

PROCJENA UGROŽENOSTI STANOVNIŠTVA, MATERIJALNIH I KULTURNIH DOBARA I OKOLIŠA

GRAD KORČULA

Usklađenje 1

PRILOG A

POLOŽAJ I KARAKTERISTIKE PODRUČJA GRAD KORČULA



rujan, 2016. godine

1 SADRŽAJ

1. Područje odgovornosti nositelj planiranja	3
1.1. Ukupna površina područja	3
1.2. Rijeke, jezera, dužina morske obale	3
1.3. Otoci (nastanjeni, nenastanjeni, broj i ukupna površina)	3
1.4. Planinski masivi	4
1.5. Ostale geografsko-klimatske karakteristike	4
1.5.1. Reljef i biljni pokrov	4
1.5.2. Hidrološki pokazatelji	4
1.5.3. Geološki	4
1.5.4. Pedološki pokazatelji	4
1.5.5. Meteorološki pokazatelji	4
1.5.6. Tehnološke karakteristike postrojenja	6
2. STANOVNIŠTVO	7
2.1. Broj stanovnika/zaposlenih/nezaposlenih/umirovljenika i gustoća naseljenosti	7
2.2. Dobna i spolna struktura stanovništva	8
2.3. Broj i kategorije osoba s posebnim potrebama (ranjive skupine)	9
2.4. Pokazatelji u odnosu na kategorije stanovništva/zaposlenika planiranih za evakuiranje	11
3. Materijalna i kulturna dobra te okoliš	12
3.1. Kulturna dobra	12
3.2. Nacionalni parkovi, parkovi prirode, rezervati i šumske površine	14
3.3. Vodoopskrbni objekti	14
3.4. Poljoprivredne površine	15
3.5. Broj industrijskih i drugih gospodarskih zona i objekata, tehnološke karakteristike ..	15
3.5.1. Gospodarske zone	15
3.5.2. Gospodarske zone	16
3.5.3. Tehnološke karakteristike postrojenja s opasnim tvarima	17
3.6. Stambeni, poslovni, sportski i kulturni objekti u kojima boravi i može biti ugrožen veliki broj ljudi	17
3.7. Razmještaj i posebnosti gospodarskih objekata u odnosu na naseljeni dio Grada Korčule	17
3.8. Skloništa s kapacitetima i objekti za sklanjanje	18
3.9. Kapaciteti za zbrinjavanje (smještajni i za pripremu hrane)	18
3.10. Smještaj	19
3.10.1. Objekti pripreme hrane	20
3.11. Objekti zdravstva	21
4. Prometno-tehnološka infrastruktura	22
4.1. Prometnice	22
4.1.1. Cestovni promet	22
4.1.2. Zračne luke, morske luke otvorene za međunarodni promet i luke otvorene za domaći promet, luke unutarnjih voda (riječne) te prometna čvorišta	22
4.1.3. Mostovi, vijadukti i tuneli	22
4.2. Dalekovodi i transformatorske stanice	22
4.3. Energetski sustavi	23
4.4. Telekomunikacijski sustavi	23
4.5. Hidrotehnički sustavi	23
4.6. Plinovodi, naftovodi i sl.	24

1.4. Planinski masivi

Grad Korčula nema planinskih masiva, ali ima brdski masiv zvan Dubovo, između Pupnata i Čare, preko kojeg ide državna cesta D 118 (Korčula – Vela Luka).

1.5. Ostale geografsko-klimatske karakteristike

1.5.1. Reljef i biljni pokrov

Područje Grada Korčule je izrazite morfologije. Od većih polja koja su u poljoprivrednoj obradi, posebice loze, su Čarko polje (Čara) Žrnovsko polje (Žrnovo) i Pupnatsko polje (Pupnat). Dosta površine je pod šumom.

Južna obala je mnogo strmija i nepristupačnija. Uvale su kratke i izloženi jugu. Osim par uvala koje su nešto zaštićenije zbog svoje konfiguracije. Sjeverna obala je relativno niža i pristupačnija te ima nekoliko manjih uvala odnosno luka, kao npr. Luka Uš (Korčula), Žrnovska Banja (Žrnovo), Vrbovica (Žrnovo), Kneže (Pupnat) i Račišće. Pod šumom je 8149 ha (81,49 km²).

1.5.2. Hidrološki pokazatelji

Zbog poroznosti terena tekućih voda nema. Najveći dio oborinskih voda propada kroz vapnenca i ispućane dolomite te teče podzemno. Relativno su značajne samo snažne i kratkotrajne bujice za jakih kiša, pretežno na padinama južne obale.

1.5.3. Geološki

Grad Korčula, kao područje otoka Korčule, morfološki je građen od vapnenca i dolomita gornje krede. U seizmičkom pogledu otok Korčula, a time i Grad Korčula, djeluje kao potpuna samostalna seizmotektonska jedinica u kojoj seizmička aktivnost nije posebno izražena.

1.5.4. Pedološki pokazatelji

Otok Korčula građen je od vapnenca i dolomita gornje krede. Unutarnji dio otoka izgrađen je od trošnih dolomita, koji su najizrazitiji na zapadnom dijelu otoka. Kroz ostali dio otoka pružaju se dva pojasa rudastih vapnenaca, koji tvore sjevernu i južnu stranu otoka i krajnji istočni dio otoka, koji obuhvaća prostor Lumbarde. Vapnenci i dolomiti mjestimično su prekriveni pleistocenim brečama, pijeskom i crvenicom, koja je taložena u ranije nastalim udubinama. Dominantni oblici otoka su dva niza kraških udolina, koje se od glavne vapnene mase polako spuštaju prema istoku i zapadu. Istočni dio tvore udoline Čarskog, Pupnatskog i Žrnovskog polja.

1.5.5. Meteorološki pokazatelji

Zbog okruženja Jadranskog mora na području Grada Korčule prevladava sredozemna klima. Prema Koppenovoj klasifikaciji klime Grad Korčula ima umjereno toplu kišnu klimu kakva vlada u velikom dijelu umjerenih širina (oznaka C) i kojoj odgovara srednja temperatura najhladnijeg mjeseca (viša od -3°C i niža od 18°C).

Sušno razdoblje je u ljetnim mjesecima, a najsuši mjesec ima manje od 40 mm oborina i manje od trećine najkišovitijeg mjeseca u hladnom djelu godine (oznaka S). Ljeta su vruća sa srednjom temperaturom najtoplijeg mjeseca višom od 22°C i više od četiri mjeseca u godini sa srednjom mjesečnom temperaturom višom od 10°C (oznaka A).

U godišnjem hodu temperature zraka najtopliji mjesec je u prosjeku srpanj, a najhladniji siječanj. Utjecaj mora na godišnji hod temperature zraka očituje se u sporom jesenjem ohlađivanju i još sporijem ljetnom grijanju, tako da je proljeće hladnije od jeseni. Odnos oborina toplog (IV-IX) i hladnog djela godine (X-III) upućuje da područje grada Korčule ima primorski oborinski režim s većom količinom oborina u hladnom nego u toplom djelu godine i s minimumom ljeti.

Srednje vrijednosti temperature zraka po mjesecima su pozitivne. Najhladniji je mjesec siječanj s prosjekom 9,8°C a najtopliji je mjesec srpanj s prosjekom 26,9°C. Srednja godišnja temperatura zraka iznosi 15,4°C. Najveći raspon temperatura može se očekivati u mjesecima: rujnu, ožujku i veljači, a najmanji u svibnju.

Svi podaci o **vlažnosti zraka** su mjereni na klimatološkoj postaji u Korčuli za razdoblje od 1969-1998 godine. Tijekom cijele godine vrijednosti relativne vlažnosti zraka veće su od 60% i ne mijenjaju se značajno. Srednja godišnja vrijednost relativne vlažnosti zraka iznosi 69%, sa najvišom srednjom mjesečnom vrijednošću od 74% u studenom i prosincu i najnižom od 60% u srpnju. Apsolutni minimum relativne vlažnosti zraka za svibanj i srpanj iznosi 10% i 21% za lipanj. Zastupljene su sve vrste oborina s tim da se snijeg i tuča rijetko javljaju.

Ukupni godišnji prosjek oborine je 900-1250 mm. Za maritiman oborinski režim karakteristične su veće količine oborine u hladnom djelu godine. Od ukupne godišnje količine oborine 65% padne u razdoblju od listopada do ožujka. U godišnjem hodu maksimum nastupa u kasnu jesen i početkom zime, a minimum ljeti. Najveće mjesečne količine oborine padaju u studenom (180mm) i prosincu (162mm), a najmanje u srpnju (36mm).

Najčešći **vjetrovi** na ovom području:

jugo (E i SE smjer),
bura (N i NE smjer),
maestral (W smjer).

Promjene smjera vjetra najviše su izražene po godišnjim dobima ali po različitim terminima u danu kad je mjerenje vršeno (7,14 i 21h).

Zimi u svim terminima motrenja najčešće puše jugoistočnjak (38%) i istočnjak (38%). U proljeće su dnevne promjene vjetra izraženije.

Po ruži vjetrova najčešći vjetrovi su :

jugoistočnjak(34%),
istočnjak (22%) ,
zapadni vjetar (16%).

Ljeti najčešće puše zapadni vjetar(34%), jugoistočni(26%) i istočni(16%). U jesen se najčešće javlja jugoistočni vjetar(43%), istočni (29%) i vjetar W i NE smjera(8%).

Promatramo li samo jačinu vjetra neovisno o smjeru i godišnjem dobu prevladava vjetar jačine 1-3Bf (89% slučajeva), dok se umjereno jak vjetar (3-4Bf) javlja u 11% slučajeva. U analiziranom razdoblju 1981-1998 nije zabilježen vjetar jači od 7 Bf.

Insolacija je veoma velika, posebno u ljetnim mjesecima. Ukupan godišnji fond sunca iznosi prosječno 2.370 sati.

Klimatske prilike su prvo povoljne. Južni položaj i maritimnost ublažavaju termničke ekstreme i klimu čine ugodnom iako ponekad iznenade studeni prodori s kopna. Srednje siječanske temperature nisu nikad niže od 9,8°C, dok srpanjske ne prelaze 26,9 °C. Relativne male godišnje amplitude povoljne su za poljoprivredu. Dnevne amplitude su male, a mrazova nema, a ako ga i bude onda je to rijetko i kada ga bude uglavnom pogađa unutrašnjost Grada Korčule.

Dominantni vjetrovi su bura koja snizuje temperaturu na sjevernoj obali i jugoistočnjak (jugo), koji otežava redovite brodske linije. Po klimatskim karakteristikama razlikuje s južna obala (više temperature, dominantno jugo i visoki valovi) od sjeverne obale (niže temperature, jaka bura i veća naoblaka).

1.5.6. Tehnološke karakteristike postrojenja

Na području Grada Korčule proizvodni pogoni smješteni su jedino na području „Dominče“ gdje je smješteno brodogradilište.

2. STANOVNIŠTVO

2.1. Broj stanovnika/zaposlenih/nezaposlenih/umirovljenika i gustoća naseljenosti

Na području Grada Korčule, prema popisu stanovništva iz 2011. godine, živi 5.663 stanovnika.

Promatrajući dobnu strukturu, na temelju popisa birača 2011. godine, uočava se vrlo visok udio zrelog stanovništva (3.016 ili 53.26 %), starog (1.494 ili 26.38 %) i veliki broj mladog stanovništva (1.153 ili 20.36 %) na području Grada Korčule.

Slučaj kriznih stanja, osobito onih koja mogu imati dimenziju katastrofe, zahtjeva angažiranje aktivnih ljudskih resursa. Stvorena slika stanja radnog kontingenta pokazuje da na razini grada postoje značajni ljudski potencijali, koji bi se ovisno o potrebama mogli uspješno angažirati na zadacima zaštite i spašavanja.

Pored ovih brojki važno je istaći da se u ljetnim mjesecima broj stanovnika (turista i sezonske radne snage) vrlo značajno poveća što valja percipirati pri daljnjem procjenjivanju i planiranju svih mjera zaštite i spašavanja na području Grada Korčule.

Gustoća naseljenosti po jedinici površine iznosi 50 stanovnika po km². U Gradu Korčuli evidentirano je (popis stanovništva 2011.) 4.202 stambenih jedinica, od čega je 2.874 navedeno za stalno stanovanje.

Tablica 1. Kontingenti stanovništva u Gradu Korčuli

SPOL	UKUPNO	0 – 6 godina	0 - 14 godina	0 - 17 godina	0 - 19 godina	ŽENE U FERTILNOJ DOBI		RADNO SPOSOBNO STANOVNIŠTVO (15 – 64 godine)	60 i više godina	65 i više godina	75 i više godina	PROSJEČNA STAROST	INDEKS STARENJA	KOEFIČIJENT STAROSTI
						Svega (15 – 49 godina)	od toga 20 - 29 godina							
sv.	5.663	382	827	1.023	1.153	-	-	3.774	1.494	1.062	547	43,0	129,6	26,4
m	2.812	209	447	548	619	-	-	1.907	699	458	218	41,6	112,9	24,9
ž	2.851	173	380	475	534	1.221	348	1.867	795	604	329	44,4	148,9	27,9

IZVOR: Popis stanovništva 2011., <http://www.dzs.hr/>

Tablica 2. Stanovništvo prema glavnim izvorima sredstava za život i spolu

SPOL	UKUPNO ¹⁾	PRIHODI OD STALNOG RADA	PRIHODI OD POVREMENOG RADA	PRIHODI OD POLJOPRIVREDE	STAROSNA MIROVINA	OSTALE MIROVINE	PRIHODI OD IMOVINE	SOCIJALNE NAKNADE	OSTALI PRIHODI	POVREMENA POTPORA DRUGIH	BEZ PRIHODA	NEPOZNATO
sv.	5.663	1.668	575	557	997	384	199	188	134	110	1.675	2
m	2.812	913	347	400	517	111	105	45	68	55	775	1
ž	2.851	755	228	157	480	273	94	143	66	55	900	1

Izvor: Popis stanovništva 2011., <http://www.dzs.hr/>

Popisom stanovništva 2011. prihode od stalnog rada ima 1 668 stanovnika, povremenog rada 575 stanovnika, dok prihode od mirovine ima 997 stanovnika. Pored ovih broji važno je istaći da se u ljetnim mjesecima sezonska radna snaga vrlo značajno poveća što pokazuje i podatak o prihodima od povremenog rada, 575 stanovnika.

2.2. Dobna i spolna struktura stanovništva

Jedna od najvažnijih struktura stanovništva je dobna struktura budući da utječe na društvenogospodarski razvoj određene populacije. Predstavlja odraz razvoja stanovništva tijekom duljeg vremenskog perioda. Postoji nekoliko klasifikacija stanovništva po dobi, a jedna od njih je i podjela na mlado (0-19 godina starosti), zrelo (20-59) i staro (>60 godina).

Tablica 3. Dobna i spolna struktura stanovništva

NASELJE POPIISA	SPOL	UKUPN O	Starost																			
			0-4	5-9	10- 14	15- 19	20- 24	25- 29	30-34	35- 39	40- 44	45- 49	50- 54	55- 59	60- 64	65-69	70- 74	75- 79	80- 84	85-89	90-94	95 i više
Grad Korčula	sv.	5.663	274	270	283	326	365	339	370	321	330	396	429	466	432	228	287	250	154	107	28	8
	m	2.812	145	150	152	172	184	172	196	155	164	183	215	225	241	102	138	110	64	33	8	3
	ž	2.851	129	120	131	154	181	167	174	166	166	213	214	241	191	126	149	140	90	74	20	5
Naselja																						
Čara	sv.	616	47	29	33	37	36	41	52	36	27	44	38	38	38	22	33	26	25	13	1	-
	m	322	26	15	10	22	19	24	30	21	14	22	14	25	21	15	16	13	10	5	-	-
	ž	294	21	14	23	15	17	17	22	15	13	22	24	13	17	7	17	13	15	8	1	-
Korčula	sv.	2.856	130	140	133	164	171	175	189	163	176	209	200	251	220	118	139	127	74	57	15	5
	m	1.369	64	79	73	88	90	81	100	84	86	96	102	107	115	44	59	52	28	15	4	2
	ž	1.487	66	61	60	76	81	94	89	79	90	113	98	144	105	74	80	75	46	42	11	3

NASELJE POPISA	SPOL	UKUPN O	Starost																			
			0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85-89	90-94	95 i više
Pupnat	sv.	391	17	7	18	27	34	15	16	24	24	25	38	35	30	15	21	20	16	6	2	1
	m	198	11	1	12	13	14	7	9	8	13	13	23	20	22	4	12	8	6	1	-	1
	ž	193	6	6	6	14	20	8	7	16	11	12	15	15	8	11	9	12	10	5	2	-
Račišće	sv.	432	17	17	28	34	21	22	22	26	24	26	39	33	35	17	30	23	6	10	2	-
	m	215	11	7	17	14	9	12	12	11	13	9	18	18	23	10	15	11	2	2	1	-
	ž	217	6	10	11	20	12	10	10	15	11	17	21	15	12	7	15	12	4	8	1	-
Žrnovo	sv.	1.368	63	77	71	64	103	86	91	72	79	92	114	109	109	56	64	54	33	21	8	2
	m	708	33	48	40	35	52	48	45	31	38	43	58	55	60	29	36	26	18	10	3	-
	ž	660	30	29	31	29	51	38	46	41	41	49	56	54	49	27	28	28	15	11	5	2

IZVOR: Popis stanovništva 2011., <http://www.dzs.hr/>

2.3. Broj i kategorije osoba s posebnim potrebama (ranjive skupine)

Tablica 4. Stanovništvo s teškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti prema starosti i spolu

STAROST																		
Spol	Ukupno	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	60-74	75-79	80-84	85 i više
GRAD KORČULA																		
Ukupno																		
sv.	774	3	5	5	8	3	5	11	14	17	34	49	76	79	59	101	116	88
m	347	2	3	3	4	2	2	5	9	12	16	26	39	46	27	44	45	34
ž	427	1	2	2	4	1	3	6	5	5	18	23	37	33	32	57	71	54
Udio (%) u ukupnom stanovništvu																		
sv.	13,7	1,1	1,9	1,8	2,5	0,8	1,5	3,0	4,4	5,2	8,6	11,4	16,3	18,3	25,9	35,2	46,4	57,1
m	12,3	1,4	2,0	2,0	2,3	1,1	1,2	2,6	5,8	7,3	8,7	12,1	17,3	19,1	26,5	31,9	40,9	53,1
ž	15,0	0,8	1,7	1,5	2,6	0,6	1,8	3,4	3,0	3,0	8,5	10,7	15,4	17,3	25,4	38,3	50,7	60,0

Izvor: Popis stanovništva 2011., <http://www.dzs.hr/>

Tablica 5. Stanovništvo s teškoćama u obavljanju svakodnevnih aktivnosti prema potrebi za pomoći druge osobe i korištenju pomoći druge osobe, starosti i spolu

Starost																			
Spol	Ukupno	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85 i više
Grad Korčula																			
Ukupno																			
sv.	774	3	5	5	8	3	5	11	14	17	34	49	76	79	59	101	116	88	101
m	347	2	3	3	4	2	2	5	9	12	16	26	39	46	27	44	45	34	28
ž	427	1	2	2	4	1	3	6	5	5	18	23	37	33	32	57	71	54	73
Osoba treba pomoć druge osobe																			
sv.	233	3	4	3	4	1	1	1	4	2	3	5	11	10	10	32	40	42	57
m	81	2	2	1	2	1	-	-	3	1	2	3	5	7	3	14	11	13	11
ž	152	1	2	2	2	-	1	1	1	1	1	2	6	3	7	18	29	29	46
Osoba koristi pomoć druge osobe																			
sv.	205	3	4	3	4	1	1	1	2	1	3	4	8	8	9	24	37	36	56
m	73	2	2	1	2	1	-	-	1	1	2	2	5	7	3	12	10	12	10
ž	132	1	2	2	2	-	1	1	1	-	1	2	3	1	6	12	27	24	46

Izvor: Popis stanovništva 2011., <http://www.dzs.hr/>

2.4. Pokazatelji u odnosu na kategorije stanovništva/zaposlenika planiranih za evakuiranje

U slučaju ratnih djelovanja, na području Republike Hrvatske bilo bi neizbježno iz naselja ili jedinica lokalne samouprave koja bi bila neposredni cilj neprijateljskog djelovanja, vršiti evakuaciju pojedinih kategorija građana. U tu kategoriju obvezno spadaju majke sa djecom mlađom od 10 godina, osobe mlađe od 15 godina organizirano, bolesne i nemoćne osobe i osobe starije od 70 godina.

Na području Grada Korčule tako bi se sigurno vršila evakuacija oko 544 djece do 10 godina s majkama (oko 544), oko 774 bolesnih i nemoćnih te oko 834 osobe starijih od 70 godina. Ukupno bi za obveznu mjeru evakuacije bilo potrebno planirati oko 1930 osoba. U planovima zaštite i spašavanja treba razraditi sve potrebite čimbenike za provođenje mjere evakuacije.

Tablica 6. Kategorije stanovništva planiranog za evakuaciju

Djeca od 0 – 10 g. starosti	544
Majke u pratnji djece iz rubrike 1	544
Djeca od 10 – do 14 g. starosti koji se evakuiraju bez roditelja	283
Osobe starije od 70 godina	834
Bolesni, invalidni i nemoćni	774
UKUPNO	2.979

IZVOR: DZZS, Popis stanovništva 2011.g.

3. Materijalna i kulturna dobra te okoliš

Arheološki lokaliteti predstavljaju važan element kulturne baštine, značajan za povijesni i kulturni identitet prostora.

3.1. Kulturna dobra



Na području Grada Korčule ima mnogo zaštićenih pojedinačnih kulturnih dobara, kao što su crkve, zidine, tvrđave, palače i dr. Za naglasiti je da je Povijesna cjelina grada Korčule i njezina neposredna okolina zaštićena kao spomenik kulture rješenjem Regionalnog zavoda za zaštitu spomenika kulture u Splitu 1970.

godine, a kojoj je rješenjem Ministarstva kulture iz 2014. utvrđeno svojstvo kulturnog dobra, unutar redefiniranih prostornih međa. Povijesna cjelina grada Korčule i njezine neposredne okoline podijeljena je na tri zone zaštite (zona A – potpuna zaštita povijesnih struktura – stara gradska jezgra;) zona B (djelomična zaštita povijesnih struktura – prema grafičkom prikazu) i zona C (ambijentalna zaštita – prema grafičkom prikazu).



Tablica 7. Kulturna dobra na području Grada Korčule

RED BROJ	NAZIV KULTURNOG DOBRA	KATEGORIJA SPOMENIKA	NASELJE I UŽA LOKACIJA
1.	Povijesna jezgra grada Korčule		Korčula (Stari grad)
2.	Crkva Blagovijesti		Korčula
3.	Crkva Gospojine		Korčula
4.	Crkva i bratovština Svih svetih		Korčula (Stari grad)
5.	Crkva sv. Antuna		Korčula (Sv. Antun)
6.	Crkva sv. Mihovila		Korčula (Stari Grad)
7.	Crkva sv. Petra		Korčula (Stari Grad)
8.	Kapela Gospe snježne		Pupnat (groblje)
9.	Katedrala sv. Marka		Korčula
10.	Crkva Gospe od polja		Čara
11.	Crkva sv. Stjepana		Čara (Čarsko polje)
12.	Župna crkva sv. Petra		Čara
13.	Crkva sv. Jurja		Pupnat (groblje)
14.	Crkva Pomoćnice kršćana		Račišće
15.	Župna crkva sv. Nikole		Račišće
16.	Crkva sv. Jakova		Žrnovo-Pupnat (Dubrava)
17.	Crkva sv. Križa		Žrnovo
18.	Crkva sv. Mihovila		Žrnovo (prvo selo)
19.	Crkva sv. Vida		Žrnovo (grobље)
20.	Ruševine starokršćanske bazilike sv. Luke		Korčula, otok Lučnjak
21.	Starokršćanska crkva sv. Barbare		Korčula, otok Sutvara
22.	Dominikanski samostan Sv. Nikole		Korčula
23.	Franjevački samostan sa crkvom Velike Gospe		Korčula, otok Badija
24.	Gradske zidine u staroj gradskoj jezgri grada Korčule		Korčula
25.	Engleska tvrđava sv. Vlaha (Forteca)		Korčula (kod odašiljača HTV)
26.	Utvrda Glogova		Žrnovo
28.	Kaštel Španić		Čara
29.	Renesansi gospodarski sklop Šegedin		Žrnovo
30.	Kuća Jeričević		Žrnovo (Žrnovska Banja)
31.	Palača Arneri		Korčula (Stari grad)
32.	Palača Ismaelis-Gabrielis (Gradski muzej)		Korčula (Stari grad)
33.	Opatski dvori		Korčula (Stari grad)
34.	Kuća Palčok		Korčula (Stari grad)
35.	Kuća bratovštine sv. Mihovila		Korčula (Stari grad)
36.	Ljetnikovac Cviličević, palača Španić		Korčula (Stari grad)
37.	Gotičko renesansna kuća		Korčula (Stari grad)
38.	Renesansno barokna kuća		Korčula (o. Gubavac)

Izvor podataka: PPU Grada Korčule

3.2. Nacionalni parkovi, parkovi prirode, rezervati i šumske površine

Na području Grada Korčule postoji park šuma HOBBER, zaštićeni krajolik - otok Badija i predjel Kočje, spomenik prirode - stablo crnike u Žrnovu-Klokolina te spomenik parkovne arhitekture - park Foretić, drvored čempresa i pojedinačno stablo čempresa u Čari.

Tablica 8. Prirodna baština na području Grada Korčule

KATEGORIJA PODRUČJA PRIRODNE BAŠTINE	LOKACIJA ZAŠTIĆENOG PODRUČJA	POVRŠINA U ha
Nacionalni park		
Park prirode		
Strogi rezervat		
Posebni rezervat	Šumska vegetacija Kočje	4,62
Park šuma	Hober, Korčula	25
Zaštićeni krajolik	Otok Badija	100
Spomenik prirode	stablo crnike u Žrnovu – Klokolina	
Spomenik parkovne arhitekture	park Foretić (Korčula), drvored čempresa prema Glavici Sv. Antuna (Korčula), pojedinačno stablo čempresa u Čari	

Izvor podataka: PPU Grada Korčule

3.3. Vodoopskrbni objekti

Grad Korčula se opskrbljuje vodom putem regionalnog vodovoda Neretva-Pelješac-Korčula-Lastovo-Mljet. Za sada je izgrađeno 2 crpne stanice kapaciteta 5 odnosno 3 l/sek te 5 vodosprema kapaciteta od 250 do 1000 m³, i to dvije u Korčuli, jedna u Žrnovu, jedna u Čari i jedna u Zavalatici. Distributer pitkom vodom za Grad Korčulu je NPKLM vodovod d.o.o. čije se upravno sjedište nalazi baš u gradu Korčuli. (6. ZEMLJOVIDI - Prilog broj 3.)

Grad Korčula se opskrbljuje vodom iz jednog izvora i to iz izvora Norin u Neretvi (putem regionalnog vodovoda NPKLM). Izgrađen je vodovod od Račišća do Babine, u dužini cca 12 km, čime se ostvarila pretpostavka da se Čara a i ostali zapadni dio otoka spoji na regionalni vodovod.

Tablica 9. Vodospreme na području Grada Korčule

RED BROJ	VRSTA VODOOPSKRBNOG OBJEKTA	NASELJE	LOKACIJA	KAPACITET m ³	U SKLOPU VODOOPSKRBNOG SUSTAVA
1.	Crpna stanica	Žrnovo	Žrnovo	5 l/sek	NPKLM vodovod
2.	Crpna stanica	Pupnat	Pupnat	3 l/sek	NPKLM vodovod
3.	Vodosprema	Korčula	Korčula I	1000 m ³	NPKLM vodovod
4.	Vodosprema	Korčula	Korčula II	1000 m ³	NPKLM vodovod
5.	Vodosprema	Žrnovo	Žrnovo	500 m ³	NPKLM vodovod
6.	Vodosprema	Čara	Čara	250 m ³	NPKLM vodovod
7.	vodosprema	Čara	Zavalatica	500 m ³	NPKLM vodovod

IZVOR: NPKLM Vodovod

3.4. Poljoprivredne površine

U Gradu Korčuli, kao najznačajnija zona za poljoprivredu su Čarsko polje (74,25 ha), kao najveće i po površini obrađeno poljoprivredno dobro, uglavnom vinova loza, Pupnatsko polje (7,47 ha), gdje isto tako prevladava uzgajanje vinove loze, kao i Žrnovsko polje (48,20 ha). Ostale manje poljoprivredne površine koje se nalaze po obroncima ili u manjim poljima se obrađuju u svrhu uzgajanja vinove loze ili maslina. Tendencija je da ljudi nastoje obraditi što više zemlje radi svojih osobnih potreba. Najjača poljoprivredna zadruga je PZ POŠIP iz Čare, a uz nju ima par manjih PZ u vlasništvu pojedinaca ili manje grupe ljudi.



3.5. Broj industrijskih i drugih gospodarskih zona i objekata, tehnološke karakteristike

3.5.1. Gospodarske zone

Na području Grada Korčule postoje odnosno planirano je šest gospodarskih zona, i to: GZ Dominče 1 (4 ha), Dominče 2, 3 (2 ha), GZ Česvinica (4,6 ha), GZ Lokva (2 ha), GZ Čara 1 (1,3 ha), GZ Čara 2 (3,5 ha) i GZ Pupnat (1,9 ha). Od uređenih zona su zona Dominče u Korčuli, gdje se nalazi brodogradilište i gdje je do istog planirana servisna zona, Strečica (skladišta i prodajni prostori) u Korčuli te zona Čara 1 (vinarija PZ Pošipa). Postojeće turističke zone su TZ Bon Repos (9,8 ha), koja obuhvaća hotel Bon Repos i auto camp Kalac, TZ Liburna (3,3 ha), koja obuhvaća hotele Liburna, Park i Marko Polo, TZ Badija koja obuhvaća bivši samostan s pratećim objektima i sportskim igralištima. Planirane TZ su: TZ Žrnovska Banja (2,1 ha), TZ Devet Hliba (sjeverno priobalje Žrnova, 7,6 ha), TZ Koromačna (sjeverno priobalje Pupnata), TZ Luka Kneže (istočno od Račišća), TZ Uvala Vaja (zapadno od Račišća, 6,1 ha), TZ Čavića Vala (južno priobalje Čare) i TZ Žitna (južno priobalje Čare, 11,1 ha). Ukupno, što je izgrađeno i što se planira izgraditi, bilo cca 6000 ležaja u čvrstim objektima, a obuhvatna površina bi bila cca 172,9 ha.

Od značajnih gospodarskih objekata koje čine stup gospodarskog razvoja Grada Korčule su tvrtke HTP KORČULA d.d.(ugostiteljstvo i turizam), LEDA d.o.o. (brodogradnja), PZ POŠIP (poljoprivreda), kao niz drugih trgovačkih društava (INA BP Korčula, Probik d.o.o., Vladocomerce d.o.o., Konzum d.d., Korkyra shipping d.o.o, ACI marina, KTD Hober d.o.o., Studenac d.d., NPKLM vodovod d.o.o., HEP, i dr., banaka (OTP banka d.d., Zagrebačka banka d.d., Splitska banka d.d.), Tommy d.o.o., te malo poduzetništvo. Uz ovo treba uključiti i javne službe i ustanove (2 osnovne škole, jednu srednju školu, dva vrtića, Ured državne uprave u DNŽ – Ispostava Korčula, Dom za stare i nemoćne osobe, Centar za socijalnu skrb Korčula, HZZ-Ispostava Korčula, HZZO-Ispostava Korčula, HZMO-Ispostava Korčula, Gradska uprava, FINA Poslovnica Korčula, Porezna uprava-Ispostava Korčula, Crveni križ-GD Korčula, Općinski sud, Prekršajni sud, Državna geodetska uprava, i dr.

Posebna industrijska zona čini područje bivšeg brodogradilišta INKOBROD koje je sada u zakupu LEDE d.o.o., gdje se predviđa uz brodogradilište imati i servisnu zonu,

koja je i u blizini hotelsko-turističkog naselja BON REPOS (u okviru HTP KORČULA d.d.). Glavnina hotelskog smještaja HTP KORČULA d.d. /tri hotela/ smještena su na zasebnoj lokaciji koja dominira gradom Korčula. U središtu grada smještena je ACI marina s cca 160 vezova. PZ POŠIP je smještena iznad Čarskog polja izvan samog naselja Čara. Svi ostali manji gospodarski sadržaji, kao i turistički i uslužni sadržaji nalaze se u okviru stambeno- poslovnih površina naselja.

3.5.2. Gospodarske zone

Tablica 10. Gospodarski subjekti i vrste djelatnosti na području Grada Korčule

RED BROJ	VRSTA GOSPODARSKOG SUBJEKATA	VLASNIK PRAVNA OSOBA
1.	trgovina	Vladocomerce d.o.o.
2.	trgovina	Konzum d.d.
3.	trgovina	Studenac d.o.o.
4.	pomorstvo	Korkyra shipping d.o.o.
5.	poljoprivreda	PZ Pošip
8.	građevinarstvo	Probik d.o.o.
11.	ugostiteljstvo	HTP Korčula d.d.
12.	trgovina	Tommy d.o.o.
13.	financijske usluge	OTP banka d.d. – Poslovnica Korčula
14.	financijske usluge	Splitska banka d.d. – Poslovnica Korčula
15.	trgovina	Ljekarna Korčula
16.	financijske usluge	Zagrebačka banka d.d. – Poslovnica Korčula
20.	telekomunikacije	HT d.d.
21.	poštanske usluge	Hrvatska Pošta d.d.
22.	distribucija el. energije	HEP-ODS Pogon Korčula
23.	distribucija pitke vode	NPKLM vodovod d.o.o.
24.	pomorski prijevoz	Jadrolinija d.d.
25.	nautički turizam	ACI marina Korčula
26.	komunalne usluge	KTD Hober d.o.o.
27.	trgovina	Reflecta d.o.o.
29.	trgovina	INA d.d. BP Korčula
30.	trgovina	Bilić d.o.o.
33.	obrazovanje	Dječji vrtić Korčula
34.	obrazovanje	OS Petra Kanavelića /Korčula/ i Ante Curać Pinjac /Žrnovo/
35.	obrazovanje	Srednja škola Petra Šegedina
36.	javne i druge ustanove iz kulture	Gradski muzej, Gradska knjižnica Petra Kanavelića, Centar za kulturu Korčula, Ustanova „Športski objekti Korčula“
37.	Državne institucije	HZZ, HZMO, HZZO, Ured državne uprave, Porezna uprava, FINA, PP Korčula, Općinski sud, Prekršajni sud, Centar za socijalnu skrb, Dom za stare i nemoćne, Lučka kapetanija, Plovput, Carina
38.	zdravstvene usluge	Dom zdravlja Korčula, Dom zdravlja Vela Luka, privatna praksa
39.	prijevoz	Korčula promet
40.	prijevoz	Ilišković d.o.o.

IZVOR: Grad Korčula

Tablica 11. Lokacije groblja na području grada Korčule

RED BROJ	NASELJE	LOKACIJA GROBLJA	IZGRAĐENA MRTVAČNICA
1.	Korčula	groblje Sv. Luke, Korčula	da
2.	Žrnovo	groblje Sv. Vida, Žrnovo	ne
3.	Pupnat	groblje Sv. Jurja,	ne
4.	Pupnat	groblje Sv. Križa, Kneže	ne
5.	Čara	mjesno groblje	ne
6.	Račišće	groblje Sv. Vlaha	ne

Izvor podataka: Grad Korčula

3.5.3. Tehnološke karakteristike postrojenja s opasnim tvarima

Tehnološke karakteristike postrojenja s opasnim tvarima dane su u poglavlju 2.1. Tehničko-tehnološke katastrofe i velike nesreće izazvane nesrećom u gospodarskim objektima Procjene.

3.6. Stambeni, poslovni, sportski i kulturni objekti u kojima boravi i može biti ugrožen veliki broj ljudi

Obrađeno pod poglavljem 3.9.

3.7. Razmještaj i posebnosti gospodarskih objekata u odnosu na naseljeni dio Grada Korčule

Na području Grada Korčule postoje odnosno planirano je šest gospodarskih zona, i to: GZ Dominče 1 (4 ha), Dominče 2, 3 (2 ha), GZ Česvinica (4,6 ha), GZ Lokva (2 ha), GZ Čara 1 (1,3 ha), GZ Čara 2 (3,5 ha) i GZ Pupnat (1,9 ha). Od uređenih zona su zona Dominče u Korčuli, gdje se nalazi brodogradilište i gdje je do istog planirana servisna zona, Strečica (skladišta i prodajni prostori) u Korčuli te zona Čara 1 (vinarija PZ Pošipa).

Od ovih gospodarskih zona jedino je za predvidjeti moguće nesreće na području GZ „Dominče“, ali niti ta zona nije smještena u neposrednoj blizini naselja te je za pretpostaviti da i u slučaju nesreće ne bi došlo do velikih nesreća za stanovnike i stambene objekte, već bi se posljedice više osjetile u samoj zoni i okolišu oko iste.

3.8. Skloništa s kapacitetima i objekti za sklanjanje

Skloništa građena za takvu svrhu (atomska skloništa i sl.) u Gradu Korčuli nema ali ima objekata koji mogu poslužiti kao priručno sklonište a to su hoteli Bon Repos (oko 150) i Marko Polo (oko 80) u Korčuli, i u Pupnatu Dom kulture (oko 60), gdje se može po procjeni skloniti cca 300 ljudi, i više ako se nema veći komfor (samo sjedenje), čime se broj povećava za oko 30%.

Tablica 12. Skloništa

RED BROJ	VRSTE SKLONIŠTA (NAMJENSKO -PRIRUČNO)	NASELJE	LOKACIJA	POVRŠINA m ²	KAPACITET OSOBA
1.	Priručno	Korčula	hotel Marko Polo (hodnik u prizemlju)	oko 180	oko 80
2.	Priručno	Korčula	Hotel Bon Repos (bivše skladište)	oko 300	oko 150
3.	Priručno	Pupnat	Dom kulture (podrum)	oko 160	oko 60

IZVOR: Grad Korčula

3.9. Kapaciteti za zbrinjavanje (smještajni i za pripremu hrane)

Osnovni kapaciteti za zbrinjavanje (smještajni i za pripremu hrane) se nalaze u HTP Korčula d.d., koji raspolaže s 5 hotela i jednim auto kampom, gdje se može smjestiti



više od 1500 ljudi, i to hotel Korčula 40 kreveta, hotel Bon Repos 474 kreveta i apartmani Korkyra Gardens s 260 kreveta, hotel Park 235 kreveta, hotel Marko Polo 178 kreveta, hotel Liburna 226 kreveta. Osim ovih hotelskih objekata, za nužni smješta mogu se koristiti i športske dvorane i škole, i to: u Srednjoj školi može se smjestiti cca 320 osoba, u športskoj dvorani u Korčuli 120 osoba, u OŠ Petra Kanavelića u Korčuli 220 osoba, u OŠ Ante Curać Pinjac u Žrnovu 150

osoba, u športskoj dvorani u Domu kulture u Žrnovu 100 osoba, u Domu kulture u Pupnatu 80 osoba te u Domu kulture Čara 80 osoba. Osim ovog moguće je izvršiti i smještaj u kino Liburni u Korčuli 250 osoba (ali samo za sjedenje). U privatnim kampovima bi se moglo smjestiti još cca 130 osoba (u kamp prikolicama ili pod šatorom).

Kapaciteti za pripremu hrane, uglavnom su oni kojima raspolaže HTP Korčula d.d. u svojim objektima, tj. hotelima i restoranima, i to: restoran Planjak 50 obroka u jednom turnusu, restoran Kanavelića dvori 40 obroka, hotel Korčula 40 obroka, hotel Marko Polo 120 obroka, hotel Park 150 obroka, hotel Liburna 120 obroka i hotel Bon Repos 200 obroka, Uz ovo bi se moglo računati i na još cca 100 obroka u ugostiteljskim obrtima u rukama obrtnika.

3.10. Smještaj

Tablica 13. Objekti za smještaj većeg broja ljudi

REDNI BROJ	NAZIV GRAĐEVINE	LOKACIJA	BROJ OSOBA	KONSTRUKTIVNI SUSTAV
1	Hotel Korčula	Korčula	40	I
2	Hotel Bon Repos	Korčula	474	III
3	Hotel Park	Korčula	235	III
4	Hotel Marko Polo	Korčula	178	IV
5	Hotel Liburna	Korčula	226	V
6	Hotel Palača Lešić Dimitri	Korčula	26	V
7	Hotel Korsal	Korčula	20	V
8	Apartmani Korkyra Gardens	Korčula	260	III
Škole				
1.	Srednja škola Petra Šegedina	Korčula (zgrada Grad)	100	IV
2.	Srednja škola Petra Šegedina	Korčula (zgrada sv. Antuna)	100	III
3.	Osnovna škola Petra Kanavelića	Korčula	220	IV
4.	Osnovna škola Ante Curać -Pinjac	Žrnovo	150	III
Dječji vrtići				
1.	Dječji vrtić Korčula	Korčula	-	IV
2.	Dječji vrtić Anđeli čuvari	Korčula	-	V
Sportska dvorana i domovi kulture				
1.	Dom kulture Žrnovo (plesna sala)	Žrnovo	oko 100	III
2.	Dom kulture Čara (plesna sala)	Čara	oko 80	III
3.	Dom kulture Pupnat (plesna sala)	Pupnat	oko 80	III
4.	Sportska dvorana u Korčuli	Korčula	oko 120	IV
5.	Balon	Korčula	oko 100	V
Kino				
6.	Kino Liburna	Korčula	oko 250*	V

Izvor podataka: Grad Korčula

*broj osoba odnosi se na sjedeća mjesta

3.10.1. Objekti pripreme hrane

Tablica 14. Objekti za pripremu hrane

RED BROJ	NASELJE	VLASNIK PRAVNA OSOBA	VRSTA I NAZIV OBJEKTA (HOTEL/RESTORAN)	KAPACITET OBROKA U JEDNOM TURNUSU
1.	Korčula	HTP KORČULA d.d.	Restoran Planjak	cca 50
2.	Korčula	HTP KORČULA d.d.	Restoran Kanavelića dvori	cca 40
3.	Korčula	HTP KORČULA d.d.	Hotel Korčula	cca 40
4.	Korčula	HTP KORČULA d.d.	Hotel Marko Polo	cca 120
5.	Korčula	HTP KORČULA d.d.	Hotel Park	cca 150
6.	Korčula	HTP KORČULA d.d.	Hotel Liburna	cca 120
7.	Korčula	HTP KORČULA d.d.	Hotel Bon Repos	cca 200

Izvor podataka: Grad Korčula

3.11. Objekti zdravstva

Mreža zdravstvene zaštite na području Grada Korčule obuhvaća Dom zdravlja Korčula, koji pokriva dio Grada Korčule, osim Čare, koju pokriva Dom zdravlja Vela Luka, Općinu Lumbarda i Općinu Orebić te Ljekarna Korčula. Ukupno na području Grada Korčule djeluje 16 liječnika, 6 farmaceuta, 3 stomatologa i 19 med. sestara. Dom zdravlja Korčula raspolaže s 6 vozila hitne pomoći (sanitetska vozila) i 10 kreveta (isključivo za upotrebu dijalize), a ZHM DNŽ-Ispostava Korčula sa 1 vozilom hitne pomoći i 4 kreveta.

Tablica 15. Zdravstvena zaštita na području grada

RED BROJ	ZDRAVSTVENA USTANOVA (VRSTA, NASELJE)	BROJ LIJEČNIKA (STOMATOLOGA, FARMACEUTA)	BROJ MED. SESTARA (MED.TEHN.)
1.	Privatna praksa – imaju prostor izvan Doma zdravlja Korčula	1 liječnik	1
2.	Privatna praksa i drugi– imaju prostor u Domu zdravlja Korčula	14 liječnika 3 stomatologa 6 farmaceuta	17
3.	Dom zdravlja Vela Luka – ambulanta u Čari	1 liječnik	1

IZVOR: Grad Korčula

Tablica 16. Veterinarska zaštita na području grada Korčule

NAZIV I ADRESA USTANOVE	BROJ VETERINARA	BROJ VET. OSOBLJA	BROJ VOZILA
Veterinarska ambulanta Sergije Vilović, Korčula, Ulica HBZ 108	1		1 (osobno)

IZVOR: Grad Korčula

4. Prometno-tehnološka infrastruktura

4.1. Prometnice

4.1.1. Cestovni promet

U Gradu Korčuli od postojeće cestovne infrastrukture postoje sljedeće javne ceste: državna cesta D 118 Korčula – Vela Luka (ukupne dužine 43 km), županijske ceste: 6224 Račišće – Korčula (D 118), dužine 12,5 km, i 6244 Korčula D-118 – Luka, dužine 1,64 km, te lokalne ceste 69021 Čara (D-118) – Zavalatica, dužine 3,19 km, i 69022 Čara (D-118, Pupnat – Čara, stara cesta), dužine 10,08 km, te nerazvrstane ceste (ulice, trгови, poljski putevi).

4.1.2. Zračne luke, morske luke otvorene za međunarodni promet i luke otvorene za domaći promet, luke unutarnjih voda (riječne) te prometna čvorišta

Na području Grada Korčule postoje Luka Korčula, otvorena za međunarodni pomorski promet, a Luka Kneža, Luka Račišće, Luka Badija i Luka Zavalatica su luke otvorene za domaći promet. Glavna luka je Luka Korčula. Sastoji se od dviju operativnih obala (istočna i zapadna obala) koje su funkciji ukrcaja i iskrcaja putnika i tereta. Obala kraljice mira (Luka Uš) je također dio Luke Korčula namijenjen za iskrcaj i ukrcaj tereta manjih brodova. Dio Luke Korčula je i trajektno pristanište Dominče, gdje se obavlja iskrcaj i ukrcaj na trajektnoj liniji Orebić-Korčula-Orebić.

U gradu Korčuli, u blizini Doma zdravlja, izgrađen je interventni helidrom.

4.1.3. Mostovi, vijadukti i tuneli

Na području Grada Korčule nema mostova, vijadukata i tunela.

4.2. Dalekovodi i transformatorske stanice

Na području Grada Korčule prolazi trasa dalekovoda 110 kV Blato – Ston, ukupne dužine 78,6 km. Sadašnje osnovno napajanje potrošača područja grada Korčule (i šire) vrši se vodovima 35 kV. Vod 35 kV iz pravca TS 35/10 Blato je novi, izgrađen 1999. godine kao dvostruki 35 + 20 kV (osim dijela Čare-Pupnat kao 35 kV) na čelično rešetkastim stupovima. Na njegovu 20 kV stranu povezane su sve distributivne TS 10 (20)/04 kV između Korčule i Blata, a na zadanom prostoru kabelskim novim vodom 20 kV Čara, Čara vinarija i Zavalatica 1. Također je 20 kV vodovima ostvareno povezivanje TS u Žrnovu. Posebno je izgrađen jedan vod s kb dionicama DV 35 + 20kV – TS Pupnat 1-Pupnat 2-Račišće-Uljara. Napominje se da je pogonsko napajanje Čare, Vinarije i Zavalatice iz TS 35/10 kV Blato a cijela preostala potrošnja iz TS 35/10(20)kV Korčula. TS 35/120(20) kV Korčula potpuno je rekonstruirana 1995. godine za naponsku razinu 35/20 kV i max snage 2x4MVA. Srednja naponska mreža gradskog i izvangradskog područja je najvećim dijelom kabelska nazivnog napona 12 kV, a novoizgrađeni dijelovi su za nazivni napon 20 kV. Na području grada Korčule

instalirana je jedna trafostanica 110/35/20 kV (Korčula I.), jedna trafostanica 35/20/10 kV (Korčula II.), te 36 trafostanica 20/10/0,4 kV.

4.3. Energetski sustavi

Na području Grada Korčule nema energetskih sustava koji na bilo koji način proizvode energiju, već postoje samo distributivni sustavi energije preko ovog područja.

4.4. Telekomunikacijski sustavi

U području Grada Korčule postoji 5 poštanskih ureda, i to u Korčuli, Račišću, Čari, Pupnatu i Žrnovu. Mobilne telekomunikacije (T-com, Vipnet) su pokrile cijeli prostor grada Korčule. Stacionarna telefonska mreža je kombinirana kako podzemna tako i nadzemna, a tvore je bakreni i optički kablovi. Vezana je ATC u Korčuli. Iznad Korčule i Pupnata izgrađeni su TV i radiopretvarači za poboljšanje programa. Na području Grada stacionirane su dvije GSM stanice.

4.5. Hidrotehnički sustavi

Grad Korčula se opskrbljuje vodom iz jednog izvora Norin (naselje Prud) u Neretvi (putem regionalnog vodovoda NPKLM).

Na otok Korčulu voda dolazi gravitacijom iz vodospreme „Janjina“ na poluotoku Pelješcu. Podmorskim cjevovodom koji se sastoji od 5 visokotlačnih polietilenskih cijevi promjera 202 mm, te cjevovodom promjera 350 mm ACC ulazi u vodospremu Korčula I. zapremine 1000 m³ sa kotom dna 87 m.n.m., a koja je centralna vodosprema za snabdijevanje vodom otoka Korčule. Za Grad Korčulu utvrđena je količina od 62 l/s.

Područjem Grada Korčule prolaze vodovodni cjevovodi:

- Podmorski cjevovod Pelješac-Korčula dužine 2.400 m koji se sastoji od 5 visokotlačnih polietilenskih cijevi promjera 202 mm,

- cjevovod, izlaz iz mora do vodospreme „Korčula dužine 1.300 m, promjera 350mm.

- Povratni vod vodosprema „Korčula I.“-vodosprema „Korčula II“ dužine 800m, promjera 200mm ACC,

- Cjevovod vodosprema „Korčula I.“ – Račišće dužine 1000 m, promjera 450mm ACC,

- Tlačni vod crpna stanica Žrnovo-vodosprema „Žrnovo“ dužine 2400 m, promjera 108mm, čelik,

- Tlačni vod crpna stanica Pupnat-vodosprema „Pupnat“, dužine 2000 m, promjera 80 mm, ductil,

- Cjevovod Čara-Zavalatica dužine 2300 m, promjera 100 mm, ductil,

- Cjevovod Smokvica-Čara dužine 3500 m, promjera 150 mm, ductil.

4.6. Plinovodi, naftovodi i sl.

U Gradu Korčuli nema naftovoda niti plinovoda.