

POPIS STAVEBNÍCH ÚPRAV – NOVÝ STAV

1. NADZEMNÍ PODLAŽÍ mimo hlavního schodiště, vedlejšího schodiště, WC dívek a chlapců

Poznámka : Dozdění ostění a nadpraží ve všech podlažích bude provedeno deskami o objemové hmotnosti 100-115 kg/m³, se součinitelem tepelné vodivosti

$\lambda_{10, dry}=0,042\text{ W/m.K}$, pevnost v tlaku $> 0,3\text{ Mpa}$, faktor difuzního odporu $\mu=3$ (např. Multipor), lepené k podkladu lehkou maltou, každou tvárnici v nadpraží kotvit 1 ks talířové hmoždinky délky 260 mm, o průměru talíře 60 mm, s plastovým trnem

Nová okna zasklená trojsklem – viz. tabulka plastových výrobků

- 1) Nové okno pol. 6 - 1290/2500 mm – 31 ks
- 2) Nové okno pol. 1 - 1200/900 mm – 2 ks
- 3) Nové okno pol. 2 - 820/2500 mm – 1 ks
- 4) Dozdění ostění deskami tl. 120 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 62 ks
- 5) Dozdění ostění deskami tl. 80 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 2 ks
- 6) Dozdění nadpraží hl. 220 mm, šíře 300 mm, horní hrana tvárnice seříznuta dle zaklenutí nadpraží, desky lepené k podkladu lehkou maltou
 - tl. 160 mm - 32 ks
 - tl. 180 mm – 96 ks
- 7) Kotvení desek nadpraží talířovou hmoždinkou délky 260 mm, o průměru talíře 60 mm, s plastovým trnem, celkem 160 ks
- 8) Potažení nového ostění a nadpraží + přetažení na stávající ostění a nadpraží perlinkou do lepidla RŠ 400 mm, délky 6,5 m, celkem 32 ks oken = 83,2 m²
- 9) Nová omítka na přizdřeném ostění a nadpraží tl. 15 mm, RŠ 260 mm, délky 6,5 m, celkem 32 ks oken = 54,08 m²
- 10) Přestukování nové a stávající omítky ostění a nadpraží RŠ 400 mm, délky 6,5 m, celkem 32 ks oken = 83,2 m²
- 11) Doplnění omítky po vybouraném okně na stávajícím ostění a nadpraží šíře 50 mm, tl. 30 mm, RŠ 6,5 m = 0,33 m³
- 12) Dozdění parapetu deskami tl. 60 mm, délky 1,5 m,
 - hl. 400 mm – 8 ks
 - hl. 500 mm – 10 ks
 - hl. 600 mm – 8 ks
 - hl. 650 mm – 6 ks
- 13) Čelní stěna přizdřeného parapetu šíře 1,5 m, výšky 150 mm
Opatřena lepidlem, perlinkou, lepidlem + štuková omítka + 2 x bílení - 32 ks

2. NADZEMNÍ PODLAŽÍ mimo hlavního schodiště, vedlejšího schodiště, WC dívek a chlapců

- 14) Nové okno pol. 6 - 1290/2500 mm – 25 ks
- 15) Nové okno pol. 4 - 1080/2500 mm – 2 ks
- 16) Nové okno pol. 5 - 1250/2500 mm – 9 ks
- 17) Nové okno pol. 1 - 1200/900 mm – 2 ks
- 18) Dozdění ostění deskami tl. 120 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 68 ks
- 19) Dozdění ostění deskami tl. 100 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 2 ks
- 20) Dozdění ostění deskami tl. 80 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 2 ks
- 21) Dozdění nadpraží hl. 220 mm, šíře 300 mm, horní hrana tvárnice seříznuta dle zaklenutí nadpraží, desky lepené k podkladu lehkou maltou
- | |
|---------------------|
| tl. 100 mm - 2 ks |
| tl. 140 mm - 2 ks |
| tl. 160 mm - 70 ks |
| tl. 180 mm – 106 ks |
- 22) Dozdění nadpraží hl. 220 mm, šíře 600 mm
- | |
|-------------------|
| tl. 100 mm – 5 ks |
|-------------------|
- 23) Kotvení desek nadpraží talířovou hmoždinkou délky 260 mm, o průměru talíře 60 mm, s plastovým trnem, celkem 180 ks
- 24) Kotvení desek tl. 100 mm v nadpraží talířovou hmoždinkou délky 160 mm, o průměru talíře 60 mm, s plastovým trnem, celkem 5 ks
- 25) Potažení nového ostění a nadpraží + přetažení na stávající ostění a nadpraží perlinkou do lepidla RŠ 400 mm, délky 6,5 m, celkem 36 ks oken = 93,6 m²
- 26) Nová omítka na přizdřeném ostění a nadpraží tl. 15 mm, RŠ 260 mm, délky 6,5 m, celkem 36 ks oken = 60,84 m²
- 27) Přestukování nové a stávající omítky ostění a nadpraží RŠ 400 mm, délky 6,5 m, celkem 36 ks oken = 93,6 m²
- 28) Doplnění omítky po vybouraném okně na stávajícím ostění a nadpraží šíře 50 mm, tl. 30 mm, RŠ 6,5 m = 0,37 m³
- 29) Dozdění parapetu deskami tl. 60 mm, délky 1,5 m,
- | |
|--------------------|
| hl. 350 mm – 9ks |
| hl. 400 mm – 9 ks |
| hl. 500 mm – 3 ks |
| hl. 550 mm – 14 ks |
| hl. 600 mm – 1 ks |

- 30) Čelní stěna přizděného parapetu šíře 1,5 m, výšky 150 mm
opatřena lepidlem, perlíčkou, lepidlem + štuková omítka + 2 x bílení - 36 ks
- 31) Zpětná montáž dřevěného obkladu na ploše délky 2,5 m, výšky 1,35 m, +
doplnění obkladu na ploše 1,5 m² – 15 ks

3. NADZEMNÍ PODLAŽÍ mimo hlavního schodiště, vedlejšího schodiště, WC dívek a chlapců

- 32) Nové okno pol. 6 - 1290/2500 mm – 34 ks
- 33) Nové okno pol. 4 - 1080/2500 mm – 2 ks
- 34) Nové okno pol. 1 - 1200/900 mm – 2 ks
- 35) Dozdění ostění deskami tl. 120 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 68 ks
- 36) Dozdění ostění deskami tl. 100 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 2 ks
- 37) Dozdění ostění deskami tl. 80 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 2 ks
- 38) Dozdění nadpraží hl. 220 mm, šíře 300 mm, horní hrana tvárnice seříznuta dle
zaklenutí nadpraží, desky lepené k podkladu lehkou maltou
- | | |
|--------------|--------|
| tl. 100 mm - | 2 ks |
| tl. 140 mm - | 2 ks |
| tl. 160 mm - | 70 ks |
| tl. 180 mm - | 106 ks |
- 39) Dozdění nadpraží hl. 220 mm, šíře 600 mm
- | | |
|--------------|------|
| tl. 100 mm - | 5 ks |
|--------------|------|
- 40) Kotvení desek nadpraží talířovou hmoždinkou délky 260 mm, o průměru talíře
60 mm, s plastovým trnem, celkem 180 ks
- 41) Kotvení desek tl. 100 mm v nadpraží talířovou hmoždinkou délky 160 mm, o
průměru talíře 60 mm, s plastovým trnem, celkem 5 ks
- 42) Potažení nového ostění a nadpraží + přetažení na stávající ostění a nadpraží
perlíčkou do lepidla RŠ 400 mm, délky 6,5 m, celkem 36 ks oken = 93,6 m²
- 43) Nová omítka na přizděném ostění a nadpraží tl. 15 mm, RŠ 260 mm, délky 6,5
m, celkem 36 ks oken = 60,84 m²
- 44) Přestukování nové a stávající omítky ostění a nadpraží RŠ 400 mm, délky 6,5
m, celkem 36 ks oken = 93,6 m²
- 45) Doplnění omítky po vybouraném okně na stávajícím ostění a nadpraží šíře 50
mm, tl. 30 mm, RŠ 6,5 m² = 0,37 m³

- 46) Dozdění parapetu deskami tl. 60 mm, délky 1,5 m, hl. 300 mm – 26 ks
hl. 400 mm – 6 ks
hl. 600 mm – 4 ks
- 47) Čelní stěna přizděného parapetu šíře 1,5 m, výšky 150 mm
opatřena lepidlem, perlínkou, lepidlem + štuková omítka + 2 x bílení - 36 ks
- 48) Zpětná montáž dřevěného obkladu na ploše délky 2,5 m, výšky 1,35 m, +
doplnění obkladu na ploše 1,5 m² – 11 ks

- 49) Nové okno pol. 6 - 1290/2500 mm – 7 ks
- 50) Nové okno pol. 4 - 1080/2500 mm – 2 ks
- 51) Nové okno pol. 5 - 1250/2500 mm – 4 ks
- 52) Okno kruhové ϕ 1200 mm, pol. 8 – 1 ks
- 53) Okno půlkulaté pol. 7 – 1 ks
- 54) Dozdění ostění deskami tl. 120 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 22 ks
- 55) Dozdění ostění deskami tl. 100 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 2 ks
- 56) Dozdění ostění deskami tl. 80 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 2 ks
- 57) Dozdění nadpraží hl. 220 mm, šíře 300 mm, horní hrana tvárnice seříznuta dle zaklenutí nadpraží, desky lepené k podkladu lehkou maltou
- tl. 100 mm - 2 ks
tl. 140 mm - 2 ks
tl. 160 mm - 24 ks
tl. 180 mm – 38 ks
- 58) Kotvení desek nadpraží talířovou hmoždinkou délky 260 mm, o průměru talíře 60 mm, s plastovým trnem, celkem 65 ks
- 59) Kotvení desek tl. 100 mm v nadpraží talířovou hmoždinkou délky 160 mm, o průměru talíře 60 mm, s plastovým trnem, celkem 5 ks
- 60) Potažení nového ostění a nadpraží + přetažení na stávající ostění a nadpraží perlinkou do lepidla RŠ 400 mm, délky 6,5 m, celkem 13 ks oken = 33,8 m²
- 61) Nová omítka na přizdřeném ostění a nadpraží tl. 15 mm, RŠ 260 mm, délky 6,5 m, celkem 13 ks oken = 21,97 m²

- 67) Nové okno-mezipodesta 1.- 2. NP pol. 5 - 1250/2500 mm – 2 ks
- 68) Nové okno - mezipodesta 2.- 3. NP pol. 5 – 1250/2500 mm – 4 ks
- 69) Nové okno - mezipodesta 3.- 4. NP pol. 5 – 1250/2500 mm – 4 ks
- 70) Dozdění ostění deskami tl. 120 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 20 ks
- 71) Dozdění nadpraží hl. 220 mm, šíře 300 mm, horní hrana tvárnice seříznuta dle zaklenutí nadpraží, desky lepené k podkladu lehkou maltou
tl. 160 mm - 20 ks
tl. 180 mm - 30 ks
- 72) Kotvení desek nadpraží talířovou hmoždinkou délky 260 mm, o průměru talíře 60 mm, s plastovým trnem, celkem 50 ks
- 73) Potažení nového ostění a nadpraží + přetažení na stávající ostění a nadpraží perlinkou do lepidla RŠ 400 mm, délky 6,5 m, celkem 10 ks oken = 26,0 m²
- 74) Nová omítka na přizdřeném ostění a nadpraží tl. 15 mm, RŠ 260 mm, délky 6,5 m, celkem 10 ks oken = 16,9 m²
- 75) Přestukování nové a stávající omítky ostění a nadpraží RŠ 400 mm, délky 6,5 m, celkem 10 ks oken = 26,0 m²
- 76) Doplnění omítky po vybouraném okně na stávajícím ostění a nadpraží šíře 50 mm, tl. 30 mm, RŠ 6,5 bm = 0,10 m³
- 77) Dozdění parapetu deskami tl. 60 mm, délky 1,5 m, hl. 300 mm – 4 ks
hl. 450 mm – 6 ks

78) Čelní stěna přizdřeného parapetu šíře 1,5 m, výšky 150 mm
Opatřena lepidlem, perlínkou, lepidlem + štuková omítka + 2 x bílení - 10 ks

79) Zpětná montáž dřevěného obkladu na ploše délky 2,5 m, výšky 1,35 m, +
doplnění obkladu na ploše 1,5 m² – 8 ks

6. VEDLEJŠÍ SCHODIŠTĚ

80) Nové okno 1. NP pol. 3 - 1000/2500 mm – 2 ks

81) Nové okno 2. NP pol. 3 - 1000/2500 mm – 2 ks

82) Nové okno 3. NP pol. 3 - 1000/2500 mm – 2 ks

83) Dozdění ostění deskami tl. 80 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 12 ks

84) Dozdění nadpraží hl. 220 mm, šíře 300 mm, horní hrana tvárnice seříznuta dle
zaklenutí nadpraží, desky lepené k podkladu lehkou maltou

tl. 160 mm - 12 ks

tl. 180 mm – 18 ks

85) Kotvení desek nadpraží talířovou hmoždinkou délky 260 mm, o průměru talíře
60 mm, s plastovým trnem, celkem 30 ks

86) Potažení nového ostění a nadpraží + přetažení na stávající ostění a nadpraží
perlínkou do lepidla RŠ 400 mm, délky 6,5 m, celkem 6 ks oken = 15,6 m²

87) Nová omítka na přizdřeném ostění a nadpraží tl. 15 mm, RŠ 260 mm, délky 6,5
m, celkem 6 ks oken = 10,14 m²

88) Přestukování nové a stávající omítky ostění a nadpraží RŠ 400 mm, délky 6,5
m, celkem 6 ks oken = 15,6 m²

89) Doplnění omítky po vybouraném okně na stávajícím ostění a nadpraží šíře 50
mm, tl. 30 mm, RŠ 6,5 m³ = 0,058 m³

90) Dozdění parapetu deskami tl. 60 mm, délky 1,5 m hl. 450 mm – 2 ks
hl. 650 mm – 4 ks

91) Čelní stěna přizdřeného parapetu šíře 1,5 m, výšky 150 mm
opatřena lepidlem, perlínkou, lepidlem + štuková omítka + 2 x bílení - 6 ks

92) Zpětná montáž dřevěného obkladu RŠ 3,7 m, výšky 1,35 m, + doplnění
obkladu na ploše 1,5 m² – 6 ks

7. WC DÍVEK A CHLAPCŮ

- 93) Nové okno 1. NP, pol. 9 - 1150/1670 mm – 8 ks
- 94) Nové okno 2. NP, pol. 9 - 1150/1670 mm – 8 ks
- 95) Nové okno 3. NP, pol. 9 - 1150/1670 mm – 8 ks
- 96) Dozdění ostění deskami tl. 80 mm, na výšku 2,6 m, hl. 220 mm – 24 ks
- 97) Dozdění nadpraží hl. 220 mm, šíře 300 mm, horní hrana tvárnice seříznuta dle zaklenutí nadpraží, desky lepené k podkladu lehkou maltou
tl. 160 mm - 48 ks
tl. 180 mm – 72 ks
- 98) Kotvení desek nadpraží talířovou hmoždinkou délky 260 mm, o průměru talíře 60 mm, s plastovým trnem, celkem 120 ks
- 99) Potažení nového ostění a nadpraží + přetažení na stávající ostění a nadpraží perlinkou do lepidla RŠ 400 mm, délky 4,5 m, celkem 24 ks oken = 43,2 m²
- 100) Nová omítka na přizdřeném ostění a nadpraží tl. 15 mm, RŠ 260 mm, délky 4,5 m, celkem 24 ks oken = 28,08 m²
- 101) Přestukování nové a stávající omítky ostění a nadpraží RŠ 400 mm, délky 4,5 m, celkem 24 ks oken = 43,2 m²
- 102) Doplnění omítky po vybouraném okně na stávajícím ostění a nadpraží šíře 50 mm, tl. 30 mm, RŠ 4,5 bm = 0,162 m³
- 103) Dozdění parapetu deskami tl. 60 mm, délky 1,2 m, hl. 300 mm – 24 ks
- 104) Doplnění bělinového obkladu na ploše 4,0 m² – 24 ks

8. SOUVISEJÍCÍ PRÁCE NA VŠECH OKNECH

- 105) Osazení komprimační pásky 3-7 x 20 mm k utěsnění spáry mezi oknem a stávajícím venkovním ostěním proti průchodu hnané dešťové vody RŠ 6,4 m
Celkem 165 ks oken = 1056 m
- 106) Oprava omítky venkovního ostění v případě poškození nebo případné nerovnosti výplní tmel Pur + nátěr ostění fasádní silikátovou barvou 1056 bm
- 107) Přetmelení venkovního styku spára – okno - celkem 1056 bm.
- 108) Osazení parotěsné pásky na vnitřní straně okna - 7,6 bm/okno, celkem 165 ks oken = 1254 bm

109) Osazení APU lišty na vnitřní straně okna 6,4 bm/okno, celkem 165 ks oken = 1056 bm

110) Zakrytí rámu oken přelepenou lepící páskou 1056 bm

111) Zakrytí oken fólií celkem 510 m²

112) Osazení lišty venkovního parapetu z měděného plechu RŠ 100 mm – viz. tabulka klempířských výrobků

113) Vybílení vnitřního ostění oken – nové + stávající ostění a nadpraží RŠ 600 mm, délky 6,8 bm/okno, celkem 165 ks oken = 673,2 m²

9. OSTATNÍ SOUVISEJÍCÍ POLOŽKY

114) Oprava omítek po provedených sondách velikosti 0,3 m² – 5 ks

115) Položka vyčištění budovy

116) Položka průběžného vyčištění budovy po každém provedeném úseku

117) Poplatek za zábor chodníku

118) Oplocení staveniště dl. 200 m

119) Vybudování ochranného přístřešku před hlavním vstupem velikosti 3 x 4 x 4m

120) Příplatek za provoz investora

121) Vnitřní lešení

122) Hydraulická plošina pro případné větší opravy vnějšího ostění – 6 dnů

123) Zakrytí podlah a radiátorů proti poškození – 165 ks oken

124) Zakrytí oken fólií