

## The Impacts of the Covid-19 Pandemic on the Municipal Budget of 2020: Istanbul Metropolitan Municipality

**Erdal Erođlu**

Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye  
erdaleroglu@comu.edu.tr

### **Abstract:**

Covid 19, which emerged in Wuhan, China in late 2019 and quickly affected the whole world, had many negative economic, political and social effects as well as its foremost impacts on human health. Covid-19 differs from other pandemics in history in terms of its effects. The first striking difference is the pace of the Covid 19- spread and the width of the area it spreads. Another is its effect on economies. Globally increasing mobility, logistics activities, supply chain, common markets, widespread trade and consumption network have allowed the epidemic to spread all over the world. Covid-19 has led to a multidimensional systemic crisis based on the simultaneous occurrence of supply, demand and financial shocks in the economy. An important distinguishing feature of the economic recession created by Covid 19 is that its impact is even more felt at local level/municipalities. There are two main reasons for this. The first reason is that social expenditures of municipalities have increased to combat against the pandemic. Most of the services required for the maintenance of daily life are carried out by the municipalities. On the other hand, it is observed that the public procurement of the municipality has decreased during the pandemic process. The decline in public procurements also negatively affected the capital turnover in the local area. The second reason is that the pandemic process has led to a decrease in the municipalities own sources of income. With the curfews, closure of workplaces and marketplaces, the decrease in urban mobility, and the sudden termination of tourism activities, it has become difficult to collect local taxes, fees, enterprise and property revenues, which are included in the own revenues of municipalities and these revenues have even decreased. The aim of this study is to reveal the local effects of the pandemic process. The study focuses on Istanbul Metropolitan Municipality. In this context, the 2020 budget of the Istanbul Metropolitan Municipality and its companies (Istanbul Transportation Inc., Metro Transportation Inc., City line Inc., Culture Inc., etc.) will be evaluated in terms of its expenditure and income.

**Keywords:** Covid 19, Combat against Pandemic, Effects of Pandemic, Municipal Budget

**JEL Codes:** H12, H71, H75

## Covid-19 Pandemi Sürecinin 2020 yılı Belediye Bütçesi Üzerindeki Etkileri: İstanbul Büyükşehir Belediyesi Örneği

### Özet:

2019'un sonlarında Çin'in Wuhan kentinde ortaya çıkan ve tüm dünyayı etkisi altına alan Covid 19'un başta insan sağlığı üzerinde olmak üzere ekonomik, siyasal ve toplumsal alanlarda birçok olumsuz etkisi olmuştur. Covid-19 tarihte görülen diğer pandemilerden etkileri itibariyle ayrılmaktadır. Bunlardan ilki salgının yayılma hızı ve yayıldığı alanın genişliğidir. Bir diğeri ise ekonomiler üzerindeki etkisidir. Küresel düzeyde artan mobilite, lojistik faaliyetler, tedarik zinciri, ortak pazarlar, yaygın ticaret ve tüketim ağı salgının tüm dünyaya yayılmasına olanak tanımıştır. Covid-19 ekonomide arz, talep ve finans şoklarının eş anlı oluşmasına dayalı, çok boyutlu sistemik bir krize yol açmıştır. Covid 19'un yarattığı ekonomik durgunluğun önemli bir ayırt edici özelliği etkisinin yerel düzeyde/belediyelerde daha da hissedilir olmasıdır. Bu durumun iki temel nedeni vardır. İlk neden pandemiyle mücadele kapsamında belediyelerin özellikle sosyal nitelikli harcamaları artmıştır. Gündelik yaşamın idamesi için gerekli olan hizmetlerin büyük bir kısmı belediyeler tarafından gerçekleştirilmektedir. Buna karşılık pandemi sürecinde belediyenin kamu alımlarının azaldığı gözlemlenmektedir. Kamu alımlarının azalması yereldeki sermaye çevrimini de olumsuz etkilemiştir. İkinci neden ise pandemi süreci belediyelerin öz gelir kaynaklarının azalmasına yol açmıştır. Sokağa çıkma yasakları, işyerlerinin ve pazar yerlerinin kapanması, kent içi mobilitenin azalması, turizm faaliyetlerinin bir anda sonlanmasıyla belediyelerin öz gelirleri içerisinde yer alan yerel vergiler, harçlar, teşebbüs ve mülkiyet gelirlerin tahsili zorlaşmış ve hatta bu gelirlerde azalmalar meydana gelmiştir. Bu çalışmanın amacı pandemi sürecinin yerel düzeydeki etkilerini ortaya koymaktır. Çalışmada İstanbul Büyükşehir Belediyesi'ne odaklanılmaktadır. Bu kapsamda İstanbul Büyükşehir Belediyesi'nin ve şirketlerinin (İstanbul Ulaşım A.Ş., Metro Ulaşım A.Ş., Şehir Hatları A.Ş., Kültür A.Ş., vb.) 2020 yılı bütçesi harcama ve gelir yönüyle değerlendirilmektedir.

**Anahtar Kelimeler:** Covid 19, Pandemiyle Mücadele, Pandeminin Etkileri, Belediye Bütçesi

**JEL Kodları:** H12, H71, H75