

ODPOWIEDZI
na pytania Wykonawców dotyczące SIWZ
- pierwsze postępowanie

Zamawiający – Zespół Szkół Ekonomiczno-Gastronomicznych w Żywcu, ul. Mickiewicza 6, 34-300 Żywiec, w imieniu którego działa Bartłomiej Kruszyński prowadzący działalność gospodarczą pod nazwą: Kancelaria Radcy Prawnego Bartłomiej Kruszyński, działając w trybie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.) – zwanej dalej „ustawą pzp”, w związku z zapytaniem dotyczącym postanowień SIWZ dla postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego nr: PN/02/2019, pn.: *„Termomodernizacja obiektu Zespołu Szkół Ekonomiczno-Gastronomicznych w Żywcu”*, po dokonaniu analizy pytań złożonych przez Wykonawców, przedstawia następujące wyjaśnienia:

PYTANIE 1:

Zamawiający zamieścił w dokumentacji przetargowej edytowalne kosztorysy w cenach netto. Prosimy o informację, czy w kwocie założonej na realizację zadania Zamawiający przewidział podatek VAT według obowiązującej stawki w wysokości 23%, co stanowi kwotę 1 338 489,51 PLN?

ODPOWIEDŹ 1:

Zamawiający w kwocie założonej na realizację zadania przewidział podatek VAT według obowiązującej stawki w wysokości 23%.

PYTANIE 2:

Zamawiający w zestawieniu stolarki przewiduje dostawę okien z drewna mahoniowego, czy Zamawiający dopuszcza zmianę materiału na drewno sosnowe?

ODPOWIEDŹ 2:

Zgodnie z pozwoleniem konserwatorskim nie dopuszcza się zmiany rodzaju drewna w stolarce.

PYTANIE 3:

W przedmiarze robót Zamawiający oczekuje wykonania parapetów zewnętrznych z PVC, Czy zamawiający posiada zgodę Wojewódzkiego Konserwatora zabytków na zastosowanie materiału, który nie jest „odtworzeniem historycznym”?

ODPOWIEDŹ 3:

Odtworzenie istniejących parapetów z blachy tytan – cynk w kolorze RAL 7043.

PYTANIE 4:

Zgodnie z projektem Zamawiający przewiduje wykonanie parapetów z konglomeratu w kolorze szarym, natomiast w przedmiarze jest zastosowany parapet okleinowany można przypuszczać, że PVC lub HDF. Jaki materiał Zamawiający chce zastosować do wykonania podokienników wewnętrznych?

ODPOWIEDŹ 4:

Należy stosować zapisy z projektu, jednakże dopuszcza się zmianę materiału parapetów wewnętrznych po ustaleniu z Inwestorem, na zasadach opisanych w Projekcie Umowy.

PYTANIE 5:

Zamawiający w projekcie przewiduje na dachu położenie blachy tytan cynk barwionej w masie w kolorze RAL7043, nadmienić należy, że jest to materiał bardzo drogi i trudno dostępny (zwłaszcza rynny, rury spustowe, itp.) Dodatkowo w przedmiarze Zamawiający zastosował w obróbkach blachę ocynkowaną powlekaną. Proszę o wyjaśnienie jaki materiał zamierza zastosować Zamawiający?

ODPOWIEDŹ 5:

Wszystkie elementy obróbek blacharskich, pokrycie dachowe oraz elementy odwadniające dach, tj. rynny i rury spustowe wykonać, należy z blachy tytan – cynk w kolorze RAL 7043.

PYTANIE 6:

W analogii do pytania nr 5 prosimy o informację, czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie blachy tytan cynk w wybarwieniu PATYNA GREY - o matowej, jasnoszarej powierzchni z patyną uzyskaną w wyniku reakcji chemicznej w procesie technologicznym?

ODPOWIEDŹ 6:

Nie dopuszcza się zmiany koloru – zgodnie z pozwoleniem konserwatorskim.

PYTANIE 7:

Zamawiający w aktualnej dokumentacji projektowej przewiduje renowację drzwi zewnętrznych Dzl, oraz Dz2, natomiast w przedmiarze Zamawiający oczekuje dostarczenia tych drzwi, proszę o korektę przedmiaru.

ODPOWIEDŹ 7:

Należy przewidzieć renowację a w przypadku braku możliwości jej wykonania wymianę – zgodnie z rysunkiem ZS.05.

PYTANIE 8:

Blacha tytan Cynk w kolorze RAL7043 nie jest dostępna na rynku w grubości 0,6 mm jak zakłada Zamawiający, a co za tym idzie ilość materiału w minimalnej grubości 0,7 mm to około 12,5 tony. Prosimy o korektę.

ODPOWIEDŹ 8:

Należy przyjąć blachę 0,7mm.

PYTANIE 9:

Zamawiający w kosztorysie przewiduje Rynny dachowe z blachy z cynku, natomiast wprowadza pozycję rynna ocynkowana, są to zupełnie dwa różne materiały, które w znaczący sposób różnią się ceną. Na rzucie elewacji wszelkie obróbki należy wykonać z blachy z cynkiem RAL7043. Prosimy o korektę.

ODPOWIEDŹ 9:

Wszystkie elementy obróbek blacharskich, pokrycie dachowe oraz elementy odwadniające dach, tj. rynny i rury spustowe wykonać należy z tytan – cynk w kolorze RAL 7043.

PYTANIE 10:

Zamawiający w pomieszczeniu 0.2 wyjście na dziedziniec wewnętrzny zamierza zastosować ściankę aluminiową z drzwiami dwuskrzydłowymi oznaczenie 020. W specyfikacji Zamawiający wymaga drzwi antywłamaniowych. Ile zamków w skrzydle czynnym (w przypadku drzwi antywłamaniowych jeden nie jest wystarczający)? Zamawiający zakłada szkło bezpieczne. Jaki rodzaj szkła antywłamaniowego zamierza zastosować Zamawiający? Aby całą konstrukcja spełniała wymogi antywłamaniowości konieczne jest szkło P3 lub P4. Proszę o doprecyzowanie.

ODPOWIEDŹ 10:

Drzwi antywłamaniowe należy wyposażyć w dwa zamki i zastosować szkło typu P3.

PYTANIE 11:

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie drzwi wewnętrznych z płyty wiórowej otworowej, w okleinie CPL, przeznaczonych do obiektów o intensywnym użytkowaniu, oraz jakie rodzaje ościeżnic do drzwi wewnętrznych zamierza zastosować Zamawiający?

ODPOWIEDŹ 11:

Dopuszcza się zastosowanie drzwi z płyty wiórowo – otworowej w okleinie CPL w przypadku drzwi D1, D2, D3 i D4, zgodnie z rysunkiem ZS 06.

PYTANIE 12:

Czy zamawiający dopuszcza użycie modułów fotowoltaicznych bez technologii "no frost"? Jeżeli nie to czy jest w stanie wskazać co najmniej dwóch producentów podanych wyżej modułów?

ODPOWIEDŹ 12:

System o nazwie „no frost” nie jest wymagany, Zamawiający dopuszcza użycie innych modułów fotowoltaicznych ze zintegrowaną szybą grzewczą. Analiza rynku dokonana przez Zamawiającego, wskazuje, iż istnieje co najmniej pięciu producentów wymienionych modułów.

PYTANIE 13:

W dokumentacji projektowej PB - TOM II -1 ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA.pdf na stronie 12 występuje zapis „Zamontować nowy osprzęt sanitarny (w tym pojemniki na ręczniki, dozowniki mydła, kosze na odpady).” – proszę o informację czy należy ująć ww. osprzęt sanitarny i w jakich ilościach oraz wskazać pozycję w kosztorysie w której należy go ująć.

ODPOWIEDŹ 13:

Remont sanitariatów założono jedynie na parterze w pomieszczeniach nr 0.30 i 0.50 przedstawionych na rzucie parteru rysunek nr A 01. Zestawienie urządzeń sanitarnych do wymiany przedstawiono w przedmiarze branży sanitarnej – instalacja CWU.

PYTANIE 14:

Jednocześnie zwracamy się z uprzejmą prośbą o zmianę wynagrodzenia ryczałtowego na kosztorysowe z uwagi na fakt iż jest to obiekt zabytkowy i nie można przewidzieć wszystkich prac do wykonania na etapie składania ofert.

ODPOWIEDŹ 14:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę charakteru wynagrodzenia z ryczałtowego na kosztorysowy.

PYTANIE 15:

Zamawiający precyzyjnie określił wymiary modułów fotowoltaicznych samoodśnieżających w dokumentacji przetargowej podając ich wymiar oraz tolerancję wymiaru na poziomie +/-5mm. Tak precyzyjne określenie wymiaru może ograniczyć ilość producentów, którzy będą w stanie spełnić postawione wymagania. Z związku z powyższym prosimy Zamawiającego o dopuszczenie tolerancji wymiaru modułów na poziomie +/-30mm.

ODPOWIEDŹ 15:

Dopuszcza się proponowaną tolerancję na poziomie +/-30mm.

PYTANIE 16:

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie instalacji fotowoltaicznej bez systemu samoodśnieżania modułów fotowoltaicznych dla budynku głównego? W przypadku dopuszczenia zastosowania modułów bez systemu samoodśnieżania prosimy o informację po czyjej stronie (Zamawiającego czy Wykonawcy) będą koszty związane z systematycznym mechanicznym odśnieżaniem modułów w okresach zimowych. Dodatkowo w przypadku dopuszczenia zastosowania modułów bez systemu samoodśnieżania prosimy o podanie nowych minimalnych parametrów modułów fotowoltaicznych oraz zaktualizowanie dokumentacji technicznej.

ODPOWIEDŹ 16:

Należy wykonać zgodnie z projektem.

PYTANIE 17:

Producenci modułów fotowoltaicznych zabraniają mechanicznego odśnieżania/odładzania modułów fotowoltaicznych pod groźbą utraty gwarancji z uwagi na duże prawdopodobieństwo uszkodzenia. W związku z powyższym w przypadku rezygnacji z funkcji samoodśnieżania

przez Zamawiającego modułów fotowoltaicznych prosimy o wyłączenia z zakresu przetargu gwarancję na moduły fotowoltaiczne.

ODPOWIEDŹ 17:

Należy wykonać zgodnie z projektem. Zamawiający nie dokonuje zmian SIWZ w tym zakresie.

PYTANIE 18:

Prosimy o informację, czy w celu spełnienia wymagań projektowych dla najistotniejszych elementów instalacji fotowoltaicznej, takich jak moduły fotowoltaiczne i falowniki, oraz w celu wyrównania szans dla wszystkich oferentów (zgodnie z założeniami ustawy o Prawie Zamówień Publicznych), Zamawiający wymaga złożenia kart katalogowych ofertowanych modułów fotowoltaicznych i falowników wraz z ofertą (wymóg opisany w dokumentacji przetargowej). W przypadku braku takiego wymogu, prosimy o informację na jakim etapie należy złożyć powyższe dokumenty, w celu zapewnienia Zamawiającego, że ofertowane produkty posiadają parametry zgodne z projektowymi.

ODPOWIEDŹ 18:

Zasadnym jest złożenie kart katalogowych modułów fotowoltaicznych i falowników wraz z ofertą, choć nie jest to wymagane. W razie braku takich dokumentów i w razie wątpliwości, Zamawiający wezwie Wykonawcę do wyjaśnienia treści oferty, na podstawie art. 87 ust. 1 ustawy pzp.

PYTANIE 19:

Czy Zamawiający na etapie weryfikacji ofert będzie wymagał, aby producent modułów fotowoltaicznych posiadał certyfikaty ISO 9001, ISO 14001, BS OHSAS 18001 (wymóg w dokumentacji przetargowej). W przypadku braku takiego wymogu, prosimy o informację na jakim etapie należy złożyć powyższe dokumenty.

ODPOWIEDŹ 19:

Zasadnym jest złożenie certyfikatów modułów fotowoltaicznych wraz z ofertą, choć nie jest to wymagane. W razie braku takich dokumentów i w razie wątpliwości, Zamawiający wezwie Wykonawcę do wyjaśnienia treści oferty, na podstawie art. 87 ust. 1 ustawy pzp.

PYTANIE 20:

Czy Zamawiający dopuszcza rezygnację z instalacji fotowoltaicznej w trakcie realizacji zadania? Czy rezygnacja z instalacji mogłaby doprowadzić do utraty finansowania zewnętrznego?

ODPOWIEDŹ 20:

Nie dopuszcza się rezygnacji z instalacji fotowoltaicznej.

PYTANIE 21:

Zgodnie z SIWZ rozliczenie za wykonane roboty jest ryczałtowe, natomiast zgodnie pkt. 13 ppkt. 7 Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty kosztorys ofertowy, który powinien zawierać wycenę co najmniej elementów robót z podaniem ich ilości, cen jednostkowych i wartości. Ceny jednostkowe określone przez Wykonawcę w kosztorysie ofertowym obowiązywać będą przez okres ważności umowy. Zamawiający wskazuje, iż kosztorys ofertowy składny jest przez Wykonawcę dla oceny ewentualnej rażąco niskiej ceny oferty oraz dla ewentualnej możliwości rozliczenia robót w przypadku rezygnacji z realizacji części zamówienia lub odstąpienia od umowy albo części robót objętych umową w związku z powyższym zwracamy się z prośbą o uzupełnienie przedmiaru w następujące pozycje:

- a) Brak zapór śniegowych na dachu
- b) Brak pozycji dotyczącej odbicia tynków wewnętrznych na ścianach zewnętrznych pod tynk termoizolacyjny
- c) Brak pozycji dotyczących wywozu i utylizacji gruzu;
- d) Brak pozycji dotyczącej wykończenia cokołu z płyt granitowych
- e) Brak pozycji dotyczącej wykonania opaski z płyt chodnikowych
- f) Brak pozycji związanych z wymianą zadaszenia nad wejściami
- g) Brak pozycji dotyczących szeregu prac związanych z ociepleniem ścian fundamentowych (wykop, oczyszczenie ścian, uzupełnienie ubytków, zabezpieczenie wodoszelne, ocieplenie XPS gr. 10cm, zasypanie piaskiem i pospółką) - rys nr DT-26. Czy w zakresie w/w robót Zamawiający nie przewiduje wykonania drenażu?
- h) Brak pozycji związanych z odtworzeniem ścian działowych z bloczków silikatowych po wykonaniu docieplenia podłóg na gruncie
- i) Brak pozycji związanych z prowadzeniem instalacji ogromowej pod tynkiem.
- j) Brak pozycji związanych z wykonaniem robót ziemnych (przebudowa schodów)
- k) Brak pozycji związanych z demontażami i utylizacją materiałów z rozbiórki dachów – proszę o uzupełnienie
- l) Brak pozycji związanych z odbiciem tynków przyziemia na ścianach zewnętrznych do wys. 2m
- m) Brak pozycji związanych z utylizacją materiałów po wymianie instalacji sanitarnych wewnętrznych.

ODPOWIEDŹ 21:

Odpowiadając w kolejności:

- a) Brak zapór śniegowych na dachu – uzupełniono w przedmiarze;
- b) Brak pozycji dotyczącej odbicia tynków wewnętrznych na ścianach zewnętrznych pod tynk termoizolacyjny – uzupełniono w przedmiarze;
- c) Brak pozycji dotyczących wywozu i utylizacji gruzu – uzupełniono w przedmiarze;

- d) Brak pozycji dotyczącej wykończenia cokołu z płyt granitowych – uzupełniono w przedmiarze;
- e) Brak pozycji dotyczącej wykonania opaski z płyt chodnikowych – uzupełniono w przedmiarze;
- f) Brak pozycji związanych z wymianą zadaszenia nad wejściami – uzupełniono w przedmiarze;
- g) Brak pozycji dotyczących szeregu prac związanych z ociepleniem ścian fundamentowych (wykop, oczyszczenie ścian, uzupełnienie ubytków, zabezpieczenie wodoszelne, ocieplenie XPS gr. 10cm, zasypianie piaskiem i pospółką) - rys nr DT-26. Czy w zakresie w/w robót Zamawiający nie przewiduje wykonania drenażu? – uzupełniono w przedmiarze; nie przewiduje się wykonania drenażu;
- h) Brak pozycji związanych z odtworzeniem ścian działowych z bloczków silikatowych po wykonaniu docieplenia podłóg na gruncie – uzupełniono w przedmiarze;
- i) Brak pozycji związanych z prowadzeniem instalacji odgromowej pod tynkiem – uzupełniono w przedmiarze;
- j) Brak pozycji związanych z wykonaniem robót ziemnych (przebudowa schodów) – nie wymaga się robót ziemnych;
- k) Brak pozycji związanych z demontażami i utylizacją materiałów z rozbiórki dachów – proszę o uzupełnienie – uzupełniono w przedmiarze;
- l) Brak pozycji związanych z odbiciem tynków przyziemia na ścianach zewnętrznych do wys. 2m – uzupełniono w przedmiarze;
- m) Brak pozycji związanych z utylizacją materiałów po wymianie instalacji sanitarnych wewnętrznych – uzupełniono w przedmiarze.

Zmodyfikowany przedmiar stanowi załącznik do niniejszych odpowiedzi.

PYTANIE 22:

Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie czy Zamawiający przewiduje możliwość zamiany blachy z tytan – cynku na blachę aluminiową, co znacznie obniżyło by koszt realizacji zadania. Mając doświadczenie przy innych tego typu inwestycjach nadmieniamy, że blacha aluminiowa wykazuje większą odporność na kwaśne deszcze, istnieje możliwość montażu przy temp. otoczenia poniżej 0 stopni Celsjusza, wykazuje bardzo stabilny kolor (gwarancja 40 lat), szeroki wybór w palecie RAL, ponadto kolor nie ulega zmianie na przestrzeni lat (na powierzchni nie tworzy się tzw. „biała rdza” jak w przypadku blachy t-c). Również maty pod blachy aluminiowe są znacznie tańsze. Blacha t-c jest dużo cięższa 4,97 kg/m²) w porównaniu z blachą aluminiową (1,89 kg/m²).

ODPOWIEDŹ 22:

Zamawiający nie przewiduje możliwości zamiany blachy z tytan – cynk na inną – zgodnie z pozwoleniem konserwatorskim.

PYTANIE 23:

Prosimy o wyjaśnienie, czy w okresie prowadzenia robót obiekt będzie użytkowany?

ODPOWIEDŹ 23:

Obiekt będzie użytkowany, zgodnie z planami lekcyjnymi.

PYTANIE 24:

Po czyjej stronie będzie wniesienie, wyniesienie, zabezpieczenie wyposażenia z pomieszczeń w których będą prowadzone roboty budowlane?

ODPOWIEDŹ 24:

Za wniesienie, wyniesienie, zabezpieczenie wyposażenia z pomieszczeń, w których będą prowadzone roboty budowlane, odpowiada Wykonawca robót.

PYTANIE 25:

Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuszcza renowację istniejącej stolarki okiennej bądź wymianę stolarki drewnianej na stolarkę z PVC?

ODPOWIEDŹ 25:

Zamawiający dopuszcza renowację istniejącej stolarki lub jej wymianę na stolarkę drewnianą mahoniową w kolorze ciemny dąb – zgodnie z pozwoleniem konserwatorskim.

PYTANIE 26:

Zgodnie z opisem technicznym stolarka okienna i drzwiowa z drewna mahoniowego – prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający w razie konieczności wymiany stolarki na nową drewnianą dopuści wykonanie okien z drewna świerkowego o podwyższonej klasie?

ODPOWIEDŹ 26:

Zamawiający nie dopuszcza, z zastrzeżeniem treści Odpowiedzi nr 25.

PYTANIE 27:

Prosimy o potwierdzenie, że konstrukcję więźby dachowej należy wymienić tylko częściowo, nie na całym obiekcie. Jeżeli tak proszę o uzupełnienie przedmiaru w pozycję dotyczącą impregnacji istniejącej konstrukcji.

ODPOWIEDŹ 27:

Z uwagi na długi okres czasu który upłynął od wykonania dokumentacji projektowej należy sprawdzić stan konstrukcji dachu głównego i założyć ewentualną wymianę elementów w złym stanie technicznym.

PYTANIE 28:

Czy istnieje możliwość zamiany konglomeratu na drewno (Parapety wewnętrzne) w przypadku okien drewnianych, bądź MDF lub PCV w przypadku okien z PVC?

ODPOWIEDŹ 28:

Dopuszcza się zmianę materiału parapetów wewnętrznych po ustaleniu z Inwestorem oraz z zachowaniem procedury opisanej w SIWZ.

PYTANIE 29:

Detale sztukatorskie – prosimy o wyjaśnienie, czy w przypadku, gdy niemożliwe będzie zachowanie lub odtworzenie, Zamawiający dopuści montaż elementów (odlewów) wykonanych na bazie włókna szklanego lub innego materiału?

ODPOWIEDŹ 29:

Zamawiający dopuszcza taką możliwość.

PYTANIE 30:

Prosimy o uzupełnienie aktualnego pozwolenia na budowę. Zgodnie z dokumentacją techniczną zatwierdzony PB jest z listopada 2015 r.

ODPOWIEDŹ 30:

Pozwolenie zachowało ważność, gdyż w roku 2018 wykonano prace przygotowawcze na terenie placu budowy.

PYTANIE 31:

Drzwi wejściowe drewniane D1 – proszę o wyjaśnienie czy należy przewidzieć wymianę czy renowację (rozbieżność w dokumentacji projektowej)

ODPOWIEDŹ 31:

Należy przewidzieć renowację, a w przypadku braku możliwości jej wykonania – wymianę.

PYTANIE 32:

Czy w wycenie należy przewidzieć przemurowanie istniejących kominów nad dachem? Jeżeli tak prosimy o uzupełnienie przedmiaru robót.

ODPOWIEDŹ 32:

Nie należy przewidywać w wycenie takich prac.

PYTANIE 33:

Po czyjej stronie będzie uzyskanie niezbędnych pozwoleń oraz pokrycie kosztów dotyczących ewentualnego zajęcia chodnika?

ODPOWIEDŹ 33:

Uzyskanie niezbędnych pozwoleń oraz pokrycie kosztów dotyczących ewentualnego zajęcia chodnika leży po stronie Wykonawcy robót budowlanych.

PYTANIE 34:

Prosimy o wskazanie miejsca pod zaplecze budowy.

ODPOWIEDŹ 34:

W załączeniu mapka z propozycją miejsc na lokalizację zaplecza budowy. Szczegóły do ustalenia z zarządcą obiektu.

PYTANIE 35:

Na czyją własność przechodzi złom powstały z rozbiórek?

ODPOWIEDŹ 35:

Na własność Zamawiającego, który zutylizuje go we własnym zakresie. Wykonawca ma za zadanie jedynie złom z rozbiórki złożyć w jednym, wyznaczonym przez zarządcę obiektu miejscu, na terenie placu budowy.

PYTANIE 36:

Zamawiający przy remoncie Węzłów Sanitarnych zamierza zamontować nowe dozowniki do mydła, pojemniki na ręczniki papierowe, oraz kosze na śmieci. W przedmiarze brak takich pozycji - prosimy o uzupełnienie przedmiaru.

ODPOWIEDŹ 36:

Zamawiający uzupełnia przedmiar. Zmodyfikowany przedmiar stanowi załącznik do niniejszych odpowiedzi.

PYTANIE 37:

Zamawiający zakłada remont sanitariatów, jednak w przedmiarze nie uwzględnił wymiany urządzeń sanitarnych (miski ustępowe, pisuary, umywalki, baterie do wody itp.). Prosimy o informację czy Zamawiający zamierza pozostawić wbudowane wyposażenie, czy będzie wymieniał i uzupełni przedmiar?

ODPOWIEDŹ 37:

Remont sanitariatów założono jedynie na parterze w pomieszczeniach nr 0.30 i 0.50 przedstawionych na rzucie parteru rysunek nr A 01. Zestawienie urządzeń sanitarnych do wymiany przedstawiono w przedmiarze branży sanitarnej – instalacja CWU.

PYTANIE 38:

W projekcie jest zapis: stolarka ma być wykonana z drewna mahoniowego, profile okienne należy wykonać z jednego kawałka drewna - zabrania się stosowania profili klejonych . na dzień dzisiejszy profile okienne stosuje się tylko warstwowo klejone (żeby był na taki materiał atest) . Proszę też o informację czy ma to być mahoń czy może być meranti (jest to najczęściej stosowany materiał do produkcji okien).

ODPOWIEDŹ 38:

Stolarkę należy wykonać z drewna mahoniowego w kolorze ciemny dąb zgodnie z pozwoleniem konserwatorskim – projektant dopuszcza zastosowanie profili klejonych warstwowo tylko z drewna mahoniowego.

Z poważaniem

RADCA PRAWNY
Bartłomiej Kruszyński
KT 3621