

Výměna stávajících oken za nová obsahuje:

- Špaletové okenní rámy s vnitřním dřevěným deštěním a vnitřní křídla budou repasována.
- Vnější křídla budou vyrobená nová s osazením dvojskla.
- Špaletové rámy oken budou opálená a vyspravená (brus, barva). Povrchová úprava bude syntetickou barvou dle vzorníku RAL.
- Demontáž stávajícího venkovního parapetu, jen v případě, že nedojde jejím demontáží k nežádoucímu poškození vnější fasády, Pokud ano, budou stávající parapety zachovány a překryty krycími plechy ve shodné barevnosti s okny.
- Parapetní zábrany ptactva budou použity pro další použití.
- Vnější křídla budou vyměněná za nová, v těchto křídlech bude osazeno dvojsklo do lišt 4/16/4 kde bude vnitřní rámeček v barvě křidel. V případě, že v křídlech budou příčky, bude i okenní rámeček za příčkou. V křídlech bude osazené těsnění euro.
- Kování křidel bude repasováno kromě závěsů. Závěsy stávající z rámů oken budou demontovány a nahrazeny závěsy 3D trio s kovovými návleky v barvě křídla.
- Zednické začištění a nová malba ostění a nadpraží.
- Úklid, zkoušky otvírání, zaučení obsluhy.

Ing. Suchý - PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST



Družstevní 543, 330 12 Horní Bříza / IČ: 01256386 / mob: 724 757 343

Profese : D.1.1.1 Architektonicko - stavební řešení

Výkres : 3) Výpis prvků PSV

Akce :

**SOŠ Plasy, č. pop. 280 - výměna
oken po etapách**

Místo stavby : Místo stavby: Školní 280, 331 01 Plasy

Formát : A4 | Měřítko : 1:100

SOŠ Plasy, č. pop. 280 - výměna oken po etapách

Výpis prvků PSV - FASÁDNÍ VÝPLNĚ OTVORŮ

LIST Č. 1 (psv)

Poz.: přesné rozměry otvoru pro okno zaměřit na stavbě a vytvořit dílenskou dokumentaci v případě požadavku NPÚ

POČET KUSŮ

Označení položky	Schema pohled zevnitř	Popis	celkem I. etapa	celkem II. etapa
F1		<p>F1 - špaletové okno, 8-křídlý prvek <u>rám:</u> špaletové okno, smrk napojovaný 46 mm <u>nátěr:</u> lazura, barva RAL dle barvy původního okna <u>výplň - vnější okno</u> - izolační dvojsklo (4-8TGI-IP4 A) <u>výplň - vnitřní okno</u> - jednoduché zasklení - s použitím teplého rámečku, tento rámeček zabraňuje rosení skel - součinitel prostupu tepla $U_g=0,9 \text{ kW/m}^2$ - nové dřevěné děštění <u>kování:</u> otevíravé L, otevíravé P <u>rozměry okna:</u> 3300mm x 2850mm <u>do stávajícího otvoru:</u> 3100/2700 (š/v) - venkovní rozměr <u>ostění i nadpraží:</u> zalomené <u>vnitřní parapet</u> tvoří rozšířený vnitřní rám.</p>	<u>sever</u> 15 ks <u>západ</u> 2 ks Σ 17ks	<u>jih</u> 24 ks Σ 24ks
		<p>K1 - Parapet venkovní: - barvený pozinkovaný plech RŠ = 300mm, tl. plechu 0,7mm, délka dle šířky stávajícího otvoru</p>	délka 17x3,1m	délka 24x3,1m
F2		<p>F2 - špaletové okno, 4-křídlý prvek <u>rám:</u> špaletové okno, smrk napojovaný 46 mm <u>nátěr:</u> lazura, barva RAL dle barvy původního okna <u>výplň - vnější okno</u> - izolační dvojsklo (4-8TGI-IP4 A) <u>výplň - vnitřní okno</u> - jednoduché zasklení - s použitím teplého rámečku, tento rámeček zabraňuje rosení skel - součinitel prostupu tepla $U_g=0,9 \text{ kW/m}^2$ - nové dřevěné děštění <u>kování:</u> otevíravé L, otevíravé P <u>rozměry okna:</u> 3300mm x 1550mm <u>do stávajícího otvoru:</u> 3100/1600 (š/v) - venkovní rozměr <u>ostění i nadpraží:</u> zalomené <u>vnitřní parapet</u> tvoří rozšířený vnitřní rám.</p>	<u>sever</u> 3 ks Σ 3ks	Σ 0ks
		<p>K2 - Parapet venkovní: - barvený pozinkovaný plech RŠ = 300mm, tl. plechu 0,7mm, délka dle šířky stávajícího otvoru</p>	délka 3x3,1m	

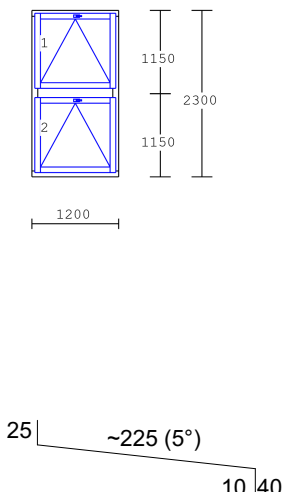
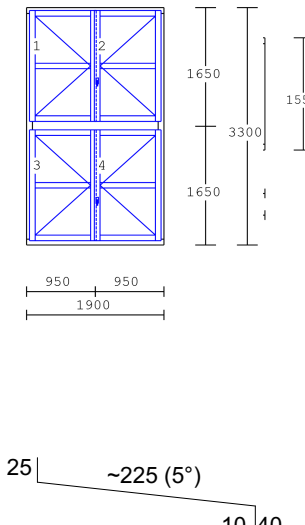
SOŠ Plasy, č. pop. 280 - výměna oken po etapách

Výpis prvků PSV - FASÁDNÍ VÝPLNĚ OTVORŮ

LIST Č. 2 (psv)

Poz.: přesné rozměry otvoru pro okno zaměřit na stavbě a vytvořit dílenskou dokumentaci v případě požadavku NPÚ

POČET KUSŮ

Označení položky	Schema	Popis	celkem I. etapa	celkem II. etapa
F3		<p>F3 - špaletové okno, 2-křídlý prvek <u>rám:</u> špaletové okno, smrk napojovaný 46 mm <u>nátěr:</u> lazura, barva RAL dle barvy původního okna <u>výplň - vnější okno</u> - izolační dvojsklo (4-8TGI-IP4 A) <u>výplň - vnitřní okno</u> - jednoduché zasklení - s použitím teplého rámečku, tento rámeček zabraňuje rosení skel - součinitel prostupu tepla $U_g=0,9 \text{ kW/m}^2$ - nové dřevěné děštění <u>kování:</u> sklopné (OS převod) <u>rozměry okna:</u> 1200mm x 2300mm <u>do stávajícího otvoru:</u> 1000/2100 (š/v) - venkovní rozměr <u>ostění i nadpraží:</u> zalomené <u>vnitřní parapet</u> tvoří rozšířený vnitřní rám.</p>	<u>východ</u> 4 ks Σ 4ks	Σ 0ks
		<p>K3 - Parapet venkovní: - barvený pozinkovaný plech RŠ = 300mm, tl. plechu 0,7mm, délka dle šířky stávajícího otvoru</p> <p>O3 - Parapet vnitřní: - plastový šířky max. = 300mm, délka dle šířky stávajícího otvoru</p>	délka 4x1,0m 4x1,2m	
F4		<p>F4 - špaletové okno, 4-křídlý prvek <u>rám:</u> špaletové okno, smrk napojovaný 46 mm <u>nátěr:</u> lazura, barva RAL dle barvy původního okna <u>výplň - vnější okno</u> - izolační dvojsklo (4-8TGI-IP4 A) <u>výplň - vnitřní okno</u> - jednoduché zasklení - s použitím teplého rámečku, tento rámeček zabraňuje rosení skel - součinitel prostupu tepla $U_g=0,9 \text{ kW/m}^2$ - nové dřevěné děštění <u>kování:</u> otevíravé L, otevíravé P <u>příčky:</u> dřevěná příčka kontra 75mm <u>rozměry okna:</u> 1900mm x 3300mm <u>do stávajícího otvoru:</u> 1700/3100 (š/v) - venkovní rozměr <u>ostění i nadpraží:</u> zalomené <u>vnitřní parapet</u> tvoří rozšířený vnitřní rám.</p>	<u>východ</u> 3 ks Σ 3ks	Σ 0ks
		<p>K4 - Parapet venkovní: - barvený pozinkovaný plech RŠ = 300mm, tl. plechu 0,7mm, délka dle šířky stávajícího otvoru</p>	délka 3x1,7m	