

**ROZSAH HODNOTENIA A SPÔSOB VÝPOČTU  
ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI PREVÁDZKY VEREJNÉHO VODOVODU**  
podľa prílohy č.11 vyhlášky č. 88/2015 Z.z.

Obchodné meno prevádzkovateľa verejného vodovodu : Železiarne Podbrezová a.s. skrátené ŽP a.s.  
Sídlo : Kolkáreň 35, 976 81 Podbrezová  
IČO : 31 562 141

**Rozsah hodnotenia**

Energetická náročnosť prevádzky verejných vodovodov sa hodnotí na základe ročných bilančných údajov :

Rok	Energetická náročnosť prevádzky verejného vodovodu	
	MWh/tis.m3	
2010	0,564316	
2011	0,578643	
2012	0,635588	
2013	0,597512	
2014	0,547099	
2015	0,556580	
2016	0,584860	
2017	0,597749	
2018	0,585808	
2019	0,655017	
2020	0,614764	
2021	0,604051	
2022	0,586546	

**Spôsob výpočtu**

Energetická náročnosť prevádzky verejného vodovodu sa vypočíta z bilančných údajov podľa vzorca:

$$\epsilon_{vv} = \frac{E_{vv}}{M_{vv}}$$

kde

$\epsilon_{vv}$  – energetická náročnosť prevádzky verejného vodovodu vyjadrená v MWh/tis.m3,  
 $E_{vv}$  - množstvo energie spotrebovanej na prevádzku verejného vodovodu v megawatthodinách, ktoré sa určí ako suma spotrebovanej energie najmä pri čerpaní vody z vrtov, pri prečerpávaní vody do vodojemov a ostatnej spotreby prevádzkových zariadení verejného vodovodu,  
 $M_{vv}$  - množstvo predanej vody z verejného vodovodu vyjadrené v tisíc metrov kubických.