```
Hárok1 – 1
'Procedura provedna před kliknutím na hypertextový odkaz.
Private Sub Worksheet_FollowHyperlink(ByVal Target As Hyperlink)
    MsgBox ("Otvaram hyperlink, skryjem riadok vzorcov")
    'Ak je pás s nástrojmi pripnutý, tak ho zbalí
If Application.CommandBars("Ribbon").Height > 100 Then 'ActiveWindow.ToggleRibbon
            MsgBox ("Pás je pripnutý")
        Application.CommandBars.ExecuteMso "MinimizeRibbon"
        End If
        MsgBox ("Otvaram hyperlink, skryjem riadok vzorcov, pás nastrojov by už mal byť skrytý")
    'Skryje riadok vzorcov
        Application.DisplayFormulaBar = False
         Application.Wait Now + TimeValue("00:00:02")
End Sub
Private Sub Worksheet Change(ByVal Target As Range)
'ActiveSheet.Unprotect Password:="Lis.0123"
. . . . . . . . . . .
'FUNGUJE
'Ked zmenená bunka patri do stlpca 7 a bunka nad ňou ma farbu RGB(210, 245, 45) _
do bunky nad zmenenou bunkou sa zapíše hodnota zmenenej bunky-1 _
a do komentára sa uloží prvé štvorčíslie nástroja
    If Target.Column = 7 Then
        BunkaNadTarget = (Target.Offset(-1).Address)
        If Range(BunkaNadTarget).Interior.Color = RGB(210, 245, 45) Then
            ActiveSheet.Unprotect Password:="Lis.0123"
           Application.EnableEvents = False
             MsgBox (Target.Address)
             MsgBox (Range(BunkaNadTarget).Value - 1)
            Range(BunkaNadTarget).Value = Target.Value - 1
            Application.EnableEvents = True
            Komentár zaciatok
                Dim HodnotaMID As String
                HodnotaMID = Mid(Target.Value, 1, 4)
                If Range(BunkaNadTarget).Comment Is Nothing Then
                    Range(BunkaNadTarget).AddComment Text:=HodnotaMID
                    Range(BunkaNadTarget).Comment.Shape.TextFrame.AutoSize = True
                Else
                'MsgBox (Target.Address)
                    Range(BunkaNadTarget).Comment.Text Text:=HodnotaMID
                End If
            Komentár koniec
                 ActiveSheet.Protect Password:="Lis.0123"
        End If
   End If
. . . . . . . . . . .
'Po vložení údaja do bunky v 10. stĺpci sa údaj uloží do komentára danej bunky,
po dalšej zmene tejto bunky sa do komentára doplní nový údaj, pričom predchádzajuci tam zostane tie
(Komentár je tak v podstate história parametrov)
'DATUM POSLEDNEJ AKTUALIZACIE
    If Target.Column = 6 Then
        If Target.Comment Is Nothing Then
            Target.AddComment Text:=Now() & " / " & Target.Text & vbLf
            Target.Comment.Shape.TextFrame.AutoSize = True
            Target.Cells.Interior.Color = RGB(64, 64, 64)
        Else
            'MsgBox (Target.Address)
            Target.Comment.Text Text:=Target.Comment.Text & Now() & " / " & Target.Text & vbLf
        End If
   End If
```

```
Hárok1 -
'TlakBaran = Columns(10)
'BARAN PRACOVNE TLAKY
   If Target.Column = 15 Then
       If Target.Comment Is Nothing Then
            Target.AddComment Text:=Now() & " / " & Target.Text & "kN" & vbLf
            Target.Comment.Shape.TextFrame.AutoSize = True
       Else
            'MsgBox (Target.Address)
            Target.Comment.Text Text:=Target.Comment.Text & Now() & " / " & Target.Text & "kN" & vb
Ьf
       End If
   End If
'HORNY PRIDRZIAVAC PRACOVNE TLAKY
   If Target.Column = 16 Then
        If Target.Comment Is Nothing Then
            Target.AddComment Text:=Now() & " / " & Target.Text & "kN" & vbLf
            Target.Comment.Shape.TextFrame.AutoSize = True
       Else
            'MsgBox (Target.Address)
            Target.Comment.Text Text:=Target.Comment.Text & Now() & " / " & Target.Text & "kN" & vb
Lf
       End If
   End If
'DOLNY PRIDRZIAVAC PRACOVNE TLAKY
   If Target.Column = 17 Then
       If Target.Comment Is Nothing Then
            Target.AddComment Text:=Now() & " / " & Target.Text & "kN" & vbLf
            Target.Comment.Shape.TextFrame.AutoSize = True
            'MsgBox (Target.Address)
            Target.Comment.Text Text:=Target.Comment.Text & Now() & " / " & Target.Text & "kN" & vb
Ьf
       End If
   End If
'BARAN TUSIROVACIE TLAKY
   If Target.Column = 20 Then
        If Target.Comment Is Nothing Then
            Target.AddComment Text:=Now() & " / " & Target.Text & "kN" & vbLf
           Target.Comment.Shape.TextFrame.AutoSize = True
       Else
            'MsgBox (Target.Address)
            Target.Comment.Text Text:=Target.Comment.Text & Now() & " / " & Target.Text & "kN" & vb
T.f
       End If
   End If
'HORNY PRIDRZIAVAC TUSIROVACIE TLAKY
   If Target.Column = 21 Then
       If Target.Comment Is Nothing Then
            Target.AddComment Text:=Now() & " / " & Target.Text & "kN" & vbLf
            Target.Comment.Shape.TextFrame.AutoSize = True
       Else
            'MsgBox (Target.Address)
            Target.Comment.Text Text:=Target.Comment.Text & Now() & " / " & Target.Text & "kN" & vb
Lf
       End If
   End If
'DOLNY PRIDRZIAVAC TUSIROVACIE TLAKY
   If Target.Column = 22 Then
       If Target.Comment Is Nothing Then
            Target.AddComment Text:=Now() & " / " & Target.Text & "kN" & vbLf
            Target.Comment.Shape.TextFrame.AutoSize = True
       Else
            'MsgBox (Target.Address)
            Target.Comment.Text Text:=Target.Comment.Text & Now() & " / " & Target.Text & "kN" & vb
Lf
       End If
   End If
'BRZDA
   If Target.Column = 23 Then
       If Target.Comment Is Nothing Then
```

```
Hárok1 – 3
           Target.AddComment Text:=Now() & " / " & Target.Text & "mm" & vbLf
           Target.Comment.Shape.TextFrame.AutoSize = True
       Else
            'MsgBox (Target.Address)
           Target.Comment.Text Text:=Target.Comment.Text & Now() & " / " & Target.Text & "mm" & vb
Lf
       End If
   End If
'ČAPY NAD STOL
   If Target.Column = 24 Then
       If Target.Comment Is Nothing Then
            Target.AddComment Text:=Now() & " / " & Target.Text & "mm" & vbLf
            Target.Comment.Shape.TextFrame.AutoSize = True
            'MsgBox (Target.Address)
            Target.Comment.Text Text:=Target.Comment.Text & Now() & " / " & Target.Text & "mm" & vb
Ьf
   End If
'ActiveSheet.Protect Password:="Lis.0123"
End Sub
'Private Sub Worksheet_SelectionChange(ByVal Target As Range)
    If Target.Column = 7 Then
          MsgBox ("Otvaram hyperlink, skryjem riadok vzorcov")
     'Ak je pás s nástrojmi pripnutý, tak ho zbalí
         If Application.CommandBars("Ribbon").Height > 100 Then 'ActiveWindow.ToggleRibbon
            MsgBox ("Pás je pripnutý")
        Application.CommandBars.ExecuteMso "MinimizeRibbon"
        End If
    'Skryje riadok vzorcov
        Application.DisplayFormulaBar = False
         Application.Wait Now + TimeValue("00:00:02")
    End If
```

'End Sub

```
Private Sub Workbook_AfterSave(ByVal Success As Boolean)
''Po uložení automaticky zalohuje na dve miesta:
\verb|'"C:\Users\lisy\Desktop\Plány upínania tablet\0_Databáza plánov upínania_Tablet.xlsm||
\verb|'"C:\Users\lisy\Desktop\Plány upínania tablet\0_Databáza plánov upínania_Tablet.xlsm||
    If ThisWorkbook.Name = "Parametre nástrojov.xlsm" Then
            MsgBox ("Ukladam na tablet")
             'Zabráni zobrezeniu systémových hlášok
             Application.DisplayAlerts = False
            Application.ScreenUpdating = False
                                                'vypne prekreslovanie obrazovky, tým sa makro zrý
chli
            Workbooks("Parametre nástrojov.xlsm").SaveCopyAs "T:\430_F\10_Verejne\10_planovanieLis
ov\Plány upínania nástrojov\Databáza plánov upínania.xlsm"
             'Zabezpečí a uloží zošit "Databáza plánov upínania.xlsm"
            Application.Workbooks.Open ("T:\430_F\10_Verejne\10_planovanieLisov\Plány upínania nás
trojov\Databáza plánov upínania.xlsm")
            Workbooks("Databáza plánov upínania.xlsm").Worksheets("Parametre").Protect Password:="
Lis.0123"
            Workbooks("Databáza plánov upínania.xlsm").Save
            Workbooks("Databáza plánov upínania.xlsm").Close
            Workbooks("Parametre nástrojov.xlsm").SaveCopyAs "C:\Users\lisy\Desktop\Plány upínania
tablet\0_Databáza plánov upínania_Tablet.xlsm"
            'Zabezpečí a uloží zošit "O_Databáza plánov upínania_Tablet.xlsm"
            Application.Workbooks.Open ("C:\Users\lisy\Desktop\Plány upínania tablet\0_Databáza pl
ánov upínania_Tablet.xlsm")
            Workbooks("0_Databáza plánov upínania_Tablet.xlsm").Worksheets("Parametre").Protect Pa
ssword:="Lis.0123"
            Workbooks("0_Databáza plánov upínania_Tablet.xlsm").Save
            Workbooks("0_Databáza plánov upínania_Tablet.xlsm").Close
            Application.ScreenUpdating = True 'zapne prekreslovanie obrazovky, tým sa makro zrýc
hli
        Else: MsgBox ("Neukladam na tablet")
              'Zabráni zobrezeniu systémových hlášok
            Application.DisplayAlerts = False
             Workbooks("0_Databáza plánov upínania_Tablet.xlsm").Activate
             Workbooks("0_Databáza plánov upínania_Tablet.xlsm").Close
        End If
End Sub
Private Sub Workbook_BeforeSave(ByVal SaveAsUI As Boolean, Cancel As Boolean)
   Workbooks(ThisWorkbook.Name).Worksheets("Parametre").Outline.ShowLevels RowLevels:=0, ColumnLev
els:=1 'Zbalí zoskupenia
   Workbooks(ThisWorkbook.Name).Worksheets("Parametre").Activate
   ActiveWindow.ScrollColumn = 8 'posunie dol'ava
    ActiveSheet.Protect Password:="Lis.0123"
End Sub
Private Sub Workbook_Open()
   'Skryje riadok vzorcov
       Application.DisplayFormulaBar = False
    'Ak je pás s nástrojmi pripnutý, tak ho zbalí
       If Application.CommandBars("Ribbon").Height > 100 Then 'ActiveWindow.ToggleRibbon
           MsgBox ("Pás je pripnutý")
       Application.CommandBars.ExecuteMso "MinimizeRibbon"
       End If
'Po otvorení súboru sa spustí časovač, _
po uplynutí času vyskočí hláška
```

Tento_zošit - 1

Call NastavenieCasovaca

```
Tento_zošit - 2
    gCount = Now + TimeValue("00:10:00")
   Application.OnTime gCount, "Hlaska"
''AUTOMATICKÝ ČASOVAČ
''Funguje po spusteni začne odpočítavať, po odpočítani oznami _
'koniec a spýta sa ci chem reštartovať odpočítavanie
   Range("A1").Value = "0:10:00"
   Call Timer
End Sub
Private Sub Workbook_BeforeClose(Cancel As Boolean)
    'Zabráni zobrezeniu systémových hlášok
       Application.DisplayAlerts = False
   'Odokryje riadok vzorcov
      Application.DisplayFormulaBar = True
    'Odokryje kryje záhlavia
       ActiveWindow.DisplayHeadings = True
   'Ak je pás s nástrojmi zbalený, tak ho pripne
      If Application.CommandBars("Ribbon").Height > 100 Then 'ActiveWindow.ToggleRibbon
         MsgBox ("Pás je pripnutý")
      Else: Application.CommandBars.ExecuteMso "MinimizeRibbon"
      End If
If ThisWorkbook.Name = "Parametre nástrojov.xlsm" Then
          MsgBox ("Ukladam na tablet")
          'Zabráni zobrezeniu systémových hlášok
          Application.DisplayAlerts = False
           'Skryje riadok vzorcov
          Application.DisplayFormulaBar = False
          'Skryje záhlavia
             ActiveWindow.DisplayHeadings = False
          'Skryje mriežku
             ActiveWindow.DisplayGridlines = False
          'Uloží a zabezpečí zošit "Databáza plánov upínania.xlsm"
          Workbooks("Parametre nástrojov.xlsm").SaveAs "T:\430_F\10_Verejne\10_planovanieLisov\Pl
ány upínania nástrojov\Databáza plánov upínania.xlsm"
          Workbooks("Databáza plánov upínania.xlsm").Worksheets("Parametre").Protect Password:="L
is.0123"
          Workbooks("Databáza plánov upínania.xlsm").Save
          'Uloží a zabezpečí zošit "O_Databáza plánov upínania_Tablet.xlsm"
          Workbooks("Databáza plánov upínania.xlsm").SaveCopyAs "C:\Users\lisy\Desktop\Plány upín
ania tablet\0_Databáza plánov upínania_Tablet.xlsm"
      Else:
          'MsgBox ("Neukladam na tablet")
          'Zabráni zobrezeniu systémových hlášok
          Application.DisplayAlerts = False
          Workbooks("0_Databáza plánov upínania_Tablet.xlsm").Activate
          Workbooks("0_Databáza plánov upínania_Tablet.xlsm").Close
      End If
```

End Sub

```
' zBALIT Makro
'
'
ActiveSheet.Outline.ShowLevels RowLevels:=0, ColumnLevels:=2 'Rozbalí zoskupenie ActiveSheet.Outline.ShowLevels RowLevels:=0, ColumnLevels:=1 'Zbalí zoskupenia End Sub
```

Modul1 - 1

Sub zBALIT()

```
Sub posun()
' posun Makro
'
Workbooks("Parametre nástrojov.xlsm").Worksheets("Parametre").Activate ActiveWindow.ScrollColumn = 8

End Sub
```

Modul2 - 1

```
''NASTAVENIE CASU ODPOCITAVANIA
    Sub NastavenieCasovaca()
        gCount = Now + TimeValue("00:10:00")
        Application.OnTime gCount, "Hlaska"
    End Sub
''Hlaska sa zobrazí po uplynutí odpočítavania
    Sub Hlaska()
        i = MsgBox("10 minutes countdown complete." & vbCrLf & _
                   "Do you want countdown restart?", vbYesNo + vbExclamation, "Countdown")
                Select Case i
                    Case vbNo
                         Range("F12").Value = "0:10:00"
                        MsgBox ("Nie")
                    Case vbYes
                        Call NastavenieCasovaca
                End Select
    End Sub
''Sub Hlaska()
     MsgBox ("10 minút uplynulo")
''End Sub
''AUTOMATICKÝ ČASOVAČ
''Funguje po spusteni začne odpočítavať, po odpočítani oznami _
'koniec a spýta sa ci chem reštartovať odpočítavanie
'Dim gCount As Date
''Updateby20140925
'Sub Timer()
    gCount = Now + TimeValue("00:00:01")
    Application.OnTime gCount, "ResetTime"
'End Sub
'Sub ResetTime()
    Dim xRng As Range
    Set xRng = Application.ActiveSheet.Range("A1")
    xRng.Value = xRng.Value - TimeSerial(0, 0, 1)
    If xRng.Value <= 0 Then
        i = MsgBox("
                         Countdown complete." & vbCrLf & _
                   "Do you want countdown restart?", vbYesNo + vbExclamation, "Countdown")
            Select Case i
                Case vbNo
                    Range("A1").Value = "0:10:00"
                    MsgBox ("Nie")
                Case vbYes
                    MsgBox "Countdown complete."
                    Range("A1").Value = "0:10:00"
                    Call Timer
            End Select
        Exit Sub
    End If
    Call Timer
'End Sub
```

Odpočítavanie – 1