

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ - MÍSTNOST 101, 102, 124, 125

7966

+6,65
HŘEBEN

12°

12°

+4,95
OKAP

(NADPARAPETNÍ STĚNA) $U=0,179$

VRATA
 $U_w=0,9$

ASFALTOVÝ KOBEREČ
KONSTRUKCE VOZOVKY
celkem cca 500 mm

-0,05
R.T. 275,28

4050

4400

6076

$U=1,00$

ALKYDURETANOVÝ NÁTĚR MATNÝ
PŮVODNÍ PODLAHA:
BETON.MAZANINA 50 mm
BETONOVÁ PODLAHA 200 mm
ŠTERKOPISKOVÝ NÁSYP 120 mm
SUCHÁ ZEMINA 300 mm
ROSTLÝ TERÉN

±0,00 = 275,33
1.NP

1650

1650

4644

3150

1900

1000

5400

ZAPLENTOVÁNÍ SÁDROKARTONEM

$U=0,138$ FOLIE mPVC 1,5 mm, ochranná textilie
DESKY PIR 140 mm
DESKY MW 2*30 mm
PAROTĚSNÁ FOLIE REFLEXNÍ
TRAPÉZOVÝ PLECH 35 mm
OCEL. VAZNIČKY / VZDUCH.MEZERA 160 mm
REFLEXNÍ FOLIE MIRELON PODVĚŠENÁ
OCEL. RÁM SYSTÉMU HARD JESENÍK (r.1980)

$U=0,179$ (NADPARAPETNÍ STĚNA)

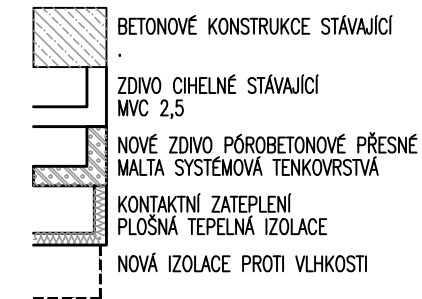
OKNO 0.02
 $U_w=0,8$

OKNO 0.01

PŘÍŽIVKA tl.150 PO OBVODU HALY

$U=0,186$ (PARAPET)

OBETONOVÁNÍ KOTVENÍ
cca -0,45
R.T. PROMĚNNÝ



PRVNÍ ŘADA KONTAKTNÍHO ZATEPLENÍ SOKLU BUDE Z DESEK XPS tl.120 mm
VÝŠE POLOŽENÉ ZATEPLENÍ Z DESEK EPS GREY tl.120 mm
OD ÚROVNĚ PARAPETNÍHO PÁZDÍKU BUDE OBVODOVÁ STĚNA ZDĚNÁ
Z TVÁRNÍ YTONG YQ TL.450 mm, NEBO OBDOBŇCH LEHKÝCH, $u = 0,179$
PO CĚLÉM OBVODĚ BUDOVY U VNITŘNÍ PŘÍZDÍVKY PARAPETU SE PROVEDE DÍLČÍ POJISTNÁ
IZOLACE PROTI VLHKOSTI V ROZVINUTÉ ŠÍŘI 0,5 m (POD PŘÍZDÍVKOU A NA ZDI)
ASFALTOVÝM PÁSEM MODIFIKOVANÝM SAMOLEPÍCÍM TL. 2 mm.
Z VNĚJŠÍ STRANY JV, JZ, SZ SE PO OČIŠTĚNÍ PODKLADU PROVEDE BETONOVÝ SOKLÍK
VÝŠKY 100 mm, ROVNĚŽ OCHRANĚNÝ POJISTNOU IZOLACÍ PROTI VZLIJAJÍCÍ VLHKOSTI.
TEPŘE NAD SOKLIKEM BUDE PROVÁDĚNO KONTAKTNÍ ZATEPLENÍ PARAPETNÍHO ZDIVA.

nadezdávka 450 mm, $U=0,179$

parapetní pažď průběžný

prizdávka Ytong Klasik 150 mm

stávající zdivo, zateplení
EPS Grey 120 mm
XPS 120 mm (první řada nad terénem)

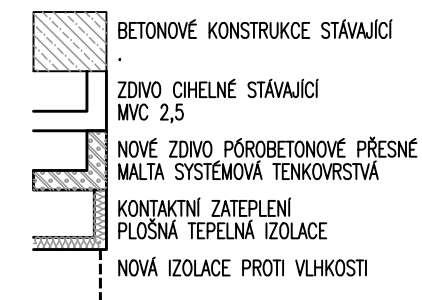
pojistná izolace prizdávky proti vlhkosti
samolepící asfaltový pás tl.2 mm
rš. 0,5 m

460

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ - MÍSTNOST 103

7966
1883
+6,65 HŘEBEN
+6,95 SVĚTLÍK
12°
12°
izolace MW tl.140
ZAPLENTOVÁNÍ SÁDROKARTONEM
stínící rošt pevný
OKNO
Uw=0,8
U=0,179 (NADPARAPETNÍ STĚNA)
+4,95 OKAP
Z.08 záchytný systém-kotvit k rámu vazníku
U=0,138
FOLIE mPVC 1,5 mm, ochranná textilie
DESKY PIR 140 mm
DESKY MW 2*30 mm
PAROTĚSNÁ FOLIE REFLEXNÍ
TRAPÉZOVÝ PLECH 35 mm
OCEL. VAZNÍČKY / VZDUCH.MEZERA 160 mm
REFLEXNÍ FOLIE MIRELON PODVĚŠENA
OCEL. RÁM SYSTÉMU HARD JESENIK (r.1980)
6516
U=0,152
ALKYDURETANOVÝ NÁTĚR MATNÝ
BETON.MAZANINA, stěrka 80 mm
DESKY PIR 140 mm
NOVÁ IZOLACE PROTI VLHKOSTI
VYROVNÁVACÍ BET. PLOMBA 10-400 mm
PŮVODNÍ BETONOVÁ PODLAHA
ROSTLÝ TERÉN
4444
3150
1900
800
1650
2700
3850
4200
4444
+0,22 = 275,55
1.NP
+0,20 U.T. 275,53
ASFALTOVÝ KOBEREC
KONSTRUKCE VOZOVKY
celkem cca 500 mm
U=0,186 (PARAPET)
OBETONOVÁNÍ KOTVENÍ
cca -0,45 R.T. PROMĚNNÝ
PŘÍŽNKA tl.150 PO OBVODU HALY
NOVÝ PARAPET tl.300 V MÍSTĚ OTVORU
OKNO 0.07
POSUNUTÍ PAŽDÍKU BÝVALÝCH VRAT
OKNO 0.08
Uw=0,8
U=0,179 (NADPARAPETNÍ STĚNA)
ZAPLENTOVÁNÍ SÁDROKARTONEM

ÚPRAVA NÁJEZDU (spád 12,5%)



stavba:		stavebník:	
REKONSTRUKCE OBJEKTU č. 6 VOŠ a SŠ STAVEBNÍ VYSOKÉ MÝTO, areál Kpt. Poplera		. Pardubický kraj	
dokument: PRO PROVEDENÍ STAVBY prosinec 2021	objekt: SO.01 - objekt č. 6 profese: ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ	projektant: Družstvo Stavoprojekt IČ 25293257	
výkres: M 1:100 formát A3	D.1.1 PŘÍČNÉ ŘEZY 1 01.A.310	odpovědný zástupce: ing. arch. Radim Bárta ČKA 00203	