

SPOSÓB OBLICZANIA OPŁATY PRODUKTOWEJ

1. Wysokość należnej opłaty produktowej z tytułu niewykonania obowiązku recyklingu odpadów opakowaniowych powstałych z opakowań wymienionych w poz. 2-8 w załączniku nr 1 do ustawy należy obliczać według wzoru:

$$OP_{rec.} = M \cdot \left(\frac{P_{rec.} - OR}{100\%} \right) \cdot SO$$

gdzie:

$OP_{rec.}$ - oznacza wysokość należnej opłaty produktowej w zł,

M - oznacza masę w kg opakowań danego rodzaju, w których zostały wprowadzone do obrotu produkty, zgodnie z art. 20 ust. 2 lub 3,

$P_{rec.}$ - oznacza wymagany poziom recyklingu w %,

OR - oznacza osiągnięty poziom recyklingu odpadów opakowaniowych obliczony jako iloraz masy faktycznie poddanych recyklingowi i masy wprowadzonych do obrotu opakowań, w których zostały wprowadzone do obrotu produkty, wyrażony w %, zgodnie z art. 20 ust. 2 lub 3,

SO - oznacza stawkę opłaty produktowej w zł za kg, określoną w przepisach wydanych na podstawie art. 35 ust. 2.

Jeżeli $P_{rec.} - OR$ ma wartość ujemną, jako należną opłatę produktową wpisuje się wartość "0".

2. Wysokość należnej opłaty produktowej z tytułu niewykonania obowiązku odzysku odpadów opakowaniowych powstałych z opakowań wymienionych w poz. 1 w załączniku nr 1 do ustawy należy obliczać według wzoru:

$$OP_{odz.} = \left(\frac{M_1 \cdot SO_1 + M_2 \cdot SO_2 + \dots + M_8 \cdot SO_8}{M_{całkowita}} \right) \cdot (P_{odzysku} \cdot M_{całkowita} - M_{odzyskana})$$

gdzie:

$OP_{odz.}$ - oznacza wysokość należnej opłaty produktowej w zł,

$M_{z\ indeks\em\ liczb\ow\y\m}$ - oznacza masę w kg opakowań danego rodzaju, w których zostały wprowadzone do obrotu produkty, zgodnie z art. 20 ust. 2 lub 3, przy czym:

M_1 - dotyczy opakowań z tworzyw sztucznych,

M_2 - dotyczy opakowań z aluminium,

M_3 - dotyczy opakowań ze stali, w tym z blachy stalowej, oraz z pozostałych metali,

M_4 - dotyczy opakowań z papieru i tektury,

M_5 - dotyczy opakowań ze szkła,

M_6 - dotyczy opakowań z drewna,

M_7 - dotyczy opakowań wielomateriałowych,

M_8 - dotyczy pozostałych opakowań,

$SO_{z\ indeks\ liczb\ owym}$ - oznacza stawkę opłaty produktowej w zł za kg, określoną w przepisach wydanych na podstawie art. 35 ust. 2, przy czym:

SO_1 - dotyczy opakowań z tworzyw sztucznych,

SO_2 - dotyczy opakowań z aluminium,

SO_3 - dotyczy opakowań ze stali, w tym z blachy stalowej,

SO_4 - dotyczy opakowań z papieru i tektury,

SO_5 - dotyczy opakowań ze szkła,

SO_6 - dotyczy opakowań z drewna,

SO_7 - dotyczy opakowań wielomateriałowych,

SO_8 - dotyczy pozostałych opakowań,

$P_{odzysku}$ - oznacza wyrażony ułamkiem dziesiętnym wymagany w danym roku kalendarzowym poziom odzysku,

$M_{całkowita}$ - oznacza sumę mas w kg wszystkich rodzajów opakowań wprowadzonych do obrotu przez wprowadzającego produkty w opakowaniach, zgodnie z art. 20 ust. 2 lub 3,

$M_{odzyskana}$ - oznacza sumę mas w kg wszystkich rodzajów odpadów opakowaniowych poddanych odzyskowi, zgodnie z art. 20 ust. 2 lub 3.

3. Wysokość należnej opłaty produktowej z tytułu niewykonania obowiązku recyklingu w odniesieniu do sumy opakowań wymienionych w poz. 1 w załączniku nr 1 do ustawy należy obliczać według wzoru:

$$OP_{rec.} = \left(\frac{M_1 \cdot SO_1 + M_2 \cdot SO_2 + \dots + M_8 \cdot SO_8}{M_{całkowita}} \right) \cdot (P_{recyklingu} \cdot M_{całkowita} - M_{poddana\ recyklingowi})$$

gdzie:

$OP_{rec.}$ - oznacza wysokość należnej opłaty produktowej w zł,

$M_{z\ indeks\ liczb\ owym}$ - oznacza masę w kg opakowań danego rodzaju, w których zostały wprowadzone do obrotu produkty, zgodnie z art. 20 ust. 2 lub 3, przy czym:

M_1 - dotyczy opakowań z tworzyw sztucznych,

M_2 - dotyczy opakowań z aluminium,

M_3 - dotyczy opakowań ze stali, w tym z blachy stalowej, oraz z pozostałych metali,

M_4 - dotyczy opakowań z papieru i tektury,

M_5 - dotyczy opakowań ze szkła,

M_6 - dotyczy opakowań z drewna,

M_7 - dotyczy opakowań wielomateriałowych,

M_8 - dotyczy pozostałych opakowań,

SO z indeksem liczbowym - oznacza stawkę opłaty produktowej w zł za kg, określoną w przepisach wydanych na podstawie art. 35 ust. 2, przy czym:

SO_1 - dotyczy opakowań z tworzyw sztucznych,

SO_2 - dotyczy opakowań z aluminium,

SO_3 - dotyczy opakowań ze stali, w tym z blachy stalowej,

SO_4 - dotyczy opakowań z papieru i tektury,

SO_5 - dotyczy opakowań ze szkła,

SO_6 - dotyczy opakowań z drewna,

SO_7 - dotyczy opakowań wielomateriałowych,

SO_8 - dotyczy pozostałych opakowań,

$P_{\text{recyklingu}}$ - oznacza wyrażony ułamkiem dziesiętnym wymagany w danym roku kalendarzowym poziom recyklingu,

$M_{\text{całkowita}}$ - oznacza sumę mas w kg wszystkich rodzajów opakowań wprowadzonych do obrotu przez wprowadzającego produkty w opakowaniach, zgodnie z art. 20 ust. 2 lub 3,

$M_{\text{poddana recyklingowi}}$ - oznacza sumę mas w kg wszystkich rodzajów odpadów opakowaniowych poddanych recyklingowi, zgodnie z art. 20 ust. 2 lub 3.

4. Wysokość należnej opłaty produktowej z tytułu niewykonania obowiązku uwzględnienia przez organizację odzysku opakowań w osiągniętych poziomach recyklingu dla poszczególnych rodzajów odpadów opakowaniowych pochodzących z gospodarstw domowych powstałych z opakowań wymienionych w poz. 2-6 w załączniku nr 1 do ustawy należy obliczać według wzorów:

$$OP_{\text{rec.OK}} = M_{\text{rec.}} \cdot \left(\frac{P_{\text{rec.OK}} - OR_{\text{OK}}}{100\%} \right) \cdot SO$$

$$OR_{\text{OK}} = \frac{M_{\text{rec.OK}}}{M_{\text{rec.}}} \cdot 100\%$$

gdzie:

$OP_{\text{rec.OK}}$ - oznacza wysokość należnej opłaty produktowej w zł,

M_{rec} - oznacza masę w kg odpadów opakowaniowych danego rodzaju poddanych recyklingowi, zgodnie z art. 20 ust. 2 lub 3,

$M_{rec.OK}$ - oznacza masę w kg odpadów opakowaniowych danego rodzaju pochodzących z gospodarstw domowych poddanych recyklingowi, zgodnie z art. 20 ust. 2 lub 3,

$P_{rec.OK}$ - oznacza wymagany poziom recyklingu odpadów opakowaniowych pochodzących z gospodarstw domowych w %, zgodnie z art. 20 ust. 4,

OR_{OK} - oznacza osiągnięty poziom recyklingu odpadów opakowaniowych pochodzących z gospodarstw domowych obliczony zgodnie ze wzorem,

SO - oznacza stawkę opłaty produktowej w zł za kg, określoną w przepisach wydanych na podstawie art. 35 ust. 2.

Jeżeli $P_{rec.OK} - OR_{OK}$ ma wartość ujemną, jako należną opłatę produktową wpisuje się wartość "0".