

PRZEDMIAR
Budowa (utwardzenie istniejącego ciągu pieszego) chodnika w ciągu DP 3536 S, ul. Ofiar Oświęcimskich w miejscowości Górki Śląskie, gmina Nędza

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa (utwardzenie istniejącego ciągu pieszego) chodnika w ciągu DP 3536 S, ul. Ofiar Oświęcimskich w miejscowości Górki Śląskie, gmina Nędza					
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym, wraz z inwentaryzacją geodezyjną powykonawczą. 0.3	km km	 0.300	
				RAZEM	0.300
2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gl. 6-10 cm 311.0+0.4*6+4.0	m m	 317.400	
				RAZEM	317.400
3	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - mechaniczna rozbiorka części nawierzchni asfaltobetonowej/frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbioru na odl. do 1 km 311.0*0.50	m ² m ²	 155.500	
				RAZEM	155.500
4	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 155.5*0.05	m ³ m ³	 7.775	
				RAZEM	7.775
5	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Opłata za składowanie w gestii wykonawcy 1.0*1.0*1.0*3 3*(3.0*0.4*0.6) (416.5+24.5)*0.35 318.0*0.3*0.3	m ³ m ³ m ³ m ³	 3.000 2.160 154.350 28.620	
				RAZEM	188.130
6	KNR 2-01 0214-06	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 0.5 km przyczepami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV Krotność = 18 poz.5	m ³ m ³	 188.130	
				RAZEM	188.130
7	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
8	KNR 2-18 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm 3*3.0*0.4	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.600
9	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 3*3.0	m m	 9.000	
				RAZEM	9.000
10	KNR 2-18 0501-03 analogia	Kanały rurowe - obsypka rur przykanalików z materiałów sypkich o grubości 20 cm (piasek) 3*3.0*0.4	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.600
11	KNR 2-01 0320-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m. Zasypka pospółką 5.16-3.14*0.3*0.3*1.0*3-3.14*0.09*0.09*3.0*3-3.6*0.15-3.6*0.20	m ³ m ³	 2.823	
				RAZEM	2.823
12	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie zasypek ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III poz.11	m ³ m ³	 2.823	
				RAZEM	2.823
13	KNR 2-01 0512-04 analogia	Brukowanie skarp,przekopów i nasypów na podsypce z piasku lub pospółki z zalaniem szczelin zaprawą cementową. Umocnienie - obrukowanie wylotów przykanalikow 3*0.5*0.5	m ² m ²	 0.750	
				RAZEM	0.750
14	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 441.0 (284.0+34.0)*0.35 319.5*0.2	m ² m ² m ²	 441.000 111.300 63.900	
				RAZEM	616.200
15	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem na zaprawie cementowo-piaskowej, B-15 (0.15*0.35+0.15*0.15+0.20*0.22)*284.0 (0.15*0.30+0.15*0.15+0.20*0.26)*34.0	m ³ m ³ m ³	 33.796 4.063	
				RAZEM	37.859

PRZEDMIAR
Budowa (utwardzenie istniejącego ciągu pieszego) chodnika w ciągu DP 3536 S, ul. Ofiar Oświęcimskich w miejscowości Górki Śląskie, gmina Nędza

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm 311.0-16.0-4.0-7.0	m m	 284.000	
				RAZEM	284.000
17	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x25 cm oraz systemowe - przejściowe 6.0+5.0+5.0 <zjazdy> 4.0+4.0 <przejście dla pieszych> 3*(2*1.0)+1.0 <skosy> 3*1.0 <włopione na zakończeniu>	m m m m m	 16.000 8.000 7.000 3.000	
				RAZEM	34.000
18	KNR 2-31 0607-04	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej 8x10x20 cm, szarej, na płask na podsypce cementowo-piaskowej 311.0-3*0.65	m m	 309.050	
				RAZEM	309.050
19	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem B-15 (0.10*0.25+0.10*0.11)*319.50	m ³ m ³	 11.502	
				RAZEM	11.502
20	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 4.0+1.5 311.0+1.5+1.5	m m m	 5.500 314.000	
				RAZEM	319.500
21	KNR 2-31 0104-03	Wykonanie i mechaniczne zagęszczenie warstwy mrozochronnej - odsączającej - grubość warstwy po zag. 10 cm 416.5+24.5	m ² m ²	 441.000	
				RAZEM	441.000
22	KNR 6 0204-06 analogia	Podbudowa z kruszywa kamiennego łamanego 0/31,5. Warstwa o gr. 15 cm 416.5	m ² m ²	 416.500	
				RAZEM	416.500
23	KNR 6 0204-03 analogia	Podbudowa z kruszywa kamiennego łamanego 0/31,5 - Warstwa o gr. 20 cm 24.5	m ² m ²	 24.500	
				RAZEM	24.500
24	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Chodnik (4.0+311.0)*1.4 -24.50	m ² m ² m ²	 441.000 -24.500	
				RAZEM	416.500
25	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Zjazdy (5.0+8.0)/2*1.4 (4.0+7.0)/2*1.4 (4.0+7.0)/2*1.4	m ² m ² m ² m ²	 9.100 7.700 7.700	
				RAZEM	24.500
26	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową poz.27	m ² m ²	 155.500	
				RAZEM	155.500
27	KNR 2-31 0503-01 analogia	Ręczne wbudowanie z mieszanki grysowo asfaltowej - grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm 311.0*0.5	m ² m ²	 155.500	
				RAZEM	155.500
28	KNR 2-31 0503-02 analogia	Ręczne wbudowanie mieszanki grysowo-asfaltowej - każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.27	m ² m ²	 155.500	
				RAZEM	155.500
29	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm, na fundamencie z chudego betonu 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 4 <D-6>	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
31	analiza indywidualna	Przestawienie znaku drogowego, fundament z chudego betonu 1	szt. szt.	 1.000	

PRZEDMIAR
 Budowa (utwardzenie istniejącego ciągu pieszego) chodnika w ciągu DP 3536 S, ul. Ofiar Oświęcimskich w miejscowości Górki Śląskie,
 gmina Nędza

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
32	KNR 2-31 0706-06	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą akrylową, drogową, odblaskową 6*(4.0*0.5)	m ²		
			m ²	12.000	
				RAZEM	12.000