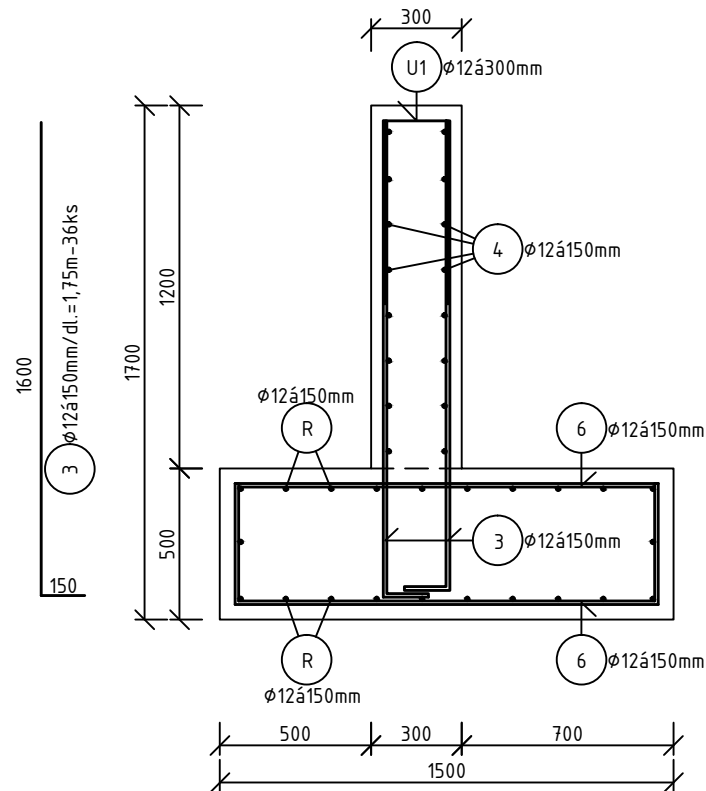
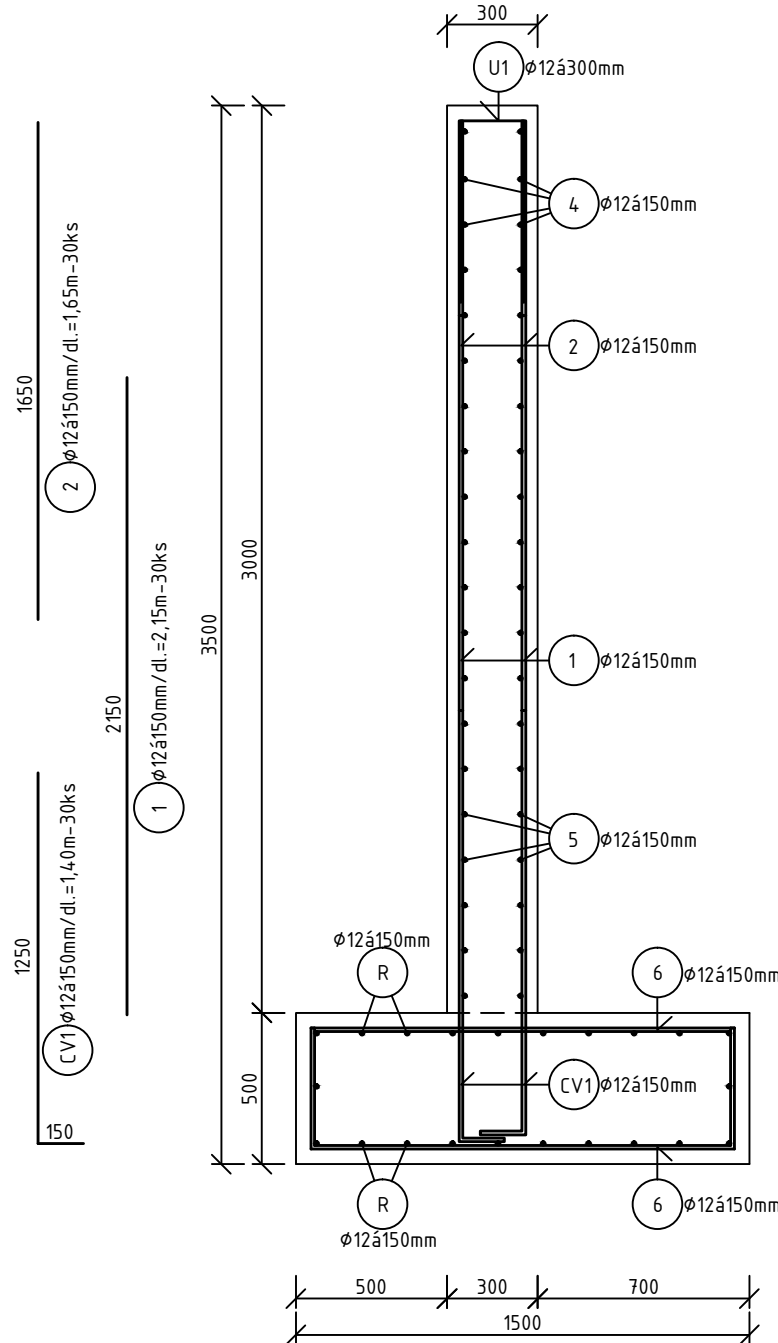
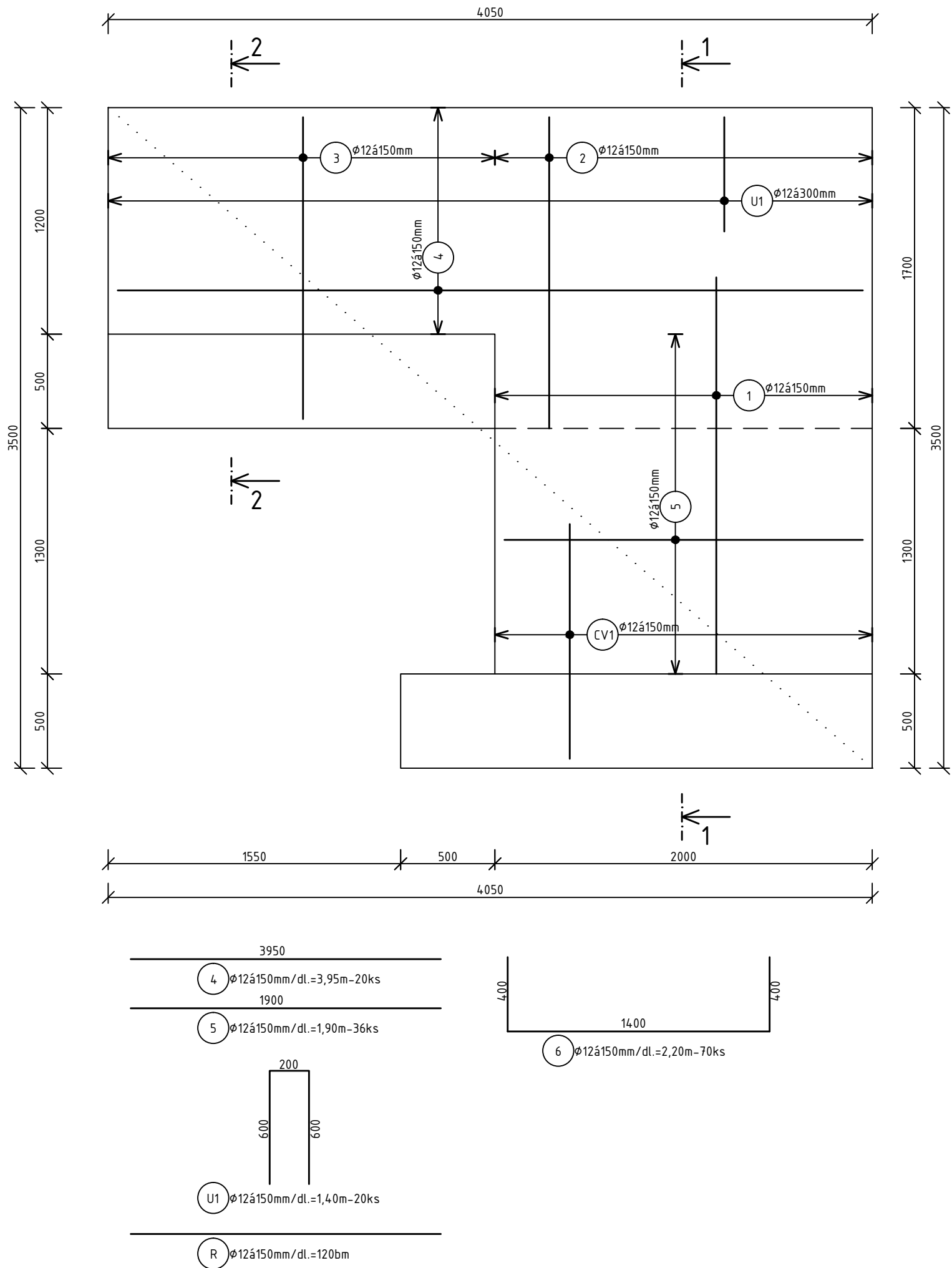
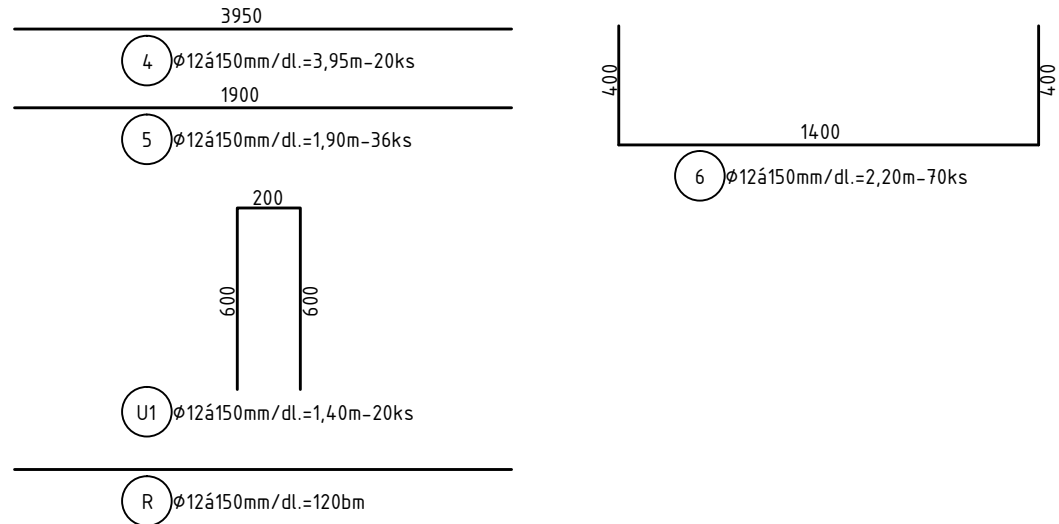


OPORNÝ MÚR – STRANA OD STREČNA M1:25



VÝKAZ VÝSTUŽE OPORNÉHO MÚRU					
Č. POLOŽKY	Ø (mm)	DĹŽKA [m]	POČET KUSOV [ks]	DĹŽKA CELKOM [m]	
				B500 B	
				-	Ø12
1	12	2,15	30		64,50
2	12	1,65	30		49,50
3	12	1,75	36		63,00
4	12	3,95	20		79,00
5	12	1,90	36		68,40
6	12	2,20	70		154,00
CV1	12	1,40	30		42,00
U1	12	1,40	20		28,00
R	12	120,00	1		120,00
CELKOVÁ DĹŽKA [m]				-	668,40
HMOTNOSŤ [kg/m]				-	0,888
HMOTNOSŤ [kg]				-	593,539
HMOTNOSŤ CELKOM +5% [kg]					623,22



POZNÁMKY:

- DOKUMENTÁCIA JE VYPRACOVANÁ V STUPNI PRE STAVEBNÉ POVOLENIE (DSP) V ROZSAHU TENDROVEJ DOKUMENTÁCIE. V PRÍPADE REALIZÁCIE JE POTREBNÉ DOPRACOVAŤ DIELENSKÚ DOKUMENTÁCIU VŠETKÝCH KONŠTRUKCIÍ.
- VŠETKY ROZMERY VYPLYVAJÚCE Z PD PRED VÝROBOU A ZAČATÍM PRÁČ PREMERAŤ NA STAVBE A SKOORDINOVAŤ S POŽIADAVKAMI OSTATNÝCH PROFESIÍ
- ROZDIELY ZISTENÉ NA STAVBE OPROTI PD JE NUTNÉ V TECHNICKOM RIEŠENÍ ODSÚHLASIŤ S PROJEKTANTOM A AUTOROM, EŠTE PRED SAMOTNOU REALIZÁCIOU
- DODRŽIAVAŤ VŠETKY PLATNÉ NORMY
- TECHNOLOGICKÉ POSTUPY PRED APLIKÁCIU JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLOV, AKO SÚ NAPRIKÁD KOTVIACE HMOTY (KOTVIACE PRVKY), ZÁLIEVKOVÉ HMOTY, KONTAKTNÉ MOSTÍKY JE NUTNÉ DODRŽAŤ PODĽA VÝROBCU.
- VÝKAZY VYSTUŽENIA JE POTREBNÉ PRED REALIZÁCIOU SKONTROLOVAŤ A V PRÍPADE NEZROVNALOSTÍ DOPLNIŤ A KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM
- KOTEVNÁ DĹŽKA VÝSTUŽE MIN 35 Ø (resp. 50 Ø - podľa priemeru výstuže)
- POZDĺŽNY PRESAH STYKOVANIA KRÁTKYCH VÝSTUŽÍ JE MIN. 800 MM
- VÝSTUŽE V ROHOCH STYKOVANÝCH PRVKOV JE POTREBNÉ DÔKLADNE PREVIAZAŤ
- STYKOVANIE VÝSTUŽNÝCH SIETÍ JE MINIMÁLNE NA 2 OKÁ SIETE PRI FORMÁTE 150X150(200X200) A NA 3 OKÁ PRI FORMÁTE 100X100MM, STYKY SIETÍ JE POTREBNÉ PRESTRIEDAŤ
- TVAR VÝSTUŽE UPRAVIŤ PODĽA TVARU DEBNENIA - DODRŽAŤ KRYTIE VÝSTUŽE
- ROZSAH DOKUMENTÁCIE JE PODĽA DOHODY S INVESTOROM, ZMENY V TECHNICKOM RIEŠENÍ STAVBY A ÚPRAVU ROZSAHU DOKUMENTÁCIE JE MOŽNÉ VYKONAŤ LEN PO VYPRACOVANÍ NOVEJ OBJEDNÁVKY

POUŽITÉ MATERIÁLY :

- ANTIKORÓZNA OCHRANA OCELE:**
- **NOSNÉ KONŠTRUKCIE + MOSTOVKA**
 - Protikorózna ochrana oceľových konštrukcií náterovými systémami podľa STN EN ISO 12944
 - stupeň korozívnej agresivity C4
 - životnosť náteru: H (vysoká > 15 rokov)
 - stupeň prípravy povrchu: STN EN ISO 12944-4: **Sa 2,5**
 - ZÁKLADNÝ NÁTER: Epm(HS) - 100µm
 - MEDZIVRSTVOVÝ NÁTER: Epm(HS) - 100µm
 - VRCHNÝ NÁTER: PUR - 80µm
- DIELCE ZÁBRADLÍ**
- bez nutnosti farebnej povrchovej úpravy RAL
 - žiarové zinkovanie 100µm
- MATERIÁL ZÁSYP OV A PODKLADOVÝCH VRSTVIEV:**
- Štrkodrva frakcie 32-63mm hutnená po vrstvách max, hrúbky 200mm na mieru zhutnenia Edef.2 = 60-80 MPa
 - alternatívne je možné použiť betónový recyklát
- PODKLADOVÝ BETÓN:**
- **STN EN 206 - C12/15-XC0-Cl0.4-Dmax 16mm-S3**
- BETÓN OPORNÝCH MÚROV A RÁMP:**
- **STN EN 206 - C25/30-XC3,XF2,XA1 (SK)-CL0.2-Dmax 16-S4)**
 - Max. šírka trhliny w=0,1-0,2 mm
 - Max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8
 - Kamenivo podľa STN EN 12620+A1 s dostatočnou mrazuvzdornosťou
- BETÓN NOVÝCH MOSTOVKOVÝCH PREFA DIELCOV:**
- **STN EN 206 - C30/37-XC4,XD2,XF2,XA2 (SK)-CL0.2-Dmax16-S4)**
 - Max. šírka trhliny w=0,1-0,2 mm
 - Max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8
 - Kamenivo podľa STN EN 12620+A1 s dostatočnou mrazuvzdornosťou
- BETÓN MOSTOVKOVÉHO KRYTU (cestný betón):**
- **STN 73 6123 - CB III-Cl0.4-Dmax16-S3**

VÝSTUŽ: STN EN 10080 - B 500 B
VÝSTUŽNÉ SIETE: DIN 488 - BST 500 M

KONŠTRUKČNÁ OCEĽ:
STN EN 10025/2005 - S235 JR/J2 + AR/M

UPOZORNENIE :		
<ul style="list-style-type: none">- TECHNICKÁ SPRÁVA JE NEODDELITELNOU SÚČASŤOU VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCIE.- NEJASNOSTI V DOKUMENTÁCII, ROZHODNÚJÚCIM SPÔSOBOM OVPLYVNÚJÚCE ZHOTOVENIE DIELA HLÁSIŤ V ČASOVOM PREDSTIHU AUTOROVI NÁVRHU, PRÍPADNE DOZOROVI STAVBY.- VŠETKY ZMENY OPROTI PROJEKTU ZO STRANY ZHOTOVITEĽA STAVBY, AKO AJ ZMENU SKUTOČNOSTÍ PREDPOKLADANÝCH V PROJEKTE OPROTI STAVU ZISTENÉMU NA MIESTE JE POTREBNÉ PREJEDNAŤ S AUTOROM NÁVRHU.		
Autor projektu :	Ing. BRANISLAV MELIŠ, PhD.	Ing. Branislav MELIŠ, PhD. Sokolská 262, 013 24 Strečno IČO: 44 566 816, DIČ: 108284425 email:brano.melis@hotmail.com mobil: +421 904 181 769
Zodpovedný projektant:	J&D PROJEKT s.r.o. - Ing. JAROSLAV OLLAH	
Vypracoval:	Ing. BRANISLAV MELIŠ, PhD., Ing. JAROSLAV OLLAH	
Miesto stavby:	Okres:	J&D Čajakova 6 010 01 ŽILINA IČO: 47 388 358 PROJEKT S.R.O. DIČ: 2023852710
STREČNO ŽILINA		
Investor-stavebník:		
OBEC STREČNO, Sokolská 487, 013 24 STREČNO, IČO: 321648, DIČ: 2020677615		
NÁZOV PROJEKTU:	INFRAŠTRUKTÚRA CESTOVNÉHO RUCHU NA ZABEZPEČENIE DOSTUPNOSTI PAMIAŤOK, KRAJINY A KULTÚRNYCH ZAUJÍMAVOSTÍ MODERNIZÁCIOU CYKLOTURISTICKÝCH TRÁS	
OBJEKT(Prevádzkový súbor):	SO-01	
STAVEBNÉ ÚPRAVY LÁVKY PRE PEŠÍCH PONAD RIEKU VÁH SO ZVÝŠENÍM ZAŤAŽITEĽNOSTI A ÚPRAVOU ŠÍRKOVÝCH PARAMETROV PRE CYKLODOPRAVU		
Názov prílohy:	OPORNÝ MÚR – STRANA OD STREČNA	
Profesia:		STATIKA
Stupeň projektu:		DSP
Dátum:		8.7.2016
POČET A4:		3 X A4
MIERKA:		ČÍSLO VÝKRESU:
1:25		S-13