

PŮDORYS ŽB DESKY
OSAZENÍ NOVÝCH TRUBNÍCH VEDENÍ

A →

PO ODBOURÁNÍ PŮVODNÍ ČÁSTI A NAHUTNĚNÍ PODKLADU
PROVEDENÍ NOVÉHO OBVODOVÉHO PÁSU A PODKLADNÍHO BETONU TL. 80 MM

NEREZOVÁ NADŘÍŽKA TRYSK - VNĚJŠÍ Ø 535 MM
VODA-TLAKOVÝ PŘÍVOD DN65
+ KABELOVÝ PŘÍVOD D50

GRAVITAČNÍ ODTOK Z NADŘÍŽKY DN80

VÝZTUŽ PODKLADNÍHO BETONU :
- NOVÁ PODKLADNÍ BETONOVÁ MAZANINA - BETON C 25/30 XC1 XF2
TL. 80 MM + OBVODOVÝ ZAKLADOVÝ TVAROVANÝ PÁS ŠÍŘKY 300 MM.
NAPOJENÍ NA STAV.MAZANINU VLEPOVANOU VÝZTUŽÍ Ø8 MM PO
OBVODU 6 300 MM + VÝZTUŽ KARI SÍŤ Ø5-100/100 MM V PLOŠE,
ZATAŽENÁ DO ZAKLADOVÉHO PÁSU (PŘESAŤ SÍŤ 200 MM),

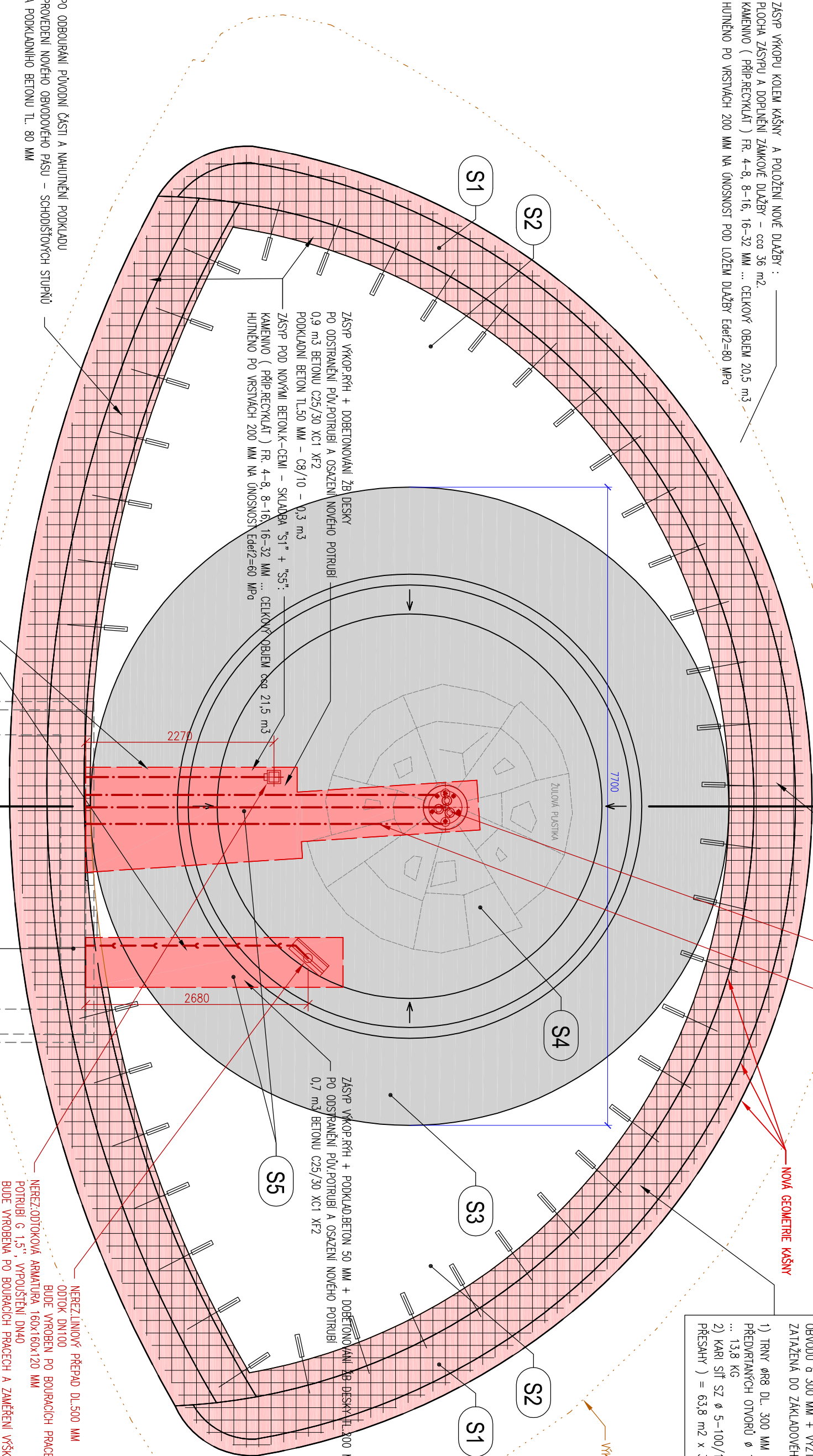
1) TRNÝ ØR8 DL. 300 MM (V DL.100 MM KOVENO CHEM.KOTVOU DO
PŘEDVRTANÝCH OTVORŮ Ø 12 MM ... 115 KS ... CELKEM = 34,5 bM
... 13,8 KG
2) KARI SÍŤ SZ Ø 5-100/100 MM ... CELKEM 58 m² x 1,1(10% NA
PŘESAŤ) = 63,8 m² x 3,10 kg/m² = 197,28 KG.

ZÁSTUP VÝKOPU KOLEM KAŠNY A POLOŽENÍ NOVÉ DLAŽBY :

PLOCHA ZÁSTUPU A DOPLNĚNÍ ZÁMKOVÉ DLAŽBY - cca 36 m².
KAMENNÝ (PŘÍP.RECYKLÁT) FR. 4-8, 8-16, 16-32 MM ... CELKOVÝ OBJEM 20,5 m³

HUTNĚNO PO VRSTVÁCH 200 MM NA ÚNOSNOST POD LOŽEM DLAŽBY Eder2=80 MPa

VÝKOP KOLEM PŮVODNÍ GEOMETRIE KAŠNY



ZÁSTUP VÝKOP.RYH + DOBETONOVÁNÍ ŽB DESKY
PO ODSŤRANĚNÍ PŮV.POTRUBÍ A OSAZENÍ NOVÉHO POTRUBÍ
0,9 m³ BETONU C25/30 XC1 XF2
PODKLADNÍ BETON TL.50 MM - C8/10 - 0,3 m³
ZÁSTUP POD NOVÝMI BETON.K-CEMI - SKLADBA "S1" + "S5":
KAMENNÝ (PŘÍP.RECYKLÁT) FR. 4-8, 8-16, 16-32 MM ... CELKOVÝ OBJEM cca 21,5 m³
HUTNĚNO PO VRSTVÁCH 200 MM NA ÚNOSNOST Eder2=60 MPa

ZÁSTUP VÝKOP.RYH + PODKLAD.BETON 50 MM + DOBETONOVÁNÍ ŽB DESKY TL.200 MM
PO ODSŤRANĚNÍ PŮV.POTRUBÍ A OSAZENÍ NOVÉHO POTRUBÍ
0,7 m³ BETONU C25/30 XC1 XF2

VÝZTUŽ DOBETONÁVEK ŽB DESKY :

- BETON C 25/30 XC1 XF2 TL. 200 MM + LEM. NAPOJENÍ NA
STAV.DESKU VLEPOVANOU VÝZTUŽÍ Ø8 MM PO OBVODU 6 300 MM +
2x VÝZTUŽ KARI SÍŤ Ø5-100/100 MM V PLOŠE - KRYTÍ 40 MM

1) TRNÝ ØR8 DL. 300 MM (V DL.100 MM KOVENO CHEM.KOTVOU DO
PŘEDVRTANÝCH OTVORŮ Ø 12 MM ... 106 KS ... CELKEM = 31,8 bM
... 12,7 KG
2) KARI SÍŤ SZ Ø 5-100/100 MM ... CELKEM 17 m² x 1,1(10% NA
PŘESAŤ) = 18,7 m² x 3,10 kg/m² = 51,97 KG.

S6

NOVÝ STAV

±0 = 0,000 mm

GENEALITNÍ PROJEKTANT :

ING. JAN HAVLIČEK

NA FRANTIŠKOVÉ 2020/12, OSTRAVA - SLEZSKÁ OSTRAVA, 710 00

TEL. : 602 834 972

E-MAIL : jiri.havlicek@volny.cz

PROJEKTOVATEL :

ING. JAN HAVLIČEK

STUP.P.O. DSP+DPS

DATAUM 3/2015

FORMÁT 2 x A4

ARCHIV :

STAVBA: REKONSTRUKCE KAŠNY NA SMETANOVĚ NÁMĚSTÍ

SO 01 - REKONSTRUKCE KAŠNY



STUP.P.O. DSP+DPS
DATAUM 3/2015
FORMÁT 2 x A4
ARCHIV :
STAVBA: REKONSTRUKCE KAŠNY NA SMETANOVĚ NÁMĚSTÍ
SO 01 - REKONSTRUKCE KAŠNY
PŮDORYS KAŠNY, POTRUBNÍ VEDENÍ - NOVÝ STAV
Č.č. D.1.1b-NS2
MĚŘÍTKO 1:50