

*Akce:* NPK a.s., Pardubická nemocnice  
Výstavba pavilonu CUP s centralizací akutních provozů  
*Dokumentace pro provádění stavby*

*Investor:* Pardubický kraj  
Komenského náměstí 125  
532 11 Pardubice

*Zak. číslo:* A 06 – 18 – P

## **D1.05 Rampa a opěrná zeď 1**

# **D1.05.1-07 TABULKY PSV**

## **D1.05.1 Architektonicko-stavební řešení**

OZNAČENÍ  
NA  
VÝKRESE

POPIS

Σ

## SMYKOVÉ TRNY DO BETONOVÉ VOZOVKY – POJEZNÉ DESKY

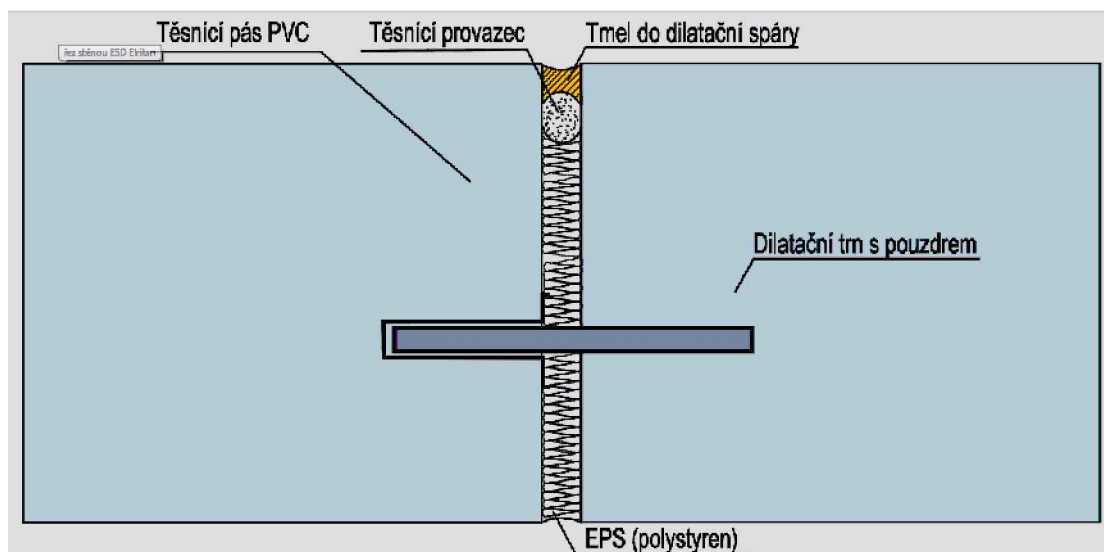
418  
KS

(Z550)

SMYKOVÝ TRN TYP LD (LASTDORN = TRN PRO SMYKOVÁ ZATÍŽENÍ) SE SKLÁDÁ Z POUZDRA A TRNU, JEŽ SE ZABETONUJÍ DO DVOU SOUSEDNÍCH ČÁSTÍ DESKY (OBJEKTU) PŘERUŠENÝCH DILATAČNÍ SPÁROU. TRN PŘENÁŠÍ ZATÍŽENÍ Z JEDNÉ ČÁSTI STAVEBNÍ KONSTRUKCE DO POUZDRA UMÍSTĚNÉHO V DRUHÉ ČÁSTI KONSTRUKCE. UVNITŘ BETONOVÉ KONSTRUKCE SE ZATÍŽENÍ PŘENÁŠÍ NAPOJOVACÍ STAVEBNÍ VÝZTUŽÍ UMÍSTĚNOU V BLÍZKOSTI TRNU.

POUZDRO TRNU TYP LD MÁ KRUHOVÝ PRŮŘEZ, A UMOŽŇUJE TAK POSUN VE SMĚRU PODÉLNÉ OSY TRNU, ČÍMŽ ZABRAŇUJE VZNIKU VYNUCENÝCH NAPĚTÍ VZNIKAJÍCÍCH DŮSLEDKEM PŘETVOŘENÍ STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ. PŘENÁŠÍ SÍLY PŮSOBÍCÍ SVISLE A KOLMO K OSE TRNU.

TRNY A POUZDRA JSOU K DISPOZICI V RŮZNÝCH MATERIÁLOVÝCH PROVEDENÍCH – KONSTRUKCE DESKY JE VENKOVNÍ KONSTRUKCE, PROTO BUDE ZVOLENO POUZDRO STUPEŇ AGRESIVITY PROSTŘEDÍ: XC4, XD3, XF3





VEDOUcí PROJEKTANT  
ING. ARCH. J. HOMOLKA

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT  
ING. VIKTOR ŠLAPAL

VYPRACOVAL  
ING. JINDŘICH BERAN

VÝPIS VÝROBKŮ  
ZÁMEČNICKÉ  
VENKOVNÍ

LIST  
2

OZNAČENÍ  
NA  
VÝKRESE

POPIS

Σ

### ODVODŇOVACÍ TRUBKA DN 50

(Z551)

OCELOVÁ ODVODŇOVACÍ TRUBKA Z DN 50/6 – DÉLKA TRUBKY CCA 600 MM. TRUBKA BUDE ZAKONČENA PŘÍRUBOU DN150 Z PLECHU TL.10 MM, SE STRANY UMÍSTĚNÍ DO ZEMINY BUDE INSTALOVÁNO SÍTO PROTI PROPADÁVÁNÍ ČÁSTIC ZEMINY SMĚREM NA RAMPU.. TRUBKA BUDE ŽÁROVĚ POZINKOVÁNA

POZNÁMKA:

- TRUBKY PRAVIDELNĚ ROZMÍSTÍ DLE DILATAČNÍCH CELKŮ
- UTĚSNĚNÍ PROSTUPU DLE TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL

20  
KS



VEDOUcí PROJEKTANT  
ING. ARCH. J. HOMOLKA

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT  
ING. VIKTOR ŠLAPAL

VYPRACOVAL  
ING. JINDŘICH BERAN

VÝPIS VÝROBKŮ  
ZÁMEČNICKÉ  
VENKOVNÍ

LIST

1

NPK a.s., PARDUBICKÁ NEMOCNICE – VÝSTAVBA  
PAVILONU CUP D1.05 RAMPA A OPĚRNÁ ZEĎ 1

OZNAČENÍ  
NA  
VÝKRESE

POPIS

Σ

Z552

### DILATAČNÍ PROFIL PRO KRYTÍ SPÁRY PŘI VÝJEZDU Z PODZEMNÍCH PROSTOR U OBJEKTU D1.05 A D1.01 CUP

DILATAČNÍ PROFIL S VELKOU ODOLNOSTÍ A NA VYSOKÉ BODOVÉ ZATÍŽENÍ. ROBUSTNÍ KRYT PRO STŘEDNĚ VELKÉ DILATAČNÍ SPÁRY VYROBENÝ Z VYSOCE KVALITNÍHO HLINÍKU PRO STŘEDNĚ VELKÝ ROZSAH HORIZONTÁLNÍCH POHYBŮ. BOČNÍ RÁMY I CENTRÁLNÍ PROFIL S VROUBKOVANÝM PROTISKLUZOVÝM PОВRCHEM ODOLÁVAJÍ I POJEZDU PALETOVÝCH A VYSOKOZDVIŽNÝCH VOZÍKŮ.

#### VLASTNOSTI

ŠÍŘKA SPÁRY: 45 MM

POVRCHOVĚ MONTOVANÝ PROFIL

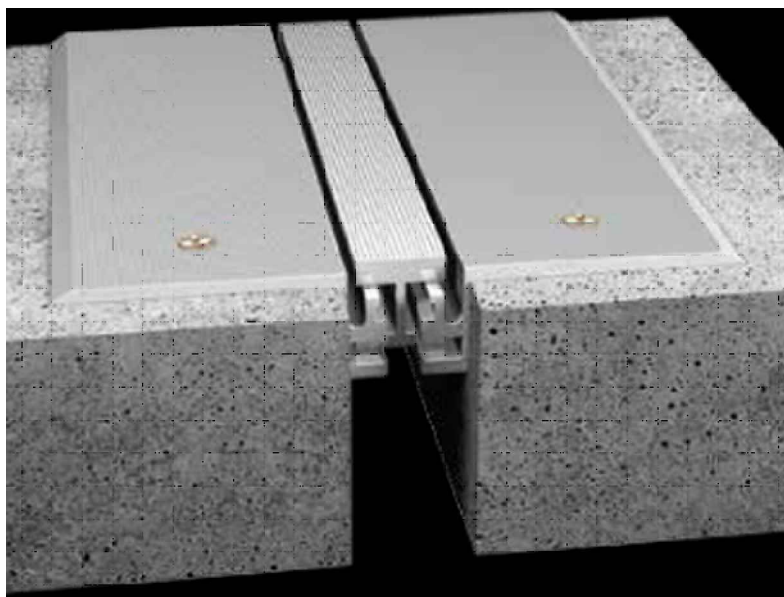
MATERIÁL: HLINÍK

POUŽITÍ: UNIVERZÁLNÍ PROFIL PRO VŠECHNY PODLAHY

BODOVÁ ZÁTĚŽ: 2500 KG

VODOTĚSNOST: LZE ZAJISTIT POMOCÍ MEMBRÁNY

OBLASTI APLIKACE: RENOVACE STARÝCH DILATAČNÍCH SPÁR, PROFIL ODOLÁVÁ I TĚŽKÝM NÁKLADŮM.



#### POZNÁMKA:

- PŘED PROVEDENÍM OMĚŘIT NA STAVBĚ
- PŘED DODÁNÍM NUTNO PŘEDLOŽIT KE SCHÁLENÍ SKUTEČNĚ DODANÝ PROFIL

1  
KS

DL 6400 mm



VEDOUcí PROJEKTANT  
ING. ARCH. J. HOMOLKA

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT  
ING. VIKTOR ŠLAPAL

VYPRACOVAL  
ING. JINDŘICH BERAN

VÝPIS VÝROBKŮ  
OSTATNÍ

LIST  
1

OZNAČENÍ  
NA  
VÝKRESE

POPIS

$\Sigma$

0600

CHRÁŇÍČKA PRO ROZVODY SVÍTIDEL NA RAMPĚ  
V POHLEDOVÉM BETONU OPĚRNÉ STĚNY RAMPY

85

M

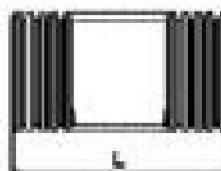
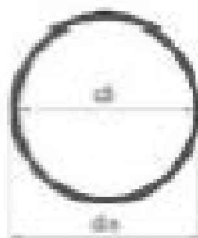
- PRO PROKABELOVÁNÍ SLABOPROUDU, SILNOPROUDU
- PROKABELOVÁNÍ PRO SVÍTIDLA PRO NASVĚTLENÍ PRŮJEZDU
- DÉLKA POTRUBÍ DLE SCHÉMA
- PŘESNÁ POZICE DLE PROJEKTU ELEKTRO
- DODÁVKA INSTALAČNÍ ZAPUŠTĚNÉ KRABICE DO BETONU NEBO VYNECHÁNÍ OTVORU CCA 100X100 POD KAŽDÝM SVÍTIDLEM
- VÝŠKA CHRÁŇÍČKY 3,2 M NA ÚROVNÍ KOMUNIKACE (VIZ. PROJEKT ELEKTRO)

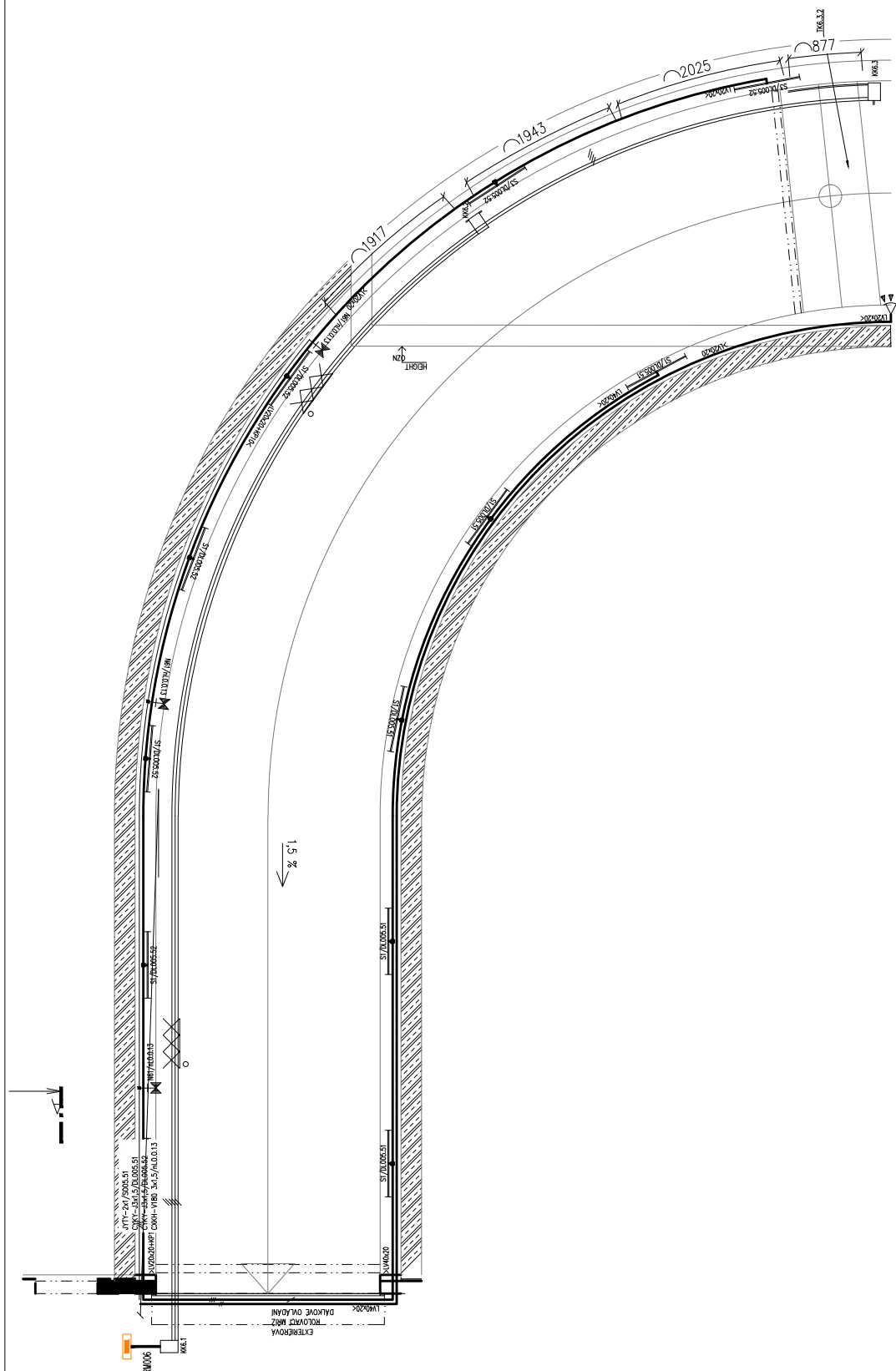
MATERIÁL:

PLASTOVÁ PEVNÁ PROTAHOVACÍ TRUBKA VHODNÁ DO BETONU

SPOTŘEBA MATERIÁLU:

- TRUBKA 40/32 KF
- DÉLKA 85 M
- KRABIC ROZVODNÝCH 16 KS





OZNAČENÍ  
NA  
VÝKRESE

POPIS

Σ

SESTAVA LINIOVÉHO BETONOVÉHO ŽLABU DL.5400 MM

2

sety

0601

## SPECIFIKACE

BETONOVÉ ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY JSOU VIBROLISOVANÉ VÝROBKY VYRÁBĚNÝ KOMBINOVANÝM ÚČINKEM VIBRACE A PŘÍTLAKU, PŘI KTERÉM JE VE VIBROLISU ZPRACOVÁNA ZAVLHLÁ BETONOVÁ SMĚS NA BÁZI CEMENTU A PLNIVA (KAMENIVA) MODIFIKOVANÁ EKOLOGICKY NEZÁVADNÝMI ZUŠLECHŤUJÍCÍMI PŘÍSDADAMI, PRVKY ČISTÍCÍ KUS, VPUŠŤOVÝ KUS, PŘECHODOVÁ DESKA A ZÁSLEPKY JSOU VYRÁBĚNÝ TECHNOLOGIÍ VIBROLITÍ.

## ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ:

SOUSTŘEDĚNÍ A ODVÁDĚNÍ POVRCHOVÝCH VOD Z DOPRAVY

BARVA: PŘÍRODNÍ ŠEDÁ (NATUR BETON)

## ZÁKLADNÍ SESTAVA ŠTĚRBINOVÉ VPUSTI 200/200mm

