

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Remont i Przebudowa drogi powiatowej nr 1351D, drogi gminnej oraz drogi wojewódzkiej nr 339 w m. Piotrkowice Gmina Prusice					
1	4510000-8	Prace Przygotowawcze			
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	m		
		472	m	472,000	
				RAZEM	472,000
2	kalk. własna	Opracowanie i wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		595 {skrzyżowanie z drogą gminną}	m2	595,000	
		332 {skrzyżowanie z droga wojewódzka}	m2	332,000	
		195 {remont krawędzi}	m2	195,000	
				RAZEM	1 122,000
4	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni wyspy z kostki betonowej oraz krawężników betonowych	m2		
		32	m2	32,000	
				RAZEM	32,000
5	kalk. własna	Rozebranie chodników z kostki betonowej wraz z krawężnikami oraz obrzeżami betonowymi	m2		
		22	m2	22,000	
				RAZEM	22,000
6	0803-02 kalk. własna	Ręczne rozebranie nawierzchni chodnika z mieszanek mineralno-bitumicznych wraz z krawężnikami oraz obrzeżami betonowymi	m2		
		18	m2	18,000	
				RAZEM	18,000
7	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m3		
		7,8	m3	7,800	
				RAZEM	7,800
8	kalk. własna	Demontaż istniejących studni rewizyjnych	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
9	kalk. własna	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
10	kalk. własna	Rozebranie istniejącego kolektora	m		
		165	m	165,000	
				RAZEM	165,000
11	KNR 4-04 1103-04 1103 -05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km	m3		
		35	m3	35,000	
				RAZEM	35,000
12	KNR 2-31 1404-02	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namutu	m		
		37	m	37,000	
				RAZEM	37,000
13	kalk. własna	Przestawienie istniejących ławek parkowych w miejsce wskazane przez inwestora	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2	45231300-8	Prace odwodnieniowe			
14 d.2	KNR 2-01 0206-01 0214 -03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3		
		132 {demontaż istniejącego kolektora}	m3	132,000	
		13,5 {wpusty deszczowe}	m3	13,500	
		20,1 {studnie fi1000}	m3	20,100	
		0,5 {pod rurę fi600}	m3	0,500	
		76,2 {kolektor fi15}	m3	76,200	
		5,8 {przykanaliki fi160}	m3	5,800	
		3,75 {pod ścianki czołowe}	m3	3,750	
				RAZEM	251,850
15 d.2	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m2		
		175,2 {pod kolektor fi315}	m2	175,200	
		5,8 {pod wpusty deszczowe}	m2	5,800	
		2,5 {pod rurę fi600}	m2	2,500	
		7,5 {przykanaliki}	m2	7,500	
				RAZEM	191,000
16 d.2	KNR-W 2-18 0409-05/06	Rury betonowe kielichowe uszczelniane zaprawą cementową o śr. 600 mm	m		
		2,5	m	2,500	
				RAZEM	2,500
17 d.2	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
		292	m	292,000	
				RAZEM	292,000
18 d.2	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
19 d.2	KNR-W 2-18 0513-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.		
		14	stud.	14,000	
				RAZEM	14,000
20 d.2	KNR-W 2-18 0513-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głębokości	[0.5 m] stud.		
		-21	[0.5 m] stud.	-21,000	
				RAZEM	-21,000
21 d.2	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
22 d.2	KNR 2-31 0605-05 analogia	Ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ścian k.		
		1	ścian k.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.2	KNR 2-31 0605-03	Ścianki czołowe dla rur o śr. 31,5 cm	ścian k.		
		1	ścian k.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.2	KNR 2-31 0104-05	Zасыпка z piasku - studnie rewizyjne, wpusty uliczne, kolektor, ścianki czołowe	m3		
		175	m3	175,000	
				RAZEM	175,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3	45233200-1	Prace nawierzchniowe			
25 d.3	KNR 4-01 0108-01 0108 -04 + KNR 2- 01 0126-01 0126-02 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek - chodnik, zjazd, pobocze - do częściowego wykorzystania w ilości około 50% - wraz z wywozem i kosztami utylizacji nadmiaru materiału	m3		
		170	m3	170,000	
		Obmiar dodatkowy: 1676	m2 m2	1 676,000	
				RAZEM	170,000
				RAZEM	1 676,000
26 d.3	KNR 2-01 0206-01 0214 -03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 4 km	m3		
		335	m3	335,000	
				RAZEM	335,000
27 d.3	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. I-II	m		
		442	m	442,000	
				RAZEM	442,000
28 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		56,5	m3	56,500	
				RAZEM	56,500
29 d.3	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej- przy krawędzi jezdni	m		
		272	m	272,000	
				RAZEM	272,000
30 d.3	KNR 2-31 0403-05 analogia	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej- na zjazdach	m		
		243	m	243,000	
				RAZEM	243,000
31 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		640	m	640,000	
				RAZEM	640,000
32 d.3	KNR 2-01 0235-01 z.sz. 2.5.2. 9907 analogia	Formowanie i zagęszczanie nasypów pod konstrukcję zjazdów i chodników - wraz z zakupem i transportem materiału na nasyp - Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.97	m3		
		228	m3	228,000	
				RAZEM	228,000
33 d.3	KNR 2-31 0511-03 analogia	Nawierzchnie wyspy dzielącej z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		16	m2	16,000	
				RAZEM	16,000
34 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114 -08	Podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0/31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		846 {chodnik}	m2	846,000	
		16 {wyspa dzieląca }	m2	16,000	
		0,5 { uzupełnienie przy wpustach}	m2	0,500	
		5 {uzupełnienie przy krawędzi jezdni}	m2	5,000	
				RAZEM	867,500
35 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114 -08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		416 {zjazdy}	m2	416,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	416,000
36 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		2110	m2	2 110,000	
				RAZEM	2 110,000
37 d.3	KNR 2-31 0310-01 0310 -02	Warstwa profilująca z AC16W w ilości 175kg/m2	m2		
		745	m2	745,000	
				RAZEM	745,000
38 d.3	KNR 2-31 0310-01 0310 -02	Nawierzchnia AC16W - grubość po zagęszczeniu 5 cm na zjeździe publicznym	m2		
		38	m2	38,000	
				RAZEM	38,000
39 d.3	KNR 2-31 0310-05 0310 -06	Nawierzchnia z AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		783 {jezdni}	m2	783,000	
		444 {zjazdy}	m2	444,000	
				RAZEM	1 227,000
40 d.3	KNR 2-31 0310-05 0310 -06	Nawierzchnia z AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm - remont krawędzi jezdni	m2		
		136	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
41 d.3	KNR 2-31 0204-05 0204 -06	Pobocza gruntowe wzmocnione kruszywem o uziarnieniu 0/31,5mm - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		318	m2	318,000	
				RAZEM	318,000
4	34922100-7	Organizacja ruchu			
42 d.4		Rozbiórka słupków wraz z wywozem w miejsce wskazane przez inwestora	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
43 d.4	KNR 2-31 0818-08 + KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych informacyjnych - wraz z słupkami i wywozem w miejsce wskazane przez inwestora	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
44 d.4	kalk. własna	Usunięcie oznakowania poziomego P-10	m2		
		8	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
45 d.4	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
46 d.4	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
47 d.4	KNR 2-31 0706-06 analogia	Mechaniczne malowanie oznakowania poziomego grubowarstwowego	m2		
		55	m2	55,000	
				RAZEM	55,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Roboty towarzyszące			
48 d.5	0510-02 kalk. własna	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm z wykorzystaniem materiały z rozbiórki	m2		
		1300	m2	1 300,000	
				RAZEM	1 300,000
49 d.5		Wykonanie mapy oraz pomiaru powykonawczego	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000