

UCCC & SPBCBA & SDHGCBCA & IT

S.Y.B.com Sem. – 4

Advanced Accounting and Auditing Paper – 3

જોબ અને બેચ પડતર પદ્ધતિ:

૧. જોબ નં ૫૫૫ની નીચે મુજબની માહિતી આપી છે:

પ્રત્યક્ષ માલસામાન	રૂ ૧૮,૦૦૦
પ્રત્યક્ષ મજૂરી	રૂ ૧૨,૦૦૦
કારખાનાં ખર્ચ	મજૂરીનાં ૫૦%
અન્ય ખર્ચ	કારખાનાં પડતરનાં ૫૦%

વેચાણ કિંમત પર ૨૦% નફો મળે તે રીતે જોબની વેચાણ કિંમત શોધવાની છે.

[V.N.S.G.U Mar ૨૦૧૮]

૨. જોબ નં ૪૪૪ની માહિતી નીચે મુજબ છે:

સ્થિર પરોક્ષ ખર્ચ: ૨૦,૦૦૦ કલાકો માટે રૂ ૪૦,૦૦૦

પ્રત્યક્ષ માલસામાન રૂ ૮૦૦૦

વિભાગ	પ્રત્યક્ષ મજૂરી	ચલિત પરોક્ષ ખર્ચ
A	૧૨૦ કલાકો કલાકદીઠ રૂ ૬	રૂ ૭૫૦૦, ૭૫૦૦ કલાકો માટે
B	૮૦ કલાકો, કલાકદીઠ રૂ ૪	રૂ ૪૫૦૦, ૨૨૫૦ કલાકો માટે
C	૪૦ કલાકો, કલાકદીઠ રૂ ૯	રૂ ૩૦૦૦, ૭૫૦ કલાકો માટે

વેચાણ કિંમત પર ૩૩ $\frac{1}{3}$ % નફો મળે તે રીતે જોબની વેચાણ કિંમતનું પત્રક બનાવો.

[V.N.S.G.U Mar ૨૦૧૨]

૩. ઉત્પાદનનાં કાર્યમાં રોકાયેલા એકમના બે જોબ માટેના આંકડા નીચે મુજબ છે:

વિગતો	જોબ - ૧ (રૂ)	જોબ - ૨ (રૂ)
સીધો માલસામાન	૧૬,૦૦૦	૨૦,૦૦૦
સીધી મજૂરી	૧૨,૦૦૦	૧૪,૦૦૦

વહીવટી પરોક્ષ ખર્ચા

રૂ ૪૦૦૦

ઉપરોક્ત જોબની વેચાણ કિંમત રૂ ૨૫,૦૦૦ છે. તમારે ૨૦૧૩નાં વર્ષમાં જોબમાંથી થયેલ નફો દર્શાવતું પત્રક બનાવવાનું છે તેમજ ૨૦૧૪નાં વર્ષ માટે અંદાજીત કિંમત દર્શાવતું પત્રક તૈયાર કરવાનું છે. માલસામાન, મજૂરી અને પ્રત્યક્ષ ખર્ચા અનુક્રમે રૂ ૮૦૦૦, રૂ ૧૦,૦૦૦ અને રૂ ૨૦૦૦ થશે. અંદાજીત કિંમત ગણતી વખતે નીચે આપેલ પરોક્ષ ખર્ચનો વસૂલાત દર ધ્યાનમાં લેવાનો છે:

(a) કારખાનાં પરોક્ષ ખર્ચ સીધી મજૂરીનાં ટકાને આધારે.

(b) વહીવટી અને વેચાણ-વિતરણ પરોક્ષ ખર્ચ કારખાનાં પડતરનાં ટકાને આધારે.

વર્ષ ૨૦૧૩ અને ૨૦૧૪ માટે જોબ પડતર પત્રક બનાવો. [V.N.S.G.U Oct ૨૦૧૫]

૬. રેણુકા લીમીટેડ એપ્રિલ, મે અને જૂન મહિનાઓ માટે દરેક મહિને ૨૦૦૦ એકમો પૂરા પાડવાનો કરાર મેળવે છે. મહિને બેચ ઓર્ડર મુજબ ઉત્પાદન શરૂ થાય છે અને ખરેખર માલસામાન અને પ્રત્યક્ષ મજૂરી બેચ ખાતે નોંધાવામાં આવે છે, જ્યારે કામદાર કલાકદીઠ પરોક્ષ ખર્ચા વસૂલ કરવામાં આવે છે. એક એકમની વેચાણ કિંમત રૂ ૧૫ નક્કી કરવામાં આવી છે.

નીચે આપેલ વિગતો પરથી દરેક બેચદીઠ, જે તે બેચના એકમદીઠ અને ૬૦૦૦ એકમો પર મળતો નફો નક્કી કરો:

મહિના	બેચનું કુલ ઉત્પાદન	માલસામાન (રૂ)	મજૂરી (રૂ)
એપ્રિલ	૨૫૦૦ એકમો	૧૨,૫૦૦	૫૦૦૦
મે	૩૦૦૦ એકમો	૧૮,૦૦૦	૬૦૦૦
જૂન	૨૦૦૦ એકમો	૧૦,૦૦૦	૪૦૦૦

કામદાર કલાકદીઠ રૂ ૨. લેખે પ્રત્યક્ષ મજૂરી ચૂકવવામાં આવે છે.

મહિના	પરોક્ષ ખર્ચ (રૂ)	કુલ મજૂર કલાક
એપ્રિલ	૨૪,૦૦૦	૮૦૦૦
મે	૧૮,૦૦૦	૯૦૦૦
જૂન	૩૦,૦૦૦	૧૦,૦૦૦

૭. ભૈરવ ઈજનેરી કારખાનામાંથી જોબ નં. ૧૫૫ની પડતરની માહિતી નીચે મુજબ લેવામાં આવી છે:

(૧) માલસામાન રૂ ૧૦,૦૦૦

(૨) મજૂરી

વિભાગ	મજૂરીનાં કલાકો	કલાકદીઠ મજૂરી
A	૬૦	૧૦
B	૫૦	૨૦
C	૪૦	૩૦
D	૩૦	૪૦

(૩) ઉપરોક્ત ચારેય વિભાગનાં ચલિત ખર્ચનાં અંદાજ નીચે મુજબ છે:

વિભાગ	ચલિત પરોક્ષ ખર્ચ (રૂ)	મજૂરીના કલાકો
A	૫૦,૦૦૦	૧૦,૦૦૦
B	૪૦,૦૦૦	૮૦૦૦
C	૩૦,૦૦૦	૬૦૦૦
D	૨૫,૦૦૦	૫૦૦૦

(૪) સ્થિર પરોક્ષ ખર્ચ: ૫૦૦૦ સામાન્ય કામના કલાકો માટે અંદાજે રૂ ૧,૦૦,૦૦૦ થશે.

જોબ નં. ૧૫૫ની કુલ પડતરની ગણતરી કરો: [V.N.S.G.U Mar 2019]

૮. H અને N કંપનીની નીચે મુજબની માહિતી પ્રાપ્ત થયેલ છે:

પ્રત્યક્ષ મજૂરી :

યંત્ર વિભાગ (૧૨,૦૦૦ કલાકો)	૭૫,૦૦૦	
જોડાણ વિભાગ (૧૦,૦૦૦ કલાકો)	<u>૬૦,૦૦૦</u>	રૂ ૧,૩૫,૦૦૦
પ્રત્યક્ષ માલસામાન		રૂ ૨,૨૫,૦૦૦

કારખાનાં શિરોપરી ખર્ચા:

યંત્ર વિભાગ	૯૫,૫૦૦	
જોડાણ વિભાગ	<u>૪૪,૫૦૦</u>	રૂ ૧,૪૦,૦૦૦
વહીવટી પરોક્ષ ખર્ચ		રૂ ૧,૦૦,૦૦૦
વેચાણ અને વિતરણ પરોક્ષ ખર્ચ		રૂ ૧,૫૦,૦૦૦

કંપની સમાવેશી પડતર પદ્ધતિનો ઉપયોગ કરે છે એમ માનીને નીચેની ગણતરી કરો:

[૧] પ્રાપ્ય આકંડાને આધારે શિરોપરી ખર્ચનું પત્રક બનાવો, જેમાં આપેલ સંજોગોમાં શિરોપરી ખર્ચ વસૂલાતના દર ગણવા માટેનો આધાર જણાવો:

[૨] આ રીતે ગણેલ શિરોપરી ખર્ચને આધારે નીચેના જોબ અંગે પડતરનો અંદાજ નક્કી કરો:

(A) પ્રત્યક્ષ માલસામાન:

A ૫૦ કિલો, કિલોદીઠ રૂ ૨૦

B ૩૦ કિલો, કિલોદીઠ રૂ ૩૦

(B) પ્રત્યક્ષ મજૂરી:

યંત્ર વિભાગ ૩૨ કલાકો

જોડાણ વિભાગ ૪૮ કલાકો

[V.N.S.G.U Mar ૨૦૧૮]

૯. એક નવા નીમાયેલા કોસ્ટ એકઉન્ટન્ટે જોબ નં ૧૫૧ની વેચાણ કિંમત નક્કી કરવા નીચેની પડતર રજૂ કરેલ છે:

માલસામાન ૩ ૫૫૦૦

પ્રત્યક્ષ મજૂરી:

૧૮૦ કલાક, કલાકદીઠ રૂ ૨૦ લેખે

(વિભાગ X ૮૦ કલાક, વિભાગ Y ૬૦ કલાક

અને વિભાગ Z ૪૦ કલાક)

રૂ ૩૬૦૦

રૂ ૯૧૦૦

ઉમેરો: ૨૫% લેખે ખર્ચાઓ

રૂ ૨૨૭૫

રૂ ૧૧,૩૭૫

અગાઉનાં વર્ષના નફા-નુકસાન ખાતાનું પૃથક્કરણ નીચે મુજબ છે:

વિગતો	રૂ	વિગતો	રૂ
-------	----	-------	----

વપરાયેલ માલસામાન	૧૨,૦૦,૦૦૦	વેચાણ	૨૦,૦૦,૦૦૦
પ્રત્યક્ષ મજૂરી			
વિભાગો			
X ૮૦,૦૦૦			
Y ૯૬,૦૦૦			
Z <u>૬૪,૦૦૦</u>	૨,૪૦,૦૦૦		
પરોક્ષ ખર્ચા (કારખાનાં):			
વિભાગો			
X ૪૦,૦૦૦			
Y ૭૨,૦૦૦			
Z <u>૧૬,૦૦૦</u>	૧,૨૮,૦૦૦		
કાચો નફો	<u>૪,૩૨,૦૦૦</u>		
	<u>૨૦,૦૦,૦૦૦</u>		<u>૨૦,૦૦,૦૦૦</u>
વેચાણ ખર્ચા	૧,૫૬,૮૦૦	કાચો નફો	૪,૩૨,૦૦૦
ચોખ્ખો નફો	<u>૨,૭૫,૨૦૦</u>		
	<u>૪,૩૨,૦૦૦</u>		૪,૩૨,૦૦૦

એમ માલૂમ પડેલ છે કે ત્રણે X, Y અને Z વિભાગોનો સરેરાશ મજૂર કલાક દર એકસરખો છે.

તમારે:

- (૧) જોબ પડતરનું પત્રક તૈયાર કરવાનું છે.
- (૨) પાછલા વર્ષના આંકડાઓનાં આધાર લઈને સુધારેલ પડતર ગણો. કારખાનાં પડતરનો આધાર લઈને વેચાણ ખર્ચ ગણવાનો છે.
- (૩) વેચાણ કિંમત નક્કી કરવા કુલ પડતરના ૨૦% ઉમેરો.

[V.N.S.G.U Mar ૨૦૧૩]