



VODOVOD d.o.o.
Špire Brusine 17
23000 ZADAR

ZAHTJEV ZA DOSTAVU PODATAKA
za proračun vodovodnih instalacija ili vodoopskrbnih mreža
(za projektante vodovodnih instalacija te projektante ili planere vodoopskrbnih mreža)

obvezatno se prilaže položajni nacrt, a za vodoopskrbne mreže odgovarajuća situacija (zahtjevi bez položajnog nacrtu neće se uzeti u obradu)		
Naziv građevine (projekta, plana, predmeta ili drugo) i investitor :		
Namjena građevine (zaokružiti slovo ispred navedenih odgovora) :		
A - stambena	B - poslovna	C - stambeno-poslovna
D - vodoopskrbna	E - ostalo	
Čestice zemljišta :	k.o.	
Tvrtka projektanta vodovodnih instalacija ili planera vod. građevina :	Ime i prezime projektanta (planera) :	
Adresa tvrtke:	telefon :	E - mail :
	fax :	
Koji se podaci traže:		
U koju svrhu se podaci traže (zaokružiti slovo ispred ponuđenih odgovora) :		
A - za proračun u glavnom projektu		
B - u druge svrhe (u nastavku navesti konkretne razloge traženja podataka)		
.....		
.....		
Ima li potrebe za VANJSKIM hidrantima (zaokružiti jedan od navedenih odgovora) ? DA NE		
Ako ima potrebe za VANJSKIM hidrantima, bit će postavljeni (zaokružiti slovo ispred ponuđenog odgovora i popuniti ostalo) :		
A - na javnu vodovodnu mrežu broj hidranata / položaj prema mogućnostima i dogovoru !		
protok na svakom hidrantu _____ l/s traženi protok na hidrantima _____ l/s tlak na hydr. _____ bar		
B - na hidrantsku mrežu u vlasništvu stranke (iza priključka) broj hidranata		
protok na svakom hidrantu _____ l/s traženi protok na hidrantima _____ l/s tlak na hydr. _____ bar		
C - i na javnu vodovodnu mrežu <i>Vodovoda d.o.o. Zadar</i> i na hidrantsku mrežu u vlasništvu stranke i to :		
broj hidranata na javnoj mreži / položaj prema mogućnostima i dogovoru !		
broj hidranata na hidrantskoj mreži u vlasništvu stranke		
protok na svakom hidrantu _____ l/s traženi protok na hidrantima _____ l/s tlak na hydr. _____ bar		
Ako ima potrebe za UNUTRAŠNJIM hidrantima, upišite sljedeće podatke :		
tlak na mjerodavnom hidrantu _____ bar visina mjerodavnog hidranata iznad terena _____ m		
traženi protok na hidrantima _____ l/s		



VODOVOD d.o.o.
Špire Brusine 17
23000 ZADAR

Maksimalni protok koji treba osigurati za građevinu :

- a) za sanitarne potrebe _____ l/s
b) za proizvodne potrebe _____ l/s d) protupožarni _____ l/s
c) za ostale vidove potrošnje _____ l/s

Ovo je najvažniji podatak u zahtjevu koji se obvezatno popunjava !

Mjerodavni protok na mjestu priključka ili na lokaciji građevine : _____ l/s
(protok koji treba osigurati za građevinu čija je namjena pod A, B, C ili E)

Mjerodavni skupni protok područja za vodoopskrbne građevine : _____ l/s (namjena pod D)

Potrebna piezometarska kota na mjestu spoja na cjevovod javne vodovodne mreže: _____ m.n.m. (iznad morske razine)

Podatak nije obvezujući - popunjava se eventualno kad je projektantu vodovodnih instalacija poznato mjesto priključenja

Napomene :

Za potrebe izrade detaljnog plana uređenja, urbanističkog plana uređenja ili projekta javne vodovodne mreže, stručna osoba ne popunjava sve podatke već samo one koji se mogu analogno primijeniti na plan-projekt (među ostalim, čestice zemljišta samo ako se radi o manjem broju čestica / broj hidranata eventualno samo ako se radi o manjem broju odnosno manjem obuhvatu).

Kad se radi o polaganju hidranata na cjevovod(e) u okolišu građevine(a) koji će postati dio javne vodovodne mreže, potrebno je priložiti situaciju (ili položajni nacrt) s točno ucrtanim položajem svih vanjskih hidranata.

Posebne napomene za stručne osobe koje izrađuju plan vodoopskrbnih građevina u sklopu planova uređenja (DPU, UPU) i za projektante javnih vodovodnih mreža :

Uz ovaj zahtjev, obvezatno treba priložiti :

1. Proračun potrošnje, mjerodavni protok i obvezatno raspodjelu mjerodavnog protoka po čvorovima
2. Tlocrtnu dispoziciju vodovodne mreže na planskoj podlozi koja obvezatno sadrži koordinatni sustav i apsolutne kote terena, konačni prijedlog prometnica, oznake svih čvorova iz raspodjele potrošnje te svih građevina i drugih potrošača iz plana. Na zgradama mora biti označena katnost. Ako planer-projektant predvidi hidrante, dužan je navesti koji hidranti se uzimaju u proračun i veličinu istjecanja na svakom od njih. Planer-projektant može deklarirati više suvislih kombinacija aktivnih hidranata.

Navedeno je potrebno jer se planska mreža mora uklopiti u postojeći sustav, često na dva ili više mjesta te je hidraulički proračun interaktivni proces između planera-projektanta i *Vodovoda d.o.o Zadar* koji treba rezultirati optimalnim uklapanjem u vodoopskrbni sustav i racionalnim rješenjem planske mreže. Stoga planer-projektant samo predlaže profile dionica vodovodne mreže iz plana-projekta (ovo ne mora učiniti s obzirom na to da mu nisu poznati ulazni podaci koji se dobivaju interaktivnim proračunom). Za manje slijepe ogranke koji ne sadrže hidrante, planer-projektant obvezatno navodi profile koji su primjereni potrošnji (protoku).

Mjesto i datum :

Potpis i pečat:

_____ 20____ .
