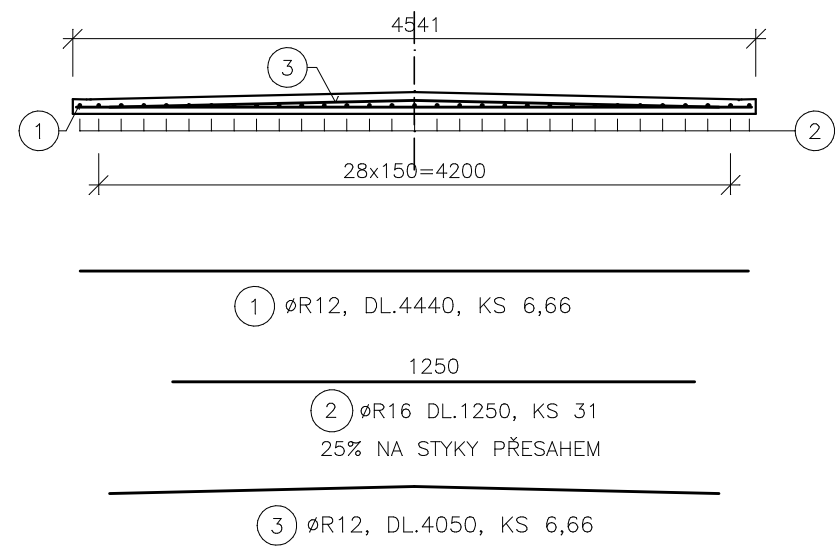
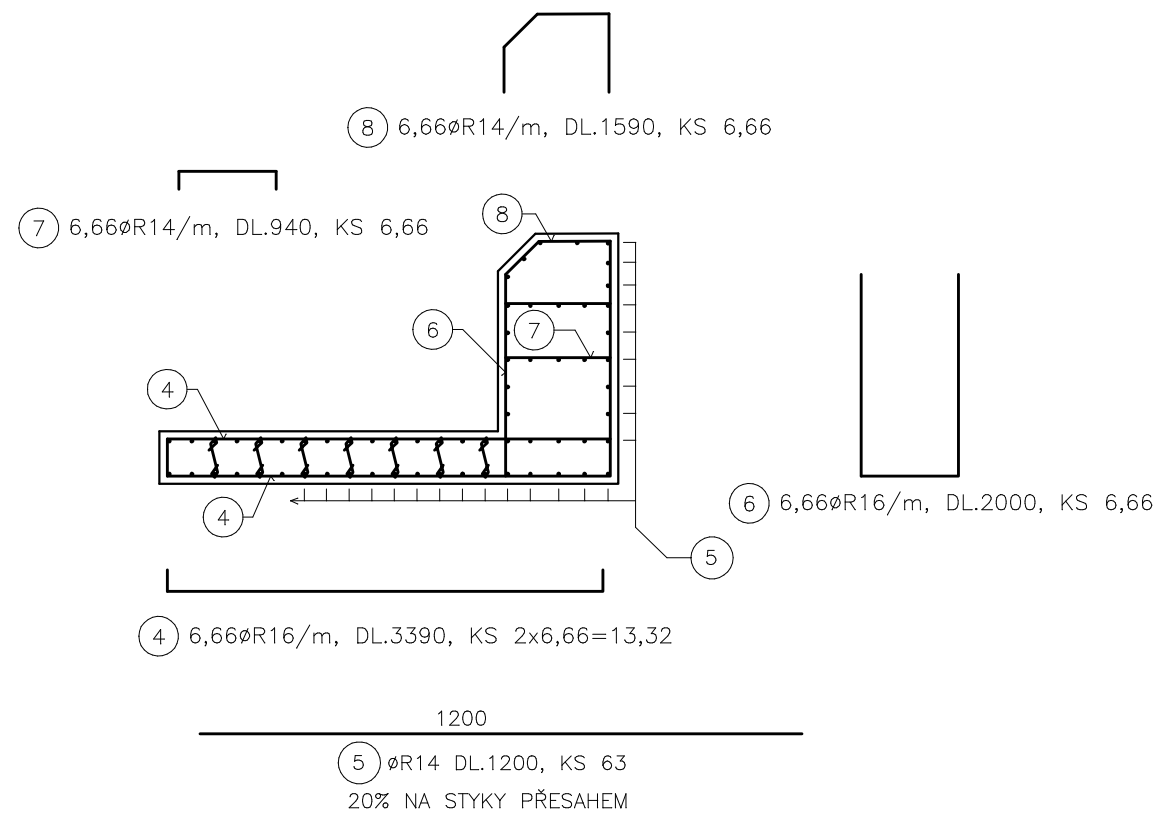


SCHEMA VÝZTUŽE

SCHEMA VÝZTUŽE DESKY 1:50



SCHEMA VÝZTUŽE OPĚRY 1:50



VÝKAZ VÝZTUŽE na 1bm DESKY

POL.	Ø	DĚLKA 1KS [m]	KS	DĚLKA CELKEM DLE POL. [m]	
				Ø12	Ø16
1	12	4,44	6,66	29,57	
2	14	1,25	31		38,75
3	12	4,05	6,66	26,97	
DĚLKA CELKEM [m]				56,54	38,75
HMOTNOST 1bm [kg]				0,888	1,578
HMOTNOST CELKEM DLEØ [kg]				50,21	61,15
HMOTNOST CELKEM [kg]				111,—	

PLOCHA DESKY 0,45m²
NA 1m³ BETONU PŘIPADÁ 98/0,45=246kg
8% NA FIXACI A TRNY=1,08x246=266kg

VÝKAZ VÝZTUŽE na 1bm OPĚRY

POL.	Ø	DĚLKA 1KS [m]	KS	DĚLKA CELKEM DLE POL. [m]	
				Ø14	Ø16
4	14	3,39	13,32		45,15
5	12	1,20	63	75,60	
6	14	2,00	6,66		13,32
7	12	0,94	6,66	6,26	
8	12	1,59	6,66	10,59	
DĚLKA CELKEM [m]				92,45	58,47
HMOTNOST 1bm [kg]				1,208	1,578
HMOTNOST CELKEM DLEØ [kg]				111,7	92,2
HMOTNOST CELKEM [kg]				204,—	

PLOCHA OPĚRY 1,4m²
NA 1m³ BETONU PŘIPADÁ 204/1,4=146kg
20% NA FIXACI =1,20x146=176kg

BETON C20/25–XF2
OCEL B500B

OPĚRA

MINIMÁLNÍ KRYTÍ BETONEM MKB=40mm
JMENOVITÉ KRYTÍ BETONEM JKB=45mm

BETON C30/37–XF2
OCEL B500B

DESKA

MINIMÁLNÍ KRYTÍ BETONEM MKB=40mm
JMENOVITÉ KRYTÍ BETONEM JKB=45mm

ATELIÉR PROJEKTOVÁNÍ INŽENÝRSKÝCH STAVEB s.r.o.				
AKCE: II/610 TUŘICE, MOST EV.Č. 610-019 PŘES JIZERU V TUŘICÍCH			OHRADNÍ 24B PRAHA 4 tel: 241 481 215 e-mail: apis@apis-sro.eu	
ZADAVATEL: KSÚS KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC Středočeského kraje		HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. Josef JIROTKA		ZAK. ČÍSLO: 3212/02
ODP.PROJEKTANT: Ing. Jan TUREK		VYPRACOVAL: Ing. Jan TUREK		
KONTROLOVAL: Ing. Petr TUREK		DATUM: BŘEZEN 2020		FORMÁTŮ A4: 2
KRAJ: STŘEDOČESKÝ OKRES:MLADÁ BOLESLAV K.Ú.:TUŘICE, PŘEDMĚŘICE N/J		STUP.PROJ. MEŘÍT. PŘÍLOHA:		
STAV. OBJEKT SO 201		SCHEMA VÝZTUŽE		PDPS 1 : 50 C.3.8