ARCH-TECH Sp. z o.o. 94-214 Łódź, ul.Krakowska 110 www.ideadom.pl e-mail: weronika@ideadom.pl, tel. 0 605 40 30 30

PROJEKT REMONTU POKOI W SKRZYDLE ZACHODNIM SANATORIUM UZDROWISKOWEGO „MARCONI".

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

SST.05.00.02. instalowanie wyposażenia

Kod CPV - dział: 45421153-1 – instalowanie zabudowanych mebli
39100000-3 - meble (siedziska, meble wszystkie rodzaje)

Adres obiektu : **28-100 Busko-Zdrój, ul. 1-go Maja 10, dz. nr ew. 96, obręb 13**

Inwestor : **"UZDROWISKO BUSKO-ZDRÓJ" SPÓŁKA AKCYJNA, 28-100 BUSKO-ZDRÓJ, UL. GEN. F. RZEWUSKIEGO 1**

Autor opracowania: Maciej Jeżewski

Łódź, listopad 2014

Spis treści

1. CZĘŚĆ OGÓLNA 3
1.1.Przedmiot SST....3
1.2 Zakres stosowania SST 3
1.3 Zakres robót ujętych w SST 3
1.4 Określenia podstawowe dotyczące robót 3
1.5 Ogólne wymagania dotyczące robót 3
2. WYROBY BUDOWLANE – WŁAŚCIWOŚCI, TRANSPORT, PRZECHOWYWANIE ...3
3. SPRZĘT I MASZYNY 5
4. ŚRODKI TRANSPORTU....6
5. WYKONANIE ROBÓT 6
6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT....6
7. WYMAGANIA DOT. PRZEDMIARU I OBMIARU ROBÓT....6
8. ODBIÓR ROBÓT BUDOWLANYCH 7
9. SPOSÓB ROZLICZEŃ ROBÓT TYMCZAS. I PRAC TOWARZYSZĄCYCH 7
10. DOKUMENTY ODNIESIENIA I PRZEPISY ZWIĄZANE....7

1. CZĘŚĆ OGÓLNA

1.1.Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej SST są wymagania dotyczące wykonania i odbioru prac związanych z dostawą i montażem mebli oraz wyposażeniem pomieszczeń, jako elementu robót zadania « Remont pokoi w skrzydle zachodnim sanatorium uzdrowiskowego „Marconi" w Busko Zdroju ».

1.2 Zakres stosowania SST

SST jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w p.1.1.

1.3 Zakres robót ujętych w SST

Roboty, których dotyczy Specyfikacja obejmują:

A. Roboty przygotowawcze,
B. Dostawa i montaż mebli ruchomych,
C. Dostawa i montaż zabudowy meblowej,
D. Dostawa i montaż akcesoriów wyposażenia wnętrz,

1.4 Określenia podstawowe dotyczące robót

Określenia podstawowe podano w ST-O.

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z polskimi normami i określeniami podanymi w projektach budowlanych i wykonawczych.

1.5 Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w ST-O.

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość robót i ich zgodność z Dokumentacją Projektową, SST i poleceniami Inspektora Nadzoru.

2. WYROBY BUDOWLANE – WŁAŚCIWOŚCI, TRANSPORT, PRZECHOWYWANIE

2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów podano w ST-O.

Właściwości materiałów muszą być zgodne z Polskimi Normami, kartami technicznymi Producenta oraz zgodne z dokumentacją projektową.

2.2 badanie w miejscu dostawy

Każda partia mebli i wyposażenia przed jej montażem musi uzyskać akceptację inwestora i inspektora nadzoru. Wszystkie elementy wyposażenia muszą nosić cechy i spełniać wymagania trudno zapalności.

Każdy dostarczony element podlega odbiorowi pod względem:

— jakości dostarczonych mebli i wyposażenia
— zgodności z atestami wytwórcy
— jakości wykonania z uwzględnieniem montażu

Pełną odpowiedzialność i ryzyko związane z transportem, rozładunkiem i ustawieniem zamówionych mebli i wyposażenia ponosi Wykonawca.

Przedmiot zamówienia musi posiadać zgodność z Polskimi Normami lub innymi obowiązującymi przepisami dotyczącymi dopuszczenia wyrobu do obrotów towarów, odpowiadać wymogom przeciwpożarowym, spełniać warunki BHP zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Uwaga: **Wszystkie wzory, wymiary i standardy wykończenia dostarczanych mebli i akcesoriów wyposażeniowych, należy jednoznacznie uzgodnić z Inwestorem przed ich dostawą. Podstawą uzgodnień powinny być co najmniej: wzorniki, próbki, katalogi z barwnymi fotografiami i wymiarami, wszelkie niezbędne atesty i świadectwa jakości**

2.3. wykaz materiałów (mebli)

1. (Ł) klapki białe lub ecru - wg projektu
2. (Ł) lustro na wysięgniku - wg projektu
3. (Ł) ręczniki, zestaw białe lub ecru - wg projektu
4. (Ł) suszarka do włosów + wieszak systemowy - wg projektu
5. (Ł) szlafrok / płaszcz kapielowy, biały lub ecru - wg projektu
6. (Ł) wieszak na papier toaletowy - wg projektu00
7. (Ł) wieszak na szlafroki i reczniki - wg projektu
8. (Ł) zestaw biały lub ecru imitacja marmuru - szczotka do wc, mydelniczka, dozownik z mydłem, pojemnik, kubek, kubek na szczoteczkę i pastę, kosz na odpadki - wg projektu
9. (M) bieliźniarka 60x40 - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat) - dostawa i montaż, wg projektu
10. (M) biurko 120x60 - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat) - dostawa i montaż, wg projektu
11. (M) fotel ok.90(95)x90(95)cm- lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat), obite skórą naturalną w kolorze ecru/piaskowo/miodowym (siedzisko + oparcie + podłokietniki) - dostawa i montaż, wg projektu
12. (M) Komoda 90x60 - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat) - dostawa i montaż, wg projektu
13. (M) Komoda obudowa lodówki 60x60 - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat) - dostawa i montaż, wg projektu
14. (M) Krzesło ok.45x55cm- lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat), obite eco skórą w kolorze ecru/piaskowo/miodowym (siedzisko +oparcie) - dostawa i montaż, wg projektu
15. (M) Krzesło ok.45x55cm- lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat), obite skórą naturalną w koloże ecru/piaskowo/miodowym (siedzisko +oparcie) - dostawa i montaż, wg projektu
16. (M) krzesło z podłokietnikiem ok.55x65cm- lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat), obite eco skórą w kolorze ecru/piaskowo/miodowym (siedzisko + oparcie) - dostawa i montaż, wg projektu
17. (M) krzesło z podłokietnikiem ok.55x65cm- lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat), obite skórą naturalną w kolorze ecru/piaskowo/miodowym (siedzisko + oparcie) - dostawa i montaż, wg projektu
18. (M) lodówka mała do zabudowy max.40x45x50 - dostawa i montaż, wg projektu
19. (M) lustro w ramie 90x180 - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat) - dostawa i montaż, wg projektu
20. (M) ława 70x120 - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat) - dostawa i montaż, wg projektu
21. (M) łóżko z zagłówkiem i bokiem (opadającym w kierunku nóg jak szezlong) max.100 x 205cm z zagłówkiem wys.0,95-1,2m + bok wg rysunku - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat), obite eco skórą w kolorze ecru/piaskowo/miodowym (zagłówek+część boku) - dostawa i montaż, wg projektu
22. (M) łóżko z zagłówkiem i bokiem (opadającym w kierunku nóg jak szezlong) max.100 x 205cm z zagłówkiem wys.0,95-1,2m+bok wg rysunku - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat), obite skórą naturalną w kolorze ecru/piaskowo/miodowym (zagłówek+część boku) - dostawa i montaż, wg projektu
23. (M) łóżko z zagłówkiem max.100 x 205cm z zagłówkiem wys.0,95-1,2m - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat), obite eco skórą w kolorze ecru/piaskowo/miodowym (zagłówek) - dostawa i montaż, wg projektu

24. (M) łóżko z zagłówkiem max.100 x 205cm z zagłówkiem wys.0,95-1,2m - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat), obite skórą naturalną w kolorze ecru/piaskowo/miodowym (zagłówek) - dostawa i montaż, wg projektu
25. (M) Materac 90x200 sprężynowy kokosowy twardy/ średni gr.22-25cm - dostawa i montaż, wg projektu
26. (M) sekretarzyk toaletka 80x40 - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat) - dostawa i montaż, wg projektu
27. (M) Sofa 2os ok.95 x 130 (160)cm cm- lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat), obite skórą naturalną w kolorze ecru/piaskowo/miodowym (siedzisko + oparcie + podłokietniki) - dostawa i montaż, wg projektu
28. (M) stół 70x70 - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat) - dostawa i montaż, wg projektu
29. (M) Szafa (100) 90x60 - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat) - dostawa i montaż, wg projektu
30. (M) szafa 60x60 - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat) - dostawa i montaż, wg projektu
31. (M) szafka nocna szer.40 - lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat) - dostawa i montaż, wg projektu
32. (M) szafka pod blatem umywalki 40x40 (biały połysk lakier lub drewniana jak meble wyżej kolor jak stolarka drzwiowa – do ustalenia z Inwestorem) - dostawa i montaż, wg projektu
33. (M) szafka pod blatem umywalki 60x40 (biały połysk lakier lub drewniana jak meble wyżej kolor jak stolarka drzwiowa – do ustalenia z Inwestorem) - dostawa i montaż, wg projektu
34. (M) szafka wisząca w łazience 30x30x150 (biały połysk lakier lub drewniana jak meble wyżej kolor jak stolarka drzwiowa – do ustalenia z Inwestorem) - dostawa i montaż, wg projektu
35. (M) szafy do zabudowy – drzwi przesuwne lustra w stałej ramie drewnianej ozdobnej wymiary wg rysunków - dostawa i montaż, wg projektu
36. (M) taboret ok.(40)45x(40)45cm- lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat), obite eco skórą w kolorze ecru / piaskowo/miodowym - dostawa i montaż, wg projektu
37. (M) taboret ok.(40)45x(40)45cm- lite drewno (dąb, mahoń, jesion) bejcowane na kolor jasnego dębu, lakierowane (mat/półmat), obite skórą naturalną w kolorze ecru/piaskowo/miodowym - dostawa i montaż, wg projektu
38. (W) dywan/chodnik szer.70cm, dł.1,5-2,0m przyłóżku, jednobarwny beżowo-miodowy, miękki - dostawa i montaż, wg projektukpl.
39. (W) zestaw pojedyńczy PNA1 i PNA2- wg projektu
40. (W) zestaw pojedyńczy PNP1 i PNP2- wg projektu
41. (W) zestaw pościeli PS1- wg projektu
42. (W) zestaw pościeli PS2- wg projektu
43. (W) zestaw wyposażenia meblowego w pokojach i łazienkach
44. (W) zestaw zasłon z lambrekiem (ZS1+ZS1a) + rolet (Zs1b)- wg projektu
45. (W) zestaw zasłon z lambrekiem (ZS2+ZS2a) + rolet (Zs2b) - wg projektu

3. SPRZĘT I MASZYNY

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w ST-O.

Roboty wykonuje się ręcznie i przy użyciu elektronarzędzi.

Rodzaj sprzętu użytego do wykonania montażu, pozostawia się do decyzji wykonawcy i musi odpowiadać przyjętej technologii.

4. ŚRODKI TRANSPORTU

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w ST-O.

Do transportu służą dowolne środki transportowe zaakceptowane przez Inspektora Nadzoru.

Meble muszą być zgodnie z wytycznymi producenta zabezpieczone przed zgnieceniem, zawilgoceniem i innymi formami zniszczenia. Składowanie powinno odbywać się w pomieszczeniach suchych i zamkniętych.

5. WYKONANIE ROBÓT

Ogólne zasady wykonania robót podano w ST-O.

- Wykonanie robót można powierzyć wyłącznie firmom specjalistycznym posiadającym udokumentowane kwalifikacje, gwarantującym wysoki standard montażu mebli, zgodnie z dokumentacją projektową.

Uwagi:

a. meble muszą bezwzględnie stanowić jedną serię produkcyjną (kolekcję) spójną stylistycznie w całości w pełnym zakresie jak gatunek drewna, kolorystyka, malatura, rozmiary, styl wykończenia detalu (nogi meblowe, tapicerka, uchwyty, oparcia, narożniki, dekoracje stylizowane)
b. Meble mają być wykonane z litego drewna (dąb, mahoń, jesion, olcha) - listwy frontów, pilastry (ćwierćwałki), listwy boczne, wieńce górne, cokoły dolne, nóżki. Styl zbliżony do okresu historycznego Ludwika Filipa ale nieco nowocześniejszy (bardzo delikatna cienka noga, gięta, nadająca lekkość - wg zdjęć i opisu), łazienki: szafki drewno lub lakier biały połysk, do ustalenia z Inwestorem i Projektantem. Należy się trzymać wymiarów w rzucie podanych w zestawieniu ze względu na to, że pomieszczenia są niewielkie i zmiana wielkości mebli może spowodować że się nie zmieszczą
c. Możliwe wykonanie stelaży krzeseł i nóg mebli z litego drewna bukowego, zaś boków, tła frontów z forniru naturalnego identycznego w kolorze jak cały mebel drewniany i drewniane elementy ozdobne jak ramki, zwieńczenia i inne, tak że z bliska nie widoczna będzie różnica. Wnętrze mebli jak szuflady i półki do ustalenia, w szufladach prowadnice pełno-kryte wysokiej jakości ze względu na częste ich użytkowanie (jak np. niemieckiej firmy Hettich lub o nie gorszych parametrach).
d. Wnętrze szaf w zabudowie w przedsionkach do ustalenia.
e. Cokoły oraz fronty mebli w bryłach są gięte, zaś okucia muszą być w wysokiej jakości renomowanych firm (jak np. włoskiej firmy Bosetti-Marella. Lub o nie gorszych wł aściwościach)
f. Skóry naturalne i eco skóry należy wykonać w kolorze piaskowo miodowym, z pikowaniem foteli, sof i zagłówków łóżek wg załączonych zdjęć; gęstość i głębokość pikowania ustalić z Projektantem. Krzesła i krzesła z podłokietnikami wykonać z gładkiej skóry bez pikowania.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w ST-O.

Kontrola jakości robót polega na sprawdzeniu: jakości elementów wyposażenia, zgodności z dokumentacją projektową, prawidłowości osadzenia w pomieszczeniach, jakości i sposobu wykończenia zgodnie z dokumentacją projektową, prawidłowość działania elementów ruchomych i urządzeń zamykających – okucia, zamki; zgodności wymiarowej z dokumentacją projektową, oceny wizualnej po zamontowaniu.

7. WYMAGANIA DOT. PRZEDMIARU I OBMIARU ROBÓT

Ogólne zasady dokonywania obmiarów robót podano w OST.

Jednostką obmiarową jest:

[kpl; szt] – mebli i elementów wyposażenia.

8. ODBIÓR ROBÓT BUDOWLANYCH

Ogólne zasady odbiorów robót podano w ST-O.
Badania przy odbiorze polegają na sprawdzeniu dokumentów i przeprowadzeniu pomiarów dla sprawdzenia wymogów podanych w p. 6.

9. SPOSÓB ROZLICZEŃ ROBÓT TYMCZAS. I PRAC TOWARZYSZĄCYCH

Ogólne wymagania dotyczące płatności podano w ST-O.
Wynagrodzenie za prace objęte niniejszą SST obejmuje:
- prace pomiarowe i technologiczne,
- zakup i dowóz materiałów,
- wykonanie elementów robót,
- wszelkie inne koszty związane z wykonaniem zakresu robót objętych niniejszą specyfikacją i dokumentacją projektową.

10. DOKUMENTY ODNIESIENIA I PRZEPISY ZWIĄZANE

10.1. Normy

- PN-F-06000-1:1998 oraz PN-F-06000-2 1998, Meble biurowe: podstawowe definicje, klasyfikacja, wymagania, badania oraz powołanie na normę dotyczącą pakowania, przechowywania i transportu
- PN-EN 14074-:2005 Meble biurowe metody badań wytrzymałości i trwałości PN-ISO 7171, 1997,

PN-ISO 7170/Ak:1997 4-ry poziomy badań,
Meble muszą spełniać wymagania określone w normach PN-F-06000-1:1998 i –2:1998

10.2 Atesty dla mebli

- atest wytrzymałościowy w zakresie bezpieczeństwa użytkowania wg. normy PN-EN 12727:2004
- klasyfikacja ogniowa w zakresie zapalności mebli tapicerskich zgodnie z Normą PN-EN 1021-1:2006, PN-EN 1021-2:2006
- Klasyfikacja wydzielania toksycznych produktów spalania wg normy PN/88/B/02855
- Atest higieniczny – Państwowego Zakładu Higieny dla mebli
- Atest trudnozapalności mebli

Nie wymienienie jakiegokolwiek przepisu lub normy nie zwalnia Wykonawcy od obowiązku ich stosowania. Wykonawca będzie przestrzegał praw autorskich i patentowych. Jest zobowiązany do spełnienia wszystkich wymagań prawnych w odniesieniu do używanych opatentowanych urządzeń lub metod.