

DOKUMENTÁCIA
PRE ÚZEMNÉ A STAVEBNÉ POVOLENIE

SPRIEVODNÁ SPRÁVA
SÚHRNNÁ TECHNICKÁ SPRÁVA

SO 03 SPEVNENÉ PLOCHY -RAMPY

ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	SKAYA s.r.o. Školská 102 044 15 Nižná Myšľa IČO : 47443006	
ING. MÁRIA KOZÁROVÁ	ING. IVETA DULOVIČOVÁ		
OBJEDNÁVATEĽ : Obec Svinia	DÁTUM :	03/2016	
STAVBA : NOVOSTAVBA MATERSKEJ ŠKOLY V OBCE SVINIA	STUPEŇ :	DUR + DSP	
	DIEL :	ASR	
	ČASŤ PROJEKTU:	A	

SPRIEVODNÁ SPRÁVA

1. Identifikačné údaje stavby a investora :

Stavebník : Obec Svinia

Stupeň PD : Realizačný projekt

Dátum spracovania : Apríl 2016

Názov : NOVOSTAVBA MATERSKEJ ŠKOLY V OBCI SVINIA

Miesto : Obec Svinia, kat. územie – Svinia, okres Prešov;
p. č. 173/7 ,173/6

Druh stavby : Novostavba materskej školy

Zodpovedný projektant : Ing. Mária Kozárová

Projektant : Ing. Iveta Dulovičová

2. Východiskové podklady a prieskumy

Podklady:

- kópia katastrálnej mapy
- list vlastníctva
- normy a predpisy

Prieskumy:

V rámci prípravy štúdie bola vykonaná obhliadka pozemku a konzultácie s majiteľom pozemkov.

Boli zisťované možnosti napojenia na jestvujúce rozvody médií:

- elektrická energia
- plyn
- voda
- kanalizácia

3. Základne údaje charakterizujúce stavbu

Navrhovaný objekt materskej školy sa bude nachádzať na parcele 173/6, 173/7 Terén pozemku je rovinný. Pri návrhu sa nepočíta so spodnou vodou a predpokladá sa, že základová pôda v mieste staveniska je stála.

Jedná sa o samostatne stojacu, trojpodlažnú budovu. Budova bude murovaná, nezateplená, s fasádnou úpravou. Navrhovaná budova má L-kový pôdorys. Novostavba bude esteticky a opticky zosúladená s okolitým prostredím a susediacimi objektmi. Strecha objektu je navrhovaná plochá, s vnútorným odvodom dažďovej vody. Vertikálna komunikácia bude zabezpečená vnútornými schodiskami so zábradlím a madlom. Bezbariérový prístup do objektu je zabezpečený pomocou rámu, so 7° sklonom.

Okolie objektu bude riešené trávnatými plochami a zeleňou, tvorenou okrasnými stromami a kríkmi. Pôdorysný tvar budovy je navrhnutý tak, aby vo vnútornom priestore parcely vytvoril pre deti chránené ihrisko. Spevnené plochy okolo objektu sú navrhnuté zo zámkovej dlažby, budova bude lemovaná okapovým chodníkom. Z bezpečnostných dôvodov sa vytvorí nové oplotenie.

4. Plochy a výmera

Zastavaná plocha :	433,45 m ²
Obostavaný objem :	4 811,30 m ³
Výška atiky od ± 0,000	12,15 m

5. Napojenie objektu na inžinierske siete

Objekt bude napojený na verejnú sieť elektrickej energie, studenej vody a verejnú kanalizačnú sieť.

6. Starostlivosť o životné prostredie

Skládky materiálu budú zriadené na pozemku. Počas výstavby sa bude postupovať pri nakladaní s odpadmi podľa platných zákonov a vyhlášok.

Odpad bude odvezený na organizovanú skládku oprávnenou organizáciou.

7. Starostlivosť o bezpečnosť práce

Počas výstavby je zhotoviteľ povinný dodržiavať bezpečnostné predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia.

2 Súhrnná technická správa

2.1 Bezbariérové rampy

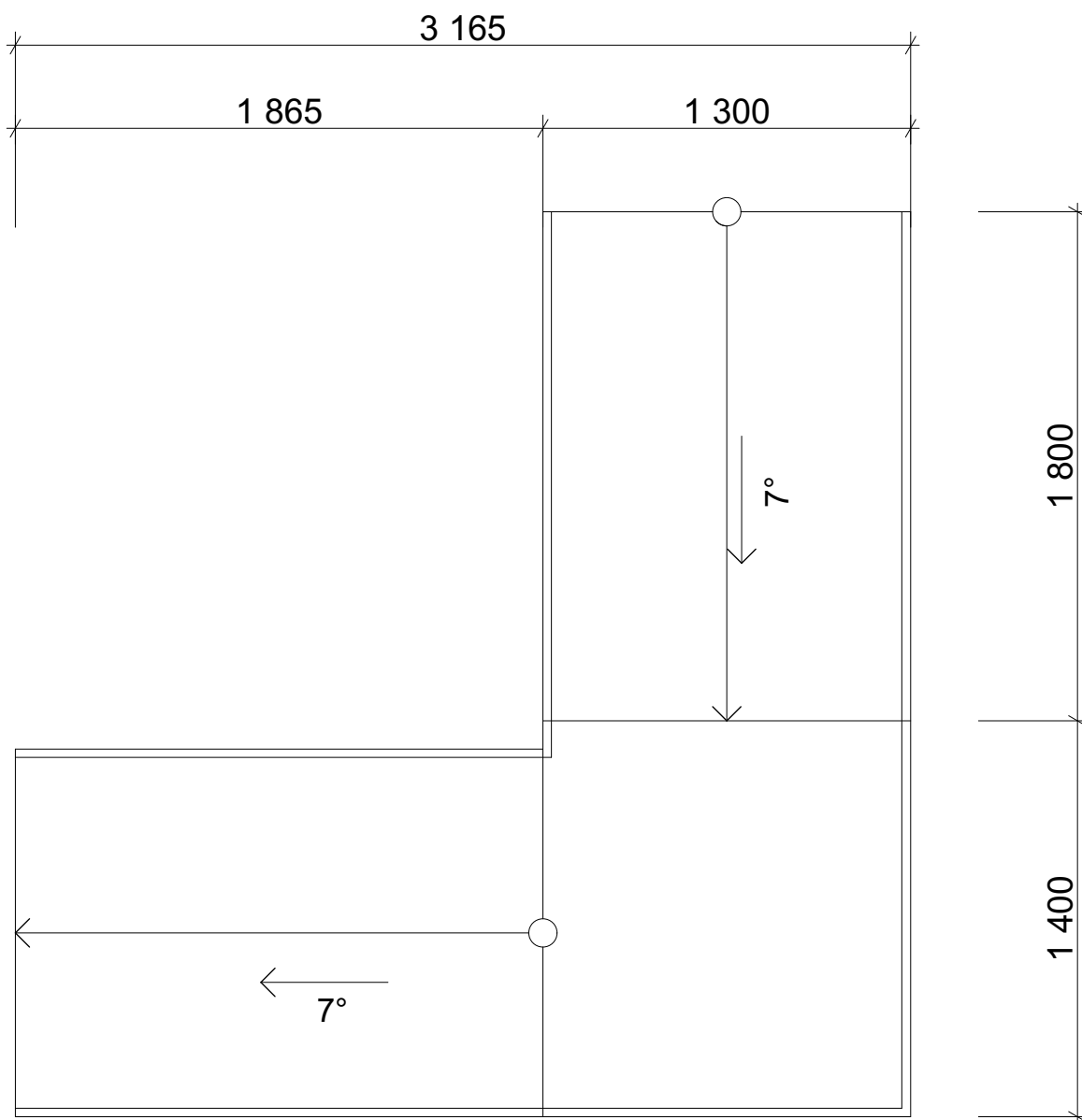
Bezbariérové rampy sú naprojektované ku každému vstupu do objektu. Ramená majú po oboch stranách navrhnuté držadlá vo výške 900 mm a 750 mm. Držadlo osadiť s presahom 150 mm na každom konci. Šírka rampy 1 300 mm a sklon 7°. Vodiacu tyč osadiť vo výške 100 mm. Prechod medzi chodníkom a rampu musí byť plynulý. Prvý a posledný stupeň každého schodiskového ramena, ako aj začiatok a koniec rampy, bude farebne odlišený a povrchovou úpravou rozdielny. Rampy budú kotvené do betónových základov (viď.výkres č. 02- Základy). Konštrukcia bude oceľová, s protišmykovou úpravou. Manipulačné plochy s min. rozmermi 1500x1500 mm, prevýšenie 0,450 m.

V Košiciach, 1.4.2016

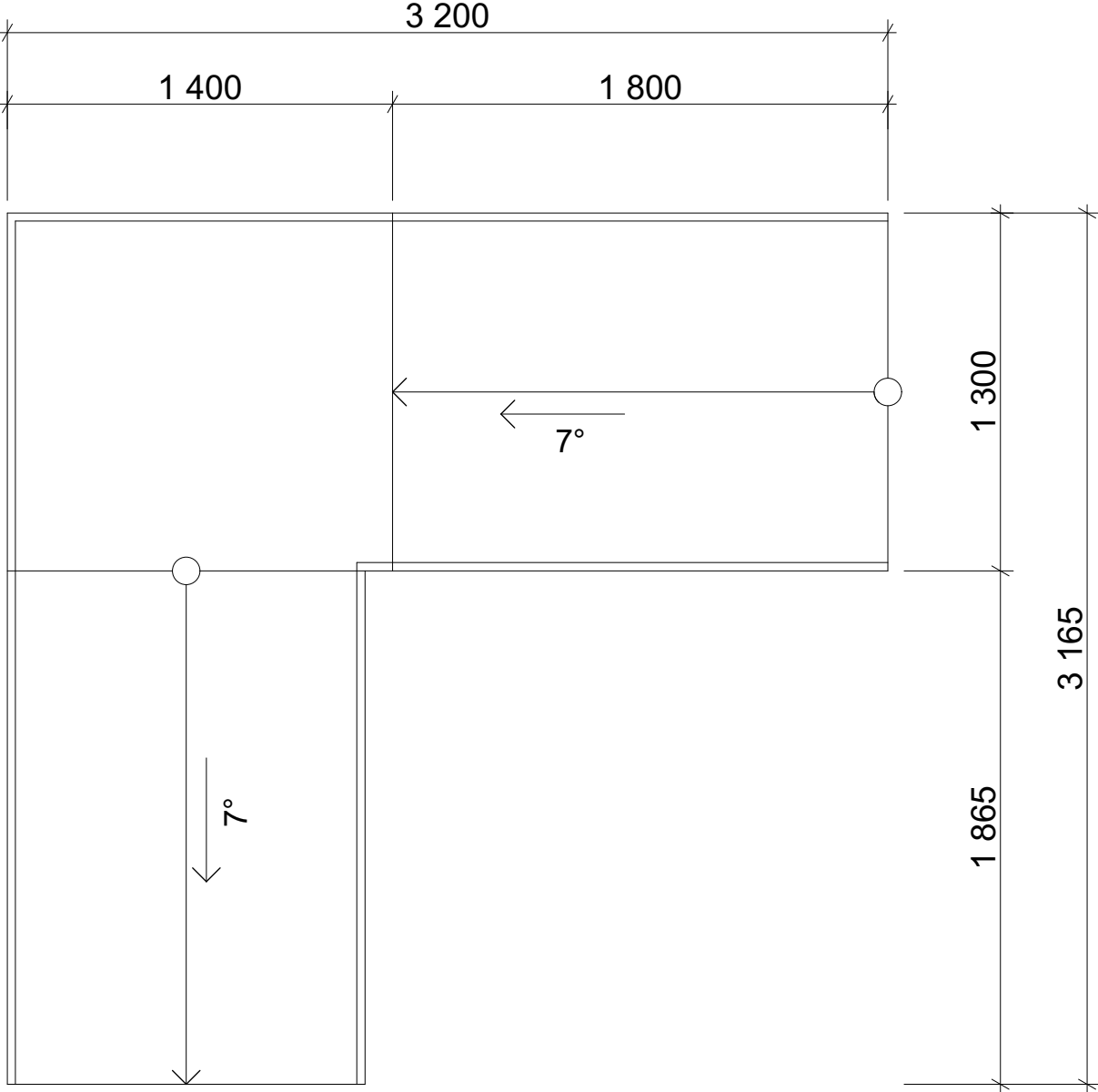
.....
Ing. Mária Kozárová

.....
Ing. Iveta Dulovičová

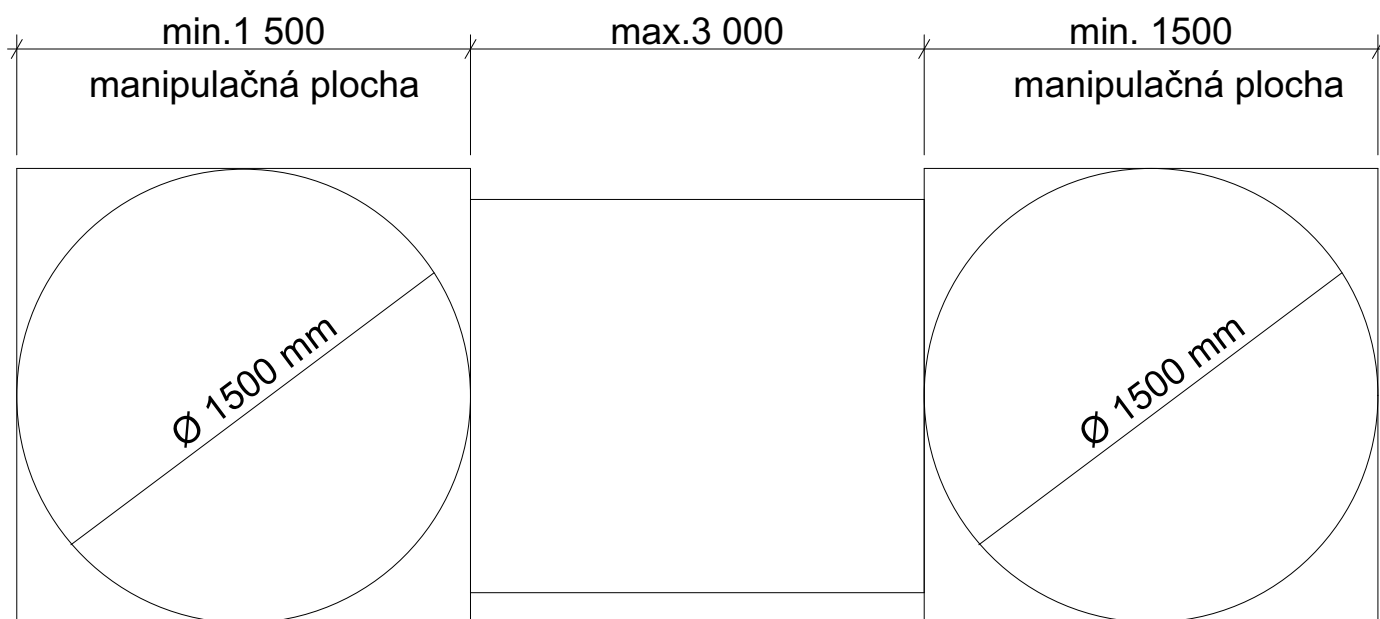
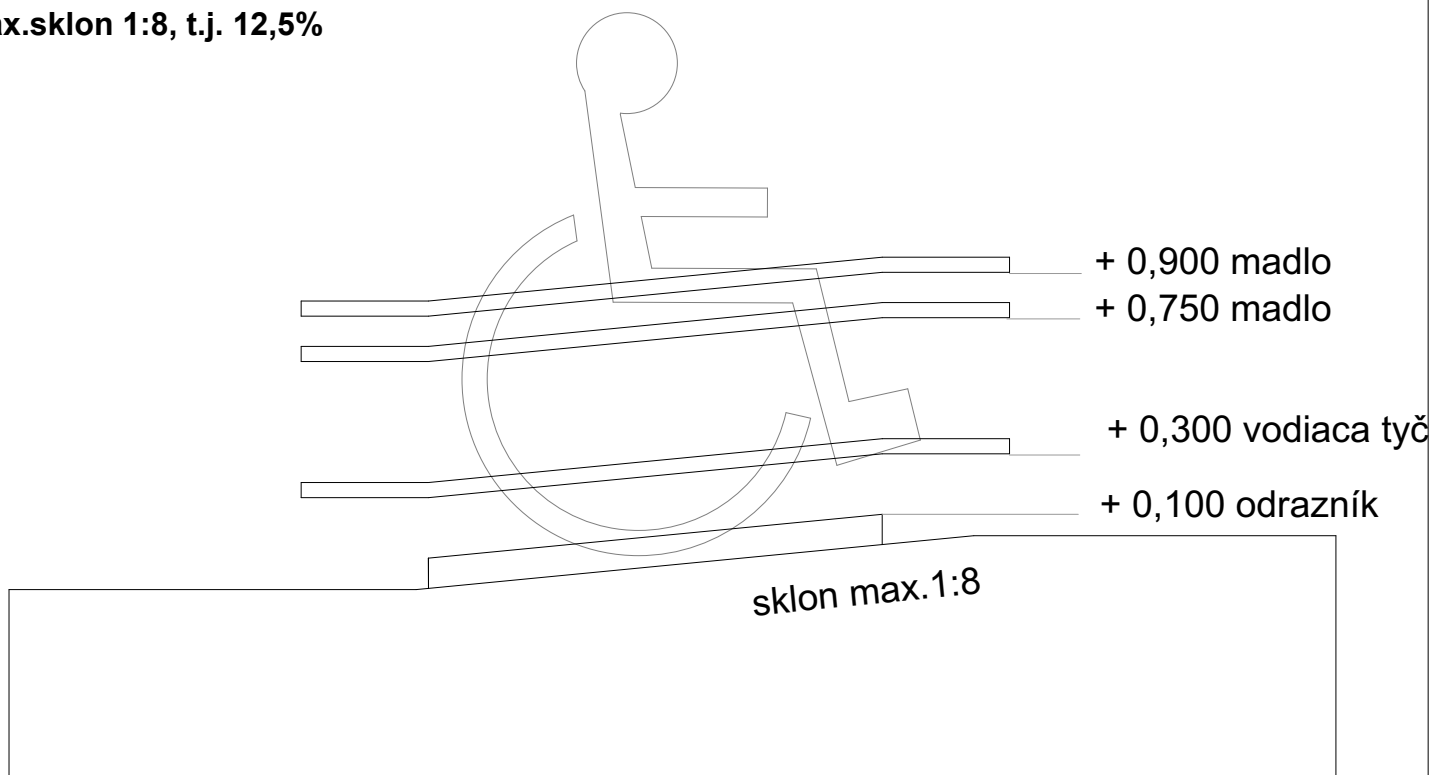
PÔDORYS BEZBARIÉROVEJ RAMPY (SEVEROZÁPADNÝ VSTUP)



**PÔDORYS BEZBARIÉROVEJ RAMPY
(JUHOVÝCHODNÝ VSTUP)**



BEZBARIEROVA RAMPA DO 3 M
max.sklon 1:8, t.j. 12,5%



REZ BEZBARIÉROVEJ RAMPY

výška zábralia 0,90 m

