

23/05/16

בע"מ

שאלה מס 2 - IAS36

האזכר:	31/12/13	צ"ח על המצב הכספי
(1)	165,395,764	עלות המפעל
	-	פחת
	<hr/>	
	165,395,764	עלות מופחת
(2)	מ.ק. [11,705,614]	הפרשה לירידת ערך
(1)	153,690,150	סכ"ה / נכס
	5,395,764	הפרשה לפירוק ושיקום

	31/12/14	צ"ח על המצב הכספי
(3)	163,417,317	עלות המפעל
(4)	9,188,654	פחת
	<hr/>	
	154,228,663	עלות מופחת
	15,000,000	עלות ליפול
(5)	187,145,378	סכ"ה / נכס

(2)

23/05/16

1.1.1.1.1.1

צורת המבחן: (1)

צורת תיקון המבחן (נמק)
צלויה סיכוק וסיקים
צלת תקנה נא

$$\begin{aligned}
 n &= 18 \\
 i &= 10\% \\
 fv &= 30,000,000
 \end{aligned}
 \quad \left. \begin{array}{l} \\ \\ \\ \end{array} \right\} PV = \frac{160,000,000}{165,395,764}$$

סכום נר השקעה: (2)

cash; $i = 10\%$

$$\begin{aligned}
 2014 \quad csh_1 &= 0 \\
 2015 \quad csh_2 &= 2,000,000 + 12,000,000 \\
 2016 \quad csh_3 &= 19,000,000 - 4,000,000 \\
 2017 \quad csh_4 &= 23,000,000 - 4,000,000 \\
 2017-2032 \quad csh_5 &= 24,000,000 - 4,000,000 = 20,000,000
 \end{aligned}$$

$$NPV = 153,690,150$$

⊕ נכון נא - רשע 2018 - 14 נמא:

$$\begin{aligned}
 n &= 14 \\
 i &= 10\% \\
 pmt &= 20,000,000
 \end{aligned}
 \quad \left. \begin{array}{l} \\ \\ \\ \end{array} \right\} PV = 147,333,749$$

צורת המבחן: (3)

צלויה תקנה המבחן
צלויה סיכוק וסיקים:
כיקוי

$$\begin{aligned}
 165,395,764 \\
 int_1 = 539,576 \\
 5,395,764 + 539,576 = 5,935,340 \\
 n = 17 \\
 i = 10\% \\
 fv = 20,000,000
 \end{aligned}
 \quad \left. \begin{array}{l} \\ \\ \\ \\ \\ \end{array} \right\} PV = \frac{3,956,893}{163,417,317}$$

⊕ הפרשה 3/12/14 בסכמ
⊖ הפרשה 3/12/14
⊖ עקרון הפרשה

$$165,395,764 \cdot \frac{1}{18} = 9,188,654 \quad \text{סתר (צבר) - (4)}$$

23/05/16

203

צדדים לפני סקה:

א) נאמר באסרום שהשנה קטנה יותר מכמה איתנו ניתן לאזן את המימן לפני הסקה מוצא על שווה הריאות.

ב) נאמר כי יש להניח כי התוצאות מתבצעים בסוף שנה.

ג) נאמר כי התוצאות אינם משולמים את עלויות הריאות ואם ישנן כי אם יחזק התקנסות לא לוקחים בחשבון את ההתחייבות.

ד) נאמר כי התוצאות נן כלליות שיפוי מוטון וזה כבר לא שווה הריאות מתועב קיטום לפני במצבו היום, ואם יר קוטרם של שיפוי המוטון, לאו לעלות אר האבטות.

(5) סכום קר הסקה: כיוון שהשיפוי קוצר נחשב בהצד - הוצאות

cash; $i=10\%$

cash 0

cash 2 = 19,000,000

cash 3 = 23,000,000

cash 4 = 24,000,000 + (*) 176,800,499

NPV = 187,145,338

(*) $n=14$

$i=10\%$

pmt = 24,000,000