

BCCCCCT/BCGCCT-SN501

**B.Com. (General)/CAS DEGREE EXAMINATION,
NOVEMBER - 2024**

COST CONTROL TECHNIQUES

(Semester - V) (CBCS Pattern)

(w.e.f. 2020-2021 Admitted Batch)(Regular)

Time : 3 Hours

Max. Marks : 75

SECTION - A

Answer any FIVE questions: (5 x 5 = 25)

1. Advantages of cost Reduction.

వ్యయ తగ్గింపు ఉపయోగాలు.

2. Explain the relationship between resources activities. costs in ABC.

ABC లో వనరులు - కార్యక్రమాలు - వ్యయాలు మధ్య గల
తేడాలు.

3. Draw the Marginal cost statement.

మార్జినల్ వ్యయ నివేదిక తయారు చేయుము.

4. Write the standard Material specification form.

ప్రామాణిక మెటీరియల్ ప్రత్యేక వివరణలు గల ఫారమ్ వ్రాయుము.

BCCCCCT/BCGCCT-SN501

5. Principles of kaizen costing.
కెయిజన్ కాస్టింగ్ సిద్ధాంతాలు.
6. Explain the types of cost audit.
కాస్ట్ ఆడిట్ రకములు.
7. Characteristics of ABC.
ఏ.బి.సి లక్షణాలు.
8. Circumstances for make or buy decisions.
తయారు చేయాలా లేదా కొనుగోలు చేయాలా అని ఏ సందర్భాలలో నిర్ణయింతురు?

SECTION - B

Answer any five questions. (5 x 10 = 50)

9. Explain about essentials for an effective cost reduction program and scope of cost reduction.
ఫలితవంతమైన వ్యయ తగ్గింపు ప్రోగ్రామ్ ఆవశ్యకాలను మరియు కాస్ట్ తగ్గింపు పరిధిని వివరింపుము.
10. Write in brief the categories of ABC.
ABC వర్గీకరణాలను వివరింపుము.

BCCCCCT/BCGCCT-SN501

11. State the essentials for closing down or suspending activities and explain the role of key factor.

సంస్థ ముగించడానికి లేదా తాత్కాలిక నిలుపుదలకు పరిశీలించవలసిన అంశాలు మరియు పరిమితి అంశము గూర్చి వివరింపుము.

12. Discuss the computation and application of variances relating to materials.

మెటీరియల్స్ కి సంబంధించి లెక్కింపు మరియు మెటీరియల్ విచరణాలను గూర్చి వివరింపుము.

13. Enumerate the advantages and disadvantages of kaizen costing.

కెయిజన్ కాస్టింగ్ ఉపయోగాలు మరియు నష్టాలను వివరింపుము.

14.	<u>Product x</u>	<u>Product y</u>
Units produced	60	60
Material moves per product unit	12	28
Direct labour hours per unit	1600	1600
Budgeted material handling costs		
₹ 324000		

Determine cost per unit of the products using ABC and comment on the results.

BCCCCT/BCGCCT-SN501

	<u>ప్రాడక్ట్ x</u>	<u>ప్రాడక్ట్ y</u>
ఉత్పత్తి అయిన వస్తువులు	60	60
ఒక ప్రాడక్ట్ యూనిట్ కి	12	28
మెటీరియల్ కదలిక		
ఒక యూనిట్ కి ప్రత్యక్ష	1600	1600
శ్రమ గంటలు		

బడ్జెట్డ్ మెటీరియల్ రూ.324000

హేండ్లింగ్ వ్యయము

పై వివరముల నుండి ABC ఉపయోగించి ఒక యూనిట్ వ్యయమును నిర్ణయింపుము మరియు ఫలితముపై వ్యాఖ్యానింపుము.

15. Costs incurred for production of 20000 components as follows:

	₹
Direct materials	32,80,000
Direct labour costs	33,60,000
Overheads variable	19,20,000
Overheads fixed	15,00,000

SA-576

[4]

BCCCCCT/BCGCCT-SN501

This type of component with required specifications is available in the market at ₹ 410. The supplier agrees to supply components throughout the year.

Decide whether to make the product in the workshop or to buy it from the market.

20,000 కాంపోనెంట్లు తయారీకి వ్యయాలు క్రింది విధంగా ఉన్నవి.

రూ.

ప్రత్యక్ష మెటీరియల్స్	32,80,000
ప్రత్యక్ష శ్రమ	33,60,000
ఓవర్ హెడ్స్ చర	19,20,000
ఓవర్ హెడ్స్ స్థిర	15,00,000

ఇటువంటి నైపుణ్యత గల కాంపోనెంట్స్ మార్కెట్లో లభ్యమవుతున్నాయి వాటి ధర 1కి రూ.410. సప్లయర్. సంవత్సరమంతా అదే క్వాలిటీతో సప్లయ చేయుటకు అంగీకరించితిరి. ఇటువంటి పరిస్థితిలో సంస్థవారు వారి వర్క్ షాప్లో తయారు చేయుట మంచిదా లేదా మార్కెట్లో కొనుగోలు చేయుట మంచిదా నిర్ణయింపుము.

16. From the following particulars ascertainment:

- Labour rate variance.
- Labour efficiency variance.
- Labour cost variance.

BCCCCCT/BCGCCT-SN501

Category	Standard		Actual	
	Hours worked	rate per hour ₹	Hours worked	Total wages ₹
Men	960	150.00	950	147250
Women	880	120.00	870	107010
Boys	750	80.00	720	61200

దిగువ వివరముల నుండి

- శ్రమ వ్యయ విచరణ
- శ్రమ సామర్థ్య విచరణ మరియు
- శ్రమరేట్ విచరణ కనుగొనుము.

కార్మికుల తరగతి	ప్రామాణిక		వాస్తవ	
	కార్మికుల	గంటకు	పనిచేయు	మొత్తం
	పనిచేయు	రేటు	గంటలు	వేతనాలు
	కాలం (గంటలు)	రూ		రూ
పురుషులు	960	150.00	950	147250
స్త్రీలు	880	120.00	870	107010
బాలురు	750	80.00	720	61200

BCCCCCT/BCGCCT-SN501

17.

₹

Sales	45,00,000
Variable costs	31,50,000
Profit	3,50,000

Find

- PV ratio
- BEP (sales)
- (MOS) Margin Of Safety,
- If profit required is ₹ 5,00,000 what would be the amount of sales.

₹

అమ్మకాలు	45,00,000
చరవ్యయాలు	31,50,000
లాభం	3,50,000

- పి.వి నిష్పత్తి
- బ్రేక్ ఈవెన్ అమ్మకాలు (BEP)
- (MOS) రక్షణ ఆవది మరియు
- లాభము రూ.5,00,000 అయినచో మొత్తం అమ్మకాలు ఎంత.

XXXX