

Przedmiar robót

Obiekt	Przebudowa drogi powiatowej nr 2523C Wierchosławice - Szadłowice na odcinku Skalmierowice - Szadłowice - branża sanitarna - kanalizacja deszczowa
Kod CPV	45231000-5
Inwestor	Zarząd Powiatu Inowrocławskiego, ul. Mątewska 17, 88-100 Inowrocław reprezentowany przez Zarząd Dróg Powiatowych w Inowrocławiu, ul. Poznańska 384C, 88-100 Inowrocław

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi powiatowej nr 2523C Wierzechosławice - Szadłowice na odcinku Skalmierowice - Szadłowice - branża sanitarna - kanalizacja deszczowa

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1 KANALIZACJA DESZCZOWA - ROBOTY ZIEMNE					
1	KNR 2-01w 0113/03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanalizacji z dokumentacją geodezyjną powykonawczą	km	0,019
2	KNR 2-01 0202/05 (dopłata 0,95x)		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,60m ³ , grunt kategorii III Przykanaliki dn200 (11*1,46 + 7,5*1,51)*1,2 Poszerzenia pod studnie dn1200 1*1,5*0,8*0,8 Osadniki wpustów deszczowych 2*0,6*0,6*0,5 Korytowanie pod nową konstrukcję -((4+7,5)*1,2*0,42 + 7*1,2*0,62 + 0,8*0,8*0,62)	m3 m3 m3 m3 razem m3	32,862 0,96 0,36 -11,401 22,781
3	KNR 2-01 0301/02 (dopłata 0,05x)		Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km w gruncie kategorii III	m3	22,781
4	KNR 2-01 0214/03 (dopłata 15x)		Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km, samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III	m3	22,781
5	KNR 2-01 0324/04		Pełne umocnienie (wraz z rozbiórką) szalunkami w gruntach pionowych ścian wykopów liniowych, grunt kategorii III-IV Przykanaliki dn200 (11*1,46 + 7,5*1,51)*2 Osadniki wpustów deszczowych 2*0,5*0,5*2	m2 m2 razem m2	54,77 1 55,77
6	KNR 2-18w 0511/02		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm - PODSYPKA Przykanaliki dn200 (11 + 7,5)*1,2*0,15	m3 razem m3	3,33 3,33
7	KNR 2-18w 0511/04		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 30cm -OBSYPKA, ZASYPKA Przykanaliki dn200 (11 + 7,5)*1,2*0,5 - (11 + 7,5)*3,14*0,1*0,1	m3 razem m3	10,519 10,519
8	KNR 2-01 0202/05		Dostawa materiału do zasypania wykopu (piasku) - analogia Wykopy 22,781 Podsypka -3,33 Obsypka, zasypka -10,519 Objętość rur przykanalików - ((11 + 7,5) *3,14*0,1*0,1) Objętość studni dn1200 -(1*1,5*3,14*0,8*0,8) Objętość wpustów z osadnikami -(2*1,5*3,14*0,3*0,3)	m3 m3 m3 m3 m3 m3 razem m3	22,781 -3,33 -10,519 -0,581 -3,014 -0,848 4,489
9	KNR 2-01 0230/01		Zasypanie wykopów z przemieszczeniem gruntu (piasku) na odległość do 10m	m3	4,489
10	KNR 2-01 0236/01		Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi	m3	4,489
11	KNR 2-01 0505/04		Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 18,5*2,0	m2 razem m2	37 37
2 KANALIZACJA DESZCZOWA - ROBOTY INSTALACYJNE					
12	KNR 2-18 0613/03		Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów żelbetowych o średnicy 1200mm i głębokości 3m	szt	1
13	KNR 2-18 0613/04 (potrącenie 2x)		Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów żelbetowych o średnicy 1200mm - za każde 0,5m różnicy głębokości studni	0,5m	1
14	KNR 2-18 0625/02		Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana żelbetowa o średnicy 500mm z osadnikiem H=0,5m i wpustem 620x420mm D-400	szt	2
15	KNR 4 1308/03		Kanały z rur PVC klasy S (12,0 kN/m ²) łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	18,5
16	KNR 2-18 0804/01		Próba szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200mm	m	18,5

Spis działów przedmiaru robót

Przebudowa drogi powiatowej nr 2523C Wierchosławice - Szadłowice na odcinku Skalmierowice - Szadłowice - branża sanitarna - kanalizacja deszczowa

Nr	Opis
1	KANALIZACJA DESZCZOWA - ROBOTY ZIEMNE
2	KANALIZACJA DESZCZOWA - ROBOTY INSTALACYJNE