

TRANSPORT DROGOWY RZECZY/OSÓB

Treść zadania:

Jest Pan/i pracodawcą w małej firmie przewozowej. Zatrudnia Pan/i w pełnym wymiarze czasu pracy dwóch kierowców, których stawka godzinowa wynosi 40 zł/godz. (brutto). Dla potrzeb zadania zakładamy, że składki na ubezpieczenia społeczne finansowane przez pracownika i pracodawcę, albo przez samego pracownika, albo przez samego pracodawcę wynoszą:

- na ubezpieczenie emerytalne – 19,52% (płatne po połowie przez pracodawcę i pracownika)
- na ubezpieczenie rentowe finansowane przez pracownika – 1,5%
- na ubezpieczenie rentowe finansowane przez pracodawcę – 6,5%
- na ubezpieczenie chorobowe – 2,45% finansowane przez pracownika
- na ubezpieczenie zdrowotne – 9% finansowane przez pracownika
- na ubezpieczenie wypadkowe – 1,67% finansowane przez pracodawcę
- na Fundusz Pracy (FP) – 2,45% finansowana przez pracodawcę
- na Fundusz Gwarantowanych Świadczeń Pracowniczych (FGŚP) – 0,10% finansowane przez pracodawcę
- zaliczka na podatek dochodowy – 12% finansowana przez pracownika

W celu dokonania obliczeń należy przyjąć, że liczba dni roboczych w miesiącu wynosi 20, a nominalny czas pracy 8 godzin dziennie. Do obliczeń należy uwzględnić wyłącznie dane podane w treści zadania. Dla każdego kierowcy do obliczeń należy uwzględnić koszt uzyskania przychodu – 250 zł/m-c oraz ulgę podatkową w wysokości 300 zł/m-c.

Należy obliczyć:

1. Płacę netto pierwszego kierowcy, który dodatkowo do wynagrodzenia otrzymuje 17% dodatku stażowego. Wysokość zaliczki na podatek dochodowy tego kierowcy faktycznie odprowadzonej do urzędu skarbowego oraz wysokość obciążenia finansowego z tytułu wynagrodzenia tego kierowcy ponoszonego przez pracodawcę bez wynagrodzenia.
2. Płacę brutto drugiego kierowcy, który w miesiącu obliczeniowym wykorzystał 4 dni urlopu bezpłatnego na pisemny wniosek pracownika. Obliczyć wysokość składki na obowiązkowe ubezpieczenie zdrowotne opłacane przez pracownika. Obliczyć miesięczny koszt całkowity ponoszony przez pracodawcę z tytułu zatrudnienia drugiego kierowcy (łącznie z wynagrodzeniem).

UWAGA!

- Rozwiązanie zadania egzaminacyjnego powinno zawierać opis wykonywanych działań. Nie wystarczą same wyniki liczbowe.
- Udzielając odpowiedzi proszę nawiązywać do numeru pytania, np. Ad 1, Ad 2.
- Należy wykorzystywać kartki wyłącznie z logo ITS i numeracją zadania widoczną na każdej stronie – żadne inne kartki nie będą brane pod uwagę przy ocenie zadania.
- Po zakończeniu egzaminu należy zwrócić wszystkie otrzymane kartki – nawet puste.
- Każdy arkusz, nawet pusty, należy podpisać.

Przykładowe rozwiązanie:

Ad. 1

Liczba dni pracy w m-cu 20×8 godzin/dzień = 160 godzin

160 godz. \times 40 zł/godz. = 6400

6400 + 17% dodatku stażowego = 6400 + 1088 = 7488

7488 – jest to podstawa do obliczenia składek na obowiązkowe ubezpieczenie społeczne

Wyliczenie poszczególnych składek na obowiązkowe ubezpieczenie społeczne:

| | | |
|-------------|----------------------|----------------|
| Emerytalne | $7488 \times 9,76\%$ | = 730,83 |
| Rentowe | $7488 \times 1,5\%$ | = 112,32 |
| Chorobowe | $7488 \times 2,45\%$ | = 183,46 |
| Suma | | 1026,61 |

7488 – 1026,61 = 6461,39

6461,39 - podstawa do obliczenia składki na ubezpieczenie zdrowotne

$6\,461,39 \times 9\% = 581,53$ (składka na ubezpieczenie zdrowotne)

6461,39 - podstawa obliczenia zaliczki na podatek dochodowy

$6461,39 - 250$ (koszty uzyskania przychodu) = 6211,39

$6211,39 \times 12\% = 745,36$

$745,36 - 300$ (ulga podatkowa) = 445,36 \approx 445

Faktycznie odprowadzona zaliczka na podatek dochodowy wynosi 445

Płaca netto pierwszego kierowcy:

$7488 - (1026,61 + 581,53 + 445) = 7488 - 2053,14 = 5434,86$

Obciążenia pracodawcy bez wynagrodzenia

| | | |
|-------------|----------------------|----------------|
| Emerytalne | $7488 \times 9,76\%$ | = 730,83 |
| Rentowe | $7488 \times 6,5\%$ | = 486,72 |
| Wypadkowe | $7488 \times 1,67\%$ | = 125,05 |
| FP i FGŚP | $7488 \times 2,55\%$ | = 190,94 |
| Suma | | 1533,54 |

Miesięczny koszt pracodawcy z tytułu zatrudnienia tego kierowcy wynosi **1533,54**

Koszt pracodawcy z tytułu zatrudnienia pierwszego kierowcy bez jego wynagrodzenia wynosi 1533,54

Ad. 2

$20 \times 8 = 160 \text{ godz.} \times 40 \text{ zł/godz.} = 6400 \text{ zł}$ (tj. $6400:20 = 320\text{zł/dzień}$)

$6400 - (4 \times 320) = 6400 - 1280 = 5120$

Płaca brutto dla 2 kierowcy wynosi: 5120

Emerytalne $5120 \times 9,76\% = 499,71$

Rentowe $5120 \times 1,5\% = 76,80$

Chorobowe $5120 \times 2,45\% = 125,44$

Suma 701,95

$5120 - 701,95 = 4418,05$ podstawa do obliczenia składki na ubezpieczenie zdrowotne

$4418,05 \times 9\% = 397,62$ Składka na ubezpieczenie zdrowotne

Obciążenia pracodawcy z wynagrodzeniem drugiego kierowcy

Płaca brutto 5120

Emerytalne $5120 \times 9,76\% = 499,71$

Rentowe $5120 \times 6,5\% = 332,80$

Wypadkowe $5120 \times 1,67\% = 85,50$

FP i FGŚP $5120 \times 2,55\% = 130,56$

Suma 1048,57

Całkowity koszt pracodawcy to: $5120 + 1048,57 = 6168,57$