

Zagospodarowanie terenu przy świetlicy wiejskiej w m. Unichowo.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(0,18*0,05)*392	m3	3,528
		razem	m3	3,528
20	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (75-7,5)*2+3+41+7+5+5+6+12,5+6+10+5,5+4,5+7,5+9+5+2+37+11+9,5+39+12+3,5+16	m	392,000
		razem	m	392,000
21	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie (17*5,7)+(67*2,7)+(45*2,7)+55	m2	454,300
		razem	m2	454,300
22	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	454,300
23	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm x5	m2	2.271,500
24	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czarwonej <i>SRUTONANEJ KOLOROWEJ</i> , grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	454,300
Konstrukcja chodnika przy DW				
25	KNR 2-31 0111/01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 12cm wykonywane sprzętem mechanicznym rolniczym (75-7,5)*1,4	m2	94,500
		razem	m2	94,500
26	KNR 2-31 0111/02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym rolniczym - za każdy dalszy 1cmx3	m2	283,500
27	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czarwonej <i>SRUTONANEJ KOLOROWEJ</i> , grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	94,500
Konstrukcja chodnika				
28	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	504,400
29	KNR 2-31 0104/02	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm x5	m2	2.522,000
30	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej <i>SRUTONANA KOLOROWA</i>	m2	504,400
Roboty wykończeniowe				
31	KNR 4-01 0108/06	Dowiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi, grunt kategorii III (1398*0,15)	m3	209,700
		razem	m3	209,700
32	KNR 2-01 0510/01	Humusowanie skarp z obsianiem warstwy humusu grubości 5cm 896x1	m2	896,000
Mała architektura				
33	kalkulacja indywidualna	Lampa solarowo-hybrydowa	szt	3,000
34	kalkulacja indywidualna	Osona drzew np typu TULIP	szt	1,000
35	kalkulacja indywidualna	Ławka betonowa np typu Blanca	szt	2,000
36	kalkulacja indywidualna	Kosz na śmieci betonowy sześciokątny	szt	3,000
37	kalkulacja indywidualna	Stół betonowy do gry	szt	1,000
38	kalkulacja indywidualna	Zieleń niskopienna	szt	14,000
39	kalkulacja indywidualna	Witacz	szt	1,000

Zagospodarowanie terenu przy świetlicy wiejskiej w m. Unichowo.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
Roboty Przygotowawcze					
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,280	
Roboty Rozbiórkowe					
2	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie chodników, z płyt betonowych o wymiarach 40x40x5cm na podsypce piaskowej (75-7,5)*1,4	m2	94,500	
			razem	m2	94,500
3	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	75,000	
4	KNR 2-31 0814/02	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	135,000	
5	KNR 2-31 0811/01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	210,000	
6	KNR 4-04 1103/04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	37,590	
Konstrukcja ciągu					
7	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii I-IV pod chodniki - ciąg pieszo-jezdny (17*6)+(67*3)+(45*3)+11+4,5+5,5+14+20+75	m2	568,000	
			razem	m2	568,000
8	KNR 2-31 0101/02	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm x2 ciąg pieszo-jezdny	m2	1.136,000	
9	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii I-IV pod chodniki chodnik przy DW (75-7,5)*1,56	m2	105,300	
			razem	m2	105,300
10	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	1.398,000	
11	KNR 4-01 0108/06	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III (568*0,3)+(105,3*0,2)+(1398*0,15)	m3	401,160	
			razem	m3	401,160
12	KNR 2-31 0103/02	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV pod chodnik (41+37+11,5+10)*2+25+254,4+16+8,8+1,2	m2	504,400	
			razem	m2	504,400
13	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki (0,35*0,1)*58,5	m3	2,048	
			razem	m3	2,048
14	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej 75-16,5	m	58,500	
			razem	m	58,500
15	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła krawężniki najazdowe 0,25*0,1*16,5	m3	0,413	
			razem	m3	0,413
16	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	16,500	
17	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod opornik 0,1*0,25*301	m3	7,525	
			razem	m3	7,525
18	KNR 2-31 0403/05	Oporniki betonowe o wymiarach 15x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 66+3+111+3+87+6+20+5	m	301,000	
			razem	m	301,000
19	KNR 2-31 0402/03	Ława betonowa zwykła pod obrzeża			

Zagospodarowanie terenu przy świetlicy wiejskiej w m. Unichowo.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
40	kalkulacja indywidualna	Wyciskanie siedząc <i>2 PYLONEM</i>	szt	1,000
41	kalkulacja indywidualna	Wioślarz <i>2 PYLONEM</i>	szt	1,000
42	kalkulacja indywidualna	Orbitrek <i>2 PYLONEM</i>	szt	1,000