

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Parce budowlano konserwatorskie polegające na remoncie muru ogrodzeniowego na odcinku A-B i A-H w zespole zabytkowego kościoła pw. Wniebowzięcia NMP w Krasnem		
1	Element	IZOLACJA PIONOWA MURÓW FUNDAMENTOWYCH OGRODZENIA		
1.1	KNR 401/104/2	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, w gruncie kategorii III		
	Wyliczenie ilości robót:			
	odcinek muru A-B strona od drogi	1,0*1,5*25		37,500000
	odcinek muru A-B strona od placu kościoła	2,10*1,5*25		78,750000
		RAZEM:		116,250000
			m3	116,250
1.2	KNRW 712/303/5	Osuszanie lampami benzynowymi powierzchni pionowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
	odcinek muru A-B strona od drogi	1,5*25		37,500000
	odcinek muru A-B strona od placu kościoła	2,10*25		52,500000
		RAZEM:		90,000000
			m2	90,000
1.3	TZKNBK 7/303/31	Wzmacnianie struktury murów z cegły przez dwukrotne powlekanie preparat. powierzchnia ponad 5 m2 z zastosowaniem preparatu /mineralnego spoiwa krzemionkowego 2-KROTNIE preparatek KSE 300 firmy Remmers		
	Wyliczenie ilości robót:			
		90		90,000000
		RAZEM:		90,000000
			m2	90,000
1.4	TZKNBK 7/302/30 (1)	Dodatkowe wzmocnienie struktury muru szlamem mineralnym uszczelniającym o wysokiej odporności na siarczany " WP Sulfatex" firmy Remmers		
	Wyliczenie ilości robót:			
		90		90,000000
		RAZEM:		90,000000
			m2	90,000
1.5	KNR 39/111/3 (1)	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 2-warstwowy, grubości 2' cm, Tynk renowacyjny SP-LEVEL Firmy Remmers: UWAGA- zużycie ok. 18,9 kg na 1cm grubości na powierzchni 1 m2. Przyjęto 4 cm grubości ze względu na bardzo nierówne podłoże		
	Wyliczenie ilości robót:			
		90		90,000000
		RAZEM:		90,000000
			m2	90,000
1.6	KNR 39/111/4 (1)	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za każde 0,5' cm zwiększenia grubości tynku, Tynk renowacyjny SP- LEVEL Firmy do uzyskania 2 cm grubości		
	Wyliczenie ilości robót:			
		90		90,000000
		RAZEM:		90,000000
			m2	90,000
1.7	TZKNBK 7/302/31 (1)	Dodatkowe Wzmacnianie struktury wykonanego tynku przez dwukrotne powlekanie preparat. powierzchnia ponad 5 m2 z zastosowaniem preparatu /mineralnego spoiwa krzemionkowego 2-KROTNIE preparatek KISOL firmy Remmers		
	Wyliczenie ilości robót:			
		90		90,000000
		RAZEM:		90,000000
			m2	90,000
1.8	KNR 40/104/1 (6)	Przeciwwilgociowa izolacja pionowa ścian w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiakającej, uszczelnienie ścian murowanych, IZOLACJA z mas bitumicznych MB 2K FIRMY REMMERS - TRZY WARSTWY		
	Wyliczenie ilości robót:			
		90		90,000000
		RAZEM:		90,000000
			m2	90,000
1.9	KNR 401/106/3	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane- ZASYPANIE WYKOPÓW ZIEMIĄ Z UKOPÓW		
	Wyliczenie ilości robót:			
		90		90,000000
		RAZEM:		90,000000
			m3	90,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Element	TYNKI RENOWACYJNE NA SŁUPACH, PRZESŁACH OGRODZENIA R= 1,800 M= 1,000 S= 1,000		
2.1	KNR 1901/703/1	Odbicie tynków przeseł ogrodzeniowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
	Słup	$((0,9*3,40)+(0,9*3,40)+(0,90*3,40)+(0,90*3,40)+(0,90*3,40))*2$	30,600000	
	Przęsła ogrodzeniowe	$3,0*3,40*7*2$	142,800000	
		RAZEM:	173,400000	m2 173,400
2.2	KNNRW 3/1201/1	Oczyszczenie ściernie murów z cegły		
		Wyliczenie ilości robót:		
		173,40	173,400000	
		RAZEM:	173,400000	m2 173,400
2.3	KNNRW 3/1201/3	Oczyszczenie spoin w murach gładkich z cegły ceramicznej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		173,40	173,400000	
		RAZEM:	173,400000	m2 173,400
2.4	AT 27/101/4 (1)	Wykucie zmurszałych spoin w murze ceglany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		173,40	173,400000	
		RAZEM:	173,400000	m2 173,400
2.5	TZKNBK 4/901/3	Spoinowanie murów z cegły gładkich w ilości ponad 2 m2 w jednym miejscu (poz 229)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		25	25,000000	
		RAZEM:	25,000000	m2 25,000
2.6	TZKNBK 4/501/2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów cegłą budowlaną z wykuciem strzępi na zaprawie cem.-wap. o pow. do 3 m2 grub. 1/2 cegły (poz 64)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		42,4	42,400000	
		RAZEM:	42,400000	m2 42,400
2.7	ZKNR C 2/817/7	Naprawa rys; wypełnienie powierzchniowe - nacięcie rysy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		25	25,000000	
		RAZEM:	25,000000	m 25,000
2.8	ZKNR C 2/817/8	Naprawa rys; wypełnienie powierzchniowe na- cięcie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		25	25,000000	
		RAZEM:	25,000000	m 25,000
2.9	KNR 1901/312/1	Naprawa rys o rozwarości ponad 5mm prętami systemowymi - ściany		
		Wyliczenie ilości robót:		
		25	25,000000	
		RAZEM:	25,000000	m 25,000
2.10	ZKNR C 2/817/6	Naprawa rys metodą iniekcji ciśnieniowej - szpachlowanie powierzchniowe rysy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		25	25,000000	
		RAZEM:	25,000000	m 25,000
2.11	KNR BC 2/128/1	Impregnacja murów preparatem odsalającym		
		Wyliczenie ilości robót:		
		173,40	173,400000	
		RAZEM:	173,400000	m2 173,400
2.12	TZKNBK 7/302/30 (1)	Dodatkowe wzmocnienie struktury muru szlamem mineralnym uszczelniającym o wysokiej odporności na siarczany " WP Sulfatex" firmy Remmers		
		Wyliczenie ilości robót:		
		173,40	173,400000	
		RAZEM:	173,400000	m2 173,400
2.13	KNR 39/111/3 (1)	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, tynk 2-warstwowy, grubości 2 cm, Tynk renowacyjny SP- LEVEL Firmy Remmers: UWAGA-zużycie ok. 18,9 kg na 1cm grubości na powierzchni		
		Wyliczenie ilości robót:		
		173,40	173,400000	
		RAZEM:	173,400000	m2 173,400
2.14	KNR 39/111/4 (1)	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie, dodatek za każde 0,5 cm zwiększenia grubości tynku, Tynk renowacyjny SP- LEVEL Firmy do uzyskania 2 cm grubości		
		Wyliczenie ilości robót:		
		173,40	173,400000	
		RAZEM:	173,400000	m2 173,400

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.15	KNR 39/113/1 (1)	Warstwy nawierzchniowe nakładane ręcznie na tynk renowacyjny, paroprzepuszczalny tynk cienkowarstwowy, warstwa grubości 3 mm,		
		Wyliczenie ilości robót:		
			173,40	173,400000
		RAZEM:	173,400000	m2 173,400
2.16	KNR 1901/1302/2	Malowanie tynków farbą mineralna		
		Wyliczenie ilości robót:		
			173,40	173,400000
		RAZEM:	173,400000	m2 173,400
3	Element	ROBOTY POKRYWCZE		
3.1	KNR 1901/534/1	Krycie wież i kopuł blachą z cynku, krycie zwykłe		
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,90*29,21	26,289000
		RAZEM:	26,289000	m2 26,289