

V MIESTE HLAVNÉHO VSTUPU SA ZVÄČŠÍ KRYCIA ŠIRKA PRÍSTREŠKU  
NA DLŽKE TROCH PLECHOV "T-18" =  $1.078 \times 2 + 1.125 = 3.28 \text{ M}$

Technical drawing of a roof edge detail showing the connection between a cable tray and a roof structure. The drawing includes dimensions and labels for various components and materials.

**Labels and Dimensions:**

- Labels:**
  - "ZATEPLENIE" VYHOTOVÍŤ PO KÁBELOVÚ LÁVKU (Insulation to be made according to the cable tray)
  - JESTVUJÚCA KÁBELOVÁ LÁVKA Z VÝŠKOU 800 MM (Solid cable tray with a height of 800 mm)
  - OPLECHOVANIE PRI STENE (Cladding at the wall)
  - PLECH "T18" 1000x0.6-900, 3 KS (Sheet "T18" 1000x0.6-900, 3 pieces)
  - "KONCOVÝ" PLECH PRINITOVAŤ K STREŠNÉMU TRAPÉZOVÉMU PLECHU "P3" (End sheet to be welded to the roof trapezoidal sheet "P3")
  - PLECH "T18" 1000x0.6-1000 MM (Sheet "T18" 1000x0.6-1000 mm)
- Dimensions:**
  - Vertical dimensions: 100, 50, 850, 100, 50, 100, 50, 50.
  - Horizontal dimensions: 190, 450, 50, 900, 600, 400, 50, 190.
- Other markings:**
  - Circle 1: Cable tray.
  - Circle 2: Insulation.
  - Circle 3: Cladding.
  - Circle 4: End sheet.
  - Circle 5: Sheet "T18".
  - Circle P1: Cable tray.
  - Circle P3: End sheet.
  - Circle Z11: Insulation.
  - Circle K: Cable tray.
  - Circle 1/K: Cable tray.

# "KONCOVÝ" PLECH 2/K

200 30 20

SLUŽI NA ODVOD DAŽĐOVEJ VODY DO STRÁN,  
ABY NESTEKALA DO PRIESTORU VSTUPNEJ TRASY  
DO OBJEKTU ADMINISTRATÍVNA BUDOVA

VÝKAZ TRAPÉZOVÉHO PLECHU JE VYHOTOVENÝ PRE VYKRESLENÝ TVAR PRÍSTREŠKU "PR1" NA TOMTO VÝKRESE PRI JEHO DĹŽKE ~54,0 M. PRI ZMENE TVARU JE POTREBNÉ NAVRHNUTÉ DĹŽKY PLECHOV UPRAVIŤ ! TRAPÉZOVÉ PLECHY OBJEDNAŤ AŽ PO VYHOTOVENÍ O.K. PRÍSTREŠKU "PR1". PRI OBJEDNÁVKE PLECHOV DOHODNÚTE OBJEDNAŤ AJ SPOJOVACÍ MATERIÁL S UPEVNENÍM DO O.K. FAREBNÝ OTIEŇ VOPRED DOHODNÚŤ S INVESTOROM.

OSOVÁ VZDIALENOSŤ NOSNÝCH PRIEČNYCH OCELOVÝCH RÁMOV "R", KTORÉ SA UCHYŤÁVAJÚ NA MUROVANÚ STENU OBVODOVÉHO PLÁŠŤA CHEMICKÝMI KOTVAMI "K", JE MAXIMÁLNE 2.0 M !

V REZE JE VYKRESLENÝ TVAR PODLA ZAMERANIA VONKAŠÍCH OBRYSOV JESTVUJÚCEJ KÁBELOVEJ LÁVKY SO SILNOPRÚDOVÝMI ROZVODMI. PO DEMONTÁŽI KRYTOVANIA KÁBELOVEJ LÁVKY ZAMERAŤ LÁVKU EŠTE RAZ PO CELEJ DĹŽKE A O.K. NAVRHNÚŤ TAK, ABY TVAR PRESTREŠENIA KÁBELOVEJ LÁVKY SA NEMENIL PO CELEJ DĹŽKE PRESTREŠENIA LÁVKY = ~53.95 M. ZMENA NAVRHNUTÝCH ROZMEROV JE VŠAK NEPRAVDEPODOBNÁ.

The drawing illustrates the construction of a cable tray assembly. The perspective view on the left shows a rectangular tray with dimensions: width 850 mm, depth 400 mm, and height 100 mm. The tray is supported by a base plate (P1) and has a cable tray (K) on top. The tray is labeled "JESTVUJÚCA KÁBELOVÁ LÁVKA Z VÝŠKOU 800 MM". The base plate is labeled "PLECH 'T18' 1000x0.6-450". The tray is supported by a base plate (P1) and has a cable tray (K) on top. The tray is labeled "JESTVUJÚCA KÁBELOVÁ LÁVKA Z VÝŠKOU 800 MM". The base plate is labeled "PLECH 'T18' 1000x0.6-450". The tray is supported by a base plate (P1) and has a cable tray (K) on top. The tray is labeled "JESTVUJÚCA KÁBELOVÁ LÁVKA Z VÝŠKOU 800 MM". The base plate is labeled "PLECH 'T18' 1000x0.6-450".

The cross-section I-I' on the right shows the vertical dimensions: total height 950 mm, tray height 100 mm, and base plate height 850 mm. The tray is supported by a base plate (P1) and has a cable tray (K) on top. The tray is labeled "JESTVUJÚCA KÁBELOVÁ LÁVKA Z VÝŠKOU 800 MM". The base plate is labeled "PLECH 'T18' 1000x0.6-1000 MM". The tray is supported by a base plate (P1) and has a cable tray (K) on top. The tray is labeled "JESTVUJÚCA KÁBELOVÁ LÁVKA Z VÝŠKOU 800 MM". The base plate is labeled "PLECH 'T18' 1000x0.6-1000 MM".

SPOJE, KTORÉ NIE SÚ INAK URČENÉ, BUDÚ ZVAROVANÉ PRIEBEŽNÉ  
S HRÚBKOU ZVARU  $t = 3 \text{ mm}$  ( $\pm 3$ , V3) PO CELEJ DĹŽKE SPOJA.

( MODULOVÁ ŠÍRKA PLECHU "T-18" 1.078 M, CELKOVÁ 1.125 M )

- |             |  |         |
|-------------|--|---------|
| <b>(P1)</b> | PLECH "T18", 1125x0.6–1000 MM, JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ 5.6 KG/M2 | – 48 KS |
| <b>(P2)</b> | PLECH "T18", 1125x0.6–450 MM, JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ 5.6 KG/M2  | – 50 KS |
| <b>(P3)</b> | PLECH "T18", 1125x0.6–900 MM, JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ 5.6 KG/M2  | – 3 KS  |
| <b>(P4)</b> | PLECH "T18", 1125x0.6–1100 MM, JEDNOTKOVÁ HMOTNOSŤ 5.6 KG/M2 | – 1 KS  |

FAREBNÝ ODTIEŇ LAKOVANÉHO PLECHU VOPRED PREJEDNAŤ S INVESTOROM  
DO KALKULÁCIE STAVEBNÝCH PRÁČ A DODÁVOK ZAPOČÍTAŤ AJ SPOJOVACÍ MATERIÁL.

**1/K** LAKOVANÝ POZINKOVANÝ PLECH HR. 0.6 MM, R.Š. 350 MM – 54.0 M  
FAREBNÝ ODTIEŇ VOPRED DOHODNÚŤ S INVESTOROM.

- (2/K)** LAKOVANÝ POZINKOVANÝ PLECH HR. 0.6 MM, R.Š. 250 MM – 3.3 M  
FAREBNÝ ODTIEŇ VOPRED DOHODNÚŤ S INVESTOROM.

FAREBNÝ ODTIEŇ LAKOVANÉHO PLECHU VOPRED PREJEDNAŤ S INVESTOROM  
DO KALKULÁCIE STAVEBNÝCH PRÁČ A DODÁVOK ZAPOČITAŤ AJ SPOJOVACÍ A TMELIACI MATERIÁL.

CELÚ NAVRHOVANÚ O.K. CHRÁNIŤ PROTI ATMOSFÉRICKEJ VLHKOSTI DVOJZLOŽKOVÝM "PUR" NÁTEROM.  
FAREBNÝ ODTIEŇ NÁTERU VOPRED PREJEDNAŤ S INVESTOROM.

POZNÁMKA :  
KRAJNÝ NOSNÍK "5" STRECHY  
JE PRIEBEŽNÝ PO CELEJ DĽŽKE

1950  
MAX. 2000!

1950  
MAX. 2000!

25 350  
MAX. 700!

UMIESTNENIE RÁMOV "R" – POZRI "JUŽNÝ ČELNÝ POHĽAD – NAVRHOVANÝ STAV"

①	PLECH 100x6-180, S-235, JEDNOTKOVÁ HMOTNOST 0.85 KG/KS	- 2 KS
②	UZAVRETÝ PROFIL 50x50x3-500 MM, S-235, JEDNOTKOVÁ HMOTNOST 4,35 KG/M	- 2,0 M
③	UZAVRETÝ PROFIL 50x50x3-1950 MM, S-235, JEDNOTKOVÁ HMOTNOST 8,5 KG/KS	- 3 KS
④	VÝSTUHA - PLECH 50x6-50 MM, S-235, JEDNOTKOVÁ HMOTNOST 0.12 KG/KS	- 12 KS
⑤	UZAVRETÝ PROFIL 50x50x3-2000 MM, S-235, JEDNOTKOVÁ HMOTNOST 8,7 KG/KS	- 1 KS
Ⓚ	ZÁVITOVÁ TYČ Ø12-250 MM, + PODLOŽKA 13 + 2xMATICA M12.	- 4 KS
	UCHYTENÁ 200 MM DO MUROVANEJ STENY POMOCOU CHEMICKEJ MALTY "HIT IT" "HIT HY 270"	

48 KG

5 KG

1431 KG

Zodp. projektant	Inq. Alexander Ladiver	<b>ALDA PROJEKT s.r.o.</b> Žiar nad Hronom IČO : 36625329 DIČ : 2021818700	
Kreslil	Inq. Alexander Ladiver, Inq. Filip Ladiver		
Investor	ELBA a.s., ČSA 264/58 Kremnica		
Miesto stavby	Administratívna budova objektu Obrobňa		
	Areál ELBA a.s. Kremnica		
Názov akcie : STAVEBNÉ ÚPRAVY NA OBVODOVOM A STREŠNOM PLAŠTI OBJEKTOV OBROBŇA A LISOVŇA SO 02 – ADMINISTRATÍVNA BUDOVA		Číslo paré :  Formát : 3 A4 Zák. číslo : 10/19 Dátum : 08/19	
Názov výkresu : PRÍSTREŠOK (PR1)			Mierka :  1 : 25
			Stupeň: PROJEKT  Číslo výkresu : 8