

Objem produkce (světlý ležák 12°)			
Název	optimistická	střední (předpokládaná)	pesimistická
Výroba v hl./rok	3,000	2,000	1,250
Výroba v litrech	300,000	200,000	125,000
Tržby za výrobky	7,800,000	5,200,000	3,250,000
Spotřební daň (Kč)	48,000	32,000	20,000
Náklady celkem (Kč)	5,180,500	3,632,000	2,409,875
Hrubý zisk v (Kč)	2,571,500	1,536,000	820,125
Odpisy	400,000	400,000	400,000
daň (19%)	412,585	215,840	79,824
Čistý zisk	2,158,915	1,320,160	740,301
Rentabilita (dnech)	743	1,215	2,167
Název	Provozní náklady za rok (Kč)		
Počet zaměstnanců (ks)	4	3	2
Mzdy (Kč)	900,000	720,000	540,000
SZP (35%)	315,000	252,000	189,000
Elektřina, plyn (Kč)	18,000	18,000	18,000
Pohonné hmoty (Kč)	31,000	31,000	31,000
Celkem	1,264,000	1,021,000	778,000

Název	Materiálové náklady (Kč)		
slad	864,000	576,000	360,000
chmel	535,500	357,000	223,125
kvasnice	2,472,000	1,648,000	1,030,000
voda	45000	30000	18750
Celkem	3,916,500	2,611,000	1,631,875

Rovnoměrné odpisy		
Název	Roky	Cena(Kč/rok)
Budova	30	0
Výrobní linka	10	400,000
Auto	5	0
Celkem	45	400,000

Ekonomické a statistické ukazatelé		→	Výpočty pro očekávanou
Název	Ukazatel		
Návratnost investic (dny)	1215	→	$365 / (\text{Čistý zisk} / \text{inv. kapitál})$
Rentabilita poč. investice	0.30	→	$\text{Zisk} / \text{vl. kapitál} (\text{inv. kapitál})$
Rentabilita tržeb	0.25	→	$\text{Zisk} / \text{tržby} = \text{kolik}$
Nákladovost tržeb	0.70	→	$\text{Náklady} / \text{tržby} = \text{kolik}$
Běžná likvidita	1.43	→	Finanční majetek,

Je možné měnit tak, aby se přepočítaly veškeré v (ostatní fixní, neměnit !!)

100

2,600 Kč/hl

26 Kč/půllitr

16 Kč/hl

návratnost investice ve dnech

Daň z příjmu (%) = 19 0.19

rentabilita investice = čistý zisk/investice

investice =

4 2.666667 1.66666667

vždy 1sládek, ostatní pomocníci

1

1 zaměstnanec	750	Hl/rok
Sládek	30,000	Kč/měsíčně
Pomocník	15,000	Kč/měsíčně
Palivo	1000	Litr/ročně

31

Materiál	MNO:	
	3,000	2,000
slad (kg)	54,000	36,000
chmel (g)	900,000	600,000
kvasnice (g)	600,000	400,000
voda (hl)	15000	10000

cena za 1ks piva = 7,165

řávanou střední cestu produkce

investice) = Za jak dlouho se nám vrátí počáteční investice

investice)= kolik Kč vytvoří 1 Kč počáteční investice ročně při určité produkci

zisku nám vytvoří 1 Kč tržeb

olik vyvola 1Kč tržeb adekvátních nákladů

/ Krátkodobé závazky = číslo 1,55 nám říká, že není problém, abychom z krátkodobého finančního ma

ýsledky

4,395,200

výpočet na dalším listu

Cena nafty Kč/litr

ŽSTVÍ (hl)		Cena v Kč
1,250	1	
22,500	18	16
375,000	300	0.595
250,000	200	4.12
6250	5	3

ajetku uhradili krátkodobé pohledávky

Základní kapitál 9 000 000	
Pořizovací výdaje	
Název	Louňovice pod Bláníkem
Provozní náklady	Pozemek a stavba
	0
	Výrobní technologie
	4,000,000
	Auto
	0
	Reklamní předměty
	395,200
	Celkem
	4,395,200

Název	Cena	Kč/ks	ks
Reklamní předměty	17,600	22	800
	6,000	2	3000
	15,600	130	120
	176,000	4400	40
	180,000	4500	40
	395,200		4000

