

1. Technické podmínky

- plastový, minimálně 5ti komorový systém o stavební hloubce min. 70 mm, součinitel prostupu tepla $U_{\text{rámu s výztuží}} = U_f \leq 1,3 \text{ W m}^{-2}\text{K}^{-1}$, U_g skla $1,1 \text{ W m}^{-2}\text{K}^{-1}$, síla stěny plastu min. 3mm a celoobvodovou ocelovou pozinkovanou uzavřenou výztuhu, součinitel prostupu celého okna $U_N = U_W \leq 1,2 \text{ W m}^{-2}\text{K}^{-1}$, prostupu dveří $U_N = U_W \leq 1,4 \text{ W m}^{-2}\text{K}^{-1}$.
- členění a dělení oken musí být shodné se stávajícím členěním dřevěných oken
- vnitřní parapet dle specifikace
- venkovní hliníkový parapet s povrchovou úpravou eloxu, barva šedá antracit, výměna venkovních parapetů včetně uvedení venkovního oplechování pláště budovy do původního stavu
- při výměně parapetu v interiéru nepoužívat polystyrén při případném vyrovnávání podkladů
- kování: ocelové celoobvodové s minimálně jedním bezpečnostním prvkem
- zednické zapravení
- výplně otvorů budou osazeny ve stávající poloze
- celoobvodové kování, barva stříbrná / ekologické chromování /. Dle typu okna otvíravé (O), otvíravé – sklopné (OS), sklopné (S). Všechna křídla OS musí být vybavena pojistkou proti současnému otevření a sklopení a čtvrtou polohou kliky – mikroventilace. Současně musí být všechna křídla O a OS vybavena zvedačem okenního křídla. Všechna okna musí mít kování oken doplněno samo říditelným bezpečnostním uzavíracím bodem v rohu křídla okna pod klikou.

Podmínky zakázky:

- demontáž stávajících výplní otvorů
- osazení nových plastových výplní otvorů dle ČSN 746077
- výměna vnitřních a venkovních parapetů (pokud není ve specifických podmínkách uvedeno jinak)
- stavební úpravy okenních špalet
- ošetření venkovní spáry proti pronikání dešťové vody
- bezpečná likvidace a odvoz odpadu
- průběžný a závěrečný úklid
- položkově rozčlenit náklady na demontáž výplní, osazení nových výplní, výměnu parapetů, výmalbu, klempířské práce, likvidaci odpadu atd.

Rozměry oken a dveří jsou pouze informativní a je proto nutné před vypracováním nabídky provést zaměření skutečných rozměrů a tvaru každého okna a dveří.

2. Specifikace prvků

pozice 1.

Typ: Plastové okno
 Množství: 1 ks
 Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
 Kování: pole: I.B, II.B. otevíravé a sklopné pravé
 čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
 pole: I.A, II.A. otevíravé a sklopné levé
 čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
 pole: I.A.,I.B.,2.A.,2.B. vodorovná sklo dělicí příčka
 Doplnky: okenní klika bílá ks: 4
 krytky pantů: bílá
 pole: I.B, II.B – síť proti hmyzu, barva šedá
 parapetní deska vnitřní: keramický obklad bílý

pozice 2.

Typ: Plastové okno
 Množství: 5 ks
 Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
 Kování: pole: A.,B. sklo v celku, otevíravé a sklopné levé
 čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
 vodorovná sklo dělicí příčka
 Doplnky: okenní klika bílá ks: 2
 krytky pantů: bílá
 pole: A.,B. – síť proti hmyzu, barva šedá
 parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
 boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 3.

Typ: Plastové okno
 Množství: 8 ks
 Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
 Kování: pole: II.A. otevíravé pravé
 pole: I.B, III.A. otevíravé levé
 pole: III.B. otevíravé a sklopné pravé
 čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
 pole: I.A. otevíravé a sklopné levé
 čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
 pole: I.A.,I.B.,2.A.,3.A.,3.B. vodorovná sklo dělicí příčka
 Doplnky: okenní klika bílá ks: 5
 pole: I.A, III.B. – síť proti hmyzu, barva šedá
 krytky pantů: bílá
 parapetní deska vnitřní:

- 4 x keramický obklad bílý
- 4 x materiál PVC bílý, hloubka 275 mm

 boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 4.

Typ: Plastové okno
Množství: 2 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: B. otevíravé a sklopné pravé,
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
pole: A. otevíravé levé s rozvorou ovládanou páčkou
pole: C. pevné v rámu
Doplňky: okenní klika bílá ks: 1
krytky pantů: bílá
parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 5.

Typ: Plastové okno
Množství: 2 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: I.A, I.B. pevné v rámu, L + P
Doplňky: krytky pantů: bílá
parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 6.

Typ: Plastové okno
Množství: 7 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: III.B. otevíravé pravé
pole: I.D.,II.A. otevíravé levé
pole: I.C.,II.B.,III.D. otevíravé a sklopné pravé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
pole: I.B.,III.A. otevíravé a sklopné levé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
pole: I.A.,III.C. pevně v rámu
Doplňky: okenní klika bílá ks: 8
krytky pantů: bílá
parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 7.

Typ: Plastové okno
Množství: 4 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: I.A. sklopné, okenní klika bílá dole 1 ks
Doplňky: krytky pantů: bílá
pozinkovaný lakovaný úhelník pro napojení stávajícího parapetu

pozice 8.

Typ: Plastové okno
Množství: 10 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: A. otevíravé a sklopné pravé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
Doplňky: okenní klika bílá ks: 1
krytky pantů: bílá
parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 9.

Typ: Plastové okno
Množství: 1 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: A.,B. otevíravé a sklopné levé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
Doplňky: okenní klika bílá ks: 2
pole: A., B. – síť proti hmyzu, barva šedá
krytky pantů: bílá
parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 10.

Typ: Plastové okno
Množství: 1 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: A., otevíravé a sklopné levé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
pole: B., otevíravé a sklopné pravé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
Doplňky: okenní klika bílá ks: 2
krytky pantů: bílá

parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 11.

Typ: Plastové okno
Množství: 1 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: A., otevíravé a sklopné levé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
pole: B., otevíravé a sklopné pravé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
vodorovná sklo dělicí příčka
Doplňky: okenní klika bílá ks: 2
krytky pantů: bílá
pole: A., B. - síť proti hmyzu, barva šedá
parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 12.

Typ: Plastové okno
Množství: 3 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: A.B., otevíravé a sklopné levé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
pole: C., otevíravé a sklopné pravé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
Doplňky: okenní klika bílá ks: 3
krytky pantů: bílá
pole: A., C. - síť proti hmyzu, barva šedá, pouze na dvě okna
pákové ovládání oken: pouze na dvě okna
parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 13.

Typ: Plastové okno
Množství: 4 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: A. otevíravé a sklopné levé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
pole: B., otevíravé a sklopné pravé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
Doplňky: okenní klika bílá ks: 2
krytky pantů: bílá
pole: A., B. - síť proti hmyzu, barva šedá, pouze na dvě okna
pákové ovládání oken: pouze na dvě okna

parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 14.

Typ: Plastové okno
Množství: 1 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: A. otevíravé a sklopné pravé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
Doplňky: okenní klika bílá ks: 1
krytky pantů: bílá
pole: A. - síť proti hmyzu, barva šedá
pákové ovládání oken
parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 15.

Typ: Plastové vchodové dveře dovnitř otevíravé, těžký provoz
Množství: 2 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: B. levé dvoukřídlé dveřní ovládané pákou
pole: C. pravé dvoukřídlé dveřní s poloautomatickou zástrčí
Doplňky: dveřní klika + stavební cylindrická vložka 45/45 s odolností proti odvrtní a
třemi ks klíčů ks: 1
Výplň: celoskleněné
samozavírač dveřního křídla TS 2000 s aretací s ramínkem bílý ks: 1
vodorovná sklo dělicí příčka 85 mm

pozice 16.

Typ: Plastové vchodové dveře dovnitř otevíravé
Množství: 1 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: B. levé dvoukřídlé dveřní, elektrický zámek přepínací
pole: C. pravé dvoukřídlé dveřní s poloautomatickou zástrčí
Doplňky: dveřní klika + stavební cylindrická vložka 45/45 s odolností proti odvrtní a
třemi ks klíčů ks: 1
Výplň: celoskleněné
samozavírač dveřního křídla TS 2000 s aretací s ramínkem bílý ks: 1
vodorovná sklo dělicí příčka 85 mm

pozice 17.

Typ: Plastové vchodové dveře otevíravé ven, těžký provoz
Množství: 2 ks

Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
 Kování: pole: B. pravé jednokřídle dveřní s poloautomatickou zástrčí
 Doplnky: dveřní klika + stavební cylindrická vložka 45/45 s odolností proti odvrtání a třemi ks klíčů ks: 1
 Výplň: celoskleněné
 samozavírač dveřního křídla s aretací s ramínkem bílý ks: 1
 vodorovná sklo dělicí příčka 85 mm

pozice 18.

Typ: Plastové vchodové dveře otevíravé ven, těžký provoz
 Množství: 1 ks
 Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
 Kování: pole: B. levé jednokřídle dveřní s poloautomatickou zástrčí
 Doplnky: dveřní klika + stavební cylindrická vložka 45/45 s odolností proti odvrtání a třemi ks klíčů ks: 1
 Výplň: celoskleněné
 samozavírač dveřního křídla s aretací s ramínkem bílý ks: 1
 vodorovná sklo dělicí příčka 85 mm

pozice 19.

Typ: Plastové okno
 Množství: 1 ks
 Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
 Kování: pole: II.A. otevíravé a sklopné pravé
 čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
 pole: I.A, I.B. otevíravé a sklopné levé
 čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
 vodorovná sklo dělicí příčka
 Doplnky: okenní klika bílá ks: 3
 krytky pantů: bílá
 pole: I.A,II.A. - síť proti hmyzu, barva šedá,
 parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
 boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 20.

Typ: Plastové okno
 Množství: 2 ks
 Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
 Kování: pole: II.B. otevíravé pravé
 pole: II.A.,III.A. otevíravé levé
 pole: I.A. otevíravé a sklopné levé
 čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
 pole: III.B. otevíravé a sklopné pravé
 čtvrtá poloha kliky-spárové větrání

Doplňky: okenní klika bílá ks: 5
krytky pantů: bílá
parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 21.

Typ: Plastové okno
Množství: 1 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: A. otevíravé a sklopné levé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
pole: B. otevíravé a sklopné pravé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
vodorovná sklo dělicí příčka
Doplňky: okenní klika bílá ks: 2
krytky pantů: bílá
pole: B. - síť proti hmyzu, barva šedá,
parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
boční krytka plastového parapetu, barva bílá

pozice 22.

Typ: Plastové okno
Množství: 1 ks
Barva Ex/In: šedá RAL 7015 /bílá
Kování: pole: A. otevíravé a sklopné levé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
pole: C. otevíravé a sklopné pravé
čtvrtá poloha kliky-spárové větrání
pole: B. sklopné, klika dole
Doplňky: okenní klika bílá ks: 3
krytky pantů: bílá
parapetní deska vnitřní: materiál PVC bílý, hloubka 275 mm
boční krytka plastového parapetu, barva bílá