
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod	
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233120-6	Roboty w zakresie budowy dróg
NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa drogi gminnej nr 130538C Grochowiska Książęce - Złotniki oraz dróg wewnętrznych znajdujących się na dz. o nr ewid. 31;143;25;141;131;30 obr. Złotniki wraz z Kanalizacją deszczową.
ADRES INWESTYCJI:	Złotniki, 88 - 420 Rogowo.
NAZWA INWESTORA:	Gmina Rogowo
ADRES INWESTORA:	ul. Kościelna 8, 88 - 420 Rogowo

DATA OPRACOWANIA: 29.10.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
29.10.2021

Data zatwierdzenia

Przebudowa drogi gminnej nr 130538C Grochowska Księżęce - Złotniki oraz dróg wewnętrznych znajdujących się na dz. o nr ewid. 31;143;25;141;131;30 obr. Złotniki wraz z Kanalizacją deszczową.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przebudowa drogi gminnej nr 130538C Grochowska Księżęce - Złotniki oraz dróg wewnętrznych znajdujących się na dz. o nr ewid. 31;143;25;141;131;30 obr. Złotniki wraz z Kanalizacją deszczową.					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNNR 1 0111 -01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		1,326	km	1,326	
				RAZEM	1,326
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2 d.2	KNNR 6 0806 -02 z.o.2.7. 9902-01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
		746	m	746,000	
				RAZEM	746,000
3 d.2	KNNR 6 0807 -04	Rozebranie ścieków z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		215,5	m	215,500	
				RAZEM	215,500
4 d.2	KNNR 6 0806 -08 z.o.2.7. 9902-02	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (76-130 poj)	m		
		47	m	47,000	
				RAZEM	47,000
5 d.2	KNCK-1 0705 -04	Rozbiórka nawierzchni jezdni z płyt betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		2341	m2	2 341,000	
				RAZEM	2 341,000
6 d.2	KNR AT-03 0102-02/03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja	m2		
		161	m2	161,000	
				RAZEM	161,000
7 d.2	KNCK-1 0705 -02	Rozbiórka nawierzchni chodników z płyt betonowych na podsypce żwirowej	m2		
		136,5	m2	136,500	
				RAZEM	136,500
8 d.2	KNNR 6 0801 -02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m2		
		1245,60	m2	1 245,600	
				RAZEM	1 245,600
9 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108 -12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km	m3		
		1121,31	m3	1 121,310	
				RAZEM	1 121,310
3		ROBOTY ZIEMNE			
10 d.3	KSNR 1 0106 -01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		1312,6	m2	1 312,600	
				RAZEM	1 312,600
11 d.3	KNR 2-01 0510-01 0510 -02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2		
		1109,17	m2	1 109,170	
				RAZEM	1 109,170
12 d.3	KSNR 1 0314 -02	Roboty ziemne poprzeczne na przetrzut z wbudowaniem w nasyp; grunt kat. III	m3		
		68,17	m3	68,170	
				RAZEM	68,170

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3	KSNR 1 0203 -02 + KNR 2- 01 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 1 km samochodami samowyładowczymi Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II	m3		
		70,67	m3	70,670	
				RAZEM	70,670
14 d.3	KSNR 1 0315 -01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczanego samochodami samowyładowczymi	m3		
		70,67	m3	70,670	
				RAZEM	70,670
15 d.3	KSNR 1 0202 -04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi	m3		
		709,88	m3	709,880	
				RAZEM	709,880
16 d.3	KNNR 6 0103 -03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		4183,73	m2	4 183,730	
				RAZEM	4 183,730
4		PODBUDOWA			
17 d.4	KSNR 6 0111 -01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa gr.10 cm	m2		
		293,78	m2	293,780	
				RAZEM	293,780
18 d.4	KSNR 6 0113 -03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm	m2		
		3775,5	m2	3 775,500	
				RAZEM	3 775,500
5		NAWIERZCHNIA			
19 d.5	KNR AT-03 0202-01 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 76-130 pojazdów na godzinę	m2		
		180,4	m2	180,400	
				RAZEM	180,400
20 d.5	KNNR 6 0308 -02 z.o.2.6. 9901-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2		
		180,4	m2	180,400	
				RAZEM	180,400
21 d.5	KNR AT-03 0202-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 76-130 pojazdów na godzinę	m2		
		2999,8 * 2	m2	5 999,600	
				RAZEM	5 999,600
22 d.5	KNNR 6 0108 -02 z.o.2.7. 9902-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne - obok czynnego pasa jezdni (76-130 poj)	t		
		253,86	t	253,860	
				RAZEM	253,860
23 d.5	KNNR 6 0309 -02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		2999,8	m2	2 999,800	
				RAZEM	2 999,800

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		KRAWĘŻNIKI I OPORNIKI			
24 d.6	KNNR 6 0401 -01 z.o.2.7. 9902-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
		690	m	690,000	
				RAZEM	690,000
25 d.6	KNNR 6 0401 -06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm bez ław na podsypce piaskowej	m		
		753,5	m	753,500	
				RAZEM	753,500
26 d.6	KNNR 6 0404 -03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		48,5	m	48,500	
				RAZEM	48,500
27 d.6	KNR 2-31 0402-04 z.o.2.13. 9902-02	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 76-130 pojazdów na godzinę	m3		
		81,0	m3	81,000	
				RAZEM	81,000
7		CHODNIKI			
28 d.7	KNNR 6 0502 -04	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		408,23	m2	408,230	
				RAZEM	408,230
29 d.7	KNNR 6 0502 -03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		3337,43	m2	3 337,430	
				RAZEM	3 337,430
8		ODWODNIENIE			
30 d.8	KNNR 1 0201 -03 z.o.2.10.1. 9901-02 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość 3 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi - strefa niebezpieczna obok jezdni (76-130 poj./h)	m3		
		34,34	m3	34,340	
				RAZEM	34,340
31 d.8	KSNR 1 0310 -03	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. I-II	m3		
		28,4	m3	28,400	
				RAZEM	28,400
32 d.8	KSNR 4 1417 -02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonem	kpl.		
		9	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
33 d.8	KSNR 4 1412 -01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych śr. 1000 mm w gotowym wykopie o gł. 3 m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.8	KNNR 4 1308 -02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
35 d.8	KSNR 4 1414 -01	Płyty żelbetowe ze skrzynkami żeliwnymi włączowymi śr. 950 mm	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000

Przebudowa drogi gminnej nr 130538C Grochowiska Książęce - Złotniki oraz dróg wewnętrznych znajdujących się na dz. o nr ewid. 31;143;25;141;131;30 obr. Złotniki wraz z Kanalizacją deszczową.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9		ROBOTY RÓŻNE			
36 d.9	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
37 d.9	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
38 d.9	KNR 4-05I 0409-01	Demontaż studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	kpl.		
		9	kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
39 d.9	KNR 2-01 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych. - inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km		
		1,326	km	1,326	
				RAZEM	1,326