

## Przedmiar robót

Obiekt	Kanalizacja ruchu turystycznego obszarów chronionych i przyrodniczo cennych w gminie Ruciane-Nida. Budowa wiaty na planie czworokąta – 1 kpl.
Kod CPV	45212140-9 - Obiekty rekreacyjne
Lokalizacja	Osiniak Obręb Osiniak Gmina Ruciane-Nida, dz. nr 119/4, 116.
Inwestor	Gmina Ruciane - Nida, ul. Aleja Wczasów 4, 12-220 Ruciane - Nida.
Biuro kosztorysowe	Biuro Kosztorysowe PROJEKTOR mgr inż. Renata Kuczyńska, ul. Noniewicza 85c, 16-400 Suwałki

## Tabela przedmiaru robót

Kanalizacja ruchu turystycznego obszarów chronionych i przyrodniczo cennych w gminie Ruciane-Nida. Budowa wiaty na planie czworokąta – 1 kpl.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			<b>Wiaty na planie czworokąta - 1 kpl.</b> <b>Kod CPV: 45212140-9</b>		
			<b>1. Roboty ziemne i fundamentowe.</b> <b>Kod CPV: 45212140-9</b>		
1	KNR 2-01 0217/02	D.02.01.01.	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m <sup>3</sup>  1,5*1,0*1,9*2+2,3*0,4*0,5	m3	6,16
			razem	m3	6,16
2	KNR 2-02 1101/01	ST-B.07.00	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego. Beton C8/10  1,35*0,5*2*0,1	m3	0,14
			razem	m3	0,14
3	KNR 2-02 0201/01	ST-B.02.00	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu. Beton C20/25.  (0,3*1,15*1,8)*2	m3	1,24
			razem	m3	1,24
4	KNR 2-02 0210/02	ST-B.02.00	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 10 z ręcznym układaniem betonu. Beton C20/25..  (0,25*0,4*2,30)	m3	0,23
			razem	m3	0,23
5	KNR 2-02 0290/01	ST-B.03.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli  3,74/1000	t	0,004
			razem	t	0,004
6	KNR 2-02 0290/02	ST-B.03.00	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej w elementach budynków i budowli  17,83/1000	t	0,02
			razem	t	0,02
7	KNR 2-02 1218/03	ST-B.03.00	Wsporniki ramienne ze stali okrągłej. Kotwy M16 o dł. 70cm	szt	8
8	KNR 2-01 0320/02	D.02.01.01.	Zасыpywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m  1,5*1,0*1,9*2+2,3*0,4*0,5 -0,14 -1,24 -0,23	m3 m3 m3	6,16 -0,14 -1,24 -0,23
			razem	m3	4,55
9	KNR 2-01 0236/03	D.02.01.01.	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami  1,5*1,0*1,9*2+2,3*0,4*0,5 -0,14 -1,24 -0,23	m3 m3 m3 m3	6,16 -0,14 -1,24 -0,23
			razem	m3	4,55
			<b>2. Roboty konstrukcyjne.</b> <b>Kod CPV: 45212140-9</b>		
10	KNR 2-23 0309/07	ST-B.03.00	Osadzenie ramek do pokrywek na tuleje. Poz zastępcza -Jarzma do mocowania słupów wiaty, ocynkowane z blachy o gr. 8mm o wys. 30cm na słup okrągły fi16, mocowane do ławy fundamentowej i śrubami M10 do słupa drewnianego. Zgodnie z rys. A5, K6.	szt	2
11	KNR 2-02 0407/06	ST-B.05.00	Słupy o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm <sup>2</sup> w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Słupki fi 16cm z tarcicy struganej impregnowanej. Klasa drewna C24.  (0,08*0,08*3,14)*3,01*2	m3	0,12
			razem	m3	0,12
12	KNR 2-02 0407/05	ST-B.05.00	Słupy o długości ponad 2m i przekroju do 180cm <sup>2</sup> w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Słupki 12x12cm z tarcicy struganej impregnowanej.  0,12*0,12*2,5*4 0,12*0,12*0,78*4	m3 m3	0,14 0,04

## Tabela przedmiaru robót

Kanalizacja ruchu turystycznego obszarów chronionych i przyrodniczo cennych w gminie Ruciane-Nida. Budowa wiaty na planie czworokąta – 1 kpl.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m3	0,18
13	KNR 2-02 0406/04	ST-B.05.00	Ramy górne i płatwie o długości do 3m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Płatwie 12x18cm z tarcicy struganej impregnowanej.  (0,12*0,18)*3,68*3	m3	0,24
			razem	m3	0,24
14	KNR 2-02 0408/03	ST-B.05.00	Krokwie zwykłe o długości do 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Krokwie 8x16cm z tarcicy struganej impregnowanej.  (0,08*0,18)*1,725*12	m3	0,3
			razem	m3	0,3
15	KNR 2-02 0408/01	ST-B.05.00	Miecze i zastrzały o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Miecze 10x10cm z tarcicy struganej impregnowanej.  (0,1*0,1*1,125)*4 (0,1*0,1*0,715)*2	m3	0,05
				m3	0,01
			razem	m3	0,06
16	KNR 2-02 0408/01	ST-B.05.00	Miecze i zastrzały o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Miecze 8x8cm z tarcicy struganej impregnowanej.  (0,08*0,08)*0,785*4 (0,08*0,08)*0,716*8 (0,08*0,08)*1,035*4	m3	0,02
				m3	0,04
				m3	0,03
			razem	m3	0,09
17	KNR 2-02 0408/02	ST-B.05.00	Kleszcze o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Kleszcze 4x10cm z tarcicy struganej impregnowanej.  (0,04*0,1)*1,5*4 (0,04*0,1)*1,765*4	m3	0,02
				m3	0,03
			razem	m3	0,05
18	KNR 2-02 0409/06	ST-B.05.00	Wiatrownice w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Wiatrownice i okapy 4x18cm i 2,5x10cm z tarcicy struganej impregnowanej.  (0,04*0,18)*1,725*4 (0,025*0,1)*3,68*2	m3	0,05
				m3	0,02
			razem	m3	0,07
19	KNR 2-02 0409/03	ST-B.05.00	Nadbitki w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej. Stojak z klinów drewnianych z otworami. Rys. A5, K6  1,15*0,3*0,12*2	m3	0,08
			razem	m3	0,08
20	KNR 2-02 0410/01	ST-B.05.00	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 2,5cm z tarcicy struganej impregnowanej.  (1,725+1,725)*3,76	m2	12,97
			razem	m2	12,97
21	KNR 2-02 0501/02	ST-B.06.00	Pokrycie dwuwarstwowe dachów na podłożu drewnianym papą asfaltową na tekturze, izolacyjną  (1,725+1,725)*3,76	m2	12,97
			razem	m2	12,97
22	KNR 2-02 0410/03	ST-B.06.00	Ołaczenie połaci dachowych łatami 40x50mm w rozstawie 16-24cm i kontrłaty 30x40mm.  (1,725+1,725)*3,76	m2	12,97
			razem	m2	12,97
23	NNRNKB 6 0541/01	ST-B.06.00	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm  (1,73*2*2+3,76*2)*0,25	m2	3,61
			razem	m2	3,61
24	KNR 0-15 0524/01	ST-B.06.00	Pokrycie dachów dachówką holenderką esówką cementową barwioną  (1,725+1,725)*3,76	m2	12,97
			razem	m2	12,97

**Tabela przedmiaru robót**

Kanalizacja ruchu turystycznego obszarów chronionych i przyrodniczo cennych w gminie Ruciane-Nida. Budowa wiaty na planie czworokąta – 1 kpl.

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
25	KNR 2-02 0129/04	ST-B.05.00	Montaż stopni schodowych osadzonych dwoma końcami. Poz. zastępcza - siedziska z tarcicy struganej impregnowanej gr 5cm i wymiarach 35cm x 248cm	szt	2
26	KNR 2-02 0129/04	ST-B.05.00	Montaż stopni schodowych osadzonych dwoma końcami. Poz zastępcza - stół z tarcicy struganej impregnowanej gr 5cm i wymiarach 80cm x 316cm	szt	1