

O4

Popis prvku :

- Okno s rámem z dřevěné KC se dvěma spodními křídly otevíravými a jedním horním křídlem (nadsvětlíkem) sklápěcím.

Rozměr :

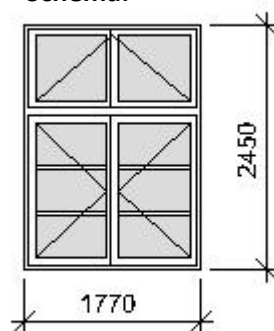
- 1770 x 2450 mm celý prvek (včetně nadsvětlíku – nutno ověřit před zahájením stavebních úprav otvorového prvku).

Navržené

stavební úpravy :

- Navržena výměna stávajícího otvorového prvku, otvorovým prvkem nově navrženým a provedeným, jako kopie stávajícího otvorového prvku (při dodržení níže uvedených parametrů nově navržených otvorových prvků).

Schéma:



Fotodokumentace :



Vnější pohled:



Vnitřní pohled:

Materiál :

- Dřevěná eurookna IV 88 s rámy z hranolů ze čtyřvrstvé lepené smrkové lamely.

Členění :

- Dle stávajícího otvorového prvku (viz. schéma a foto).

Doplňky :

- Bez doplňků.

Parapet :

- Vnitřní - bez parapetu (funkční a ozdobný kryt radiátoru) - 24 ks.
- Vnitřní – nově navržený z vlhkuvzdorné, vysoce lisované dřevotřísky (metodou postforming), která je opatřena laminátem tloušťky 0,6 mm; nebo z vnitřního plastového PVC okenního komůrkového parapetu s vrchní CPL melaminovou folií – 2 ks.
- Vnější – nově navržený parapet z měděného plechu tl. 0,7 mm.

Kování :

- Celoobvodové eurokování otevíravé a sklápěcí (viz. schéma a foto).

Zasklení :

- Izolační trojsklo čiré (4/14/4/14/4 mm); součinitel prostupu tepla - zasklení : $U_g = 0,60 \text{ W / m}^2 \cdot \text{K}$.

Teplo :

- Součinitel prostupu tepla pro celý prvek : $U_w = 0,76 \text{ W / m}^2 \cdot \text{K}$.

Neprůzvučnost :

- Požadovaná vážená neprůzvučnost pro celý prvek : $R_w = 30 \text{ dB (TZI 2)}$.

Odstín rámu :

- Barevný odstín mezi RAL 1002 (Písková) a RAL 1014 (Slonová kost). Finální odstín bude určen (zástupcem orgánu státní památkové) v rámci realizace stavby ze vzorníku dodavatele otvorových prvků (oken).

Další varianty :

- O4a a O4b

VÝPIS OKEN V POHLEDECH - FASÁDÁCH:

Označení	Pohledy												Celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
O4	13	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	26

[illegible]

O4b

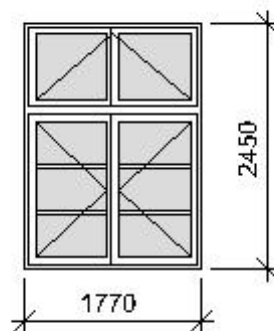
Popis prvku :

- Okno s rámem z dřevěné KC se dvěma spodními křídly otevíravými a jedním horním křídlem (nadsvětlíkem) sklápěcím.

Rozměr :

- 1770 x 2450 mm celý prvek (včetně nadsvětlíku – nutno ověřit před zahájením stavebních úprav otvorového prvku).
- Stávající otvorové prvky jsou osazeny za schodišťovým ramenem. Komplikovaný přístup z interiéru objektu pro vybourání stávajícího prvku a osazení nově navrženého prvku.

Schéma:



Navržené

stavební úpravy :

- Navržena výměna stávajícího otvorového prvku, otvorovým prvkem nově navrženým a provedeným, jako kopie stávajícího otvorového prvku (při dodržení níže uvedených parametrů nově navržených otvorových prvků).

Fotodokumentace :



Vnější pohled:



Vnitřní pohled :



Vnitřní pohled :

Materiál :

- Dřevěná eurookna IV 88 s rámy z hranolů ze čtyřvrstvé lepené smrkové lamely.

Členění :

- Dle stávajícího otvorového prvku (viz. schéma a foto).

Doplňky :

- Bez doplňků. Bourání stávajícího a osazení nově navrženého prvku je nutno řešit z venkovního pracovního lešení.

Parapet :

- Vnitřní – nově navržený z vlhkuvzdorné, vysoce lisované dřevotřísky (metodou postforming), která je opatřena laminátem tloušťky 0,6 mm; nebo z vnitřního plastového PVC okenního komůrkového parapetu s vrchní CPL melaminovou folií.
- Vnější – nově navržený parapet z měděného plechu tl. 0,7 mm.

Kování :

- Celoobvodové eurokování otevíravé a sklápěcí (viz. schéma a foto).

Zasklení :

- Izolační trojsklo matné (4/14/4/14/4 mm); součinitel prostupu tepla - zasklení : $U_g = 0,60 \text{ W / m}^2 \cdot \text{K}$.

Tepló :

- Součinitel prostupu tepla pro celý prvek : $U_w = 0,76 \text{ W / m}^2 \cdot \text{K}$.

Neprůzvučnost :

- Požadovaná vážená neprůzvučnost pro celý prvek : $R_w = 30 \text{ dB (TZI 2)}$.

Odstín rámu :

- Barevný odstín mezi RAL 1002 (Písková) a RAL 1014 (Slonová kost). Finální odstín bude určen (zástupcem orgánu státní památkové) v rámci realizace stavby ze vzorníku dodavatele otvorových prvků (oken).

Další varianty :

- Nejsou.

VÝPIS OKEN V POHLEDECH - FASÁDÁCH:

Označení	Pohledy												Celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
O4b	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2

O5

Popis prvku :

- Okno s rámem z dřevěné KC se dvěma spodními křídly otevíravými a jedním horním křídlem (nadsvětlíkem) sklápěcím.

Rozměr :

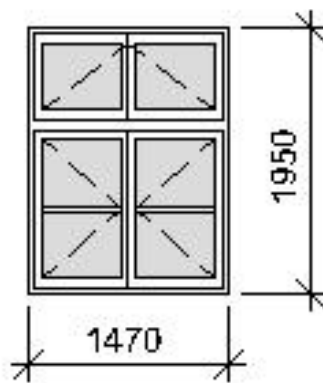
- 1470 x 1950 mm celý prvek (včetně nadsvětlíku – nutno ověřit před zahájením stavebních úprav otvorového prvku).
- V pozici (pohl. č. 10 - 1 ks) je v pravé pol. horního sklápěcího křídla místo zasklení provedena výplň z polykarbonátu s osazeným ventilátorem.

Navržené

stavební úpravy :

- Navržena výměna stávajícího otvorového prvku, otvorovým prvkem nově navrženým a provedeným, jako kopie stávajícího otvorového prvku (při dodržení níže uvedených parametrů nově navržených otvorových prvků).

Schéma:



Fotodokumentace :



Vnější pohled:



Vnitřní pohled:



Vnitřní pohled na O5 s vyústěním ventilace :

Materiál :

- Dřevěná eurookna IV 88 s rámy z hranolů ze čtyřvrstvé lepené smrkové lamely.

Členění :

- Dle stávajícího otvorového prvku (viz. schéma a foto).

Doplňky :

- Některé otvorové prvky (okna) O5 jsou opatřeny stávajícími mřížemi (vyznačeno – viz. výkres) osazenými do ostění otvorových prvků. Bude provedeno vybourání (vyřezání) stávajících mříží a osazení nově navržených mříží (popis viz. technická zpráva).
- Nový otvorový prvek (1 ks v pozici pohledu č. 10) řešit bez ventilátoru (při realizaci akce projektant ve spolupráci s investorem a provozovatelem navrhne náhradní řešení nuceného větrání).

Parapet :

- Vnitřní - bez parapetu (funkční a ozdobný kryt radiátoru).
- Vnější – nově navržený parapet z měděného plechu tl. 0,7 mm.

Kování :

- Celoobvodové eurokování otevíravé a sklápěcí (viz. schéma a foto). Mechanismus pro otevření horního sklápěcího křídla bude osazen ve výšce max. 1,50 m nad podlahou.

Zasklení :

- Izolační trojsklo čiré (4/14/4/14/4 mm); součinitel prostupu tepla - zasklení : $U_g = 0,60 \text{ W / m}^2 \cdot \text{K}$.

Tepló :

- Součinitel prostupu tepla pro celý prvek : $U_w = 0,76 \text{ W / m}^2 \cdot \text{K}$.

Neprůzvučnost :

- Požadovaná vážená neprůzvučnost pro celý prvek : $R_w = 30 \text{ dB (TZI 2)}$.

Odstín rámu :

- Barevný odstín mezi RAL 1002 (Písková) a RAL 1014 (Slonová kost). Finální odstín bude určen (zástupcem orgánu státní památkové) v rámci realizace stavby ze vzorníku dodavatele otvorových prvků (oken).

Další varianty :

- O5+, O5a a O5b.

VÝPIS OKEN V POHLEDECH - FASÁDÁCH:

Označení	Pohledy												Celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
O5	14	-	-	6	1	8	1	-	1	2	-	-	33

[illegible]

O5a

Popis prvku :

- Okno s rámem z dřevěné KC se dvěma spodními křídly otevíravými a jedním horním křídlem (nadsvětlíkem) sklápěcím.

Rozměr :

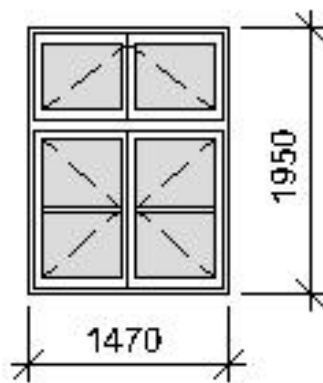
- 1470 x 1950 mm celý prvek (včetně nadsvětlíku – nutno ověřit před zahájením stavebních úprav otvorového prvku).

Navržené

stavební úpravy :

- Navržena výměna stávajícího otvorového prvku, otvorovým prvkem nově navrženým a provedeným, jako kopie stávajícího otvorového prvku (při dodržení níže uvedených parametrů nově navržených otvorových prvků).

Schéma:



Vnější pohled:



Vnitřní pohled:

Materiál :

- Dřevěná eurookna IV 88 s rámy z hranolů ze čtyřvrstvé lepené smrkové lamely.

Členění :

- Dle stávajícího otvorového prvku (viz. schéma a foto).

Doplňky :

- Otvorové prvky (okna) O5a jsou opatřeny stávajícími mřížemi osazenými do ostění otvorových prvků. Bude provedeno vybourání (vyřezání) stávajících mříží a osazení nově navržených mříží (popis viz. technická zpráva).

Parapet :

- Vnitřní – nově navržený z vlhkuvzdorné, vysoce lisované dřevotřísky (metodou postforming), která je opatřena laminátem tloušťky 0,6 mm; nebo z vnitřního plastového PVC okenního komůrkového parapetu s vrchní CPL melaminovou folií.
- Vnější – nově navržený parapet z měděného plechu tl. 0,7 mm.

Kování :

- Celoobvodové eurokování otevíravé a sklápěcí (viz. schéma a foto). Mechanismus pro otevření horního sklápěcího křídla bude osazen ve výšce max. 1,50 m nad podlahou.

Zasklení :

- Izolační trojsklo matné (4/14/4/14/4 mm); součinitel prostupu tepla - zasklení : $U_g = 0,60 \text{ W / m}^2 \cdot \text{K}$.

Teplo :

- Součinitel prostupu tepla pro celý prvek : $U_w = 0,76 \text{ W / m}^2 \cdot \text{K}$.

Neprůzvučnost :

- Požadovaná vážená neprůzvučnost pro celý prvek : $R_w = 30 \text{ dB (TZI 2)}$.

Odstín rámu :

- Barevný odstín mezi RAL 1002 (Písková) a RAL 1014 (Slonová kost). Finální odstín bude určen (zástupcem orgánu státní památkové) v rámci realizace stavby ze vzorníku dodavatele otvorových prvků (oken).

Další varianty :

- Nejsou.

VÝPIS OKEN V POHLEDECH - FASÁDÁCH:

Označení	Pohledy												Celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
O5a	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2

O5b

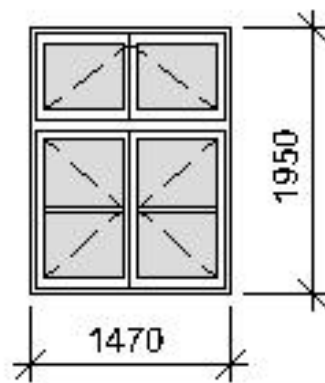
Popis prvku :

- Okno s rámem z dřevěné KC se dvěma spodními křídly otevíravými a jedním horním křídlem (nadsvětlíkem) sklápěcím.

Rozměr :

- 1470 x 1950 mm celý prvek (včetně nadsvětlíku – nutno ověřit před zahájením stavebních úprav otvorového prvku).
- Stávající otvorové prvky jsou osazeny za scheidšťovým ramenem. Komplikovaný přístup z interiéru objektu pro vybourání stávajícího prvku a osazení nově navrženého prvku.

Schéma:



Navržené

stavební úpravy :

- Navržena výměna stávajícího otvorového prvku, otvorovým prvkem nově navrženým a provedeným, jako kopie stávajícího otvorového prvku (při dodržení níže uvedených parametrů nově navržených otvorových prvků).

Fotodokumentace :



Vnější pohled :



Vnitřní pohled :



Detail uchycení tabulek
O5b z vnitřní strany :

Materiál :

- Dřevěná eurookna IV 88 s rámy z hranolů ze čtyřvrstvé lepené smrkové lamely.

Členění :

- Dle stávajícího otvorového prvku (viz. schéma a foto).

Doplňky :

- Otvorové prvky (okna) O5b jsou opatřeny stávajícími mřížemi osazenými do ostění otvorových prvků. Bude provedeno vybourání (vyřezání) stávajících mříží a osazení nově navržených mříží (popis viz. technická zpráva). Bourání stávajícího a osazení nově navrženého prvku je nutno řešit z venkovního pracovního lešení.

Parapet :

- Vnitřní – nově navržený z vlhkuvzdorné, vysoce lisované dřevotřísky (metodou postforming), která je opatřena laminátem tloušťky 0,6 mm; nebo z vnitřního plastového PVC okenního komůrkového parapetu s vrchní CPL melaminovou folií.
- Vnější – nově navržený parapet z měděného plechu tl. 0,7 mm.

Kování :

- Celoobvodové eurokování otevíravé a sklápěcí (viz. schéma a foto). Mechanismus pro otevření horního sklápěcího křídla bude osazen ve výšce max. 1,50 m nad podlahou.

Zasklení :

- Izolační trojsklo matné (4/14/4/14/4 mm); součinitel prostupu tepla - zasklení : $U_g = 0,60 \text{ W / m}^2 \cdot \text{K}$.

Teplo :

- Součinitel prostupu tepla pro celý prvek : $U_w = 0,76 \text{ W / m}^2 \cdot \text{K}$.

Neprůzvučnost :

- Požadovaná vážená neprůzvučnost pro celý prvek : $R_w = 30 \text{ dB (TZI 2)}$.

Odstín rámu :

- Barevný odstín mezi RAL 1002 (Písková) a RAL 1014 (Slonová kost). Finální odstín bude určen (zástupcem orgánu státní památkové) v rámci realizace stavby ze vzorníku dodavatele otvorových prvků (oken).

Další varianty :

- Nejsou.

VÝPIS OKEN V POHLEDECH - FASÁDÁCH:

Označení	Pohledy												Celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
O5b	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2

O6

Popis prvku :

- Okno s rámem z dřevěné KC dvoukřídlové otevíravé.

Rozměr :

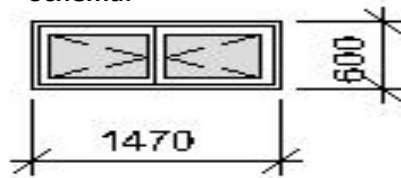
- 1470 x 600 mm celý prvek (nutno ověřit před zahájením stavebních úprav otvorového prvku).

Navržené

stavební úpravy :

- Navržena výměna stávajícího otvorového prvku, otvorovým prvkem nově navrženým a provedeným, jako kopie stávajícího otvorového prvku (při dodržení níže uvedených parametrů nově navržených otvorových prvků).

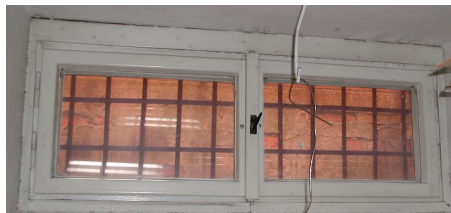
Schéma:



Fotodokumentace :



Vnější pohled:



Vnitřní pohled:

Materiál :

- Dřevěná eurookna IV 78 s rámy z hranolů z třívrstvé lepené smrkové lamely.

Členění :

- Dle stávajícího otvorového prvku (viz. schéma a foto).

Doplňky :

- Některé otvorové prvky (okna) O6 jsou opatřeny stávajícími mřížemi (vyznačeno – viz. výkres) osazenými do ostění otvorových prvků. Bude provedeno vybourání (vyřezání) stávajících mříží a osazení nově navržených mříží (popis viz. technická zpráva).

Parapet :

- Vnitřní - bez parapetu (šikmá plocha ve zdivu v části řešena s ker. obkladem) - 34 ks.
- Vnitřní – nově navržený z vlhkuvzdorné, vysoce lisované dřevotřísky (metodou postforming), která je opatřena laminátem tloušťky 0,6 mm; nebo z vnitřního plastového PVC okenního komůrkového parapetu s vrchní CPL melaminovou folií – 4 ks.
- Vnější – nově navržený parapet z měděného plechu tl. 0,7 mm.

Kování :

- Celoobvodové eurokování otevíravé a sklápěcí (viz. schéma a foto).

Zasklení :

- Izolační dvojsklo čiré (4-16-4 mm); součinitel prostupu tepla - zasklení : $U_g = 1,10 \text{ W / m}^2 \cdot \text{K}$.

Teplo :

- Součinitel prostupu tepla pro celý prvek : $U_w = 1,10 \text{ W / m}^2 \cdot \text{K}$.

Neprůzvučnost :

- Požadovaná vážená neprůzvučnost pro celý prvek : $R_w = 30 \text{ dB (TZI 2)}$.

Odstín rámu :

- Barevný odstín mezi RAL 1002 (Písková) a RAL 1014 (Slonová kost). Finální odstín bude určen (zástupcem orgánu státní památkové) v rámci realizace stavby ze vzorníku dodavatele otvorových prvků (oken).

Další varianty :

- O6a; O6b a O6c.

VÝPIS OKEN V POHLEDECH - FASÁDÁCH:

Označení	Pohledy												Celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
O6	10	5	-	5	1	15	-	-	1	1	-	-	38

[illegible]

