



ශ්‍රී ලංකා සංවර්ධන පරිපාලන ආයතනය
இலங்கை அபிவிருத்தி நிர்வாக நிறுவகம்
SRI LANKA INSTITUTE OF DEVELOPMENT ADMINISTRATION



இலங்கை கணக்காளர் சேவை உத்தியோகத்திற்களுக்கான
இரண்டாவது வினைத்திறன்காண் தடைதாண்டல் பரீட்சை - 2020(I)

காலம் -03
மணித்தியாலங்கள்

முகாமைக் கணக்கீடு (18)

විකාශ අංකය
Index No / சுட்டெண்

- அனைத்து வினாக்களுக்கும் விடையளிக்க.
- சாதாரண கல்குலேட்டர்களின் பயன்பாடு அனுமதிக்கப்படுகிறது.

01. பாதீட்டு கட்டுப்பாட்டு முறைமையின் வெற்றியைத் தீர்மானிப்பதில், நிறுவனத்தில் முக்கிய பங்கு வகிக்கும் பல்வேறு பிரிவுகளுடன் கலந்துரையாடுவதன் மூலம் அனைத்து அளவிலான நிறுவனங்கள் தொடர்பாக நிதி மூலோபாயங்களை மேம்படுத்தக்கூடிய புரிதலைப் பெற்றுக்கொள்ள முடியும்.
- I. பாதீட்டு கட்டுப்பாட்டு முறைமையின் செயல்திறனைப் பாதிக்கும் முக்கிய காரணிகளைக் குறிப்பிட்டு மற்றும் அவை ஒரு நிறுவனத்தின் நிதி முகாமைத்துவத்தை எவ்வாறு பாதிக்கின்றன என்பதை சுருக்கமாக விளக்குக. (08 புள்ளிகள்)
- II. ஒரு நிறுவனத்தில் பாதீட்டு கட்டுப்பாட்டின் வரம்புகளை (Limitations of Budgetary Control) குறிப்பிட்டு அந்த வரம்புகளைக் கட்டுப்படுத்த எடுக்கக்கூடிய நடவடிக்கைகளை சுருக்கமாக விளக்குக. (08 புள்ளிகள்)
- III. ஒரு நிறுவனத்தினுள் பாதீட்டு குழுவின் (Budget Committee) பணிகள் என்ன? (04 புள்ளிகள்)
- (மொத்த புள்ளிகள் 20)
02. I. மேந்தலை உறிஞ்சுதல் முறையின் (Overhead Absorption Method) கீழ் உண்மையான மேந்தலைச் செலவுகளைப் பயன்படுத்துவதை விட, முன்னரே தீர்மானிக்கப்பட்ட மேந்தலைச் செலவுவிகிதத்தில் செலவினங்களை உள்வாங்குதலை நிறுவனங்கள் விரும்புகின்றன.
- இந்தக் கூற்று தொடர்பில் கருத்துரைக்குக.
- (05 புள்ளிகள்)

- II. ஓர் நிறுவனம் Aமற்றும் Bஎனப்படும் இரண்டு (02) பொருட்களை உற்பத்தி செய்கிறது. இந்த நிறுவனத்தில் மூன்று (03) உற்பத்தித் திணைக்களங்கள் மற்றும் இரண்டு (02) சேவைத் திணைக்களங்கள் உள்ளதுடன், 2022ஆம் ஆண்டு தொடர்பான பின்வரும் தகவல்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

விபரம்	திணைக்களம்				
	உற்பத் தி01	உற்பத் தி02	உற்பத் தி03	சேவை0 1	சேவை0 2
ஏற்கனவே ஒதுக்கப்பட்டமேந் தலைச் செலவுகள்	320,000	280,000	160,000	240,000	40,000
ஊழியர்கள் எண்ணிக்கை	40	28	24	8	-
செலவிடப்பட்ட சேவை மணித்தியாலம் (சேவை திணைக்களம் -01)	360	280	160	-	-
நேர் ஊழிய மணித்தியாலம்	37,120	23,520	27,280	-	-

சேவை திணைக்களம் -02 இன் செலவு ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை மற்றும் சேவை திணைக்களம் -01 இன் செலவு சேவை நேரங்களின் எண்ணிக்கையின் அடிப்படையில் மற்ற துறைகளுக்கு இடையில் மறுபகிர்வு செய்யப்படுகிறது.

2022 ஆம் ஆண்டுக்கான மதிப்பிடப்பட்ட உற்பத்தி

A - 40,000 அலகுகள்

B - 80,000 அலகுகள்

ஒவ்வொரு உற்பத்திக்கும், ஒவ்வொரு துறையிலிருந்து தேவைப்படும் நேரடி வேலை நேரங்களின் எண்ணிக்கை

பொருள்	திணைக்களம்		
	உற்பத்தி01	உற்பத்தி02	உற்பத்தி03
A	16	8	6
B	10	6	4

- a) மேற்கண்ட தகவலைப் பயன்படுத்தி, சேவைத் திணைக்களங்களின் மேந்தலைச் செலவுகளை உற்பத்தித் துறைகளுக்கு ஒதுக்கவும்.
- b) மேந்தலை உறிஞ்சுதல் விகிதத்தைக் கணக்கிடுக.
- c) 2022 ஆம் ஆண்டிற்கான ஒவ்வொரு தயாரிப்பு சார்பாகவும் உறிஞ்சல்மேந்தலைச் செலவைக் கணக்கிடுக. (15 புள்ளிகள்)

(மொத்த புள்ளிகள் 20)

03. குறைந்த அளவிலான மூலப்பொருட்களைக் கொண்ட ஒரு நிறுவனம் மூன்று வகையான பொருட்களை உற்பத்தி செய்கிறது. அவற்றின் அலகு விற்பனை விலை மற்றும் மாறும் செலவு கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

	X	Y	Z
விற்பனை விலை (ரூபா)	1200	2,400	3,200
நேர் மூலப் பொருள் (அலகுகளில்)	4	7	14
அலகொன்று ரூ 100 வீதம்			
நேர் மூலப் பொருள் கிரயம், ரூபா	400	700	1400
நேர் கூலி, ரூபா	200	400	1000
மாறும் மேந்தலைச் செலவு, ரூபா	320	640	900

ஒவ்வொரு பொருள் தொடர்பான மாதாந்த சந்தைக் கேள்வி பின்வருமாறு.

X 600 அலகுகள் Y 900 அலகுகள் Z 500 அலகுகள்

ஏற்கனவே உள்ள ஒப்பந்தத்தின் அடிப்படையில் ஒவ்வொரு உற்பத்தியிலும் 300 அலகுகள் ஒரு பிரதான விநியோகஸ்தர் ஒருவருக்கு வழங்கப்பட வேண்டும்

மாதந்தோறும் கிடைக்கும் மூலப்பொருள்அளவு 12,500 அலகுகள் ஆகும். மாதாந்த நிலையான மேந்தலைச் செலவு ரூ. 200,000.

- I. நிறுவனத்தின் மொத்த இலாபத்தை அதிகரிக்க, தயாரிப்புகளின் உகந்த கலவையையும் அதற்கேற்ப பெறக்கூடிய மொத்த இலாபத்தையும் தீர்மானிக்குக. (08 புள்ளிகள்)
- II. சந்தையில் கூடுதல் மூலப்பொருள் அதிக விலைக்குக் கிடைக்குமானால், அந்த கூடுதல் மூலப்பொருளின் ஒரு அலகு தொடர்பாகசெலவிடக்கூடிய அதிகபட்ச விலையைக் கணக்கிடுக. (04 புள்ளிகள்)

- III. அபராதம் செலுத்துவதன் மூலம் கட்டாய விநியோகத்தைத் தவிர்க்க முடியுமானால், நிறுவனத்தால் செலுத்தக்கூடிய அதிகபட்ச அபராத தொகையை தீர்மானிக்குக. (04 புள்ளிகள்)
- IV. ஒரு நிறுவனம் பல கட்டுப்படுத்தும் காரணிகளைக் கொண்டிருக்கும்போது உகந்த வெளியீட்டைத் தீர்மானிக்கப் பயன்படுத்தப்படும் நேரியல் நிரலாக்க முறையின் படிகளைக் (Steps of Linear Programming Method) குறிப்பிடவும். (04 புள்ளிகள்)
- (மொத்த புள்ளிகள் 20)

04. I. அதிகரிக்கும் பட்ஜெட் (Incremental Budgeting) மற்றும் பூஜ்ஜிய அடிப்படையிலான பட்ஜெட் (Zero Based Budgeting) என்ற சொற்களை சுருக்கமாக விளக்குக. (03 புள்ளிகள்)
- II. பூஜ்ஜிய அடிப்படையிலான பட்ஜெட்டின் ஒரு நன்மையையும் ஒரு தீமையையும் குறிப்பிடுக. (02 புள்ளிகள்)

- III. வரையறுக்கப்பட்ட அச்சகக் கம்பனியின், ஜூன் 01, 2022 இன் தொடக்க கையிருப்பு ரூ. 200,000 ஆக இருக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. ஜூலை 31ஆம் தேதி வரை முடிக்க வேண்டியவேலைகளின் மதிப்பு, VAT நீங்கலாக(Exclusive of VAT), பின்வருமாறு

	ரூபா
ஏப்ரல்	1,000,000
மே	1,400,000
ஜூன்	1,200,000
ஜூலை	1,200,000

கடன்பட்டோர் கீழ்க்கண்டவாறு தங்கள் கடனை முழுவதுமாகத் தீர்ப்பார்கள்.

75%வேலை முடிவுறுத்தப்பட்ட மாதத்தில்

15%வேலை முடிவுறுத்தப்பட்டு ஒரு மாதத்திற்கு பின்னர்

எஞ்சிய 10% வேலை முடிவுறுத்தப்பட்டு இரு மாதங்களிற்கு பின்னர்

நேர் கொள்வனவு பெறுமதி சேர் வரி உள்ளடங்கலாக (Inclusive of VAT) பின்வருமாறு இருக்கும்.

	ரூபா
ஏப்ரல்	800,000
மே	800,000
ஜூன்	720,000

- அனைத்து கொள்வனவுகளும் கடன் அடிப்படையிலானவை. இதில் 90% வாங்கியதற்கு அடுத்துவரும் மாதத்திலும் மீதமுள்ளவை அதற்கடுத்த மாதத்திலும் தீர்க்கப்படும்.
- மாதாந்தம்சம்பளம் ரூ.50,000 மற்றும் தேய்மானம் ரூ.20,000 ஐ விட்டு கணக்கிடப்பட்ட ரூ.40,000 மேந்தலைகள் அந்தந்த மாதத்திலேயே தீர்க்கப்படும்.
- விற்பனையின் அடிப்படையில் செலுத்த வேண்டிய பெறுமதி சேர் வரியானது காலாண்டு முடிவடைந்ததன் பின்னர் வரும் மாதத்தில் அட்டுறு அடிப்படையில் (Accrual basis) செலுத்துதல் வேண்டும் பெறுமதி .சேர் வரி - (VAT) விகிதம் 15%ஆகும்.
- ஜூன் மாதத்துடன் முடிவடைந்த காலாண்டிற்கான, பெறுமதி சேர் வரி (VAT) தொடர்பாக விற்பனையின் அடிப்படையில் செலுத்த வேண்டிய பெறுமதி சேர் வரிக்கு ஈடுசெய்யக்கூடியதான உள்ளீட்டுவரி (Input Tax/ Input Credit) ரூ .320,000 என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

(15 புள்ளிகள்)

வரையறுக்கப்பட்ட அச்சகக் கம்பனியின் 2022 ஜூன் மற்றும் ஜூலை மாதங்களுக்கான வரவுசெலவுத்திட்டத்தினை தயாரிக்கவும்.

(மொத்த புள்ளிகள் 20)

05. I. நிலையான கிரயம் (Standard Costing) பயன்படுத்துவதன் மூலம் வணிக நிறுவனத்திற்கு இரண்டு (02) நன்மைகளைக் குறிப்பிடவும். (02 புள்ளிகள்)
- II. தரநிலைகளை தயாரிப்பதில் வணிக நிறுவனமொன்று எதிர்கொள்ளும் இரண்டு (02) பிரச்சனைகளைக் குறிப்பிடுக. (02 புள்ளிகள்)
- III. ஒரு நிறுவனத்தில் தயாரிப்பு X இன் அலகு உற்பத்தி தொடர்பான தரநிலைகள்(Standards) கீழே உள்ளன.
- | | |
|---|--|
| • நேர் மூலப்பொருள் | கி/கி1 ரூபா.32வீதம், 3 கி.கி |
| • நேர்கூலி | 1 மணித்தியாலத்திற்கு ரூபா. 60 வீதம்
1 மணித்தியால கொடுப்பனவு |
| • மாறும் மேந்தலைச் செலவுகள் | 1 மணித்தியாலத்திற்கு ரூபா. 40வீதம் 1
மணித்தியால கொடுப்பனவு |
| • நிலையான மேந்தலைச் செலவுகள்
(மாதாந்த உற்பத்தியில் 40,000 அலகுகள் உறிஞ்சப்படும்) | அலகு ரூபா.10 |
| • இலாபம் | நிலையான செலவில்
அடிப்படையில் 25% |

கடந்த மாதத்திற்கான அந்த நிறுவனத்தின் உண்மையான தகவல்கள் கீழே உள்ளன.

- உற்பத்தி மற்றும் விற்பனை 36,000 அலகுகள்
- விற்பனை பெறுமதி ரூபா. 10,800,000
- நேர் மூலப் பொருள் 116,000 கி.கி இற்காக செலவு ரூ. 3,828,000
- நேர்சூலி 35,000 கி.கி இற்காக செலவு ரூ. 2,240,000
- மாறும் மேந்தலைச் செலவுகள் ரூபா 1,600,000
- நிலையான மேந்தலைச் செலவுகள் ரூபா. 420,000

மேற்கூறிய தகவல்களைப் பயன்படுத்தி

1. ஒரு நிலையான கிரயத்தாளைத் தயாரித்து, உற்பத்தி xக்கான "நிலையான கிரயத்தை" கணக்கிடவும். (10 புள்ளிகள்)
2. உண்மையான இலாபத்தை, வரவு செலவுத்திட்ட இலாபத்துடன் ஒப்பிட்டு ஒரு அறிக்கையைத் தயாரிக்கவும். இதில் துணை மாறிகள் உட்பட ஒவ்வொரு எண்ணக்கூடிய மாறிகளும் சுட்டிக்காட்டப்பட வேண்டும். (06 புள்ளிகள்)

(மொத்த புள்ளிகள் 20)
