

- LEGENDA NEDOTČENÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:
- EL. VEDENÍ VN. POZEMNÍ - ČEZ Distribuce a.s.
  - EL. VEDENÍ VN. POZEMNÍ - ČEZ Distribuce a.s.
  - SČELOVACÍ VEDENÍ NADZEMNÍ - EDERA GROUP A.S.
  - SČELOVACÍ VEDENÍ - ČESKÉ RADIOKOMUNIKACE A.S.
  - SČELOVACÍ VEDENÍ - VODAFONE CZ A.S.
  - HORKOVOD (PŘEDZALOŽENÝ) - ELEKTRARNY OPATOVICE A.S.
  - VODOVODNÍ ŘÁD - VAK PARDUBICE A.S.
  - KANALIZACE - VAK PARDUBICE A.S.

- LEGENDA DOTČENÝCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:
- POZEMNÍ TRÁKOVNÍ NAPÁJECÍ VEDENÍ - DPmP A.S.
  - NADZEMNÍ TRÁKOVNÍ TROJVLNÉ VEDENÍ - DPmP A.S.
  - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ - SLUŽBY MĚSTA PARDUBICE A.S.
  - EL. VEDENÍ VN. POZEMNÍ -
  - SVĚTELNÉ SIGNALIZAČNÍ ZNAČENÍ - SLUŽBY MĚSTA PARDUBICE A.S.
  - SČELOVACÍ VEDENÍ NADZEMNÍ - EDERA GROUP A.S.
  - SČELOVACÍ VEDENÍ POZEMNÍ - T-MOBILE CZ A.S.
  - SČELOVACÍ VEDENÍ ZAMĚŘENÉ - CETIN a.s.
  - SČELOVACÍ VEDENÍ POZEMNÍ - TELCO PRO SERVICES, A. S.
  - SČELOVACÍ VEDENÍ - ELEKTRARNY OPATOVICE A.S.
  - MONITORING

**POZNÁMKY - MIKROPILOTY:**

**NÁVRH**

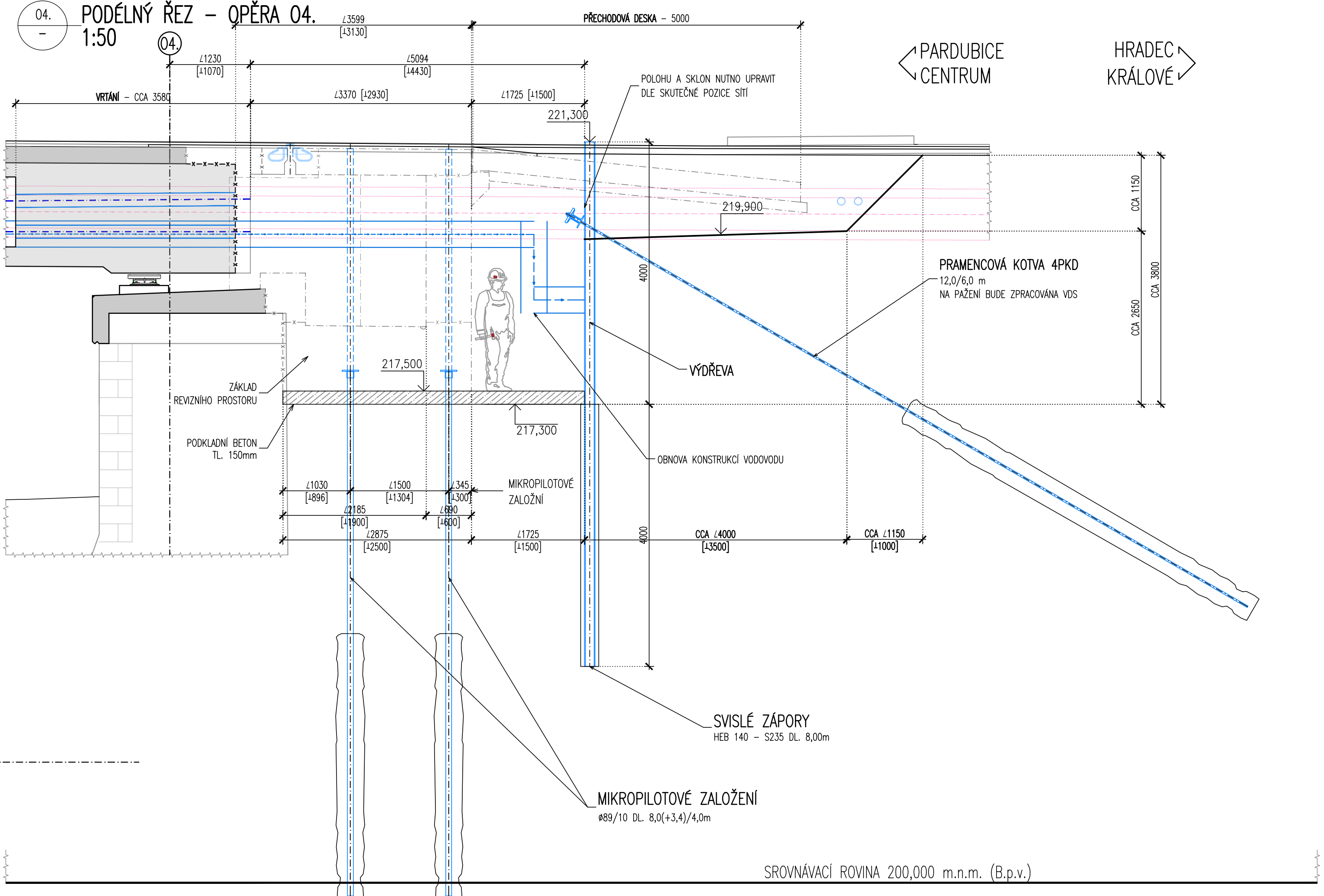
- DĚLKA MIKROPILOT JE NAVRŽENA 6,0 m.
- DĚLKA MŮŽE BÝT UPRAVENA DLE SKUTEČNÉHO GEOLOGICKÉHO PROFILU PO REALIZACI PRVNÍCH MIKROPILOT.
- MIKROPILOTY JSOU NAVRŽENY PRO PŘENOS TLAKOVÝCH I TAHOVÝCH SIL.
- MIKROPILOTY SE NACHÁZEJÍ POD HLADINOU SPODNÍ VODY.
- MIKROPILOTA JE VYTIŽENA TRUBKOU ø89/10 mm Z OCELI S355 DLE TKP 19A.

**INJEKTÁŽ**

- CEMENTOVÁ INJEKTAŽNÍ SMĚS A ZÁLIJKA BUDOU DLE TKP 29 PRO STŘEDNÍ S NÍZKOU AGRESIVITOU XA1 (ZVÝŠENÝ OBSAH AGRESIVNÍCH UHLÍKATÝCH CO2) DLE ČSN EN 206.
- INJEKTAŽNÍ TLAKY A MNOŽSTVÍ INJEKTAŽNÍ SMĚSI DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU. DOPORUČENÉ HODNOTY INJEKTAŽNÍHO TLAKU JSOU PRO POLOSKALNÍ HORNINY 0,5–3,0 MPa.

**PROVEDENÍ**

- NAVŘENÉ PRŮMĚRY VRTÁNÍ PAŽENÉHO I NEPAŽENÉHO MOHOU BÝT ZMĚNĚNY V TEP DODAVATELE DLE MOŽNOSTI DODAVATELE S OHLEDEM NA POŽADAVKY DANÉ TKP 29 A AGRESIVITOU PROSTŘEDÍ.
- VRTÁNÍ MIKROPILOT JE MOŽNÉ S HLUCHÝM VRTÁNÍM DLE TEP DODAVATELE.
- ZHOTOVITEL ZPRACUJE TECHNOLOGICKÝ PŘEDPIS NA VRTACÍ PRÁCE A PROVÁDĚNÍ MIKROPILOT (INJEKTÁŽ) DLE TKP 29.



- LEGENDA:
- STAVAJÍCÍ STAV - BUDOVY
  - HRANICE PARCEL DLE KATASTRÁLNÍ MAPY
  - HRANICE PARCEL DLE POZEMKOVÉHO KATASTRU
  - HRANICE KATASTRÁLNÍHO ŮZEMÍ
  - PARCELNÍ ČÍSLO DLE KATASTRÁLNÍ MAPY
  - STAVAJÍCÍ ZELEN
  - ZÁHRADA
  - SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ
  - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÉ
  - ULIČNÍ VPUSŤ
  - SÁCHTA IS

**MATERIÁLY**

**KONSTRUKČNÍ BETONY:**

dle TKP 18. a dle ČSN EN 206+A1

PODKLADNÍ BETON

C8/10 - XF0 (CZ, F1.2) - CL 0,40 - D<sub>max</sub> 22 - S3

**VÝTIŽ:**

ZALOŽENÍ KONSTRUKCE (DLE TKP 19A)

MIKROPILOTA

S355J2+N

**POZNÁMKY - PŘESNOSTI:**

**PŘESNOST VYTÝČENÍ A PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY JSOU DÁNY:**

ČSN 73 0420 - Přesnost vytyčování staveb

ČSN 01 3419 - Výkresy ve stavebnictví. Vytyčovací výkresy staveb

ČSN 73 0212 - Geometrická přesnost ve výstavbě, kontrola přesnosti

TKP KAPITOLA 1., PŘÍLOHA 4.9

TKP KAPITOLA 16, 18. A DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ.

**TOLERANCE ROVNOSTI (dle TKP 1.):**

VÝŽÁDNÁ DĚLKA [m]	2	4	8	10
TOLERANCE [mm] (OBECNÁ HODNOTA)	10	15	20	25
TOLERANCE [mm] (ŘÍMSY, ZÁBRADÍ A OBRUBNÍKY)	10	12	15	

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

VÝŠKA

H	H/300	H/200
MEZNÍ ODCHYLKA [mm] VODTELNÝCH PLOCH A HRAN OBECNĚ		
MEZNÍ ODCHYLKA [mm] NEVODTELNÝCH PLOCH A HRAN		

**TŘÍDY PŘESNOSTI (dle TKP 1.):**

KONSTRUKČNÍ ČÁST MOSTU:

ZEMNÍ PRÁCE	TŘÍDA PŘESNOSTI:
ZAKLADY, KROMĚ PILOT A PODZEMNÍCH STĚN	TŘÍDA 12
ČÁSTI ZAKLADŮ, NA KTERÉ NAVAZUJÍ PODPĚRY	TŘÍDA 11
OPĚRY MIMO ŮLOŽNÝCH PRAHŮ, PILOTY	TŘÍDA 11
PILÍŘE, NOSNÉ ŽEB KONSTRUKCE, ŮL. PRAHY, SVOODILA	TŘÍDA 10
SVISLÉ MOSTU, PŘEDPATE KONSTRUKCE, BLOKY POD LOŽISKA	TŘÍDA 9

SANACE MOSTU JE SPOLUFINANCOVÁNA ZE STÁTNÍHO FONDU DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS

SO 201 PDPS