

Prace remontowe scodów zewnętrznych Zespół Szkół nr 12 im Jana III Sobieskiego w Bydgoszcz ul. Stawowa 41

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		cz.architektoniczna			
1 d.1	KNR 4-01 0212-03 analiza indywidualna	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych ( odkucie luźnego betonu ) 0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.300	
				RAZEM	0.300
2 d.1	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość do 1 km 1.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.500	
				RAZEM	1.500
3 d.1	KNRAT-20 0101-06 analiza indywidualna	Zwiększanie nośności konstrukcji przez przyklejanie taśm z włókien węglowych na powierzchniach poziomych w technologii Sika CarboDur; długość naklejanych odcinków poniżej 6 m; taśma o szerokości 120 mm 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
4 d.1	KNRAT-20 0110-05 analiza indywidualna	Zwiększanie nośności konstrukcji przez przyklejanie mat z włókien aramido-wych ; wykończenie powierzchni 5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.000	
				RAZEM	5.000
5 d.1	KNR 2-02 0290-02 analiza indywidualna	Naprawa zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm 0.05	t t	0.050	
				RAZEM	0.050
6 d.1	KNR 2-02 0290-02 analiza indywidualna	Naprawa zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.06	t t	0.060	
				RAZEM	0.060
7 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych na schodach 12.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.510	
				RAZEM	12.510
8 d.1	KNR-W 2-02 1 128-02 ( Analiza indywidualna)	Posadzki typu Perginol - epoksydowe na schodach ( Analiza indywidualna) 12.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.510	
				RAZEM	12.510
9 d.1	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji 21.75	m m	21.750	
				RAZEM	21.750
10 d.1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych na podeście balkonowym 27.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.920	
				RAZEM	27.920
11 d.1	KNR AT-27 0202-02	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu na podeście balkonowym 27.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.920	
				RAZEM	27.920
12 d.1	KNR-W 2-02 11 28-02 ( Analiza indywidualna)	Posadzki typu Perginol - epoksydowe na podeście balkonowym ( Analiza indywidualna ) 27.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27.920	
				RAZEM	27.920
13 d.1	Kalkulacja własna analiza indywidualna	Montaż balustrad zewnętrznych na podeście balkonowym i schodach 26.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.100	
				RAZEM	26.100
14 d.1	Analiza indywidualna	Torkretowanie powierzchni pionowych i skośnych 12.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.600	
				RAZEM	12.600