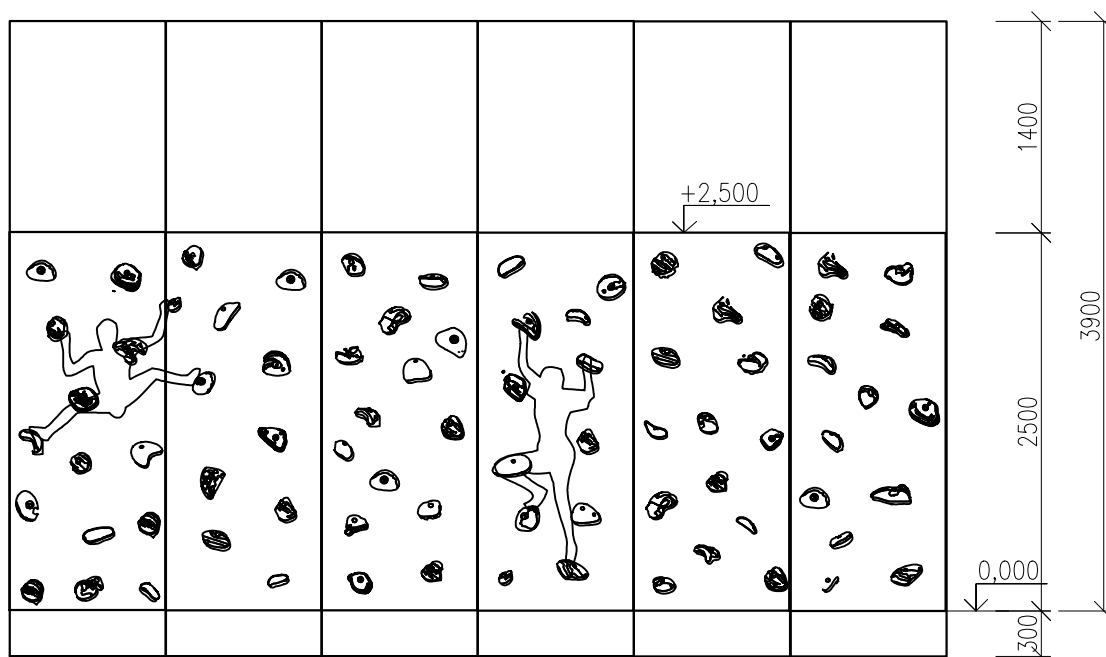


POHLED – SCHEMATICKÉ ROZMÍSTĚNÍ CHYTŮ



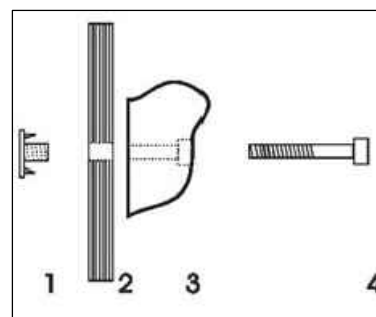
Lezecká stěna bude v prostoru stěnových panelů D12–D17 (dle rozkreslení stěn), šířky cca 6m, výšky 2,5m. Lezecké chyty budou připevněny přímo na fasádní obklad tvořený cementotřískovou deskou, jenž je v ploše lezecké stěny zesílena na tl.24mm. Kotvení fasádní desky pod lezeckou stěnou musí být nutně provedeno až do nosné dřevěné stojky 60/140mm (délka šroubu/vrutu min.180mm)!

Budou osazeny lezecké chyty sloužící k volnému lezení na umělých lezeckých stěnách ve venkovních prostorách. Budou osazeny chyty pro lezení obtížnosti lehké. Celkem bude 85 kusů chytů. Předpokládá se použití chytů na bázi polyesteru.

Chyty budou připevněny dle schématu A.

Montáž lezeckých chytů je třeba provádět na rovný povrch. Délka šroubu pro uchycení se mění v závislosti na kotvení technice. Při dotažení musí být využita celá tloušťka uchycovací matice, při případném připevnění kotvení technikou je nutné zabezpečit minimální nosnost chytů 200kg. Otvor s podložkou v chytech je navržen pro připevnění pomocí imbusového šroubu M10. U chytů s druhým menším otvorem nutno použít tzv. pojišťovací vrut o průměru 5mm. Ten brání chytům s protáhlým tvarem rotaci při zatížení mimo osu imbusového šroubu a zároveň umožňuje nepřekročit níže uvedené hodnoty momentů pro dotažení. U chytů je maximální hodnota utahovacího momentu 40Nm, u pojišťovacích vrutů 10Nm. Je nutno se řídit montážními pokyny výrobce.

SCHÉMA A:



- 1 – narážecí matice
- 2 – cementotřísková deska
- 3 – lezecký chyt
- 4 – šroub M10

±0,000= stávající 1NP základní školy= 610,290 m.m.n. Bpv

ARCHITEKT :	Ing.arch. Jitka Bidlová, Ph.D. tel. 775 63 03 78 Ing.arch. Karel Bidlo tel. 608 88 55 36
VYPRACOVAL :	Ing. Tereza Egerová
ZODP. OSOBA :	Ing.arch. Jitka Bidlová, Jírovcova 41, 623 00 Brno
INVESTOR :	Město Nové Město na Moravě
MÍSTO STAVBY :	p.p.č. 220, 219 a 201, k.ú. Nové Město na Moravě (706418)
Stavba spojovací chodby vč. úpravy dvorní části ZŠ a stavba parkovacích stání	
STAVEBNÍ OBJEKT:	SO2 – SPOJOVACÍ CHODBA

boine!ARCHITEKTI

STUPEŇ	DPS	FORMÁT	A4
DATUM	8/2015		
Č. PARRÉ		1	2 3 4 5 6 7
MĚŘÍTKO	1:50	ČÍSLO VÝKRESU	D12

LEZECKÁ STĚNA