

INWESTYCJA:
PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ PORADNI GINEKOLOGICZNEJ NA POTRZEBY ODDZIAŁU CHEMIOTERAPII W BUDYNKU „A”
NA TERENIE SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO SZPITALA KLINICZNEGO NR 2 PUM
PRZY AL. POWSTAŃCÓW WIELKOPOLSKICH 72 W SZCZECINIE

ZESTAWIENIE PARAMETRÓW MATERIAŁÓW
INSTALACJE GAZÓW MEDYCZNYCH

Lp.	Nr poz. zestawienia materiałów z przedmiaru	Odniesienie w specyfikacji technicznej	Opis	Opis właściwości
1	2	ST 4	monitor stanu gazów	<ul style="list-style-type: none">-wykonany ze stali malowanej proszkowoMusi umożliwiać:- otwarcie/zamknięcie przepływu gazów,- kontrolę ciśnienia,- generowanie alarmów wizualno-akustycznych,- fizyczne oddzielenie instalacji,- awaryjne otwarcie bez użycia kluczyka,- awaryjne zasilanie gazów medycznych,
2	10	ST 4	sygnalizator stanu gazów	<ul style="list-style-type: none">- wykrywa zbyt niskie ciśnienie gazu lub zbyt wysokie oraz ustawia jako alarm. Stan na zielono sygnalizowany jest jako prawidłowy dla danego gazu.- sygnalizuje stan alarmowy dźwiękowo i mruganiem odpowiednich lampek LED (3 kolory)- funkcja programowania w pamięci nieulotnej rodzaju styku wywołującego alarm jako zwierny lub rozwierny osobno dla każdego z wejść czujników gazu. Pozwala również zaprogramować w pamięci dowolną kombinację dla dziesięciu wejść osobno : Czujnik zainstalowany lub nie.- kontrola i sygnalizacja stanu lampek i sygnalizatora dźwiękowego (przycisk TEST)- wbudowany stabilizator impulsowy o szerokim zakresie napięć wejściowych- funkcja wyciszania alarmu na ustawiony czas min 15 minut (przycisk)- na froncie opis z nazwami gazów- zabezpieczenie przed odwrotnym podłączeniem zasilania- pozwala ustawić i zaprogramować czas wyciszenia alarmu na 15, 30, 45, 60 i 75 minut
3	11-12	ST 4	ścienne tablice poboru gazów medycznych	<ul style="list-style-type: none">- zgodne z normami: PN-EN ISO 9170-1:2010, PN-EN ISO 9170-2:2008- podtynkowa puszka wykonana ze stali nierdzewnej, w której umieszczone są punkty poboru gazów

				<ul style="list-style-type: none"> - płyta czołowa wykonana ze stali nierdzewnej - wykonanie punktów poboru w systemie DIN - szybkie i bezawaryjne podłączanie i odłączanie wtyku od punktu poboru
4	37	ST 4	ZN1 - Panel nadłóżkowy zasilania w media elektryczno - gazowy 1-stanowiskowy o wymiarach: 160 x max 35 x 12-15	<p>Panel elektryczno - gazowy 1-stanowiskowy wykonany z profili aluminiowych, o estetycznym wyglądzie, kształcie opływowym, bez ostrych krawędzi, śruby obudowy ukryte. Co najmniej dwukanałowy, mieszczący wszystkie przewidziane do doprowadzenia instalacje, zapewniający separacje instalacji elektrycznych, gazowych i teletechnicznych. Wykończenie powierzchni materiałami odpornymi na powszechnie stosowane środki dezynfekcji. Elementy barwne malowane farbą odporną na środki dezynfekcyjne, zapobiegająca namnażaniu mikroorganizmów i pleśni, w kolorach z palety RAL skoordynowanych z wystrojem wnętrza. Możliwość wykonania opraw i gniazd w kilku kolorach lub zaznaczenie kolorowym paskiem. Oświetlenie górne/ogólne świetlówka min. 2x36W. Oświetlenie pacjenta, miejscowe świetlówka 1x24W, włączane indywidualnie przyciskiem lub pilotem, z możliwością integracji z systemem instalacji przyzywowej. Oświetlenie nocne 7W- 9W zapalane wyłącznikiem w panelu. Uziemienie oprawy. Gniazda elektryczne min. IP44 , 230V, po 3szt. - gniazda rezerwowane i 2 sztuki gniazd nie rezerwowanych, min. 2 punkty wyrównania potencjału na stanowisko. Różnicowaniem koloru oznaczony rodzaj zasilania gniazd. Przygotowanie pod instalacje własne użytkownika (sieć teletechniczna) min. 2szt. na stanowisko. Punkt do montażu sygnalizatora instalacji przyzywowej. Punkty poboru gazów typu DIN dla każdego z gazów min 2xO₂, 1xVAC na 1 łóżko. Zintegrowana szyna pozioma do mocowania osprzętu medycznego: półek, koszy, wysięgników kroplówek; wieszak kroplówek do montażu na szynie (wykonany ze stali nierdzewnej) - 1 sztuka na stanowisko; UWAGA: zamiennie do świetlówek dopuszcza się w panelu montaż oświetlenia LED o natężeniu (wyrażonym w luksach) równoważnym z natężeniem oświetlenia świetlówek.</p>
5	38	ST 4	ZN2 - Panel nadłóżkowy zasilania w media elektryczno - gazowy 2-stanowiskowy o wymiarach: 320 x max 35 x 12-15	<p>Panel elektryczno - gazowy 2-stanowiskowy wykonany z profili aluminiowych, o estetycznym wyglądzie, kształcie opływowym, bez ostrych krawędzi, śruby obudowy ukryte. Co najmniej dwukanałowy, mieszczący wszystkie przewidziane do doprowadzenia instalacje, zapewniający separacje instalacji elektrycznych, gazowych i teletechnicznych. Wykończenie powierzchni materiałami odpornymi na powszechnie stosowane środki dezynfekcji. Elementy barwne malowane farbą odporną na środki dezynfekcyjne, zapobiegająca namnażaniu mikroorganizmów i pleśni, w kolorach z palety RAL skoordynowanych z wystrojem wnętrza. Możliwość wykonania opraw i gniazd w kilku kolorach lub zaznaczenie kolorowym paskiem. Oświetlenie górne/ogólne świetlówka min. 2x36W. Oświetlenie pacjenta, miejscowe świetlówka 1x24W, włączane indywidualnie przyciskiem lub pilotem, z możliwością integracji z systemem</p>

INWESTOR:
SPSK nr 2 PUM
ul. Powstańców Wielkopolskich 72, 70-111 Szczecin

ADRES INWESTYCJI:
ul. Powstańców Wielkopolskich 72
dz. nr 36, obręb 1057, Szczecin

				<p>instalacji przyzywowej. Oświetlenie nocne 7W- 9W zapalane wyłącznikiem w panelu. Uziemienie oprawy. Gniazda elektryczne min. IP44 , 230V, po 3szt. - gniazda rezerwowane i 2 sztuki gniazd nie rezerwowanych, min. 2 punkty wyrównania potencjału na stanowisko. Różnicowaniem koloru oznaczony rodzaj zasilania gniazd. Przygotowanie pod instalację własne użytkownika (sieć teletechniczna) min. 2szt. na stanowisko. Punkt do montażu sygnalizatora instalacji przyzywowej. Punkty poboru gazów typu DIN dla każdego z gazów min 2xO2, 1xVAC na 1 łóżko. Zintegrowana szyna pozioma do mocowania osprzętu medycznego: półek, koszy, wysięgników kroplówek; wieszak kroplówek do montażu na szynie (wykonany ze stali nierdzewnej) - 1 sztuka na stanowisko; UWAGA: zamiennie do świetlówek dopuszcza się w panelu montaż oświetlenia LED o natężeniu (wyrażonym w luksach) równoważnym z natężeniem oświetlenia świetlówek.</p>
--	--	--	--	--