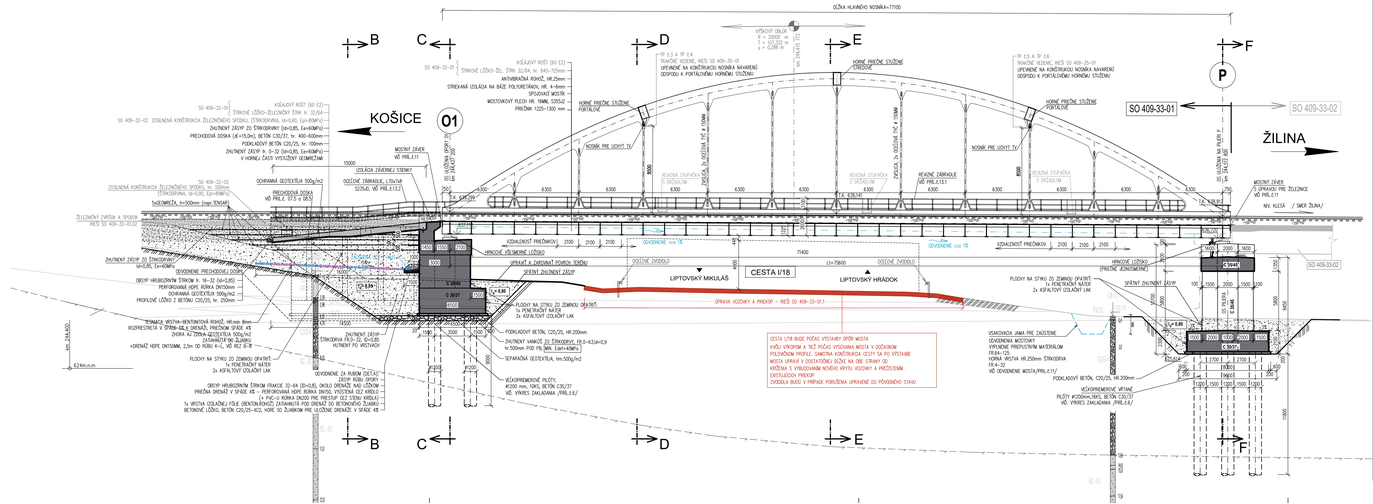
PREHĽADNÝ VÝKRES

POZDĽŽNY REZ A-A, M 1:200


DĹŽKA HLAVNÉHO NOSNÍKA=77100
KOŠICE
01
ŽILINA
SO 409-33-01
SO 409-33-02
MOSTNÝ ZÁVER
MOSTNÝ ZÁVER
NOSNÍK PRE UCHYT TV
NOSNÍK PRE UCHYT TV
HORNÉ PREČNÉ STUŽENIE PORTÁLOVÉ
HORNÉ PREČNÉ STUŽENIE PORTÁLOVÉ
HORNÉ PREČNÉ STUŽENIE STREDNÉ
HORNÉ PREČNÉ STUŽENIE STREDNÉ
REVÍZNE ZÁBRADLIE
REVÍZNE ZÁBRADLIE
REVÍZNA SCHODISKOVÁ CESTA, ŠÍRKA 0,6 M, SKLON 45°
REVÍZNA SCHODISKOVÁ CESTA, ŠÍRKA 0,6 M, SKLON 45°
KOĽAJOVÝ ROŠT (SO 02)
STRIEDAVÁ OBOJSTRANNÁ ZÁVESNÁ STRIEKAČKA
MOSTOVÝCH PLÔTIEN HR. 19MM, SÚSTAVU Z PRÍLIS.113
PRIEČNIK 1225-1300 MM
SVODIDLOVÉ MOSTÍKY
SVODIDLOVÉ ZÁBRADLIE, 1.TRIEDA
SO 409-33-02 ZOSILNENÁ KONŠTRUKCIA ŽELEZNIČNÉHO SPODKU (STROKOVNÁ, 16+0,5%, 6+40MP/s)
ZMLADENÝ ZÁSYP ZO STROKOVNÉHO (16+0,5%, 6+40MP/s)
PREDKLADOVÁ DOSKA (d.=15cm), BETÓN C30/37, hr. 400-600mm
PODKLADOVÝ BETÓN C20/25, hr. 100mm
ZMLADENÝ ZÁSYP N. 0-32 (16+0,5%, 6+40MP/s)
V HORNEJ ČASTI VYSTUŽENÝ GEOMRIEŽAM
ZOSILNENÁ KONŠTRUKCIA ŽELEZNIČNÉHO SPODKU, hr. 500mm
PREDKLADOVÁ DOSKA (d.=15cm), BETÓN C30/37, hr. 400mm
SVETOMETŇA, h=500mm (resp.TENSAR)
ŽELEZNIČNÝ ZVRŠOK A SPODOK
NEŽE SO 409-33-01
ZMLADENÝ ZÁSYP ZO STROKOVNÉHO
(16+0,5%, 6+40MP/s)
ODVODNENIE PREDKLADOVÉ DOSKY
DROP HRUBOZRNNÉHO ŠTRKU N. 16-32 (d=0,8)
PERFOROVANÁ HORE RÚRKA Ø170MM
ODVÁDZAJÚCA GEOTEXTÍLIA 300G/M2
PROFILOVÉ LIŠTOVÉ Z BETÓNU C20/25, hr. 250mm
TESNIACA MASTIXA-BENTONITOVÁ ROHOŽ, HR.40mm, 8mm
ROZDRVNENÉ V ŠPIRA-SEAL DRENÁŽ, PRIEČNÝM SPÁDE 4%
ZHUTNENÉ DO ZLÚČENIA
ZVISNÁ A2 ZÓNA GEOTEXTÍLIA 500g/m2
ZHUTNENÉ DO ZLÚČENIA
+DRENÁŽ HDPE DN150MM, 2,5m OD RÚRKY K+L, VO HĺB.2 M
PLOCHÝ NA STRKU ZO ZEMNÉHO OPATROV.
V PENETRAČNOM NÁTERE
2x ASFALTOVÝ IZOLAČNÝ LAK
ODVODNENIE ZA RUBOM OBLOŽ.
ZRUBU RÚRKA Ø160MM
DROP HRUBOZRNNÉHO ŠTRKU FRAKCIE 32-64 (D=0,8), OKOLO DRENÁŽE NAD IZOLÓRM
PRIEČNA DRENÁŽ V SPÁDE 4% - PERFOROVANÁ HORE RÚRKA DN150, VYSTUPUJÚCA CEZ KRIDLO
1x PVC-U RÚRKA DN200 PRE PRESTUP CEZ STENU KRIDLA
BETÓNOVÉ LÔŽKO, BETÓN C20/25-XC2, HORE SO ŽLABKOM PRE ZLÚČENIE DRENÁŽE, V SPÁDE 4%
LIPTOVSKÝ MIKULÁŠ
CESTA I/18
LIPTOVSKÝ HRÁDOK
ÚPRAVA VOZOVKY A PRIEKOP – REŠŤ SO 409-33-01.1
ODVODNENIE KOMÍNOVÝMI VPUSTAMI
PLOCHÝ NA STRKU ZO ZEMNÉHO OPATROV.
V PENETRAČNOM NÁTERE
2x ASFALTOVÝ IZOLAČNÝ LAK
PODKLADOVÝ BETÓN, C20/25, HR.200MM
ZMLADENÝ ZÁSYP ZO STROKOVNÉHO (16,5-63,6)+0,9
N.550MM PRE PRÍP.SMR. (16+40MP/s)
SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA, hm.500g/m2
VEĽKOPRIEMEROVÉ PILOTY,
Ø1200 mm, 10KS, BETÓN C30/37
VČ. VŔTANEJ ZÁKLADNEJ „PAŽNICE“
PILOTY Ø1200MM,10KS, BETÓN C30/37
VČ. VŔTANEJ ZÁKLADNEJ „PAŽNICE“
PODKLADOVÝ BETÓN, C20/25, HR.200MM
VEĽKOPRIEMEROVÉ PILOTY,
Ø1200 mm, 10KS, BETÓN C30/37
VČ. VŔTANEJ ZÁKLADNEJ „PAŽNICE“
VSAKOVACIA JAMA PRE ZACISTENIE
ODVODNENIA MOSTOVKY
V PENETRAČNOM MATERIÁLOM
FRAA-12
HORNÁ VRSTVA HR.250mm ŠTRKODRVINA
FR.4-22
VČ. ODVODNENIE MOSTA,PRIL.C.11/
PODKLADOVÝ BETÓN, C20/25, HR.200mm
CESTA I/18 BUDE POČAS VÝSTAVBY OPÄŤ MOSTA
KVÔLI VÝKOPOM A TIEŽ POČAS VYSÚVANIA MOSTA V DOČASNOM
PRÍPADE PROFILU. SAMOTNÁ KONŠTRUKCIA CESTY SA PO VYSTAVBE
MOSTA OPRAVÍ V ODSTAVENEJ ČIŽINE NA OBE STRANY OD
KRÍŽENIA S VYBUDOVANÍM NOVÉHO KRYTU VOZOVKY A PREČISTENÍM
EXISTUJÚCICH PRÍKOPOV.
ZVODIDLO BUDE V PRÍPADE POTREBY OPRAVENÉ DO POVODNÉHO STAVU
SO 409-33-01
SO 409-33-02
SO 409-33-01
SO 409-33-02
VÝŠKOVÝ OBLOK
R = 20000 m
T = 351,624 m
y = 0,288 m
TP 5.5 A TP 6.4
TRVALÉ SVAHY, SKLON 2:3 AŽ 45%, 35-50
UPEVNENIE NA KONŠTRUKCIU NOSNÍKA NAVRHNÚŤ
ODSPODU K PORTÁLOVÉMU HORNÉMU STUŽENIU
TP 5.5 A TP 6.4
TRVALÉ SVAHY, SKLON 2:3 AŽ 45%, 35-50
UPEVNENIE NA KONŠTRUKCIU NOSNÍKA NAVRHNÚŤ
ODSPODU K PORTÁLOVÉMU HORNÉMU STUŽENIU
P
1:n=75600
71400
1:n=75600
1:n=75600
1:n=75600