

Przedmiar robót

Budowa drogi gminnej nr 639145 S, ul. Polnej w Starokrzepicach

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,18304
2	KNR 2-31 0811/03	Rozebranie nawierzchni betonowych, z kostki betonowej, kamiennej itp. z obrzeżami wraz z wywozem materiału	m2	29,15
3	KNR 2-31 0803/03	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych	m2	50,6
Roboty ziemne				
4	KNR 2-01 0217/06	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3	m3	1,92
5	KNR 2-01 0314/02	Formowanie nasypów z gruntu kategorii III-IV leżącego na odkładzie	m3	1,92
6	KNR 2-01 0236/03	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m3	1,92
7	KNR 2-01 0206/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi 626,57-1,92+93,88+499,91+34,83	m3	1.253,27
		razem	m3	1.253,27
8	KNR 2-01 0506/07	Plantowanie, obrobienie na czysto skarp i korony nasypów i wykopów w gruncie kategorii I-III wraz z humusowaniem i obsianiem trawą	m2	60,2
9	KNR 2-01 0212/08	Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi- Analogia - Wymiana gruntu (dowóz z wbudowaniem z uwzględnieniem gruntu do zaypania kanału technologicznego) 499,91+89,88	m3	589,79
		razem	m3	589,79
Krawężniki, oporniki, obrzeża				
10	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki, oporniki i obrzeża 304*0,15+(366-304)*0,075+201,9*0,04	m3	58,33
		razem	m3	58,33
11	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm oraz 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej 183+183	m	366
		razem	m	366
12	KNR 2-31 0407/03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	201,9
13	KNR 2-31 0608/01	Ścieki uliczne z kostki nieregularnej w dwóch rzędach o wysokości 10cm na podsypce piaskowej	m	304
Konstrukcja drogi				
14	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 916,9+116,1	m2	1.033
		razem	m2	1.033
15	KNNR 6 0111/01	Warstwa z mieszanki związanej cementem gr. 15cm C1,5/2 wg WT-5 2010	m2	916,9
16	KNR 2-31 0114/05	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 gr.15cm z wyłączeniem kr.wapiennych 1033	m2	1.033
		razem	m2	1.033
17	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa gr. 15cm z wyłączeniem kr.wapiennych - za każdy dalszy 1cm	m2	1.033
18	KNR 2-31 1004/07	Oczyszczenie oraz skropienie nawierzchni asfaltem (emulsją asfaltową) 916,9*2	m2	1.833,8
		razem	m2	1.833,8
19	KNR 2-31 0311/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	916,9
20	KNR 2-31 0311/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu	m2	916,9
21	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	916,9
22	KNR 2-31 0311/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm	m2	916,9

Przedmiar robót

Budowa drogi gminnej nr 639145 S, ul. Polnej w Starokrzepicach

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
23	KNR 2-31 0204/05	Nawierzchnie z mieszanki niezwiązanej z kruszywa (0/31,5) o grubości po zagęszczeniu 7cm	m2	98,1	
24	KNR 2-31 0204/06 (dopłata 3x)	Nawierzchnie z mieszanki niezwiązanej z kruszywa (0/31,5) - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu	m2	98,1	
Chodniki					
25	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	204,8	
26	KNNR 6 0104/03 (dopłata 1,5x)	Wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości korony, grubość po zagęszczeniu 10cm. ANALOGIA Podłoże ulepszone z mieszanki niezwiązanej gr. 15cm wg. WT-4 2010	m2	204,8	
27	KNNR 6 0111/01	Warstwa z mieszanki związanej cementem gr. 15cm C1,5/2 wg. WT-5 2010	m2	204,8	
28	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8cm, układane na podspłce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m2	204,8	
Zjazdy					
29	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	145,17	
30	KNNR 6 0111/01	Warstwa z mieszanki związanej cementem gr. 15cm C1,5/2 wg. WT-5 2010	m2	145,17	
31	KNR 2-31 0114/05	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 gr. 15cm z wyłączeniem kr. wapiennych	m2	145,17	
32	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 8cm, układane na podspłce cementowo-piaskowej gr. 5cm	m2	145,17	
Pobocza					
33	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	50,7	
34	KNNR 6 0111/01	Podbudowa z mieszanki stabilizowanej cementem C1,5/2, grubość warstwy po zagęszczeniu - 10cm	m2	50,7	
35	KNR 2-31 0114/05	Nawierzchnia z mieszanki niewiązanej (kr. łam. stab. mech. 0/31,5) gr. 15 cm z wyłączeniem kr. wapiennych	m2	50,7	
36	KNR 2-31 0114/06 (potrącenie 5x)	Nawierzchnia z mieszanki niewiązanej (kr. łam. stab. mech. 0/31,5) gr. 15 cm z wyłączeniem kr. wapiennych - za każdy dalszy 1cm	m2	50,7	
Kanał technologiczny					
37	KNR 5-10 0301/01 (dopłata 1,5x)	Nasypanie warstwy piasku grubości 10cm na dno rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	179,75	
		101,55+78,2	razem	m	179,75
38	ZN-97/TP S.A. 040 0301/06	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKO-2(g-ciężka) w gruncie kategorii III	szt.	2	
39	KNNR 5 0707/01 (dopłata 3x)	KTu-Układanie kabli - analogia rury RS	m	101,55	
40	KNNR 5 0707/01	KTu-Układanie kabli - analogia wiązka WMR	m	101,55	
41	KNR 5-01 0106/01	KTu -Budowa kanalizacji kablowej - rura osłonowa RO RHDPEp 125/7,1	m	101,55	
42	KNR 5-01 0106/01 (dopłata 2x)	KTp -Budowa kanalizacji kablowej - rura osłonowa RO RHDPEp 125/7,1	m	78,2	
43	ZN-97/TP S.A. 039 0203/05 (dopłata 3x)	KTp - Mechaniczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej w otwór wolny - rury śr. 40 mm w zwojach (1 szt.)- RS	m	78,2	
44	ZN-97/TP S.A. 039 0203/23	KTp- Mechaniczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej w otwór częściowo zajęty - rury śr. 40 mm - wiązka WMR	m	78,2	
45	KNR 2-19 0219/01	Analogia - Oznakowanie taśmą - Taśma ostrzegawcza TO	m	179,75	
46	KNR 2-19 0219/01	Analogia - Oznakowanie taśmą - Taśma ostrzegawczo-lokalizacyjna TOL	m	179,75	

Przedmiar robót

Budowa drogi gminnej nr 639145 S, ul. Polnej w Starokrzepicach

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Oznakowanie				
47	KNR 2-31 0702/01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm. Analogia. Rozbiórka słupków	szt	3
48	KNR 2-31 0702/01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm (w tym 2 wspomnikowe)	szt	7
49	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków drogowych. Analogia. Rozbiórka znaków.	szt	5
50	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków drogowych	szt	7
51	KNR 2-31 0706/06	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie	m2	14,77
Roboty inne				
52		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza. Kalkulacja własna	kpl	1
53		Organizacja ruchu na czas robót. Kalkulacja własna	kpl	1
54	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zaworów wodociągowych	szt	4
55	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	5
56		Regulacja wys. hydrantu podziemnego. Kalkulacja własna	kpl	1
57		Zmiana lokalizacji hydrantu podziemnego (poza obszar jezdni). Kalkulacja własna	kpl	1