

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
1		Odbudowa (translokacja) zabytkowej kapliczki		
1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe		
1	KNNR-W 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²	22,397
d.1.	0601-01			
1				
2	KNNR-W 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach i schodach	m ²	1,414
d.1.	0601-02			
1				
3	KNR 4-04 0203-	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grubości 30-40 cm na zaprawie wapiennej poniżej terenu	m ³	1,043
d.1.	04			
1				
4	KNR 4-04 0201-	Rozebranie murów z kamienia o grubości 30-40 cm	m ³	4,126
d.1.	05			
1				
5	TZKINBK IV -	Ręczne rozebranie sklepień i nadproży odcinkowych lub beczkowych o grubości 1 ceg. z podporami na murach lub belkach stalowych na zaprawie wapiennej	m ²	1,708
d.1.	553			
1				
6	KNR 4-04 1002-	Przesortowanie gruzowiska	m ³	4,126
d.1.	01			
1				
7	KNR 4-04 0403-	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu w odstępach	m ²	10,080
d.1.	01			
1				
8	KNR 4-04 0403-	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m ²	10,080
d.1.	04			
1				
9	KNR 4-04 0506-	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - Usytuowanie budynku uniemożliwia dostęp osobom postronnym	m ²	10,080
d.1.	04 z.o.3.1.			
1				
10	KNR 4-04 1007-	Przygotowanie blachy ocynkowanej z rozbiórki do użytku "grzebień i krzyż"	m ²	0,850
d.1.	02			
1				
11	KNR 4-04 1006-	Przygotowanie ościeżnic z rozbiórki do użytku/odwzorowania	szt.	1,000
d.1.	01			
1				
12	KNR 4-04 1006-	Przygotowanie skrzydeł drzwiowych z rozbiórki do użytku/odwzorowania	szt.	1,000
d.1.	03			
1				
13	KNR 4-04 1103-	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 5 samochodów samowyładowczych	m ³	3,625
d.1.	03			
1				
14	KNR 4-04 1103-	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m ³	4,668
d.1.	04 1103-05			
1				
1.2	45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne		
15	KNR 2-01 0122-	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie pagórkowatym	m ³	26,456
d.1.	02			
2				
16	KNR 2-01 0126-	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²	17,638
d.1.	01			
2				
17	KNR 2-01 0217-	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,25 m ³ na odkład w gruncie kat. III	m ³	23,810
d.1.	04	Krotność = 0,9		
2				
18	KNR 2-01 0307-	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m ³	23,810
d.1.	02	Krotność = 0,1		
2				
19	KNR 2-01 0326-	Umocnienie pionowych ścian wykopów o gł. do 3 m pod obiekty specjalne w gruntach suchych kat. III-IV balami drewnianymi wraz z rozbiórką	m ²	30,240
d.1.	02			
2				
20	KNR 2-01 0229-	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³	26,456
d.1.	02	Krotność = 0,9		
2				
21	KNR 2-01 0307-	Dodatek za każde dalsze 10 m przewozu lub za każdy 1 m różnicy wysokości przy przewozie pod górę (kat. gruntu III)	m ³	26,456
d.1.	06	Krotność = 0,1		
2				
22	KNR 2-01 0307-	Dodatek za każde dalsze 10 m przewozu lub za każdy 1 m różnicy wysokości przy przewozie pod górę (kat. gruntu III)	m ³	26,456
d.1.	06	Krotność = 0,1		
2				
23	KNR-W 2-01	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m ³ wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu I-IV	m ³	8,818
d.1.	0410-01			
2				
24	KNR-W 2-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów	m ³	17,638
d.1.	0409-01			
2				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
25 d.1. 2	KNR-W 2-01 0609-08	Zasypanie wykopu z mieszanki 65 % żwiru 35 % piasku w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³	11,871
26 d.1. 2	KNR 2-01 0517- 03	Wypełnienie przestrzeni gliną	m ³	0,268
1.3	45262311-4	FUNDAMENTY, ŚCIANY ŻELBETOWE		
27 d.1. 3	KNR 2-31 0103- 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	17,638
28 d.1. 3	KNR 2-31 0114- 01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	17,638
29 d.1. 3	KNR 2-31 0114- 02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10	m ²	17,638
30 d.1. 3	KNR AT-04 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m ²	15,851
31 d.1. 3	KNR 2-31 0106- 03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grub.po zagęszcz.	m ²	17,638
32 d.1. 3	KNR 2-31 0106- 04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = -1	m ²	17,638
33 d.1. 3	KNR 2-02 0609- 02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt XPS gr 20 cm poziome na zaprawie	m ²	5,079
34 d.1. 3	KNR 2-02 0286- 01	Fundamenty - płyta dolna - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0,968
35 d.1. 3	KNR 2-02 0207- 01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	3,591
36 d.1. 3	KNR 2-02 0207- 07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 17	m ²	1,273
37 d.1. 3	KNR 2-02 0207- 07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 37	m ²	2,318
38 d.1. 3	KNR-W 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych	m ²	13,335
39 d.1. 3	KNR-W 2-02 0604-08	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych z papy termozgrzewalnej - pierwsza warstwa	m ²	6,151
40 d.1. 3	KNR-W 2-02 0604-09	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych z papy termozgrzewalnej - druga i następna warstwa	m ²	4,737
41 d.1. 3	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie fundamentów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - poziome	m ²	13,335
1.4	45262310-7	STAŁ ZBROJENIOWA		
42 d.1. 4	KNR 2-02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - pręty żebrowane fi 8 - fi 14 - ściany fundamentowe	t	0,160
43 d.1. 4	KNR 2-02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - pręty żebrowane fi 8 - fi 14 - płyta fundamentowa	t	0,098
1.5	45262500-6	Roboty murarskie i murowe strop		
44 d.1. 5	KNR 2-02 0102- 03	Ściany przyziemia i pięter z kamienia miękkiego lub średniotwardego Uwaga! Do kalkulacji przyjęto 50% odzysk kamienia	m ³	3,292
45 d.1. 5	KNR 19-01 0305-02	Ściany budynków z cegieł budowlanych na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1 1/2 cegły - na wysokości gzymsu	m ³	0,209
46 d.1. 5	KNR 2-02 0119- 01	Gzymsy z cegieł pełnych 6*25cm Krotność = 2	m	7,140
47 d.1. 5	KNR 2-02 0119- 01	Gzymsy z cegieł pełnych 6*25cm Krotność = 2	m	4,760
48 d.1. 5	KNR AT-17 0106-01	Fazowanie elementów gzymsu z cegły o grubości do 15 cm	m ²	1,190

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
49 d.1. 5	KNR 19-01 0305-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł budowlanych na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1 cegły	m ³	0,268
50 d.1. 5	KNR 19-01 0422-01	Krażyny do deskowań łukowych i sklepień z dwóch warstw desek o rozpiętości do 2,0 m - narysowanie	m	1,320
51 d.1. 5	KNR 19-01 0422-02	Krażyny do deskowań łukowych i sklepień z dwóch warstw desek o rozpiętości do 2,0 m - wykonanie	m	1,320
52 d.1. 5	KNR 19-01 0422-03	Krażyny do deskowań łukowych i sklepień z dwóch warstw desek o rozpiętości do 2,0 m - ułożenie	m	1,320
53 d.1. 5	KNR 19-01 0422-04	Krażyny do deskowań łukowych i sklepień z dwóch warstw desek o rozpiętości do 2,0 m - demontaż	m	1,320
54 d.1. 5	KNR 19-01 0319-07	Stropy łukowe, łęki z cegieł budowlanych	m ³	0,187
55 d.1. 5	NNRNKB 202 0420-01	(z.II) deskowanie stropu z tarcicy nasyczonej	m ²	1,450
1.6 45421000-4 Stolarka drzwiowa				
56 d.1. 6	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt.	1,000
57 d.1. 6	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic zgodnie z PT (z obu stronnymi elementami maskującymi) - ościeżnice wykonane/odtworzone przy użyciu możliwie największego wykorzystania elementów ościeżnicy <i>ościeżnica</i>	m ²	1,800
58 d.1. 6	KNNR 2 1104-05	Montaż skrzydeł drzwiowych zewnętrznych wykończonych szklonych - drzwi wykonane/odtworzone przy użyciu możliwie największego wykorzystania elementów drzwi istniejących	m ²	1,530
1.7 45432100-5 Podłoga i posadzki				
59 d.1. 7	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii kubelkowej	m ²	3,806
60 d.1. 7	KNR-W 2-01 0609-10	Wypełnienie przestrzeni fundamentowej tłucznem	m ³	0,789
61 d.1. 7	KNR 2-11 0101-01	Drenowanie wykonywane ręcznie, średnica rurek 5.0 cm (rurki z NPCW)	m	23,040
62 d.1. 7	KNR 2-31 0205-01 kalk. własna	Nawierzchnia "brukowa" z piaskowca z zasypką fug kłińcem zgodnie z PT	m ²	1,673
63 d.1. 7	KNR 2-31 0205-01 kalk. własna	Nawierzchnia "brukowa" z piaskowca z zasypką fug kłińcem zgodnie z PT	m ²	1,673
64 d.1. 7	KNR AT-26 0304-05 analogia	Impregnacja powierzchni preparatami płynnymi - ręcznie	m ²	1,673
1.8 45410000-4 Tynki				
65 d.1. 8	KNR AT-40 0301-02	Obrzutka na ścianach całopowierzchniowa nakładana ręcznie	m ²	10,900
66 d.1. 8	KNR AT-40 0302-02	Tynki renowacyjne na ścianach wykonywane ręcznie, średni stopień zasolenia podłoża, warstwy 1 + 1,5 cm	m ²	10,900
67 d.1. 8	KNR 2-02 0910-01	Tynki tzw "pływające" wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²	13,164
68 d.1. 8	TZKNBK VIII 01-02	Tynki wapienno-piaskowe o powierzchni do 5 m ² z przygotowaniem zaprawy zgodnie z PT	m ²	7,810
69 d.1. 8	KNR 2-02 0910-03 kalk. własna	Tynki tzw "pływające" wykonywane ręcznie na ościeżach o szerokości do 30 cm	m ²	0,552
70 d.1. 8	KNR 2-02 0916-02	Profile ciążnione o szerokości w rozwinięciu do 15 cm	m	4,760
71 d.1. 8	KNR 2-02 0916-04	Zewnętrzne profile ciążnione szlachetne o szerokości w rozwinięciu do 25 cm	m	7,140
1.9 45442100-8 Malowanie				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
72 d.1. 9	TZKNBK XV 0103-01	Pobielenie powierzchni otynkowanych - jednokrotnie	m ²	1,414
73 d.1. 9	TZKNBK XV 0103-02	Pobielenie powierzchni otynkowanych z dodaniem koloru i zagruntowaniem - dwukrotnie	m ²	1,414
74 d.1. 9	TZKNBK XV 0103-01	Pobielenie powierzchni otynkowanych - jednokrotnie	m ²	22,397
75 d.1. 9	TZKNBK XV 0103-02	Pobielenie powierzchni otynkowanych z dodaniem koloru i zagruntowaniem - dwukrotnie	m ²	22,397
1.10	45261000-4	Konstrukcje drewniane, dach		
76 d.1. 10	KNR-W 2-02 0406-02	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0,075
77 d.1. 10	KNR-W 2-02 0407-02	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0,015
78 d.1. 10	KNR-W 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - belka kalenicowa jak istniejąca	m ³ drew.	0,047
79 d.1. 10	KNR-W 2-02 0408-02	Kleszcze /jętki w kalenicy- przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (zgodnie ze specyfikacją drewna)	m ³	0,017
80 d.1. 10	KNR-W 2-02 0408-05	Krokwie - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,113
81 d.1. 10	NNRNKB 202 0420-01	(z.II) deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²	10,080
82 d.1. 10	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²	10,080
83 d.1. 10	NNRNKB 202 0527-03	(z.IV) Pokrycie dachów o pow. do 100 m2 blachą o pow. arkuszy do 1.00 m2 na rąbek podwójny	m ²	10,080
84 d.1. 10	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	m ²	3,581
85 d.1. 10	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	m ²	0,680
1.11	45111291-4	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu		
86 d.1. 11	KNR 2-31 0114- 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	4,264
87 d.1. 11	KNR 2-31 0205- 01 kalk. własna	Nawierzchnia " brukowa" z piaskowca z zasypką fug kłińcem zgodnie z PT	m ²	0,425
88 d.1. 11	KNR 2-31 0205- 03 kalk. własna	Nawierzchnia z ciosów pisakowca układanych pionowo o gr. 15 cm	m ²	3,839
89 d.1. 11	KNR 2-31 0205- 03 kalk. własna	Schody kamienne z ciosów kamiennych	m ²	3,839
90 d.1. 11	KNR 2-31 0114- 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	1,143
91 d.1. 11	KNR-W 2-02 2128-04 kalk. własna	Stopnie blokowe proste o przekroju elementów do 0.10 m2 - skały osadowe	elem.	8,000
92 d.1. 11	KNR AT-26 0304-05 analogia	Impregnacja powierzchni preparatami płynnymi - ręcznie	m ²	3,465
Razem dział: Odbudowa (translokacja) zabytkowej kapliczki				
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT				