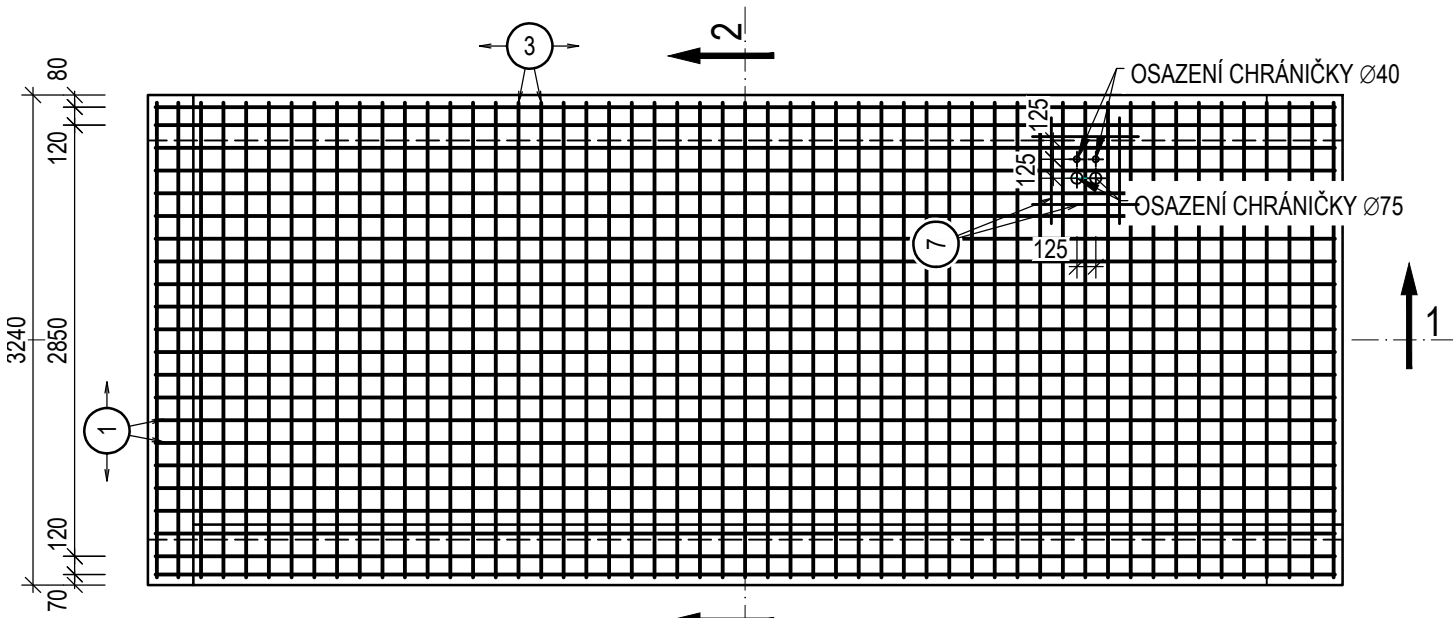


VÝKRES VÝZTUŽE - DESKA D03

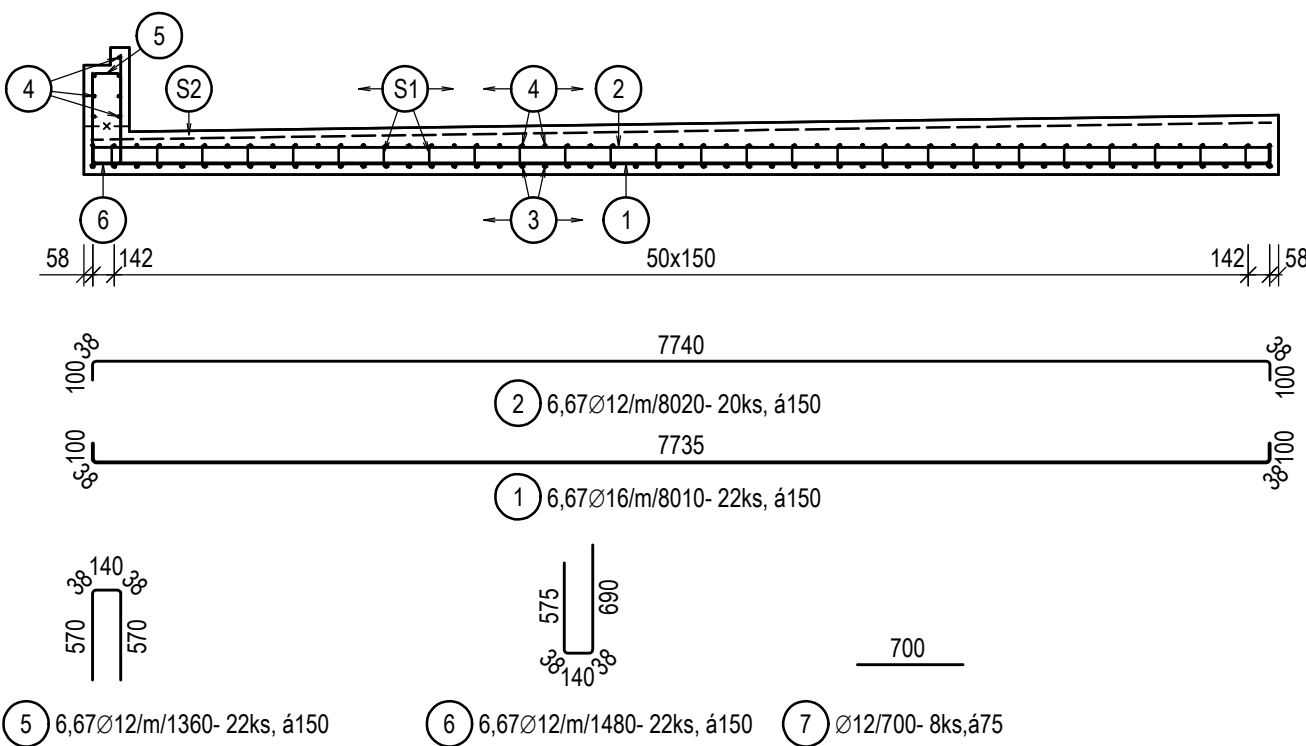
PŮDORYSNÍ POHLED

M 1 : 50



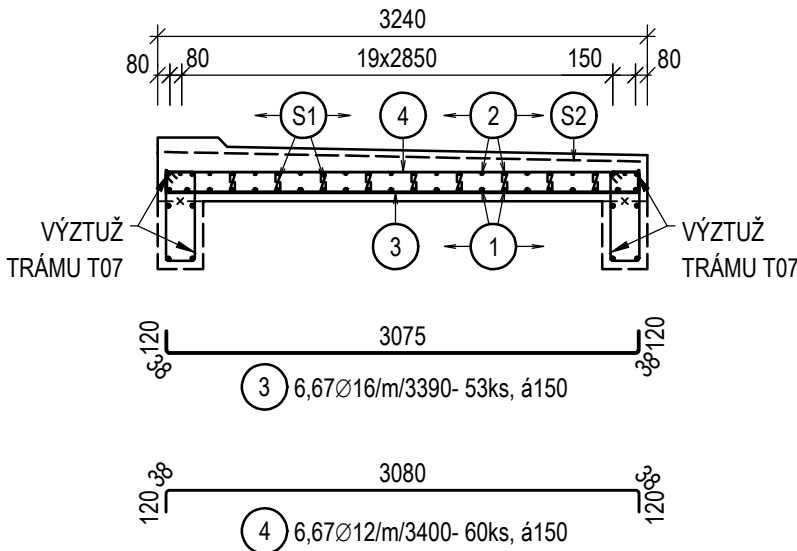
ŘEZ 1-1

M 1 : 50



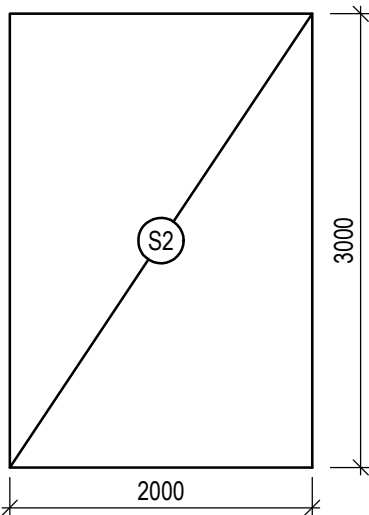
ŘEZ 2-2

M 1 : 50

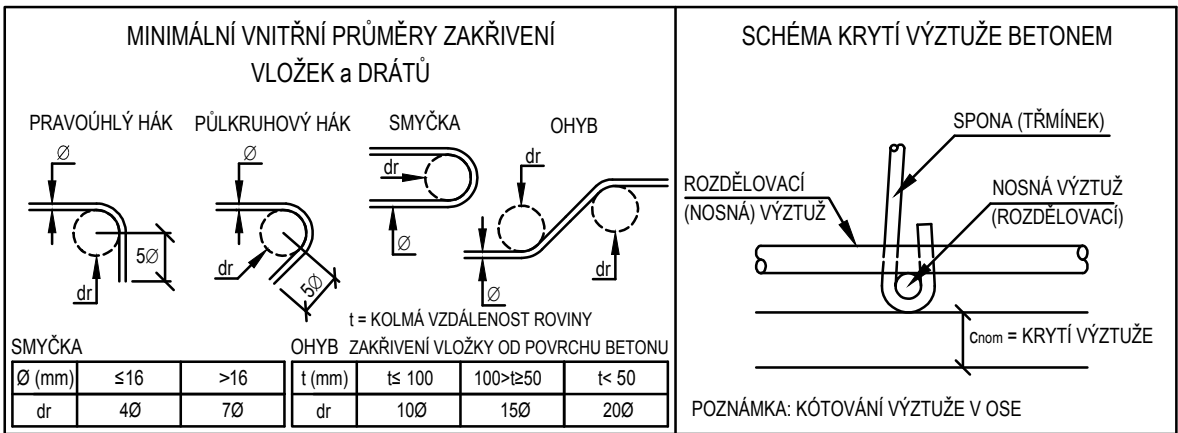


MIN. POLOMĚRY
ZAOBLENÍ VÝZTUŽE

φ [mm]	poloměr [mm]
8	16
12	24
16	32



S2 Ø8x8/100x100, 2000x3000mm
TYP KY49 - 7,9kg/m² (47,4 kg/ks)
- SÍŤOVINU STYKOVAT PŘESAHEM min. 300mm
- TVAR SÍŤOVINY PŘÍSPUSOBIT TVARU BEDNĚNÍ



SPECIFIKACE VÝZTUŽE

PRVEK	POLOŽKA	PRŮMĚR [mm]	DĚLKA [m]	POČET [ks]	CELKOVÁ DĚLKA [m]		
					OCEL: B 500B		
DESKA D03	1	Ø 16	8,010	22			176,22
	2	Ø 12	8,020	20		160,40	
	3	Ø 16	3,390	53			179,67
	4	Ø 12	3,400	60		204,00	
	5	Ø 12	1,360	22		29,92	
	6	Ø 12	1,480	22		32,56	
	7	Ø 12	1,480	8		11,84	
	S1	Ø 8	0,340	234	79,56		
CELKOVÁ DĚLKA [m]					79,56	438,72	355,89
JEDNOTKOVÁ HMOTNOST [kg/m]					0,395	0,888	1,578
HMOTNOST SPOLU [kg]					31,39	389,50	561,71
HMOTNOST CELKEM [kg]					982,61		
HMOTNOST CELKEM + 5% [kg]					1031,74		

SPECIFIKACE VÝZTUŽE

PRVEK	POLOŽKA	PRŮMĚR [mm]	DĚLKA [m]	ŠÍŘKA [m]	TYP	POČET [ks]	CELKOVÁ PLOCHA [m²]
							OCEL: B 500B
SÍŤOVINA	S2	Ø 8x8/ 100x100	3,000	2,000	KY49	5	30,00
CELKOVÁ PLOCHA [m²]							30,00
JEDNOTKOVÁ HMOTNOST [kg/m²]							7,900
HMOTNOST SPOLU [kg]							237,00
HMOTNOST CELKEM [kg]							988,62
HMOTNOST CELKEM + 5% [kg]							1038,05

SPECIFIKACE BETONU:

ŽELEZOBETONOVÁ DESKA D03
C 30/37 - XC3, XF3(F.1.2) - CI 0,40 - Dmax22 - S4
max. průsak 20 mm dle ČSN EN 12390-8
9,11m³

SPECIFIKACE OCELI:

ŽELEZOBETONOVÁ DESKA D03
B 500B
BST 500M
1,03t
1,04t

KRYTÍ

ŽELEZOBETONOVÁ DESKA D03
cmin = 40mm
cnom = 50mm

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV

OBJEDNATEL: OSTRAVA!!! STATUTÁRNÍ MĚSTO OSTRAVA PROKEŠOVO NÁMĚSTÍ 8 729 30 OSTRAVA		ZHOTOVITEL: AFRY AFRY CZ s.r.o. MAGISTRŮ 1275/13 140 00 PRAHA 4 tel.: +420 277 005 500 www.afry.cz	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. DAVID NOVÁK	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. VLADIMÍR PITÁK	VYPRACOVAL: Ing. EMÍLIA KAJÁNKOVÁ	KONTROLOVAL: Ing. LUBOMÍR MACURA
NÁZEV PROJEKTU: REVITALIZACE NÁMĚSTÍ REPUBLIKY			
ČÁST:	DOKUMENTACE OBJEKTŮ		
STAVEBNÍ OBJEKT:	SO 602.1 Prostor podchodů směrem ke tramvajovým zastávkám		
PŘÍLOHA:	VÝKRES VÝZTUŽE-DESKA D03		
KRAJ:	MORAVSKOSLEZSKÝ	ČÁST:	PŘÍLOHA Č.:
DATUM:	11/2024	D.5 6.3	
STUPEŇ:	DPS	ČÍSLO PARE:	
MĚŘÍTKO:	1:50		
Č. ZAKÁZKY:	2022/0144		