

## Przedmiar robót

### ROBOTY BUDOWLANE

Do Przedmiaru Robót korektę wprowadzono dnia 23.07.2014 r

Data: 2013-12-27

Budowa: NAWIERZCHNIE DROGOWE

Kody CPV: 45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

Obiekt: GMINNY ZESPÓŁ SZKÓŁ W KAZIMIERZU DOLNYM SZKOŁA PODSTAWOWA I GIMNAZJUM Z  
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

Zamawiający: GMINA KAZIMIERZ DOLNY 24-120 KAZIMIERZ DOLNY UL.SENATORSKA 5

Jednostka opracowująca kosztorys: ARCHISTUDIO STUDNIAREK + PILINKIEWICZ 40-043 KATOWICE UL.JORDANA 14/9

Kosztorys opracowali:

Iwona Kozubska, .....

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE .</b>			
1 KNR 231/511/3 (1) Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej typu :bruk rzymski z wykorzystaniem do ponownej zabudowy w tym sieci wod.kan na terenie dróg publicznych 206,28 m2 chodniki na terenie dróg publicznych 139,91 m2      442,98 = 0,000000 = 442,980000 443	443		m2
2 KNR 231/813/1 Rozebranie krawężników, betonowych 15x30-cm	138		m
3 KNR 231/813/2 Rozebranie krawężników, betonowych 20x30-cm na podsypce piaskowej	104		m
4 KNR 231/815/2 Rozebranie chodników z płyt betonowych .	39		m2
5 KNR 231/814/2 Rozebranie obrzeży betonowych 8x25-cm	6		m
6 KNR 231/818/6 Rozebranie barier drogowych U-12	11		m
7 KNR 231/818/8 Rozebranie słupków do znaków	2		szt
<b>2 ODWÓZ GRUZU .</b>			
8 KNR 401/108/19 Wywóz samochodami samowyładowczymi do 1-km, gruz z konstrukcji żelbetowych i żwirobotonowych 12,45+2,75+0,12+0,50 = 15,820000 15,82	15,82		m3
9 KNR 401/108/20 Wywóz samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1-km do 10 km	15,82	9	m3
10 Opłata za przyjęcie gruzu na składowisku	15,82		m3
<b>3 ODBUDOWA NAWIERZCHNI PO ROBOTACH WOD-KAN.NA ULICY LUBELSKIEJ I SZKOLNEJ.</b>			
11 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszywa łamanego 31,5/63 grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm	67		m2
12 KNR 231/114/6 Podbudowy z kruszywa łamanego 31,5/63 dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości do 30 cm	67	15	m2
13 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 , grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm	87		m2
14 KNR 231/114/8 Podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości do 30 cm	87	22	m2
15 KNR 231/511/3 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka pochodząca z rozbiórki	106		m2
<b>4 POSZERZENIE ULICY SZKOLNEJ WRAZ Z PLACEM POŻAROWYM .</b>			
16 KNR 231/101/1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm	91		m2
17 KNR 231/101/2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5-cm głębokości do 71 cm	91	10,5	m2
18 KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15-cm	521		m2
19 KNR 201/126/2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za każde dalsze 5-cm grubości do 25 cm	521	2	m2
20 KNR 201/233/1 Rozplantowanie humusu na działce gminnej .	521		m2
21 KNR 201/235/2 (1) Wykonanie nasypu pod plac pożarowy-możliwe wykorzystanie materiału z rozbiórek .	626		m3
22 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 , grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm	329		m2
23 KNR 231/114/8 Podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości do 30 cm	329	22	m2
24 KNR 201/510/1 Humusowanie i obsianie nawierzchni mieszanką traw , przy grubości warstwy humusu 5-cm	329		m2
25 KNR 231/511/3 (1) Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka pochodząca z rozbiórki-poszerzenie jezdni ulicy Szkolnej.	151,60		m2
26 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 , grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm-poszerzenie jezdni ulicy Szkolnej.	140		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
27 KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości do 30 cm-poszerzenie jezdni ulicy Szkolnej.	140	22	m2
28 KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszywa łamanego 31,5/63 grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm	129		m2
29 KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszywa łamanego 31,5/63 dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości do 30 cm	129	15	m2
30 KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka pochodząca z rozbiórki-odbudowa nawierzchni chodnika ulicy Szkolnej.	139		m2
31 KNR 231/114/7	Odbudowa nawierzchni chodnika ulicy Szkolnej przed elewacją szkoły podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego 0/31,5 grub 8 cm	139		m2
32 KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości do 15 cm	139	7	m2
33 KNR 231/104/1	Odbudowa nawierzchni chodnika ulicy Szkolnej przed elewacją szkoły, warstwa odsączająca z piasku grub 10 cm	139		m2
34 KNR 231/104/2	Warstwy odsączające, dodatek za każdy 1-cm zagęszczenia do 15 cm	139	5	m2
35 KNR 6/403/4	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 20x30-cm, ława betonowa,obramowanie jezdni ulicy Szkolnej i Lubelskiej	101		m
36 KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	57,0		m
<b>5 PRACE NAWIERZCHNIOWE - TEREN SZKOŁY</b>				
37 KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	773		m2
38 KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw,0831,5 warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm	773		m2
39 KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości do 15 cm	773	7	m2
40 KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm	773		m2
41 KNR 231/114/6	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości do 20 cm	773	5	m2
42 KNR 231/105/1	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3-cm-mrozoodporna	773		m2
43 KNR 231/105/2	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1-cm grubości warstwy do 35 cm	773	32	m2
44 KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	42,0		m2
45 KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm-chodnik	299,5		m2
46 KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości do 15 cm	299,5	7	m2
47 KNR 231/105/1	Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3-cm-mrozoodporna	299,5		m2
48 KNR 6/403/3	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30-cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa-obramowanie jezdni ul.Szkolnej i Lubelskiej	5		m
49 KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe,25x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	239		m
50 Opaska z kruszywa naturalnego-żwir 10/20 o grubości 15 cm na geowłókninie		24		m2
51 KNR 231/104/1	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu-10-cm	24		m2
52 KNR 231/104/2	Warstwy odsączające, w korycie i na poszerzeniach, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy 1-cm zagęszczenia do 35 cm	24	25	m2
53 KNR 231/502/4	Ułożenie nawierzchni z płyt betonowych Jadar Megan 60*90 grub 8 cm na podsypce grysowej grub 4 cm	257,50		m2