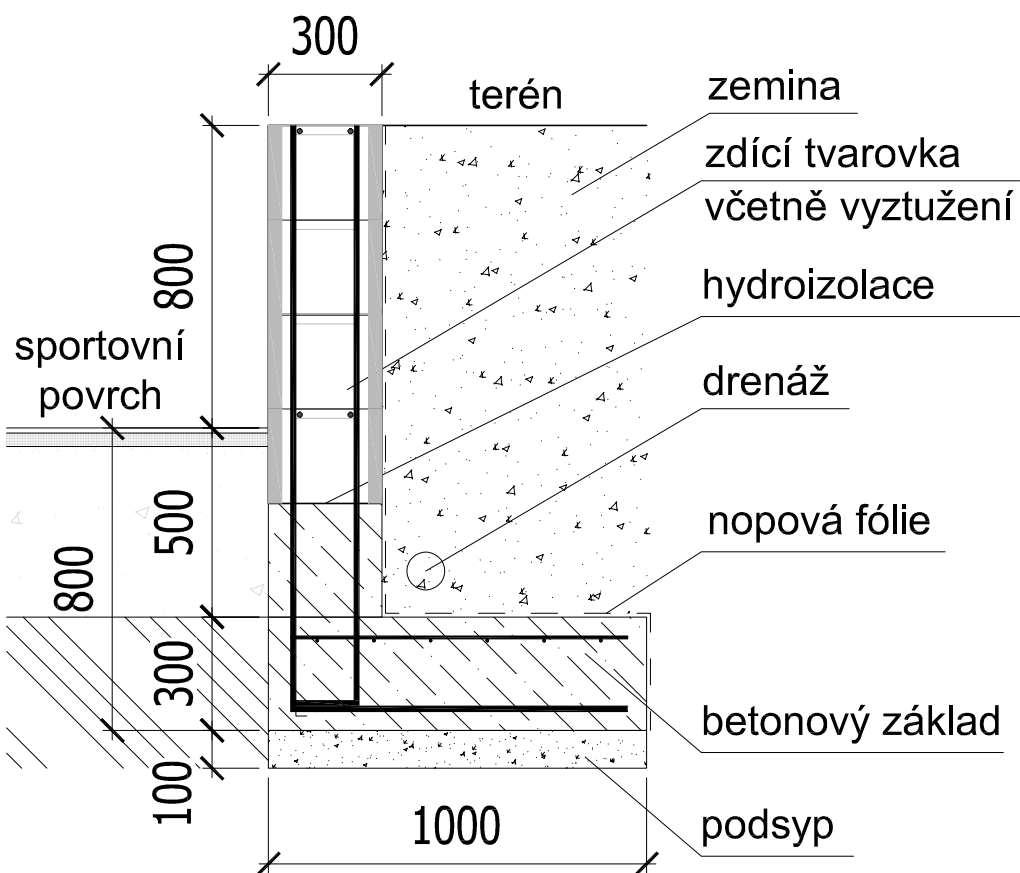
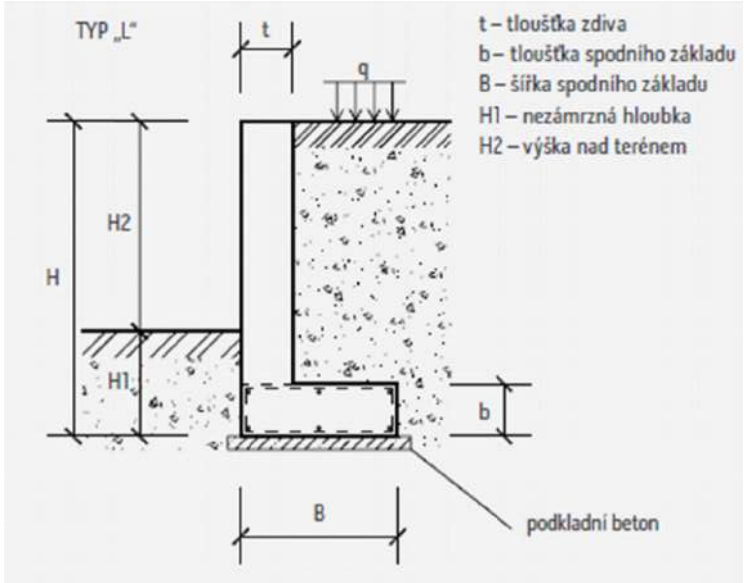


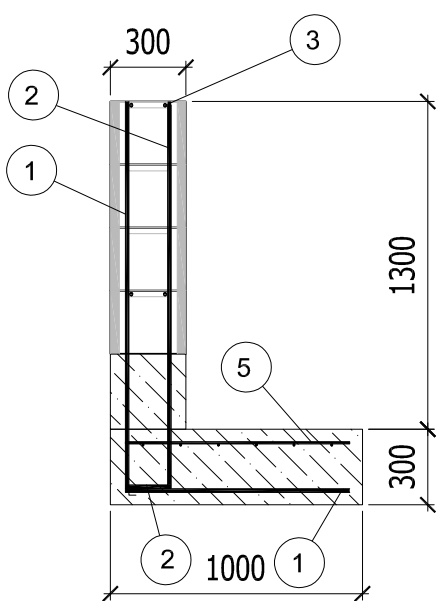
VZOROVÝ ŘEZ - OPĚRNÁ STĚNA (typ KB BLOK) 1:20



statické schéma opěrné stěny

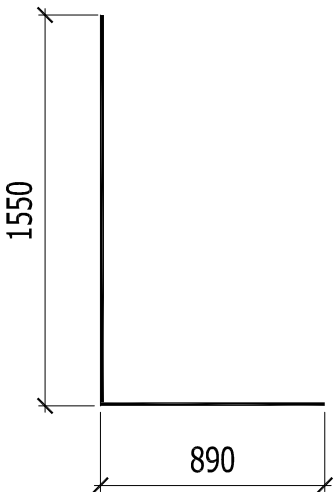


OPĚRNÁ STĚNA (typ KB BLOK) - vyztužení 1:30

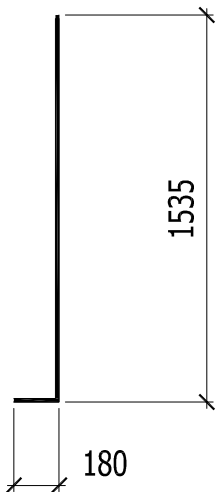


LEGENDA VÝZTUŽÍ					
POZICE	PRŮMĚR/TYP SÍŤ	DÉLKA/PLOCHA	POČET KUSŮ	HMOTNOST/1KS	HMOTNOST CELKEM
1	Ø 14 mm	2440 mm	104	2,948 kg	306,6 kg
2	Ø 14 mm	1715 mm	104	2,072 kg	215,5 kg
3	Ø 14 mm	6000 mm	38	7,248 kg	275,4 kg
4	Ø 14 mm	1500 mm	6	1,812 kg	10,9 kg
5	Ø8/150/150mm	52 x 1 m	52 m2	5,4 kg/m2	280,8 kg
					1 089,2 kg
				rezerva 10%	1 200 kg

1 Ø 14mm, délka 2440mm (2ks do 1bm)  
celková délka 52bm tzn. 104ks

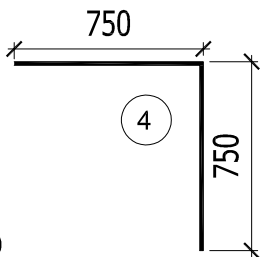


2 Ø 14mm, délka 1715mm (2ks do 1bm)  
celková délka 52bm tzn. 104ks



3 vodorovná průběžná výztuž Ø 14mm,  
(4ks v průřezu) celková délka 52bm tzn. 208bm  
(208bm/5,5m i s přeložením výztuže)  
- tzn. cca 38ks prutů po 6m

4 rohové ztužení (3 rohy po 2ks) Ø 14mm,  
ztužení bude provedeno ve vodorovné spáře s  
probíhající vodorovnou průběžnou výztuží  
délka 1500mm - 6ks



5 kari síť Ø8/150/150mm,  
celkem 52m2 (52bmx1m)

POZN. Výztuž v místě osazení sloupku bude přerušena.

vypracoval (projektant):		zodpovědný projektant:		řízení projektu (vedoucí projektant):		zhotovitel projektu:	
Pavel Růžovský		Ing. Luděk Sahuška		Pavel Růžovský		<b>Růžovský</b> PROJEKČNÍ KANCELÁŘ Pavel Růžovský (IČ: 76000672) Osůvky 106, 739 61 Třinec info@ruzovsky.cz, www.ruzovsky.cz tel: 774 403 909	
stavebník:		Obec Velký Týnec, Zámecká 35, 783 72 Velký Týnec					
kraj:	Olomoucký	st. úřad:	Velký Týnec	obec:	Velký Týnec - Vsisko		
Víceúčelové hřiště (rekonstrukce) Velký Týnec - Vsisko						stupeň PD:	Dokumentace pro provedení stavby
D.1 Dokumentace objektů D.1.1 Architektonicko-stavební řešení (SO 01 - Víceúčelové hřiště) D.1.1.2 Výkresová část						datum:	10/2025
						formát:	A3
						měřítko:	1:20 / 1:30
Vzorový řez - opěrná stěna (typ KB Blok)						číslo (ozn.) dokumentu:	D.1.1.2.7

3. stěna tl. 300 mm – ZB 25-30 + SIMPLE BLOCK sloupková (strana 300 mm)

ZTRACENÉ BEDNĚNÍ – SIMPLE BLOCK / tloušťka 300 mm

Geometrie opěrné stěny typ „L“ nebo „T“

Vyztužení

výška H2	výška H1	výška H	šířka B	tloušťka b	tloušťka t	profil ø	vzdálenost a	poznámka
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	
1200	800	2000	1000	300	300	10	200	
1400	800	2200	1100	300	300	10	200	
1600	800	2400	1300	300	300	10	200	
1800	800	2600	1400	300	300	10	200	
2000	800	2800	1500	300	300	10	200	
2200	800	3000	1600	300	300	12	200	