

## **Przedmiar robót**

### **Kraków ul.Topolowa 5 - PRACE KONSERWATORSKIE PRZY TARASIE I SCHODACH WEJŚCIOWYCH OD STRONY ELEWACJI POŁUDNIOWEJ (OGRODOWEJ) BUDYNKU WOJEWÓDZKIEGO SĄDU ADMINISTRACYJNEGO PRZY UL. TOPOLOWEJ 5 W KRAKOWIE**

Budowa: **Kraków ul.Topolowa 5 - PRACE KONSERWATORSKIE PRZY TARASIE I SCHODACH WEJŚCIOWYCH OD STRONY ELEWACJI POŁUDNIOWEJ (OGRODOWEJ) BUDYNKU WOJEWÓDZKIEGO SĄDU ADMINISTRACYJNEGO PRZY UL. TOPOLOWEJ 5 W KRAKOWIE**

Obiekt lub rodzaj robót: **PRACE KONSERWATORSKIE PRZY TARASIE I SCHODACH WEJŚCIOWYCH OD STRONY ELEWACJI POŁUDNIOWEJ (OGRODOWEJ) BUDYNKU WOJEWÓDZKIEGO SĄDU ADMINISTRACYJNEGO PRZY UL. TOPOLOWEJ 5 W KRAKOWIE**

Lokalizacja: **Kraków ul.Topolowa 5 - TARAS I SCHODY WEJŚCIOWE OD STRONY ELEWACJI POŁUDNIOWEJ (OGRODOWEJ) BUDYNKU WOJEWÓDZKIEGO SĄDU ADMINISTRACYJNEGO PRZY UL. TOPOLOWEJ 5 W KRAKOWIE**

Inwestor: **WSA - Kraków**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Kraków ul.Topolowa 5 - PRACE KONSERWATORSKIE PRZY TARASIE I SCHODACH WEJŚCIOWYCH OD STRONY ELEWACJI POŁUDNIOWEJ (OGRODOWEJ) BUDYNKU WOJEWÓDZKIEGO SĄDU ADMINISTRACYJNEGO PRZY UL. TOPOLOWEJ 5 W KRAKOWIE</b>		
1	Element	<b>Taras - wymiana spoin, konserwacja</b>		
1.1	TZKNBK 8/104/5	Spoinowanie murów kamiennych bez względu na rodzaj zaprawy z przygotowaniem zaprawy spoiną elastyczną posadzek z kamienia obrobionego z wykuciem spoin o przekr. do 0.0015 m2 (poz 130)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9,15*3,52+3,9*1,4		37,668000
		spoczniki schodów 1,97*(1,98+2,05)+(2,93+0,7+0,74)*2,04		16,853900
		RAZEM:		54,521900
			m2	54,52
1.2	TZKNC 6/101/13 (1)	Zniszczenie żywotności mikroorganizmów w porach kamienia metodą chemiczną (dezynfekcję), kamienie porowate - wapień miękką, narzut		
		Wyliczenie ilości robót:		
		54.52		54,520000
		RAZEM:		54,520000
			m2	54,520
1.3	TZKNC 6/101/2 (1)	Mycie powierzchni roztworami detergentów bez względu na ilość powtórzeń, kamienie porowate - wapień miękką, narzut		
		Wyliczenie ilości robót:		
		54.52		54,520000
		RAZEM:		54,520000
			m2	54,520
1.4	TZKNC 6/103/2	Uzupełnienie ubytków za pomocą kitów na bazie żywicy epoksydowej (kity podbarwione w masie na kolor otoczenia) - przyjęto 0,1 dm2/m2 pow. schodów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		54.52		54,520000
		RAZEM:		54,520000
			dm2	54,520
1.5	KNR 401/813/7	Wymiana uszkodzonych płyt na tarasie - pierwsza		
				1,000
1.6	KNR 401/813/8	Wymiana uszkodzonych płyt na tarasie - każda następna		
				25
1.7	TZKNC 6/102/3	Wzmocnienie lub hydrofobizacja powierzchniowa kamienia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		54.52		54,520000
		RAZEM:		54,520000
			m2	54,520
2	Element	<b>Schody kamienne blokowe na tarasie i na gruncie - wymiana spoin, naprawa ubytków, konserwacja</b>		
2.1	TZKNBK 8/104/5	Spoinowanie murów kamiennych bez względu na rodzaj zaprawy z przygotowaniem zaprawy spoiną elastyczną posadzek z kamienia obrobionego z wykuciem spoin o przekr. do 0.0015 m2 (poz 130) - analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		bieg prawy 1,88*(0,16+0,34)*4		3,760000
		bieg prawy 1,91*(0,16+0,34)*4		3,820000
		bieg prawy (5,51+2*1,4)*(0,36+0,34+0,39+0,5+5*0,16)		19,860900
		RAZEM:		27,440900
			m2	27,441
2.2	TZKNC 6/101/13 (1)	Zniszczenie żywotności mikroorganizmów w porach kamienia metodą chemiczną (dezynfekcję), kamienie porowate - wapień miękką, narzut		
			m2	27,440
2.3	TZKNC 6/101/2 (1)	Mycie powierzchni roztworami detergentów bez względu na ilość powtórzeń, kamienie porowate - wapień miękką, narzut		
			m2	27,440
2.4	TZKNC 6/103/2	Uzupełnienie ubytków za pomocą kitów na bazie żywicy epoksydowej (kity podbarwione w masie na kolor otoczenia) - przyjęto 0,1 dm2/m2 pow. schodów		
			dm2	27,440
2.5	TZKNC 6/102/3	Wzmocnienie lub hydrofobizacja powierzchniowa kamienia		
			m2	27,440
3	Element	<b>Balustrada kamienna - wymiana spoin, naprawa ubytków , konserwacja</b>		
3.1	TZKNBK 8/104/18	Wykucie starych spoin na zapr.cem.-wap. - balustrady,portale,sterczyzny,obramienia,konsole itp		
			m2	72,700
3.2	TZKNC 6/103/2	Uzupełnienie ubytków za pomocą kitów na bazie żywicy epoksydowej (kity podbarwione w masie na kolor otoczenia) - przyjęto 0,1 dm2/m2 pow. schodów		
			dm2	72,700

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.3	TZKNBK 8/104/12	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej bez względu na rodzaj zaprawy z przygot. zaprawy filary, pilastry, gzymsy i attyki (poz 137)	m2	72,700
3.4	TZKNC 6/101/13 (1)	Zniszczenie żywotności mikroorganizmów w porach kamienia metodą chemiczną (dezynfekcję), kamienie porowate - wapień miękki, narzut	m2	72,700
3.5	TZKNC 6/101/2 (1)	Mycie powierzchni roztworami detergentów bez względu na ilość powtórzeń, kamienie porowate - wapień miękki, narzut	m2	72,700
3.6	TZKNC 6/102/3	Wzmocnienie lub hydrofobizacja powierzchniowa kamienia	m2	72,700
4	Element	<b>Prace porządkowe wokół elewacji tarasów</b>		
4.1	KNR 201/109/1	Prace porządkowe wokół elewacji tarasów Z uwagi na korozję biologiczną oraz uszkodzenia kamieniarki przez winorośl, a zwłaszcza przyłgi, nie dopuszczać do ich rozprzestrzeniania się i porastania obiektu, elementy te usunąć z bliskiego sąsiedztwa	ha	0,1
5	Element	<b>Wykonanie dokumentacji konserwatorskiej powykonawczej, opisowej i fotograficznej obrazującej przebieg prac</b>		
5.1	TZKNC 6/106/2 (3)	Wykonanie dokumentacji konserwatorskiej powykonawczej, opisowej i fotograficznej obrazującej przebieg prac	szt	1