

Przedmiar robót

Obiekt Pracownia Konserwacji Wraków Zabytkowych - wyposażenie techniczne Sali Studyjnej
Budowa Tczew, ul. Paderewskiego
Inwestor Centralne Muzeum Morskie 80-751 Gdańsk, ul. Ołowianka 9-13
Biuro kosztorysowe ZU-P EXTEND 81-589 Gdynia, ul. Miętowa 79

Sporządził mgr inż. Roman Królak (upr. bud. nr 2710/Gd/86)

Gdynia, 04.03.2014 r.

Pracownia Konserwacji Wraków Zabytkowych - wyposażenie techniczne Sali Studyjnej

Nr	Podstawa	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. Podkonstrukcje stalowe					
1	KNR 2-05 0101/01	TS-294.1	Montaż słupów o masie do 1t el. 1, 4-8, 10-13, 17 (1821,95+57,53+56,05+55,84+8,16+3,77+60,22+18,50+19,55+1,92+32,43)*1,015*0,001	t	2,168
			razem	t	2,168
2	KNR 2-05 0101/06	TS-294.1	Montaż rygli el. 2.1, 2.2, 2.3, 9, 16 (641,10+524,51+367,76+134,98+3,84)*1,015*0,001	t	1,697
			razem	t	1,697
3	KNR 2-05 0102/08	TS-294.1	Montaż belki jezdnej el. 3, 14, 15, 18 (2029,40+1,70+72,74+12,54)*1,015*0,001	t	2,148
			razem	t	2,148
4	KNR 2-05 0102/06	TS-294.1	Montaż stężeń 4,57*(20,00+3,08*2*4)*1,015*0,001	t	0,207
			razem	t	0,207
5		TS-294.1	Dostawa podkonstrukcji stalowej 2,168+1,697+2,148+0,207	t	6,220
			razem	t	6,220
6	KNR 7-28 0105/01	TS-294.1	Zalanie przestrzeni pod stopami słupów zaprawą cementową M-10 /analogia/ 4	szt	4,000
			razem	szt	4,000
2. Technologia ekspozycji					
7	KNR 7-13w 0401/01	TS-294.1	Dostawa i montaż wciągnika elektrycznego łańcuchowego o udźwigu 1t, o wys. podnoszenia 8,5m /analogia/ Wciągnik elektryczny łańcuchowy, hakowy, bez zblocza, o udźwigu 1000 kg, o wys. podnoszenia 8,5 m 26	szt	26,000
			razem	szt	26,000
8	KNR 7-13w 0407/01	TS-294.1	Dostawa i montaż trawersu ze stali kwasoodpornej o udźwigu 1t na wysokości do 10m /analogia/ Trawers ze stali nierdzewnej typu 18-9, l=1,2m, o udźwigu 1000 kg 28	szt	28,000
			razem	szt	28,000
9	KNR 7-13w 0407/02	TS-294.1	Dostawa i montaż trawersu ze stali kwasoodpornej o udźwigu 2t na wysokości do 10m /analogia/ Trawers ze stali nierdzewnej typu 18-9, l=2,4m, o udźwigu 2000 kg 4	szt	4,000
			razem	szt	4,000
10	KNR 7-13w 0403/01	TS-294.1	Dostawa i montaż wieszaków ze stali kwasoodpornej, o udźwigu do 1t /analogia/ Wieszak wyk. 1 ze stali nierdzewnej typu 18-9, l=1,18m, o udźwigu 1000 kg 70 Wieszak wyk. 2 ze stali nierdzewnej typu 18-9, l=1,18m, o udźwigu 1000 kg 30 Wieszak wyk. 3 ze stali nierdzewnej typu 18-9, l=1,18m, o udźwigu 1000 kg 50	szt szt szt	70,000 30,000 50,000
			razem	szt	150,000
11	KNR 7-13 0405/01	TS-294.1	Dostawa i montaż zawiesi linowych i pasowych o udźwigu 1000 kg zawiesia linowe z 2 hakami l=1,0m i 1,4m 200 zawiesia linowe z 2 hakami l=2,0m 60 zawiesia pasowe z 2 hakami l=1,0m; 1,4m i 2,0m 150 zawiesia linowe z 2 kauszami l=1,0m 40	szt szt szt szt	200,000 60,000 150,000 40,000
			razem	szt	450,000
12		TS-294.1	Dostawa wyposażenia technologicznego /wózki, podnośnik, drabina/ Wózek ręczny platformowy jednonożycowy, udźwig 500 kg, wys. robocza 0,8 m 1 Wózek ręczny widłowy (paletowy), udźwig 2000 kg, wys. robocza 0,2 m 1 Podnośnik platformowy montażowy (zwyżka montażowa) teleskopowy lub nożycowy, udźwig 150 kg, wys. rob 1 Drabina segmentowa 3 częściowa, udźwig 150 kg, wysokość robocza 10,0 m 1	kpl. kpl. kpl. kpl.	1,000 1,000 1,000 1,000
			razem	kpl.	4,000
13		TS-294.1	Dostawa podwozia jachtu "OPTY"	kpl.	1,000
14		TS-294.1	Dostawa podwozia jachtu "DAL"	kpl.	1,000
15		TS-294.1	Dostawa podwozia jachtu "KUMKA"	kpl.	1,000