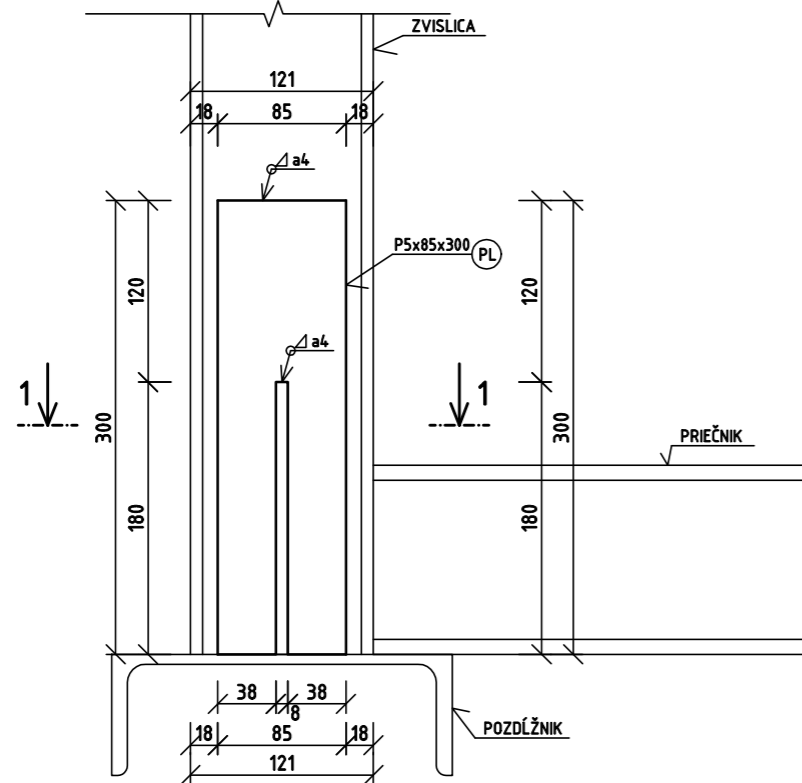
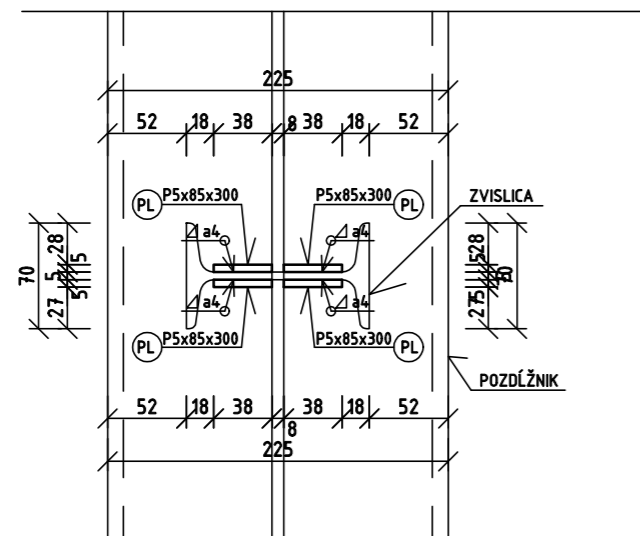


NÁVRH ZOSILNENIA SKORODOVANÝCH ZVISLÍC M1:5

POČET KUSOV ZVISLÍC: 126



REZ 1-1 M1:5



VÝKAZ ZOSILNENIA ZVISLÍC					
OZNAČENIE	PRIEREZ	HMOTNOSŤ [kg/m]	DĹŽKA [m]	POČET KUSOV	HMOTNOSŤ [kg]
PL	P5x85x300	3.34	0,300	252	252,504
				CELKOVÁ HMOTNOSŤ [kg]	252,504
				HMOTNOSŤ + 5% REZERVA [kg]	265,129

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 VYPLÝVAJÚCE 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 NAPRÍKLAD 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 35φ (resp. 50φ - 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 :

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

ANTI KORÓZNA 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

SPOJOVACÍ MATERIÁL: TRIEDA 8.8, nerezová oceľ A2

UPOZORNENIE :

- TECHNICKÁ SPRÁVA JE NEODDELITELNOU SÚČASŤOU VÝKRESOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- NEJASNOSTI V DOKUMENTÁCI, ROZHODUJÚCIM SPÔSOBOM OVPLYŇNÚJÚCE 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.mells@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:	ZVÝŠENÍ PRÍSTUPNOSTI A BEZPEČNOSTI KE KULTURNÝM PAMÁTKAM V ČESKO - SLOVENSKÉM POHRANIČÍ	Profesla:	STATIKA
OBJEKT(Prevádzkový súbor):	SO-01	Stupeň projektu:	DRS
STAVEBNÉ ÚPRAVY LÁVKY PRE PEŠÍCH PONAD RIEKU VÁH SO ZVÝŠENÍM ZAŤAŽITEĽNOSTI A ÚPRAVOU ŠÍRKOVÝCH PARAMETROV PRE CYKLODOPRAVU		Dátum:	12.6.2019
Názov prílohy:	NÁVRH ZOSILNENIA SKORODOVANÝCH ZVISLÍC	POČET A4:	2 X A4
		MIERKA:	ČÍSLO VÝKRESU:
		1:5	S-08