

[illegible]

Architectural cross-section drawing of a building facade and roof structure. The drawing shows a roof with a 2.0% slope, a communication shaft (OSK) with a 2.0% slope, and a main structure with a 4.0% slope. The roof is covered with a new 45mm thick ACO 11+ concrete slab and a 5mm thick MA 8 insulation layer. The main structure is made of concrete and has a 4.0% slope. The drawing includes various dimensions and labels for materials and construction details.

Labels and Dimensions:

- STÁVAJÍCÍ ZÁBRADELNÍ SVODIDLO - OPRAVA + NOVÁ PKO** (Existing gutter - repair + new PKO)
- PŮVODNÍ ŽB ŘÍMSA - LOKÁLNÍ SANACE** (Original concrete cornice - local repair)
- STŘÍBRO** (Silver)
- SKLADBA ①** (Construction detail 1)
- NOVÁ OBRUSNÁ VRSTVA ACO 11+ 45mm** (New grinding layer ACO 11+ 45mm)
- OCHRANA IZOLACE MA 8 TL. DLE SKUT. 5mm** (Insulation protection MA 8 thickness according to actual 5mm)
- PŮVODNÍ KONSTRUKCE - SANACE** (Original structure - repair)
- OSK KOMUNIKACE** (Communication shaft)
- OSA MOSTU** (Bridge axis)
- NOVÁ ŽB ŘÍMSA - POVRCHOVÁ STRIAŽ** (New concrete cornice - surface texture)
- KOTVA ŘÍMSY DO VÝVRTU** (Anchor of the cornice into the hole)
- NOVÁ OBRUSNÁ VRSTVA ACO 11+ 45mm** (New grinding layer ACO 11+ 45mm)
- PŮVODNÍ VOZOVKA** (Original driveway)
- SKLADBA ①** (Construction detail 1)
- NOVÉ ZÁBRADLÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ** (New railing with vertical infill)
- ODSTRANĚNÍ PŮVODNÍ LÁVKY** (Removal of original balcony)
- BETONOVÝ LÍCNÍ PREFABIKÁT** (Concrete precast element)
- ZTRACENÉ BEDNĚNÍ DESKA CETRIS** (Lost formwork board CETRIS)
- PŘELOŽKA VEDENÍ N.N. PŘI DEMOLICI LÁVKY** (Transfer of N.N. wiring during balcony demolition)
- ŽB ROŠT - LOKÁLNÍ SANACE HLAVNÍCH POŠKOZENÍ** (Concrete slab - local repair of main damage)
- ŽB ČLENĚNÝ PILÍŘ - LOKÁLNÍ SANACE HLAVNÍCH POŠKOZENÍ** (Concrete column - local repair of main damage)
- ÓDBOURÁNÍ STĚV. VOZOVKY** (Removal of driveway wall)
- ÓDBOURÁNÍ STĚV. VOZOVKY** (Removal of driveway wall)

Dimensions:

- Horizontal dimensions: 475, 4425, 1000, 250, 200, 150, 1300, 430, 420, 300, 950, 300, 1050, 300, 950, 300, 420, 430, 850, 3150, 5850, 4150, 1400, 300.
- Vertical dimensions: 220, 360, 150, 550, 100, 100, 335, 2400, 4870, 270, 2200.

M 1:100

OP1 P2 P3 OP4

160 24135 23815 160

6650 10250 6915

NOVÁ OBRUSNÁ VRSTVA
ACO 11+
PŮVODNÍ VOZOVKA 45mm

N.K. MOSTU
- LOK. SANACE

STŘÍBRO

364.37 364.17 ~1.7% 363.98

ŽB ÚLOŽNÝ PRÁH
SE ZÁVĚRNOU ZDÍ
- LOK. SANACE

BETONOVÝ ZÁKLAD

470 1850 2000 400 270 2400 530 2500 2500 320 470 790

5980 400 9850 400 6245


ROZSAH OTRYSKÁNÍ A PROVEDENÍ
OCHRANNÉHO NÁTĚRU

357.84

ŽB ČLENĚNÝ PILÍŘ
- LOKÁLNÍ SANACE

- PODKLADY PRO VYPRACOVÁNÍ VÝKRESŮ STÁVAJÍCÍHO STAVU MOSTU SESTÁVALY Z PŮVODNÍ DOKUMENTACE ZÍSKANÉ Z BMS A GEODETICKÉHO ZAMĚŘENÍ MOSTU A NEJBLIŽŠÍHO OKOLÍ
- TVAR A ROZMĚRY ZAKRYTÝCH KONSTRUKCÍ JSOU NA VÝKRESU ODHADNUTY, KÓTY JSOU OZNAČENY ~
- ÚZEMÍ POD MOSTEM JE ZAKRESLENO JEN ORIENTAČNĚ, NEBUDE SE V RÁMCI OPRAVY TVAROVĚ UPRAVOVAT
- INŽENÝRSKÉ SÍTĚ POD MOSTEM NEJSOU ZAKRESLENY

Výškový systém: Bpv		Souřadnicový systém: S-JTSK	
Číslo zakázky:	15 125 01	HIP:	
Schválili:	Ing. Václav HVLÍDAL <i>HVLÍDAL</i>	Zodp. projektant:	Ing. Martin HAVLÍK <i>HAVLÍK</i>
Tech. kontrola:	Ing. Petr DRBOHLAV <i>DRBOHLAV</i>	Vypracoval:	Jan RECH <i>RECH</i>
241096753, pdr@pontex.cz		241096739, jre@pontex.cz	



Průha 4, Bezdov 1656, 147 14
tel: +420 241086735 fax: +420 244610338