

„Modernizacja i rozbudowa Muzeum Karkonoskiego w Jeleniej Górze”
*Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego
w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2007-2013*

Jelenia Góra, 16.04.2010

Wyjaśnienia do treści SIWZ – cz. 3

Muzeum Karkonoskie w Jeleniej Górze z siedzibą przy ul. Jana Matejki 28, będące Zamawiającym w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na: „**Modernizację i rozbudowę Muzeum Karkonoskiego w Jeleniej Górze**”, zawiadamia, że wpłynęły wnioski o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

Zamawiający działając na podstawie art.38 ust.2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (tj. z 2007 r. Dz. U. Nr 223 poz. 1655 z późniejszymi zmianami), udziela wyjaśnień na zadane pytania.

Pytanie 1

Proszę podać wymagania techniczne lub przykładowe typy przewidywanych opraw oznaczonych na schematach elektrycznych jako:

- A- oprawa świetlówkowa 4x18 – pośrednia FBS 433 2x55W (podano wykluczające się wartości mocy)
- E- oprawa świetlówkowa 2x18W
- F- oprawa świetlówkowa 2x36W
- G- oprawa halogenowa 1x35W (rys. Ise04) lub oprawa świetlówkowa 2x36W, IP54 (pozostałe rysunki)

Odpowiedź 1

Należy zastosować oprawy w standardzie podanym niżej:

- A.** Model ST 126 4x24 W firma „Ecodesigne” bądź równoważne
Model ST 123 4x18 W (zastosowanie w szatniach)
- B.** źródła wyładowcze
Model OPT-A1
Model OPT-A2 (sala wystawowa, zgodnie z aranżacją wewnątrz) firmy ”Chors” bądź równoważne
Model OPT-A3
- C.** Model Charli 2x26 W firmy Spectra bądź równoważnej
- D.** Model Ecolight Reflektor firmy „Antares” bądź równoważnej
- symbol (x). Model Ecolight Prismati (IP44) –(komunikacja) firmy „Antares” bądź równoważnej
- E.** Model Wega 2x18 W firmy „Sec”
- F.** Oprawa Mistral 2x36W (w piwnicy i w magazynach) firmy „Spectra” bądź równoważne
- F.** Model VIS-SH-W 2x36W (w Sali konferencyjnej) oświetlenie stropowe firmy „Chors” bądź równoważnej
- G.** W istniejącym budynku Oprawa Mistral 2x36 W, firmy „Spectra” bądź równoważnej
symbol [x] – Oprawy ewakuacyjne –Walker 2 firmy „Spectra” bądź równoważnej
- H.** Oprawa Geo 13 W firmy „Lacreu” bądź równoważnej
- I.** Świetlówkowe Oprawy- Model BOX- SH2+W (2x36W) firmy ”Chors” bądź równoważnej
symbol ←x) Model OPT-A1 firmy ”Chors” bądź równoważnej

Pytanie 2

Proszę o sprecyzowanie robót dotyczących instalacji kontroli dostępu. Nie uwzględniono tych robót w przedmiarach, brak danych w projekcie robót teletechnicznych.

Odpowiedź 2

Do wskazanych w projekcie budowlanym pomieszczeń i miejsc należy wycenić i wykonać system kontroli dostępu **ACCO firmy Satel** (lub równoważny, kompatybilny z projektowanym Systemem Sygnalizacji Włamania i Napadu i Telewizji Przemysłowej).

Pytanie 3

W spisie treści opisu Projektu Budowlanego pkt 5.1.2 podano, że wymianie ulega około 30% okien w modernizowanym budynku. Czy ilość okien do wymiany uwzględniona w przedmiarze jest wiążąca? Czy być może w wycenie należy policzyć wszystkie okna podane w zestawieniu stolarki? Jakie szprosy wykonać w oknach drewnianych: wewnętrzny, naklejane czy konstrukcyjne, jakiej szerokości?

Odpowiedź 3

Wymianie podlegają okna określone w przedmiarze robót, w rozdziale 1.10 Stolarka okienna, w pozycjach od **67** do **71** włącznie.

Okna w budynku istniejącym należy wiernie odwzorować, dotyczy to zarówno ramy drewnianej jak i szerokości i profili szprosów – okna skrzynkowe. Zewnętrzna szyba zespolona 4/12/4, wewnętrzna pojedyncza. Szklenie standardowym szkłem bezbarwnym analogicznym do szkła w oknach istniejących. Wartości współczynnika przenikania ciepła dla całego okna zgodna z Warunkami technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie

Pytanie 4

Prosimy o sprecyzowanie które okna należy przeszklić szkłem bezpiecznym.

Odpowiedź 4

W zestawieniu stolarki okiennej opisane jest, które okna należy przeszklić szkłem bezpiecznym, patrz → Zmiana treści SIWZ nr 3 pkt.II/1/b :rys. „D-05 ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ.pdf”

Pytanie 5

Czy montaż żaluzji objęty jest niniejszym przetargiem?

Odpowiedź 5

Montaż żaluzji nie jest przedmiotem zamówienia.

Pytanie 6

Proszę o podanie zestawienia stolarki drzwiowej dla remontowanego budynku A i zestawienia dla nowego budynku z drzwiami o symbolu M, M1, M2, PT, PT2, PO, WR2, PR, K, PB, WO oraz odpowiedź czy w drzwiach do WC zastosować ościeżnice stalowe i samozamykacze zgodnie z opisem do PB.

Odpowiedź 6

- Zamawiający załączył do SIWZ odpowiednie zestawienia stolarki. Patrz → Zmiana Treści SIWZ nr 3, pkt.II/1d, e, f.
- Drzwi M, PO WR, PB – były ujęte w zestawieniu jako drzwi uniwersalne 90/200. Teraz są one oznaczone jako U z oznaczeniem ich symboli (symbole podane przy ilości drzwi na poszczególnych kondygnacjach).
- Zamiast oznaczenia WR2, jest oznaczenie WR – ale dotyczy ono tych samych drzwi.

- Drzwi WO nie istnieją, ani w projekcie ani w zestawieniu.
- W toaletach należy zastosować w drzwiach zewnętrznych (wejście do przedsionka) ościeżnice stalowe obejmujące ścianę i samozamykacze.

Pytanie 7

Na stronie przetargowej brak rysunków głównej szafy dystrybucyjnej oraz szafy miejscowego punktu dystrybucyjnego. Natomiast w zestawieniu materiałów podstawowych podano ceny tych szaf (18000,- i 5000,-). Czy ceny te należy uwzględnić w kosztorysie ofertowym?

Odpowiedź 7

Wykonawca powinien sam ustalić wycenę tego elementu przedmiotu zamówienia.

Rysunki szafy dystrybucyjnej i miejscowego punktu dystrybucji zamieszczono na schemacie instalacji teleinformatycznej RYS 14/E, patrz → Zmiana treści SIWZ nr 2, poz.I/14.

Pytanie 8

W przedmiarze „Instalacje Elektryczne” uwzględniono montaż 76 szt. gniazd komputerowych, brak natomiast przewodu dla zasilenia tych gniazd. Jakiej klasy i ile mb przewodu należy przyjąć do wyceny?

Odpowiedź 8

Rodzaj przewodu UTP podany jest w specyfikacji technicznej w poz. 23 na stronie 13. Do wyceny należy przyjąć 3800 mb przewodu.

Pytanie 9

W dokumentacji technicznej brak jest rozwiązania konstrukcji kładki szklanej łącznika. Prosimy o zamieszczenie tych rozwiązań w dokumentacji przetargowej.

Odpowiedź 9

Elementy konstrukcji kładki szklanej znajdują się na rys.K-01, K-02, K-05, patrz → Zmiana treści SIWZ nr 3, **poz.I**

Zgodnie z zapisami SIWZ (Zał.III do opisu przedmiotu zamówienia, pkt.1/ 1.1/ 6) przedmiotem zamówienia jest również sporządzenie rysunków wykonawczych konstrukcji stalowej kładki wraz z jej konstrukcją wsporczą, podłogą szklaną i barierkami.

Pytanie 10

W dokumentacji technicznej brak danych technicznych urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych i nawilżacza parowego. Prosimy o uzupełnienie dokumentacji przetargowej w tym zakresie.

Odpowiedź 10

Nawilżacz parowy należy zastosować o wydatku 20 kg/h oraz ze sterowaniem proporcjonalnym wydatkiem.

Dane central wentylacyjnych i klimatyzacyjnych podano w dokumentacji projektowej w rozdziale IS.10.13 opisu budowlanego - część instalacje sanitarne.

Pytanie 11

W dokumentacji przetargowej zamieszczono opisy i rysunki z różnych faz projektu: budowlanego, budowlanego zamiennego oraz wykonawczego, które wielokrotnie zawierają niespójne informacje (np.: rozwiązanie fundamentów, wymiary kładki szklanej, okna, drzwi i fasady aluminiowe), co uniemożliwia prawidłowe stwierdzenia wymaganego zakresu robót. Proszę o uporządkowanie dokumentacji i wyjaśnienie, które elementy należy traktować jako nadrzędne i obowiązujące.

Odpowiedź 11

Nadrzędnym projektem jest projekt budowlany zamienny (architektura, konstrukcja i instalacje sanitarne oraz elektryczne) oraz elementy konstrukcyjne dokumentacji wykonawczej. Brakujące rysunki zostały uzupełnione. Błędnie zamieszczone elementy dokumentacji projektowej zostały sprostowane. Patrz → Zmiana treści SIWZ nr 2, zmiana treści SIWZ nr 3.

Pytanie 12

W dokumentacji przetargowej brak danych wystarczających do wyceny nowych posadzek, okładzin na schodach i na ścianach z płytek ceramicznych (wymiarów, faktura, producent, seria) w części modernizowanej. Proszę o uzupełnienie danych.

Odpowiedź 12

Dane materiałów wykończeniowych opisane są w punkcie 5.2. opisu do projektu budowlanego zamiennego (kompendium) w części nowoprojektowanej oraz w zał.2 do SIWZ – opis przedmiotu zamówienia, pkt.C Suplement / poz.III.

Przy wycenie płytek ściennych uwzględnić w wycenie listwy dekoracyjne lub mozaikę (5%)

Pytanie 13

Zgodnie z opisem do projektu budowlanego zamiennego pkt 2.2.1 w budynku modernizowanym należy wymienić i uzupełnić brakujące i uszkodzone dachówki. W przedmiarze inwestorskim uwzględniono 150 szt. dachówek. Czy Inwestor potwierdza, że nie będzie wymagana wymiana i uzupełnienie większej ilości dachówek?

Odpowiedź 13

W zakresie wymiany i uzupełnienia brakujących i uszkodzonych dachówek należy przyjąć do wyceny 200 szt.

W ilości tej nie mieści się wymiana dachówek związana z remontem i przebudową kominów. Patrz Pytanie 18 w „Wyjaśnieniach 2 do treści SIWZ”

Pytanie 14

Zgodnie z dokumentacją przetargową w budynku modernizowanym należy wykuć szereg otworów w grubych ścianach istniejących dla projektowanych drzwi. Brak wytycznych projektowych dotyczących wymaganych w tych miejscach nadproży. W przedmiarze inwestorskim brak pozycji obejmujących wykucie bruzd, osadzenie belek stalowych, wykonanie przesklepień lub nadproży żelbetowych. Proszę o uzupełnienie projektu i przedmiaru.

Odpowiedź 14

Ponieważ 7 przebić w istniejącym budynku muzeum jest szerokości drzwi, należy przewidzieć wykonanie wzmocnienia za pomocą 2 kątowników o przekroju 80x80.

Pytanie 15

Czy Inwestor potwierdza, że wymianie podlega nie więcej niż 30% okien w części modernizowanej?

Odpowiedź 15

Patrz → Odpowiedź 3 w niniejszym zestawie pytań.

Pytanie 16

Proszę o sprecyzowanie jaka jest wymagana konstrukcja (np.: jednoramowa, skrzynkowa) oraz szklenie dla wymienianych okien w piwnicach.

Odpowiedź 16

Okna w budynku istniejącym należy wiernie odwzorować, dotyczy to zarówno ramy drewnianej jak i szerokości i profili szprosów – okna skrzynkowe. Zewnętrzna szyba zespolona 4/12/4, wewnętrzna pojedyncza. Szklenie standardowym szkłem bezbarwnym analogicznym do szkła w oknach istniejących. Wartości współczynnika przenikania ciepła dla całego okna zgodna z Warunkami technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Pytanie 17

Proszę o sprecyzowanie jaka jest wymagana konstrukcja (np.: jednoramowa, skrzynkowa) oraz szklenie dla wymienianych okien powyżej piwnic.

Odpowiedź 17

Okna w budynku istniejącym należy wiernie odwzorować, dotyczy to zarówno ramy drewnianej jak i szerokości i profili szprosów – okna skrzynkowe. Zewnętrzna szyba zespolona 4/12/4, wewnętrzna pojedyncza. Szklenie standardowym szkłem bezbarwnym analogicznym do szkła w oknach istniejących. Wartości współczynnika przenikania ciepła dla całego okna zgodna z Warunkami technicznymi, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie

Pytanie 18

Proszę o wyjaśnienie, czy okno 18EI opisane jako przeciwpożarowe ma być oknem otwieranym oddymiającym bez odporności ogniowej z napędem, czy też stałym oknem o wymaganej odporności ogniowej (jakiej?).

Odpowiedź 18

Okno 18EI ma być oknem uchylnym oddymiającym z napędem bez wymagań odporności ogniowej.

Pytanie 19

Czy w przypadku okien, które nie mają być wymieniane będą wymagane roboty remontowe takie jak np.: szklenie (jakie szkło?), malowanie, naprawa i uzupełnienie elementów drewnianych, okuć. Proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź 19

W przypadku okien, które nie będą wymieniane nie przewiduje się robót remontowych.

Pytanie 20

Zgodnie z opisem do projektu budowlanego zamiennego pkt 2.2.1 w budynku modernizowanym należy wymienić stolarkę drzwiową w piwnicy. Oznaczenia i ilości drzwi na rzucie piwnic rys. nr 6 są niespójne z zestawieniami rys. D-06-2 i D-06-3 oraz wyliczeniem ilości w przedmiarze poz. nr

72, co uniemożliwia stwierdzenie wymaganego zakresu prac. Proszę o udostępnienie zestawienia drzwi spójnego z innymi rysunkami, uwzględniającego faktyczny zakres robót.

Odpowiedź 20

Zamawiający załączył prawidłowe rysunki stolarki okiennej i drzwiowej. Patrz→ Zmiana treści SIWZ nr 3, **poz.II**

Pytanie 21

Zgodnie z opisem do projektu budowlanego zamiennego pkt 5.1.2 należy wykonać parapety wewnętrzne i zewnętrzne z granitu. Czy wymóg ten dotyczy również części modernizowanej?

Odpowiedź 21

Wymóg ten dotyczy budynku nowoprojektowanego B.

Pytanie 22

W dokumentacji projektowej na rys. nr D-04, nr 8, nr 2, nr 3 oraz w przedmiarze zamieszczono niespójne informacje dotyczące wymiarów daszków szklanych nad wejściami. Proszę o udostępnienie poprawionej ujednoliconej informacji, która jest niezbędna do poprawnej wyceny pozycji.

Odpowiedź 22

Zamawiający załączył prawidłowy rysunek daszków. Patrz→ Zmiana treści SIWZ nr 3, **poz.II/1/a**

Pytanie 23

W dokumentacji projektowej na rys. nr D-06-1 oraz w przedmiarze wskazano wykonanie ścianek szklanych przeciwpożarowych jako obudowy klatki schodowej, których brak na rzutach poszczególnych kondygnacji w budynku modernizowanym. Czy wykonanie tych ścianek wchodzi w zakres przedmiotu zamówienia? Proszę o wyjaśnienie i udostępnienie obowiązującego rysunku zestawienia.

Odpowiedź 23

W zakres przedmiotu zamówienia nie wchodzi wykonanie ścianek szklanych przeciwpożarowych jako obudowy klatki schodowej w budynku modernizowanym. Zamawiający załączył prawidłowy rysunek. Patrz→ Zmiana treści SIWZ nr 3, **poz.II/1/d**

Pytanie 24

W dokumentacji projektowej rysunek ścianek szklanych i łącznika rys. nr D-05 jest niespójny z rysunkami elewacji. Proszę o wyjaśnienie i udostępnienie obowiązującego rysunku ścianek.

Odpowiedź 24

Zamawiający załączył prawidłowe rysunki. Patrz→ Zmiana treści SIWZ nr 3, **poz.I i poz.II/1c/1d**

Pytanie 25

W dokumentacji projektowej rysunek zawierający okna aluminiowe rys. nr D-07 jest niespójny z rysunkami elewacji oraz rzutów poszczególnych kondygnacji. Proszę o wyjaśnienie i udostępnienie obowiązującego rysunku okien.

Odpowiedź 25

Zamawiający załączył prawidłowe rysunki. Patrz→ Zmiana treści SIWZ nr 3, **poz.I i poz.II/1b/1c/1d**

Pytanie 26

Prosimy o udostępnienie na stronie internetowej Zamawiającego schematów instalacji CCTV i SSWiN, niezbędnych do weryfikacji przedmiaru i przygotowania oferty.

Odpowiedź 26

Wszelkie informacje niezbędne do wyceny zostały załączone do SIWZ, patrz → Odpowiedź 8 i Odpowiedź 10 w zestawie „Wyjaśnienia 2 do treści SIWZ”.

Pytanie 27

Na schematach elektrycznych w legendzie opisano symbole urządzeń systemu sygnalizacji pożaru (SSP), lecz na rysunkach ich nie wykorzystano. Proszę udostępnić na stronie internetowej Zamawiającego schematów z zaznaczonym rozmieszczeniem urządzeń SSP, co jest niezbędne do weryfikacji przedmiaru i przygotowania oferty.

Odpowiedź 27

W projekcie przewidziano system SAP – schemat systemu SAP znajduje się na rysunku 12/E. Brak na rysunkach elementów systemu, których oznaczenie znajduje się w legendzie, oznacza, że elementów tych nie wykorzystano w systemie – oznaczenie ich w legendzie niepotrzebnie zdefiniowano.

Pytanie 28

Na schematach elektrycznych nie opisano lub wcale nie zaznaczono gniazd komputerowych RJ45 oraz gniazd DATA, co jest niezbędne do weryfikacji przedmiaru przygotowania oferty. W projekcie nie przedstawiono również zestawienia wyposażenia szaf dystrybucyjnych instalacji komputerowej, co uniemożliwia wycenę tych urządzeń. Proszę udostępnić na stronie internetowej Zamawiającego schematów z zaznaczonym rozmieszczeniem gniazd RJ45 i DATA oraz określić wyposażenie szaf dystrybucyjnych.

Odpowiedź 28

Zasilanie wydzielonych obwodów dla komputerów zaprojektowano z tablicy zasilania komputerów -4/K rys. 6/E a obwody teleinformatyczne oraz wyposażenie szaf dystrybucyjnych pokazano na rys. 14/E. Patrz → Zmiana treści SIWZ nr 2 **poz.I**

Pytanie 29

Czy dostawa i montaż serwera oraz zasilacza UPS wchodzi w zakres zamówienia? Jeśli tak to proszę podać wymagania techniczne dla tych urządzeń i uzupełnić przedmiar robót.

Odpowiedź 29

Dostawa i montaż serwera oraz zasilacza UPS nie jest przedmiotem zamówienia.

Pytanie 30

Pozycja 94 d.2 przedmiaru robót z zakresu instalacji elektrycznych dotyczy kosztu opłaty przyłączeniowej. Opłata ta jest uzależniona od decyzji (umowy) Zamawiającego i zakładu energetycznego. W dokumentacji przetargowej opublikowanej na stronie Zamawiającego brakuje jakiegokolwiek informacji umożliwiających wycenę tej pozycji. Czy w zakres Zamówienia wchodzi uiszczenie opłaty przyłączeniowej? Jeśli tak to proszę udostępnić za stronie internetowej Zamawiającego dokumentów pozwalających na wycenę tych kosztów.

Odpowiedź 30

Opłatą przyłączeniowa nie wchodzi w zakres zamówienia.

Pytanie 31

W przesłanej dokumentacji brakuje schematów rozdzielnic głównej i tablic rozdzielczych oraz szaf sieci strukturalnej- prosimy o uzupełnienie.

Odpowiedź 31

Zamawiający uzupełnił brakujące elementy dokumentacji, patrz → „Zmianie treści SIWZ nr 2” **poz.I**

Pytanie 32

W specyfikacji znajdują się materiały, które nie występują w przedmiarze np.: Głośniki i przewód głośnikowy. Dodatkowo w opisie do projektu jest mowa o instalacji antenowej w Sali konferencyjnej, która również nie jest uwzględniona w przedmiarach.

Brakuje również rur i koryt dla instalacji sieci logicznej. Czy należy je wyceniać?

Odpowiedź 32

Instalacja antenowa i nagłośnienie Sali konferencyjnej nie sa przedmiotem zamówienia. Patrz→ Odpowiedź 2 w „Wyjaśnieniach 2 do treści SIWZ”

W wycenie należy uwzględnić koszty rur i koryt dla instalacji sieci logicznej.

Pytanie 33

W opisie ogólnym pkt. 1.1.2 jest mowa, że w projektowanym budynku przewidziana jest zabudowa serwera - kto dostarcza?

Jeżeli jest on objęty tym przetargiem, to proszę o określenia jego parametrów technicznych.

Odpowiedź 33

Dostawa i montaż serwera nie jest przedmiotem zamówienia.

Pytanie 34

W opisie ogólnym pkt.1.1.3 jest mowa o konieczności zabudowy centrali oraz wykonaniu instalacji dla dwóch klap dymowych, ale w opisie do projektu branży elektrycznej w pkt dotyczącym oddymiania klatek schodowych str. 5e, jest uwaga, że instalację od centrali sterowania siłowników będzie wykonywana przez wybranego dostawcę systemu oddymiającego.

Jaki zakres prac jest objęty tym przetargiem dla instalacji oddymiania?

Odpowiedź 34

Dla instalacji oddymiania przewidziane jest wykonanie pełnego zakresu prac: dostawa i osadzenie klap dymowych wraz z siłownikami, osprzętem i sterowaniem.

W części elektrycznej dla klapy zaproponowano osprzęt elektryczny firmy D+H ale nie każde okno i klapa może mieć zabudowane siłowniki i pozostały osprzęt firmy D+H . Dlatego w ramach dostawy klapy i okna należy dostosować pozostały osprzęt.

Pytanie 35

Instalacja telefoniczna oraz teleinformatyczna.

W specyfikacji technicznej pkt. 6.0 jest mowa, że należy wykonać sieć strukturalną kategorii 6, ale w pkt. 6.2 podano, że należy ułożyć kabel UTP kategorii 5E oraz zamontować gniazda ekranowe kategorii 5E. Która kategoria jest objęta tym przetargiem?

Odpowiedź 35

Kategoria 5E .

Pytanie 36

W specyfikacji technicznej jest mowa o szczegółowym doborze szynoprzewodów oświetleniowych i opraw w projekcie aranżacji wnętrza.

Proszę o dostanie tego projektu, lub części z doбором opraw oświetleniowych.

Odpowiedź 36

Patrz→ Odpowiedź 1 w niniejszym zestawie pytań.

Pytanie 37

Prosimy o wyjaśnienie, czy należy uwzględnić w ofercie ściankę szklaną oddzielającą pom. 2/7 od 2/1 na piętrze w osi I? Brak jej rysunków w zestawieniu stolarki. Nie uwzględniono jej również w przedmiarze robót. Jeżeli tak prosimy o podanie parametrów.

Odpowiedź 37

Należy uwzględnić w ofercie ściankę szklaną oddzielającą pom. 2/7 od 2/1 na piętrze w osi I. Parametry podane na rysunku D-07, patrz → Zmiana treści SIWZ nr 3, poz.II/1/d

Pytanie 38

Czy wyposażenie sali konferencyjnej w sprzęt audiowizualny oraz wyposażenie pomieszczenia warsztatowego w dygestorium i stół niskociśnieniowy należy uwzględnić w ofercie ?. Jeżeli tak prosimy o wskazanie typów urządzeń j.w.

Odpowiedź 38

Wyposażenie sali konferencyjnej w sprzęt audiowizualny oraz wyposażenie pomieszczenia warsztatowego w dygestorium i stół niskociśnieniowy nie jest przedmiotem zamówienia.

Dyrektor Muzeum Karkonoskiego
w Jeleniej Górze
/-/ Gabriela Zawila