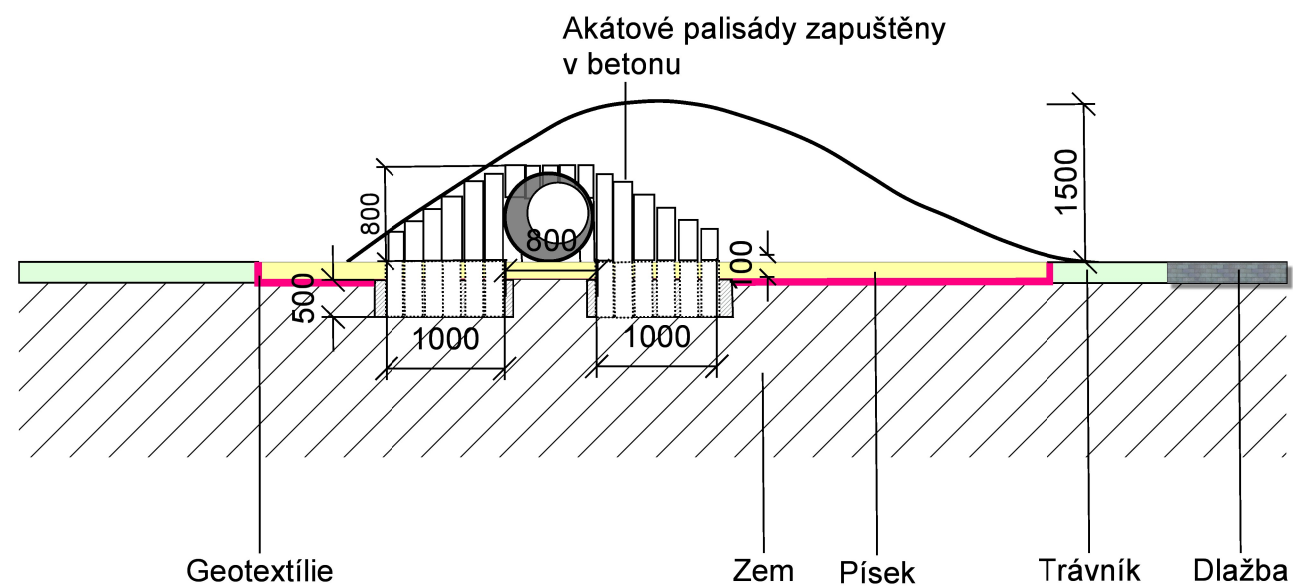
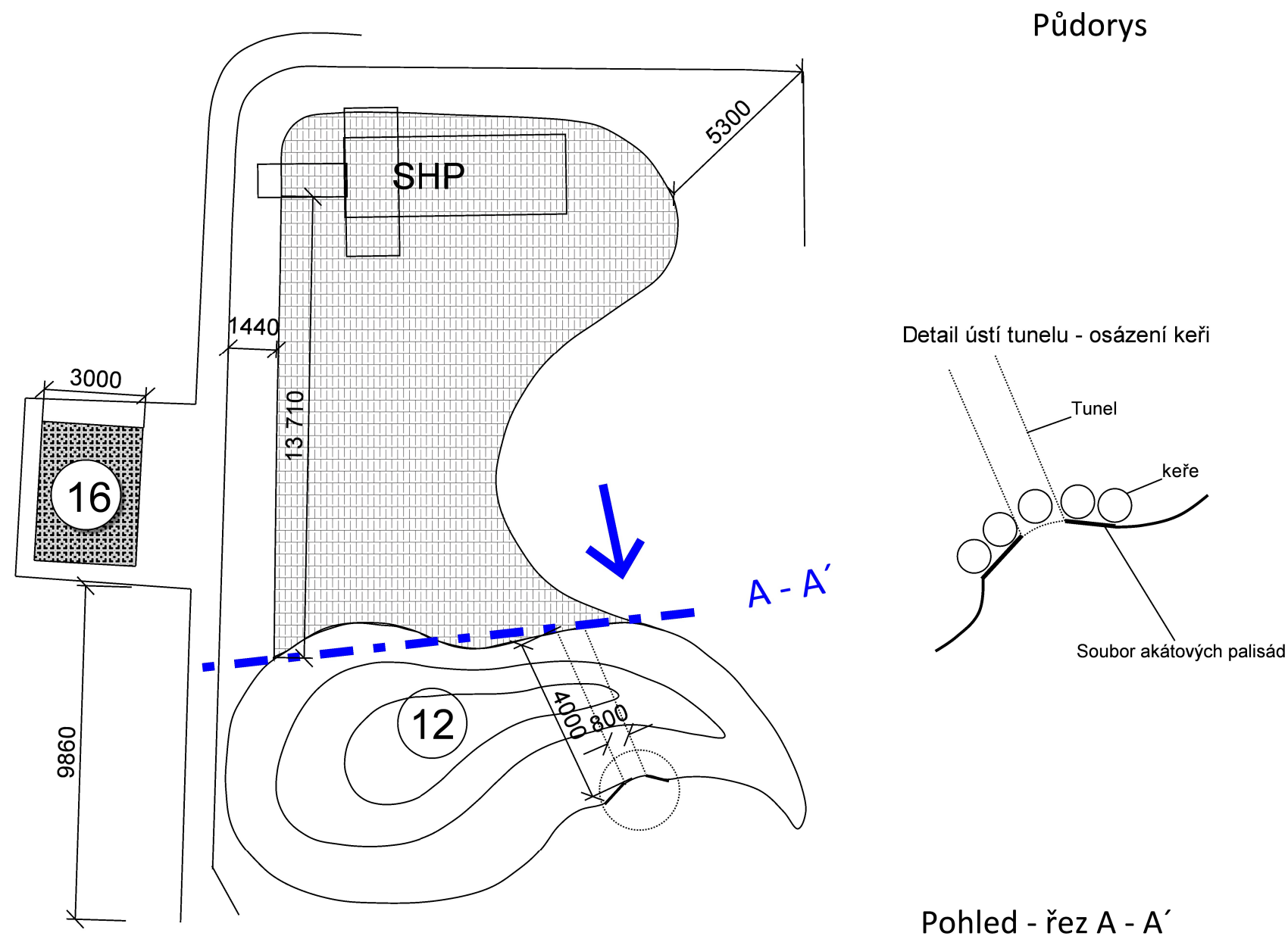


# 12. KOPEC S TUNELEM



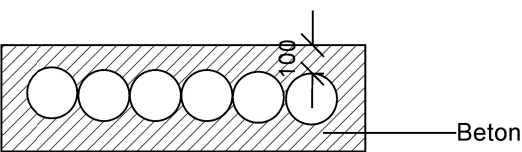
Založení:  
Nejprve se v ploše 140m<sup>2</sup> vykopou základy do hloubky 100mm. Na urovnaný povrch se položí geotextílie a nasype písek. Součástí kopce bude tunel, který se umístí na urovnaný a mírně zvýšený terén, bude postupně zasypáván a hutněn. V ústí je tunel opatřen akátovými palisádami, které jsou kotveny v betonu. Délka souboru palisád 1000mm na každou stranu od kraje tunelu, do tvaru lichoběžníku (případně "V"). Nad palisádami je provedena výsadba keří (5ks), jako přírodní bariéra, viz. rozpočet.

Údržba, následná péče:  
Průběžná vizuální kontrola. Zametení písku zpět do plochy. Jelikož bude kopec sloužit také pro sáňkování, je třeba každoročně vizuálně kontrolovat stav jednotlivých prvků.

Technické informace:  
Tunel K2 800/6m bude mít délku 4000mm  
Palisády 1000mm po obou stranách  
Výška kopce 1500mm  
Plocha pískové plochy S=140m<sup>2</sup>  
Plocha základny kopce S=100m<sup>2</sup>  
Obvod základny kopce O=45m

Prvek musí být realizován v souladu s ČSN EN 1176-1 ed.2 (940515)

Půdorys kotvení jedné strany - souboru palisád



OBJEDNATEL: MŠ Harmonie, Šponarova 1503/16 700 30 Ostrava - Hrabůvka		PROJEKTANT: ING. DAGMAR RUDOLFOVÁ, ING. MIROSLAVA NAJMAN Dukelská 511, 739 23      Pisárky 585, 739 32 Stará Ves nad Ondřejnicí      Řepišťe	
PŘÍRODNÍ ZAHRADA MŠ		VYPRACOVAL:	Ing. Miroslava Najman
		DATUM:	Listopad 2018
		MĚŘÍTKO:	1:270 pro A3
		STUPEŇ PD:	ProvDoku
OBSAH:	KOPEC S TUNELEM	ČÍSLO VÝKRESU:	6/12
DÍL:		ČÍSLO KOPIE:	