

Kazimierz Kamiński

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomostu spacerowego
ADRES INWESTYCJI : DW JANTAR w Helu
INWESTOR : AMW REWITA Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 03-335 Warszawa, ul. Św. Jacka Odrowąża 15

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Kazimierz Kamiński
DATA OPRACOWANIA : 19.03.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.03.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Naprawa elementów drewnianych balustrady na molo spacerowym					
1	KNR-W 4-01 0438-01 analogia	Rozebranie istniejącej balustrady o konstrukcji drewnianej na molo spacerowym. Balustrada wykonana z kantówki o wymiarach 75x75 mm, słupki mocowane do stalowych elementów kotwiących wraz z konstrukcją ławek mocowanych do balustrady (8 szt., w tym dwie narożne) 75,50*1,10	m ² m ²	 83,05	 83,05
				RAZEM	83,05
2	KNR-W 2-02 1035-03 analogia	Dostawa i montaż balustrad o konstrukcji drewnianej na molo spacerowym. Balustrada wykonana z elementów drewnianych (kantówka o przekroju 75x75 mm), Słupki (112 sztuk) balustrady mocowane do istniejących kotew stalowych (osadzonych w konstrukcji pomostu) za pomocą śrub stalowych ocynkowanych. Pochwyt górny i belka poprzeczna (pomiędzy słupkami w połowie wysokości słupków) mocowane do słupków za pomocą stalowych łączników kątowych. W balustradach należy wykonać 4 furtki umożliwiające wejście z pomostu do jednostek cumujących przy molo. Konstrukcja furtek z elementów jak balustrada, szerokość furtek minimum 100 cm. Konstrukcja balustrady zaimpregnowana preparatami olejowymi i malowana farbą chlorokauczukową w kolorze białym. 75,50	m m	 75,50	 75,50
				RAZEM	75,50
3	analiza indywidualna	Wymiana uszkodzonej biologicznie części nawierzchni pomostu wykonanej ze sklejki wodoodpornej na deski lub sklejkę wodoodporną o grubości 32 mm, antypoślizgową. Łączna powierzchnia pomostu wynosi 152,7 m ² . Do wymiany przyjęto 10% nawierzchni pomostu. 152,7*0,1	m ² m ²	 15,27	 15,27
				RAZEM	15,27
4	analiza indywidualna	Impregnacja nawierzchni pomostu preparatami olejowymi przez smarowanie - nad wodą nawierzchnia pomostu 152,7 schody wejściowe na pomost (6,10+0,27+0,17)*20+6,10*0,90	m ² m ² m ²	 152,70 136,29	 152,70 136,29
				RAZEM	288,99
5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ławek o konstrukcji drewnianej, w tym: 1. 2 sztuki ławka narożna o wymiarach 140 x 140 cm. 2. 6 sztuk ławek o długości 200 cm. Ławki należy zamocować do balustrady w miejscu ławek istniejących, Siedziska wykonać z desek o grubości minimum 32 mm, oparcia należy wykonać z desek o grubości 45 mm. Ławki należy zaimpregnować preparatami olejowymi i pomalować farbą chlorokauczukową w kolorze białym. 8	szt szt	 8,00	 8,00
				RAZEM	8,00
6	analiza indywidualna	Utylizacja i wywóz odpadów z terenu budowy 2	t t	 2,00	 2,00
				RAZEM	2,00