HARMONOGRAM RZECZOWO - FINANSOWY DLA PODSTACJI TRAKCYJNEJ Malbork

Lp	Nazwa robót	Wartość robót netto	Czas trwania (ilość dni)	Tydzień 1 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 2 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 3 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 4 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 5 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 6 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 7 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 8 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 11 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 12 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 13 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 14 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień15 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 16 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 17 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 18 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 19 (miesiąc, dni tygodnia)	Tydzień 20 (miesiąc, dni tygodnia)
I	**A Remont podstacji trakcyjnej - branża budowlana**																				
1	Roboty rozbiórkowe z wywiezeniem gruzu																				
2	Roboty ziemne																				
3	Wzmocnienie istniejacych fundamentów																				
4	Izolacje ław fundamentowych																				
5	Izolacja pozioma ścian fundamentów i istniejacych fundamentów																				
6	Izolacja pozioma ścian fundamentów - iniekcja ciśnieniowa																				
7	Kanały i przepusty kablowe wewnątrz budynku																				
8	**Roboty murowe**																				
8a	Roboty murowe ścian osłonowych zewnętrznych																				
8b	Roboty murowe ścian wewnętrznych																				
9	Zabezpieczenie konstrukcji stalowych i wzmocnienie dźwigarów stalowych, oraz słupa przy bramie wjazdowej na halę PT																				
10	Płyty przepustowe do izolatorów																				
11	Ściana warstwowa od strony transformatorów																				
12	**Roboty posadzkowe i warstwy posadzkowe**																				
12a	Roboty posadzkowe i warstwy podposadzkowe																				
12b	Roboty posadzkowe i warstwy posadzkowe - żywica																				
13	**Roboty tynkarskie**																				
13	Roboty tynkarskie wewnetrzne																				
13a	Roboty tynkarskie zewnetrzne																				
14	Okładziny z płyt g-k na ścianach																				
15	Roboty glazurnicze																				
16	Lamperia z kwiu mozaikowego na korytarzu																				
17	Roboty malarskie																				
18	Sufity podwieszane w czesci socjalnej																				
19	Elementy wentylacji grawitacyjnej w części socjalnej																				
20	**Stolarka i ślusarka otworowa**																				
20a	Montaz drzwi alu. zewnetrznych																				
2b	Montaz drzwi alu. Wewnetrznych																				
20c	montaz drzwi do pomieszczeń																				
20d	Brama segmentowa																				
20e	Wymiana okien zespolonych																				
20f	Zalucie okienne																				
21	Rusztowania dla robót wewnętrznych																				
22	Pokrycie i termoizolacja dachu																				
23	**Roboty elewacyjne**																				
23a	Klejenie weltny i kołlowanie - ściana północna																				
23b	Wtapianie siatki - ściana północna																				
23c	Położenie struktury - ściana północna																				
23d	Klejenie weltny i kołlowanie - ściana południowa																				
23e	Wtapianie siatki - ściana północna																				
23f	Położenie struktury - ściana północna																				
23g	Klejenie weltny i kołlowanie - ściana wschodnia																				
23h	Wtapianie siatki - ściana wschodnia																				
23i	Położenie struktury - ściana zachodnia																				
23j	Klejenie weltny i kołlowanie - ściana zachodnia																				
23k	Wtapianie siatki - ściana zachodnia																				
23l	Położenie struktury - ściana zachodnia																				
24	Opaska z płyt betonowych przy budynku i koryta betonowe odprowadzające wody opadowe																				
25	Podest betonowy oraz zadaszenie przed wejściem do budynku																				
26	Drabinka techniczna stalowa																				
27	Gaśnice																				
28	Tablica informacyjna -montaż																				
29	Roboty rozbiórkowe elementów zewnętrznych pod transformatorami z wywozem gruzu																				
30	Roboty ziemne dla ścian ochronnych i mis olejowych																				
31	Podkład z betonu chudego																				
32	**Ściany ochronne - konstrukcja**																				
32a	Ściany ochronne dla transformatorów A,B																				
32b	Ściany ochronne dla transformatorów C,D																				
33	Ściany ochronne - izolacje i wykończenia																				
34	**Misa olejowa nr 2 - konstrukcja (stanowiska pod transformatory A oraz B,C, transformatory prostownikowe)**																				
34a	Misa olejowa nr 2 - konstrukcja (stanowiska pod transformatory A)																				
34b	Misa olejowa nr 2 - konstrukcja (stanowiska pod transformatory B,C)																				
35	**Misa olejowa nr 2 - izolacje, wykończenia, ogrodzenie strefy misy (stanowiska pod transformatory A oraz B,C)**																				
35a	Misa olejowa nr 2 - izolacje, wykończenia, ogrodzenie strefy misy (stanowiska pod transformatory A)																				
35b	Misa olejowa nr 2 - izolacje, wykończenia, ogrodzenie strefy misy (stanowiska pod transformatory B,C)																				
36	**Misa olejowa nr 2 - elementy ze stali kształtowej (stanowiska pod transformatory A oraz B,C)**																				
36a	Misa olejowa nr 2 - elementy ze stali kształtowej (stanowiska pod transformatory A)																				
36b	Misa olejowa nr 2 - elementy ze stali kształtowej (stanowiska pod transformatory B,C)																				
37	**Misa olejowa nr 1 - konstrukcja (stanowiska pod transformatory D potrzeby własne)**																				
37a	Misa olejowa nr 1 - konstrukcja (stanowiska pod transformatory D)																				
37b	Misa olejowa nr 1 - konstrukcja (stanowiska pod transformatory potrzeby własne)																				
38	**Misa olejowa nr 1 - izolacje, wykończenia, ogrodzenie strefy misy (stanowiska pod transformatory D)**																				
38a	Misa olejowa nr 1 - izolacje, wykończenia, ogrodzenie strefy misy (stanowiska pod transformatory D)																				
38b	Misa olejowa nr 1 - izolacje, wykończenia, ogrodzenie strefy misy (stanowiska pod transformatory potrzeby własne)																				
39	**Misa olejowa nr 1 - elementy ze stali kształtowej (stanowiska pod transformatory D)**																				
38a	Misa olejowa nr 1 - elementy ze stali kształtowej (stanowiska pod transformatory D)																				
38b	Misa olejowa nr 1 - elementy ze stali kształtowej (stanowiska pod transformatory potrzeby własne)																				
40	Konstrukcje pod kable i mosty czynowe z wygrodzeniem																				
41	Wymiana odwodnienia terenu podstacji																				
II	**B Remont podstacji trakcyjnej - branża sanitarna**																				
1	Instalacja wodociagowa - roboty demontażowe																				
2	Instalacja wodociagowa - roboty montażowe																				
3	Przyłącze wodociagowe -roboty ziemne																				
4	Przyłącze wodociagowe - roboty instalacyjne																				
5	Przyłącze wodociagowe - roboty demontażowe																				
6	Instalacja kanalizacyjna - roboty demontażowe																				
7	Instalacja kanalizacyjna - roboty montażowe																				
8	Przyłącze kanalizacyjne - roboty ziemne																				
9	Przyłącze kanalizacyjne - roboty instalacyjne																				
10	Przyłącze kanalizacyjne - roboty demontażowe																				
11	Przyłącze odwodnienia - roboty ziemne																				
12	Przyłącze odwodnienia - roboty instalacyjne																				
13	Instalacja wentylacji i klimatyzacji - roboty demontażowe																				
14	**Instalacja wentylacji i klimatyzacji - roboty montażowe**																				
14a	Instalacja klimatyzacji - roboty montażowe																				
14b	Instalacja wentylacji - roboty montażowe																				
III	**C Remont podstacj trakcyjnej - branża drogowa**																				
1	Roboty ziemne																				
2	Podbudowa i nawierzchnia - jezdna																				
3	Podbudowa i nawierzchnia - chodnik																				
4	Krawężnik i obrzeża																				

ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA

Do oferty:
W odpowiednich komórkach należy wpisać planowany procent zaangażowania robót
Po podpisaniu umowy:
W odpowiednich komórkach należy wpisać wartości robót budowlanych wynikające z złożonej oferty.