

## **Przedmiar robót do projektu nr 6284**

„Opracowanie dokumentacji wykonawczej i budowlano-wykonawczej dla zadań remontowych i zadania inwestycyjnego zgłoszonych w ramach Dąbrowskiego Budżetu Partycypacyjnego”

Obiekt	ZADANIE NR 10 – Remont nawierzchni chodnika przy ul. Szkolnej od 1 do 10
Inwestor	GMINA DĄBROWA GÓRNICZA 41-300 DĄBROWA GÓRNICZA, UL. GRANICZNA 21
Wykonawca	Biuro Projektowo- Realizacyjne INWESTPROJEKT Sp. z o.o. ,ul. Majakowskiego 37, 41-300 Dąbrowa Górnica

## Przedmiar

ZADANIE NR 10 – Remont nawierzchni chodnika przy ul. Szkolnej od 1 do 10

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. Prace przygotowawcze</b>				
1	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych Nr ST: D.01.07.  160+42,6+24,30+6,50+30,0+87,0+23,0	m2	373,4
		razem	m2	373,4
2	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.07.  Najazdowy 12,50+5,40+6,40+5,60+12,20+7,0 Drogowy 10,4+18,25+31,0+4,30+17,60+26,65+9,65	m	49,1
			m	117,85
		razem	m	166,95
3	KNR 2-31 0814/01	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej Nr ST: D.01.07.  Obrzeża 1,6+13,0+21,8+7,0+8,30+3,80*2+23,50+6,0+1,0*2+2,80*2+11,20	m	107,6
		razem	m	107,6
4	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu Nr ST: D.01.07.  Najazdowy (12,50+6,40+5,60+12,20+7,0)*0,2*0,30 Drogowy (10,4+18,25+31,0+4,30+17,60+26,65+9,65)*0,20*0,30 Obrzeża (1,6+13,0+21,8+7,0+8,30+3,80*2+23,50+6,0+1,0*2+2,80*2+11,20)*0,10*0,20	m3	2,622
			m3	7,071
			m3	2,152
		razem	m3	11,845
5	KNNR 5 0701/03	Ręczne kopanie rowów w gruncie kategorii IV Nr ST: D.01.07.  (7,5+9,8)*0,6*0,5 (4,0+5,20)*0,6*0,5 (5,0+6,0)*0,6*0,5 (4,2*2)*0,6*0,5 (7,5*2)*0,6*0,5 (5,0*2+5,6)*0,6*0,5	m3	5,19
			m3	2,76
			m3	3,3
			m3	2,52
			m3	4,5
			m3	4,68
		razem	m3	22,95
6	KNR-W 4-01 0109/07	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii IV Nr ST: D.01.01.	m3	22,95
7	KNR-W 4-01 0109/08 (dopłata 9x)	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km Nr ST: D.01.01.	m3	22,95
8	KNR 2-31 0803/03	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - pas 50cm wzdłuż projektowanych nawierzchni Nr ST: D.01.07.  166*0,5	m2	83
		razem	m2	83
9	KNR 2-31 0803/04 (dopłata 2x)	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 3cm Nr ST: D.01.07.	m2	83
10	KNR-W 2-01 0201/12	Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1km Nr ST: D.01.01.  170*0,35 230*0,30	m3	59,5
			m3	69
		razem	m3	128,5
11	KNR-W 2-01 0210/02 (dopłata 8x)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0209 oraz 0230-0232 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi 5-10t po terenie lub drogach gruntowych kategorii III-IV Nr ST: D.01.01.	m3	128,5
12	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km Nr ST: D.01.01.  373,4*0,06 166,45*0,15*0,30 107,6*0,06*0,20 11,845 83*0,06	m3	22,404
			m3	7,49
			m3	1,291
			m3	11,845
			m3	4,98
		razem	m3	48,01
13	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 9x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Nr ST: D.01.01.	m3	48,01
<b>2. Prace projektowe</b>				
1	KNNR 5 0706/02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6m Nr ST: D.01.09.		

## Przedmiar

ZADANIE NR 10 – Remont nawierzchni chodnika przy ul. Szkolnej od 1 do 10

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(7,5+9,8)	m	17,3
		(4,0+5,20)	m	9,2
		(5,0+6,0)	m	11
		(4,2*2)	m	8,4
		(7,5*2)	m	15
		(5,0*2+5,6)	m	15,6
		razem	m	76,5
2	KNNR 5 0705/01	Zabezpieczenie kolidujących instalacji elektrycznych i teletechnicznych zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez użytkowników Nr ST: D.01.09.	m	76,5
3	KNR 5-02 0312/06	Ułożenie taśmy ostrzegawczej Nr ST: D.01.09.	km	0,077
4	KNNR 5 0702/05	Mechaniczne zasypywanie rowów piaskiem ( zakup) wraz z zagęszczeniem Nr ST: D.01.09.		
		22,95-76,5*0,5*0,1	m3	19,125
		razem	m3	19,125
5	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV Nr ST: D.01.01.		
		(213,4+160)*1,05	m2	392,07
		razem	m2	392,07
6	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki, obrzeża Nr ST: D.01.04.		
		Drogowy (10,4+18,25+31,0+4,30+17,60+26,65+9,65)*0,20*0,30	m3	7,071
		Obrzeża (1,6+13,0+21,8+7,0+8,30+3,80*2+23,50+6,0+1,0*2+2,80*2+11,20)*0,10*0,20	m3	2,152
		Najazdowy (12,50+4,70*2+1,70*10+5,40+6,40+5,60+12,20+7,0)*0,2*0,30	m3	4,53
		razem	m3	13,753
7	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.04.		
		Najazdowy (12,50+4,70*2+1,70*10+5,40+6,40+5,60+12,20+7,0)	m	75,5
		razem	m	75,5
8	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.04.		
		Drogowy (10,4+18,25+31,0+4,30+17,60+26,65+9,65)	m	117,85
		razem	m	117,85
9	KNR 2-31 0407/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Nr ST: D.01.04.		
		Obrzeża (1,6+13,0+21,8+7,0+8,30+3,80*2+23,50+6,0+1,0*2+2,80*2+11,20)	m	107,6
		razem	m	107,6
10	KNR 9-11 0101/01	Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatką na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem mechanicznym Nr ST: D.01.01.		
		(213,4+160)*1,05	m2	392,07
		razem	m2	392,07
11	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm ( wsumie 10cm ) Nr ST: D.01.02.		
		(213,4+160)	m2	373,4
		razem	m2	373,4
12	KNR 2-31 0114/02 (potrącenie 10x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D.01.02.	m2	373,4
13	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm ( wsumie 20cm ) Nr ST: D.01.02.	m2	160
14	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D.01.02.	m2	160
15	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm Nr ST: D.01.02.	m2	213,4
16	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.03.		
		160	m2	160
		razem	m2	160
17	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.03.		

## Przedmiar

ZADANIE NR 10 – Remont nawierzchni chodnika przy ul. Szkolnej od 1 do 10

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		42,6+24,30+6,50+30,0+87,0+23,0	m2	213,4
		razem	m2	213,4
		<b>3. Prace odtworzeniowe</b>		
1	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego BA 0/25mm o grubości po zagęszczeniu 3cm Nr ST: D.01.03.	m2	83
2	KNR 2-31 0310/06 (dopłata 2x)	Nawierzchnia z warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego BA 0/25mm - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu Nr ST: D.01.03.	m2	83
3	KNR 2-21 0202/02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim zadarnionym w gruncie kategorii III Nr ST: D.01.08.		
		49+ 24+81,0+31+18,5+5,50	m2	209
		razem	m2	209
4	KNR 2-21 0218/01	Ręczne rozścielenie z przerzutem ziemi urodzajnej gr. 5cm na terenie płaskim (zakup) Nr ST: D.01.08.		
		209*0,05	m3	10,45
		razem	m3	10,45
5	KNR 2-21 0401/02	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia w gruncie kategorii III Nr ST: D.01.08.	m2	209