

PRZEDMIAR INWESTORSKI KO2-10-000

Budowa: Remont elewacji kościoła w Połajewie
 Obiekt: Kościół parafialny p.w. Michała Archanioła w Połajewie
 Rodzaj robót: Roboty remontowe ogólnobudowlane - CZĘŚĆ I
 Lokalizacja: Kościół parafialny - dz. nr 1325, Połajewo, powiat
 czarnkowsko-trzeciecki

Inwestor: Parafia Rzymskokatolicka p.w. Św. Michała Archanioła
 Połajewo, Rynek, 64-710 Połajewo

PRZEDMIAR KO2-10-000

Strona 1

22-04-2024

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
A			PRACE ZWIĄZANE Z REMONTEM CZĘŚCI PODZIEMNEJ MURÓW		
A	10		Kalkulacja indywidualna Umieszczenie tablic informacyjnych zgodnie z wymogami przepisów BHP i Prawa Budowlanego	kmpł	1,000
A	20	PKZ 1902-02-01-01-00	Zerwanie nawierzchni z kamienia polnego - demontaż istniejącej opaski z otoczków m ²		45,082
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		0,49*(5,55+1,44+1,68+1,97+0,49+1,97+2,35+1,97+0,98+12,42)	15,102
		2		0,61*0,32+1,68*0,41+0,45*2,35+0,62*0,45	2,221
		3		0,36*(12,66+0,43+4,25+0,40*2+10,04)	10,145
		4		0,40*(4,27+0,43+12,60-1,14+0,56)	6,688
		5		0,47*(12,46+1,97+1,99+2,47+1,68+1,07)	10,171
		6		0,45*1,68	0,756
A	30	KNR 231-08-14-01-00	Rozebranie obrzeża na podsypce piaskowej	metr	99,460
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		4,74+1,93+1,68+1,97+1,0+1,97+2,35+1,97+12,42+0,5+0,62+12,66+0,43+4,25+0,5+0,5+10,04+4,27+0,5+12,6-1,14+0,56+12,46+1,97+1,0+1,99+1,97+1,0+1,68+1,07	99,460
A	40	PKZ 1901-07-01-04-00	Przewóz taczkami do 30 m - obrzeża do ponownego wbudowania	szt	80,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		80,0	80,000
A	50	PKZ 1902-03-07-01-00	Wykop odcinkowy przy fundamencie w gr suchym kat I-II	m ³	54,737
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Odkrywka 1	0,5*0,9*(1,45+3,29+0,81+1,93+1,68+1,97+0,5+1,97+2,35+1,97+12,42+0,44+6,0+6,0+0,4+12,46+1,97+1,99+0,5+1,97+1,68+1,07)	29,169
		2	Odkrywka 2	0,8*1,0*(6,7+4,25+10,04+4,27+6,7)	25,568
A	60	KNNR N003-06-01-01-00	Odbicie tynku wapiennego i cementowo-wapiennego na ścianach - skucie tynku z muru fundamentowego	m ²	28,989
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		64,82*0,25+31,96*0,4	28,989
A	70	PKZ 1908-01-21-19-00	Czyszczenie murów gładkich i odsadzki	m ²	112,823
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Odkrywka 1	64,82*0,47+64,82*0,6	69,357
		2	Odkrywka 2	31,96*0,76+31,96*0,6	43,466
A	80	PKZ 1904-02-09-01-00	Naprawa powierzchni murów - wykucie cegieł z muru fundamentowego	szt	194,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1	Ilość podana w [szt] w zaokrągleniu do pełnej ilości	(64,82+31,96)*2+0,44	194,000
A	90	PKZ 1911-01-01-03-00	Przemurowanie z cegły pełnej, zapr trasowa - konieczność wymiany 2 szt. cegieł na 1mb muru	m ²	3,153
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		194*0,065*0,25	3,153
A	100	PKZ 1908-02-06-02-00	Wykucie spoin wap cem-wap pod nowe ospoinowanie - ściany fundamentowe	m ²	27,378
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		(64,82*0,47+31,96*0,76)*0,5	27,378
A	110	PKZ 1908-01-21-07-00	Spoinowanie zaprawą murów gładkich z cegły	m ²	27,378
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>	
		1		(64,82*0,47+31,96*0,76)*0,5	27,378

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN M I A R Y	I Ł O Ś Ć
A	120	PKZ	1904-02-09-01-00 Naprawa powierzchni murów - wykucie cegieł z odsadzki	szt	260,000
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Ilość podana w [szt] w zaokrągleniu do pełnej ilości		260,000
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			(64,82)*4+0,72		
A	130	PKZ	1911-01-01-03-00 Przemurowanie z cegły pełnej, zapr trasowa - konieczność wymiany 4 szt. cegieł na 1mb odsadzki	m ²	4,225
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			4,225
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			260*0,065*0,25		
A	140	PKZ	1908-02-06-01-00 Oczyszczenie spoin murów pod izolację - wybranie spoin piaskowych z odsadzki fundamentu i oczyszczenie powierzchni odsadzki	m ²	58,068
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			58,068
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			(64,82+31,96)*0,6		
A	150	KNR	040-02-13-01-00 Gruntowanie muru preparatem Kiesol - odsadzka	m ²	58,068
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1	Odsadzka		58,068
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			(64,82+31,96)*0,6		
A	160	KNR	040-01-03-01-00 Uszczelnienie cokołu muru licowanego w strefie przygruntowej - wykonanie fasety uszczelniającej na odsadzce	m ²	58,068
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			58,068
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			0,6*(64,82+31,96)		
A	170	KNR	040-02-13-01-00 Gruntowanie muru bez hydroizolacji - preparatem Kiesol rozcieńczonym z wodą w stosunku 1:1	m ²	69,682
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			69,682
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			(0,6+0,04+0,08)*(64,82+31,96)		
A	180	KNR	040-02-13-03-01 Wykonanie hydroizolacji emulsją Sulfatexschlamme - dwukrotnie	m ²	69,682
A	190	KNNR	N001-04-10-01-00 Umocnienie geowłókniną separującą skarpy wykopu	m ²	112,823
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			69,357
		2			43,466
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			(0,6+0,47)*64,82		
			(0,6+0,76)*31,96		
A	200	KNR	231-04-07-02-00 Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	metr	20,000
A	210	KNP	1001-12-61-03-01 Ustawienie krawężników trawnik 6x20 z wypeł spoin kat 1/2 - z rozbiórki	metr	80,000
A	220	KNNR	N001-04-12-01-00 Zasypanie wykopu przy ścianach fundamentowych warstwą kamieni wraz z dostawą na budowę - wykonanie zewnętrznego kanału osuszającego z narzutu kamiennego o śr. 5-10 cm	m ³	22,539
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			22,539
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			0,5*(64,82*0,37+31,96*0,66)		
A	230	PKZ	1902-03-08-03-00 Zasypanie wykopu gr kat IV z ukopu	m ³	32,198
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			32,198
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			54,737-22,539		
A	240	KNR	231-02-02-01-00 Nawierzchnia z otoczków, rozścielana ręcznie grub 10 cm - materiał z rozbiórki	m ²	36,066
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			36,066
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			45,082*0,8		
A	250	KNR	231-02-02-01-00 Nawierzchnia z otoczków, rozścielana ręcznie grub 10 cm - materiał nowy	m ²	10,000
A	260	KNR	221-02-18-02-00 Rozścielenie humusu na terenie płaskim ręcznie z transportem taczka	m ³	9,946
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			9,946
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			99,46*1,0*0,10		
A	270	Kalkulacja indywidualna	Ziemia urodzajna wraz z dowozem	m ³	9,946
B PRACE ZWIĄZANE Z REMONTEM CZĘŚCI COKOŁOWEJ MURÓW					
B	280	KNR	401-07-01-06-00 Odbicie na ścianach tynków - skucie tynku z części cokołowej do wys. 140cm i 157cm	m ²	148,466
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			96,126
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			(0,06+1,40)*(0,61+0,41+1,93+0,41+1,68+0,41+1,97+1,97+0,44+2,35+0,45+1,97+0,49+12,42+0,5+6,0+6,0+0,5+12,46+0,5+1,97+0,46+0,46+1,99+1,97+0,45+1,68+0,45+1,07+0,57+0,7+0,3+0,3)		
		2			52,339
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			(0,06+1,57)*(6,66+4,25+0,43+10,04+0,4+4,27+6,60-1,14+0,3+0,3)		
B	290	PKZ	1908-01-21-19-00 Czyszczenie murów gładkich - części cokołowej	m ²	148,466
B	300	PKZ	1907-03-02-03-00 Odgrzybianie 2-krotnie murów ceglanych o pow ponad 5 m ²	m ²	148,466
B	310	PKZ	1907-03-02-21-00 Oczyszczenie cegieł cokołu z resztek zaprawy tynkarskiej.	m ²	148,466

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
B	320	KNR 040-02-08-01-00	Wykonanie wzmocnienia osłabionych cegieł za pomocą preparatu krzemooorganicznego typu KSE	m ²	7,423
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 148,466*0,05		7,423
B	330	PKZ 1911-01-01-03-00	Przemurowanie z cegły pełnej, zapr trasowa - konieczność wymiany 10% cegieł w murze	m ²	14,847
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 148,466*0,10		14,847
B	340	PKZ 1908-02-06-02-00	Wykucie spoin wap cem-wap pod nowe ospoinowanie	m ²	148,466
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 148,466		148,466
B	350	PKZ 1908-01-21-07-00	Spoinowanie zaprawą murów gładkich z cegły - uzupełnienie dużych ubytków spoin (z pozostawieniem 2cm do lica cegieł)	m ²	7,423
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 148,466*0,05		7,423
B	360	PKZ 1908-01-21-19-00	Czyszczenie murów gładkich (odkurzenie)- części cokołowej	m ²	148,466
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 148,466		148,466
B	370	KNR 240-06-02-05-00	Odsolenie murów środkiem Baumit AntiSulfat	m ²	148,466
B	380	KNR 040-02-13-01-00	Gruntowanie muru bez hydroizolacji do wys. 50 cm ponad terenem - preparatem Kiesol rozcieńczonym z wodą w stosunku 1:1	m ²	55,478
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> <i>Obliczenie ilości</i> 0,55*65,84		36,212
		2	0,6*32,11		19,266
B	390	KNR 040-02-13-03-01	Wykonanie hydroizolacji emulsją Sulfatexschlamme - dwukrotnie	m ²	55,478