

PROPOSTA DI SOLUZIONE PER LA SECONDA PROVA DI MATURITÀ 2023

TRACCIA: Economia aziendale

ARGOMENTO: Redazione di un bilancio civilistico e riclassificato della Alfa S.p.a.

Redazione di un budget previsionale della Alfa S.p.a.

Valutazione della convenienza di un ordine di acquisto per la Beta S.pa.

Redigere le scritture contabili per l'utilizzo dei s.b.f. e riclassificare le relative voci in Stato Patrimoniale e Conto economico.

PRIMA PARTE DELLA PROVA: redazione di uno Stato Patrimoniale e del Conto Economico della Alfa Spa utilizzando i dati proposti e le informazioni ricavabili dall'estratto della Relazione sulla gestione.

Dati da traccia:		
31.12.2022		
Roe=	10,00%	
PN=	5.247.000,00	PN 40% del totale fonti
Totale Fonti	13.117.500,00	
Costo del personale	4.137.000,00	60% del valore aggiunto
Valore Aggiunto	6.895.000,00	(ricavi operativi-costi esterni)
Dati ricavabili:		
Totale debiti verso terzi	7.870.500,00	
RN	477.000,00	
Totale Fonti	13.117.500,00	
Valore Aggiunto	6.895.000,00	(ricavi operativi-costi esterni)

Redazione dello Stato Patrimoniale con quadratura tra totale attivo e totale passivo (aggiunti dati a scelta)

STATO PATRIMONIALE 31.12.2022					
ATTIVO			PASSIVO		
al netto degli ammortame nti dell'anno	Immobilizzato	8.415.000,00	Debiti verso terzi	7.870.500,00	
		Sviluppo 525.000,00	Debiti verso banche	3.600.000,00	
		Terreni 2.500.000,00	Debiti verso fornito	1.400.000,00	
		Fabbricati 3.230.000,00	Altri debiti	2.870.500,00	
		Macchinari 2.160.000,00			
		Rimanenze	600.000,00		
		Circolante	3.902.500,00	PN	5.247.000,00
		Dispon. Liqu.	200.000,00		
		Tot. Attivo	13.117.500,00	Tot. Passivo	13.117.500,00

Redazione del Conto Economico ricordando che il Risultato Netto da raggiungere è dato dalla traccia:

CONTO ECONOMICO 31.12.2022			
COSTI		RICAVI	
Materie prime dalla Bio spa	2.260.000,00	Ricavi delle vendite	10.952.300,00
Materie prime da altri	968.571,00		
Utenze	155.000,00		
Carta e cartone	160.000,00		
Fibra vegetale	91.429,00		
Imballaggi plastica	30.000,00		
Ricerca di base	150.000,00		
Etichettatura ambientale	110.000,00		
Spese trasporto	180.000,00		
Costo del personale	4.137.000,00		
Premi ai dipendenti	336.300,00		
Ammortamento sviluppo	175.000,00		
Ammortamento immobili	270.000,00		
Ammortamento macchinari	540.000,00		
Accantonamenti rischi su crediti	550.000,00		
Oneri finanziari su mutui	162.000,00		
Altri oneri finanziari	200.000,00		
TOTALE COSTI	10.475.300,00	TOTALE RICAVI	10.952.300,00
			477.000,00

SECONDA PARTE

Punto 1: redazione dello Stato Patrimoniale riclassificato finanziario e del Conto Economico a Valore Aggiunto della stessa Alfa Spa.

STATO PATRIMONIALE CRITERIO FINANZIARIO ALFA SPA 31.12.2022			
Immobilizzato	8.415.000,00	PN	5.247.000,00
Rimanenze	600.000,00	Debiti a medio/lungo	3.600.000,00
Circolante	3.902.500,00	Debiti a breve	4.270.500,00
Liquidità	200.000,00		
Tot. Attivo	13.117.500,00	Tot. Passivo	13.117.500,00

CE A VALORE AGGIUNTO ALFA SPA 31.12.2022	
Ricavi operativi	10.952.300,00
-Costi esterni	- 4.105.000,00
=Valore aggiunto	6.847.300,00
- costi del personale	- 4.473.300,00
=Margine operativo lordo	2.374.000,00
-Ammortamento	- 985.000,00
-Accantonamenti	- 550.000,00
Reddito operativo	839.000,00
- oneri finanziari	- 362.000,00
Risultato d'esercizio	477.000,00

PUNTO 2. Redigere un budget della Alfa Spa con incremento delle vendite del 4% e del risultato netto del 2%

	2022	Previsione 2023	
Sviluppo	525.000,00	350.000,00	
Immobili	5.730.000,00	5.460.000,00	
Impianti e macchinari	2.160.000,00	2.660.000,00	(dismessi 500.000€ di VNC di cespiti per €500.000 e acquistati €1.000.000 di nuovi impianti più efficienti)
Rimanenze	600.000,00	600.000,00	
Disponibilità liq.	200.000,00	700.000,00	(incassati i 500.000 euro dalla vendita)
Circolante	3.902.500,00	3.165.500,00	
TOT. ATTIVO	13.117.500,00	12.585.500,00	
Altri debiti	2.870.500,00	2.500.000,00	
Debiti v/fornitori	1.400.000,00	1.200.000,00	
Debiti v/banche	3.600.000,00	3.100.000,00	Ipotizzati € 500.000 di quota a breve
PN	5.247.000,00	5.247.000,00	
Utile/perdita		486.540,00	
TOT. PASSIVO	13.117.500,00	12.533.540,00	
Materie prime	3.480.000,00	4.250.000,00	Aumento acquisti per supportare la maggiore capacità produttiva
Altri costi	625.000,00	605.000,00	risparmio in utenze grazie al risparmio energetico dei nuovi macchinari
Ammortamento	985.000,00	977.000,00	
Accantonamenti	550.000,00	400.000,00	
Costo del personale	4.473.300,00	4.200.000,00	
Formazione nuovi impianti	-	130.000,00	
Oneri finanziari	362.000,00	342.806,00	
TOT. COSTI	10.475.300,00	10.904.806,00	
Ricavi delle vendite	10.952.300,00	11.391.346,00	+4%
TOT. RICAVI	10.952.300,00	11.391.346,00	
Utile/perdita	477.000,00	486.540,00	+2%

PUNTO 3. La Gamma Spa per la produzione del MEC72H utilizza l'80% della capacità produttiva, riuscendo a produrre 120.000 unità.

La residua capacità produttiva è di $= (120.000 \cdot 100) / 80 = 150.000$ unità

Perciò la Gamma spa può accettare solo la richiesta di fornitura del cliente A poiché l'altra supererebbe la sua capacità produttiva attuale costringendola a investimenti in ampliamento della capacità che renderebbero l'operazione non conveniente.

PUNTO 4. Presentare le registrazioni contabili della Gamma spa nel caso di portafoglio RiBa per € 32.400 e smobilizzo fatture con anticipo dalla banca per € 84.600.

A:	1. la gamma Spa emette la fattura per € 32.400	
	Credito verso clienti @ Ricavo	32.400
	2. la Gamma Spa presenta la RiBa in banca con scadenza 30 giorni	
	RiBa al dopo incasso @ Credito verso clienti	32.400
	3. il cliente salda regolarmente la fattura	
	Banca c/c @ Riba al dopo incasso	32.400,00
B:	1. la Gamma Spa emette la fattura per €84.600	
	Credito verso clienti @ Ricavo	84.600,00
	2. Presentazione in banca per l'anticipo	
	Banca c/c @ Conto transitorio anticipi	84.600,00
	3. il cliente salda regolarmente la fattura	
	Conto transitorio anticipi @ Banca c/c	84.600,00

Nel Conto Economico viene registrato il ricavo all'emissione della fattura, nello Stato Patrimoniale con la Ri.Ba. c'è l'apertura del credito verso clienti in attivo che viene chiuso con la presentazione della Ricevuta Bancaria. Quando la banca incassa dal cliente, accredita l'importo e viene chiuso il credito. Nel caso dell'anticipo si utilizza un conto transitorio poiché la banca accredita immediatamente l'importo ma contestualmente si apre un debito verso la banca stessa, qualora il credito andasse insoluto. Se il cliente paga regolarmente, si chiude il credito con il conto transitorio.