



- POZNÁMKY:**
- VŠEOBECNĚ:**
 - VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bp.
 - POLOHOVÝ SYSTÉM S-JTSK.
 - PŘED ZAHAJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT VYTÝČIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A DOORŽOVAT POŽADAVKY SPRÁVCŮ UVEDENÝCH V JEDNOTLIVÝCH VÝKRESECH.
 - DETAILY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH VL, POKUD NEJSOU ROZKRESLENY V PD.
 - BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206+A1.
 - BETON JE NUTNO V POČÁTEČNÍCH FÁZÍCH Tuhnouti A Tvrdnouti ŘADNĚ OŠETŘOVAT A OCHRANOVAT PŘED KLIMATICKÝMI VLIVY.
 - PŘESNOST VYTÝČENÍ A PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY JSOU DÁNY:**
 - ČSN 73 0420 – Přesnost vytyčování staveb
 - ČSN 01 3419 – Výkresy ve stavebnictví. Vytýčovací výkresy staveb
 - ČSN 73 0212 – Geometrická přesnost ve výstavbě, kontrola přesnosti
 - TKP KAPITOLA 1., PŘÍLOHA 6.9
 - TKP KAPITOLA 16, 18. A DALŠÍ SOUVEŠEDÍ...
 - TŘÍDY PŘESNOSTI (dle TKP 1.):**

| KONSTRUKČNÍ ČÁST MOSTU: | TŘÍDA PŘESNOSTI: |
|--|------------------|
| ČÁSTI ZÁKLADŮ NA KTERÉ NAVAZUJÍ PODPĚRY | TŘÍDA 11 |
| OPĚRY MIMO OLOŽNÝCH PRAHŮ, PILOTY KONSTRUKCE PRO ODVOD SRAŽKOVÉ VODY | TŘÍDA 11 |
| PILÍŘE, NOSNÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE, ŮL. PRAHY, SVODIDLA | TŘÍDA 10 |

TOLERANCE ROVNOSTI (dle TKP 1.):

| VÝŠKA | 2 | 4 | 8 | 10 |
|------------------|----|----|----|----|
| VÝŠKA DELKA [m] | 2 | 4 | 8 | 10 |
| TOLERANCE V mm | 10 | 15 | 20 | 25 |
| (OBECNÁ HODNOTA) | | | | |

MEZNÍ ODCHYLKY SVISLOSTI SVISLÝCH PLOCH (dle TKP 1.):

| VÝŠKA | h |
|---|-------|
| MEZNÍ ODCHYLKA [mm] VÍDELNÝCH PLOCH A HRAN OBECNĚ | h/300 |
| MOSTNÍCH PILÍŘŮ | h/400 |
| MEZNÍ ODCHYLKA [mm] NEVÍDELNÝCH PLOCH A HRAN | h/200 |

- PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY:**
 - ZÁKLADY – TKP 18. NEBO ČSN EN 13670:
 - POLOHA SMĚROVĚ: ± 25 mm
 - POLOHA VÝŠKOVĚ: ± 20 mm

- PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY:**
- MIKROPILOTY – TKP 29. A ČSN EN 14199:
 - PŮDORYSNÉ UMÍSTĚNÍ SVISLÝCH A SKLONĚNÝCH MIKROPILOT MĚŘENÉ NA ROVNINĚ PRACOVNÍ PLOŠINY: ≤ 0,10 m
 - ODCHYLKA OD TEORETICKÉ OSY:
 - pro svislé mikropiloty: max 2% délky
 - pro skloněné mikropiloty: n ≥ 4; max 4% z délky
 - pro skloněné mikropiloty: n < 4; max 6% z délky
 - MAXIMÁLNÍ OHĚL ODCHYLKY VE SPOJU MIKROPILOTY = 1/150 rad
 - POLOMER ZAKRIVNĚ: ≥ 200 mm
 - SMĚROVÁ A VÝŠKOVÁ ODCHYLKA MÍSTA NÁVRTNÍHO BODU 50 mm
 - HLoubKA VRTU 200 mm, DELKA MIKROPILOTY 200 mm, OBJEMOVÁ HMOTNOST ZÁLIVKY A INJEKTAŽNÍ SMĚSI 2%, SPOTŘEBA INJEKTAŽNÍ SMĚSI 10%, OSAZENÍ VÝŽÍŽE V PŘÍČNÉM SMĚRU 20 mm

VYTÝČOVANÉ BODY:

| OSA KOMUNIKACE II/356: | | | |
|-------------------------|------------|-------------|-----------|
| SOUBŘADNÝ SYSTÉM S-JTSK | | | |
| Č.B.: | Y[m] | X[m] | POZNÁMKA: |
| 101 | 632047.165 | 1078350.175 | |
| 102 | 632038.810 | 1078355.669 | |
| 103 | 632030.047 | 1078360.479 | |
| 104 | 632020.922 | 1078364.567 | |
| 105 | 632011.767 | 1078368.591 | |
| 106 | 632002.371 | 1078371.915 | |
| 107 | 631992.392 | 1078372.381 | |
| 108 | 631983.026 | 1078375.335 | |
| 109 | 631977.482 | 1078383.435 | |
| 110 | 631976.848 | 1078393.387 | |
| 111 | 631976.680 | 1078403.385 | |
| 112 | 631976.512 | 1078413.384 | |
| 113 | 631975.388 | 1078426.822 | |

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:
SDĚLOVACÍ VEDENÍ NADZEMNÍ ČESKÁ TELEKOMUNIKAČNÍ INFRASTRUKTURA A.S. (ČETIN)
SDĚLOVACÍ VEDENÍ PODZEMNÍ ČESKÁ TELEKOMUNIKAČNÍ INFRASTRUKTURA A.S. (ČETIN)
ELEKTRICKÉ VEDENÍ NADZEMNÍ – ČEZ DISTRIBUCE a.s.
ELEKTRICKÉ VEDENÍ PODZEMNÍ – ČEZ DISTRIBUCE a.s.
PODZEMNÍ SÍTĚ PLYNOVOD – GASNET SLUŽBY S.R.O.
PODZEMNÍ VODOVOD – VODÁRENSKÁ SPOLEČNOST CHRUDIM A.S.
PODZEMNÍ KANALIZACE – VODÁRENSKÁ SPOLEČNOST CHRUDIM A.S.
PODZEMNÍ A NADZEMNÍ VO A MR – MĚSTO LUŽE

SO 201
PDPS

| | | | |
|---|-----------------|--------------------|----------------|
| SOUBŘADNÝ SYSTÉM: S-JTSK | | VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bp | |
| KRESLIL: | ING. JAN BURSA | | |
| ZPRACOVAL: | ING. JAN BURSA | | |
| TECHNICKÁ KONTROLA: | ING. JAN PIDIMA | | |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: | ING. JAN BURSA | | |
| HLAVNÍ PROJEKTANT: | ING. JAN BURSA | | |
| KRAJ: PARDUBICKÝ | OKRES: CHRUDIM | | |
| INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, 532 11 PARDUBICE | OBEC: RADIM | | |
| AKCE: | | | |
| MOST EV.Č. 356-001 RADIM | | STUPEŇ: | PDPS |
| OBJEKT: SO 201 – MOST EV.Č. 356-001 | | ZAK.ČÍSLO: | 3228-24-3 |
| OBSAH: | | ARCHIVNÍ ČÍSLO: | 3228 |
| VÝKOPOVÉ SCHEMA – DIL 1. | | DATUM: | 02/2025 |
| | | FORMÁT: | 8x44 |
| | | MĚŘÍTKO: | 1:50 |
| | | ČÍSLO SOUPRAVY: | ČÍSLO PŘÍLOHY: |
| | | | D.5.6. |

