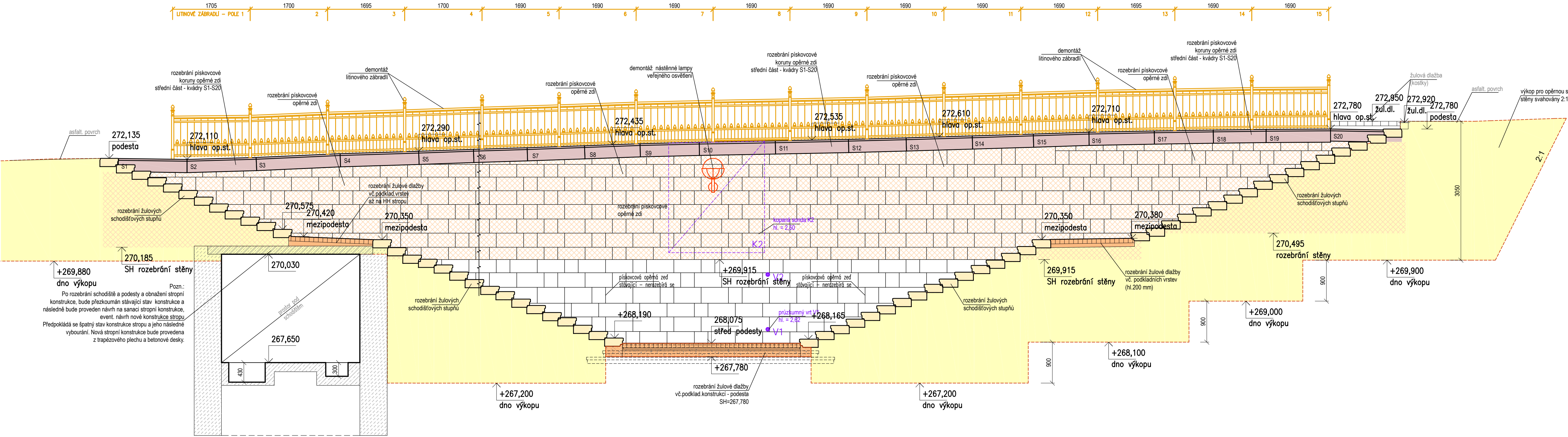


PODÉLNÝ ŘEZ 1-1 - V OSE SCHODIŠTĚ - POHLED JIŽNÍ



+269,880 dno výkopu

Pozn.: Po rozebrání schodiště a podesty a obnovení stropní konstrukce, bude přezkoumán stávající stav konstrukce a následně bude proveden návrh na sanaci stropní konstrukce, event. návrh nové konstrukce stropu. Předpokládá se špatný stav konstrukce stropu a jeho následné vybourání. Nová stropní konstrukce bude provedena z trapézového plechu a betonové desky.

POZNÁMKA:

- V období vegetačního klidu dojde před započítáním stavby k odstranění stávajících keřů, které jsou umístěny v místě stavebních prací. Toto bude zajištěno úsekem údržby zeleně MěÚ Chrudim.

- bude provedena zaměření a vytyčení stávajícího kabelu veřejného osvětlení, který je veden ke třem stávajícím svítidlům

- stávající sdělovací kabel a kabel VO (předpoklad, že se jedná o tyto inženýrské sítě - nebylo možno je ověřit) jsou umístěny v ocelové chráničce a jsou vedeny po pískovcové opěrné stěně v pravé části stavby, před začátkem stavby bude ověřen jejich průběh a vlastnictví jednotlivých kabelů a následně bude vyhodnoceno jakým způsobem budou přeloženy

Popis stavebních prací - bourání a demontáže:

- Provedení výkopu pro provedení opěrných stěn
- Demontáž / rozebrání koruny opěrné zdi z pískovcových kvádrů
levá část - kvádry L1 - L13 (všechny kvádry koruny)
střední část - kvádry S1 - S20 (všechny kvádry koruny)
pravá část - kvádry P1 - P3 (ostatní kvádry zůstanou na místě)
kvádry rozebírat tak, aby je bylo možné znovu použít - osadit kvádry budou očíslovány, aby je bylo možno osadit na původní místa
- rozebrání pískovcové zdi - viz pohledy na stěnu
- střední zeď "zadní" - v celé šířce do cca poloviny výšky zdi
- levá zeď "přední" - cca do poloviny výšky zdi
- levá schodišťová zeď - skoro celá - pítka budou znovu použita
- pravá schodišťová zeď - skoro celá
Pískovcové kvádry rozebírat tak, aby je bylo možné znovu použít - osadit
- Bude provedena demontáž stávajícího zábradlí, které bude nahrazeno novým zábradlím. Zábradlí demontovat tak, aby se zbytečně nepoškodily schodišťové stupně a pískovcové kvádry, do kterých je zábradlí zakotveno
- Demontáž kamenného pískovcového podstavce pro osvětlení
- bude vyměněn za nový, který bude mít stejné rozměry i tvar, budou demontovány oba sokly - levý i pravý
V rámci demontáže podstavce budou demontovány i litinové podsavce pro osvětlení, vč. osvětlovacího tělesa
- Veškeré schodišťové stupně budou rozebrány, žulové stupně je nutno rozebírat tak, aby je bylo možné znovu použít - osadit schodišťové stupně budou očíslovány, aby je bylo možno osadit zpět do původní polohy
Zde budou rozebrány i žulové dlažby na podestě a mezipodestách
- Vybourání asfaltového chodníku vč. podkladních vrstev, hloubka výkopu bude cca 300 mm
- Demontáž kovových mříží na levé i pravé straně
- Rozebrání žulové dlažby dole před schodištěm - bude provedeno nové vyspádování

POZNÁMKA:

- DOKUMENTACE VYCHÁZÍ ZE ZAMĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU SCHODIŠTĚ NA ŽIŽKOVÉ NÁMĚSTÍ - ZPRACOVATEL ING. MILOSLAV JELÍNEK
- DÁLE BYLO PROVEDENO RUČNÍ DOMĚŘENÍ POTŘEBNÝCH KONSTRUKCÍ A VIZUÁLNÍ PROHLÍDKA

- PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNÁ KOORDINACE S PROJEKTANTEM OHLEDNĚ POSTUPU A PROVÁDĚNÍ PRACÍ.
- VZHLED K TOMU, ŽE SE JEDNÁ O REKONSTRUKCI SCHODIŠTĚ A OPĚRNÉ STĚNY, JE NUTNÉ VŠECHNY PRÁCE KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM A AUTORSKÝM A TECHNICKÝM DOZOREM.

- DODAVATEL JE POVINEN SI VŠECHNY ROZMĚRY OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ A VEŠKERÉ PŘÍPADNÉ ODCHYLKY KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- VEŠKERÉ ZMĚNY PROTI PROJEKTU NUTNO ODSOUHLASIT PROJEKTANTEM
- VŠECHNY PRÁCE PROVÁDĚT PODLE PLATNÝCH NOREM A PŘEDPISŮ, PŘÍPADNĚ NESROVNALOSTI JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- VŠECHNY PRÁCE PROVÁDĚT PODLE TECHNOLOGICKÝCH POKYNŮ VÝROBCŮ JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ

LEGENDA MATERIÁLŮ - bourací práce

- Opěrná stěna z pískovcových kvádrů - rozebrání a uskladnění - budou znovu použity (předpokládá se výměna cca 40% bloků)
- Opěrná stěna z pískovcových kvádrů - stávající (nerozebír se)
- Opěrná stěna z pískovcových kvádrů - stávající předpokládaná (neověřeno)
- Koruna opěrné stěny z pískovcových kvádrů - rozebrání a uskladnění - budou znovu použity (předpokládá se výměna cca 40% bloků)
- Kamenný pískovcový sokl (výměna za nový - kopie) s litinovým podstavcem (repasování) a veřejným osvětlením (demontováno a zpětně osazeno)
- Žulové schodišťové stupně - rozebrání, označení stupňů a uskladnění - budou znovu použity, prasklé stupně budou vyměněny za nové (kopie)
- Rozebrání žulové dlažby
- podesta a mezipodesta a žižkovo nám.
Žulová dlažba "malá" 4/6 cm a "velká" 8/11 cm
- Výkopy pro novou opěrnou železobetonovou stěnu
- Výkopy pro drenáž
- Stávající litinové zábradlí - demontáž
- Zeleň - stávající travnatá plocha - odstranění ornice v tl. cca 200mm
- Lampa veřejného osvětlení - demontáž a uskladnění - bude znovu použita nástěnná / na litinovém podstavci
- Boční pískovcové schody
NEJSOU PŘEDMĚTEM PROJEKTU - PO DOBU STAVBY BUDOU SLOUŽIT JAKO DOČASNÁ OBCHOZÍ TRASA

Hlavní projektant	ING. PETR LINEK, SOKOLOVSKÁ 519, CHRUDIM tel.: 602361862, email: sppetr.linek@gmail.com	Stupeň PD	PD PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A PRO PROVEDENÍ STAVBY
Projektant části:	ING. PETR LINEK, SOKOLOVSKÁ 519, CHRUDIM tel.: 602361862, email: sppetr.linek@gmail.com	Č. zakázky	Formát
Investor	MĚSTO CHRUDIM, Resselovo náměstí č.p.77, Chrudim	2303	5 A4
Místo stavby	Žižkovo náměstí Chrudim; parc. č. 2694/1, katastr. Chrudim (654299)	Datum	Měřítko
Akce	REKONSTRUKCE OPĚRNÉ ZDI A SCHODIŠTĚ MEZI ŠKOLNÍM NÁMĚSTÍM A ŽIŽKOVÝM NÁMĚSTÍM	08 / 2023	1:50
Část PD	D.1.1 Architektonicko stavební část	Č. paré	Č. výkresu
Výkres	ŘEZ 1-1 - stávající stav + bourací práce		D.1.1.2.04.1