

[illegible]

### REZ a-a - NOVÝ STAV :

KOMPOVÉ POLYKARBONÁTOVÉ DESKY  
TL.10 MM, ČÍRÉ  
KOTVENÍ NA NOSNOU KONSTRUKCI PŘES ZÁSKLÍVACÍ LIŠTY  
DODRŽET TECHNICKÉ PŘEDPISY KOTVENÍ VÝROBCE KONKRÉTNÍHO TYPU DESEK

STÁVAJÍCÍ KZS

155

2055

870

40

1900

950

40

17°

40x40

40x80

80

40x80

pr.42

50

50

2200

30x30

130

30

25x25 á 100

600

30x30

30

110

NOVÁ POUVRCHOVÁ ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ STĚNY

50

50

900

30

70

VSTUP DO TĚLOCVIČNÝ :  
PŮDORYS - ZASTŘEŠENÍ - NOVÝ STAV :

KOTVENÍ DO ZDIVA PŘES STÁVAJÍCÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

NOVÝ kruh.svod pr.80

NOVÝ půlkruh.žlab pr.100

KOMŮRKOVÉ POLYKARBONÁTOVÉ DESKY  
TL.10 MM, ČÍRÉ  
KOTVENÍ NA NOSNOU KONSTRUKCI PŘES ZASKLÍVACÍ LÍŠTY  
DODRŽET TECHNICKÉ PŘEDPISY KOTVENÍ VÝROBCE KONKRÉTNÍHO TYPU DESK

STÁVAJÍCÍ OCELOVÁ NOSNÁ ČÁST ZASTŘEŠENÍ - NOVÝ NÁTĚR  
POLYKARBONÁTOVÉ DESKY - DEMONTÁŽ

NOVÁ OCELOVÁ NOSNÁ ČÁST ZASTŘEŠENÍ  
NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ  
IDENTICKÉ ŘEŠENÍ A IDENTICKÉ PROFILY JAKO JSOU STÁVAJÍCÍ

NOVÁ ČÁST ZASTŘEŠENÍ

STÁVAJÍCÍ ČÁST ZASTŘEŠENÍ

### ZÁBRADLÍ - POHLED - NOVÝ STAV :

NOVÉ MADLO - CELOKOVÉ, do výšky 900 mm kruhové pr.50  
KOTVENÍ DO OCELOVÉHO ZÁBRADLÍ

NOVÁ ČÁST ZÁBRADLÍ  
STÁVAJÍCÍ ČÁST ZÁBRADLÍ

40x80 80 1580 80 860 1580 3025 1900 40x80 80 140  
25 100 25 30 600 30 110 30 900 30 30x30 pr.42 25x25 a 100 25 100 25 1:8 30x30 1745 1960  
-1370 1170 1170 375 170 130  
2590 3000  
povrchová úprava stěny rampy : 3 M2  
stávající část vstupu - svislou stěnu zbavit povrchu až na beton  
nová část - betonová stěna  
PROVÉST NOVOU CEMENTOVOU POVRCHOVOU ŠTÝRKOVOU MALTOU tl.10 MM  
- připravený podklad musí být nosný, vyzrálý, suchý, čistý

vodící tyč  
OCEL PR.30  
na obou stranách rampy

### ZÁBRADLÍ - POHLÉD - NOVÝ STAV :

NOVÉ MADLO - CELOKOVOVÉ, do výšky 900 mm  
kruhové pr. 80

KOTVENÍ DO ZDIVA PŘES STÁVAJÍCÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM

- PROTISKLUZNÁ ÚPRAVA BETONOVÉ POVRCHU  
- KARTÁČOVANÝ BETON - TZV. STRIJAZ  
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA tl. 120 mm - VLOŽIT KARI SÍTĚ 150/150/6  
(u stěny objektu dilatovat)  
- HUTNĚNÉ DRČENÉ KAMENIVO fr. 8-16 mm tl. 50 mm  
- HUTNĚNÉ DRČENÉ KAMENIVO fr. 0-63 mm  
- HUTNĚNÁ ZEMLNÍ PL�의 PO VYBORÁNÍ STÁVAJÍCÍ DLAŽBY


NOVÝ NAVAZUJÍCÍ CHODNÍK :  
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA TL. 60 mm  
- DRČENÉ KAMENIVO fr. 4-8 mm, tl. 40 mm  
- HUTNĚNÉ DRČENÉ KAMENIVO fr. 8-16 mm tl. 50 mm  
- HUTNĚNÉ DRČENÉ KAMENIVO fr. 0-63 mm tl. 100 mm  
- HUTNĚNÁ ZEMLNÍ PLŖ

The diagram shows a cross-section of a building's exterior ramp and staircase. On the left, a vertical wall section is shown with a height of 2590 mm from the ground level (+0) to the top of the railing. The railing is made of round bars with a diameter of 80 mm. The wall has a concrete core with insulation and a brick cladding. A new handrail will be installed through the existing thermal insulation system. To the right, a ramp descends at a slope of 1:8 (12.5%). The ramp surface consists of a 120 mm thick reinforced concrete slab with a non-slip treatment (brushed concrete or grooved). Below the slab is a layer of compacted bedding material (fr. 8-16 mm, 50 mm thick), followed by another layer of compacted bedding material (fr. 0-63 mm), and finally the ground level. A new sidewalk will be constructed adjacent to the ramp, consisting of interlocking paving stones (60 mm thick) over a layer of bedding material (fr. 4-8 mm, 40 mm thick), followed by compacted bedding material (fr. 8-16 mm, 50 mm thick; fr. 0-63 mm, 100 mm thick), and the ground level. The drawing includes various elevation points: +0, +1370, +1500, +1745, +1960, -2745, and -1960. Dimensions are given in millimeters.

ODBORÁNÍ POTŘEBNÉ VÝŠKY PRO NOVOU SKLADBU :  
- PROSKLUZNÁ ÚPRAVA BETONOVÉ POVRCHU  
(NAPŘ. VYMÝVANÝ BETON) + VYROVNÁNÍ BETONOVÉ VRSTVY  
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA tl. 70 mm - VLOŽIT KARI SÍTĚ

NOVÝ NAVAZUJÍCÍ CHODNÍK :  
- ZÁMKOVÁ DLAŽBA TL. 60 mm  
- DRČENÉ KAMENIVO fr. 4-8 mm, tl. 40 mm  
- HUTNĚNÉ DRČENÉ KAMENIVO fr. 8-16 mm tl. 50 mm  
- HUTNĚNÉ DRČENÉ KAMENIVO fr. 0-63 mm tl. 100 mm  
- HUTNĚNÁ ZEMLNÍ PLŖ

POZNÁMKA :

Zodpovědný projektant ing. Monika Tomanová	Vypracoval ing. Monika Tomanová	Kreslil ing. Monika Tomanová	
<i>Tomanová</i>	<i>Tomanová</i>	<i>Tomanová</i>	
Kraj: Olomoucký	Městský úřad: Šumperk		
Investor: město Šumperk, nám. Míru 1, 787 93 Šumperk			
Stavba: <div style="text-align: center; font-weight: bold; font-size: 1.2em;">DO ODBORNÝCH UČEBEN BEZ BARIÉR 5.ZŠ ŠUMPERK</div>			
Specializace:  D.1.1 Architektonicko - stavební řešení	Číslo výkresu:  <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">D10</div>		Formát A4 Měřítko 1:35 Datum 04/2020 Účel DPS Číslo zakázky 20/15b
Název výkresu:  NOVÁ BEZBARIÉROVÁ RAMPA - VSTUP DO TĚLOCVIČNY	Číslo paré:		