

Załączony kosztorys do STW i OR jest zestawieniem rzeczowym robót w poszczególnych branżach.

25.Kontrola, jakości Wg Specyfikacji Technicznej część 1.

26.Obmiar robót Wg Specyfikacji Technicznej część 1.

27.Odbiór robót Wg Specyfikacji Technicznej część 1.

28.Płatności wg zasad określonych w Umowie i

Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia sporządzonej przez Zamawiającego.

29.Dokumenty odniesienia

-Przepisy związane

1.Ustawa z dn. 07.07.1994 r. Prawo budowlane (Tekst jednolity: Dz. U. Z 2000 r. Nr 106, poz. 690 z późniejszymi zmianami)

2.Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690 z późniejszymi zmianami)

3.Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 26.06.2002 r. w sprawie dziennika budowy, montażu ,rozbiórki, tablicy informacyjnej oraz ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2002 r. Nr 108, poz. 953 z późniejszymi zmianami)

4.Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 169, poz. 1650)

5.Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych(Dz. U. Nr 92 poz. 881z dnia30 kwietnia 2004 r.)

6.Polskie Normy

7.Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 listopada 2006 r. w sprawie wymagań, jakim powinny odpowiadać pod względem fachowym i sanitarnym pomieszczenia i urządzenia zakładu opieki z

30,Materiały – w załączeniu

12. Uruchamianie i pomiary łączy rodzaju nośne o liczbie tranzytów 1 wykorzystywanych do innych celów niż telefonia
13. Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach poprzez przykręcenie do betonu
14. Uruchamianie i pomiary łączy rodzaju akustyczne o liczbie wzmacniaków 0 przeznaczonych do telefonii

Prace towarzyszące i roboty tymczasowe nie występują.

20.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej Specyfikacji Technicznej są zgodne z obowiązującymi normami.

20.5. Informacje o terenie budowy:

Wg Specyfikacji Technicznej część 1.

21. Materiały

Materiały użyte do wykonania modernizacji pomieszczeń muszą być: zgodne z dokumentacją projektową (opisem technicznym i rysunkami), nowe i nieużywane, odpowiadać wymogom norm i przepisów wymienionych w niniejszej specyfikacji, dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie.

Materiały powinny być wykonane zgodnie z Polską Normą,

aprobata techniczną lub indywidualną dokumentacją techniczną wyrobu.

Materiały należy przechowywać i składować zgodnie z instrukcją producenta. Należy używać materiały budowlane w terminie ważności. Wykonawca powinien powiadomić Nadzór Techniczny o proponowanych źródłach otrzymywania materiałów przed rozpoczęciem ich dostaw.

Wybrany i zaakceptowany materiał nie może być później zmieniony bez zgody Nadzoru Technicznego. Roboty, w którym znajdują się niezaakceptowane materiały, Wykonawca wbudowuje na własne ryzyko, licząc się z jego nie przyjęciem i niezapłaceniem za wykonanie prac.

Materiały użyte do wykonania modernizacji pomieszczeń muszą odpowiadać wymogom określonym w Ustawie z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. Nr 92 poz. 881 z dnia 30 kwietnia 2004 r.)

22. Sprzęt Wg Specyfikacji Technicznej część 1.,

23. Środki transportu Wg Specyfikacji Technicznej część 1.

24. Wykonanie robót Wg Specyfikacji Technicznej część 1.

Uwaga:

-

Instalacja istniejącą w korytkach schować w tynku.

Włączniki w pokojach należy zamontować na wys. ok. 150 cm od podłogi i pomieszczeniach dla niepełnosprawnych (dokładną wysokość uzgodnić z Inwestorem). wg wskazań użytkownika

Nowe obwody i włączniki

w łazienkach zabezpieczyć wyłącznikiem różnicowo prądowym w rozdzielnicy R w pok. 422 Umiejscowienie urządzeń uzgodnić z Inwestorem.

Instalację przeprowadzić do centralki w pomieszczeniu 420 i od centralki zbiorczej przeprowadzić kabel zbiorczy ścianą do posadzki, następnie przeprowadzić kabel przez strop na piętro 3 i następnie na piętro 2. Z pomieszczenia 220 wyjść na korytarz i przejść do pomieszczenia dyżurki całodobowej 214 następnie po ścianie przeprowadzić kabel w miejsce montażu centralki przyzywowej .

Schowanie przewodów sygnalizacyjnych pod tynk dotychczas prowadzonych w korytkach.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

Instalacja przyzywowa

20.Wstęp

20.1.Przedmiot Specyfikacji Technicznej

Poniższe opracowanie stanowi specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót instalacji przyzywowej związanych z remontem piętra 4 Sanatorium Uzdrowskiego MSW i A w Sopocie ul. Bitwy pod Płowcami 63/65.

20.2.

Zakres stosowania Specyfikacji Technicznej Specyfikacja techniczna jest stosowana, jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i wykonaniu Robót opisanych w punkcie 1.1.

20.3.

Zakres prac objętych Specyfikacją Techniczną

Zakres prac instalacji przyzywowej objęty specyfikacją techniczną obejmuje wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu prawidłowe wykonanie remontu piętra 4 Sanatorium Uzdrowskiego MSW i A w Sopocie ul. Bitwy pod Płowcami 63/65

Zakres prac obejmuje:

Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót instalacji przyzywowej

1. Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 10 cm - śr. rury do 25 mm
2. Demontaż przewodów kabelkowych instalacyjnych ułożonych w kanale
3. Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę
4. Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm² układane n.t. na gotowym podłożu w ciągach wielokrotnych
5. Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo-wtynkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 typu klawiszowego
6. Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo-wtynkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 typu sznurkowego
7. Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)
8. Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych Lampki przywoławcze
9. Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar
10. Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia
11. Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 32 linii dozorowych



**SANATORIUM UZDROWISKOWE MSWiA
w SOPOCIE**

**Specyfikacja techniczna
wykonania i odbioru robót**

**REMONT PIĘTRA 4
INSTALACJE SYSTEMU PRZYŻYWOWEGO**

**INWESTOR: SP ZOZ SANATORIUM UZDROWISKOWE MSWiA
81-731 SOPOT, ULICA BITWY POD PŁOWCAMI 63/65**

SPORZĄDZIŁ : Władysław Zieliński

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2018