

Legenda

Pozn.1

- Nabetonování hlavy zidky
- tl.cca. 100mm , beton C 20/25
- konstrukční vyztužení výřezem sítě AQ50 (5mm 100x100mm)
- prokotvení se zídou bet. výztuží ø10-150mm (chemická kotva, 6ks / m²)

Pozn.2

- Oprava spár kamenné podezdívky
- jemná cementová malta
- průběžné čištění kamene okolo spár
- Očištění kamene
- očištění prostředkem na odstraňování cementových skvrn
- impregnační nátěr na kámen např. hloubková nano penetrace

Pozn.3

- Oprava betonového povrchu
- lokální hloubkové poškození (cca.0,5cm a více) adhezni můstek
- + vysrávková malta na beton hrubá (20% plochy)
- celoplošná vysrávka povrchu síranovzdornou vysrávkovou maltou na beton (tl. 0 - 4mm)
- hydrofobní impregnační nátěr silikonový
- sjednocující nátěr akrylátový

Pozn.4

- spára
- předpoklad vyspravení dutin jemnou vysrávkovou maltou
- utěsnění polyetylenový provazec + epoxidový tmel

Pozn.5

- Osazení nových laviček
- kompozitní prkna plná 20 x 140mm ukládaná na podkladní kompozitní hranolý 50 x 30mm
- nerezové spojovací klipy se šrouby

Pozn.6

- Oprava dilatační spáry
- navrtání bet. výztuže tvaru U ø10-300
- betonáž v místě vybouraného pásu (tl. betonu cca.100mm) C 20/25

Pozn.7

- Nová hlava opěrné stěny
- šířka stěny cca.700-900mm
- pultová stříška prefabrikát C 20/25
- tl.80-90mm , spád do okolní travnaté plochy
- výroba po zaměření šířky hlavy opěrné stěny

Pozn.8

- Nová betonová zídka 300/1300
- C 20/25

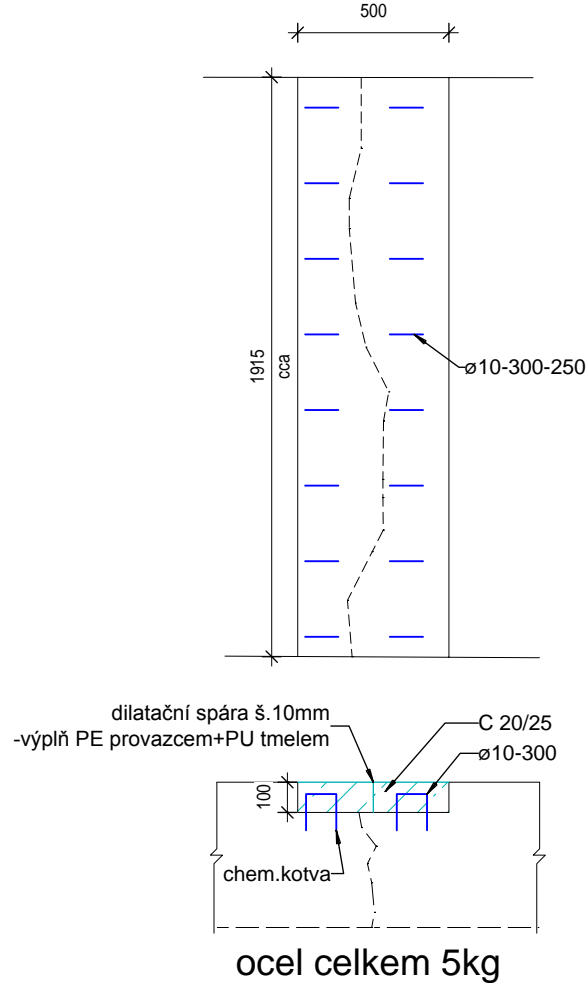
Pozn.9

- Využití sloupů původní brány
- sloup u opěrné stěny odříznut v patě a zkrácen na 3,0m
- + přivařeny kotvení plechy P 5/10 3ks
- sloup u nízké zidky zkrácen na 3,0m
- sloup opatřit nátěrem pro třídu C 3 , životnost 15let, příprava povrchu St3
- sloup u opěrné stěny připevněn kotveními plechy P5/10 + ocel. kotva M10 (3ks)

Oplocení

- Plot ze čtyřhranného pletiva kotvený k betonové stěně
- kotvení plechy P8 + chemické kotvy M10
- sloupky průměr 60mm-4300mm kruhové (severní strana)
- sloupky průměr 48mm-2800mm kruhové
- čtyřhranné pletivo výšky 2500mm, 4000mm , drát 2,5mm 50x50mm
- vzpěry kruhové průměr 38mm , 48mm
- povrchová úprava Zn + PVC

Pozn.6 - dilatační spára (1:25)



Projektant:	Ing. Věroslav Vopat	Vedoucí zakázky:	Ing. Jan Dušek
DPT projekty	Objednatel:	Magistrát města Karlovy Vary	
	Zakázka:	K. Vary, ZŠ Truhlářská Školní - oprava školního hřiště dopracování PD	Zakázka č.: 2023/09 Stupeň: RDS Datum: 30.3.2023 Měřítko: 1:100,25 Formát: A2 / 4
	Dokumentace/část:	Realizační projektová dokumentace	
	Půdorys - nový stav		3