcija i integracija operacionih sala	1.000.000	2022	
		10	Sanacija - opremanje I (prvog) sprata Izolatorija u cilju proširenja kapaciteta Izolatorija	1.902.000	2022	
		11	Sanacija fasada – ugradnja termofasade na objektima u Bolnici	690.000	2022	
		12	Ugradnja solarnih sistema na objektima u Bolnici	650.000	2022	
		13	Zamjena postojećeg sistema ventilacije i klimatizacije objekta	1.040.000	2022	
	Klinički centar Univerziteta u Sarajevu	14	4. Rekonstrukcija objekta kogeneracijskog postrojenja u Centar za upravljanje medicinskim otpadom	555.000	2022	
		15	Nabavka i instaliranje aparata magnetna rezonansa 3T za potrebe O.J. Klinike za radiologiju	3.500.000	2022	
		16	Nabavka medicinske opreme za potrebe Kliničkog centra Univerziteta u Sarajevu	2.200.000	2022	
		17	Rekonstrukcija sistema ventilacije centralne kuhinje Kliničkog centra Univerziteta u Sarajevu u cilju ispunjavanja sigurnosnih zahtjeva iz oblasti upotrebe prirodnog gasa	650.000	2022	
		18	Sanacija vodovodne mreže – lokalitet Koševo	1.000.000	2022	
	Psihijatrijska bolnica Kantona Sarajevo	19	Izgradnja i opremanje zgrade Odjeljenja forenzičke psihijatrije pri JU Psihijatrijska bolnica Kantona Sarajevo	6.215.000	2022	
Ministarstvo komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša	Ministarstvo komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša	20	Sistemska sanacija objekata oštećenim ratnim dejstvima	5.000.000	2022	
		KJKP Pokop Sarajevo	21	Proširenje Aleje Veterana i izgradnja memorijalnog trga i kapela na groblju Vlakovo	3.095.000	2022
			22	Proširenje gradskog groblja Vlakovo - zemljište, k.č. 454/1 k.o. Vlakovo	1.269.900	2022
	23		Rekonstrukcija, sanacija i adaptacija postojećeg autobusnog parkinga i asfaltnog platoa na gradskom groblju Vlakovo	605.878	2022	

Ministarstva, općine i Grad	Podnositelj	R.b	Naziv projekta	Ukupna vrijednost	Plan početka realizacije
	KJKP Rad Sarajevo	24	"Poboljšanje komunalne higijene javno-prometnih površina u ljetno-zimskom periodu u Kantonu Sarajevo	3.930.600	2022
		25	"Uspostavljanje integrisanog upravljanja otpadom kroz sistem selektivnog prikupljanja otpada"	7.020.000	2022
		26	Unaprijeđenje prikupljanja komunalnog otpada u Kantonu Sarajevo	12.070.000	2022
		27	Unaprijeđenje odlaganja otpada na sanitarnoj deponiji „Smiljevići“	22.939.000	2022
	KJKP Sarajevogas d.o.o.	28	Harmonizacija tehničke regulative i legislative u zemljama jugoistočne Evrope - II faza	600.000	2022
		29	Laboratorija za kalibraciju mjerila protoka gasa u realnim uslovima	2.580.426	2022
		30	Modernizacija regulacionih postrojenja prema DVGW regulativi	1.000.000	2022
		31	Rekonstrukcija sistema katodne zaštite	900.000	2022
		32	Zamjena ventila na gasnom sistemu Kantona Sarajevo	1.300.000	2022
	KJKP Toplane Sarajevo	33	Automatska hidraulička optimizacija rada kotlovnica	1.800.000	2022
		34	Izgradnja kotlovnice (I faza: snaga cca 20 MW), lokalitet Kampus RP Kvadrant C1 Marijin Dvor	5.000.000	2022
		35	Izgradnja kotlovnice (snaga cca 20 MW), lokalitet Vaso Miskin Crni RP Centar Novo Sarajevo	5.000.000	2022
		36	Izgradnja novog dimnjaka kotlovnice Č.Vila II	3.000.000	2022
		37	Optimizacija i automatizacija procesa proizvodnje i distribucije toplotne energije kotlovnice Zetra	1.500.000	2022
		38	Povećanje efikasnosti sistema centralnog grijanja proširenjem postojećeg SCADA sistema	1.600.000	2022
		39	Povećanje efikasnosti sistema centralnog grijanja zamjenom kotlova i plamenika	5.000.000	2022
		40	Povećanje energijske efikasnosti zamjenom 75 cirkulacionih frekventno reguliranih pumpi u kotlovnica i toplotnim podstanicama	1.703.000	2022
		41	Priključenje postojećih kotlovnica na lokalitetu Ilidže na izvor geotermalne energije (I faza)	2.850.000	2022
		42	Rekonstrukcija kotlovnice KDIII-1 i hidraulička optimizacija rada kotlovnice	3.000.000	2022
		43	Rekonstrukcija kotlovnice Zvijezda i hidraulička optimizacija rada kotlovnice	2.000.000	2022
		44	Subvencioniranje izgradnje mjernih mjesta, korisnicima usluge u objektima sa jednocijevnim sistemom grijanja, sa pratećom infrastrukturom za AMR sistem očitavanja	3.000.000	2022
		45	Zamjena distributivnih mreža - toplovoda i vrelovoda	4.000.000	2022
	KJKP Vodovod i kanalizacija Sarajevo	46	Glavni projekat rekonstrukcije dijela Hadžičkog kolektora (dionica Karamušići - Blažuj)	2.452.000	2022
		47	Glavni projekat rekonstrukcije dijela Hadžičkog kolektora (dionica od rijeke Zujevine do Hrasničkog kolektora)	2.098.400	2022
		48	Glavni projekat rekonstrukcije dijela kolektora Bjelašnica - Hadžići (dionica Hadžički kolektor - Brezovača)	2.148.000	2022
		49	Poboljšanja kvaliteta usluge vodosnabdijevanja - III -faza Filter postrojenja Bosna	2.800.000	2022
		50	Povećanje pogonske spremnosti i energetske efikasnosti	2.700.000	2022
		51	Prekogranična saradnja BIH – Crna Gora	500.000	2022
		52	Projekat detekcije curenja i smanjenja neprihodovane vode u Kantonu Sarajevo (NRW projekat)	4.000.000	2022
		53	Rekonstrukcija dijela kolektora Bjelašnica-Hadžići na potezu od Brezovače do Radava vode	300.000	2022

Ministarstva, općine i Grad	Podnositelj	R.b	Naziv projekta	Ukupna vrijednost	Plan početka realizacije
		54	Tehnička pomoć i podrška za realizaciju projekta Vodovod Sarajevo	2.000.000	2022
		55	Termički tretman mulja sa PPOV Butila u Kantonu Sarajevo	13.500.000	2022
		56	Unapređenje upravljanja vodovodnim sistemom	1.000.000	2022
		57	„Smanjenje procenta neoprihodovane vode“	6.300.000	2022
Ministarstvo za boračka pitanja	Ministarstvo za boračka pitanja	58	Projekat stavljanja u funkciju i preuređenja objekta „KON-TIKI“ („kod Sonje“) u spomen obilježje – Muzej stradanja građana BiH, koji bi podsjećao na događaje u periodu 1992-1995. godine.	951.000	2022
Ministarstvo za odgoj i obrazovanje	Ministarstvo za odgoj i obrazovanje	59	Izgradnja i opremanje objekta JU OŠ "Pofalići"	11.200.000	2022
		60	Izgradnja osnovne škole u MZ Stup	3.870.000	2022
	KJP Centar Skenderija	61	Fasade kompleksa „Skenderija“	1.500.000	2022
		62	Rekonstrukcija dvorane „Mirza Delibašić“ KJP Centra Skenderija d.o.o. Sarajevo	16.000.000	2022
		63	Rekonstrukcija Ledene dvorane KJP Centra Skenderija d.o.o. Sarajevo	7.000.000	2022
		64	Rekonstrukcija sportskih dvorana KJP Centra Skenderija d.o.o. Sarajevo	5.000.000	2022
		65	Sanacija konstruktivnih elemenata	3.000.000	2022
		66	Unapređenje sajamskog turizma sanacijom platoa (II faza) KJP Centra Skenderija d.o.o. Sarajevo	2.500.000	2022
	KJP Poljoprivredno dobro Butmir	67	»Poboljšanje smještajnih uslova goveda«	966.520	2022
	KJP Sarajevo šume	68	Finansiranje izgradnje objekata po Projektu "Organizacije i održavanja Evropskog šumarskog prvenstva u nordijskim ski disciplinama (EFNS) 2022. na Igmanu"	1.600.000	2022
Ministarstvo privrede	KJP ZOI '84 Sarajevo	69	Dogradnja sistema vještačkog osnježenja na Bjelašnici	5.000.000	2022
		70	Izgradnja biciklističke staze Babin do-Malo polje	1.100.000	2022
		71	Izgradnja objekta "Polazna stanica" -Babin do	1.200.000	2022
		72	Izgradnja Akumulacije III - Bjelašnica	2.000.000	2022
		73	Izgradnja Olimpijske kuće Babin do	2.000.000	2022
		74	Izgradnja adrenalina parka	550.000	2022
		75	Izgradnja dječijeg snježnog parka na Bjelašnica i Igmanu	1.500.000	2022
		76	Izgradnja i modernizacija parking sistema, video nadzora i SKIDATE	510.000	2022
		77	Izgradnja vodovoda od pumpne stanice do vrha Bjelašnice	550.000	2022
		78	Izrada projekata, studija izvodivosti, studija isplativosti	1.000.000	2022
		79	Nabavka nove opreme i rashladnog postrojenja za potrebe klizališta u OC Zetra	2.000.000	2022
		80	Nabavka i instaliranje free air -instalacija	800.000	2022
		81	Nabavka novih radnih mašina za uređenje staza i servisiranje postojećih	1.500.000	2022
		82	Nadogradnja sistema prikupljanja oborinskih voda i drenažnih kanala na ski stazama	1.000.000	2022
	83	Nova skijaška staza – Malo Polje, Igman	510.000	2022	
	84	Nove skijaške staze – Bjelašnica, Igman	6.500.000	2022	
	85	Premještanje četverosjeda sa trenutne na novu lokaciju	2.000.000	2022	
	86	Rekonstrukcija dvosjedne žičare Štinji do -Bjelašnica	1.500.000	2022	
	87	Rekonstrukcija infrastrukturnih objekata i nabavka opreme za 53. EFNS - 2022 Sarajevo- Igman	2.500.000	2022	
	88	Rasvjeta skijaških staza Veliko i Malo polje Igman	1.950.000	2022	

Ministarstva, općine i Grad	Podnositelj	R.b	Naziv projekta	Ukupna vrijednost	Plan početka realizacije
		89	Sanacija dvorane Zetra	2.000.000	2022
		90	Sanacija hotela SKI – Malo polje Igman	2.600.000	2022
		91	Sanacija i rekonstrukcija tehničke baze I Štinji do	2.600.000	2022
		92	Uređenje skijaških staza na Bjelašnici	3.000.000	2022
Gradonačelnik Grada Sarajeva	Gradonačelnik Grada Sarajeva	93	Buća potok - Provođenje istražnih radova i izrada Glavnog projekta sanacije zacijevljenog dijela potoka do mjesta ulijevanja u Miljacku (cca 1 km) i realizacija sanacije.	135.000	2022
		94	Inventarizacija ispusta voda sa saobraćajnica u vodotoke (za područje Grada Sarajeva)	110.000	2022
		95	Pofalički potok - Provođenje istražnih radova i izrada Glavnog projekta sanacije zacijevljenog dijela potoka do mjesta ulijevanja u Miljacku (cca 1 km) i realizacija sanacije u trajanju od dvije godi	275.000	2022
		96	Projekt obnove Olimpijske bob staze na Trebeviću	20.000.000	2022
		97	Projekt obnove i restauracije astronomske opservatorija Trebević	600.000	2022
		98	Projekt obnove i revitalizacije Spomen parka Vraca	4.220.000	2022
		99	Projekt obnove paviljona u Studenstkom domu Bjelave	1.300.000	2022
		100	Projekt revitalizacije Bijele Tabije	10.000.000	2022
		101	Rekonstrukcija Spomen parka "Mirza Delibašić i Davorin Popović" - FIS	275.000	2022
		102	Sušica potok - Provođenje istražnih radova i izrada Glavnog projekta sanacije zacijevljenog dijela potoka do mjesta ulijevanja u Miljacku (cca 2,55 km) i realizacija sanacije u trajanju od	487.000	2022
Ministarstvo saobraćaja	Ministarstvo saobraćaja	103	Adaptivno upravljanje saobraćajem u Kantonu Sarajevo	16.000.000	2022
		104	Izgradnja podzemnih garaža u Kantonu Sarajevo – Projekat 10 PLUS	120.528.400	2022
		105	Nabavka nove elektrovoćne podstanice za napajanje tramvajske i trolejbuske kontaktne mreže na području Općine Stari Grad	1.000.000	2022
Ministarstvo unutrašnjih poslova	Ministarstvo unutrašnjih poslova	106	Podizanje kapaciteta sistema zaštite, spašavanja i povećanja sigurnosti građana ulaganjem u operativnu opremljenost Ministarstva unutrašnjih poslova Kantona Sarajevo	25.100.900	2022
		107	Povećanje bezbjednosti građana i smanjenje kriminaliteta na području općine Ilidža modernizovanjem infrastrukturnih i operativnih kapaciteta V policijske uprave Ilidža – prva faza	5.000.000	2022
	Uprava policije MUP-a KS	108	Kapacitet opremljenosti uprave policije za suzbijanje nemira	1.000.000	2022
		109	Kapacitet opremljenosti uprave policije za suzbijanje nemira - II	1.000.000	2022
		110	Pojačan kapacitet opremljenosti uprave policije vozilom za specijalne namjene	1.100.000	2022
		111	Pojačan kapacitet opremljenosti uprave policije vozilom za specijalne namjene - II	2.200.000	2022
		112	Unapređenje kapaciteta video nadzora i drugih tehničkih sistema Uprave policije MUP-a KS	8.705.643	2022
113	Unapređenje sigurnosti saobraćaja u Kantonu Sarajevo	890.000	2022		
Općina Hadžići	Općina Hadžići	114	Izgradnja fekalne kanalizacije UL. XII Hercegovačke brigade	198.176	2022
		115	Izgradnja servisne saobraćajnice sa priključcima na magistralnu cestu M17, sa odvodnjom oborinskih voda, sve u naselju Tračin, Općina Hadžići	166.266	2022
		116	Regulacija rijeke Zujevine u Pazariću	1.769.435	2022
		117	Rekonstrukcija puta Deovići	590.000	2022
Općina Ilijaš	Općina Ilijaš	118	Izgradnja sportsko rekreacionog centra Mrakovo, općina Ilijaš	526.318	2022

Ministarstva, općine i Grad	Podnositelj	R.b	Naziv projekta	Ukupna vrijednost	Plan početka realizacije
		119	Povećanja energetske efikasnosti Sportske dvorane u Ilijašu	368.156	2022
		120	Povećanje energetske efikasnosti u objektu SŠC "Nedžad Ibrišimović"	250.000	2022
		121	Revitalizacija Starog grada Dubrovnika – II faza	1.000.000	2022
		122	“Uspostava Industrijske zone Luke, Ilijaš – II faza”	2.824.883	2022
Općina Novo Sarajevo	Općina Novo Sarajevo	123	Izgradnja podzemne garaže Kovačići	3.300.000	2022
		124	Izgradnja prostora za odmor i rekreaciju u ul.Varaždinska	640.000	2022
		125	Izgradnja sportsko rekreativne zone Park šume Hum	250.000	2022
		126	Provođenje mjera energetske efikasnosti za objekat Osnovne muzičke i baletne škole "Novo Sarajevo"	531.533	2022
		127	Rekonstrukcija objekta Mjesne zajednice Vraca sa formiranjem ambulante porodične medicine	440.000	2022
		128	Rekonstrukcija vrtića "Kolibri" u ulici Kolodvorska 11	1.300.000	2022
Općina Stari Grad	Općina Stari Grad	129	Rekonstrukcija pješačke zone u ulici Jelića	153.000	2022
		130	Rekonstrukcija separatne kanalizacione mreže u dijelu ulica Isa bega Ishakovića, Veliki Alifakovac, Alifakovac, Maguda i Megara čikma	480.870	2022
		131	Rekonstrukcija separatne kanalizacione mreže u ulici Mačkareva	530.000	2022
		132	Rekonstrukcija vodovodne mreže u dijelu ulice Veliki Alifakovac i ulicama Alifakovac, Maguda i Megara čikma	274.950	2022
Općina Vogošća	Općina Vogošća	133	Izgradnja kanalizacione mreže u naselju Rosulje II faza, općina Vogošća	2.415.000	2022
		134	Nadzidiivanje i dogradnja Upravne zgrade JU "KSC" Vogošća	554.918	2022
UKUPNO			134	529.189.326	

Tabela 6.Pregled odobrenih projekata, u KM

Ministarstvo	Podnositelj	Naziv projekta	Ukupna vrijednost
Ministarstvo saobraćaja	KS Ministarstvo saobraćaja	Povećanje kapaciteta za prevoz putnika – izgradnja tramvajske pruge Ilidža-Hrasnica	46.000.000
		Projekat izgradnje trolejbuske kontaktne mreže i elektrovučnih podstanica potrebnih za uspostavljanje trolejbuskog saobraćaja do Vogošće	9.840.000
		Projekat obnove voznog parka tramvajskog saobraćaja	93.000.000
Ukupno			148.840.000
Ministarstvo unutrašnjih poslova	KS Ministarstvo unutrašnjih poslova	Povećanje bezbjednosti građana i smanjenje kriminaliteta na području Kantona Sarajevo moderniziranjem infrastrukturnih i operativnih kapaciteta Ministarstva unutrašnjih poslova i Uprave policije kanto	10.500.000
Ministarstvo za boračka pitanja	KS Ministarstvo za boračka pitanja	Kupovina stanova za dodjelu u vlasništvo i na korištenje pripadnicima boračkih kategorija u skladu sa zakonom o dopunskim pravima boraca-branitelja Bosne i Hercegovine	17.500.000
Ministarstvo zdravstva	Klinički centar Univerziteta u Sarajevu	Projekat energetske efikasnosti - Objekat K007 Traumatologija (KUM)	2.000.000
		Projekat energetske efikasnosti – objekat K020 bivša Fzijatrija	600.000
Ukupno			2.600.000
UKUPNO			179.440.000

Program javnih investicija ove godine ima i 7 odobrenih projekata, čija ukupna vrijednost iznosi 179.440.000 KM. Ministarstvo saobraćaja ima oko 83,0% učešća u ukupnoj vrijednosti odobrenih projekata.

c) Kandidovani projekti prema ciljevima Strategije razvoja KS 2021-2027.

Kandidovani projekti sagledani su i kontekstu strateških ciljeva razvoja utvrđenih u Strategiji razvoja KS 2021-2027.

Tabela 7. Pregled kandidovanih projekata prema strateškim ciljevima Strategije razvoja KS do 2020.

Strateški ciljevi	Broj projekata	Ukupna vrijednost, u KM
1. Unaprijediti konkurentnost privrede i povećati zaposlenost	35	106.861.403
2. Stvoriti uslove za uključujući društveno-ekonomski rast i smanjenje siromaštva i unaprijediti dostupnost i pouzdanost svih javnih servisa (zdravstvo, obrazovanje, socijalne politike, kultura i sport)	26	80.466.318
3. Odgovorno upravljati okolišem, prostorom, prirodnim i infrastrukturnim resursima	63	295.710.144
4. Unaprijediti efikasnost i odgovornost javnog sektora	10	46.151.461
Ukupno:	134	529.189.326

Cilju koji se odnosi na unapređenje konkurentnosti privrede i povećanje zaposlenosti doprinosi 35 projekata, koji angažiraju 20,2% potrebnih sredstava.

Cilju koji se odnosi na stvaranje uslova za uključujući društveno-ekonomski rast i smanjenje siromaštva i unapređenje dostupnosti i pouzdanosti svih javnih servisa (zdravstvo, obrazovanje, socijalne politike, kultura i sport) doprinosi 26 projekata, koji angažiraju 15,2% sredstava.

Cilju koji se odnosi na odgovorno upravljanje okolišem, prostorom, prirodnim i infrastrukturnim resursima doprinose 63 projekta za čiju je realizaciju potrebno obezbijediti preko 295 miliona KM (55,9% sredstava).

Cilju koji se odnosi na unapređenje efikasnosti i odgovornosti javnog sektora doprinosi 10 projekata, koji angažiraju 8,7% sredstava.

Osnov za pripremu i izradu PJI KS je integrirana Strategija razvoja KS, a u skladu sa Zakonom o razvojnom planiranju i upravljanju razvojem u FBiH, član. 18 stav (2) koji glasi „Strategija razvoja je osnovni dokument za izradu sektorskih strategija, DOB-a, budžeta, PJI-a, programa rada vlade kantona za mandatni period, trogodišnjeg plana rada kantonalnih organa uprave i godišnjeg programa rada vlade kantona“. Također, veza PJI i Strategije definisana je i u Uredbi o trogodišnje i godišnjem planiranju rada, monitoringu i izvještavanju u FBiH, u članu 11. stav (1) „Trogodišnji plan rada federalnog organa uprave, kantonalnog organa uprave, odnosno općinskog/gradskog organa uprave je implementacioni koji operacionalizira strateške ciljeve, prioritete i mjere iz relevantnih strateških dokumenta, te operacionalizira nadležnosti organa uprave, i predstavlja osnov za izradu DOB-a i PJI-a“. U tom smislu u narednom programu javnih investicija KS 2022-2024 trebaju se naći kandidirani projekti koji će doprinositi i realizaciji strateških ciljeva iz nove Strategije razvoja Kantona Sarajevo 2021-2027. Na taj način uspostavila bi se veza između ova dva ključna strateška razvojna dokumenta Kantona Sarajevo i pripremile kvalitetne podloge za kapitalna ulaganja iz budžeta KS. Poseban značaj je što to znači usmjeravanje budžeta u razvojna strateška opredjeljenja koja su u potpunosti

pripremljena prema projektnom pristupu (IP obrasci) što je osnova za povlačenje sredstava iz EU i drugih fondova.¹

d) Rangiranje kandidovanih projekata

Uslovi za kandidovanje projekata precizirani su u čl.12. Uredbe o načinu i kriterijima za pripremu, izradu i praćenje realizacije programa javnih investicija u FBiH (Službene novine FBiH, br. 106/14). Uredba propisuje kriterij kvalitete i minimalne vrijednosti, kao i potrebnu prateću dokumentaciju:

- a) pozitivno mišljenje resornog ministarstva o usklađenosti projekta sa strateškim okvirom,
- b) dokumente koji dokazuju stepen pripremljenosti projekta za realizaciju,
- c) izjavu o pripremljenosti projekta u skladu sa dokumentima prostornog uređenja,
- d) izjavu da projekt nije u suprotnosti s obavezama preuzetim međunarodnim ugovorima izdatu od nadležnog ministarstva ,
- e) plan investiranja za projekt uz saglasnost kantonalnog Ministarstva finansija,
- f) listu svih postupaka i radnji koje je potrebno poduzeti za izdavanje upravnih akata koji su neophodni za potpunu realizaciju projekta (urbanistička saglasnost, građevinska dozvola, upotrebna dozvola, saglasnosti infrastrukturnih upravitelja, neophodnih sudskih akata i sl.),
- g) analizu finansijske sposobnosti krajnjeg korisnika, osim u slučaju da je krajnji korisnik kanton ili općina.

Komisija za program javnih investicija izvršila je ocjenu projekata na temelju Obrasca za ocjenjivanje (objavljenog uz Uredbi, Službene novine FBiH br. 106/14), prema utvrđenim kriterijima: relevantnost projekta, pripremljenost dokumentacije, izvodljivost, održivost i hitnost projekta.

Interni šifarnik za ministarstva:

MF Ministarstvo finansija
MKSMinistarstvo kulture i sporta
MPUMinistarstvo pravde i uprave
MP Ministarstvo privrede
MPGZOMinistarstvo prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša
MS Ministarstvo saobraćaja
SD Direkcija za ceste
MKIMinistarstvo komunalne privrede i infrastrukture
MUPMinistarstvo unutrašnjih poslova
MBPMinistarstvo za boračka pitanja
MONMinistarstvo za obrazovanje, nauku i mlade
MRSPMinistarstvo za rad, socijalnu politiku, raseljena lica i izbjeglice
MZ Ministarstvo zdravstva

¹ Nactr Strategije razvoja Kantona Sarajevo 2021-2027. utvrđen na sjednici Skupštine KS održane 13.09.2021. i dat u proceduru javne rasprave od 30 dana.

Tabela 8. Projekti KS - Rang lista kandidovanih projekata

Red broj	Interna šifra	Naziv projekata	Prosjek bodova
1	MUP-PU	Kapacitet opremljenosti Uprave policije za suzbijanje nemira - II	84,8
2	MZ	Izgradnja i opremanje zgrade Odjeljenja forenzičke psihijatrije pri JU Psihijatrijska bolnica Kantona Sarajevo	84,7
3	MUP-PU	Pojačan kapacitet opremljenosti Uprave policije vozilom za specijalne namjene	84,5
4	MUP-PU	Unapređenje sigurnosti saobraćaja u Kantonu Sarajevo	83,5
5	MP	Izgradnja i modernizacija parking sistema, video nadzora i SKIDATE	82,5
6	MKI	Rekonstrukcija dijela kolektora Bjelašnica-Hadžići na potezu od Brezovače do Radava vode	81,8
7	MUP-PU	Pojačan kapacitet opremljenosti Uprave policije vozilom za specijalne namjene - II	81,0
8	MUP-PU	Unapređenje kapaciteta video nadzora i drugih tehničkih sistema Uprave policije MUP-a KS	79,7
9	MKI	Proširenje aleje veterana i izgradnja memorijalnog trga i kapela na groblju Vlakovo	79,3
10	MKI	Povećanje energetske efikasnosti zamjenom 75 cirkulacionih frekventno reguliranih pumpi u kotlovnica i toplotnim podstanicama	79,0
11	MKI	Proširenje gradskog groblja Vlakovo - zemljište, k.č. 454/1 k.o. Vlakovo	78,7
12	MP	Rasvjeta skijaških staza Veliko i Malo polje, Igman	78,3
13	MKI	Rekonstrukcija, sanacija i adaptacija postojećeg autobusnog parkinga i asfaltnog platoa na gradskom groblju Vlakovo	78,0
14	MZ	Nabavka medicinske opreme za potrebe Kliničkog centra Univerziteta u Sarajevu	76,7
15	MZ	Sanacija vodovodne mreže – lokalitet Koševo	76,7
16	MUP	Podizanje kapaciteta sistema zaštite, spašavanja i povećanja sigurnosti građana ulaganjem u operativnu opremljenost Ministarstva unutrašnjih poslova Kantona Sarajevo	76,5
17	MP	Izgradnja biciklističke staze Babin Do-Malo Polje	76,0
18	MKI	Unapređenje odlaganja otpada na sanitarnoj deponiji „SMILJEVIĆI“	76,0
19	MP	Nova skijaška staza – Malo polje, Igman	75,8
20	MP	Sanacija hotela SKI – Malo polje Igman	75,7
21	MZ	Utopljanje centralnog objekta OJ DZ Ilidža sa ciljem energetske efikasnosti	75,5
22	MKI	Rekonstrukcija kotlovnice Zvijezda i hidraulička optimizacija rada kotlovnice	75,5
23	MP	Nove skijaške staze – Bjelašnica, Igman	75,3
24	MO	Izgradnja i opremanje novog objekta JU OŠ „Pofalići“	75,2
25	MKI	Zamjena ventila na gasnom sistemu Kantona Sarajevo	75,0
26	MKI	Projekat detekcije curenja i smanjenja neprihodovanja vode u Kantonu Sarajevo (NRW projekat)	75,0
27	MKI	Optimizacija i automatizacija procesa proizvodnje i distribucije toplotne energije kotlovnice Zetra	75,0
28	MP	Rekonstrukcija infrastrukturnih objekata i nabavka opreme za 53. EFNS - 2022 SARAJEVO-IGMAN	74,5
29	MBP	„Projekat stavljanja u funkciju i preuređenja objekta „Kon-Tiki“ („Kod Sonje) u spomen obilježje – Muzej stradanja građana Bosne i Hercegovine koji bi podsjećao na događaje u periodu 1992-1995. godine.“	74,5
30	MUP-PU	Kapacitet opremljenosti Uprave policije za suzbijanje nemira	74,2
31	MP	Sanacija dvorane Zetra	74,0
32	MP	Uređenje skijaških staza na Bjelašnici	73,8
33	MP	Izgradnja dječijeg snježnog parka na Bjelašnica i Igmanu	73,5
34	MKI	Rekonstrukcija kotlovnice KDIII-1 i hidraulička optimizacija rada kotlovnice	73,3
35	MP	Nadogradnja sistema prikupljanja oborinskih voda i drenažnih kanala na ski stazama	73,2
36	MKI	Laboratorija za kalibraciju mjerila protoka gasa u realnim uslovima	73,2
37	MZ	Sanacija fasada – ugradnja termo-fasada na objektima u JU Opća bolnica „Prim dr. Abdulah Nakaš“	72,8
38	MZ	Obnavljanje voznog parka u svrhu dostupnosti i efikasnosti zdravstvenih usluga	72,8
39	MP	Fasade kompleksa Skenderija	72,7
40	MKI	Poboljšanje kvaliteta usluge vodosnabdijevanja III faza filter postrojenja Bosna	72,7
41	MKI	Harmonizacija tehničke regulative i legislative u zemljama jugoistočne Evrope – II faza	72,5
42	MKI	Modernizacija regulacionih postrojenja prema DVGW regulativi	72,3
43	MKI	Glavni projekat rekonstrukcije dijela Hadžićkog kolektora (dionica Karamušići - Blažuj)	72,3
44	MKI	Subvencioniranje izgradnje mjernih mjesta korisnicima usluge u objektima sa jednocijevnim sistemom grijanja, sa pratećom infrastrukturom za AMR sistem očitavanja - I faza	72,3
45	MP	Izgradnja adrenalina parka	72,2
46	MS	Adaptivno upravljanje saobraćajem u Kantonu Sarajevo	72,0
47	MP	Sanacija konstruktivnih elemenata	72,0

Red broj	Interna šifra	Naziv projekata	Prosjek bodova
48	MZ	Nabavka i instaliranje aparata magnetna rezonansa 3T za potrebe O.J. Klinike za radiologiju	72,0
49	MZ	Rekonstrukcija sistema ventilacije centralne kuhinje Kliničkog centra Univerziteta u Sarajevu u cilju ispunjavanja sigurnosnih zahtjeva iz oblasti upotrebe prirodnog gasa	72,0
50	MP	Sanacija i rekonstrukcija tehničke baze I Štinji do	71,8
51	MKI	Sistemska sanacija objekata oštećenih ratnim dejstvima	71,7
52	MP	Nabavka novih radnih mašina za uređenje staza i servisiranje postojećih	71,5
53	MZ	Rekonstrukcija i sanacija centralnih i ambulantnih objekata u sklopu JUDZKS-a	71,5
54	MKI	Glavni projekat rekonstrukcije dijela Hadžićkog kolektora (dionica od rijeke Zujevina do Hrasničkog kolektora)	71,3
55	MZ	Kupovina nove medicinske i nemedicinske opreme u svrhu efikasnijeg i kvalitetnijeg pružanja zdravstvenih usluga	71,2
56	MP	Unapređenje sajamskog turizma sanacijom Platoa (II faza)	71,0
57	MZ	Dogradnja sistema aktivne zaštite od požara u JU Opća bolnica „Prim. dr. Abdulah Nakaš“ Sarajevo – II faza izgradnje	71,0
58	MKI	Poboljšanje komunalne higijene javno-prometnih površina u KS"	71,0
59	MP	Izrada projekata, studija izvodivosti, studija isplativosti	70,8
60	MKI	Smanjenje procenta neoprihodovane vode	70,8
61	MZ	Sanacija - opremanje I (prvog) sprata Izolatorija u cilju proširenja kapaciteta Izolatorija	70,8
62	MP	Rekonstrukcija Ledene dvorane	70,7
63	MKI	Glavni projekat rekonstrukcije dijela kolektora Bjelašnica - Hadžići (dionica Hadžićki kolektor - Brezovača)	70,5
64	MKI	Uspostavljanje integrisanog upravljanja otpadom kroz sistem selektivnog prikupljanja otpada	70,3
65	MP	Poboljšanje smještajnih uslova goveda	70,3
66	MUP	Povećanje bezbjednosti građana i smanjenje kriminaliteta na području općine Ilidža modernizovanjem infrastrukturnih i operativnih kapaciteta V policijske Uprave Ilidža – I faza	70,2
67	MP	Rekonstrukcija dvorane Mirza Delibašić	70,0
68	MZ	Nabavka medicinske opreme za JU Opća bolnica "Prim.dr.Abdullah Nakaš" Sarajevo	70,0
69	MKI	Unaprijeđenje prikupljanja komunalnog otpada u KS	70,0
70	MKI	Izgradnja kotlovnice (snaga cca 20 MW), lokalitet Vaso Miskin Crni RP Centar Novo Sarajevo	69,3
71	MZ	Rekonstrukcija objekta kogeneracijskog postrojenja u Centar za upravljanje medicinskim otpadom	69,2
72	MKI	Izgradnja kotlovnice (I faza snage cca 20 MW) na lokalitetu kampus RP Kvadrant C1 Marijin Dvor	69,0
73	MKI	Unapređenje upravljanja vodovodnim sistemom	69,0
74	MP	Izgradnja akumulacije III – Bjelašnica	68,8
75	MP	Nabavka i instaliranje FREE AIR -INSTALACIJA	68,8
76	MKI	Automatska hidraulična optimizacija rada kotlovnica	68,8
77	MZ	Izgradnja novog objekta u krugu JU Opća bolnica „Prim. dr. Abdulah Nakaš“ Sarajevo	68,7
78	MKI	Povećanje efikasnosti sistema centralnog grijanja zamjenom kotlova i plamenika	68,5
79	MKI	Termički tretman mulja sa PPOV Butila u Kantonu Sarajevo	68,5
80	MP	Rekonstrukcija sportskih dvorana KJP Centar Skenderija	68,2
81	MP	Dogradnja sistema vještačkog osnježenja na Bjelašnici	68,0
82	MZ	Ugradnja solarnih sistema na objektima u JU Opća bolnica „Prim. dr. Abdulah Nakaš“	67,8
83	MKI	Rekonstrukcija sistema katodne zaštite	67,5
84	MP	Izgradnja vodovoda od pumpne stanice do vrha Bjelašnice	67,0
85	MO	Izgradnja i opremanje osnovne škole u MZ Stup	66,8
86	MKI	Zamjena distributivnih mreža - toplovoda i vrelovoda	66,8
87	MKI	Izgradnja novog dimnjaka kotlovnice Č.Vila II	66,0
88	MKI	Povećanje efikasnosti sistema centralnog grijanja proširenjem postojećeg SCADA sistema	65,7
89	MKI	Povećanje pogonske spremnosti i energetske efikasnosti	65,3
90	MKI	Priključenje postojećih kotlovnica na lokalitetu Ilidže na izvor geotermalne energije (I faza)	64,5
91	MP	Izgradnja objekta "POLAZNA STANICA" -BABIN DO	64,3
92	MP	Nabavka nove opreme i rashladnog postrojenja za potrebe klizalištu u OC Zetra	62,5
93	MZ	Rekonstrukcija i integracija operacionih sala	62,3
94	MKI	Tehnička pomoć i podrška za realizaciju projekta Vodovod Sarajevo	62,2
95	MZ	Zamjena postojećeg sistema ventilacije i klimatizacije objekta JU Opća bolnica „Prim. dr. Abdulah Nakaš“	61,7
96	MP	Izgradnja OLIMPIJSKE KUĆE BABIN DO	60,8

Red broj	Interna šifra	Naziv projekata	Prosjek bodova
97	MP	Finansiranje izgradnje objekata po Projektu "Organizacije i održavanja Evropskog šumarskog prvenstva u nordijskim ski disciplinama (EFNS) 2021. na Igmanu"	60,3
98	MKI	Prekogranična saradnja BIH-Crna Gora	59,8
99	MP	Premještanje četverosjeda sa trenutne na novu lokaciju	59,5
100	MS	Nabavka nove elektrovučne podstanice za napajanje tramvajske i trolejbuske, kontaktne mreže na području opštine Stari Grad	59,2
101	MZ	Nabavka opreme za održavanje higijene i pripremu i distribuciju hrane u JU Opća bolnica „Prim. dr. Abdulah Nakaš“ Sarajevo	58,0
102	MP	Rekonstrukcija dvosjedne žičare Štinji Do -Bjelašnica	56,3
103	MS	Izgradnja podzemnih garaža u Kantonu Sarajevo – Projekat 10 PLUS	48,8

Tabela 9. Projekti općina KS - Rang lista kandidovanih projekata

Red. broj	Interna šifra	Naziv projekata	Prosjek bodova
1	ONS	Izgradnja prostora za odmor i rekreaciju u ul. Varaždinska	87,3
2	ONS	Provođenje mjera energetske efikasnosti za objekat Osnovne muzičke i baletne škole "Novo Sarajevo"	85,3
3	GS	Projekt obnove paviljona u Studenstkom domu Bjelave	84,5
4	GS	Projekt obnove Olimpijske bob staze na Trebeviću	84,0
5	GS	Pofalički potok – Provođenje istražnih radova i izrada Glavnog projekta sanacije zacijevljenog Pofaličkog potoka od ulazne građevine do mjesta ulijevanja u Miljacku (u dužini cca 1,0 km) i realizacija sanacije	82,2
6	GS	Inventarizacija ispusta voda sa saobraćajnica u vodotoke (za područje Grad Sarajeva)	82,2
7	OIŠ	Uspostava industrijske zone Luke, Ilijaš – II faza	82,0
8	GS	Buća potok Provođenje istražnih radova i izrada Glavnog projekta sanacije zacijevljenog Buća potoka od ulazne građevine do mjesta ulijevanja u Miljacku (u dužini cca 0,4 km) i realizacija sanacije	81,8
9	GS	Projekt obnove i revitalizacije Spomen parka Vraca	81,3
10	GS	Sušica potok - Provođenje istražnih radova i izrada Glavnog projekta sanacije zacijevljenog potoka Sušica od ulazne građevine do mjesta ulijevanja u Miljacku (u dužini cca 2,55 km) i realizacija sanacije	81,2
11	OIŠ	Povećanje energetske efikasnosti u objektu SŠC „Nedžad Ibrišimović“	80,6
12	ONS	Rekonstrukcija vrtića "Kolibri" u ulici Kolodvorska 11	80,5
13	GS	Projekt obnove i restauracije astronomskog opservatorija Trebević	79,5
14	ONS	Rekonstrukcija objekta Mjesne zajednice Vraca sa formiranjem ambulante porodične medicine	78,0
15	OSG	Rekonstrukcija separatne kanalizacione mreže u ulici Mačkareva	77,8
16	OSG	Rekonstrukcija separatne kanalizacione mreže u dijelu ulica Isa bega Ishakovića, Veliki Alifakovac, Alifakovac, Maguda i Megara čikma	77,3
17	OSG	Rekonstrukcija vodovodne mreže u dijelu ulice Veliki Alifakovac i ulicama Alifakovac, Maguda i Megara čikma	76,3
18	OIŠ	Povećanje energetske efikasnosti Sportske dvorane u Ilijašu	74,8
19	ONS	Izgradnja sportsko rekreativne zone Park šume Hum	74,8
20	ONS	Izgradnja podzemne garaže Kovačići	73,0
21	GS	Rekonstrukcija Spomen parka "Mirza Delibašić i Davorin Popović" - FIS	70,3
22	OIŠ	Revitalizacija Starog grada Dubrovnika – II faza	68,2
23	OV	Izgradnja kanalizacione mreže u naselju Rosulje II faza, općina Vogošća	68,0
24	OV	Nadzidivanje i dogradnja Upravne zgrade JU "KSC" Vogošća	65,5
25	GS	Projekt revitalizacije Bijele Tabije	63,0
26	OSG	Rekonstrukcija pješačke zone u ulici Jelića	61,0
27	OIŠ	Izgradnja sportsko rekreacionog centra Mrakovo, općina Ilijaš	58,5
28	OH	Izgradnja fekalne kanalizacije UL. XII Hercegovačke brigade	56,8
29	OH	Rekonstrukcija puta Deovići	52,8
30	OH	Regulacija rijeke Zujevine u Pazariću	52,3
31	OH	Izgradnja servisne saobraćajnice sa priključcima na magistralnu cestu M17, sa odvodnjom oborinskih voda, sve u naselju Tračin, Općina Hadžići	48,8

Interni šifarnik za općine:

GSGrad Sarajevo
OSGStari Grad
OCCentar
ONSNovo Sarajevo
ONGNovi Grad
OIDŽilidža
OVVogošća
OHHadžići
OIllijaš
OTTrnovo

III. Projekti u implementaciji

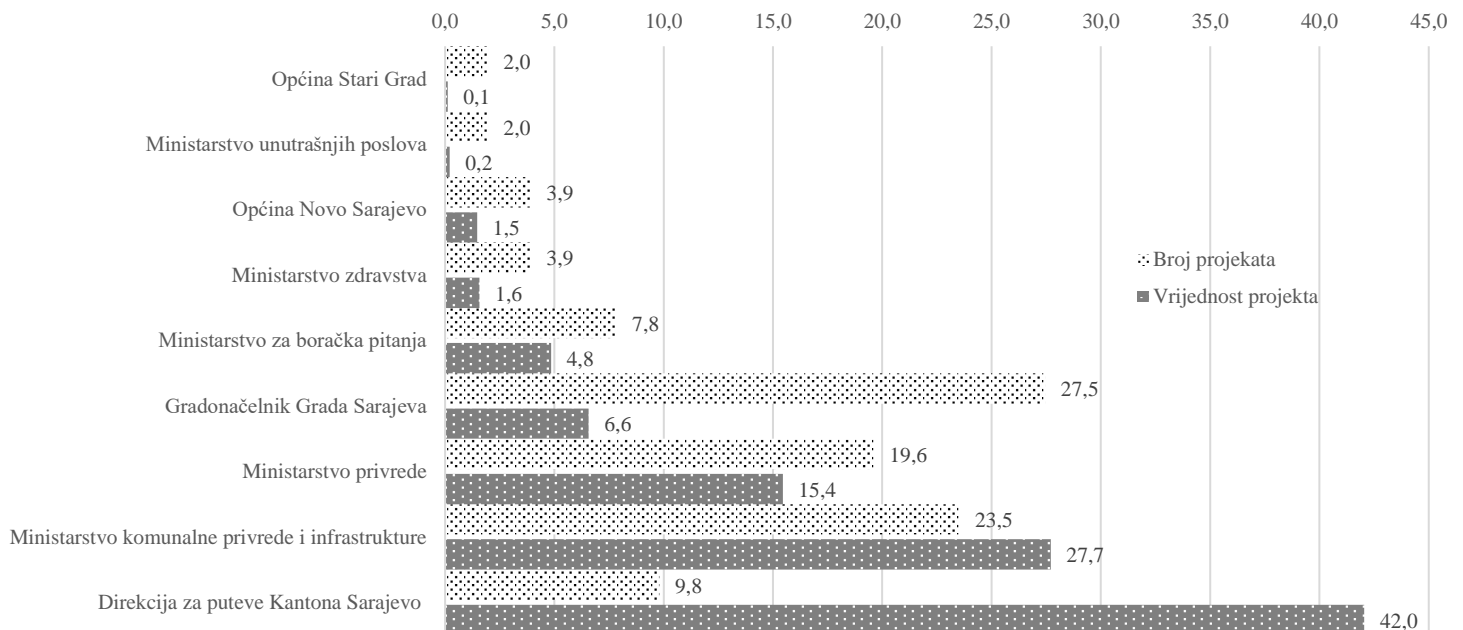
a) Struktura projekata prema ministarstvima i DAC-sektorima

Najveći broj projekata u implementaciji nosi Grad Sarajevo sa 27,5%. Projekti iz Ministarstva komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša sa 23,5%, Ministarstvo privrede 19,6%, i Direkcija za puteve Kantona Sarajevo učestvuje sa 9,8% u ukupnoj vrijednosti svih tekućih projekata.

Tabela 10. Projekti u implementaciji prema ministarstvima i općinama

Podnositelj	Broj projekata	Ukupna vrijednost
Direkcija za puteve Kantona Sarajevo	5	198.526.068
Ministarstvo za boračka pitanja	4	22.893.326
Ministarstvo zdravstva	2	7.427.892
Ministarstvo komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša	12	130.826.147
Ministarstvo privrede	10	72.936.269
Ministarstvo unutrašnjih poslova	1	1.000.489
Gradonačelnik Grada Sarajeva	14	31.020.660
Općina Novo Sarajevo	2	6.940.000
Općina Stari Grad	1	558.009
UKUPNO	51	472.128.860

Projekti u implementaciji prema ministarstvima

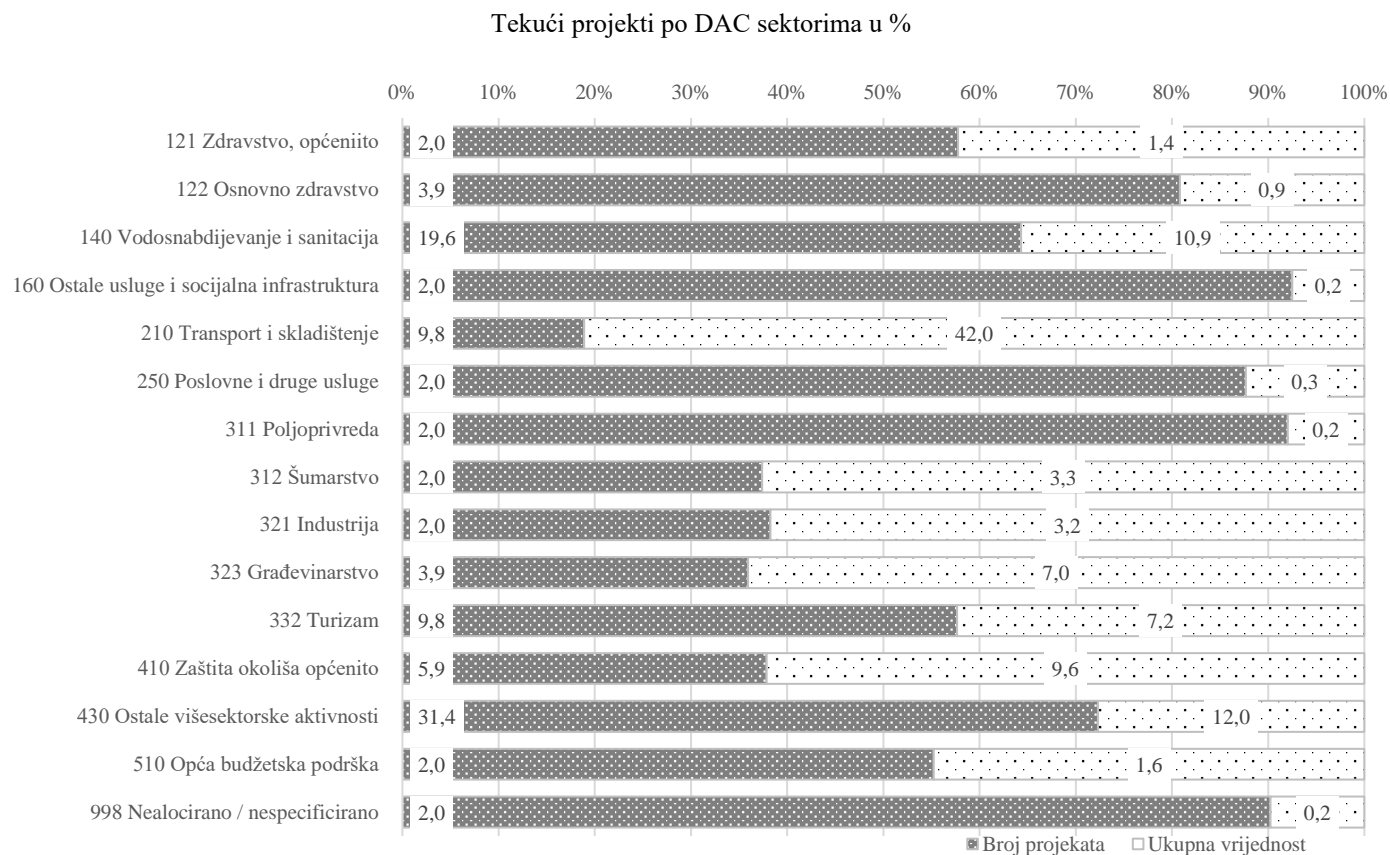


Graf 3.

U Prijedlogu PJI KS 2022-2024 uključeni su projekti koji su u implementaciji čija je realizacija počela prije 2021. godine i projekti čija se realizacija nastavlja. Ukupna vrijednost svih projekata u implementaciji iznosi 472.128.860 KM.

Tabela 11. Tekući projekti po DAC sektorima, u KM

DAC Sektor	Broj	Ukupna vrijednost	Utrošeno u prethodnim godinama	Plan za tekuću godinu	Utrošeno u tekućoj godini	Ukupno realizovano	Nedostajuća sredstva	2021	2022	2023	Plan za naredni period
121 Zdravstvo, općenito	1	6.768.129	1.968.171	4.799.958	93.600	2.061.771					
122 Osnovno zdravstvo	2	4.396.463	94.308	529.514	429.514	523.822		1.085.941	2.686.700		
140 Vodosnabdijevanje i sanitacija	10	51.373.077	1.678.320	16.960.717	16.294.838	17.973.158		18.615.274	5.400.883	8.717.883	
160 Ostale usluge i socijalna infrastruktura	1	750.000	630.000	100.000		630.000		20.000			
210 Transport i skladištenje	5	198.526.068	39.602.609	12.500.000	2.816.978	42.419.587		16.550.429	22.547.557	23.000.000	84.325.473
250 Poslovne i druge usluge	1	1.300.000		1.300.000							
311 Poljoprivreda	1	800.000	110.000	110.000		110.000		200.000	200.000	180.000	
312 Šumarstvo	1	15.498.994	4.957.434	2.581.560		4.957.434		3.980.000	3.980.000		
321 Industrija	1	14.936.975	2.936.975	6.000.000		2.936.975		6.000.000			
323 Građevinarstvo	2	33.020.555	23.114.555	5.101.500		23.114.555		1.601.500	1.601.500	1.601.500	
332 Turizam	5	33.993.600	5.589.945	6.014.105	1.699.283	7.289.228		15.310.000	6.080.000	1.000.000	
410 Zaštita okoliša općenito	3	45.557.467	14.670.644	3.920.357	214.419	14.885.063		19.830.640	4.135.826	3.000.000	
430 Ostale višesektorske aktivnosti	16	56.707.043	21.576.956	5.542.885	406.540	21.983.496	2.357.145	5.134.188	15.880.819	2.133.397	4.081.653
510 Opća budžetska podrška	1	7.500.000	2.497.000			2.497.000		2.503.000	2.500.000		
998 Neallocirano / nespecificirano	1	1.000.489	489	600.000		489		400.000			
UKUPNO	51	472.128.860	119.427.406	66.060.596	21.955.172	141.382.578	2.357.145	91.230.972	65.013.285	39.632.780	88.407.126



Graf 4.

Pregled prema DAC klasifikaciji, najveći broj projekata realizira se iz sektora ostale višesektorske aktivnosti 31,4%, vodosnadbjevanja i sanitacije 19,6%, turizma 9,8% i transporta i skladištenja 9,8%. Najveću vrijednost nose projekti iz transporta i skladištenja 42,0% i ostalih višesektorskih aktivnosti 12,0%.

Od ukupno planirane vrijednosti 66.060.596 KM u 2021. godini sa presjekom realizacije 30.06.2021. realizovano je 21.955.172 KM ili 33,2%. U cijelom investicionom periodu realizirano je 141.382.578 KM, što daje 29,9% realizacije ukupne vrijednosti projekata. Za realizaciju svih projekata u implementaciji, nedostaje preko 2,3 miliona KM.

b) Pregled projekata u implementaciji

Tabela 12. Projekti u implementaciji

Ministarstvo	Podnositelj	Naziv projekta	Vrsta finansiranja	Izvor finansiranja	Način finansiranja	Ukupna vrijednost	Utrošeno u prethodnim godinama	Plan za tekuću godinu	Utrošeno u tekućoj godini	Nedostajuća sredstva	2022	2023	2024	Plan za naredni period	
Direkcija za puteve Kantona Sarajevo	Direkcija za puteve Kantona Sarajevo	Izgradnja i rekonstrukcija I transverzale – Dionica I (Kranjčevićeva – Velešići; km 0+000 do 0+800)	Domaća sredstva	Kanton - vlastito učešće	Budžet	22.421.936	603.147	500.000	235.426		2.500.000	2.500.000	3.000.000	13.318.789	
		Izgradnja i rekonstrukcija I transverzale – Dionica II (Bare – Tunel Kobilja Glava - Hotonj; km 2+200 do 5+200)	Domaća sredstva	Kanton - vlastito učešće	Budžet	50.207.080	5.700.396	2.500.000	1.010.644		5.000.000	5.000.000	6.000.000	26.006.684	
			Ino sredstva	Europska banka za obnovu i razvoj (EBRD)	Kredit	60.000.000							10.000.000	10.000.000	40.000.000
		Ukupno					110.207.080	5.700.396	2.500.000	1.010.644		5.000.000	15.000.000	16.000.000	66.006.684
		Izgradnja i rekonstrukcija IX transverzale	Domaća sredstva	Kanton - vlastito učešće	Budžet	15.550.266	9.299.837	2.500.000	1.570.908			3.750.429			
		Izgradnja i rekonstrukcija Južne longitudinalne – Dionica II (od IV do X transverzale; km 2+580,150 do 5+616,20) do 5+616,20)	Domaća sredstva	Kanton - vlastito učešće	Budžet	25.347.557	20.000.000	3.000.000				1.300.000	1.047.557		
		Modernizacija sistema urbanih saobraćajnica u Kantonu Sarajevo Izgradnjom i rekonstrukcijom Južne longitudinalne – dionica: od II do IV transverzale	Domaća sredstva	Kanton - vlastito učešće	Budžet	24.999.229	3.999.229	4.000.000				4.000.000	4.000.000	4.000.000	5.000.000
Ministarstvo zdravstva	JU Dom zdravlja Kantona Sarajevo	Izgradnja, rekonstrukcija i sanacija JU Dom zdravlja KS u 2019.g.	Domaća sredstva	Budžet kantona - sufinansiranje	Budžet	59.763		59.763	59.763						
					Kredit	600.000		369.751	369.751		230.249				
					Ukupno					659.763		429.514	429.514		230.249
KS Ministarstvo komunalne	KS Ministarstvo komunalne	Povećanje energetske efikasnosti u stambenim zgradama u KS	Domaća sredstva	Budžet kantona - sufinansiranje	Budžet	2.741.157	2.741.157								
					Kredit	4.653.784	4.653.784								

Ministarstvo	Podnositelj	Naziv projekta	Vrsta finansiranja	Izvor finansiranja	Način finansiranja	Ukupna vrijednost	Utrošeno u prethodnim godinama	Plan za tekuću godinu	Utrošeno u tekućoj godini	Nedostajuća sredstva	2022	2023	2024	Plan za naredni period		
privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša	privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša			Budžet općine - sufinansiranje	Budžet	418.462	418.462									
				Kanton - vlastito učešće	Budžet	3.460.894	619.894				947.000	947.000	947.000			
			Ino sredstva	Europska unija (EU)	Grant	947.000		947.000								
		Ukupno						12.221.297	8.433.297	947.000			947.000	947.000	947.000	
		Energijska efikasnost u javnim objektima Kantona Sarajevo	Domaća sredstva	Kanton - vlastito učešće	Budžet	3.027.331		471.665	14.730				2.229.519	326.147		
			Ino sredstva	Europska banka za obnovu i razvoj (EBRD)	Grant	6.121.748	48.896	1.471.915					3.855.922	745.015		
					Kredit	15.646.640		1.736.777				12.345.199	1.564.664			
		Ukupno						24.795.719	48.896	3.680.357	14.730		18.430.640	2.635.826		
		Povećanje energetske efikasnosti u objektima budžetskih korisnika	Domaća sredstva	Budžet kantona - sufinansiranje	Budžet	9.536.597	9.396.597	140.000	80.488							
				Budžet općine - sufinansiranje	Budžet	1.593.618	1.593.618									
			Ino sredstva	Program Ujedinjenih naroda za razvoj (UNDP)	Grant	3.631.533	3.631.533		26.001							
		Ukupno						14.761.748	14.621.748	140.000	106.489					
		Predinvestiranje u rješ. imov-pravnih odnosa i izgradnje primarne materijalne infr. za pokretanje kolektivne i individualne stambene izg. u skla. sa usvojenim pros.plan na području KS	Domaća sredstva	Kanton - vlastito učešće	Budžet	17.226.109	11.108.109	4.154.500					654.500	654.500	654.500	
				Ostala domaća sredstva	Budžet	3.573.149	3.573.149									
		Ukupno						20.799.258	14.681.258	4.154.500			654.500	654.500	654.500	
KJKP Pokop Sarajevo	Povećanje kapaciteta za ukop/sahranu na groblju "Vlakovo" - proširenje gradskog groblja "Vlakovo"	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	2.650.000	1.200.000	600.000				850.000					

Ministarstvo	Podnositelj	Naziv projekta	Vrsta finansiranja	Izvor finansiranja	Način finansiranja	Ukupna vrijednost	Utrošeno u prethodnim godinama	Plan za tekuću godinu	Utrošeno u tekućoj godini	Nedostajuća sredstva	2022	2023	2024	Plan za naredni period
				Fond za zaštitu okoliša	Grant	50.000		50.000						
				Javna preduzeća - vlastito učešće	Vlastita sredstva	280.247	130.247	150.000						
				Ukupno		2.980.247	1.330.247	800.000			850.000			
		Povećanje kapaciteta za ukop/sahranu na groblju «Vlakovo» - Kompleks krematorija i komemorativnog centra Sarajevo	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	3.970.869	449.607	1.120.000			1.200.000	1.201.262		
				Javna preduzeća - vlastito učešće	Vlastita sredstva	829.131	379.131	300.000			150.000			
				Ukupno		4.800.000	828.738	1.420.000			1.350.000	1.201.262		
		Povećanje kapaciteta za ukop/sahranu na groblju „Vlakovo“ – Proširenje parkinga	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	500.000	200.000	200.000			100.000			
				Fond za zaštitu okoliša	Grant	80.000		80.000						
				Javna preduzeća - vlastito učešće	Vlastita sredstva	319.310	271.543	47.767	47.767					
				Ukupno		899.310	471.543	327.767	47.767		100.000			
	KJKP Rad Sarajevo	"Uspostavljanje integrisanog upravljanja otpadom kroz sistem selektivnog prikupljanja otpada"	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	6.780.000		144.224	72.395		2.211.926	2.211.925	2.211.925	
		Poboljšanje komunalne higijene javno-prometnih površina u Kantonu Sarajevo"	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	3.840.000	89.420	318.018	318.018		1.144.188	1.144.187	1.144.187	
		Unaprijeđenje prikupljanja komunalnog otpada u Kantonu Sarajevo	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	6.478.568		190.693	190.693		2.095.959	2.095.958	2.095.958	
		Unaprijeđenje sanitarnog odlaganja otpada na deponiji „Smiljevići“	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	9.070.000		1.164.551	1.164.551		3.625.449	440.000	3.840.000	

Ministarstvo	Podnositelj	Naziv projekta	Vrsta finansiranja	Izvor finansiranja	Način finansiranja	Ukupna vrijednost	Utrošeno u prethodnim godinama	Plan za tekuću godinu	Utrošeno u tekućoj godini	Nedostajuća sredstva	2022	2023	2024	Plan za naredni period	
	KJKP Vodovod i kanalizacija Sarajevo	Sanacija prioritetnih dijelova vodovodnog sistema – I tranša kredita EBRD	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	3.400.000		2.079.162	2.079.162		1.320.838				
			Ino sredstva	Europska banka za obnovu i razvoj (EBRD)	Kredit	20.000.000		12.535.267	12.535.267		7.464.733				
		Ukupno					23.400.000		14.614.429	14.614.429		8.785.571			
KS Ministarstvo privrede	KS Ministarstvo privrede	Infrastrukturno uređenje i rješavanje imovinsko-pravnih odnosa u industrijsko-poslovnim zonama Kantona Sarajevo	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	1.256.186	1.256.186								
					Kredit	13.680.789	1.680.789	6.000.000		6.000.000					
		Ukupno					14.936.975	2.936.975	6.000.000		6.000.000				
	KS Ministarstvo privrede	KJP Poljoprivredno dobro Butmir	Podrška mladima za pokretanje start up poslovnih subjekata na području KS u 2021. godini	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	1.300.000		1.300.000						
			Provođenje šumsko-uzgojnih radova i radova na zaštiti šuma na području Kantona Sarajevo - kapitalni projekti iz šumarstva	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	15.498.994	4.957.434	2.581.560			3.980.000	3.980.000		
		KJP Veterinarska stanica Sarajevo	Izgradnja mreže odvođenja tehnoloških, otpadnih i oborinskih voda i izgradnja prečištača otpadnih voda sa farme krava KJP „Poljoprivredno dobro Butmir“ d.o.o. Sarajevo-Ilidža	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	800.000	110.000	110.000			200.000	200.000	180.000	
			Projekat opremanja prihvatilišta pasa lualica	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	3.736.700	94.308	100.000			855.692	2.686.700		
KJP ZOI '84 Sarajevo	Projektovanje i nadogradnja sistema osnježenja na Bjelašnici-kompletna trasa gornje Kolijevke do međustanice, osnježenje platoa dolazne stanice šestosjeda sa postavljanjem "Tower" nosača na stazi "S"	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Kredit	1.872.000		1.872.000	1.578.293							

Ministarstvo	Podnositelj	Naziv projekta	Vrsta finansiranja	Izvor finansiranja	Način finansiranja	Ukupna vrijednost	Utrošeno u prethodnim godinama	Plan za tekuću godinu	Utrošeno u tekućoj godini	Nedostajuća sredstva	2022	2023	2024	Plan za naredni period	
		Izgradnja automatske garaže za sestosjed i zatvaranje dolazne stanice	Domaća sredstva	Budžet FBiH - javne investicije	Budžet	2.316.600	594.945	1.722.105							
		Izgradnja novog vertikalnog transporta (žičara) i rekonstrukcija postojećeg sistema na Bjelašnici i Igmanu	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	22.475.000	625.000	1.850.000			15.000.000	5.000.000			
		Rasvjeta staze -Bjelašnica	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	2.500.000		120.000	120.000		300.000	1.080.000	1.000.000		
		Sanacija piste za brzo klizanje na Zetri druga i treća faza	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Grant	7.500.000	2.497.000				2.503.000	2.500.000			
KS Ministarstvo za boračka pitanja	KS Ministarstvo za boračka pitanja	Izgradnja centralnog spomenika svim poginulim braniteljima opkoljenog Sarajeva	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	1.182.000	100.000	100.000	40.755		100.000	100.000		782.000	
		Izgradnja Memorijalnog centra „Žuč“	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	3.549.653	100.000	50.000			50.000	50.000		3.299.653	
	KS Ministarstvo za boračka pitanja	Fond memorijala Kantona Sarajevo	Izgradnja kompleksa "Šehidsko spomen mezarje Kovači" Sarajevo	Domaća sredstva	Budžet FBiH - Sufinansiranje projekata	Budžet	500.000	500.000							
					Budžet FBiH - javne investicije	Budžet	7.473.000	5.523.000			1.950.000				
					Budžet FBiH - potrošačka jedinica	Grant	10.000	10.000							
Budžet kantona - javne investicije	Kredit	2.233.321			2.233.221	100									
Budžet općine - sufinansiranje	Grant	221.751			221.751										

Ministarstvo	Podnositelj	Naziv projekta	Vrsta finansiranja	Izvor finansiranja	Način finansiranja	Ukupna vrijednost	Utrošeno u prethodnim godinama	Plan za tekuću godinu	Utrošeno u tekućoj godini	Nedostajuća sredstva	2022	2023	2024	Plan za naredni period
				Fondovi vlastito učešće	Vlastita sredstva	1.954.953	1.055.808	70.000		407.145	162.000	150.000	110.000	
				Javno-privatno partnerstvo (JPP)	Grant	300.000	300.000							
				Općina budžet	Grant	255.000	255.000							
				Ostala domaća sredstva	Grant	94.557	94.557							
				Ino sredstva	Turska (TR)	134.256	134.256							
			Ukupno			13.176.838	10.327.593	70.100		2.357.145	162.000	150.000	110.000	
		Izrada i postavljanje jedinstvenih nadgrobnih spomen obilježja za šehide/poginule borcie i umrlim braniteljima Armije i MUP-a R BiH		Budžet FBiH - javne investicije	Grant	18.500	18.500							
				Budžet kantona - javne investicije	Budžet	2.752.998	1.239.578	105.000			400.000	504.210	504.210	
				Budžet općine - sufinansiranje	Grant	477.000		477.000						
				Fondovi vlastito učešće	Vlastita sredstva	532.500	292.500	15.000			75.000	75.000	75.000	
			Ukupno			4.984.835	2.754.415	597.000			475.000	579.210	579.210	
KS Ministarstvo unutrašnjih poslova	KS Ministarstvo unutrašnjih poslova	Dogradnja i adaptacija IV policijske uprave MUP-a KS, ps Novi Grad	Domaća sredstva	Budžet kantona - potrošačka jedinica	Budžet	489	489							
					Kredit	1.000.000		600.000			400.000			
			Ukupno			1.000.489	489	600.000			400.000			
UKUPNO						433.610.191	107.174.086	62.703.776	21.608.212	2.357.145	87.001.603	50.204.125	35.762.780	88.407.126

Tabela 13. Projekti u implementaciji (Gradonačelnik Grada Sarajeva i općine)

Podnositelj	Naziv projekta	Vrsta finansiranja	Izvor finansiranja	Način finansiranja	Ukupna vrijednost	Utrošeno u prethodnim godinama	Plan za tekuću godinu	Utrošeno u tekućoj godini	Nedostajuća sredstva	2022	2023	2024	Plan za naredni period
Gradonačelnik Grada Sarajeva	Bistrički potok- Nastavak realizacije projekta Provođenje istražnih radova i izrada Glavnog projekta sanacije zacijevljenog Bistričkog potoka od ulazne građevine do mjesta ulijevanja u Miljacku (u d	Domaća sredstva	Budžet kantona - potrošačka jedinica	Budžet	323.000					100.000	153.000	70.000	
				Budžet	120.000		100.000	0		20.000			
			Ostala domaća sredstva	Kredit	40.000					40.000			

Podnositelj	Naziv projekta	Vrsta finansiranja	Izvor finansiranja	Način finansiranja	Ukupna vrijednost	Utrošeno u prethodnim godinama	Plan za tekuću godinu	Utrošeno u tekućoj godini	Nedostajuća sredstva	2022	2023	2024	Plan za naredni period		
	Iluminacija objekata od kulturno historijskog značaja za Grad Sarajevo	Domaća sredstva	Ostala domaća sredstva	Budžet	390.000	90.000	50.000	0		250.000					
				Kredit	50.000	50.000		0							
	Investicioni projekt: Kasarna Jajce - zaštita od daljeg propadanja i revitalizacija platoa Kasarne Jajce	Domaća sredstva	Ostala domaća sredstva	Kredit	31.000	31.000									
				Vlastita sredstva	1.050.000			0	100.000	950.000					
	Izgradnja biciklističke infrastrukture na području Grada Sarajeva - dionica III-VI transverzala	Domaća sredstva	Ostala domaća sredstva	Budžet	384.000		81.000	0		183.000	120.000				
				Kredit	40.000	21.000	19.000								
	Izvođenje radova na rekonstrukciji i rehabilitaciji zgrade Željezničke stanice na Bistriku	Domaća sredstva	Budžet FBIH - Sufinansiranje projekata	Grant	370.000	100.000	250.000	0		20.000					
				Ostala domaća sredstva	Budžet	87.000	87.000								
					Kredit	2.000.000	2.000.000								
	Nastavak obnove objekta Olimpijskog muzeja u Sarajevu (Vila Mandić, Petrakijina ulica)	Domaća sredstva	Budžet kantona - javne investicije	Budžet	198.000	198.000									
				Grant	145.000		145.000	0							
	Nastavak projekta rekonstrukcije, restauracije i kolorističke obnove fasada u Gradu Sarajevu	Domaća sredstva	Ostala domaća sredstva	Budžet	1.168.000	38.000	230.000	0		300.000	300.000	300.000			
	Nastavak realizacije projekta Poslovni objekt Vidikovac s vanjskim uređenjem	Domaća sredstva	Ostala domaća sredstva	Budžet	1.830.000	1.370.000	450.000	990		10.000					
				Kredit	3.000.000	3.000.000									
	Održavanje uređenog vodotoka rijeke Miljacke na području Grada Sarajeva	Domaća sredstva	Budžet kantona - potrošačka jedinica	Budžet	887.000	90.000	47.000			250.000	250.000	250.000			
				Ostala domaća sredstva	Budžet	1.192.000	340.000	202.000	19.000		150.000	250.000	250.000		
					Kredit	30.000					30.000				
	Povećanje kapaciteta teretane i fitness centra zatvaranjem dijela terase objekta Olimpijski bazena "Otoka"	Domaća sredstva	Ostala domaća sredstva	Budžet	120.000		100.000	0		20.000					
Kredit				630.000	630.000										
Projekt izrade kanalizacionog sistema za potrebe gornje stanice Trebevičke žičare	Domaća sredstva	Ostala domaća sredstva	Budžet	220.000		200.000	0		20.000						
			Kredit	1.000.000	1.000.000										
Ramića potok- Provođenje istražnih radova i izrada Glavnog projekta sanacije zacijevljenog Ramića potoka od ulazne građevine do mjesta ulijevanja u Miljacku (u dužini cca 1,2km) i realizacija sanacij	Domaća sredstva	Budžet kantona - potrošačka jedinica	Budžet	150.000					150.000						
			Budžet	144.500	20.500	10.000	0		114.000						
		Ostala domaća sredstva	Kredit	40.000		40.000									

Podnositelj	Naziv projekta	Vrsta finansiranja	Izvor finansiranja	Način finansiranja	Ukupna vrijednost	Utrošeno u prethodnim godinama	Plan za tekuću godinu	Utrošeno u tekućoj godini	Nedostajuća sredstva	2022	2023	2024	Plan za naredni period	
	Rekonstrukcija Muzeja Vijećnica	Domaća sredstva	Ostala domaća sredstva	Budžet	635.000		585.000	0		50.000				
	Kredit			355.000	355.000									
	Rekonstrukcija i adaptacija poslovne zgrade SDK (kod "Vječne vatre)	Domaća sredstva	Ostala domaća sredstva	Budžet	11.786.160		500.000	0			11.286.160			
				Kredit	2.605.000	2.605.000								
Ukupno					31.020.660		12.025.500	19.990		1.807.000	13.309.160	870.000		
Općina Novo Sarajevo	Izgradnja kanalizacionih i vodovodnih mreža u ulici Pofalićka	Domaća sredstva	Budžet kantona - sufinansiranje	Budžet	740.000					740.000				
				Općina budžet	Budžet	200.000		20.000	5.950		180.000			
	Izgradnja sportsko rekreativne zone Velešići na prostoru bivšeg Strelišta	Domaća sredstva	Budžet kantona - sufinansiranje	Budžet	4.000.000						1.000.000	1.000.000	2.000.000	
				Općina budžet	Budžet	2.000.000		100.000	93.200		400.000	500.000	1.000.000	
Ukupno					6.940.000		120.000	99.150		2.320.000	1.500.000	3.000.000		
Općina Stari Grad	Rekonstrukcija vodovodne i kanalizacione mreže u dijelu ulica Kamenica-Paje	Domaća sredstva	Općina budžet	Budžet	558.009	227.820	227.820	227.820		102.369				
Ukupno					558.009	227.820	227.820	227.820		102.369				
UKUPNO					38.518.669	12.253.320	3.356.820	346.960		4.229.369	14.809.160	3.870.000		

Tabela 14. Završeni projekti u 2020. i 2021. godini

Podnositelj	Tekuća godina	Naziv projekta	Ukupna vrijednost	Utrošeno u prethodnim godinama	Plan za tekuću godinu	Utrošeno u tekućoj godini
KS Ministarstvo za rad, socijalnu politiku, raseljena lica i izbjeglice	2021	Izgradnja objekta za smještaj KJU "Porodično savjetovalište" KS	2.598.127	2.597.386	741	741
Gradonačelnik Grada Sarajeva	2020	Projekt sanacije tunela Ciglane	396.000		396.000	396.000
JU Dom zdravlja Kantona Sarajevo		Zanavljanje dotrajale medicinske i nemedicinske opreme u ju Dom zdravlja Kantona Sarajevo	3.166.270	3.166.270		
KS Ministarstvo komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša	2020	Implementacija Plana upravljanja otpadom Kantona Sarajevo	10.421.488	10.421.488		
Općina Vogošća		Izgradnja i rekonstrukcija vodovodne mreže u dijelu ulice Krivoglavci - II faza	200.000	200.000		
		Rekonstrukcija distributivne mreže u dijelu ulice Ahmeda Rizve	635.000	315.000	320.000	320.000
		Saobraćajnica sa mostom preko rijeke Vogošće, za saobraćajno povezivanje Nove industrijske zone sa novoprojektovanim kružnim tokom na magistralnoj cesti M 18	1.400.000	650.000	750.000	750.000
		Ukupno	2.235.000	1.165.000	1.070.000	1.070.000
		UKUPNO	18.816.885	17.350.144	1.466.741	1.466.741

U 2020. i 2021. godini završeno je 7 projekata ukupne vrijednosti 18.816.885 KM. U tekućoj 2021. u realizaciji tih projekata utrošeno je 1.466.741 KM.

c) Projekti prema strukturi finansiranja

Ukupna vrijednost projekata u implementaciji, u tabeli 15., data je po izvorima finansiranja.

Tabela 15. Ukupna vrijednost prema izvorima finansiranja

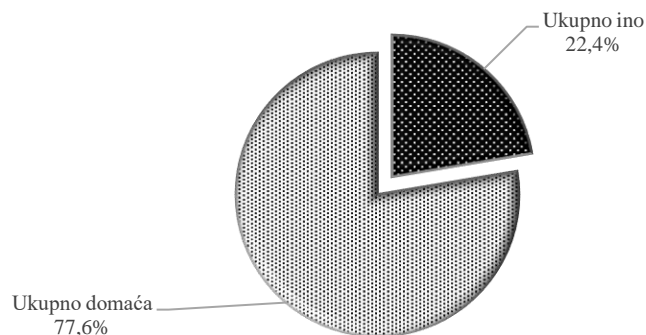
Izvor finansiranja	Ukupna vrijednost
Kanton - vlastito učešće	162.240.402
Budžet kantona - javne investicije	124.470.207
Europska banka za obnovu i razvoj (EBRD)	101.768.388
Ostala domaća sredstva	32.615.366
Budžet kantona - sufinansiranje	22.476.301
Budžet FBiH - javne investicije	9.808.100
Program Ujedinjenih naroda za razvoj (UNDP)	3.631.533
Fondovi vlastito učešće	3.158.790
Općina budžet	3.013.009
Budžet općine - sufinansiranje	2.766.331
Budžet kantona - potrošačka jedinica	2.360.489
Javna preduzeća - vlastito učešće	1.428.688
Europska unija (EU)	947.000
Budžet FBiH - Sufinansiranje projekata	870.000
Javno-privatno partnerstvo (JPP)	300.000
Turska (TR)	134.256
Fond za zaštitu okoliša	130.000
Budžet FBiH - potrošačka jedinica	10.000
UKUPNO	472.128.860

Od ukupne realizacije u investicionom periodu projekata 141.382.128 KM realizovano je domaćih sredstava 125.006.175 KM (88,4%), a ino sredstava 16.375.953 (11,6%).

Tabela 16. Pregled ulaganja u projekte u implementaciji po strukturi finansiranja, u KM

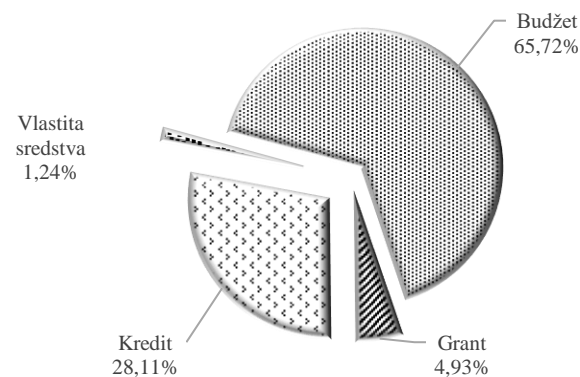
Vrsta finansiranja	Način finansiranja	Ukupna vrijednost	Utrošeno u prethodnim godinama	Plan za tekuću godinu	Utrošeno u tekućoj godini	Ukupno realizovano	Nedostajuća sredstva	2022	2023	2024	Plan za naredni period
Domaća sredstva	Budžet	310.290.109	88.423.709	36.106.519	7.398.093	95.821.802	1.950.000	57.545.369	48.719.106	29.138.280	48.407.126
	Grant	13.384.667	6.443.667	764.500	0	6.443.667		2.907.500	2.884.500	384.500	
	Kredit	37.076.361	17.498.261	12.877.851	1.948.044	19.446.305		6.700.249			
	Vlastita sredstva	5.843.546	3.246.634	567.767	47.767	3.294.401	407.145	412.000	1.100.000	110.000	
Domaća sredstva		366.594.683	115.612.271	50.316.637	9.393.904	125.006.175	2.357.145	67.565.118	52.703.606	29.632.780	48.407.126
Ino sredstva	Grant	9.887.537	3.814.685	1.471.915	26.001	3.840.686		3.855.922	745.015	0	
	Kredit	95.646.640	0	14.272.044	12.535.267	12.535.267	0	19.809.932	11.564.664	10.000.000	40.000.000
Ino sredstva		105.534.177	3.814.685	15.743.959	12.561.268	16.375.953	0	23.665.854	12.309.679	10.000.000	40.000.000
UKUPNO		472.128.860	119.426.956	66.060.596	21.955.172	141.382.128	2.357.145	91.230.972	65.013.285	39.632.780	88.407.126

Način finansiranja projekata u implementaciji



Graf 5.

Način finansiranja projekata u implementaciji prema izvorima



Graf 6.

U 2021. godini od ukupne realizacije projekata 21.955.172 KM realizovano je domaćih sredstava 9.393.904 KM (42,8%) i ino sredstava 12.561.268 KM (57,2%).

Tabela 17. Ukupna vrijednost projekata prema podnositeljima

Podnositelj	Ukupna vrijednost	Utrošeno u prethodnim godinama	Plan za tekuću godinu	Utrošeno u tekućoj godini	Ukupno realizovano	Utrošeno u prethodnim godinama u %	Plan za tekuću godinu u %	Utrošeno u tekućoj godini u %	Ukupno realizovano u %
Direkcija za puteve Kantona Sarajevo	198.526.068	39.602.609	12.500.000	2.816.978	42.419.587	19,9	6,3	1,4	21,4
KS Ministarstvo komunalne privrede, infrastrukture, prostornog uređenja, građenja i zaštite okoliša	72.578.022	37.785.199	8.921.857	121.219	37.906.418	52,1	12,3	0,2	52,2
KJP ZOI '84 Sarajevo	36.663.600	3.716.945	5.564.105	1.698.293	5.415.238	10,1	15,2	4,6	14,8
KS Ministarstvo privrede	31.735.969	7.894.409	9.881.560	0	7.894.409	24,9	31,1	0,0	24,9
Gradonačelnik Grada Sarajeva	31.020.660	12.025.500	3.009.000	19.990	12.045.490	38,8	9,7	0,1	38,8
KJKP Rad Sarajevo	26.168.568	89.420	1.817.486	1.745.657	1.835.077	0,3	6,9	6,7	7,0
KJKP Vodovod i kanalizacija Sarajevo	23.400.000		14.614.429	14.614.429	14.614.429	0,0	62,5	62,5	62,5
Fond memorijala Kantona Sarajevo	18.161.673	13.082.008	667.100	0	13.082.008	72,0	3,7	0,0	72,0
KJKP Pokop Sarajevo	8.679.557	2.630.528	2.547.767	47.767	2.678.295	30,3	29,4	0,6	30,9
Općina Novo Sarajevo	6.940.000		120.000	99.150	99.150	0,0	1,7	1,4	1,4
Klinički centar Univerziteta u Sarajevu	6.768.129	1.968.171	4.799.958	93.600	2.061.771	29,1	70,9	1,4	30,5
KS Ministarstvo za boračka pitanja	4.731.653	200.000	150.000	40.755	240.755	4,2	3,2	0,9	5,1
KJP Veterinarska stanica Sarajevo	3.736.700	94.308	100.000	0	94.308	2,5	2,7	0,0	2,5
KS Ministarstvo unutrašnjih poslova	1.000.489	489	600.000	0	489	0,0	60,0	0,0	0,0
KJP Poljoprivredno dobro Butmir	800.000	110.000	110.000		110.000	13,8	13,8	0,0	13,8
JU Dom zdravlja Kantona Sarajevo	659.763	0	429.514	429.514	429.514	0,0	65,1	65,1	65,1
Općina Stari Grad	558.009	227.820	227.820	227.820	455.640	40,8	40,8	40,8	81,7
UKUPNO	472.128.860	119.427.406	66.060.596	21.955.172	141.382.578	25,3	14,0	4,7	29,9

Procjenjuje se da za realizaciju tekućih projekata nedostaje oko 2.357.145 KM ili 0,5% vrijednosti projekata.

Preporuke za unapređenje Programa javnih investicija

Program javnih investicija značajno zavisi o kvalitetu strateškog planiranja i kapacitetu institucija za kvalitetno utvrđivanje i formulaciju razvojnih projekata i planiranje rashoda.

Posebnu pažnju potrebno je posvetiti izvorima finansiranja iz EU fondova, donatora i obezbjeđenje sredstva kroz Javno privatno partnerstvo.

Ključne tačke za daljnje unapređenje Programa javnih investicija:

1. Jačanje institucionalne kapacitete i kompetencija državnih službenika za pripremanje projektnih aplikacija (tekstualno i finansijski po svim pitanjima);
2. Kvalitet projektnih prijedloga, podnesenih od institucija, za finansiranje iz budžeta, kredita i donatorskih sredstava uključujući IPA;
3. Utvrđivanje prioritetnih programa i projekata (ministarstva) i njihovo rangiranje unutar ministarstava;
4. Usaglašavanje Programa javnih investicija s procesom pripreme budžeta i povećanje kapaciteta institucija ka pružanju kvalitetnih inputa u primjeni novog sistema budžetskog planiranja;
5. Uspostavljanje veza između ključnih procesa vezanih za planiranje optimalne alokacije sredstava za javne investicije, strateško planiranje i budžetiranje;
6. Povećana kontrola nad provedbom projekata uključujući i informacije o finansijskom upravljanju projektima;
7. Dalji razvoj integriranog, funkcionalnog i transparentnog javnog informacionog sistema za upravljanje javnim investicijama – PIMIS;
8. Unaprjeđenje koordinacije sa uredom Premijera, kantonalnim ministarstvom finansija i resornim ministarstvima sa ciljem bolje informiranosti svih zaposlenika o novinama u legislativi, standardima prilikom pripreme razvojnih projekata, te mogućim izvorima finansiranja.

Pregled tabela

Tabela 1.	Ulaganja u projekte, u KM.....	6
Tabela 2.	Projekti Prijedloga PJI KS 2022-2024. prema vrsti i tipu	7
Tabela 3.	Kandidovani projekti prema ministarstvima, institucijama KS i općinama	8
Tabela 4.	Kandidovani projekti prema DAC sektorima.....	9
Tabela 5.	Pregled kandidovanih projekata, u KM.....	11
Tabela 6.	Pregled odobrenih projekata, u KM	15
Tabela 7.	Pregled kandidovanih projekata prema strateškim ciljevima Strategije razvoja KS 2021-2027	16
Tabela 8.	Projekti KS - Rang lista kandidovanih projekata	18
Tabela 9.	Projekti općina KS - Rang lista kandidovanih projekata.....	20
Tabela 10.	Projekti u implementaciji prema ministarstvima i općina	22
Tabela 11.	Tekući projekti po DAC sektorima, u KM.....	23
Tabela 12.	Projekti u implementaciji	25
Tabela 13.	Projekti u implementaciji (Gradonačelnik Grada Sarajeva i općine)	30
Tabela 14.	Završeni projekti u 2020. i 2021. godini	33
Tabela 15.	Ukupna vrijednost prema izvorima finansiranja	33
Tabela 16.	Pregled ulaganja u projekte u implementaciji po strukturi finansiranja, u KM.....	34
Tabela 17.	Ukupna vrijednost projekata prema podnositeljima	35

Spisak grafova

Graf 1.	Kandidovani projekti prema ministarstvima, institucijama KS i općinama u %	8
Graf 2.	Kandidovani projekti prema DAC sektorima u %	10
Graf 3.	Projekti u implementaciji prema ministarstvima	22
Graf 4.	Tekući projekti po DAC sektorima u %.....	24