

PRZEMYSŁOWY INSTYTUT AUTOMATYKI I POMIARÓW  
MERA-PIAP

Al. Jerozolimskie 202 02-222 Warszawa Telefon 23-70-81

Ośrodek Automatyzacji Procesów Produkcji

440

BE 10

Główny wykonawca

Krzysztof Karmański

*Karmański*

Wykonawcy

Konsultant

Nr zlecenia

Zlecenie: S1343

Wykonanie oprogramowania wg bieżącego  
zapotrzebowania komórek PIAP

Etap 1

Dodatkowe zestawienie wynagrodzeń  
pracowników PIAP do wyliczania podatku  
dochodowego dla osób fizycznych

Zleceniodawca

Praca w ramach działalności statutowej PIAP  
PIAP

Pracę rozpoczęto dnia

zakończono dnia

1993.01.01

Kierownik Ośrodka

1993.01.31

Zastępca Dyrektora d/s  
Badawczo-Przwojowych

dr inż. M. Wrzesień

dr inż. J. Jabłkowski

Praca zawiera:

Rozdzielnik - ilość egz: 4

stron 1

Egz. 1 BOINTE

rysunków

Egz. 2 KR

fotografii

Egz. 3 OAP

tabel

Egz. 4 OAP a/a

tablic

Egz. 5

załączników 3

Egz. 6

Nr rejestr. 6936

## **Analiza deskryptorowa**

OPROGRAMOWANIE

### **Analiza dokumentacyjna**

Dokumentacja zawiera:

- opis programu
- program źródłowy (zał.1)
- wzór wydruku (zał.2)
- opis struktury zbioru rob.dbf (zał.3)
- dyskietke instalacyjną

**Tytuły poprzednich sprawozdań**

nie było

Dotyczy zlecenia S1343 etap 1

Nazwa tematu : Wykonanie oprogramowania wg. bieżącego zapotrzebowania komórek PIAP.

Nazwa Etapu: Dodatkowe zestawienie wynagrodzeń pracowników PIAP do wyliczania podatku dochodowego dla osób fizycznych.

## Opis programu

Program podatek.exe ma na celu podsumowanie wszystkich wypłat objętych koniecznością odprowadzenia zaliczek na poczet podatku dochodowego dla osób fizycznych oraz kwoty wszystkich odprowadzonych zaliczek.

Działanie programu różni się w zależności od kategorii pracowników zatrudnionych w PIAP. Dla pracowników umysłowych obejmuje okres całego roku (pełne 12 miesięcy), dla pracowników fizycznych okres 11 miesięcy tj. od stycznia do listopada włącznie.

Program korzysta z wypłat archiwalnych pochodzących z systemu płacowego. Do wyliczeń brane są wypłaty i odpowiednie do nich zaliczki na poczet podatku dochodowego z dwóch źródeł:

- list podstawowych,
- list dodatkowych.

Program wykorzystuje własny zbiór roboczy ROB.dbf, którego rekord odpowiada jednemu pracownikowi. W rekordzie umieszczane są zbiorcze kwoty wypłat objętych podatkiem oraz potrąconych zaliczek na poczet podatku.

Efektom działania programu jest wydruk wszystkich pracowników zatrudnionych w PIAP w kolejności numerów ewidencyjnych, w ramach ośrodków lub działów tych pracowników zatrudniających. Zestawienie to jest w dalszej kolejności wykorzystywane przez pracowników Rachuby i Płac przy sporządzaniu zaświadczeń PIT-11 lub przy rozliczaniu pracowników z odpowiednimi urzędami skarbowymi.

## Instalacja programu

Program podatek.exe oraz strukturę bazy rob.dbf należy skopiować na ścieżkę, gdzie znajdują się wszystkie zbiory archiwalne systemu płac. (aktualnie Dział Rachuby i Płac). Program podatek.exe nie może być realizowany samodzielnie.

```
USE katefh INDEX #include "Inkey.ch"
#include "Dbedit.ch"
#include "Error.ch"

CLEAR
SET CURSOR OFF
SET CONFIRM ON
SET SCOREBOARD OFF
SET DATE ANSI
SET COLOR TO
SELE 3
USE rob
ZAP
INDEX ON dzial+STR(nr,4) TO rob
USE rob INDEX rob
SELE 2
USE dodh INDEX dodh1
SELE 1
USE katekah INDEX katekah
DO WHILE .NOT. EOF()
  SELE 1
  nr_e=nr
  naz_e=naz
  imie_e=imie
  suma_r=0
  suma_p=0
  dzial_e=dzial
  DO WHILE .NOT. EOF() .AND. nr_e=nr
    IF dat>'9201' .AND. dat<='9212' .AND. .NOT. DELETED()
      suma_r=suma_r+s15+s20
      suma_p=suma_p+s23
    ENDIF
    dzial_e=dzial
  SKIP
  ENDDO
  @ 10,10 SAY nr_e PICTURE '@Z 9999'
  SELE 2
  SEEK STR(nr_e,4)
  DO WHILE .NOT. EOF() .AND. nr=nr_e
    IF dat>'9201' .AND. dat<='9212'
      IF lista>'92 1' .AND. lista<='92 802'
        IF kod#22 .AND. kod<=24
          suma_r=suma_r+kwota
        ENDIF
        IF kod=26
          suma_p=suma_p+kwota
        ENDIF
      ENDIF
    ENDIF
  SKIP
  ENDDO
  IF suma_r#0 .OR. suma_p#0
    SELE 3
    APPEND BLANK
```

4

```

REPLACE nr WITH nr_e
REPLACE dzial WITH dzial_e
REPLACE naz WITH naz_e
REPLACE imie WITH imie_e
REPLACE raz WITH suma_r
REPLACE pod WITH suma_p
@ 15,10 SAY nr_e PICTURE '@Z 9999'
ENDIF
SELE 1
ENDDO
SELE 1
USE katefh INDEX katefh
DO WHILE .NOT. EOF()
SELE 1
nr_e=nr
naz_e=naz
imie_e=imie
suma_r=0
suma_p=0
dzial_e=dzial
DO WHILE .NOT. EOF() .AND. nr_e=nr
IF dat>'9201' .AND. dat<'9211' .AND. .NOT. DELETED()
suma_r=suma_r+s15+s20
suma_p=suma_p+s23
ENDIF
dzial_e=dzial
SKIP
ENDDO
@ 10,10 SAY nr_e PICTURE '@Z 9999'
SELE 2
SEEK STR(nr_e,4)
DO WHILE .NOT. EOF() .AND. nr=nr_e
IF dat>'9201' .AND. dat<'9212'
IF lista>'92 1' .AND. lista<'92 802'
IF kod#22 .AND. kod<=24
suma_r=suma_r+kwota
ENDIF
IF kod=26
suma_p=suma_p+kwota
ENDIF
ENDIF
ENDIF
SKIP
ENDDO
IF suma_r#0 .OR. suma_p#0
SELE 3
APPEND BLANK
REPLACE nr WITH nr_e
REPLACE dzial WITH dzial_e
REPLACE naz WITH naz_e
REPLACE imie WITH imie_e
REPLACE raz WITH suma_r
REPLACE pod WITH suma_p

```

```

    @ 15,10 SAY nr_e PICTURE '@Z 9999'
ENDIF
SELE 1
ENDDO
SELE 1
USE
SELE 3
GO TOP
lp_e=72
t1=1
SET CONSOLE OFF
SET DEVICE TO PRINT
SET PRINT ON
??CHR(27)+'C'+CHR(lp_e)
??CHR(27)+CHR(15)
DO WHILE .NOT. EOF()
    dzial_e=dzial
    DO nagl
        DO WHILE .NOT. EOF() .AND. dzial_e=dzial
            DO druk
                @ t1,2 SAY nr
                @ t1,8 SAY ALLTRIM(naz)+' '+ALLTRIM(imie)
                @ t1,60 SAY raz PICTURE '@RZ 99 999 999 999 999 999'
                @ t1,83 SAY pod PICTURE '@RZ 99 999 999 999 999 999'
            SKIP
        ENDDO
    ENDDO
    t1=t1+1
    @ t1,0 SAY ''
    EJECT
    TONE(190,10)
    TONE(160,5)
    TONE(130,10)
    TONE(190,10)
    ??CHR(27)+'@'
    SET PRINT OFF
    SET DEVICE TO SCREEN
    SET CONSOLE ON
    CLOSE DATA
    SET CURSOR ON
    RETURN

```

PROCEDURE druk

```

t1=t1+1
IF t1 >lp_e-10
    t1=1
    DO nagl
    t1=t1+1
ENDIF
RETURN

```

PROCEDURE nagl

```

t1=t1+2
??CHR(27)+'W1'

```

6

@ t1,1 SAY 'WYKAZ KWOT DO OPODATKOWANIA I ZALICZEK NA POCZET PODATKU'

@ t1+1,1 SAY 'za rok 1992 dla:'

@ t1+1,PCOL() SAY dzial\_e

??CHR(27)+'W0'

??CHR(27)+CHR(15)

t1=t1+2

@ t1,1 SAY '

Numer	Nazwisko i imie	Kwota do opodatkowania	Zaliczka na podatek
-------	-----------------	------------------------	---------------------

@ t1+2,1 SAY '

t1=t1+2

RETURN

7

WYKAZ KWOT DO OPODATKOWANIA i ZALICZEK NA POCZET PODATKU  
za rok 1992 dla: OAP

Numer	Nazwisko i imie	Kwota do opodatkowania	Zaliczka na podatek
429	KARMANSKI KRZYSZTOF	2 230 000	316 000



Structure for database: C:\rob.dbf

Number of data records: 1

Date of last update : 03/09/93

Field	Field Name	Type	Width	Dec
1	NR	Numeric	4	
2	DZIAL	Character	4	
3	NAZ	Character	25	
4	IMIE	Character	12	
5	RAZ	Numeric	12	
6	POD	Numeric	12	
**	Total	**	70	