**INTEGRALNI ZADATAK KNJIŽENJA- PROIZVODNJA**

Vindija, Varaždin- tvrtka za proizvodnju odjeće,  tijekom obračunskog razdoblja nastale su ove poslovne promjene.

**Početna stanja** na dan 1.1. 2020. :

0212 = 200.000,00               0291 = - 165.000,00     310 = 84.000,00

1000 = 480.000,00                 221= 56.000,00

1020 = 14.000,00                 6000 = 180.000,00              3100= 69.000,00

630= 56.300,00 Zalihe se vode po CP ( cijeni proizvodnje)

Na prikazani način proknjižite sljedeće promjene.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Redni broj  | Poslovna promjena  | konto  | duguje  | potražuje  |
| 0.  | Žiro račun Potraživanje od kupaca u zemlji -Doznaka kupca na ž.r. – izvadak sa ž.r. br.1  | 1000 120  | 50.000,00  |  50.000,00  |
| 1.  | Prodana je sva uredska oprema iz salda početnog  i ispostavljen je račun kupcu na  95.000,00 (uključen PDV.)   |   |   |   |
| 2.   | Primljen je račun za utrošeni plin u iznosu od 5.620,00 + PDV (transport 1.000,00   pogon 3.500,00 te AUP 1.120,00 ) Knjiži trošak u POL  |   |   |   |
| 3.  | Faktura dobavljača za odvoz  kućnog smeća iznosi 1.340,00 + PDV. ( transport 200, pogon  800,00 te AUP 340,00)     |   |   |   |
| 4.   | Sa glavne blagajne isplaćeno je djelatniku Marku Maruliću  za službeni put u zemlji 2.800,00.   |   |   |   |
| 5.   | Po povratku sa službenog puta djelatnik podnosi obračun: trošak dnevnice 1.200,00, trošak  prijevoza 600,00 te trošak hotelskog smještaja 1.300,00  ( uključen je PDV od 13%)- svi troškovi razvrstavaju se u POLu na AUP   |   |   |   |
| 6.   | Faktura dobavljača za utrošenu električnu energiju iznosi 14.850,00 + PDV ( transport 2.000,00, pogon 10.000,00 te AUP 2.850,00)   |   |   |   |
| 7.  | Otvara se neopozivi dokumentarni akreditiv u korist dobavljača Tkanine u iznosu od 10.000,00. Izvadak sa ž.r.  |   |   |   |
|  8.  | Primljen je račun za obavljene odvjetničke usluge  na 3.000,00 + PDV (AUP)   |   |   |   |
|  9.  | Dobavljač Tkanine isporučila je po računu 30m tkanine diolena po 56,00 kn/m + PDV te 72 m tkanine gabardena po 98,00 kn/ m. + PDV  |   |   |   |
| 10.  | Prijevoz po fakturi prijevoznika iznosi 2.000,00 ( uključen je PDV)  |   |   |   |
| 11.   | Knjiži uskladištenje materijala po troškovima kupnje. ( skladišna primka br.7)   |   |   |   |
| 12.  | Račun dobavljača Tkanine podmiren je iz akreditiva.   |   |   |   |
| 13.  | Knjiži podmirenje ostatka računa dobavljača Tkanine po obračunu akreditiva sa ž.r.   |   |   |   |
| 14.  | Za godinu dana unaprijed plaćena je zakupnina poslovnog prostora 12.000,00 + PDV . Izvadak sa ž.r.   |   |   |   |
| 15.   | Knjiži obračun zakupnine za pola godine. ( AUP)   |   |   |   |
| 16.   | Knjiži obvezu za anuitet po dugoročnom kreditu 7.000,00 ( otplatna kvota je 5.500,00 a kamate 1.500,00)   |   |   |   |
| 17.  | Utrošeno je u proizvodnji materijala za 90.000,00. Izdatnica br. 4   |   |   |   |
| 18.  | Bruto plaće po isplatnoj listi iznose 100.000,00 a od toga su:  -Bruto plaće izradbe 45.000,00  a -Bruto plaće režije 55.000,00          ( transport 10.000,00 pogon 25.000,00 te AUP 20.000,00)   |   |   |   |
|  19.  | Knjiži amortizaciju opreme za jedan mjesec u iznosu od 14.000,00 ( transport 2.000,00    pogon 10.000,00 te AUP 2.000,00)  |   |   |   |
| 20.  | Knjiži raspored troškova na proizvodnju prema podacima iz POLa  gdje troškove transporta rasporedi 80% na pogon a 20% na AUP. Osnova za raspored neizravnih troškova je MI ( materijal izradbe). Troškove razdoblja rasporedi na teret rezultata poslovanja  |   |   |   |
| 21.  | Popisom je utvrđen višak materijala  na zalihi od 500,00.   |   |   |   |
| 22.  | Kupcima su obavljene usluge po računu u iznosu od 40.200,00 ( uključen je PDV)  |   |   |   |
| 23.  | Proizvedeno je **200 muških košulja** za koje je utrošeno  MI 20.000,00 PI 15.000,00 a tržišna cijena za 1 košulju je 350,00 kuna Proizvedeno je **100 kom muških hlača**za koje je utrošeno MI 12.000,00 PI  14.000,00 a tržišna cijena za 1 hlače je 450,00 Sastavi dodatnu kalkulaciju te proknjiži uskladištenje gotovih proizvoda po cijeni proizvodnje  |   |   |   |
| 24.  | Prodano je kupcu 120 kom muških košulja te 40 kom hlača po prodajnoj cijeni iz vaše kalkulacije.  |   |   |   |
| 25.  | Odobren je kredit poduzeću Y u iznosu 150.000,00 na rok od 3 mjeseca uz godišnju kamatnu stopu od 8,5 %.  |   |   |   |
| 26.   | Obračunaj kamate na kredit i knjiži provedeni obračun.   |   |   |   |
| 27.  | Knjiži izvod sa ž.r. da je poduzeće Y vratilo kredit uvećan za kamate   |   |   |   |
| 28.  | Smanji zalihe prodanih gotovih proizvoda po cijeni proizvodnje.  |   |   |   |
| 30.   | Na kraju obračunskog razdoblja zatvori račune prihoda i rashoda.                                 |   |   |   |
| 31.   | Utvrdi bruto financijski rezultat    |   |   |   |

**POL – POGONSKI OBRAČUNSKI LIST**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Vrsta troška**  | **Broj konta**  | **Knjigovodstvena vrijednost**  | **Mjesto troška**  |
| **transport**  | **pogon**  | **AUP**  |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |
|    |   |   |   |   |   |

% 0TI =

**Dodatna kalkulacija**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **R.br.**  | **Elementi**  | **Muške košulje**  | **Muške hlače**  | **ukupno**  |
| **1 kom**  | **200 kom**  | **1 kom**  | **100 kom**  |
| 1.  | MI   |   |   |   |   |   |
| 2.  | PI   |   |   |   |   |   |
| 3.   | OTI   |   |   |   |   |   |
| I  | CIJENA PROIZVODNJE  |   |   |   |   |   |
| 4.  | RAZLIKA   |   |   |   |   |   |
| II  | TRŽIŠNA CIJENA   |   |   |   |   |   |

IZRAČUN PRODAJE KUPCU

120 kom muških košulja  x

40 kom hlača  x\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ukupno:

IZRAČUN SMANJENJA ZALIHA GOTOVIH PROIZVODA

120 kom muških košulja  x

40 kom hlača   x\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ukupno:

**UPUTE UČENICIMA:**

Ovaj zadatak namijenjen je uvježbavanju knjiženja poslovnih promjena vezanih za integralni zadatak – proizvodnje. Knjiži prikazane poslovne promjene, napravi pogonski obračunski list za knjiženje rasporeda troškova, te izradi dodatnu kalkulaciju. Napravi izračun prodaje kupcu te smanjenja zaliha gotovih proizvoda.

**Po završetku zadatka ispunite ovu tablicu**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PROIZVODNJA  |   |   |
| Uspješno bilježim troškove poslovanja  |    |   |
| Izrađujem Pogonski obračunski list  |   |   |
| Izrađujem dodatnu kalkulaciju  |   |   |
| Izračunavam iznos prodaje kupcu  |   |   |
| Poznajem da se zalihe smanjuju po cijeni proizvodnje  |   |   |
| Izračunavam rezultat poslovanja  |   |   |