
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : REMONT MURU WOKÓŁ KAPLICZKI W SKRZELCZYCACH
ADRES INWESTYCJI : SKRZELCZYCE DZ. NR EW. 86
INWESTOR : GMINA PIERZCHNICA
ADRES INWESTORA : 26-015 Pierzchnica, ul. Urzędnicza 6
BRANŻA : Roboty budowlane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Aneta Sikora,
DATA OPRACOWANIA : 04.2022r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.2022r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Fundamenty	1	15
2	Mur wokół kaplicy	16	22

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Fundamenty			
1	KNR 4-04	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grubości ponad 40	m ³		
d.1	0203-08	cm na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu	m ³	19,68	
	słupki	0,5*(15,30+19,25+6,7+5,25+20,10-2*0,5)*0,6	m ³	0,22	
		0,6*0,6*0,6			
				RAZEM	19,90
2	KNR 4-04	Rozebranie murów z kamienia o grubości ponad 40 cm na zaprawie cemento-	m ³		
d.1	0201-08	wo-wapiennej powyżej terenu	m ³	36,63	
	słupki	0,5*(15,30+19,25+6,7+5,25+20,10)*1,1	m ³	0,11	
		0,6*0,6*0,3			
				RAZEM	36,74
3	KNR 2-02	Wrota z furtkami - rozebranie Rx0,4	kpl.		
d.1	1808-11		kpl.	1,00	
	analogia	1			
				RAZEM	1,00
4	kalkulacja in-	Karczowanie pni po wycince szt. 10	kpl.		
d.1	dywidualna	1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
5	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyła-	m ³		
d.1	1103-04	dowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km - wszystkie po-	m ³	56,64	
		zostałości z budowy wraz z utylizacją			
		poz.1+poz.2			
				RAZEM	56,64
6	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyła-	m ³		
d.1	1103-05	dowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpo-	m ³	56,64	
		częty 1 km			
		Krotność = 19			
		poz.1+poz.2			
				RAZEM	56,64
7	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na	m ³		
d.1	0215-06	odkład w gruncie kat.III - ziemia do rozplantowania po terenie	m ³	19,64	
		0,4*(15,30+19,25+6,7+3,55+5,25+20,10)*0,7			
				RAZEM	19,64
8	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastoso-	m ³		
d.1	0202-01	waniem pompy do betonu B25	m ³	22,13	
	słupki	0,4*(15,30+19,25+6,7+3,55+5,25+20,10-2*0,5)*0,8	m ³	0,40	
		2*0,50*0,50*0,8			
				RAZEM	22,53
9	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gład-	t		
d.1	0290-01	kie fi 6 strzemiona	t	0,07	
	słupki + star-	(1,2*(15,30+19,25+6,7+3,55+5,25+20,10)/0,25)*0,222/1000	t	0,02	
	tery	(9*1,2*6+9*1,2*3)*0,222/1000			
				RAZEM	0,09
10	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że-	t		
d.1	0290-02	browane fi 12	t	0,27	
	słupki + star-	(4*(15,30+19,25+6,7+3,55+5,25+20,10)*1,1)*0,888/1000	t	0,06	
	tery	(9*(0,8+1,1)*4)*0,888/1000			
				RAZEM	0,33
11	kalkulacja in-	Wykonanie odprowadzenia wody z terenu kapliczki - odtworzenie rury przepus-	kpl.		
d.1	dywidualna	towej pod fundamentem + rury w ścianach fundamnetu 10 szt	kpl.	1,00	
		1			
				RAZEM	1,00
12	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław	m ²		
d.1	0604-02	fundamentowych betonowych	m ²	26,24	
	analogia	0,4*(15,30+19,25+6,7+5,25+20,10-0,5*2)	m ²	0,61	
	słupki	2*0,55*0,55			
				RAZEM	26,85
13	kalkulacja in-	Dowóz ziemi - wyrównanie terenu po robotach budowlanych z niwelacją różni-	kpl.		
d.1	dywidualna	cy gruntu przy fundamentach	kpl.	1,00	
		1			
				RAZEM	1,00
14	KNR 4-01	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie	m ²		
d.1	0101-09	kat. III - spadek od muru kaplicy	m ²	500,00	
		20*25			
				RAZEM	500,00
15	kalkulacja in-	Zabezpieczenie fundamentu oraz starerów pod słupki na okres zimowy i przed	kpl.		
d.1	dywidualna	dostępem osób trzecich	kpl.	1,00	
		1			
				RAZEM	1,00
2		Mur wokół kaplicy			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	NNRNKB	Mur ogrodzenia z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - mur ogrodzenia szer. 38 cm wys. 110 cm wraz ze słupkami przybramowymi 50x50cm	m ³		
d.2	202 0136-02	wys. do 150cm	m ³	27,84	
	analogia	$0,38 \cdot (15,30 + 19,25 + 6,7 + 5,25 + 20,10) \cdot 1,1$	m ³	0,18	
	słupki	$0,5 \cdot 0,5 \cdot 0,36 \cdot 2$			
				RAZEM	28,02
17	KNR-W 2-02	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie - ściany muru i góra muru (tynk do poziomu gruntu - w tym tynk na odsłoniętej części fundamentu)	m ²		
d.2	0904-01	$(15,30 + 19,25 + 6,7 + 5,25 + 20,10) \cdot 1,2 \cdot 2$	m ²	159,84	
		$0,38 \cdot (15,30 + 19,25 + 20,10)$	m ²	20,77	
	słupki	$0,5 \cdot 0,36 \cdot 2 \cdot 4$	m ²	1,44	
				RAZEM	182,05
18	KNR 2-02	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - góra murków	m ²		
d.2	0923-04	$0,38 \cdot (15,30 + 19,25 + 6,7 + 5,25 + 20,10)$	m ²	25,31	
	słupki	$0,5 \cdot 0,5 \cdot 2$	m ²	0,50	
				RAZEM	25,81
19	KNR 2-02	Nakrywy o średniej grubości 7 cm - daszki na murze frontowym i słupkach	m ²		
d.2	0219-05	$0,44 \cdot (15,30 + 19,25 + 6,7 + 5,25 + 20,10 - 2 \cdot 0,5)$	m ²	28,86	
	analogia	$0,6 \cdot 0,6 \cdot 2$	m ²	0,72	
	słupki				
				RAZEM	29,58
20	KNR 0-17	Gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
d.2	2608-03	poz. 17+poz. 19	m ²	211,63	
	analogia				
				RAZEM	211,63
21	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami krzemianowymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.2	1505-10	poz. 17+poz. 19	m ²	211,63	
	analogia				
				RAZEM	211,63
22	KNR 2-02	Brama z furtką wys. 1,5m i szer. wrót 3.6 m stalowa ocynkowana i malowana	kpl.		
d.2	1808-11	proszkowo kuta - wzór do uzgodnienia z Inwestorem	kpl.	1,00	
	analogia	1			
				RAZEM	1,00