

Przedmiar robót

Obiekt	Remont drogi gminnej w m. Dzikowo
Kod CPV	45233252-0 - Roboty w zakresie nawierzchni ulic
Lokalizacja	Dzikowo, działki nr 200, 120, 207, 123, 133, 134 - ID: 321705_2.0087
Inwestor	Gmina Wałcz, ul. Dąbrowskiego 8, 78 - 600 Wałcz
Biuro kosztorysowe	Drogbit Grzegorz Piluszczyk, ul. Młynarska 9/4, 64-920 Piła

Sporządził Grzegorz Piluszczyk

Piła, luty 2024 r.

Tabela przedmiaru robót

Remont drogi gminnej w m. Dzikowo

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. Roboty przygotowawcze		
			1.1. Roboty pomiarowe		
1	KNR 2-01 0119/03	D.01.01.01a	Roboty pomiarowe wraz z geodezyjną inwentaryzacją powykonawczą		
			0,269	km	0,27
			razem	km	0,27
			1.2. Remonty cząstkowe masą bitumiczną		
2	KNNR 6 1108/02	D.05.03.17	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych z mieszanki mineralno-bitumicznej z BA, AC 11W, KR 1-2, (asfalt 50/70)		
			1,50	t	1,50
			razem	t	1,50
			2. Roboty ziemne		
3	KNR 2-01 0206/04	D.02.01.00 D.02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z wywozem i utylizacją		
			28,00	m3	28,00
			razem	m3	28,00
			3. Podbudowy		
4	KNR 2-31 0103/04	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV.		
			70,00	m2	70,00
			razem	m2	70,00
5	KNR 2-31 0106/03	D.04.02.01	Warstwa odcinająca z pospółki o grubości po zagęszczeniu 6cm zagęszczana mechanicznie		
			70,00	m2	70,00
			razem	m2	70,00
6	KNR 2-31 0106/04	D.04.02.01	Warstwa odcinająca z pospółki zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 6cm. Łącznie 15cm Dopłata 9x		
			70,00	m2	70,00
			razem	m2	70,00
7	KNNR 6 0109/02	D.04.06.01	Wykonanie podbudowy z betonu C 8/10 z pielęgnacją piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm		
			70,00	m2	70,00
			razem	m2	70,00
8	KNR 2-31 1004/06	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu		
			840,00+269,00*0,07*2,0	m2	877,66
			razem	m2	877,66
9	KNR 2-31 1004/07	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m2		
			840,00+269,00*0,07*2,0	m2	877,66
			razem	m2	877,66
10	KNNR 6 0309/01	D.04.08.01	Warstwa wyrównawcza SMA 0/5, KR 1-2, (asfalt 50/70) o śr. grubości warstwy po zagęszczeniu 3cm		
			840,00+269,00*0,07*2,0	m2	877,66
			razem	m2	877,66
11	KNR 2-31 1004/06	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu		
			840,00+269,00*0,07*2,0	m2	877,66
			razem	m2	877,66
12	KNR 2-31 1004/07	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m2		
			840,00+269,00*0,07*2,0	m2	877,66
			razem	m2	877,66
13	KNR AT-03 0203/01	D.02.03.01c	Analogia. Siatka zbrojeniowa z włókien szklanych i węglowych przesączonych asfaltem o wytrzymałości na rozciąganie wszcz min. 200 kN/m, wzdłuż min. 100 kN/m - pas o szerokości 1,00 m		
			840,00+269,00*0,07*2,0	m2	877,66
			razem	m2	877,66
14	KNR 2-31 1004/04	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej		
			840,00+269,00*0,03*2,0	m2	856,14
			razem	m2	856,14
15	KNR 2-31 1004/07	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,6 kg/m2		

Tabela przedmiaru robót

Remont drogi gminnej w m. Dzikowo

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			840,00+269,00*0,03*2,0	m2	856,14
			razem	m2	856,14
16	KNNR 6 0308/01	D.04.08.01a	Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych z BA, AC 11W, KR 1-2, (asfalt 50/70) o grubości po zagęszczeniu 4cm 840,00+269,00*0,03*2,0	m2	856,14
			razem	m2	856,14
			4. Nawierzchnie		
17	KNR 2-31 1004/06	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu 840,00	m2	840,00
			razem	m2	840,00
18	KNR 2-31 1004/07	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m2 840,00	m2	840,00
			razem	m2	840,00
19	KNNR 6 0309/01	D.05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 8S, KR 1-2, (asfalt 50/70) - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3cm 840,00	m2	840,00
			razem	m2	840,00
			5. Roboty wykończeniowe		
20	KNR 2-01 0505/04	D.06.03.02	Plantowanie mechaniczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-IV 269,00*1,50*2,0	m2	807,00
			razem	m2	807,00
21	KNR 2-31 0202/07	D.06.03.02	Dolna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm. Analogia: uzupełnienie, profilowanie i zagęszczenie poboczy gruntowych 390,00	m2	390,00
			razem	m2	390,00
22	KNNR 6 0113/05	D.04.04.00, D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm. Analogia: wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 390,00	m2	390,00
			razem	m2	390,00
23	KNR 2-31 0107/02	D.04.04.00, D.04.04.02	Wyrównywanie istniejącej nawierzchni mieszanką 0/31,5 mm z mechanicznym profilowaniem i zagęszczeniem. Analogia: dowiązania przyległych dróg gruntowych i zjazdów 25,00	m3	25,00
			razem	m3	25,00
24	Kalkulacja indywidualna	D.05.03.23a	Przełożenie (dowiązanie wysokościowe) nawierzchni istniejących zjazdów na podsypce cementowo-piaskowej o Rm=5,00 MPa śr. gr. 10cm 20,00		20,00
			razem		20,00
25	Kalkulacja indywidualna	PW	Przestawienie (dowiązanie wysokościowe) istniejącego krawężnika betonowego wraz ze ściekiem z kostki betonowej 15,00	m	15,00
			razem	m	15,00
26	Kalkulacja indywidualna	PW	Przełożenie (dowiązanie wysokościowe) istniejącego ścieku z betonowych elementów prefabrykowanych 27,00		27,00
			razem		27,00
27	KNR 2-18 0625/02	PW	Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu 1,00	szt	1,00
			razem	szt	1,00
28	KNR 2-31 1406/04	D.03.02.01a	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych z wymianą uszkodzonych skrzynek na nowe 3,00	szt	3,00
			razem	szt	3,00
29	KNR 2-31 1406/02	D.03.02.01a	Regulacja pionowa kratk ściekowych ulicznych z wykonaniem wokół nich utwardzenia z kostki betonowej gr. 8 cm. 5,00	szt	5,00
			razem	szt	5,00