

PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWLANYCH

Temat: REMONT BUDYNKU (PAWILONU „A” I ŁĄCZNIKA) w związku z dostosowaniem budynku do przepisów z zakresu ochrony przeciwpożarowej
 Inwestor: Samodzielne Publiczne Sanatorium Gruźlicy i Chorób Płuc w Poniatowej
 ul. Fabryczna 6, 24-320 Poniatowa

LP.	RODZAJ ROBÓT	Ilość
1	demontaż istn. stolarki drzwiowej	13 szt.
2	demontaż istn. stolarki okiennej	5 szt.
3	<p>montaż drzwi na klatce schodowej o konstrukcji stalowej ppoż. (D2):</p> <ul style="list-style-type: none"> - wym. w świetle ościeżnicy: 90x200cm - drzwi ppoż. dymoszczelne EIS30 - skrzydło wykonane z obustronnie ocynkowanej blachy stalowej o grubości 0,7-1,0mm, łączonej bez spawania, malowane proszkowo, 3-stronna przyłga - 2 zawiasy 3-częściowe, jeden z nich wyposażony w sprężynę z półautomatycznym zamykaniem - stalowy czop przeciwwyważeniowy 14x36mm - zamek wpuszczany zapadkowo-zasuwkowy CF rewersyjny - klamka antyzaczepowa NORMA DIN 18273 z poliamidu ognioodpornego z rdzeniem stalowym - wkładka 40×40 z 3 kluczami - montaż na piankę ppoż. - z listwą opadającą - kolor biały <p>wraz z robotami towarzyszącymi</p>	2 szt.
4	<p>montaż drzwi na kl. schod. o konstr. aluminiowej ppoż.:</p> <p>(DA1) – 2 szt.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wym. w świetle ościeżnicy: 100x200cm - drzwi ppoż. i dymoszczelne EIS30 - szyba ppoż. w drzwiach EI30 np. Porybel 16 lub równoważna - z samozamykaczem - z listwą opadającą - zamek patentowy - okucia systemowe - montaż na piankę ppoż. - bez progów - kolor biały <p>(DA2) – 1 szt.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wym. w świetle ościeżnicy: 110+20x225cm - drzwi ppoż. i dymoszczelne EIS30 - szyba ppoż. w drzwiach EI30 np. Porybel 16 lub równoważna - panel w skrzydle biernym EI30 - z samozamykaczem - z listwą opadającą - zamek patentowy - okucia systemowe - montaż na piankę ppoż. - bez progów - kolor biały <p>(DA4) – 2 szt.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wym. w świetle ościeżnicy: 110+30x200cm - drzwi ppoż. i dymoszczelne EIS30 - szyba ppoż. w drzwiach EI30 np. Porybel 16 lub równoważna - panel w skrzydle biernym EI30 - z samozamykaczem - z listwą opadającą - zamek patentowy - okucia systemowe - montaż na piankę ppoż. - bez progów 	5 szt.

	<ul style="list-style-type: none"> - kolor biały <p>wraz z robotami towarzyszącymi</p>	
5	<p>montaż drzwi w windzie spożywczej o konstr. stalowej ppoż. (D1):</p> <ul style="list-style-type: none"> - wym. w świetle ościeżnicy: 110x200cm - drzwi ppoż. EI30 - skrzydło wykonane z obustronnie ocynkowanej blachy stalowej o grubości 0,7-1,0mm, łączonej bez spawania, malowane proszkowo, 3-stronna przyłga - 2 zawiasy 3-częściowe, jeden z nich wyposażony w sprężynę z półautomatycznym zamykaniem - stalowy czop przeciwwyważeniowy 14x36mm - zamek wpuszczany zapadkowo-zasuwkowy CF rewersyjny - klamka antyzaczerwona NORMA DIN 18273 z poliamidu ognioodpornego z rdzeniem stalowym - wkładka 40x40 z 3 kluczami - montaż na piankę ppoż. - kolor biały - wymiary wnęki 1,16x2,00m (podkucie otworu do szerokości 1,20m) <p>wraz z robotami towarzyszącymi</p>	1 szt.
6	<p>montaż drzwi w łączniku o konstr. aluminiowej (DA3):</p> <ul style="list-style-type: none"> - wym. w świetle ościeżnicy: 110+20x225cm - drzwi ppoż. i dymoszczelne EI60 - szyba ppoż. w drzwiach EI60 np. Porybel 16 lub równoważna - panel w skrzydle biernym EI60 - z samozamykaczem - zamek patentowy - z kontrolą dostępu - okucia systemowe - montaż na piankę ppoż. - bez progów - kolor biały <p>wraz z robotami towarzyszącymi</p>	1 szt.
7	<p>montaż witryny ppoż. o konstr. aluminiowej (DA5):</p> <ul style="list-style-type: none"> - drzwi dwuskrzydłowe + naświetle EI 60 o wymiarach 2,43x3,18m (wymiarzy w świetle muru) z szybą ppoż. EI60 np. Porybel 16 lub równoważna, panelem EI60 z kratką wentylacyjną i panelem EI60 - drzwi ppoż. o wym. 110+100x225cm - naświetle ppoż. o wym. 243x88cm (wym. zewn.) - wyposażona w kratki wentylacyjne - z samozamykaczami szynowymi i RKZ+ trzymacze w szynie 24V DC (połączone z systemem oddymiania) - zamek patentowy - okucia systemowe - montaż na piankę ppoż. - bez progów - kolor biały <p>wraz z robotami towarzyszącymi</p>	4 szt.
8	<p>montaż drzwi do przedsionka ppoż. o konstr. drewn. wzmocnionej ppoż.:</p> <p>(D3) – 4szt.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wym. w świetle ościeżnicy: 100x200cm - drzwi ppoż. EI30 - skrzydło rama z tarcicy drewna egzotycznego, wypełnienie skrzydła z płyt wiórowych ognioodpornych ułożonych warstwowo, poszycie skrzydła z płyt HDF, skrzydło pokryte kleiną CPL - ościeżnica drewniana - szylidy i klamki metalowe w kolorze naturalnym - okucia stalowe - zamek patentowy - izol. akustyczna 32dB - z samozamykaczem - 3 zawiasy czopowe - montaż na piankę ppoż. - kolor biały <p>(D4) – 1szt.:</p>	5 szt.

	<ul style="list-style-type: none"> - wym. w świetle ościeżnicy: 90x200cm - drzwi ppoż. EI30 - skrzydło rama z tarcicy drewna egzotycznego, wypełnienie skrzydła z płyt wiórowych ognioodpornych ułożonych warstwowo, poszycie skrzydła z płyt HDF, skrzydło pokryte okleiną CPL - ościeżnica drewniana - szyldy i klamki metalowe w kolorze naturalnym - okucia stalowe - zamek patentowy - izol. akustyczna 32dB - z samozamykaczem - 3 zawiasy czopowe - montaż na piankę ppoż. - kolor biały <p>wraz z robotami towarzyszącymi</p>	
9	<p>montaż drzwi o konstr. drewn. wzmocnionej (D5):</p> <ul style="list-style-type: none"> - wym. w świetle ościeżnicy: 110x200cm - skrzydło: płyta wiórowa otworowa wzmocniona ramiakiem ze sklejki, całość obłożona obustronnie płytą HDF - ościeżnica drewniana - szyldy i klamki metalowe w kolorze naturalnym - okucia stalowe - zamek patentowy - izol. akustyczna 32dB - z samozamykaczem - 3 zawiasy czopowe - kolor biały <p>wraz z robotami towarzyszącymi</p>	2 szt.
10	<p>montaż samozamykaczy do drzwi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - z możliwością regulacji szybkością zamykania - z możliwością wyregulowania końcowej fazy zamykania, tzw. dobicia - ramię z możliwością blokady pod ustalonym kątem - kolor biały 	2 szt.
11	<p>montaż okien ppoż. o konstr. aluminiowej:</p> <p>(O1) – 1 szt.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - o wym. w świetle muru: 75x147cm - okno ppoż. EI60 - 1 szt. - montaż na piankę ppoż. - szyby zabezpieczone folią antywłamaniową - okno stałe - U = 1,1 W/m²K - kolor biały <p>(O2) – 1 szt.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - o wym. w świetle muru: 145x185cm - okno ppoż. EI60 - 1 szt. - montaż na piankę ppoż. - szyby zabezpieczone folią antywłamaniową - okno otwierane - U = 1,1 W/m²K - kolor biały <p>(O3) – 1 szt.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - o wym. w świetle muru: 194x224cm - okno ppoż. EI60 - 1 szt. - montaż na piankę ppoż. - szyby zabezpieczone folią antywłamaniową - okno stałe - U = 1,1 W/m²K - w nawiązaniu do istniejących okien łącznika - kolor zielony <p>wraz z robotami towarzyszącymi</p>	3 szt.
12	<p>montaż okien ppoż. o konstr. drewn. wzmocnionej (O4):</p> <ul style="list-style-type: none"> - o wym. w świetle muru: 100x116cm 	1 szt.

	<ul style="list-style-type: none"> - okno ppoż. EI30 - 1 szt. - montaż na piankę ppoż. - okno otwierane - kolor biały <p>wraz z robotami towarzyszącymi</p>	
13	<p>montaż bramki mechanicznej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - bramka mechaniczna wahadłowa wejściowa otwierana w kierunku z piwnicy na parter (lewa) - odpowiednio oznaczona w celu zabezpieczenia przed ucieczką do piwnicy w razie pożaru - o wys. ok. 110cm - dł. ramienia ok. 115cm - otwierająca się po popchnięciu ramienia bramki w kierunku wejścia - zamykająca się samoczynnie i blokująca na otworenie w przeciwnym do wejścia kierunku, - z zamontowanym system "antypanika" pozwalającym na jej awaryjne otworzenie, przy odpowiednim naporze użytej siły - konstrukcja pokryta chromem <p>wraz z robotami towarzyszącymi</p>	1 szt.
14	montaż czujki optycznej wraz z robotami towarzyszącymi	11 szt.
15	montaż sygnalizacji akustycznej wraz z robotami towarzyszącymi	5 szt.
16	montaż wentylatora napowietrzającego wraz z robotami towarzyszącymi	1 szt.
17	modernizacja centrali systemu oddymiania	1 szt.
18	<p>montaż okna oddymniającego o konstr. aluminiowej (O5):</p> <ul style="list-style-type: none"> - okno oddymiające o wym. 150x340cm NSHV - okno uchylne na zewnątrz - czynna powierzchnia oddymiania: 1,076m² - geometryczny otwór okna oddymniającego: 1,38x1,385m=1,92m² - skręcone z oknem stałym - napęd łańcuchowy, liczba napędów: 2, napięcie 24V <p>wraz z robotami towarzyszącymi</p>	1 szt.
19	wykonanie instalacji oświetlenia awaryjnego wraz z robotami towarzyszącymi	
20	<p>docieplenie wełną min. EI60:</p> <ul style="list-style-type: none"> - oczyszczenie i przygotowanie podłoża - roboty dociepleniowe - na ścianach nadziemia zastosować wełnę min. gr. 10cm - na cokole zastosować wełnę min. hydrofobizowaną gr. 10cm - roboty tynkarskie w nawiązaniu do istn. wykończenia elewacji 	40,00m ²