



KOMUNALNI SERVIS
SERVIS COMUNALE
ROVINJ ROVINJ

ŽIVIMO ZAJEDNO.

RAZGOVARAJMO ZAJEDNO.

ČESTO POSTAVLJANA PITANJA O NOVOM OBRAČUNU ODVOZA OTPADA



ZAŠTO JE ODVOZ
OTPADA POSKUPIO?
KAKO SU FORMIRANE
CIJENE? KAKO
SMANJITI RAČUN?
KOLIKI JE MINIMALNI
BROJ ODVOZA? DA
LI SAM OBVEZAN
RECIKLIRATI? KOJE
SU POSLJEDICE AKO
NE RECIKLIRAMO?
TKO SU ČLANOVI
DOMAĆINSTVA?
KAKO U TURISTIČKIM
SMJEŠTAJNIM
JEDINICAMA?



! UREDBA O
GOSPODARENJU
OTPADOM (NN 50/17)....
! SVE PRIHODE I
RASHODE POSLOVNE
JEDINICE. UZMEMO U
OBZIR... ! POVEĆANIM
RECIKLIRANJEM... !
U DOMAĆINSTVU JE
OBVEZNA KADA... !
PLAĆAMO PENALE
DRŽAVI... ! SVI ČLANOVI
PRIJAVLJENI NA
ADRESI... ! BAZIRANO
NA BROJU NOĆENJA
U KOMBINACIJI....

1. ZAŠTO JE ODVOZ OTPADA POSKUPIO NEKIMA I DO 300%?

Odvoz otpada poskupio je prije svega zbog donošenja Uredbe o gospodarenju otpadom (NN 50/17), kojom se odredilo da se isti mora **obračunavati ili po težini ili po volumenu**. Dosadašnji obračun otpada bazirao se na površini stana u m² i kombinaciji količine odloženog otpada te broja osoba. Prema tom modelu, više od 50% obitelji u Rovinju bilo je u nepovoljnijem položaju, jer smeće ne stvaraju kvadrati već ljudi. Tako je, na primjer, tročlana obitelj u kući od cca 150 m² plaćala 252,06 kn tromjesečno, a ista takva obitelj u 40 m² plaćala je istu uslugu 84,96 kn tromjesečno.

Drugi razlog zbog čega je odvoz smeća poskupio jest taj da se prema toj istoj Uredbi treba gospodariti otpadom, umanjiti njegov volumen i šteta za okoliš. Dakle, **treba ga obraditi i na propisan način zbrinuti**. U tu svrhu zakon je predvidio otvaranje centara za gospodarenje otpadom. U Istarskoj županiji je to Kaštijun. Obrada i odlaganje otpada na Lokvi Vidotto u Rovinju koštala je u 2017. godini 2,8 milijuna kuna, dok će nas obrada otpada u ŽCGO Kaštijun u Puli ukupno godišnje koštati cca 7,8 milijuna kuna (procjena prema količini otpada sakupljenog u 2017. g.), uz napomenu da poduzeću i dalje ostaju troškovi od približno 2 milijuna kuna jer su se umanjili troškovi kompaktiranja i prekrivanja dok su troškovi djelatnika, voznog parka i drugo ostali jednaki.

2. KAKO SMANJITI RAČUN?

Račun ćemo svi zajednički smanjiti **povećanim recikliranjem**, na način da ćemo u nove obračunske godine ulaziti sa manjim troškovima od CGO Kaštijun, jer ćemo smanjiti količinu odvezenog otpada na županijski centar za gospodarenje otpadom.

3. KOLIKI JE MINIMALNI BROJ ODVOZA?

Minimalni broj odvoza je **4 puta mjesečno**, jer je tako **definirano Uredbom**. Komunalni servis će ljeti odvoziti besplatno još dodatna 4 puta, dok će se u zimskim mjesecima otpad odvoziti jedanput tjedno. Poseban režim uvesti će se za zgrade sa više odvoza radi smanjivanja broja kontejnera koji bi zauzimali parkirna mjesta odnosno javnu površinu. Povijesna jezgra je u režimu više odvoza dnevno, neovisno o godišnjem dobu, a korisnicima se zaračunava samo 4 mjesečno.

4. DA LI SAM OBVEZAN RECIKLIRATI?

Sukladno Uredbi, reciklaža u domaćinstvu je obvezna kada su za to ispunjeni tehnički uvjeti. Recikliranjem svi zajedno pomažemo očuvanju okoliša. Poboľšanom reciklažom u narednom periodu utjecati ćemo na naše račune za odvoz i zbrinjavanje otpada.

5. ZAŠTO SI KOMUNALNI SERVIS NE NAPLATI TROŠKOVE ODVOZA OTPADA OD ZARADE OD RECIKLAŽE?

Od svog selektivnog otpada kojeg Komunalni servis d.o.o. prikupi, a kojeg **prikupljamo bez naknade**, jedan se dio tog otpada, nakon dodatnog odvajanja, uspije prodati ovlaštenim tvrtkama (npr. balirani i rinfuzo karton, bijela tehnika, miješano željezo, akumulatori, ambalažno staklo, određene vrste plastike...), dok **za dio otpada moramo platiti ovlaštenim tvrtkama za preuzimanje i zbrinjavanje** (npr. miješana balirana plastika, tvrda plastika, ravna stakla, otpadne gume, boje, lakovi, stiropor, drvene kašete i palete, motorna ulja,...). Pri tome treba uzeti u obzir višegodišnji trend pada cijena materijala na svjetskom tržištu koji se recikliraju.

Financijski prihodi od prodanog selektivnog otpada u 2017. g. iznose 473.512,00 kn, a troškovi zbrinjavanja određenih vrsta selektivnog otpada kojeg ne uspijemo prodati na tržištu 200.737,00 kn. Na kraju je Komunalnom Servisu u 2017. g. **ostalo od reciklaže 272.807,00 kn „prihoda“**, što nije dostatno ni za plaćanje radne snage koja radi na sortiranju takvog otpada, a kamoli za pokrivanje troškova energije i neprestanog ulaganja u opremu.

6. KOJE SU POSLJEDICE AKO NE RECIKLIRAMO?

Grad Rovinj, kao i svi ostali gradovi, ukoliko ne ispuni normu u postotku recikliranog otpada sukladno Strategiji gospodarenja otpadom, plaćati će penale državi u visini od 100,00 kn/toni proizvedenog i zbrinutog miješanog komunalnog otpada.

7. KAKO SU FORMIRANE CIJENE ZA ODVOZ I ZBRINJAVANJE OTPADA?

Cijene su formirane sukladno Uredbi, a ona propisuje da se **moraju uzeti u obzir svi prihodi i rashodi poslovne jedinice** unutar komunalnog poduzeća koja se bavi otpadom, sa obvezom da ne posluje niti sa dobitkom niti sa gubitkom.

8. ZAŠTO SU NAPRAVLJENI RAZREDI U OBRAČUNU PO BROJU OSOBA?

Obzirom da komunalno poduzeće ne raspolaže sa svim podacima o broju osoba, kako bi se u prvom razdoblju prilagodbe osigurala ekonomičnost i opstojnost pružanja javne komunalne usluge, napravljeni su razredi u obračunima po volumenu. U CIJENU SU URAČUNATI I SVI TROŠKOVI RECIKLAŽE.

9. KOLIKO MI ZAPRAVO U ROVINJU SVI ZAJEDNO STVARAMO OTPADA?

Ukupno je na Rovinjštini u 2017. g. proizvedeno više od 15.000 tona otpada, a od toga je reciklirano 15,27%.

10. KOLIKO ČESTO SE ODVOZI OTPAD PROSJEČNOM KUĆANSTVU?

Prosječnom kućanstvu se miješani komunalni otpad odvozi 2 puta tjedno, te po 1 puta tjedno papir i 1 puta tjedno plastika, dok se staklo odvozi dva puta mjesečno.

11. ZAŠTO SE ZGRADAMA OBRAČUNAVA VIŠE?

Zgradama se ne obračunava više, već su računi koji su pristizali bili po površini stana i nisu odgovarali proporcionalno napravljenom otpadu. Osobe stvaraju otpad, a ne kvadrati. Na **bazi članova kućanstva** svakom domaćinstvu će se zasebno dodijeliti određeni volumen spremnika, koji je **uključen u „zajednički volumen“ spremnika**.

12. ZAŠTO NAM SE ČINI DA SU NAM VOLUMENI KANTA PREVELIKI?

Iz razloga što su dodijeljeni volumeni svima određeni na način da se odvoz otpada tokom cijele godine vrši 1 puta tjedno, ali u praksi na terenu, pogotovo ljeti, otpad se odvozi dva puta tjedno. Kada bi se u stvarnosti otpad i odvezio jedanput tjedno u većini domaćinstava bi se uvidjelo da im je 120 litarska kanta premala, bez obzira na svu reciklažu koju učine.

13. KAKO ĆE SE OBRAČUNAVATI ODVOZ I ZBRINJAVANJE OTPADA TURISTIČKIM SMJEŠTAJNIM JEDINICAMA U DOMAĆINSTVU (TZV. APARTMANIMA)?

Temeljem novonastalih okolnosti na terenu i činjenice da niti jednom iznajmljivaču nije potreban dodatni spremnik, a naročito iz razloga što se otpad odvozi više od jednom tjedno, planira se uvesti drugačiji obračun za privatne iznajmljivače, a koji će se bazirati na broju noćenja u kombinaciji sa drugim čimbenicima obračuna stvaratelja otpada.

14. TKO SU ČLANOVI DOMAĆINSTVA KOJA PROIZVODE OTPAD?

Svi članovi koji su prijavljeni na adresi prebivališta neovisno o svojoj dobi. Otpad proizvodimo svi.

15. ZAŠTO SE ODABRAO SUSTAV OBRAČUNA PO VOLUMENU, A NE TEŽINI?

Odabran je sustav obračuna po volumenu jer se on temelji na višegodišnjim mjerenjima prosječne proizvodnje otpada po kućanstvu i jer je on za svih nas jeftiniji i efikasniji sustav. Za mjerenje po težini trenutno u Rovinju nisu zadovoljeni svi tehničke preduvjeti (npr. sva vozila moraju biti opremljena vagom sa visokom preciznošću za mjerenje malih težina kao što je spremnik od 80l i slično). Stvaranje potrebnih preduvjeta iziskuje velika financijska sredstva koja bi dodatno negativno utjecala na cijenu odvoza otpada, a što bi opet značilo drugačije (skuplje) cijene. U konačnici, sva europska iskustva su pokazala da se u slučaju vaganja otpada u kućanstvu, 40% istoga odlagalo ili uz kontejner ili u prirodi. Taj bi se trošak prevalio na kraju na poštene odlagače. Pravnim se osobama, sa druge strane, otpad važe od 2002. godine.

16. ŠTO RADITE SA GLOMAZNIM OTPADOM?

Godišnje sakupimo od naših građana više od 1.300 tona glomaznog otpada (u 2017. g.), poput madraca, namještaja i slično (maksimalno 2m³) te istog na naš trošak propisno zbrinemo odnosno taj je trošak sadržan u troškovima poslovne jedinice odgovorne za odvoz i zbrinjavanje otpada.



KOMUNALNI SERVIS
SERVIZIO COMUNALE

ZA DODATNA PITANJA JAVITE SE U:
KOMUNALNI SERVIS d.o.o., ROVINJ

W: www.komunalniservis.hr

E: komunalniservis@rovinj.hr

T: 052 813 230



KOMUNALNI SERVIS
SERVIS COMUNALE
ROVINJ ROVINJ

VIVIAMO INSIEME.

DISCUTIAMO INSIEME.

DOMANDE FREQUENTI

IN MERITO AL NUOVO CALCOLO
DEL SERVIZIO DI ASPORTO DEI RIFIUTI



PER QUALE MOTIVO IL SERVIZIO DI ASPORTO DEI RIFIUTI È RINCARATO?
COME SONO STATI FORMATI I PREZZI?
COME DIMINUIRE L'IMPORTO DELLA BOLLETTA?
A QUANTO AMMONTA IL NUMERO MINIMO DI ASPORTI?
E' D'OBBLIGO RICICLARE?
QUALI SAREBBERO LE CONSEGUENZE QUALORA NON RICICLIAMO?
CHI SONO I MEMBRI DEI NUCLEI FAMILIARI?
COME SI PROCEDE NELLE UNITÀ RICETTIVE TURISTICHE?



! DIRETTIVA SULLA GESTIONE DEI RIFIUTI (GU 50/17)...
! TUTTE LE ENTRATE E USCITE DELL'UNITÀ DI LAVORO PRENDIAMO IN CONSIDERAZIONE...
! AUMENTANDO IL RICICLAGGIO DI RIFIUTI...
! NEI NUCLEI FAMILIARI È D'OBBLIGO QUANDO...
! PAGHIAMO PENALITÀ ALLO STATO...
! TUTTI I MEMBRI SONO NOTIFICATI ALL'INDIRIZZO...
! SI BASA SUL NUMERO DI PERNOTTAMENTI IN COMBINAZIONE...

1. PER QUALE MOTIVO IL SERVIZIO DI ASPORTO DEI RIFIUTI È RINCARATO PER ALCUNI ADDIRITTURA DEL 300%?

L'asporto dei rifiuti è rincarato innanzitutto a causa dell'emanazione delle Direttive sulla gestione dei rifiuti (GU, n. 50/17), le quali stabiliscono che questo servizio **va calcolato o in base al peso oppure in base al volume**. Finora il calcolo dei rifiuti si basava sulla superficie dell'appartamento in m², la quantità di rifiuti e il numero di persone. Secondo questo modello, più del 50% delle famiglie a Rovigno è stata penalizzata in quanto non sono i metri quadri a creare rifiuti bensì le persone. Così ad esempio, una famiglia di tre membri in una casa di cca 150 m² pagava 252,06 kn trimestralmente, mentre lo stesso tipo di famiglia in 40 m² di alloggio pagava lo stesso servizio 84,96 kn al trimestre.

La seconda ragione del rincaro del servizio di asporto dei rifiuti è dovuto al fatto che in base a queste stesse Direttive bisogna gestire i rifiuti, ridurre il loro volume e i danni per l'ambiente. **Dunque, bisogna trattare e smaltire i rifiuti alle modalità prescritte**. A tale scopo la legge ha previsto l'apertura di centri per la gestione dei rifiuti. Nella Regione Istriana ciò spetta al centro di Castion. Nel 2017 il trattamento e lo smaltimento dei rifiuti in località Laco Vidotto a Rovigno sono costati 2,8 milioni di kune, mentre il trattamento dei rifiuti nel Centro regionale di gestione dei rifiuti Castion a Pola ci costerà complessivamente 7,8 milioni all'anno (stima in base alla quantità di rifiuti raccolti nel 2017). All'azienda continuano a spettare le spese di circa 2 milioni di kune in quanto sono diminuite le spese di compattazione e copertura, mentre le spese dei dipendenti, del parco macchine e di altro tipo sono rimaste uguali.

2. COME DIMINUIRE L'IMPORTO DELLA BOLLETTA?

Le bollette diminuiranno **umentando il riciclaggio di rifiuti**, entrando nei nuovi anni di calcolo con spese minori dal CRGR Castion, in quanto ridurremo le quantità di rifiuti trasportati al Centro regionale di gestione dei rifiuti.

3. A QUANTO AMMONTA IL NUMERO MINIMO DI ASPORTI?

Il numero minimo di asporti è di 4 volte al mese, in quanto così viene definito dalle Direttive. D'estate il Servizio comunale effettuerà gratuitamente l'asporto altre 4 volte, mentre nei mesi invernali i rifiuti verranno raccolti una volta alla settimana. Un particolare regime verrà introdotto per gli edifici con più asporti al fine di diminuire il numero di cassonetti che occuperebbero i posti macchina ossia la superficie pubblica. Nel nucleo storico cittadino vengono effettuati più asporti al giorno, indipendentemente dalla stagione, mentre ai fruitori vengono calcolati solo 4 asporti al mese.

4. È D'OBBLIGO RICICLARE??

In conformità alle Direttive, il riciclaggio dei rifiuti nei nuclei familiari è d'obbligo quando lo consentono le condizioni tecniche. Riciclando tutti assieme aiutiamo a salvaguardare l'ambiente. Con un miglior riciclaggio, nel periodo a venire influiremo sulle nostre bollette per i servizi di rimozione e smaltimento dei rifiuti.

5. PER QUALE MOTIVO IL SERVIZIO COMUNALE NON PAGA LE SPESE DI ASPORTO DEI RIFIUTI DAL GUADAGNO OTTENUTO DAL RICICLAGGIO DEI RIFIUTI?

Di tutti i rifiuti differenziati che il Servizio comunale s.r.l. raccoglie, e che **raccogliamo senza pagamento**, una parte, dopo un ulteriore smistamento, viene venduta a ditte autorizzate (ad es. cartone per imballo, elettrodomestici bianchi, ferro, accumulatori, vetro da imballaggio, determinati tipi di plastica, ecc.), **mentre per una parte dobbiamo pagare alle ditte autorizzate affinché li prendano in consegna e li smaltiscano** (ad es. plastica mista, plastica dura, vetri piani, pneumatici usati, vernici, lacche, cassette di legno, oli motore, ecc.). Bisogna prendere in considerazione la pluriennale tendenza al calo dei prezzi sul mercato mondiale dei materiali che vengono riciclati.

Le entrate finanziarie dai rifiuti selezionati venduti nel 2017 ammontano a 473.512,00 kn, mentre le spese di smaltimento di determinati tipi di rifiuti differenziati che non riusciamo a vendere sul mercato ammontano a 200.737,00 kn. Alla fine al Servizio comunale nel 2017 **sono rimaste dal riciclaggio 272.807,00 kn** di "entrate", il che non è sufficiente nemmeno per pagare i dipendenti che lavorano allo smistamento di questo tipo di rifiuti, e ancor meno per coprire le spese di energia e di costante investimento nelle attrezzature.

6. QUALI SAREBBERO LE CONSEGUENZE QUALORA NON RICICLIAMO?

La Città di Rovigno, come pure tutte le altre città, qualora non adempisse alle norme relative alla percentuale di rifiuti riciclati conformemente alla Strategia di gestione dei rifiuti, pagherebbe delle penali allo stato nell'ammontare di 100,00 kn/tonnellata di rifiuti comunali misti prodotti e smaltiti

7. IN CHE MODO SONO STATI FORMATI I PREZZI PER I SERVIZI DI ASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI?

I prezzi sono stati formati conformemente alle Direttive, le quali prescrivono che **devono venir prese in considerazione tutte le entrate e le uscite dell'unità d'affari** nell'ambito dell'azienda comunale che si occupa di rifiuti, con l'obbligo di non avere né profitti né perdite.

8. PER QUALE MOTIVO SONO STATE FATTE LE CLASSIFICAZIONI NEL CALCOLO PER NUMERO DI PERSONE?

Considerato che l'azienda comunale non dispone di tutti i dati sul numero di persone, per poter assicurare nel primo periodo di adattamento l'economicità e il mantenimento della prestazione dei servizi pubblici comunali, sono state fatte delle classificazioni nel calcolo in base al volume. NEL PREZZO SONO CALCOLATE ANCHE TUTTE LE SPESE DI RICICLAGGIO.

9. QUANTI RIFIUTI PRODUCIAMO TUTTI ASSIEME A ROVIGNO?

Nel 2017 nel territorio rovignese sono state prodotte complessivamente più di 15.000 tonnellate di rifiuti, il 15,27% dei quali sono stati riciclati.

10. CON QUALE FREQUENZA VENGONO RACCOLTI I RIFIUTI DEI NUCLEI FAMILIARI?

Ad un nucleo familiare medio i rifiuti comunali misti vengono raccolti 2 volte alla settimana, nonché una volta alla settimana la carta, una volta alla settimana la plastica, mentre il vetro viene raccolto due volte al mese.

11. PER QUALE MOTIVO AI CONDOMINI VIENE CALCOLATO DI PIÙ?

Ai condomini non viene calcolato di più, bensì le bollette precedenti venivano calcolate in base alla superficie dell'appartamento e non corrispondevano proporzionalmente ai rifiuti prodotti. Sono le persone a creare rifiuti, non i metri quadri. Sulla base **del numero di membri** ad ogni nucleo familiare verrà assegnato separatamente un determinato volume del contenitore, **che è incluso nel "volume in comune" del medesimo.**

12. PER QUALE RAGIONE CI SEMBRA CHE IL VOLUME DEI CONTENITORI SIA TROPPO GRANDE?

In quanto i volumi assegnati sono stati stabiliti a tutti in modo tale che l'asporto dei rifiuti durante tutto l'anno venga effettuato una volta alla settimana, ma in pratica sul posto, soprattutto d'estate, i rifiuti vengono rimossi due volte alla settimana. Se i rifiuti venissero rimossi una volta alla settimana, la maggior parte dei nuclei familiari vedrebbe che un contenitore di 120 litri è troppo piccolo, indipendentemente dal riciclaggio effettuato.

13. COME VERRÀ CALCOLATO IL SERVIZIO DI ASPORTO E SMALTIMENTO DEI RIFIUTI ALLE UNITÀ RICETTIVE TURISTICHE NEI NUCLEI FAMILIARI (APPARTAMENTI)?

In base alle nuove circostanze e al fatto che nessun affittacamere ha bisogno di un contenitore aggiuntivo, e soprattutto per il fatto che i rifiuti vengono asportati più di una volta alla settimana, si pianifica di introdurre un calcolo differente per gli affittacamere privati, il quale si baserà sul numero di pernottamenti in combinazione con altri fattori di calcolo.

14. CHI SONO I MEMBRI DEL NUCLEO FAMILIARE CHE PRODUCONO RIFIUTI?

Tutti i membri che sono notificati all'indirizzo di residenza indipendentemente dalla loro età. Tutti produciamo rifiuti.

15. PER QUALE MOTIVO È STATO SCELTO IL SISTEMA IN BASE AL VOLUME, E NON IN BASE AL PESO?

È stato scelto il sistema di calcolo in base al volume in quanto esso si basa sulle misurazioni pluriennali della produzione media di rifiuti nei nuclei familiari e in quanto per tutti noi è più conveniente ed efficiente. Per la misurazione in base al peso attualmente a Rovigno non sono stati soddisfatti tutti i presupposti tecnici (ad es. tutti i veicoli devono venir attrezzati di una bilancia di alta precisione per la misurazione di piccole quantità come lo è un contenitore di 80 litri). La creazione di presupposti necessari richiede ingenti mezzi finanziari che influirebbero ulteriormente in modo negativo sul prezzo di asporto dei rifiuti, il che significherebbe prezzi differenti (più cari). In conclusione, tutte le esperienze europee hanno dimostrato che in caso di pesatura dei rifiuti nei nuclei familiari, il 40% degli stessi veniva depositato o vicino al cassonetto oppure in natura. Tali spese alla fine si riverserebbero su coloro che depositano in modo onesto i rifiuti. Alle persone giuridiche i rifiuti vengono pesati dal 2002.

16. CHE COSA FATE CON I RIFIUTI VOLUMINOSI?

All'anno raccogliamo dai nostri cittadini più di 1.300 tonnellate di rifiuti voluminosi (nel 2017), come materassi, mobili e simili (al massimo 2 m³) che smaltiamo a nostre spese ossia tali spese sono contenute in quelle relative all'unità d'affari responsabile per l'asporto e lo smaltimento dei rifiuti.



PER ULTERIORI INFORMAZIONI RIVOLGETEVI AL:
SERVIZIO COMUNALE S.R.L., ROVIGNO

W: www.komunalniservis.hr

E: komunalniservis@rovinj.hr

T: 052 813 230