

## **Przedmiar robót do projektu nr 6280**

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

Obiekt	ZADANIE NR 6 – Wymiana nawierzchni drogi dojazdowej wraz z parkingiem przy pawilonie w ulicy Zwycięstwa 91
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 6 – Wymiana nawierzchni drogi dojazdowej wraz z parkingiem przy pawilonie w ulicy Zwycięstwa 91

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. Prace przygotowawcze</b>				
1	KNR 2-31 0803/03	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm Nr ST: D.01.07.  684	m2	684
		razem	m2	684
2	KNR 2-31 0803/04 (dopłata 7x)	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 3cm Nr ST: D.01.07.	m2	684
3	KNR 2-31 0815/05	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt żelbetowych na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.07.  316	m2	316
		razem	m2	316
4	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.07.  105	m	105
		razem	m	105
5	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu Nr ST: D.01.07.  105*0,2*0,3	m3	6,3
		razem	m3	6,3
6	KNNR 5 0701/03	Ręczne kopanie rowów w gruncie kategorii IV Nr ST: D.01.01.  (24,0+1,50+9,0+5,50)*0,5*0,6	m3	12
		razem	m3	12
7	KNR-W 4-01 0109/07	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii IV Nr ST: D.01.01.	m3	12
8	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	12
9	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.  10*0,5	m2	5
		razem	m2	5
10	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	5
11	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.  Chodnik (316)*0,29-(316*0,15) Jezdnia 775,0*0,46-684*0,10 Pyty ażurowe 136,0*0,46	m3	44,24
			m3	288,1
			m3	62,56
		razem	m3	394,9
12	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	394,9
13	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km Nr ST: D.01.01.  684*0,1 316*0,15 105*0,15*0,0 6,3 5*0,05	m3	68,4
			m3	47,4
			m3	0
			m3	6,3
			m3	0,25
		razem	m3	122,35
14	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 9x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Nr ST: D.01.01.	m3	122,35
<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.  (24,0+1,50+9,0+5,50)	m	40
		razem	m	40

## Przedmiar

ZADANIE NR 6 – Wymiana nawierzchni drogi dojazdowej wraz z parkingiem przy pawilonie w ulicy Zwycięstwa 91

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	KNNR 5 0705/01	Zabezpieczenie kolidujących instalacji elektrycznych i teletechnicznych zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez użytkowników Nr ST: D.01.09.	m	40
3	KNR 5-02 0312/06	Ułożenie taśmy ostrzegawczej Nr ST: D.01.09.	km	0,04
4	KNNR 5 0702/05	Mechaniczne zasypywanie rowów piaskiem ( zakup) wraz z zagęszczeniem Nr ST: D.01.09.  (24,0+1,50+9,0+5,50)*0,5*0,6 (24,0+1,50+9,0+5,50)*0,5*0,1	m3 m3 razem m3	12 2 14
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.  Chodnik 316*1,05 Jezdnia 775,0*1,05 Pyty ażurowe 136,0*1,05	m2 m2 m2 razem m2	331,8 813,75 142,8 1.288,35
6	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki, obrzeża Nr ST: D.01.04.  Najazdowy (31,50+6,0+8,7+9,90*2+4,50+30,5+8,50+17,50+5,0+13,0+6,50+3,50)*0,2*0,3 Krawężnik (5,0+2,50+3,0+5,0+4,50+4,0+2,50+2,0+2,0+7,50+7,0+5,0*2+12,5+5,0*4+7,5)*0,2*0,3 Obrzeża (41,0+12,8+3,0+18,50+7,0+28+2,50)*0,10*0,10	m3 m3 m3 razem m3	9,3 5,7 1,128 16,128
7	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.04.  Najazdowy (31,50+6,0+8,7+9,90*2+4,50+30,5+8,50+17,50+5,0+13,0+6,50+3,50)	m razem m	155 155
8	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.04.  Krawężnik (5,0+2,50+3,0+5,0+4,50+4,0+2,50+2,0+2,0+7,50+7,0+5,0*2+12,5+5,0*4+7,5)	m razem m	95 95
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 (41,0+12,8+3,0+18,50+7,0+28+2,50)	m razem m	112,8 112,8
10	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm ( wsumie 10cm ) Nr ST: D.01.02.	m2	316
11	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	316
12	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm ( wsumie 10cm) Nr ST: D.01.02.	m2	316
13	KNR 2-31 0114/06 (potrącenie 5x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D.01.02.	m2	316
14	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm kolorowej, układane na podspyce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.03.	m2	316
15	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm ( wsumie 15cm ) Nr ST: D.01.02.	m2	775
16	KNR 2-31 0114/02 (potrącenie 5x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D.01.02.	m2	775
17	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm ( wsumie 20cm ) Nr ST: D.01.02.	m2	775
18	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	775
19	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej z żółtym wzorem, układane na podspyce cementowo-piaskowej Nr ST: D.01.03.	m2	775
20	KNR 2-31 0114/01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm ( wsumie 16cm ) Nr ST: D.01.02.	m2	136
21	KNR 2-31 0114/02 (potrącenie 4x)	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm Nr ST: D.01.02.	m2	136
22	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm Nr ST: D.01.02.	m2	136

**Przedmiar**

ZADANIE NR 6 – Wymiana nawierzchni drogi dojazdowej wraz z parkingiem przy pawilonie w ulicy Zwycięstwa 91

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła Nr ST: D.01.04.  40,5*0,4*0,25	m3	4,05
		razem	m3	4,05
24	KNR 2-31 0509/01	Place i zatoki postojowe z płyt ażurowych 100x75x10cm na podsypce piaskowej gr 3cm z zasypką kłincem gr 3cm Nr ST: D.01.11.  Miejsca postojowe - jomb 136	m2	136
		razem	m2	136
25	KNR K-48 0101/03	Odwodnienie liniowe standardowe korytka KS200 o wymiarach 260x275x1000mm - elementy korytkowe z rusztem żeliwnym szczelinowy klasa obciążenia D400 Nr ST: D.01.06.	m	40,5
26	KNR K-48 0101/07	Odwodnienie liniowe standardowe - ścianka czołowa wysoka 275mm Nr ST: D.01.06.	szt	1
27	KNR 2-18 0625/01	Studzienka dwuczściowa z osadnikiem systemowa Nr ST: D.01.06.	szt	1
28	KNR 2-31 0702/01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm Nr ST: D.01.03.	szt	2
29	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych Nr ST: D.01.03.	szt	2
<b>3. Prac 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	5
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	5
3	KNR 2-21 0202/02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim zadarnionym w gruncie kategorii III Nr ST: D.01.08.  150	m2	150
		razem	m2	150
4	KNR 2-21 0218/01	Ręczne rozścielenie z przerzutem ziemi urodzajnej gr. 5cm na terenie płaskim (zakup) Nr ST: D.01.08.  150*0,05	m3	7,5
		razem	m3	7,5
5	KNR 2-21 0401/02	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia w gruncie kategorii III Nr ST: D.01.08.	m2	150