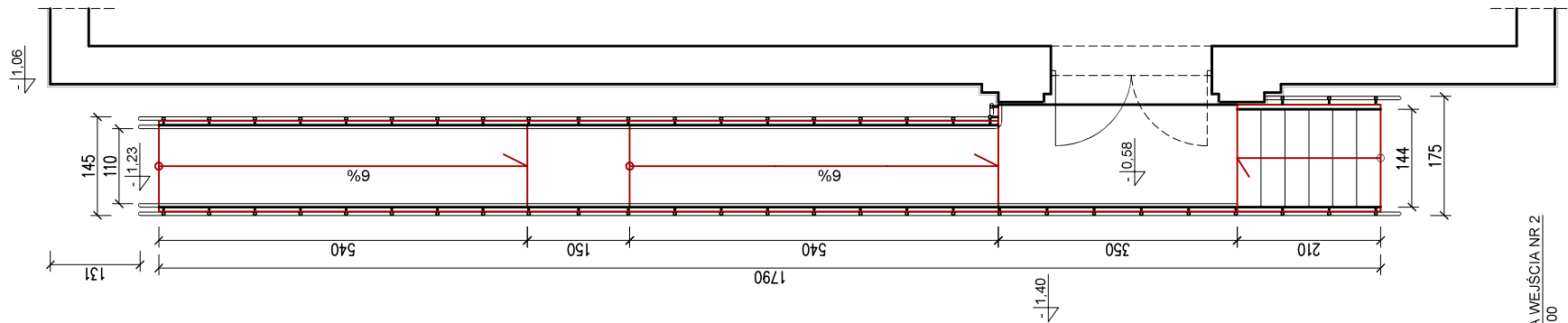


ANALIZA 3



Różnica wysokości pomiędzy podestem schodów a miejscam w terenie, z którego rozpocznie się pochylnia wynosi 65 cm.

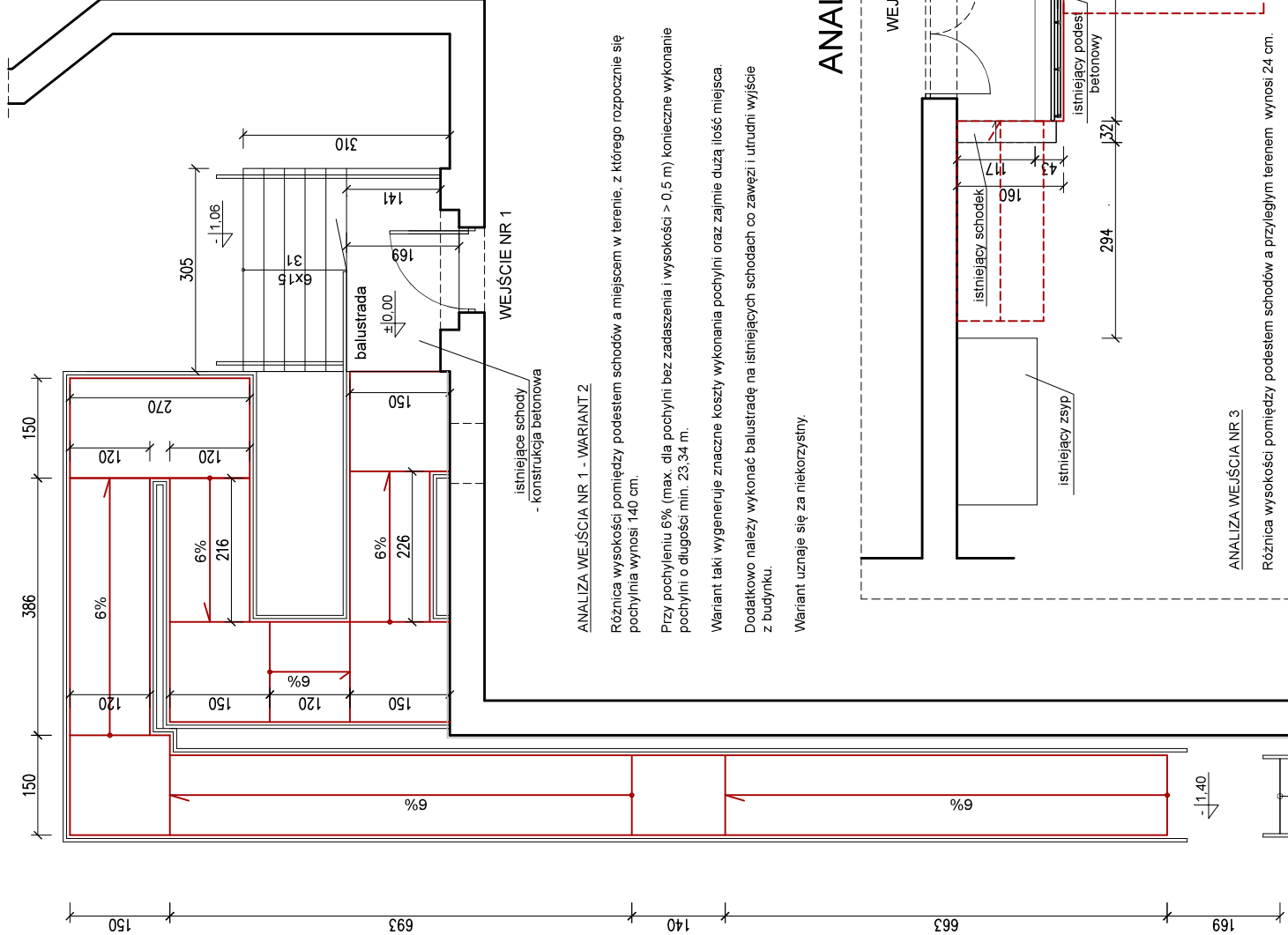
Przy pochyleniu 6% (max. dla pochylni bez zadaszenia i wysokości > 0.5 m) konieczne wykonanie pochylni o długości min. 10.80 m.

Wariant uznaje się za korzystniejszy od poprzednich (analiza 1 i 2) z powodu znacznie krótszej pochylni do wykonania co zmniejszy koszty inwestycji.

Dodatkowo wraz z pochylnią wykonana zostanie wymiana istniejących schodów dostosowaniem do aktualnych wymagań.

Wariant optymalny.

ANALIZA 2



ANALIZA WEJŚCIA NR 1 - WARIANT 2

Różnica wysokości pomiędzy podestem schodów a miejscem w terenie, z którego rozpocznie się pochylnia wynosi 140 cm.

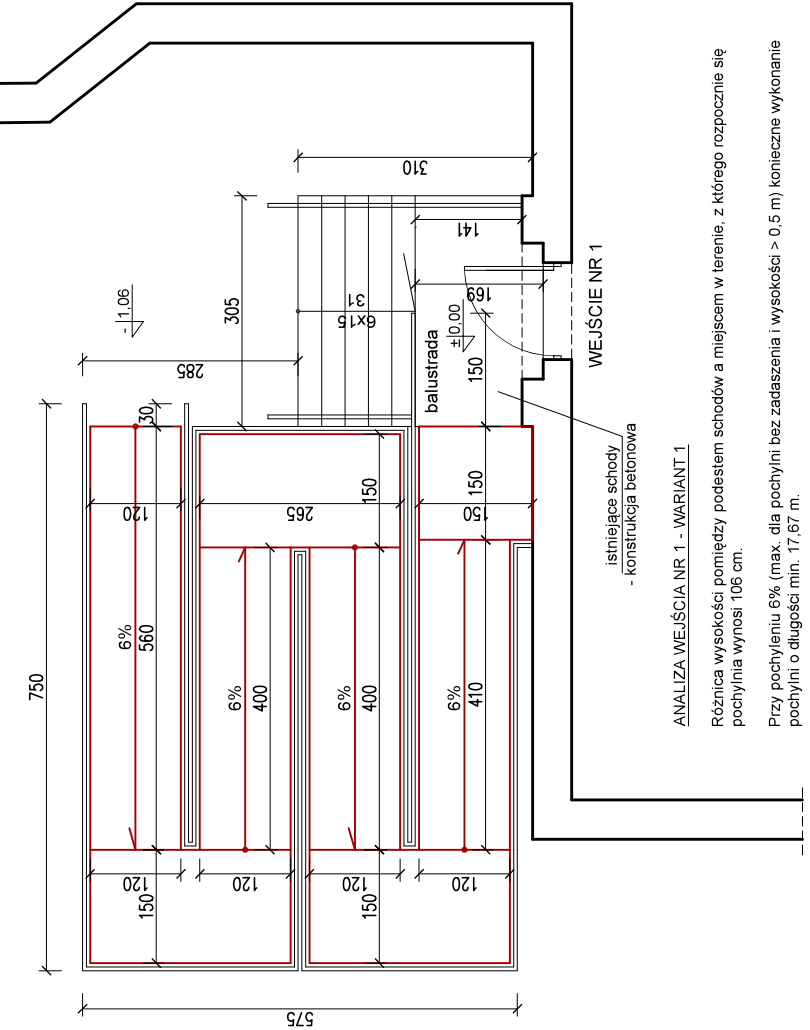
Przy pochyleniu 6% (max. dla pochylni bez zadaszenia i wysokości > 0.5 m) konieczne wykonanie pochylni o długości min. 23.34 m.

Wariant taki wygeneruje znaczne koszty wykonania pochylni oraz zajmie dużą ilość miejsca.

Dodatkowo należy wykonać balustradę na istniejących schodach co zawęzi i utrudni wyjście z budynku.

Wariant uznaje się za niekorzystny.

ANALIZA 1



ANALIZA WEJŚCIA NR 1 - WARIANT 1

Różnica wysokości pomiędzy podestem schodów a miejscam w terenie, z którego rozpocznie się pochylnia wynosi 106 cm.

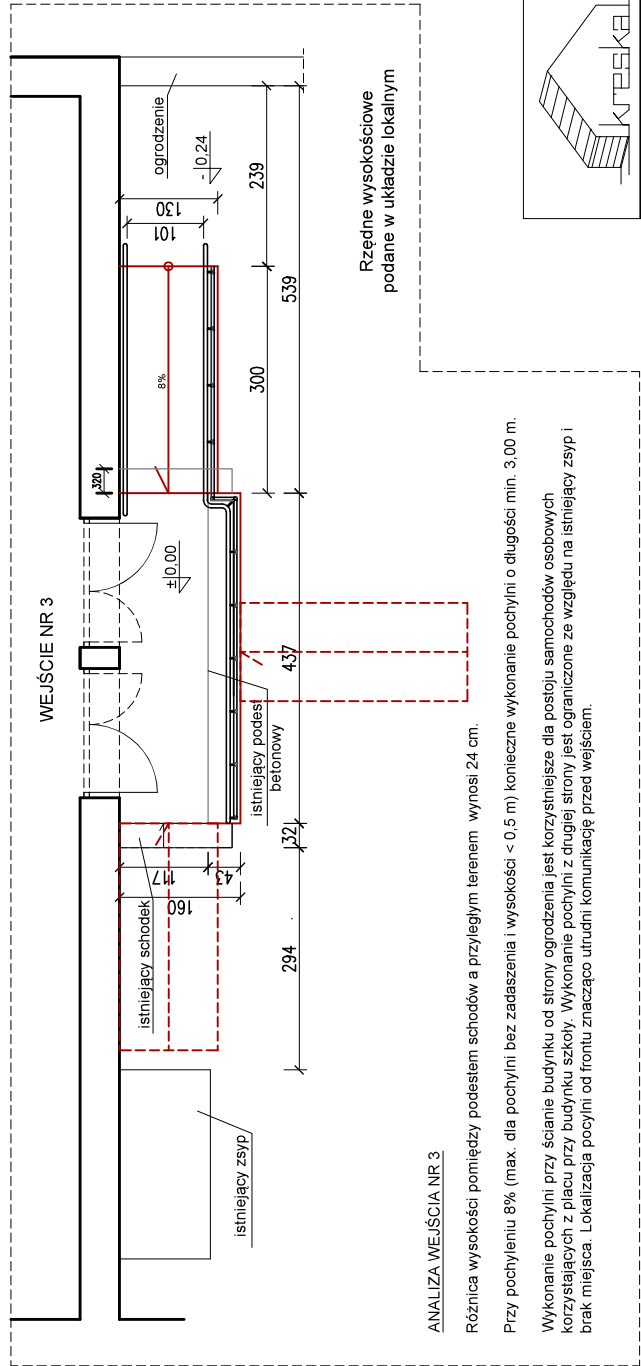
Przy pochyleniu 6% (max. dla pochylni bez zadaszenia i wysokości > 0.5 m) konieczne wykonanie pochylni o długości min. 17.67 m.

Wariant taki wygeneruje znaczne koszty wykonania pochylni oraz zajmie dużą ilość miejsca.

Dodatkowo należy wykonać balustradę na istniejących schodach co zawęzi i utrudni wyjście z budynku.

Wariant uznaje się za niekorzystny.

ANALIZA 4



ANALIZA WEJŚCIA NR 3

Różnica wysokości pomiędzy podestem schodów a przyległym terenem wynosi 24 cm.

Przy pochyleniu 8% (max. dla pochylni bez zadaszenia i wysokości < 0.5 m) konieczne wykonanie pochylni o długości min. 3.00 m.

Wykonanie pochylni przy ścianie budynku od strony ogrodzenia jest korzystniejsze dla postoju samochodów osobowych korzystających z placu przy budynku szkoły. Wykonanie pochylni z drugiej strony jest ograniczone ze względu na istniejący zsył i brak miejsca. Lokalizacją pochylni od frontu znacząco utrudni komunikację przed wejściem.

Pracownia Projektowa "KRESKA" Dariusz Socha

ul. Kamionki 17c, 44-295 Łyski
tel. 661 968 509
e-mail: dariuszsocha84@wp.pl

| | |
|-------------------|--|
| Projektant | mgr inż. Wiktor SALAMON uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr 417/86 |
| Opracowanie | mgr inż. Dariusz SOCHA |
| Inwestor | Miasto RYBNIK |
| Adres inwestycji | Budynek Szkoły Podstawowej nr 1 Rybnik, Śródmieście ul. Bolesława Chrobrego 29 |
| Temat opracowania | PROJEKT DWÓCH POCHYLNI DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH |
| Branża | ARCHITEKTURA |
| Nazwa rysunku | ANALIZA WEJŚĆ |
| Nr str. | Nr str. |