

D1.1 - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ

D1.1-8 Specifikace standardů

5/2016

REKONSTRUKCE OBECNÍHO ÚŘADU Č.P. 53 CEREKVICE NAD BYSTŘICÍ

O. Okna

obecné požadavky :

Před zadáním do výroby si dodavatel stavby ověří rozměry na místě. Součástí dodávky je dílenská dokumentace, která bude před zadáním do výroby předložena projektantovi k písemnému odsouhlasení. Prokázání požární odolnosti, certifikace neprůzvučnosti, prohlášení o shodě jsou součástí dodávky. Dodávka a montáž včetně veškerých kotvicích prvků. Pokud není uvedeno jinak veškeré pozice jsou vyobrazeny pohledem u interieru.

O.1

Celkové rozměry : délka 1,05 m , výška 1,7 m

Popis: rámové okno se sestává z dvojkrídle otevírací části a vrchní fixní části.

Tepelně technické vlastnosti: součinitel prostupu tepla celého okna včetně rámu a připojovací spáry = 0,9 W/m²K, připojovací spára utěsněna dle ČSN.

Materiál: Dřevěný profil Eurookno, profil stavební hloubky 68 mm, celoobvodové trvale pružné těsnění, lepené konstrukční hranoly smrk nebo borovice,

Zasklení: Izolační dvojsklo

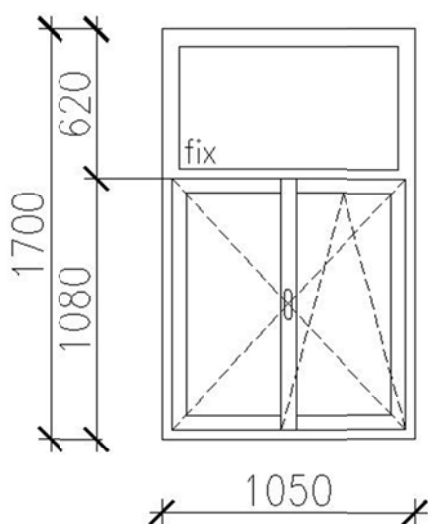
Kování: celoobvodové kování otevíravě-sklopné s mikroventilací,

Kliky: Kliky kovové v barvě mosazi, rovný tvar,

Povrchová úprava: odstín bílý včetně napouštění proti hnilobě a škůdcům, UV stabilní záruka na povrchovou úpravu 5let (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Poznámka: Okno bude tvarově zcela kopírovat původní vybourané špaletové okno a bude osazeno na venkovní líc původního okna. Venkovní parapet bude zachován, vnitřní je řešen v části truhlářských výrobků.

Počet: 15 kusů



O.2

Celkové rozměry : délka 1,15 m , výška 1,15 m

Popis: dvoukrídlové okno

Tepelně technické vlastnosti: součinitel prostupu tepla celého okna včetně rámu a připojovací spáry = 0,9 W/m²K, připojovací spára utěsněna dle ČSN.

Materiál: Dřevěný profil Eurookno, profil stavební hloubky 68 mm, celoobvodové trvale pružné těsnění, lepené konstrukční hranoly smrk nebo borovice,

Zasklení: Izolační dvojsklo

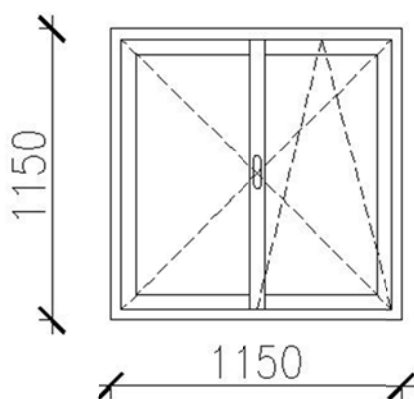
Kování: celoobvodové kování otevíravě-sklopné s mikroventilací

Kliky: Kliky kovové v barvě mosazi, rovný tvar,

Povrchová úprava: odstín bílý včetně napouštění proti hnilobě a škůdcům, UV stabilní záruka na povrchovou úpravu 5let (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Poznámka: Okno bude tvarově zcela kopírovat původní vybourané špaletové okno a bude osazeno na venkovní líc původního okna. Venkovní parapet bude zachován, vnitřní je řešen v části truhlářských výrobků.

Počet: 2 kusy



O.3

Celkové rozměry : délka 1,0 m , výška 1,0 m

Popis: dvoukřídlové okno

Tepelně technické vlastnosti: součinitel prostupu tepla celého okna včetně rámu a připojovací spáry = 0,9 W/m²K, připojovací spára utěsněna dle ČSN.

Materiál: Dřevěný profil Eurookno, profil stavební hloubky 68 mm, celoobvodové trvale pružné těsnění, lepené konstrukční hranoly smrk nebo borovice,

Zasklení: Izolační dvojsklo

Kování: celoobvodové kování otevíravě-sklopné s mikroventilací,

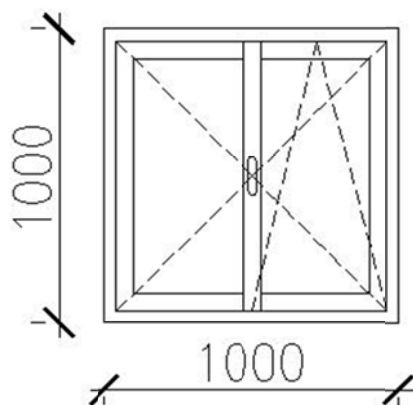
Kliky: Kliky kovové v barvě mosazi, rovný tvar,

Povrchová úprava: odstín bílý včetně napouštění proti hnilobě a škůdcům, UV stabilní záruka na povrchovou úpravu 5let (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Poznámka: Okno bude tvarově zcela kopírovat původní vybourané špaletové okno a bude osazeno na venkovní líc původního okna.

Venkovní parapet bude proveden z ocelového pozinkovaného plechu s poplastovanou krycí vrstvou v odstínu čokoládové hnědé (RAL 8017), vnitřní je řešen v části truhlářských výrobků.

Počet: 2 kusy



O.4

Celkové rozměry : délka 0,6 m, výška 0,6 m

Popis: jednokřídlové okno

Tepelně technické vlastnosti: součinitel prostupu tepla celého okna včetně rámu a připojovací spáry = 0,9 W/m²K, připojovací spára utěsněna dle ČSN.

Materiál: Dřevěný profil Eurookno, profil stavební hloubky 68 mm, celoobvodové trvale pružné těsnění, lepené konstrukční hranoly smrk nebo borovice,

Zasklení: Izolační dvojsklo

Kování: celoobvodové kování otevíravě-sklopné s mikroventilací

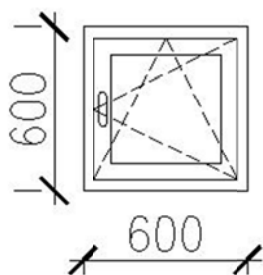
Kliky: Kliky kovové v barvě mosazi, rovný tvar,

Povrchová úprava: odstín bílý včetně napouštění proti hnilobě a škůdcům, UV stabilní záruka na povrchovou úpravu 5let (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Poznámka: Okno bude tvarově zcela kopírovat původní vybourané špaletové okno a bude osazeno na venkovní líc původního okna.

Venkovní parapet bude proveden z ocelového pozinkovaného plechu s poplastovanou krycí vrstvou v odstínu čokoládové hnědé (RAL 8017), vnitřní je řešen v části truhlářských výrobků.

Počet: 1 kus



O.5

Celkové rozměry : délka 0,6 m, výška 0,9 m

Popis: jednokřídlové okno

Tepelně technické vlastnosti: součinitel prostupu tepla celého okna včetně rámu a připojovací spáry = 0,9 W/m²K, připojovací spára utěsněna dle ČSN.

Materiál: Dřevěný profil Eurookno, profil stavební hloubky 68 mm, celoobvodové trvale pružné těsnění, lepené konstrukční hranoly smrk nebo borovice,

Zasklení: Izolační dvojsklo

Kování: celoobvodové kování otevíravě-sklopné s mikroventilací,

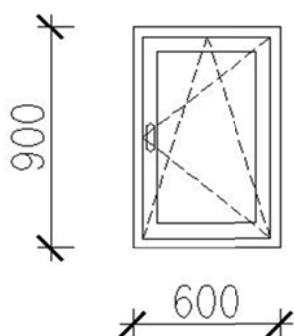
Kliky: Kliky kovové v barvě mosazi, rovný tvar,

Povrchová úprava: odstín bílý včetně napouštění proti hnilobě a škůdcům, UV stabilní záruka na povrchovou úpravu 5let (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Poznámka: Okno bude tvarově zcela kopírovat původní vybourané špaletové okno a bude osazeno na venkovní líc původního okna. Venkovní parapet bude zachován, vnitřní je řešen v části truhlářských výrobků.

Okno je umístěno ve štítové stěně v prostoru půdy.

Počet: 2 kusy



O.6

Celkové rozměry : délka 0,6 m, výška 1,6 m

Popis: jednokřídlové okno

Tepelně technické vlastnosti: součinitel prostupu tepla celého okna včetně rámu a připojovací spáry = 0,9 W/m²K, připojovací spára utěsněna dle ČSN.

Materiál: Dřevěný profil Eurookno, profil stavební hloubky 68 mm, celoobvodové trvale pružné těsnění, lepené konstrukční hranoly smrk nebo borovice,

Zasklení: Izolační dvojsklo

Kování: celoobvodové kování otevíravě-sklopné s mikroventilací,

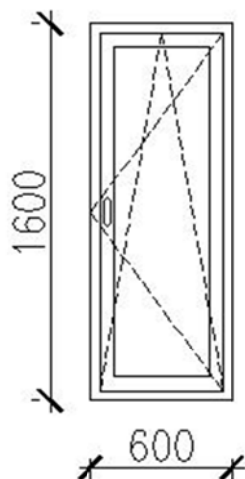
Kliky: Kliky kovové v barvě mosazi, rovný tvar,

Povrchová úprava: odstín bílý včetně napouštění proti hnilobě a škůdcům, UV stabilní záruka na povrchovou úpravu 5let (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Poznámka: Okno bude tvarově zcela kopírovat původní vybourané špaletové okno a bude osazeno na venkovní líc původního okna.

Venkovní parapet bude proveden z ocelového pozinkovaného plechu s poplastovanou krycí vrstvou v odstínu čokoládové hnědé (RAL 8017), vnitřní je řešen v části truhlářských výrobků.

Počet: 1 kus



D.Dveře

obecné požadavky :

Před zadáním do výroby si dodavatel stavby ověří rozměry na místě. U vchodových dveří bude součástí dodávky dílenská dokumentace, která bude před zadáním do výroby předložena projektantovi k písemnému odsouhlasení. Prokázání požární odolnosti, certifikace neprůzvučnosti, prohlášení o shodě jsou součástí dodávky. Dodávka a montáž včetně veškerých kotvících prvků. Pokud není uvedeno jinak veškeré pozice jsou vyobrazeny pohledem u interieru.

D.0.1 Dveře vstupní (zadní vchod)

Světlost š/v: 800/2000 mm

Celkové rozměry š/v: 1050/2100 mm

Popis: Vchodové dveře jsou jako výše uvedená dřevěná eurookna

Tepelně technické vlastnosti: součinitel prostupu tepla celého prvku včetně rámu a připojovací spáry = 1,2 W/m²K, připojovací spára utěsněna dle ČSN.

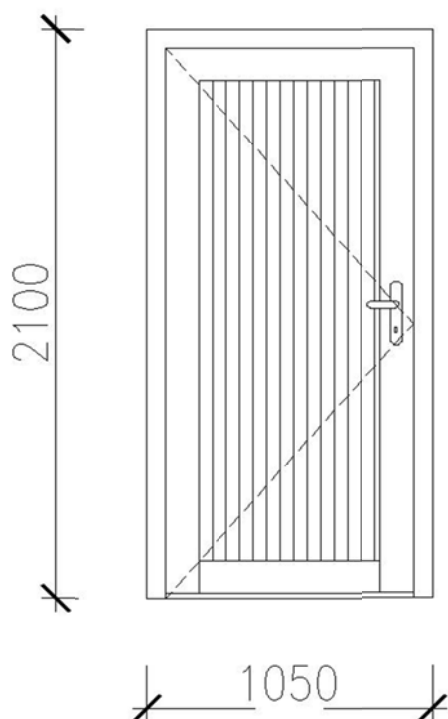
Materiál: Dřevěný profil Eurookno, profil lamelový stavební hloubky 68 mm, celoobvodové trvale pružné těsnění, lepené konstrukční hranoly smrk nebo borovice, zateplená palubková výplň.

Povrchová úprava: odstín čokoládově hnědý (RAL 8017), včetně napouštění proti hnilobě a škůdcům, UV stabilní záruka na povrchovou úpravu 5let (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Kování: kovové v barvě mosazi, klika x koule Certifikace: ČSN EN 1627 – Odolnost proti násilnému vniknutí

Vložka: cylindrická vložka, systémem generálního klíče, 3. bezpečnostní třída, chráněný klíč, patentovaný systém. Ochrana klíčů proti neoprávněnému kopírování. Délka cylindrické vložky různá dle konkrétního dveřního křídla. Upřesnění dle investora.

Počet: 1 kus



D.0.2 Dveře vnitřní (WC suterén)

Světlost š/v: 700/1970 mm

Popis: vnitřní jednokřídlové dveře s polodrážkou (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Zárubeň: ocelová, tloušťka dle stěny, opatřena 2 násobným syntetickým nátěrem (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem – čokoládově hnědý - RAL 8017).

Kování: kovové v barvě mosazi, klika x klika, wc zámek

Počet: 1 x levé

D.1.1 Dveře vstupní (Hlavní vchod)

Světlost š/v: 1350/2000 mm (hlavní křídlo minimální průchod 900mm!)

Celkové rozměry š/v: 1550/3100 mm

Smysl otevírání: ven

Popis: Hliníkové vchodové dveře jsou provedeny jako dvoukřídlé s hlavním křídlem a druhým na zástrč, nade dveřmi je nadsvětlík s fixním zasklením. Prvek je uvažován jako sestava. Požární odolnost REI 30min.

Tepelně technické vlastnosti: součinitel prostupu tepla celého prvku včetně rámu a připojovací spáry = 1,2 W/m²K, připojovací spára utěsněna dle ČSN.

Materiál: 3komorový AL profil, stavební hloubka 72 mm

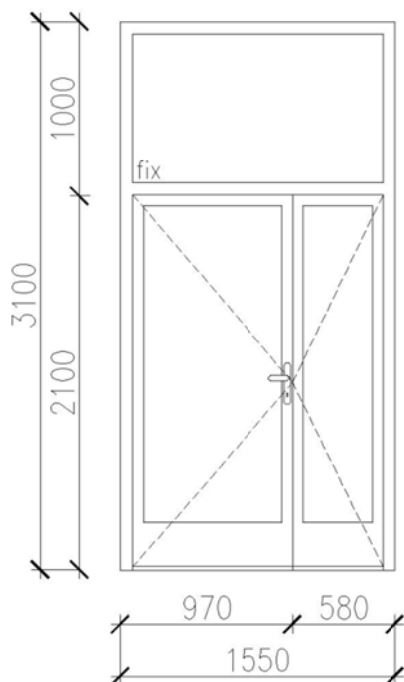
Zasklení: bezpečnostní izolační dvojsklo 6-18-4, venkovní tabule bude z neprůhledného skla s reliéfem

Povrchová úprava: nástřik polyesterovou práškovou barvou (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem - čokoládově hnědá – RAL 8017)

Kování: kovové v barvě mosazi, klika x klika Certifikace: ČSN EN 1627 – Odolnost proti násilnému vniknutí, zámek, samozavírač s aretací otevřených dveří.

Vložka: cylindrická vložka, systémem generálního klíče, 3. bezpečnostní třída, chráněný klíč, patentovaný systém. Ochrana klíčů proti neoprávněnému kopírování. Délka cylindrické vložky různá dle konkrétního dveřního křídla. Upřesnění dle investora.

Počet: 1 kus



D.1.2 Dveře vnitřní

Světlost š/v: 800/1970 mm

Popis: vnitřní jednokřídlové dveře s polodrážkou (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Zárubeň: původní ocelová, bude opatřena 2 násobným syntetickým nátěrem (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Kování: kovové v barvě mosazi, klika x klika

Vložka: cylindrická vložka, systémem generálního klíče, 3. bezpečnostní třída, chráněný klíč, patentovaný systém. Ochrana klíčů proti neoprávněnému kopírování. Délka cylindrické vložky různá dle konkrétního dveřního křídla. Upřesnění dle investora.

Počet: 5 x levé, 1 x pravé – celkem 6 kusů

D.1.3 Dveře vnitřní

Světlost š/v: 800/1970 mm

Popis: vnitřní jednokřídlové dveře s polodrážkou (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Zárubeň: nová ocelová tl. dle stěny, bude opatřena 2 násobným syntetickým nátěrem (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Kování: kovové v barvě mosazi, klika x klika

Vložka: cylindrická vložka, systémem generálního klíče, 3. bezpečnostní třída, chráněný klíč, patentovaný systém. Ochrana klíčů proti neoprávněnému kopírování. Délka cylindrické vložky různá dle konkrétního dveřního křídla. Upřesnění dle investora.

Počet: 1 x pravé

D.1.4 Dveře vnitřní

Světlost š/v: 600/1970 mm

Popis: vnitřní jednokřídlové dveře s polodrážkou (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Zárubeň: nová ocelová tl. dle stěny, opatřena 2 násobným syntetickým nátěrem (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Kování: kovové v barvě mosazi, klika x klika, wc zámek

Počet: 2 x pravé

D.1.5 Dveře vnitřní - ATYP

Světlost š/v: 700/1400 mm

Popis: vnitřní jednokřídlové dveře s polodrážkou (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Zárubeň: původní ocelová, bude opatřena 2 násobným syntetickým nátěrem (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Kování: kovové v barvě mosazi, klika x klika

Vložka: cylindrická vložka, systémem generálního klíče, 3. bezpečnostní třída, chráněný klíč, patentovaný systém. Ochrana klíčů proti neoprávněnému kopírování. Délka cylindrické vložky různá dle konkrétního dveřního křídla. Upřesnění dle investora.

Počet: 1 x levé

D.2.1 Dveře vnitřní

Světlost š/v: 800/1970 mm

Popis: vnitřní jednokřídlové dveře s polodrážkou (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Zárubeň: původní ocelová, bude opatřena 2 násobným syntetickým nátěrem (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Kování: kovové v barvě mosazi, klika x klika

Vložka: cylindrická vložka, systémem generálního klíče, 3. bezpečnostní třída, chráněný klíč, patentovaný systém. Ochrana klíčů proti neoprávněnému kopírování. Délka cylindrické vložky různá dle konkrétního dveřního křídla. Upřesnění dle investora.

Počet: 1 x levé

D.2.2 Dveře vnitřní

Světlost š/v: 600/1970 mm

Popis: vnitřní jednokřídlové dveře s polodrážkou (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Zárubeň: nová ocelová tl. dle stěny, opatřena 2 násobným syntetickým nátěrem (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Kování: kovové v barvě mosazi, klika x klika, wc zámek

Počet: 2 x pravé

D.2.3 Dveře vnitřní – ATYP

Světlost š/v: 1000/1860 mm

Popis: Vnitřní zateplené dveře jsou jako výše uvedená dřevěná eurookna

Tepelně technické vlastnosti: součinitel prostupu tepla celého prvku včetně rámu a připojovací spáry = 1,2 W/m²K, připojovací spára utěsněna dle ČSN.

Materiál: Dřevěný profil Eurookno, profil lamelový stavební hloubky 68 mm, celoobvodové trvale pružné těsnění, lepené konstrukční hranoly smrk nebo borovice, zateplená palubková výplň.

Povrchová úprava: odstín čokoládově hnědá (RAL 8017) včetně napouštění proti hnilobě a škůdcům, UV stabilní záruka na povrchovou úpravu 5let (finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem)

Kování: kovové v barvě mosazi, klika x klika

Vložka: cylindrická vložka, systémem generálního klíče, 3. bezpečnostní třída, chráněný klíč, patentovaný systém. Ochrana klíčů proti neoprávněnému kopírování. Délka cylindrické vložky různá dle konkrétního dveřního křídla. Upřesnění dle investora.

Počet: 1 kus

T. Truhlářské výrobky

obecné požadavky pro truhlářské výrobky :

Před zadáním do výroby si dodavatel stavby ověří rozměry na místě. Součástí dodávky je dílenská dokumentace, která bude před zadáním do výroby předložena projektantovi k písemnému odsouhlasení. Dodávka a montáž včetně veškerých kotvicích prvků. V případě uvedení konkrétního obchodního názvu či typu výrobku je možné tento výrobek nahradit jiným kvalitativně, tvarově a materiálově obdobným řešením. Veškeré viditelné části kování a spojování budou předloženy k odsouhlasení projektantovi. Veškeré prvky budou zajištěny proti překlopení kotvením do stavby.

T1a Vnitřní parapet okna O.1

Celkové rozměry: délka 1050 mm, šířka 400mm

Popis: vnitřní, dřevotřísková parapetní deska, lepená k podkladu trvale pružným tmelem

Materiál: jádro: 18 mm voděodolná DTD deska se sníženou bobtnavostí P3, nos parapetu s podélnou postformingovou hranou R 5mm, tl. nosu 37 mm, povrch parapetu: HPL min. tl. 0,5mm, dle EN 438, (stálobarevný a odolný proti UV záření, běžným domácím chemikáliím, vařící vodě a vysokým teplotám), včetně zažehlení bočních hran v dekoru

Barva: bílá, matná, odstín blízký RAL 9003, povrch hladký

Počet: 9 kusů

T1b Vnitřní parapet okna O.1

Celkové rozměry: délka 1050 mm, šířka 700mm

Počet: 6 kusů

Ostatní viz T1a

T2 Vnitřní parapet okna O.2

Celkové rozměry: délka 1150 mm, šířka 200mm

Popis: vnitřní, dřevotřísková parapetní deska, lepená k podkladu trvale pružným tmelem

Materiál: jádro: 18 mm voděodolná DTD deska se sníženou bobtnavostí P3, nos parapetu s podélnou postformingovou hranou R 5mm, tl. nosu 37 mm, povrch parapetu: HPL min. tl. 0,5mm, dle EN 438, (stálobarevný a odolný proti UV záření, běžným domácím chemikáliím, vařící vodě a vysokým teplotám), včetně zažehlení bočních hran v dekoru

Barva: bílá, matná, odstín blízký RAL 9003, povrch hladký

Počet: 2 kusy

T3a Vnitřní parapet okna O.3

Celkové rozměry: délka 1000 mm, šířka 500mm

Popis: vnitřní, dřevotřísková parapetní deska, lepená k podkladu trvale pružným tmelem

Materiál: jádro: 18 mm voděodolná DTD deska se sníženou bobtnavostí P3, nos parapetu s podélnou postformingovou hranou R 5mm, tl. nosu 37 mm, povrch parapetu: HPL min. tl. 0,5mm, dle EN 438, (stálobarevný a odolný proti UV záření, běžným domácím chemikáliím, vařící vodě a vysokým teplotám), včetně zažehlení bočních hran v dekoru

Barva: bílá, matná, odstín blízký RAL 9003, povrch hladký

Počet: 1 kus

T3b Vnitřní parapet okna O.3

Celkové rozměry: délka 1000 mm, šířka 300mm

Počet: 1 kus

Ostatní viz T3a

T4a Vnitřní parapet okna O.4

Celkové rozměry: délka 600 mm, šířka 200mm

Popis: vnitřní, dřevotřísková parapetní deska, lepená k podkladu trvale pružným tmelem

Materiál: jádro: 18 mm voděodolná DTD deska se sníženou bobtnavostí P3, nos parapetu s podélnou postformingovou hranou R 5mm, tl. nosu 37 mm, povrch parapetu: HPL min. tl. 0,5mm, dle EN 438, (stálobarevný a odolný proti UV záření, běžným domácím chemikáliím, vařící vodě a vysokým teplotám), včetně zažehlení bočních hran v dekoru

Barva: bílá, matná, odstín blízký RAL 9003, povrch hladký

Počet: 1 kus

T4b Vnitřní parapet okna O.4

Celkové rozměry: délka 600 mm, šířka 700mm

Počet: 1 kus

T5 Schodišťové stupně 1.NP – 2.NP

Celkové rozměry: délka 1250 mm, šířka 290mm, výška podstupnice 160 mm

Popis: výměna stávajících dřevěných schodišťových stupňů a podstupnic, tvar schodiště a stupňů bude zachován, nosná konstrukce bude zachována

Materiál: stupeň: spárovka tl. 40 mm, smrk nebo borovice

podstupnice: spárovka tl. 25mm, smrk nebo borovice

Povrchová úprava: 1 x základní lak, 2 x finální vrstva dvousložkového polyuretanového laku s certifikátem hodnoty protiskluzu R10, odolnost proti opotřebení 2,5 mg/100 otáček (SIS 923509).

Počet: 21 kusů

T6 Schodišťové stupně 2.NP – půda

Celkové rozměry: délka 1250 mm, šířka 290mm, výška podstupnice 160 mm

Popis: výměna stávajících dřevěných schodišťových stupňů a podstupnic, tvar schodiště a stupňů bude zachován, nosná konstrukce bude zachována

Materiál: stupeň: spárovka tl. 40 mm, smrk nebo borovice

podstupnice: spárovka tl. 25mm, smrk nebo borovice

Povrchová úprava: 1 x základní lak, 2 x finální vrstva dvousložkového polyuretanového laku s certifikátem hodnoty protiskluzu R10, odolnost proti opotřebení 2,5 mg/100 otáček (SIS 923509).

Počet: 7 kusů

S. Skladby

S.1 – keramická dlažba na terénu

Celková tloušťka: 170 mm

- 1 – podkladní beton C16/20, tl. 50 mm
- 2 - asfaltová penetrační nátěrová emulze pro aplikaci za studena
- 3 - modifikovaný hydroizolační pás tl. 4mm s nosnou vložkou z Al folie napojený na stávající HI
- 4 - tepelná izolace z EPS 100, celková tloušťka 50mm.
- 5 - betonová mazanina C16/20 tl.60mm s kari sítí 100/100/5
- 6 – flexibilní tmel pro lepení slinutých keramických obkladů, odolné vlhkosti
- 7 - keramická dlažba, glazované mrazuvzdorné dlaždice formátu 30 x 30cm tl. min. 8 mm, barva bílá, protiskluznost třída R9/A dle DIN 51130, finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem.

S.2 – keramická dlažba v 1.NP a 2.NP

Celková tloušťka: 180 – 280 mm

- 1 – stávající násyp nad klenbou 1.PP
- 2 – vyrovnávací vrstva lehkým zásypovým materiálem, např. Keramzit fr.4/8, v tl. 100 – 200 mm
- 3 - betonová mazanina C16/20 tl.70 mm s kari sítí 100/100/6
- 4 – flexibilní tmel pro lepení slinutých keramických obkladů, odolné vlhkosti
- 5 - keramická dlažba, glazované mrazuvzdorné dlaždice formátu 30 x 30cm tl. min. 9 mm, protiskluznost třída R9/A dle DIN 51130, finální barevnost bude odsouhlasena projektantem a investorem na základě vzorku předloženého dodavatelem.

S.3 – linoleum v 1.NP

Celková tloušťka: 175 – 275 mm

- 1 – stávající násyp nad klenbou 1.PP
 - 2 – vyrovnávací vrstva lehkým zásypovým materiálem, např. Keramzit fr.4/8, v tl. 100 – 200 mm
 - 3 - betonová mazanina C16/20 tl.70 mm s kari sítí 100/100/6
 - 4 – samonivelační stěrka tl. 2mm
 - 5 – lepidlo pro lepení povlakových krytin v jednotném systému jako samonivelační stěrka
 - 6 – Homogenní PVC - tl.2mm - (role) povlaková podlahovina s hladkým povrchem certifikovaná.
- minimální parametry:
- Plošná hmotnost (informativní) ČSN EN 430 - 2780 - 3300 g/m²
- stupeň provozního namáhání 3, Oblast použití (ČSN EN 649, 685) vysoký 34 – 43
- Reakce na oheň (EN 13501 – 1) - Bfl -S1, Index šíření plamene (ČSN 730810) > 0 ≤ 50 mm/min
- Protiskluznost (ČSN 74 4507) $\mu > 0,3$ (za mokra), dle DIN 51130 - R9

S.4 – podhled v chodbě 1.05

Požární odolnost skladby EI30min

- minerální kazety 600x600 (na základě předložení vzorků určí typ investor) v hliníkovém rastru odstínu bílém.

S.5 - podhled v zádveří v exteriéru

Požární odolnost skladby EI30min

- zavěšená nosná konstrukce z ocelových pozinkovaných profilů
- zavěšená 2 x cementotřísková deska o tl. min. 12,5mm certifikovaná pro venkovní použití.
- armovací vrstva – lepící tmel a sklovláknitá mřížka – 3mm
- vápenocementový štuk opatřen 2x akrylátovou barvou vhodnou pro venkovní použití.