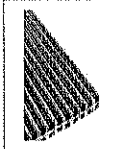
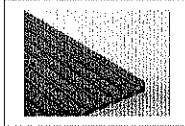
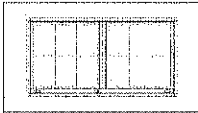
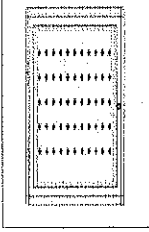


Zestawienie wyposażenia stałego i ruchomego

UWAGA:

- wszystkie meble i akcesoria – standard średnio-wysoki europejski - powinny być odporne na zniszczenie, przeznaczone do budynków użyteczności publicznej, zapewniać trwałe i bezpieczne użytkowanie,
- szczegółowe miejsce montażu wyposażenia uzgodnić z Projektantem i Zamawiającym,
- zaprojektowane wyposażenie obiektu służy "codziennemu" funkcjonowaniu, na czas zawodów zależnie od rangi konieczny będzie dodatkowy sprzęt do obsługi transmisji. Przewiduje się ustawianie kamer na trybunach na budowanych okazjonalnie specjalnych pomostach, istnieje możliwość zamontowania kamery poruszanej się nad basenem na linach stalowych rozpiętych pomiędzy żelbetowymi podstawami dźwigarów, jedna kamera poruszać się będzie po szynach ustawianych na plaży, filmowanie podwodne realizowane będzie ze specjalnej kamery z term na dnie basenu oraz ręcznych kamer podwodnych.
- wszystkie meble i akcesoria wymagają akceptacji Użytkownika i Projektanta.

W 100x200	
Wycieraczka zewn.	13 szt.
<p>Mata wycieraczkowa zewnętrzna</p> <ul style="list-style-type: none"> - wysokości 22, w ramie montażowej ramy zestali chromowo-niklowej - profil aluminiowy z wkładem z gumy żłobionej - antypoślizgowość R 9 - z dodatkową listwą czyszczącą między profilami 	
Wycieraczka wewn.	13 szt.
<p>Mata wycieraczkowa wewnętrzna</p> <ul style="list-style-type: none"> - wysokości 22 w ramie montażowej ze stali chromowo-niklowej - profil aluminiowy z wkładem rypсовym, kolor jasnoszary - antypoślizgowość R11 - z profilem dodatkową listwą szczotkową między profilami 	
Gablota	5 szt.
<p>Gablota z drzwiami przesuwными</p> <ul style="list-style-type: none"> - zamek patentowy, - rama: kolor srebrny, - oświetlenie, - płyta wewnętrzna miękka z tkaniną, - szkło bezpieczne. - wymiary 160x80x6,5 	

Gablota K.	2 szt.
ZAMEK PATENTOWY RAMA: kolor srebrny - szkło bezpieczne. - wymiary 90x80x6,5	

ZESTAW WC	78 szt.
Uchwyt na papier toaletowy	
- grubość metalu 1mm, inox błyszczący, - pojemnik na papier wc 2 rolki, - 1 rolka w zapasie - zamek - kontrola poziomu papieru - wymiary (+/- 5cm) 12 x 12 x 22 cm	
Kosz na odpady do toalet	
Urządzenia ze stali nierdzewnej polerowanej - pojemność 4,5 l - mocowany do ściany - unoszona pokrywa - łączenia boków spawane i szlifowane - niewidoczne zawiasy	
Szczotka do sedesu	
Pojemnik ze szczotką wc i pokrywą, naścienny śruba blokująca, antykradzieżowa Wykończenie inox błyszczący, grubość korpusu 1,6 mm. średnica 90 mm, wysokość 340mm Łatwość czyszczenia – wyciągane od dołu plastikowe wnętrze	
Wieszak	
wieszak na ubranie, 2 główki, wykończenie inox błyszczący, chromowany,	

Wieszak ubr.	40 szt.
wieszak na ubranie, 2 główki, wykończenie inox błyszczący, chromowany, 215 x 40 mm	

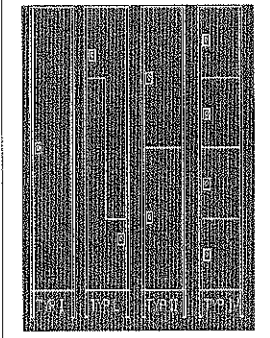
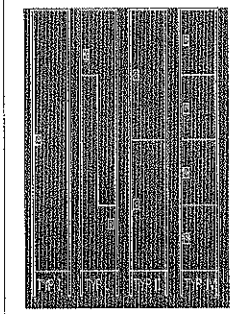
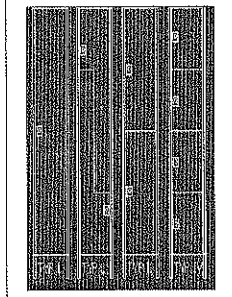
ZESTAW UM	65 szt.
Dozownik mydła	

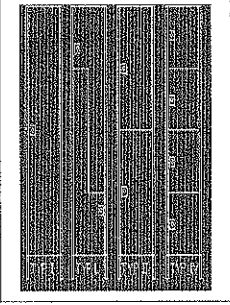
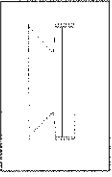
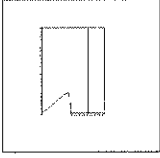
<p>Dozownik mydła w płynie, wandaloodporny na zamek, Przycisk z miękkim uruchamianiem Antyblokada – pompa dozująca antywyciekowa, ograniczenie marnotrawstwa, jedno naciśnięcie daje tylko jedną dozę mydła, Okienko kontroli poziomu mydła Pojemność 1 litr, wykończenie inox, grubość metalu 1mm</p>	
Pojemnik na ręczniki	
<p>Pojemnik ścienny do ręczników papierowych, wandaloodporny Zamek i kontrola poziomu papieru, pojemność 450 odcinków Wykończenie inox błyszczący, grubość inoxidu 1mm, wymiary 215x215x265 mm</p>	
Kosz na ręczniki	
<p>Urządzenia ze stali nierdzewnej - pojemność 47 litrów - wyposażony w zdejmowaną pokrywę ze stożkowym otworem - możliwość zamocowania do ściany - zabezpieczony trwałym stalowym zamkiem bębnowym - zamek zlicowany z powierzchnią urządzenia - łączenia boków spawane i szlifowane</p>	


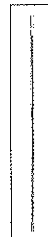
ZESTAW UM2	5 szt.
Dozownik mydła	
<p>Dozownik mydła w płynie, wandaloodporny na zamek, Przycisk z miękkim uruchamianiem Antyblokada – pompa dozująca antywyciekowa, ograniczenie marnotrawstwa, jedno naciśnięcie daje tylko jedną dozę mydła. Okienko kontroli poziomu mydła Pojemność 1 litr, wymiary 89x104x252 mm, wykończenie inox 304 , grubość metalu 1mm</p>	
Wieszak	
<p>wieszak na ubranie, 2 główki, wykończenie inox błyszczący, chromowany, 215 x 40 mm</p>	

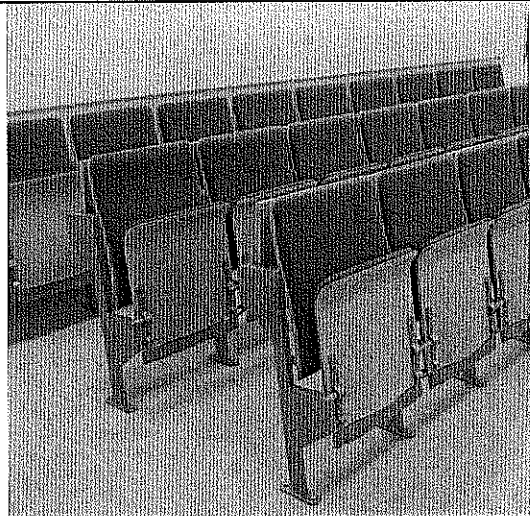
ZESTAW NATRYSK	62 szt.
Dozownik mydła	
<p>Dozownik mydła w płynie, wandaloodporny na zamek, Przycisk z miękkim uruchamianiem Antyblokada – pompa dozująca antywyciekowa, ograniczenie marnotrawstwa, jedno naciśnięcie daje tylko jedną dozę mydła. Okienko kontroli poziomu mydła Pojemność 1 litr, wymiary 89x104x252 mm, wykończenie inox 304, grubość metalu 1mm</p>	
Wieszak	
<p>wieszak na ubranie, 2 główki, wykończenie inox błyszczący, chromowany, 215 x 40 mm</p>	

SZAFKI BASENOWE, KABINY HPL

Szafka P.	95 szt.
<p>Szafka ubraniowa dla personelu TYP I</p> <ul style="list-style-type: none"> - konstrukcja nośna - profile aluminiowe malowane proszkowo, - drzwiczki, podstawa, ściany boczne i tylna - laminat HPL, gr. 10mm - półka, góra szafki - laminat HPL, gr 10mm, - wewnątrz podział pionowy na 2 części - zawiasy wykonane ze stali nierdzewnej, niedostępne z zewnątrz, - obrotowy wieszak sufitowy mocowany w części górnej komory ubraniowej - zamek cylindryczny z dwoma kluczami. - wymiary 33 x 50 cm 	
Szafka P2.	30 szt.
<p>Szafka ubraniowa BHP dla personelu TYP I,</p> <ul style="list-style-type: none"> - konstrukcja nośna - profile aluminiowe malowane proszkowo, - drzwiczki, podstawa, ściany boczne i tylna - laminat HPL, gr. 10mm - półka, góra szafki - laminat HPL, gr 10mm, - wewnątrz podział pionowy na 2 części - zawiasy wykonane ze stali nierdzewnej, niedostępne z zewnątrz, - obrotowy wieszak sufitowy mocowany w części górnej komory ubraniowej - zamek cylindryczny z dwoma kluczami. - wymiary 40 x 50 cm 	
Szafka B.	490 szt.
<p>Szafka Basenowa</p> <ul style="list-style-type: none"> - TYP L - szafka dwudzielna - konstrukcja nośna - profile aluminiowe malowane proszkowo, - drzwiczki, podstawa, ściany boczne i tylna - laminat HPL, gr. 10mm,, - półka, góra szafki - laminat HPL gr. 10mm, - zawiasy wykonane ze stali nierdzewnej, niedostępne z zewnątrz, - wieszak wewnątrz , - zamek zgodny z ESOK - wyposażone w ławkę wg rzutów - wymiary 33 x 50 cm 	

Szafka S.	48 szt.
<p>Szafka Sportowa TYP I</p> <ul style="list-style-type: none"> - konstrukcja nośna - profile aluminiowe malowane proszkowo, - drzwiczki, podstawa, ściany boczne i tylna - laminat HPL gr 10mm, - półka, góra szafki - laminat HPL, gr 10mm - zawiasy wykonane ze stali nierdzewnej, niedostępne z zewnątrz, - wieszak wewnątrz , - zamek zgodny z ESOK - wyposażone w ławkę wg rzutów - wymiary 33 x 50 cm 	
<p>Kabina przejściowa</p> <ul style="list-style-type: none"> - płyta laminat HPL gr. 10mm - el. mocujące, okucia z aluminium - wszystkie elementy nie ulegające korozji - zamek obustronny sprzężony z możliwością awaryjnego otwarcia i wskaźnikiem stanu "wolne/zajęte" - wewnątrz ławka HPL - podpory regulowanie 15cm - kolorystyka wg aranżacji wewnątrz, - rysunki warsztatowe uzgadniać z projektantem, <p>Wymiary: 120 x125 cmx 205cm</p>	
<p>Kabina z ławką</p> <ul style="list-style-type: none"> - płyta laminat HPL gr. 10mm - el. mocujące, okucia z aluminium - wszystkie elementy nie ulegające korozji - zamek z możliwością awaryjnego otwarcia i wskaźnikiem stanu "wolne/zajęte" - wewnątrz ławka HPL - podpory regulowanie 15cm - kolorystyka wg aranżacji wewnątrz. <p>Wymiary: 150x110cmx 205cm</p>	
<p>Maskownica HPL</p> <ul style="list-style-type: none"> - stosować z miejscach, gdzie ze względu na konstrukcję brak jest szafek basenowych - z płyty laminat HPL gr. 10mm - okucia aluminiowe 	20 szt.

Blat, suszenie włosów	30 mb
<ul style="list-style-type: none"> • konstrukcja nośna - profile aluminiowe malowane proszkowo, • blat - laminat HPL gr. 10mm • od frontu maskownica szer. 10cm z HPL, gr. 10mm <p>Wymiary wg rzutów</p>	
Przewijak	2 szt.
<p>Przewijak dla niemowląt "składany"</p> <ul style="list-style-type: none"> - stół składany - regulacja (przy pomocy śruby i jednej nogi) w celu wypoziomowania powierzchni. , sztuczna skóra Kolor tapicerki, wg wzornika przytłumiony żółty - uzgodnić z projektantem Wymiary: wys=720 mm, głębokość=620 mm, długość=900 mm 	
Suszarka	15 szt.
<ul style="list-style-type: none"> - suszarka uniwersalna satyna - materiał: ABS - wykończenie: ABS - kolor: satyna - wymiary: 180 x 255 x 110 mm - znamionowy pobór prądu: 800 W - włączana i wyłączana automatycznie po zdjęciu i zawieszeniu węża - temperatura powietrza 37 °C 	
Lustro	
<p>Lustro gr. 6mm, krawędzie szlifowane, wklejane na ścianę, Szczegółowe wymiarowanie wg projektu aranżacji wnętrza wym. średnio 80x100 - 100 szt.</p>	
Szafki Kuchenne - 12 m.b.	
<ul style="list-style-type: none"> - szafki kuchenne o gł. 60 cm oraz wiszące gł.30 cm, - wykonanie szafki z płyty wiórowej 18mm oklejonej melaminą w kolorze BUK, krawędzie oklejone listwą PCV, - z blatem z postformingu z zaokrąglonym brzegiem, wyposażone w półki i zamykane 2-drzwiczkami MDF, uchwyty chromowane gładkie w kształcie łuku, w górnej części szafki dwie szuflady, szafki do regulacji. Cokolik o wysokości 6 cm., 	

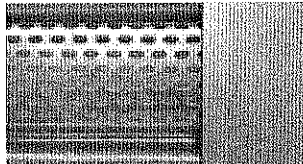
Krzeseł A.	63 szt.
<p>Siedzisko tapicerowane Mechanizm podnoszenia siedziska - grawitacyjny, Stalowa konstrukcja nośna - osiowy rozstaw nóg siedziska 550 mm, Stolik do pisania - wykonany z płyty oklejonej laminatem Głębokość blatu - 30 cm Mechanizm składania stolika - typ anti-panic, w teflonowych tulejach Kolor konstrukcji - elementy metalowe malowane lakierem proszkowym - kolor do wyboru z wzornika RAL.</p>	

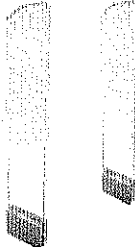
Stójak szatniowy	
<ul style="list-style-type: none"> - stal nierdzewna, - wykonanie indywidualne - wieszaki ramowe, mocowane do podłogi - 2 poprzeczne rury na wys. ok. 1,80 i 90cm z obustronnymi haczykami - długość 330 cm - 66 haczyków 12 szt. - długość 390 cm - 78 haczyków 20 szt. <p>Rysunki warsztatowe uzgadniać z projektantem</p>	

Akwarium	
<p>Akwarium o wymiarach 90x390x250 Na postumencie murowanym, z pełnym wyposażeniem (filtry, oświetlenie, itd.) oraz rybkami słodkowodnymi. Wykonanie, zagospodarowanie i uruchomienie oraz utrzymanie akwarium należy powierzyć wyspecjalizowanej firmie.</p>	

Lada typu meblowego	
<p>na indywidualne zamówienie front lady z płyty meblowej melaminowanej w kolorze ciemnego drewna z aluminiowymi pasami rozdzielającymi na froncie, blat szklany lub sztuczny kamień sklep sportowy - 13mb wmontowane 3 kontenery z szufladami i wysuwana półka na klawiaturę oraz półka na jednostkę komputerową. Na blacie półka na monitor. repcja odnowy - ok. 5,5m wmontowane 2 kontenery z szufladami i wysuwana półka na klawiaturę oraz półka na jednostkę komputerową. Na blacie półka na monitor. Lada bufetowa w części A - ok. 6m Wmontowany kontener z szufladami i wysuwana półka na klawiaturę oraz półka na jednostkę komputerową. Na blacie półka na monitor.</p>	

<p>Lada kasowa główna - ok. 13m wmontowane 4 kontenery z szufladami i wysuwana półka na klawiaturę oraz półka na jednostkę komputerową. Na blacie półka na monitor. Lady w zespole saunowym – ok. 3,5 + ok. 8,5mb Wmontowany kontener z szufladami i wysuwana półka na klawiaturę oraz półka na jednostkę komputerową. Na blacie półka na monitor. Lada w bufecie przy miasteczku dziecięcym – ok. 3,0mb Wmontowany kontener z szufladami i wysuwana półka na klawiaturę oraz półka na jednostkę komputerową. Na blacie półka na monitor.</p>	
--	--

Roleta	
<p>roleta aluminiowa z napędem automatycznym i zamkiem, wymiary wg rzutów Sklep: 2,6 mb, 3,8mb Bufet: 6,20 mb, 5,30mb, 2,5 mb krata rolowana wykonana z ocynkowanych profili stalowych perforowanych Profile malowane w kolorze RAL Wysokość profilu ok. 100 mm</p>  <p>Kompletna dostawa wraz z obudową ochronną zabezpieczającą, elementy elektryczne i napędowymi</p>	

Bramki sklepowe	5szt.
<p>Bramki antykradzieżowe RF - Radiowe 8,2 Mhz Montaż wieloantenowy. Materiał : plexi + stal nierdzewna Wymiary: 160x42x9 cm Detekcja : 1,2 m - 2,0 m Współpraca z wszystkimi standardowymi zabezpieczeniami w technologii RF.</p>	

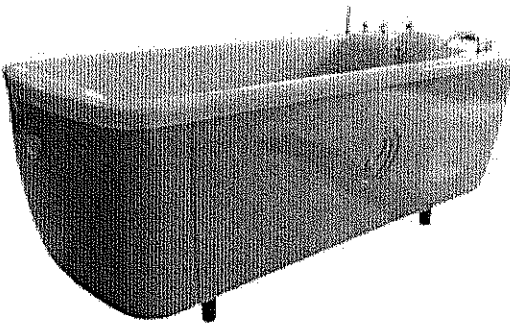
Bramka	3szt.
<p>Bramka typu sklepowego, ze stali nierdzewnej, wahadłowa, uchylna automatycznie z blokadą</p>	

Krzesełko T.	2101 szt.
<p>Krzesełka na trybunach - automatycznie składane - wykonane ze stabilizowanego propylenu - konstrukcja nośna stal zabezpieczona antykorozyjnie - konstrukcja mocowania do czoła stopnia - z numeracją miejsc</p>	

Krzesełko Ts.	100 szt.
<p>Krzesełka na trybunach dla sportowców</p> <ul style="list-style-type: none"> - kubelkowe - wykonane ze stabilizowanego propylenu - konstrukcja nośna stal zabezpieczona antykorozyjnie - mocowania na stopień - 25 cm oparcie - odpływ nadmiaru wody i numeracja miejsc 	

Krzesełko komentatorskie	10 szt.
<p>siedzisko i oparcie wykonane z miękkiego tworzywa, powierzchnia antypoślizgowa, płynna regulacja wysokości siedziska za pomocą podnośnika pneumatycznego wyposażone w metalową, lakierowaną obręcz pod stopy o regulowanej wysokości regulowana głębokość siedziska</p> <p>Wymiary</p> <p>wysokość regulowana - 89 - 120 cm</p> <p>głębokość siedziska regulowana - 44 - 47 cm</p> <p>szerokość siedziska- 46 cm</p> <p>średnica podstawy- 71 cm</p>	<p>The image contains two technical drawings of a commentator's chair. The left drawing is a front view showing a chair with a high, rounded backrest and a five-point base. Dimensions include a total height of 890-1200 mm, a seat depth of 44-47 mm, a seat width of 46 mm, and a base diameter of 710 mm. The right drawing is a side view showing the chair's profile, highlighting the adjustable backrest and the footrest. Dimensions include a backrest height of 350-410 mm and a seat height of 550-800 mm.</p>

Uwaga do wszystkich urządzeń zabiegowych - dopuszczalne parametry +/- 10%

Wanna 1	1 szt.
<p>Wanna do kąpeli galwanicznych całego ciała</p> <p>DANE TECHNICZNE</p> <p><u>Urządzenie do aplikacji prądu galwanicznego</u></p> <ul style="list-style-type: none">- Wymiary (l x w x h): 2500 x 960 x 920-945 mm- Pojemność użytkowa wanny: 320 l- Zasilanie: 230 V, 50 Hz, 50 VA- Zakres prądowy: 0 - 1200 mA- Liczba elektrod: 9- Możliwość wyboru polaryzacji źródła: każda elektroda- Sygnalizacja polaryzacji: przy każdej elektrodzie- Maksymalne napięcie wyjściowe: 24 V- Typ ochrony przed porażeniem prądem: klasa I- Poziom ochrony przed porażeniem prądem: BF- Zasilanie: 3 x 400 V, 50Hz, 1150 VA- Ciśnienia w wężu do masażu podwodnego: 0,18 - 0,47 MPa- Graficzny ekran dotykowy- Czas trwanie procedury do 1 godziny- Maksymalne ustawienie prądu 1700 mA- Wielokrotne poziomy ochrony pacjenta- Możliwość ustawienia typu prądu: galwaniczny, jedno-fazowy, dwufazowy, CP LP- Graficzne przedstawienie typu prądu oraz kierunku jego przepływu- Nawigacja pogładowa i prosta obsługa za pomocą wyświetlacza graficznego z panelem dotykowym.- Możliwość programowania i zapamiętania 30 kombinacji elektrod i rodzajów prąd.- Możliwość programowania i zapamiętania 25 kombinacji elektrod i rodzajów prądu w tzw. serie zgodnie z zaleceniami lekarza.- Wąż do masażu podwodnego	

Wanna do masażu podwodnego i hydromasażu,**Dane techniczne:**

- Wymiary produktu: 2500 x 960 x 920 mm
- Użytkowa pojemność wanny: 280 l
- Zasilanie: 3 x 400 V, 50 Hz, 2000VA
- Wąż do masażu podwodnego z napowietrzaniem strumienia wody
- 40 dysz do hydromasażu z funkcją napowietrzania strumienia wody
- Sterowanie za pomocą wyświetlacza ciekłokrystalicznego
- Elektroniczny pomiar i bieżący odczyt temperatury wody nalewanej do wanny
- Zabezpieczenie pompy przed pracą na sucho
- Elektroniczny pomiar i bieżący odczyt ciśnienia wody w instalacji do hydromasażu
- Możliwość ustawiania czasu terapii w zakresie 0-99 min
- Pysznic do mycia wanny z zaworem zwrotnym
- Schodki dwustopniowe
- Anatomicznie wytłoczone wnętrze wanny z poręczami
- Napełnianie wanny „wylewką” od góry

CHARAKTERYSTYKA WĘŻA DO HYDROMASAŻU:

- Wąż do masażu podwodnego wyposażony w dyszę.
- Ciągła regulacja ciśnienia w wężu do masażu podwodnego od 0 aż do maksymalnej wartości.
- Ciągła regulacja powietrza zasysanego do węża do masażu podwodnego

CHARAKTERYSTYKA DYSZ DO HYDROMASAŻU (MASAŻU WIROWEGO):

- Dysze do hydromasażu o unikalnej prawnie chronionej konstrukcji i dużej trwałości - umożliwiają skuteczniejszy masaż wirowy.
- Dysze do hydromasażu wyposażone w funkcję napowietrzania strumienia wody.
- Regulacja wydajności dysz do hydromasażu.
- System dysz do hydromasażu ma funkcję przepłukiwania (dezynfekcja).
- System całkowitego odwadniania układu do hydromasażu.

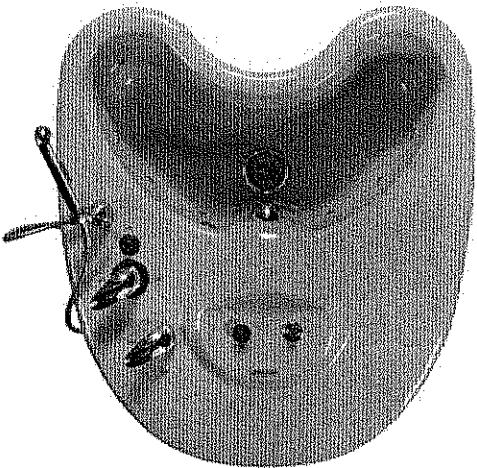
CHARAKTERYSTYKA WYŚWIETLACZA:

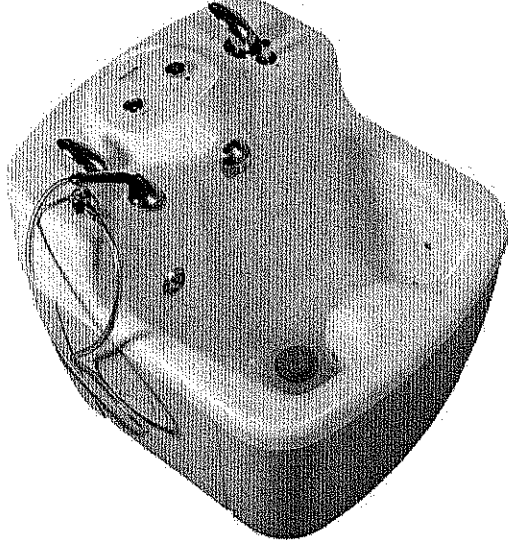
- Elektroniczny pomiar i bieżący odczyt ciśnienia wody w instalacji do hydromasażu.
- Łatwy sposób sterowania urządzeniem za pomocą klawiatury z 8 cyfrowym wyświetlaczem LED
- Możliwość ustawiania łącznego czasu masażu w zakresie 0-99 minut.
- Elektroniczny pomiar i bieżący odczyt temperatury wody nalewanej do wanny.

WYPOSAŻENIE

- Elektromagnetyczny zmiękcacz wody
- Chromatoterapia (podświetlenie wody 32 punktami świetlnymi 7 kolorów, 3 tryby pracy)
- System do masażu perełkowego - 60 dysz do masażu perełkowego z funkcją suszenia perlatora
- Ozonoterapia



Wanna 3	1 szt.
<p>Wanna do masażu kończyn górnych,</p> <p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wymiary (dł. x szer. x wys.): 950 x 870 x 1050 mm - Pojemność użytkowa: 30 l - Ilość dysz do masażu wirowego: 12 - Przyłącze ciepłej i zimnej wody: 2 x 3/4" - Zasilanie: 230 V, 50 Hz, 600 VA - Stopień ochrony obudowy: IP54 - Typ ochrony przed porażeniem prądem: klasa I - 12 dysz do masażu wirowego z napowietrzeniem strumienia wody - regulacja wydajności dysz i stopnia napowietrzenia (sterowanie manualne), system dezynfekcji dysz. - sterowanie manualne. - zabezpieczenie pompy przed pracą na sucho - system całkowitego odwadniania układu do hydromasażu - prysznic do mycia wanny - zabezpieczenie przed osadzaniem się kamienia (elektromagnetyczny zmiękczaczy wody) 	

CHIRANA 4	1 szt.
<p>Wanna do masażu kończyn dolnych,</p> <p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wymiary (dł. x szer. x wys.): 880 x 760 x 790-815 mm - użytkowa pojemność wanny: 45 l - Max pojemność wanny: 54 l - Przyłącze ciepłej i zimnej wody: 2 x 3/4" - Zasilanie: 230 V, 50Hz, 600 VA - Stopień ochrony obudowy: IP54 - Typ ochrony przed porażeniem prądem: klasa I - Analogowy odczyt temperatury wody. - Sterowanie manualne. - Części składowe urządzenia wykonane są z materiałów nieszkodliwych dla zdrowia i posiadają właściwe certyfikaty (stal nierdzewna, ewentualnie tworzywo sztuczne). - 14 dysz do hydromasażu. - Regulacja wydajności dysz do hydromasażu poprzez regulowanie ilości zasysanego powietrza podawanego do dysz. - Zabezpieczenie pompy przed pracą na sucho - System całkowitego spuszczenia wody z układu do hydromasażu. - Prysznic do higienicznego oczyszczania wanny. - Zabezpieczenie przed osadzaniem się kamienia (elektromagnetyczny zmiękczaczy wody) 	

Aparat mag. 1szt.

1 szt.

2-kanalowy aparat do magnetoterapii,

- 4 uniwersalne gniazda aplikacji torów
- KONSTRUKCJA
- mikroprocesorowe sterowanie pracą aparatu
- ciekłokrystaliczny wyświetlacz znakowy
- trwała i niezawodna klawiatura
- autotest – bieżąca kontrola sprawności aparatu
- pełna kontrola nad parametrami zabiegowymi dla zaawansowanych użytkowników

ERGONOMIA

- tryby pracy: programowy/manualny
- wyświetlacz znakowy – czytelna obsługa
- wybór jednostek chorobowych po nazwie
- zegar zabiegowy
- dwa całkowicie niezależne kanały aplikacyjne
- cztery uniwersalne gniazda aplikatorów
- automatyczne rozpoznawanie typu aplikatora

PROGRAMY ZABIEGOWE

- uproszczenie obsługi aparatu
- jednostki chorobowe wybierane wg nazwy
- 46 jednostek chorobowych
- 79 programów zabiegowych
- 50 programów do ustawienia dla użytkownika

APLIKATORY ZABIEGOWE

- aplikatory szpulowe o średnicach 35, 60cm serii Plus (wysokoprądowej)
- aplikatory szpulowe o średnicach 20, 35 i 60 cm serii LT (niskoprądowej)
- aluminiowa kozetka do aplikatora 60cm
- stolik na aparat mocowany do kozetki
- stolik na aplikator 35cm

POLE MAGNETYCZNE

- typy pola: sinus, trójkąt, prostokąt, półsinus, półtrójkąt, półprostokąt
- tryb mieszany: różne rodzaje pola w jednej sesji zabiegowej
emisja ciągła i modulowana
- duża indukcja pola magnetycznego
- szeroki zakres częstotliwości

PARAMETRY TECHNICZNE

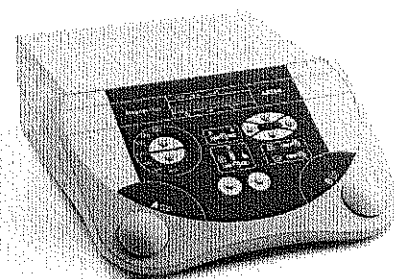
- Maksymalna indukcja: 10mT/100Gs
- Parametry trybu modulowanego: impuls 1s / przerwa 0,5-8s
- Zakres częstotliwości: 2-60Hz
- Zegar zabiegowy: 1-15min
- Zasilanie: 230V, 50Hz, 580W
- Wymiary sterownika: 35x45x13,5cm

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- komplet przewodów
- kozetka aluminiowa
- aplikator szpulowy 60cm serii Plus
- instrukcja użytkownika

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

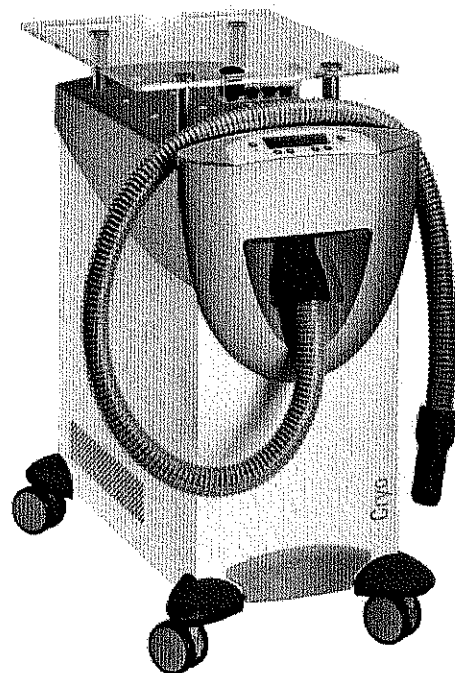
- aplikator szpulowy 35cm serii Plus
- aplikatory szpulowe serii LT o średnicach 20, 35, 60cm
- półka na aparat mocowana do kozetki
- stolik na aplikator 20 i 35cm

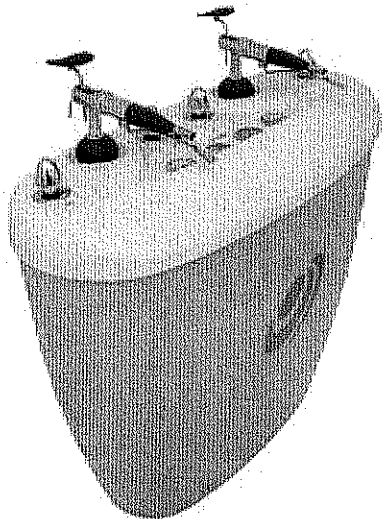


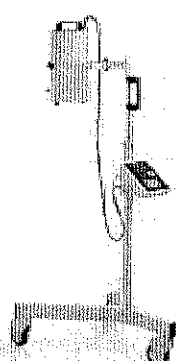
Aparat do krioterapii

- zasilanie 230V/50Hz
 - zabezpieczenie sieciowe 16A
 - pobór moc w trybie oczekiwania 260W/h
 - maksymalny pobór mocy kompresora 1000W
 - max wydatek strumienia powietrza 1200 l/min
 - min. temperatura w parowniku - 45oC
 - długość węża zabiegowego 1800 mm

 - Aparat do terapii nadmuchiwanym zimnym powietrzem, umożliwiającą prowadzenie zabiegów bez żadnych dodatkowych kosztów (poza zasilaniem elektrycznym), związanych z zakupem ciekłego azotu - temperaturę zabiegową wytwarza schładzając powietrze w bardzo wydajnym układzie sprężarko-wym.
 - Bezpłatny nośnik energii - powietrze, pozwala na rozpoczęcie zabiegu w każdym momencie dnia zabiegowego.
 - Regulowana 9 stopniowa prędkość przepływu wydychanego powietrza, a więc istnieje możliwość pełnej kontroli ilości ciepła odbieranego z powierzchni ciała pacjenta.
 - Urządzenie charakteryzuje się brakiem nadmiernej produkcji zimna, co praktycznie wyklucza możliwość wystąpienia odmrożeń.
 - Zwarta konstrukcja, jezdna na 4 rolkach. Wewnątrz obudowy, wykonanej z lakierowanej blachy stalowej, znajdują się, m.in.:
 - skraplacz
 - element dławiący
 - parownik
 - sprężarka
 - dmuchawa zabiegowa
 - Na płycie górnej znajduje się panel kontrolny z wyświetlaczem LCD - programowanie zabiegu odbywa się przy użyciu sensorów dotykowych.
 - 6 gotowych programów zabiegowych w sekwencjach
 - Obieg chłodniczy zamknięty i zabezpieczony manostatem przed powstaniem nadmiernego ciśnienia - 25 bar (2500 kPa).
- Temperatura/ciśnienie:
- skraplacz = 35o = 17,0 bara (1700kPa)
 - parownik = - 45o = 0,5 bara (50kPa)
- Temperatura zabiegowa:
- początek zabiegu -30oC
 - średnia -25oC



Katedra Nat.	1 szt.
<p>Katedra natryskowa (bicz szkodkie)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ciężnienie robocze: 0,3 - 0,5 MPa - Ciężnienie doprowadzonej wody: 0,3 - 0,5 MPa - Przyłącze wody zimnej: 2 x 3/4" - Przyłącze wody ciepłej: 2 x 3/4" - Przepływ wody: 20-48 l / min - 2 ruchome dysze zabiegowe z możliwością ustawiania różnej temperatury wody dla każdej z dysz, - Temperatura wody automatycznie regulowana do żądanej wysokości bateriami termostatycznymi. panel sterowania umożliwia odczyt temperatury wody kierowanej do dysz. - Zabezpieczenie przed osadzaniem się kamienia (elektromagnetyczny zmiękcacz wody) 	

Promiennik	1 szt.
<p><u>Lampa do naświetlań podczerwieni na statywie</u> moc promiennika 375 W, ustawiany elektronicznie czas trwania zabiegu, regulowana płynnie moc promiennika, możliwość tworzenia sekwencji – łączenie faz terapii o różnym natężeniu świecenia, posiada układ chłodzący zabezpieczający urządzenie przed przegrzaniem.</p> <p>Lampa KONSTRUKCJA</p> <ul style="list-style-type: none"> - stabilna konstrukcja mechaniczna - mikroprocesorowe sterowanie pracą lampy - wymuszone chłodzenie tubusa - siatka zabezpieczająca przed skutkami pęknięcia promiennika i filtra - trwała i niezawodna klawiatura <p>FUNKCJONALNOŚĆ</p> <ul style="list-style-type: none"> - regulacja jasności świecenia - wyświetlacz czas/jasność - programowanie sekwencji czas/jasność - zegar zabiegowy - filtry <p>PROMIENIOWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> - światło podczerwone IR-A <p>WYPOSAŻENIE STANDARDOWE</p> <ul style="list-style-type: none"> - komplet przewodów - sterownik elektroniczny - instrukcja użytkownika <p>PARAMETRY TECHNICZNE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Moc żarówki: 375W - Regulacja jasności: 10-100%, krok 10% - Zegar zabiegowy: 1-30min - Zasilanie: 230V, 50Hz, 450W <p>Akcesoria do terapii podczerwieni</p> <ul style="list-style-type: none"> - filtr do lampy czerwony - filtr do lampy niebieski, 	

<ul style="list-style-type: none"> - promiennik E27, promiennik podczerwieni do lampy Sollux o mocy 375W, gwint E27 - promiennik E40, promiennik podczerwieni do lampy Sollux o mocy 375W, gwint E40 - okulary ochronne dla pacjenta, stosowane przy wykonywaniu zabiegów światłolecznictwa - okulary ochronne dla terapeuty, stosowane przy wykonywaniu zabiegów światłolecznictwa 	
---	--

Zieleń sztuczna	70 szt.
<p>wykonane częściowo z naturalnego, wysokogatunkowego drewna, odpowiednio zaimpregnowanego,</p> <p>- syntetyczna część korony drzewa, wykonana ze sztucznych liści, będących wizualnym odpowiednikiem gałązek, liści roślin żywych</p> <p>Drzewa, w donicach pokroju np. fikus benjamin, mango, klon o dużej gęstości liści</p> <p>- 5 wysokich - ok. 5m - 5 średnich - ok. 3m</p> <p>Pnącza i rośliny naskalne, trawy, bluszcze:</p> <p>- 40 szt. - zróżnicowanej wysokości 0,5-1,5m</p> <p>Rośliny, pokroju <u>Zamiifolia</u>, Dieffenbachia:</p> <p>- 20 szt. roślin wys. ok. 1,5 m</p> <p>Rośliny w donicach z siatkobetonu, zasypane grysem</p> <p>Szczegóły udogodnić z Projektantem i Zamawiającym</p>	

Urządzenie do zabaw	
<p>Urządzenie typu klatka zabawowa, - wym. ok. 5x7m, wys. ok. 5m</p> <p>Wewnątrz kilka poziomów, średnio-bogata wersja wyposażenia,</p> <p>Atrakcje - basen z piłeczkami, zjeżdżalnie proste, spiralne, faliste, labirynty poziome, różne formy wspinaczki, ruchomy most, kącik dla młodszych dzieci</p> <p>Wykonanie należy zlecić wyspecjalizowanej firmie, na zamówienie, Rysunki warsztatowe uzgodnić z projektantem.</p>	

Statek Piracki	
<p>Wykonanie należy zlecić wyspecjalizowanej firmie, na zamówienie, Rysunki warsztatowe uzgodnić z projektantem.</p> <p>Burty i podłoga z HPL, wymiarowanie długość ok. 650cm, szerokość 200cm, wysokość 250cm</p> <p>wyposażony w atrakcje: armatka wodna, siatka wspinaczkowa na burcie, maszt i olinowanie</p>	

WYPOSAŻENIE SAUN

Uwaga:

Wyposażenie zespołu saunowego należy zlecić wyspecjalizowanej firmie. Dostawca kabin saunowych, ławeczek do moczenia nóg oraz natrysków przed wykonaniem prac winien wykonać dokumentację warsztatową kabin wraz z częściami instalacyjnymi, dokładną specyfikacją urządzeń i materiałów oraz uzgodnić ją z Inwestorem, Projektantem oraz z rzeczoznawcami ds. bhp i sanepid. Należy uwzględnić odstępstwa od ścian i sufitów w miejscu montażu, przewidziane do wymaganych urządzeń technicznych.

W celu zaprojektowania podejść instalacyjnych przyjęto wytyczne branżowe podane przez dostawcę kabin - Klafs. W przypadku zastosowania produktów innej firmy (o parametrach zgodnych z podanymi w projekcie saun) należy skoordynować projekty branżowe zgodnie z wytycznymi dostawcy.

Zespół saunowy	
Kompleksowe wyposażenie Łaźnia parowa Sauna łagodna Komora solna Sauna fińska Sauna aromatyczna + 2 sauny fińskie przy natryskowniach Wiaderko Natrysk regeneracyjny Pojemnik ze śniegiem	Wg towarzyszącego projektu

Solarium typu Tuba	1 szt.
<ul style="list-style-type: none">- 50 lamp o mocy 180 W i długości 2 metrów- funkcja chłodzenia zapewniająca odpowiedni klimat podczas opalania. Moc umieszczonego nad głową wentylatora można bezstopniowo dopasować do indywidualnych wymagań.- automatyczny układ centralnej wentylacji- całkowity pobór mocy: 12 400 W- zabezpieczenie (bezwładnościowe): 3 x 25 A- wymiary urządzenia zamkniętego (gł. x szer. x wys.): 160 x 120 x 240 cm- wymiary urządzenia otwartego (gł. x szer. x wys.): 165 x 150 x 240 cm- kąt otwarcia solarium: 60 cm- minimalne wymiary powierzchni (gł. x szer.): 170 x 155 cm- znak bezpieczeństwa CE- spełniają wymagania norm dot. bezpieczeństwa - GS (TÜV)	

Solarium łóżko	1 szt.
<ul style="list-style-type: none">- 43 lampy o mocy 100w- 3 opalacze twarzy z gumacją mocy- System dźwiękowy z głośnikiem niskotonowym, stacją MP3 i gniazdem kart SD.- seryjny opalacz karku i- opalacz ramion.- oświetlenie wnętrza- 2-obwodowa wentylacja ciała i twarzy, regulowana oddzielnie- Panel obsługi ze wskaźnikiem 4-diodowym	

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">- Przycisk do odtwarzania informacji na temat opalania- Głosowa pomoc serwisowa i diagnostyczna- Automatyczny reset funkcji po zakończeniu opalania- -sterowany termostatem automatyczny system recyrkulacji powietrza (M)- automatyczny układ centralnej wentylacji- -całkowity pobór mocy przy napięciu zasilania 230 V: 7.800 W- zabezpieczenie (bezwładnościowe):- 3 x 16 A- waga: 500 kg- wym. zamkniętego urządzenia- (dł x szer. x wys. w cm):- 226-235 x 142 x 134- wymiary otwartego urządzenia- (wys. w cm): 174- wysokość solarium w strefie wejścia- (w cm): 61- wymiar otworu wejściowego (w cm): 73- minimalne wymiary kabiny- (dł x szer. w cm): 240 x 230- znak bezpieczeństwa CE- spełniają wymagania norm dot. bezpieczeństwa - GS (TÜV) | |
|--|--|

WYPOSAŻENIE BASENOWE

POMOST Z NAPĘDEM AUTOMATYCZNYM

Pomost przesuwany na całej szerokości basenu służący do wydzielenia z niecki dwóch niezależnych obszarowo basenów – w skrajnym przypadku oba 25 x 25.

Przesuwanie pomostu powinno odbywać się w systemowych szynach zamontowanych na plaży basenowej – za rynną przelewową, a ruch pomostu powinien być realizowany przez jedną osobę za pomocą napędu automatycznego z silnikiem hydrauliczno – elektrycznym. Pomost musi przesuwać się na całej długości basenu.

Pomost powinien być zbudowany ze stali nierdzewnej AISI 316L (PN 1.4404) i pokryty modułami antypoślizgowymi o szerokości 4,50 cm i grubości 3,50 cm, które umieszczone są obok siebie w odległości 0,8 cm dla zachowania swobodnego przepływu wody przez konstrukcję pomostu. Moduły wykonane są z polipropylenu, charakteryzującego się odpornością na promieniowanie UV, temperaturę oraz środki chemiczne obecne w środowisku basenowym.

Pomost powinien poruszać się po szynach umieszczonych po bokach basenu w odległości 750 mm od poziomu wody. Dzięki takiej konstrukcji możliwy będzie swobodny przepływ wody basenowej podczas ruchu pomostu, jak również podczas normalnego użytkowania.

Pomost powinien być wyposażony również w otwory dzięki czemu możliwe będzie stosowanie tych samych lin torowych zarówno gdy basen ma 50 jak i 25 metrów długości.

System przesuwania powinien zapewnić płynność przesuwania dna bez konieczności stosowania unoszenia pomostu i umieszczania wózków transportowych. Mobilność systemu powinna być zapewniona bez konieczności używania sprężarek powietrza w celu zwiększenia wyporności przegrody. Na wypadek awarii pomost powinno się wyposażyć w zapasowy silnik hydrauliczno – elektryczny.

Pomost musi być wyposażony w barierkę ochronną wykonaną ze stali nierdzewnej AISI 316L umieszczoną wzdłuż konstrukcji pomostu na całej jego długości oraz punkty mocowania ekranów dotykowych i słupków startowych przystosowanych do systemu pomiaru czasu.

Ruchomy pomost powinien być tak skonstruowany aby utrzymać wszelkie obciążenia wynikające z jego użytkowania. Musi również stanowić stabilną, bezpieczną konstrukcję, która zachowuje również swoje parametry podczas przesuwania.

Wyposażenie basenu 50-m

Liny torowe o średnicy krążka 150 mm wykonane ze stali nr AISI 316L wraz z napinaczami oraz gniazdami mocującymi. Krążki lin torowych wykonane z polipropylenu, który zabezpiecza przed chlorem, kwasem oraz promieniami UV. Długość: 25 m.

Liny torowe o średnicy krążka 150 mm wykonane ze stali nr AISI 316L wraz z napinaczami oraz gniazdami mocującymi. Krążki lin torowych wykonane z polipropylenu, który zabezpiecza przed chlorem, kwasem oraz promieniami UV. Długość: 50 m.

Kotwy basenowe o \varnothing 48 mm wykonane w całości ze stali nierdzewnej AISI 316. Kąt pochylenia górnej płaszczyzny kotwy 5°.

Kotwy basenowe wykonane w całości ze stali nierdzewnej AISI 316. Kąt pochylenia górnej płaszczyzny kotwy 0°.

Tablice z numerami do zamontowania na linach torowych. W każdym komplecie 11 tablic.

Zestawy nawrotowe z linkami. W zestawie dwa słupki wykonane w całości ze stali nierdzewnej AISI 316 oraz linka z flagami.

Zestawy falstartowe z linkami. W zestawie dwa słupki wykonane w całości ze stali nierdzewnej AISI 316 oraz linka z pływakami.

Ekran nawrotowy wykonany w całości ze stali nierdzewnej AISI 316. Ekran nawrotowy o wymiarach 2380 mm × 300 mm.

Bębny do transportu lin ze stali nierdzewnej AISI 304 oraz struktury laminatu HPL. Konstrukcja przemieszczająca się na obrotowych kółkach, przystosowana do transportu lin o długości 25 m. Wymiary: 120cmx190cmx135cm.

Rusztyny przelewowej wykonane z wysokiej jakości polipropylenu, odporne na działanie promieni UV. Kolory zgodnie z paletą kolorów RAL.

Narożniki rusztyny przelewowej wykonane z wysokiej jakości polipropylenu, odporne na działanie promieni UV. Kolory zgodnie z paletą kolorów RAL.

Słupki startowe wysokie wykonane zgodnie z normami FINA. Wyprodukowane z polerowanej stali nierdzewnej AISI 316L. Platforma startowa na wysokości w przedziale od 50 do 75 cm nad powierzchnią lustra wody. Powierzchnia platformy startowej 50/50cm. Kąt pochylenia platformy 10°. Platforma startowa jak również stopnica pokryte farbą antypoślizgową w kolorze jasno niebieskim. Numeracja słupków startowych na wszystkich czterech ścianach. Słupki przystosowane do zainstalowania platform falstartowych, systemu pomiaru czasu dowolnego producenta. Wymiary: 200 x 200 x 720 mm.

Słupki startowe niskie wykonane zgodnie z normami FINA. Wyprodukowane z polerowanej stali nierdzewnej AISI 316L, pomalowane proszkowo na kolor biały. Platforma startowa bez systemu pomiaru czasu, 3 mm grubości, powierzchnia o wymiarach 50/50cm. Kąt pochylenia platformy 10°. Platforma pokryta farbą antypoślizgową w kolorze jasno - niebieskim. Numeracja słupków startowych na każdej z czterech ścianach. Wymiary: 265 x 220 x 400 mm.

Słupki startowe niskie, wykonane zgodnie z normami FINA. Wyprodukowane z polerowanej stali nierdzewnej AISI 316L. Powierzchnia platformy startowej 50/50cm. Kąt pochylenia platformy 10°. Platforma startowa pokryta farbą antypoślizgową w kolorze jasno niebieskim. Numeracja słupków startowych na wszystkich czterech ścianach. Wymiary: 200 x 200 x 380 mm.

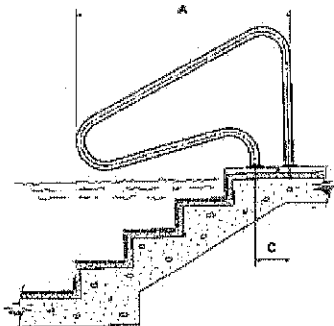
Słupki startowe niskie, wykonane zgodnie z normami FINA. Wyprodukowane z polerowanej stali nierdzewnej AISI 316L, pomalowane proszkowo na kolor niebieski. Platforma falstartowa bez systemu pomiaru czasu, 3 mm grubości, o wymiarach 50cm/50cm. Kąt pochylenia platformy 10°. Platforma startowa pokryta farbą antypoślizgową koloru czarnego. Numeracja słupków startowych na wszystkich czterech ścianach. Wymiary słupka startowego: 200 x 300 x 380 mm.

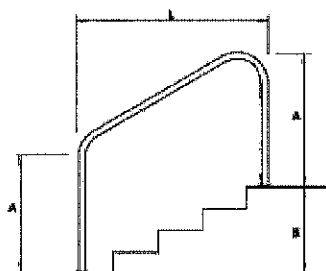
Słupki startowe niskie / wysokie wykonane w całości ze stali nierdzewnej AISI 316L, pomalowane proszkowo na kolor biały. Wymiary słupków zgodnie z przepisami FINA. Przystosowane do zainstalowania platform falstartowych do systemu pomiaru czasu dowolnego producenta. Numery na wszystkich czterech ścianach słupka startowego.

Bramki do waterpolo wykonane ze stali nierdzewnej AISI 316L wraz z pływakami z materiału ABS odpornego na promieniowanie UV. Słupki o \varnothing 48 i poprzeczka wykonana z aluminium, konstrukcja stalowa pomalowana w kolorze białym. Łączniki narożne wykonane z nylonu wypełnione szkłem.

Siatka ochronna o wysokości 300 cm do piłki wodnej. Wymiary siatki: 3,0 m x 25,0 m.

Podnośnik dla niepełnosprawnych. Konstrukcja ze stali nierdzewnej, mobilny na kółkach, oś obrotu 360°C, zasilanie akumulatorowe 2x12V, 7Ah, z ładowarką i pilotem sterującym pneumatycznym, podnoszenie do 188 cm, transport bezpośrednio z wózka do wody, udźwig do 135 kg.

Poręcz basenowe 1	5 szt.
<p>Poręcz długoramienna</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonana z polerowanej stali nierdzewnej AISI-316. - średnica rurki 43mm. - w komplecie z kołnierzami oraz kompletem śrub, - długość 125cm 	

Poręcz basenowa 2	8 szt.
<p>poręcz długa do schodów</p> <ul style="list-style-type: none"> - wykonana z polerowanej stali nierdzewnej AISI-316. Średnica rurki 43mm. - w komplecie z kołnierzami oraz kompletem śrub, - długość 152cm do schodków 	

WYPOSAŻENIE DODATKOWE

Dodatkowo Wykonawca jest zobowiązany do wyposażenia obiektu w:	
<ul style="list-style-type: none"> - instrukcje obsługi i konserwacji, - instrukcje BHP, - instrukcje rozruchu technologicznego urządzeń, - instrukcje eksploatacji i użytkowania dla wszystkich urządzeń, - instrukcji przeciwpożarowych zawierającej schematy dróg ewakuacyjnych oraz dostawę i montaż sprzętu i wyposażenia p.poż., - oznakowanie tablicami informacyjnymi poszczególnych, wykonanych obiektów. dostarczenie tablic i piktogramów w formie tabliczek ze stali nierdzewnej szczotkowanej formatu ok. 15x30 - 75 szt. i formatu 30 x 60 - 75 szt. Szczegółowa treść, rodzaj i format do uzgodnienia z Projektantem i Zamawiającym. 	