

## **Додаток IV**

### **ПОТРОШУВАЧКА НА ВОДА**

**Весна-САП, Подружница Пробиштип**

**Барање за дозвола за усогласување**

**со оперативен план**

## Додаток IV

### СОДРЖИНА

1. Обем .....	3
2. Вовед.....	3
3. Потрошувачка на вода .....	3
4. Мерки за ефикасно користење на водата .....	5

## 1. Обем

Весна-САП ДОО, Скопје, подружница Пробиштип, поднесува барање за дозвола за усогласување со оперативен план до Министерството за животна средина и просторно планирање и според содржината на формуларот на барањето треба да достави информации за оние сировини, меѓупроизводи, производи, отпад, вода и енергија, кои се користат или се создаваат во инсталацијата.

Информациите во овој извештај се уредени така да ги задоволат барањата на Министерството за животна средина и просторно планирање во врска со процесот на поднесување барање за интегрирано спречување и контрола на загадувањето, односно барање за дозвола за усогласување со оперативен план.

## 2. Вовед

Деталите за потрошувачката на другите сировини и материјали, како и за вкупната потрошувачка на вода се дадени во табелите IV.1 и IV.2 од барањето

Овој дел од материјалот е дополние на одговорот на поглавието IV и се однесува на потрошувачката на вода. Заради прегледност, во него се наведени и местата на потрошувачка, како и начинот, односно местото на испуштање во реципиентот (реципиентите).

## 3. Потрошувачка на вода

Весна-САП е мал потрошувач на вода, но со оглед на природата на дејноста таа е сериозен предмет за разгледување.

Во 2005 година целата инсталација потрошила 60790 m<sup>3</sup> вода. Меѓутоа, треба да се има во вид и фактот дека дел од погонот 2 не беше во функција, како и тоа дека сèуште не е инсталирана постројката за неутрализација на пастата. Се очекува дека во полн капацитет (оној на кој се однесува барањето) потрошувачката на вода ќе достигне 133.000 m<sup>3</sup>.

Деталите за очекуваната потрошувачка се дадени табеларно, како што следи.

Табела 4. 1 Потрошувачка и испуштање на вода во и од Весна-САП, Пробиштип

Одделение	Потрошувачка (м3/год)				Излез (м3/год)			Вкупно	
	Вкупно	Ладење	Перење	Процес	Санитарна	Отпадни води	Испарува		Продукт
Мелничко	3000	2100	900		2900		100	3000	
Ливница	1500	750	750		1500			1500	
Пастирка	3300		2700	600	3250		50	3300	
Формација	5500		4000	1500		5480	20	5500	
Зреене	1500			1500			1500	1500	
Киселинско	5400	2400	1000	2000		4400	1000	5400	
Доработка	18300	18000		300		18300		18300	
Монтажа	6200	4700	1500		6200			6200	
Котлара	7500				7500			7500	
Пластика	10000	10000			10000			10000	
Сепарација	19200		2000	17200		4600		4600	
Ладење на ЛПГ	3000	3000			3000			3000	
Постројка за отпадни води	1600			1600		1600		1600	
Ливница 2	1650	900	750		1650			1650	
Монтажа 2	3000	1700	1300		3000			3000	
Мелничко 2	5000	3900	1100		4900		100	5000	
Киселинско 2	5400		1000	4400		4400	1000	5400	
Компресори	12200	12200			12200			12200	
Комунална	10200	10200			10200			10200	
Инцидентна	22000				22000			22000	
Непресметана	2000				2000			2000	
<b>Вкупно</b>	<b>147450</b>	<b>69850</b>	<b>17000</b>	<b>39100</b>	<b>90300</b>	<b>38780</b>	<b>1770</b>	<b>2000</b>	<b>147450</b>

#### 4. Мерки за ефикасно користење на водата

Во Весна-САП се почитуваат упатствата од производителите на опремата во врска со потрошувачката на вода. Меѓутоа, со оглед на малиот проток на вода во реципиентот, потребни се додатни мерки за намалување на количеството отпадна вода која се испушта.

Во наредните шест месеци Весна-САП ќе направи програма за ефикасно користење на водата, која ќе ја реализира до крајот на 2008 година и редовно ќе ја надоградува понатаму на годишно ниво.