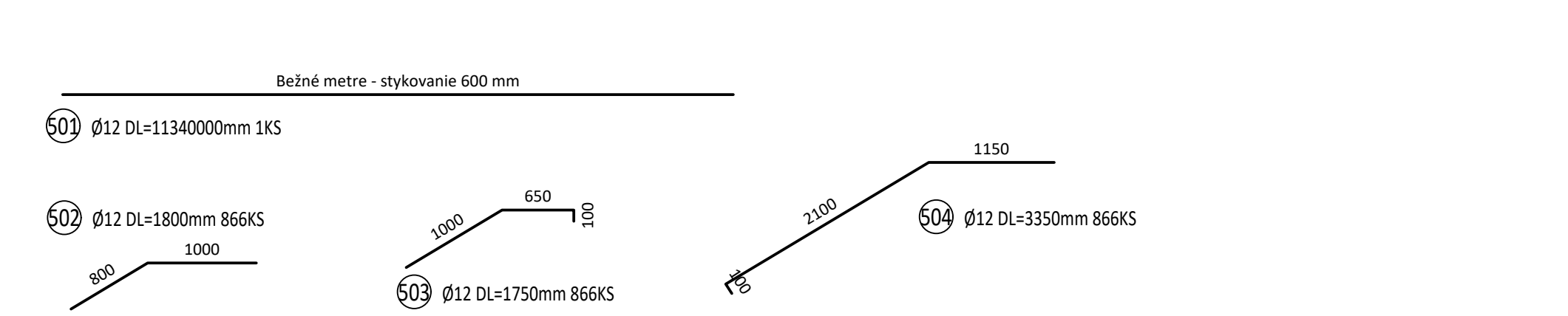
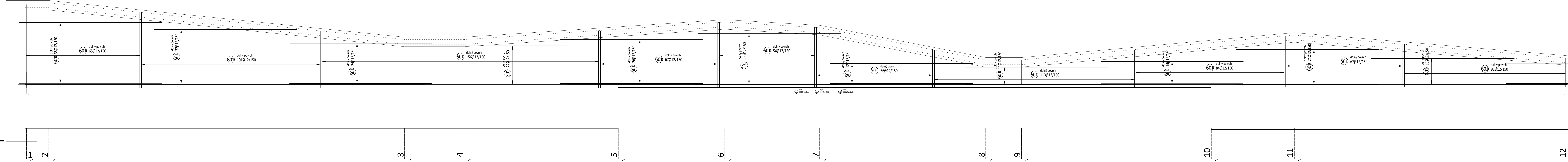


SCHODISKO , M = 1:100  
PÔDORYS



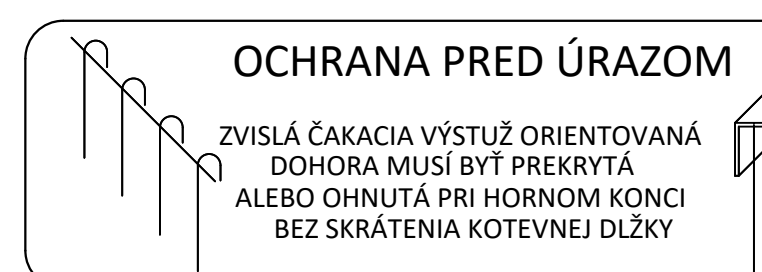
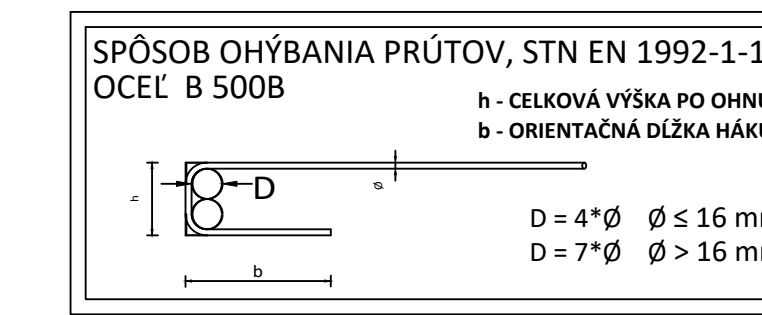
VÝKAZ VÝSTUŽE					
PRVOK	POL.	Ø	DLŽKA [m]	KS	DLŽKA - b[m]
1x	501	12	11340.00	1	11340.00
	502	12	1.80	866	1558.80
	503	12	1.75	866	1515.50
	504	12	3.35	866	2901.10
	CELKOM		m		17315.40
			kg/m		0.888
			kg		15376.08
			kg		15376.08
			kg		15376.08
			kg		15376.08

UPOZORNENIA:

- NEODDELITEĽNOU SÚČASŤOU VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCIE JE TECHNICKÁ SPRÁVA.
- VŠETKY VÝKRESY NAVZÁJOM SÚVISIA.
- VŠETKY PRÁCE MUSIA SPĺŇAŤ NORMU STN EN A MUSIA BYŤ PRI NICH DODRŽANÉ TECHNOLOGICKÉ POSTUPY PREDPÍSANÉ VÝROBCOM STAVEBNÝCH MATERIÉLOV.
- PRED ZAČATÍM PRÁČ JE DODÁVATEĽ POVINNÝ SKONTROLOVAŤ VŠETKY ÚDAJE NA TOMTO VÝKRESE. V PRÍPADE AKÝCHKOLIEK NEZROVNALOSTÍ MUSÍ NEODKLADNE TIETO OZNÁMIŤ AUTORovi, ALEBO ZODPOVEDNÉMU STAVEBNÉMU DOZORU A RIADIŤ SA ICH POKYNNI. INFORMÁCIE NA TOMTO VÝKRESE SLUŽIA K OBJASNENIU PROJEKTOVÉHO RIEŠENIA. SPÔSOB POUŽITEJ VÝROBNEJ TECHNOLOGIE, DIELENSKÉ VÝKRESY A POSTUP STAVBY SÚ ZODPOVEDNOSŤOU DODÁVATEĽA. POČAS PRÁČ JE DODÁVATEĽ POVINNÝ ZABEZPEČIŤ NÁLEŽITOSTI, VYPLYVajúCE Z PODMIENOK PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA PODĽIEHA ZÁKONU O AUTORSKOM PRÁVE. PREZENTOVANÉ VÝKRESY A TECHNICKÉ PODKLADY SÚ DUŠEVNÝM MAJETKOM AUTORA, NESMÚ BYŤ POUŽITÉ PRE REPRODUKOVANÚ VÝSTAVBU, UPRAVOVANÉ, ROZMNOŽOVANÉ, ALEBO NAPODOBOVANÉ BEZ PÍSMENNÉHO SÚHLASU AUTORA.
- VECI NEOBSIAHNUTÉ V PROJEKTE SA VYRIEŠIA POČAS REALIZÁCIE.
- VŠETKY PRÍPADNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIou PREKONZULTOVAŤ S AUTORMI PROJEKTU. ICH REALIZÁCIA JE MOŽNÁ IBA NA ZÁKLADE ICH PÍSMENNÉHO SÚHLASU
- PRÍPADNÉ NEZROVNALOSTI PROJEKTU JE NUTNÉ BEZODKLADNE KONZULTOVAŤ SO ZODPOVEDNÝM PROJEKTANTOM.
- REALIZÁCIA ZMIEN VOČI PD JE MOŽNÁ NA ZÁKLADE SÚHLASU HLAVNÉHO PROJEKTANTA A SPRACOVATEĽA DANEJ ČASŤI PD.

POZNÁMKY:

- TENTO VÝKRES SLUŽI PRE REALIZÁCIU STAVBY.
- SKLON VÝKOPU URČÍ GEOTECHNICKÝ DOZOR NA STAVBE.
- ZÁKLADOVÚ ŠKÁRU VYROVNAT ZHUTNENÝM ŠTRKOVÝM NÁSPYOM HRúbKY MINIMÁLNE 500 mm.
- PO UKONČENÍ VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ POSÚDIŤ HOMOGENITU A ÚNOSNOSŤ V ZÁKLADOVEJ ŠKÁRE A ZISTENIA POROVNAŤ S PREDPOKLADOM STATICKÉHO VÝPOČTU. JE POTREBNÉ POSÚDIŤ MODUL DEFORMÁCIE ZEMINY V ZÁKLADOVEJ ŠKÁRE. PRI NIŽŠEJ HODNOTE AKO 5 MPa JE NUTNÉ POSÚDIŤ ZÁKLADY A NADIMENZOVAŤ ICH NA KONKRÉTNE ZÁKLADOVÉ POMERY. MODUL DEFORMÁCIE SKONTROLOVAŤ MIN. NA 3-TOCH MIESTACH, POVOLENÝ ROZDIEL HODNÔD V JEDNOTLIVÝCH MIESTACH JE 5MPa.
- PRI ZISTENÍ ODLIŠNOSTÍ VOČI PREDPOKLADOM JE NUTNÉ POSÚDIŤ ZÁKLADY A PRÍPADNE ICH NADIMENZOVAŤ NA KONKRÉTNE ZÁKLADOVÉ POMERY.
- PO ODKRYTÍ ZÁKLADOVEJ ŠKÁRY PRIZIŤVAŤ STATIKA ALEBO GEOTECHNIKA NA STAVBU.
- PRI SPÁTNÝCH ZÁSPYCHOCH ZHUTNIŤ PO 250 mm NA HODNOTU MIN. Edef= 35 MPa, Id=0,95.
- STENY BETÓNOVAŤ POMOCou BETÓNOVACIEHO RUKÁVU A UPRAVOVAŤ VIBROVANÍM (ODPORÚČANÁ VÝŠKA BETONÁŽE BEZ RUKÁVU JE 1,5m).
- PRACOVNÉ ŠKÁRY BUDÚ TESNENÉ PLECHOM AQUAFIN - CJS alebo SIKa ST-15
- ZVISLÁ DILATAČNÁ ŠKÁRA (DILATAČNÉ CELKY) SA VYPLNÍ PRUŽNÝM TMELOM NA BÁZE GUMY,RESP. SILIKónU.
- V MIESTE ZVISLÝCH DILATAČNÝCH ŠKÁR ODPORÚČAME POUŽIŤ TESNIACE PRVKY NAPR. KRÍŽOVÝ PLECH.
- PRE ELIMINÁCIU OBJEMOVÝCH ZMIEN ODPORÚČAME KONŠTRUKCIE BETÓNOVAŤ V MAX. 6 m ZÁBEROCH.



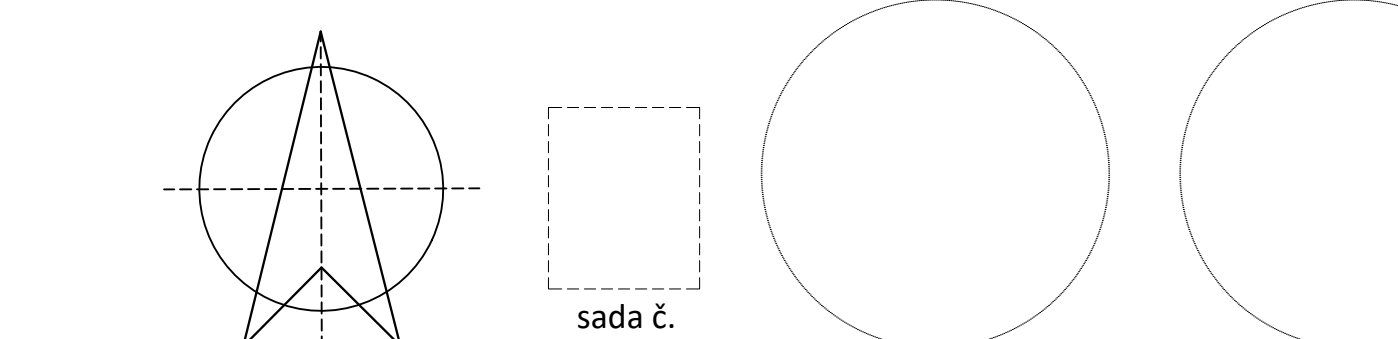
- ZÁSPY POD SCHODISKOM A V NÍŽŠEJ ČASŤI TUBUSU BUDE REALIZOVANÝ A HUTNENÝ PO VRSTVÁCH HRúbKY MAX. 250 mm
- SCHODISKO A HORNÁ DOSKA BUDE BETÓNOVANÁ V JEDNOM PRACOVNOM ZÁBERE
- POČAS ZHUTNOVANIA NÁSPYU POD SCHODISKOM MUSIA BYŤ STENY TUBUSU Z VNÚTORNEJ STRANY PODOPRETÉ
- MEDZI PODKLADNÉ VRSTVY ŠTRKOVÉHO VANKÚŠA BUDE VLOŽENÁ GEOMREŽA NAPR E-GRID 4040
- V MIESTE OTVOROV VÝSTUŽ PRESTRHNÚŤ ALEBO POSUNÚŤ
- SCHODISKOVÁ DOSKA BUDE BETÓNOVANÁ Z VLÁKNOBETÓNU - MIN. 25 KG/m3

LEGENDA MATERIÁLOV:

BETÓN : STN EN 206-1, C 25/30 - XC2, XF2, (SK) - CI 0,4 - Dmax 16mm - S3  
-max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390 - 8,  
-maximálny vodný súčiniteľ v/c = 0,55

OCEĽ: B500 B - BETONÁRSKA VÝSTUŽ  
zvárané siete do betónu - B 500A, Bst 500M  
KONŠTRUKČNÁ OCEĽ - S235

KRYTIE VÝSTUŽE: 50 mm



VŠETKY VÝKRESY PROJEKTU SPOLU NAVZÁJOM SÚVISIA

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Balt po vyrovnaní (Bpv) ±0,000 = 146,30 m n. m.

STAVBA: REVITALIZÁCIA ŠPORTOVÉHO AREÁLU SLÁVIA  
BEŽECKÉ TRASY  
OBJEKT: SO-01

MIESTO STAVBY:  
TRNAVA, parcela č. 3540/4, 3547/1

INVESTOR:  
MESTO TRNAVA, Hlavná 1, 917 71 Trnava

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:  
Ing. Ľubomír BALÁŽ, PhD.

VYPRACOVAL:  
Ing. Ľubomír BALÁŽ, PhD.

KONROLOVAL:  
Ing. Eduard VYSKOČ

ČASŤ PROJEKTU - ČÍSLO PROJEKTU:  
STATIKA - St. 13/2018

STUPEŇ PROJEKTU:  
REALIZAČNÝ PROJEKT- PDpRS

VÝKRES: VÝKRES VÝSTUŽE HORNEJ DOSKY -  
POZDĽŽNÝ REZ - I. časť  
ČÍSLO VÝKRESU: St. 15  
MIERKA: (mm) 1 : 100

Projektová dokumentácia spoločnosti LuBAL project s.r.o. je chránená v zmysle autorského zákona č. 185/2015 Zb. z. Tento výkres je platný len ako originál.